证券代码：301316　　证券简称：慧博云通　　上市地：深圳证券交易所

慧博云通科技股份有限公司
发行股份购买资产并募集配套资金
暨关联交易报告书
（草案）（修订稿）

项 目	名 称
购买资产交易对方	乐山高新投资发展（集团）有限公司等 57 名宝德计算机系统股份有限公司股东
募集配套资金认购方	余浩

独立财务顾问

华泰联合证券 HUATAI UNITED SECURITIES

签署日期：二〇二六年四月

声　明

本部分所述词语或简称与本报告书“释义”所述词语或简称具有相同含义。

一、上市公司声明

本公司及本公司全体董事、高级管理人员保证上市公司及时、公平地披露信息，保证本报告书及其摘要内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，保证本报告书所引用的相关数据的真实性和合理性，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性负相应的法律责任。

如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人或本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人或本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人或本单位承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

中国证监会、深交所对本次交易所作的任何决定或意见均不代表其对本公司股票的价值或投资者收益的实质性判断或保证。

根据《证券法》等相关法律、法规的规定，本次交易完成后，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行负责。投资者在评价公司本次交易时，除本报告书内容以及与本报告书同时披露的相关文件外，还应认真地考虑本报告书披露的各项风险因素。投资者若对本报告书存在任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、会计师或其他专业顾问。

二、交易对方声明

本次重组的交易对方已就在本次交易过程中所提供信息和材料的真实、准确、完整情况出具承诺函，保证其将及时提供本次重组相关信息，为本次交易事项所提供的有关信息均真实、准确和完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。

本次重组的交易对方承诺，如本次交易中所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，将不转让届时在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如其未在两个交易日内提交锁定申请，其同意授权上市公司董事会在核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送交易对方的身份信息和账户信息并申请锁定；如上市公司董事会未能向证券交易所和登记结算公司报送交易对方的身份信息和账户信息的，同意授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节并负有法律责任，承诺将自愿锁定的股份用于相关投资者赔偿安排。

三、相关证券服务机构及人员声明

本次交易的证券服务机构及人员承诺：为本次交易出具的申请文件内容真实、准确、完整、不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。如为本次交易出具的申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，证券服务机构未能勤勉尽责的，将承担相应法律责任。

目 录

声 明 1

一、上市公司声明 1

二、交易对方声明 2

三、相关证券服务机构及人员声明 2

目 录 3

释 义 9

一、普通术语 9

二、专业术语 15

重大事项提示 19

一、本次重组方案简要介绍 19

二、募集配套资金情况 23

三、本次重组对上市公司影响 24

四、本次重组尚未履行的决策程序及报批程序 27

五、上市公司的控股股东及其一致行动人对本次重组的原则性意见，以及上市公司控股股东及其一致行动人、董事、高级管理人员自本次重组报告书披露之日起至实施完毕期间的股份减持计划 27

六、本次重组对中小投资者权益保护的安排 29

七、本次交易免于发出要约 32

八、业绩承诺与补偿安排 32

九、其他需要提醒投资者重点关注的事项 35

重大风险提示 36

一、本次交易相关风险 36

二、与标的资产相关的风险 39

第一章 本次交易概况 42

一、本次交易的背景和目的及协同效应.....42
二、本次交易方案调整的说明.....51
三、本次交易的具体方案.....55
四、本次交易的性质.....68
五、本次交易对于上市公司的影响.....69
六、本次交易的决策过程和审批情况.....72
七、交易各方重要承诺.....72
第二章　上市公司基本情况.....91
一、基本信息.....91
二、历史沿革.....91
三、股本结构及前十大股东情况.....95
四、控股股东及实际控制人情况.....96
五、最近三十六个月的控股权变动情况.....97
六、最近三年的主营业务发展情况.....98
七、主要财务数据及财务指标.....98
八、最近三年的重大资产重组情况.....99
九、上市公司合规经营情况.....100
第三章　交易对方基本情况.....101
一、发行股份购买资产的非自然人交易对方.....101
二、发行股份购买资产的自然人交易对方.....446
三、募集配套资金交易对方.....451
四、其他事项说明.....453
第四章　交易标的基本情况.....563
一、基本情况.....563
二、历史沿革.....563
三、股权结构及产权控制关系.....605
四、下属企业构成.....609

五、主要资产权属、主要负债及对外担保情况.....627
六、诉讼、仲裁、行政处罚及合法合规情况.....631
七、最近三年主营业务发展情况.....632
八、主要财务数据.....667
九、涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、施工建设等有关报批事项.....669
十、债权债务转移情况.....669
十一、报告期内主要会计政策及相关会计处理.....670
第五章　发行股份情况.....675
一、本次交易中购买资产所发行普通股股份情况.....675
二、募集配套资金所发行普通股股份情况.....680
第六章　标的资产评估作价基本情况.....689
一、标的资产评估情况.....689
二、重要下属企业的评估基本情况.....774
三、董事会对本次交易标的评估合理性及定价公允性分析.....799
四、董事会对本次股份发行定价合理性的分析.....804
五、上市公司独立董事对评估机构或者估值机构的独立性、评估假设前提的合理性和交易定价的公允性发表的独立意见.....805
第七章　本次交易主要合同.....807
一、发行股份购买资产协议主要内容.....807
二、募集配套资金股份认购协议主要内容.....810
三、战略合作框架协议主要内容.....813
四、业绩承诺补偿协议主要内容.....814
五、业绩承诺补偿协议之补充协议主要内容.....816
第八章　本次交易的合规性分析.....821
一、本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定.....821

二、本次交易符合不构成《重组管理办法》第十三条的规定的情形.....825
三、本次交易符合《重组管理办法》第三十五条的规定.....825
四、本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定的情形.....825
五、本次交易符合《重组管理办法》第四十四条的规定的情形.....826
六、本次交易符合《重组管理办法》第四十五条、《监管规则适用指引——上市类第 1 号》的规定.....829
七、本次交易符合《重组管理办法》第四十六条的规定.....829
八、本次交易符合《重组管理办法》第四十七条的规定.....829
九、本次交易符合《发行注册管理办法》的有关规定.....830
十、本次交易符合“并购六条”的相关规定.....833
十一、本次交易符合《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条的相关规定.....833
十二、本次交易的整体方案符合《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条的要求.....834
十三、相关主体不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形.....835
十四、中介机构对本次交易符合《重组管理办法》等规定发表的明确意见836

第九章　管理层讨论与分析 837

一、本次交易前上市公司的财务状况和经营成果分析.....837
二、本次交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析.....841
三、标的公司的财务状况分析.....863
四、标的公司的盈利能力及未来趋势分析.....881
五、标的公司现金流量分析.....910
六、上市公司对拟购买资产的整合管控安排.....912
七、本次交易对上市公司的影响.....914

第十章　财务会计信息 918

一、交易标的财务会计资料.....918
二、本次交易模拟实施后上市公司备考财务会计资料.....921
第十一章　同业竞争和关联交易 926
一、关联交易情况.....926
二、同业竞争的情况及避免同业竞争的措施.....940
第十二章　风险因素分析 941
一、与本次交易相关的风险.....941
二、与标的资产相关的风险.....944
三、其他风险.....948
第十三章　其他重要事项 949
一、标的公司和上市公司资金占用及担保情况.....949
二、上市公司本次交易前 12 个月内购买、出售资产情况.....949
三、本次交易对上市公司治理机制的影响.....950
四、本次交易后上市公司的现金分红政策及相应的安排、董事会对上述情况的说明.....950
五、内幕信息知情人登记制度的制定和执行情况.....953
六、上市公司股票停牌前股价波动情况的说明.....960
七、上市公司控股股东及其一致行动人对本次重组的原则性意见.....961
八、上市公司控股股东及其一致行动人、董事、高级管理人员自本次重组复牌之日起至实施完毕期间的股份减持计划.....961
九、本次交易对中小投资者权益保护的安排.....963
第十四章　对本次交易的结论性意见 964
一、独立董事意见.....964
二、独立财务顾问意见.....965
三、法律顾问意见.....967
第十五章　中介机构及有关经办人员 968

一、独立财务顾问.....968
二、法律顾问.....968
三、审计机构.....968
四、资产评估机构.....968
五、上市公司备考财务信息审阅机构.....969
第十六章　备查文件.....970
一、备查文件.....970
二、备查地点.....970
第十七章　声明与承诺.....971
一、上市公司控股股东及实际控制人声明.....971
二、上市公司全体董事声明.....972
三、上市公司审计委员会声明.....973
四、上市公司全体高级管理人员声明.....974
五、独立财务顾问声明.....975
六、法律顾问声明.....976
七、审计机构声明.....977
八、资产评估机构声明.....978
九、备考财务信息审阅机构声明.....979
附件一、标的公司租赁房产清单.....981
附件二、标的公司专利清单.....985
附件三、标的公司商标清单.....997
附件四、标的公司软件著作权.....1010
附件五、穿透至最终持有人情况.....1016

释 义

本报告书中，除非文意另有所指，下列简称具有如下含义：

一、普通术语

重组报告书、本报告书、报告书	指	《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》
预案	指	《慧博云通科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》
慧博云通、上市公司、本公司、公司	指	慧博云通科技股份有限公司
宝德计算、标的公司	指	宝德计算机系统股份有限公司
标的资产	指	宝德计算 65.47%股份
本次交易、本次重组	指	慧博云通拟通过发行股份的方式购买宝德计算 65.47%股份，并募集配套资金
本次发行股份购买资产	指	在本次交易项下，上市公司采取发行股份方式购买标的资产的交易行为
上市公司实际控制人	指	余浩
上市公司控股股东、申晖控股	指	深圳申晖控股有限公司
慧博创展	指	舟山慧博创展创业投资合伙企业（有限合伙）
霍尔果斯宝德	指	霍尔果斯宝德创业投资有限公司，宝德计算原控股股东
宝德研究院	指	深圳市宝德云计算研究院有限公司
申晖金婺	指	北京申晖金婺信息产业合伙企业（有限合伙），宝德计算现控股股东
产投致兴	指	杭州产投致兴股权投资合伙企业（有限合伙）
交易对方	指	乐山高新投资发展（集团）有限公司等 57 名宝德计算股东，合计持有宝德计算 65.47%股份，包括 52 名非自然人交易对方和 5 名自然人交易对方
乐山高新投	指	乐山高新投资发展（集团）有限公司
宝诚煜创	指	天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）
宝诚渊创	指	天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）
珠海格金	指	珠海格金六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
红土国际	指	深圳红土国际投资咨询合伙企业（有限合伙）
宝创共赢	指	共青城宝创共赢创新股权投资合伙企业（有限合伙）
高端装备基金	指	陕西高端装备制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）
宝诚祥创	指	天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）
中船基金	指	中船感知海科（山东）产业基金合伙企业（有限合伙）

中小企业基金	指	深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
前海红土	指	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）
中天弘德	指	深圳市中天弘德创业投资合伙企业（有限合伙）
军民融合基金	指	上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）
蜘蛛网	指	深圳市蜘蛛网智慧科技有限公司
临聿基金	指	共青城临聿股权投资合伙企业（有限合伙）
宝杰合创	指	天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）
支点一号	指	马鞍山支点科技成果转化一号投资管理中心（有限合伙）
宝云共创	指	天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）
深圳高新投	指	深圳市高新投创业投资有限公司
宝伦捷创	指	天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）
深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司
聿泉亚威	指	江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）
融昱佳智	指	厦门融昱佳智投资合伙企业（有限合伙）
海通创投	指	海通创新证券投资有限公司
兴旺二号	指	厦门兴旺互联二号投资合伙企业（有限合伙）
宝龙慧创	指	天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）
龙华与君	指	深圳龙华与君信创产业投资合伙企业（有限合伙）
中云大数据	指	贵州中云大数据创业投资基金（有限合伙）
东华软件	指	东华软件股份公司
广西数字经济	指	广西数字经济产业投资基金合伙企业（有限合伙）
富土一号	指	深圳市富土一号投资企业（有限合伙）
嘉兴特竹	指	嘉兴特竹创业投资合伙企业（有限合伙）
蓝郡立方	指	宁波蓝郡立方创业投资合伙企业（有限合伙）
深圳力合	指	深圳力合新一代信息技术创业投资合伙企业（有限合伙）
融昱佳润	指	厦门融昱佳润投资合伙企业（有限合伙）
麦秋创投	指	成都麦秋创业投资合伙企业（有限合伙）
亘泰投资	指	深圳亘泰投资管理有限公司
泉州金达	指	泉州金达十二创业投资合伙企业（有限合伙）
共青城典晟	指	共青城典晟股权投资合伙企业（有限合伙）
民生投资	指	民生证券投资有限公司
中云数字一号	指	贵州中云数字经济一号私募基金（有限合伙）
鸿富瀚	指	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司

华龙投资	指	华龙金城投资有限公司
深圳中恒元	指	深圳中恒元企业管理合伙企业（有限合伙）
锦秀长宁	指	宁波梅山保税港区锦秀长宁投资合伙企业（有限合伙）
普华天勤	指	金华普华天勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）
众投八十八邦	指	深圳市众投八十八邦投资企业（有限合伙）
怡化融钧	指	深圳市高新投怡化融钧股权投资合伙企业（有限合伙）
正菱创业	指	珠海市正菱创业投资有限公司
中广赢信	指	珠海中广赢信科技合伙企业（有限合伙）
恒汇创富	指	哈尔滨恒汇创富股权投资中心（有限合伙）
金浦云程	指	武汉金浦云程股权投资基金合伙企业（有限合伙）
中广源商	指	广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）
淄博同源	指	淄博同源股权投资合伙企业（有限合伙）
募集配套资金认购方	指	上市公司实际控制人余浩
长江产业集团	指	长江产业投资集团有限公司
广东自强	指	广东宝德自强计算机有限公司，宝德计算子公司
四川自强	指	四川宝德自强计算机有限公司，宝德计算子公司
北京宝计	指	北京宝德自强计算机技术有限公司，宝德计算子公司
河北宝计	指	宝德计算机（河北）有限公司，宝德计算子公司
天津宝计	指	天津宝德计算机系统有限公司，宝德计算子公司
浙江宝计	指	浙江宝德计算机系统有限公司，宝德计算子公司
江苏宝计	指	江苏宝德计算机技术有限公司，宝德计算子公司
数广宝德	指	广西数广宝德信息科技有限公司，宝德计算子公司
宝德网安	指	宝德网络安全系统（深圳）有限公司，宝德计算子公司
宝通信息	指	深圳市宝通信息科技发展有限公司，宝德计算子公司
深圳自强	指	深圳市宝德自强技术有限公司，曾用名为深圳市宝德云系统有限公司，宝德计算子公司
宝德软件	指	深圳市宝德软件开发有限公司，宝德计算子公司
宝德数坝	指	宝德数坝数字产业（河北）有限公司，宝德计算子公司
珠海宝计	指	宝德计算机（珠海）有限公司，宝德计算子公司
湖南自强	指	湖南自强电子科技有限公司，曾用名湖南宝德自强计算机有限公司，宝德计算报告期内子公司，已对外转让
香港宝计	指	宝德计算机（香港）有限公司，宝德计算子公司
香港宝通	指	宝通集团有限公司，香港宝计子公司
宝通国际	指	宝通国际科技有限公司，英文名称 EX-CHANNEL INTERNATIONAL LIMITED，香港宝计子公司
宝德深圳	指	宝德海外科技（深圳）有限公司，香港宝计子公司

颐安计算	指	深圳市颐安计算机有限公司，宝德网安子公司
北联宝计	指	江苏北联宝德计算机系统有限公司，宝德计算参股公司
长安计算	指	陕西长安计算科技有限公司，宝德计算参股公司
星汉智能	指	福建省星汉智能科技有限公司，宝德计算参股公司
协创宝德	指	深圳市协创宝德智能计算机系统有限公司（已更名为深圳市协创享存智能计算系统有限公司，曾为标的公司参股子公司，标的公司已于 2025 年 12 月转让其股权）
百硕同兴	指	百硕同兴科技（北京）有限公司，上市公司子公司
麦亚信	指	深圳市麦亚信科技有限公司，上市公司子公司
山东慧博	指	慧博云通（山东）软件技术有限公司，曾用名青岛海联软件科技有限公司，上市公司子公司
西安银信	指	西安银信博锐信息科技有限公司，上市公司子公司
新宇联安	指	新宇联安信息科技（北京）有限公司，上市公司子公司
深圳思品	指	深圳市思品信息技术有限公司，上市公司子公司
杭州之川	指	杭州之川信息科技有限公司，2025 年 12 月注销，上市公司子公司
南京金信	指	南京慧博金信科技有限公司，曾用名南京恒昫科技有限公司，上市公司子公司
浙江太梦	指	浙江慧博太梦科技有限公司，曾用名浙江太梦科技有限公司，上市公司子公司
南京感易	指	感易智能科技（南京）有限公司，上市公司子公司
深圳慧博	指	慧博云通（深圳）科技有限公司，曾用名广东华钦指创软件技术有限公司，上市公司子公司
宁波极科	指	宁波极科信息科技有限公司，上市公司子公司
金锐软件	指	金锐软件技术（杭州）有限公司，曾用名杭州恒生科技有限公司，上市公司子公司
浙商未来	指	浙江浙商未来科技有限公司，上市公司子公司
南京讯优	指	南京讯优智超软件科技有限公司，上市公司子公司
北京慧博	指	北京申晖科技有限公司，曾用名北京慧博云通科技有限公司，2023 年 5 月-2025 年 10 月曾为上市公司子公司
鲲鹏	指	鲲鹏是华为在 2019 年 1 月向业界发布的高性能数据中心处理器，主要用于服务器和云计算领域，具有高性能、高带宽、高集成度、高效能的特点，用于满足数据中心的多样性计算和绿色计算需求
昇腾	指	昇腾是华为基于 ARM 架构授权进行优化设计的神经网络处理器（NPU），具有高性能算力和低能耗等优势，适用于全场景人工智能应用和边缘计算等领域
英特尔、Intel	指	Intel Corporation（股票代码：INTC.O），是半导体行业和计算创新领域的全球领先厂商
超威半导体、AMD	指	Advanced Micro Devices, Inc.（股票代码：AMD.O），是专门从事 CPU、显卡、主板等电脑硬件设备设计和制造的全球知名企业
英伟达、NVIDIA	指	NVIDIA Corporation（股票代码：NVDA.O），是一家全球头部可编程图形处理技术领先企业

浪潮信息	指	浪潮电子信息产业股份有限公司（股票代码：000977.SZ）是全球领先的 IT 基础设施产品、方案和服务提供商，为客户提供云计算、大数据、人工智能等各类创新 IT 产品和解决方案
紫光股份	指	紫光股份有限公司（股票代码：000938.SZ）业务涵盖网络设备、服务器、存储产品、网络安全产品及服务、云计算与云服务等领域，为政府、运营商、互联网、金融、教育等行业提供数字化解决方案
广电五舟	指	广州广电五舟科技股份有限公司（证券代码：831619.NQ）是智能算力产品与解决方案提供商，核心业务包括服务器国产化、差异化定制和软硬一体化
超聚变	指	超聚变数字技术有限公司，主要产品为服务器、操作系统、AI 开发平台、超融合解决方案、高性能计算解决方案以及数据库解决方案等
新华三	指	新华三信息技术有限公司，是新紫光集团旗下核心企业。主营云计算、大数据、人工智能、工业互联网、信息安全、智能联接、边缘计算等在内的一站式数字化解决方案
联想集团	指	联想集团有限公司（股票代码：0992.HK），是一家领先 ICT 科技企业，主营业务为智能设备、基础设施方案业务、方案服务业务的生产、销售
中科曙光	指	曙光信息产业股份有限公司（股票代码：603019.SH），主要产品包括通用服务器、存储产品、高性能计算机、云计算服务等
宁畅信息	指	宁畅信息产业（北京）有限公司，主营业务为提供集研发、生产、部署、运维一体的服务器及 IT 系统解决方案业务硬件、运维、服务、认证等全方位的定制化服务
华鲲振宇	指	四川华鲲振宇智能科技有限责任公司，主营业务为服务器生产、研发与销售，基于“鲲鹏+昇腾”的基础软硬件根技术能力提供全栈自主计算产品及解决方案
神州鲲泰	指	神州鲲泰（厦门）信息技术有限公司，是神州数码集团股份有限公司（股票代码：000034.SZ）旗下全资子公司，产品覆盖服务器、网络、终端、一体机的产品体系
长江计算	指	武汉长江计算科技有限公司，是中国信息通信科技集团有限公司子公司，集服务器、计算机、存储产品、云计算等相关软硬件产品的研发、生产、销售和售后于一体
龙芯中科、龙芯	指	龙芯中科技术股份有限公司（股票代码：688047.SH），主营业务为处理器及配套芯片的研制、销售及服务，主要产品与服务包括处理器及配套芯片产品与基础软硬件解决方案业务
飞腾信息、飞腾	指	飞腾信息技术有限公司，主营业务为通算处理器、智算处理器等高端芯片的研发设计和产业化推广
海光信息	指	海光信息技术股份有限公司（股票代码：688041.SH），主营业务为研发、设计和销售应用于服务器、工作站等计算、存储设备中的高端处理器
SK 海力士、海力士	指	SK Hynix Inc.（股票代码：000660.KS）及其下属公司，总部位于韩国，主营业务为存储器半导体的研发、生产和销售
华硕	指	华硕电脑股份有限公司（股票代码：2357.TW），主营业务为主板、终端硬件产品等的研发、生产和销售
南天信息	指	云南南天电子信息产业股份有限公司（股票代码：000948.SZ），提供 IT 建设全生命周期的数字化服务，及软硬件产品和解决方案

翰林汇	指	翰林汇信息产业股份有限公司（证券代码：835281.NQ），为知名 ICT 厂商提供分销、零售、行业解决方案及线上营销服务
美团	**指**	**香港上市公司（3690.HK），北京三快科技有限公司、北京三快在线科技有限公司等系其境内经营实体**
评估基准日	指	2025 年 4 月 30 日
加期评估基准日	**指**	**2025 年 12 月 31 日**
报告期	指	2024 年度及 **2025 年度**
过渡期	指	自评估基准日起至标的资产的资产交割日止的期间
《股份转让协议》	指	申晖金婺、产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署的《关于宝德计算机系统股份有限公司之股份转让协议》
2025 年 9 月签署的《业绩承诺补偿协议》	指	霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方与申晖控股于 2025 年 9 月 13 日签署的《业绩承诺补偿协议》
《业绩承诺补偿协议之补充协议》	指	霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方与上市公司、申晖控股签署的《业绩承诺补偿协议之补充协议》
2026 年 3 月签署的《业绩承诺补偿协议》	指	霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方、申晖控股与上市公司于 2026 年 3 月 12 日签署的《业绩承诺补偿协议》
《资产购买协议》	指	慧博云通与交易对方等相关方签署的附条件生效的《资产购买协议》
《股份认购协议》	指	慧博云通与募集配套资金认购方签署的附条件生效的《股份认购协议》
《审计报告》	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《宝德计算机系统股份有限公司审计报告》**（容诚审字[2026]200Z3815 号）**
《备考审阅报告》	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《慧博云通科技股份有限公司备考审阅报告》**（致同审字(2026)第 110A017180 号）**
《评估报告》	指	《慧博云通科技股份有限公司拟通过发行股份的方式收购股权涉及的宝德计算机系统股份有限公司股东全部权益资产评估报告》（中联沪评字[2025]第 84 号）
加期评估报告	**指**	**《慧博云通科技股份有限公司拟通过发行股份的方式收购股权涉及的宝德计算机系统股份有限公司股东全部权益资产评估报告》（中联沪评字[2026]第 63 号）**
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《发行注册管理办法》	指	《上市公司证券发行注册管理办法》
《公司章程》	指	《慧博云通科技股份有限公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

独立财务顾问、华泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
法律顾问、金杜律师	指	北京金杜（成都）律师事务所
审计机构、容诚会计师	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
备考审阅机构、致同会计师	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
评估机构、中联评估	指	中联资产评估咨询（上海）有限公司
元、万元、亿元	指	如无特别说明，指人民币元、人民币万元、人民币亿元

二、专业术语

服务器	指	在网络环境中提供计算能力并运行软件应用程序的特定 IT 设备，在网络中为其他客户机提供计算或者应用服务
“2+8+N”应用体系	指	“2+8+N”体系中，“2”指信创产品在党、政领域的应用，“8”指信创产品应用到关于国计民生的八大行业，即金融、电力、电信、石油、交通、教育、医疗、航天航空，“N”指将信创产品全面应用到消费市场
IT	指	Information Technology，信息技术的缩写
X86 架构	指	是英特尔公司开发的复杂指令集计算机（CISC）体系结构，用于控制芯片的运行
ARM 架构	指	一种基于精简指令集（RISC）的低功耗处理器架构，广泛应用于移动设备、嵌入式系统和服务器等领域
RISC	指	Reduced Instruction Set Computer 的缩写，精简指令集计算机，该指令集精简了指令数目和寻址方式，指令并行执行效果好，编译器效率高
CPU	指	Central Processing Unit，中央处理器，作为计算机系统的运算和控制核心，是信息处理、程序运行的最终执行单元
GPU	指	Graphics Processing Unit，图形处理器的简称，是一种用于处理图像和图形运算工作的协处理器，广泛应用在个人电脑、工作站和一些移动设备
NPU	指	Neural-network Processing Units，即嵌入式神经网络处理器，采用“数据驱动并行计算”的架构，特别擅长处理视频、图像类的海量多媒体数据
FPGA	指	现场可编程逻辑门阵列（Field Programmable Gate Array），是可以反复编程、擦除、使用以及在外围电路不动的情况下用不同软件就可实现不同功能的一种门阵列芯片
ASIC	指	Application Specific Integrated Circuit 的简称，是一种为专门目的而设计的集成电路，是指应特定用户要求和特定电子系统的需要而设计、制造的集成电路，分为全定制和半定制两种
板卡	指	印制电路板的一种，制作时带有插芯，可以插入计算机的主电路板（主板）的插槽中，用来控制硬件的运行
PC	指	Personal Computer，个人计算机的简称
AI	指	Artificial Intelligence，人工智能的简称，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
AGI	指	Artificial General Intelligence，通用人工智能的简称，指具有

		高效的学习和泛化能力、能够根据所处的复杂动态环境自主产生并完成任务的通用人工智能体，具备自主的感知、认知、决策、学习、执行和社会协作等能力，且符合人类情感、伦理与道德观念
IA	指	Intel Architecture，是英特尔公司开发的处理器架构统称，涵盖 32 位、64 位扩展及纯 64 位架构体系
TPM	指	Trusted Platform Module，可信平台模块的简称，是一种硬件级安全芯片，主要用于增强计算机系统安全性
ICT	指	information and communications technology，信息与通信技术的简称，涵盖通信设备或应用软件等
BMC	指	Baseboard Management Controller，基板管理控制器的简称，是用于监控和管理服务器的专用控制器
BIOS	指	Basic Input Output System，基本输入输出系统的简称，是一组固化到计算机内主板上一个 ROM（Read-Only Memory，只读存储器）芯片的程序，它保存着计算机最重要的基本输入输出的程序、开机后自检程序和系统自启动程序
IoT	指	Internet of Things，物联网的简称，指通过信息传感设备，按约定的协议，将任何物体与网络相连接，物体通过信息传播媒介进行信息交换和通信，以实现智能化识别、定位、跟踪、监管等功能
DeepSeek	指	幻方量化旗下 AI 公司杭州深度求索人工智能基础技术研究有限公司，发布有 DeepSeek-R1 等推理模型
EFLOPS	指	每秒一百京（10 的 18 次方）次的浮点运算次数
FP32	指	进行 32 位浮点运算
HPC	指	High-Performance Computing，高性能计算的缩写，指通常使用很多处理器或者某一集群中组织的几台计算机的计算系统和环境
PoC	指	Proof of Concept，验证性测试的简称，是针对客户具体应用的验证性测试方法。该测试基于用户对系统性能和扩展需求的指标，在服务器上运行真实数据，通过实际测算数据承载量和运行时间验证系统平台的性能及扩展能力
OAM	指	Open Accelerator Module，是 OCP 组织为高性能计算和人工智能应用定义的一种 AI 加速模块接口规范（如物理尺寸、电气接口、通信协议等），为数据中心规模化部署提供标准化的接口
安平	指	公共安全与平安城市领域
信创	指	信息技术应用创新产业，是数据安全、网络安全的基础，也是新基建的重要组成部分
全栈	指	计算机前端和后端的服务
根技术	指	支撑并衍生多个技术簇的基础性、核心性技术，决定了技术树乃至产业生态的发展潜力与竞争力
训练	指	在人工智能领域，通过大量带标签样本，通过一定的方法，得到对应人工智能模型参数的过程
推理	指	在人工智能领域，通过已经训练好的模型（模型参数已经通过训练得到），去预测新数据标签的过程
边缘计算	指	一种将应用程序、数据资料与服务的运算由网络中心节点，移往网络逻辑上的边缘节点来处理的分散式运算架构
异构计算	指	一种通过整合多种不同指令集、架构的计算单元（如 CPU、

		GPU、NPU 等）协同处理任务的技术，旨在最大化计算效率与性能
云计算	指	分布式计算技术的一种，通过网络将庞大的计算任务拆分成无数个较小的子程序，再由多部服务器组成的庞大系统处理之后，将结果回传给用户，通过计算力的虚拟整合实现强大效能的计算技术
液冷	指	使用液体取代空气作为冷媒，为发热部件进行换热，带走热量的技术
分布式存储	指	将数据分散存储在多台独立的设备上，可以满足大规模存储应用的需要，在可靠性和安全性方面具有优势
闪存	指	一种电子式可清除程序化只读存储器的形式，是允许在操作中被多次擦写的非易失性存储器，主要应用于数据存储以及在计算机与其他数字产品间交换传输数据
瘦客户机	指	采用专用嵌入式处理器和精简版操作系统并留有闪存接口、基于 PC 工业标准设计的小型专用商用 PC
烧录	指	将程序下载到控制器（单片机、嵌入式等）的存储器中
加速卡	指	用于加速特定领域应用程序的板卡产品，其核心构成是板卡上的计算芯片，通常通过主机的附加接口（如 PCIe）接入到系统中。常见的加速卡产品有图形加速卡、视频编解码加速卡、人工智能加速卡等
SSD	指	Solid State Disk，固态驱动器的简称，是用固态电子存储芯片阵列制成的硬盘
HDD	指	Hard Disk Drive，硬盘驱动器的简称，是一种主要的电脑存储媒介，由一个或者多个铝制或者玻璃制的碟片组成
SAN	指	Storage Area Network，存储区域网络的简称，采用网状通道技术，通过交换机连接存储阵列和服务器主机，建立专用于数据存储的区域网络
NAS	指	Network Attached Storage，网络附属存储的简称，连接在网络上，具备资料存储功能的装置
IPD	指	Integrated Product Development，集成产品开发的简称
SMT	指	Surface Mount Technology，表面贴装技术，新一代电子组装技术，将传统的电子元器件压缩成为体积仅为几十分之一的器件，可实现电子产品组装的高密度、高可靠、小型化、低成本，以及生产的自动化
PCBA	指	Printed Circuit Board Assembly，经贴装元件的 PC 板称为 PCBA，同时也指 PCB 空板经过 SMT 上件，再经过插件的整个制程
QC	指	Quality Control，品质控制的简称
OQC	指	Outgoing Quality Control，出货质量控制的简称
FQC	指	Final Quality Control，成品质量检验的简称
ERP	指	企业资源计划（Enterprise Resource Planning），通过信息技术

		整合企业内部物流、资金流、信息流等资源，实现跨部门业务流程协同与动态资源配置
APS	指	高级计划和排程系统（Advanced Planning and Scheduling），是基于多种先进规划管理技术的资源优化系统
WMS	指	仓储管理系统（Warehouse Management System），通过入库业务、出库业务、仓库调拨、库存调拨和虚仓管理等功能，综合批次管理、物料对应、库存盘点、质检管理、虚仓管理和即时库存管理等功能的管理系统
QMS	指	质量管理体系（Quality Management System），在质量方面指挥和控制组织的管理体系
CPLD	指	复杂可编程逻辑器件，是一种高密度的可编程逻辑器件

注：（1）本报告书所引用的财务数据和财务指标，如无特殊说明，指合并报表口径的财务数据和根据该类财务数据计算的财务指标；

（2）本报告书中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，如无特殊说明，这些差异是由于四舍五入造成的。

重大事项提示

本部分所述词语或简称与本报告书“释义”所述词语或简称具有相同含义。本公司提醒投资者认真阅读本报告书全文，并特别注意下列事项：

一、本次重组方案简要介绍

（一）重组方案概况

<table>
<tr><td>交易形式</td><td colspan="3">发行股份购买资产并募集配套资金</td></tr>
<tr><td>交易方案简介</td><td colspan="3">上市公司拟通过发行股份的方式向乐山高新投等 57 名交易对方购买其合计持有的宝德计算 65.47%股份，并拟向实际控制人余浩发行股份募集配套资金</td></tr>
<tr><td>交易价格（不含募集配套资金金额）</td><td colspan="3">294,606.94 万元</td></tr>
<tr><td rowspan="6">交易标的</td><td>名称</td><td colspan="2">宝德计算机系统股份有限公司 65.47%股份</td></tr>
<tr><td>主营业务</td><td colspan="2">服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案</td></tr>
<tr><td>所属行业</td><td colspan="2">计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）</td></tr>
<tr><td rowspan="3">其他（如为拟购买资产）</td><td>符合板块定位</td><td>☑是 □否
□不适用</td></tr>
<tr><td>属于上市公司的同行业或上下游</td><td>☑是 □否</td></tr>
<tr><td>与上市公司主营业务具有协同效应</td><td>☑是 □否</td></tr>
<tr><td rowspan="3">交易性质</td><td colspan="2">构成关联交易</td><td>☑是 □否</td></tr>
<tr><td colspan="2">构成《重组办法》第十二条规定的重大资产重组</td><td>☑是 □否</td></tr>
<tr><td colspan="2">构成重组上市</td><td>□是 ☑否</td></tr>
<tr><td colspan="3">本次交易有无业绩补偿承诺</td><td>☑有 □无</td></tr>
<tr><td colspan="3">本次交易有无减值补偿承诺</td><td>□有 ☑无</td></tr>
<tr><td>其它需特别说明的事项</td><td colspan="3">2025 年 9 月 13 日，上市公司控股股东申晖控股控制的申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署《股份转让协议》，申晖金婺以现金方式收购霍尔果斯宝德和宝德研究院合计持有的宝德计算 22.09%股份，产投致兴以现金方式收购霍尔果斯宝德持有的宝德计算 10.00%股份。截至 2025 年 10 月 30 日，上述股份转让事项均已完成，申晖控股通过申晖金婺取得宝德计算控制权。
本次交易中，上市公司发行股份收购宝德计算 65.47%股份的交易对方为标的公司中小股东，因此该部分交易未设置业绩承诺补偿安排。申晖金婺</td></tr>
</table>

	及产投致兴现金收购宝德计算 32.09%股份交易中，霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖控股提供业绩承诺补偿安排，对标的公司 2025 年、2026 年、2027 年、2028 年的净利润做出业绩承诺。为充分保护上市公司及公众股东利益，霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方与上市公司、申晖控股于 2025 年 10 月 30 日签署了《业绩承诺补偿协议之补充协议》，申晖控股自愿将业绩补偿权利按对宝德计算的持股比例无偿让与上市公司。 2026 年 3 月 12 日，考虑到申晖控股已全面接管并控制宝德计算，为实现对标的公司的全面整合与高效管控，协助标的公司注入上市公司后顺利完成整合协同，同时为增强业绩承诺补偿的履约保障，申晖控股及上市公司与霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方重新签署了《业绩承诺补偿协议》，约定本次重组完成后，免除霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方就标的公司业绩原应向申晖控股承担的全部业绩承诺义务和责任，原应由霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方向上市公司承担的全部业绩承诺义务和责任，后续均由申晖控股直接向上市公司进行承担。

（二）交易标的的评估或估值情况

单位：万元

交易标的名称	基准日	评估或估值方法	评估或估值结果	增值率/溢价率	本次拟交易的权益比例	交易价格	其他说明
宝德计算	2025 年 4 月 30 日	收益法	450,000.00	51.24%	65.47%	294,606.94	无

由于上述评估报告的有效期截止日期为 2026 年 4 月 29 日，为维护上市公司及全体股东的利益，验证标的资产价值未发生不利变化，中联评估以 2025 年 12 月 31 日为加期评估基准日，对本次交易标的资产进行了加期评估。

经加期评估验证，以 2025 年 12 月 31 日为评估基准日的宝德计算股东全部权益价值评估值为 460,000.00 万元，较以 2025 年 4 月 30 日为评估基准日的评估结果未发生评估减值。加期评估标的资产价值未发生不利于上市公司和全体股东利益的变化。加期评估结果仅为验证评估基准日为 2025 年 4 月 30 日的评估结果未发生减值，不涉及调整本次标的资产的评估结果及交易对价，亦不涉及变更本次交易方案。

（三）本次重组的支付方式

单位：万元

序号	交易对方	交易标的名称及权益	支付方式	向该交易

		比例	股份对价	现金对价	对方支付总对价
1	乐山高新投	宝德计算 11.25%股份	50,639.64	-	50,639.64
2	宝诚煜创	宝德计算 3.35%股份	15,083.75	-	15,083.75
3	宝诚渊创	宝德计算 3.34%股份	15,016.71	-	15,016.71
4	珠海格金	宝德计算 3.25%股份	14,610.39	-	14,610.39
5	红土国际	宝德计算 3.14%股份	14,146.94	-	14,146.94
6	高端装备基金	宝德计算 1.96%股份	8,841.84	-	8,841.84
7	宝诚祥创	宝德计算 1.95%股份	8,753.80	-	8,753.80
8	中船基金	宝德计算 1.89%股份	8,488.16	-	8,488.16
9	中小企业基金	宝德计算 1.79%股份	8,038.04	-	8,038.04
10	前海红土	宝德计算 1.73%股份	7,780.81	-	7,780.81
11	刘纪桃	宝德计算 1.68%股份	7,545.03	-	7,545.03
12	中天弘德	宝德计算 1.67%股份	7,497.88	-	7,497.88
13	军民融合基金	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
14	蜘蛛网	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
15	临聿基金	宝德计算 1.45%股份	6,542.96	-	6,542.96
16	宝杰合创	宝德计算 1.26%股份	5,681.85	-	5,681.85
17	支点一号	宝德计算 1.26%股份	5,658.77	-	5,658.77
18	宝云共创	宝德计算 1.15%股份	5,184.75	-	5,184.75
19	徐珠英	宝德计算 1.07%股份	4,822.82	-	4,822.82
20	深圳高新投	宝德计算 1.07%股份	4,814.62	-	4,814.62
21	宝伦捷创	宝德计算 0.95%股份	4,259.42	-	4,259.42
22	深创投	宝德计算 0.83%股份	3,713.57	-	3,713.57
23	兴旺二号	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
24	海通创投	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
25	聿泉亚威	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
26	融昱佳智	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
27	宝龙慧创	宝德计算 0.77%股份	3,456.70	-	3,456.70
28	龙华与君	宝德计算 0.75%股份	3,389.61	-	3,389.61
29	中云大数据	宝德计算 0.71%股份	3,215.21	-	3,215.21
30	东华软件	宝德计算 0.71%股份	3,183.06	-	3,183.06
31	广西数字经济	宝德计算 0.65%股份	2,941.20	-	2,941.20
32	蓝郡立方	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
33	富土一号	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
34	嘉兴特竹	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
35	深圳力合	宝德计算 0.59%股份	2,652.55	-	2,652.55
36	融昱佳润	宝德计算 0.52%股份	2,334.24	-	2,334.24
37	麦秋创投	宝德计算 0.47%股份	2,122.04	-	2,122.04
38	泉州金达	宝德计算 0.45%股份	2,016.00	-	2,016.00
39	共青城典晟	宝德计算 0.45%股份	2,015.94	-	2,015.94
40	郑雨笛	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
41	郑云扬	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
42	民生投资	宝德计算 0.39%股份	1,768.36	-	1,768.36
43	中云数字一号	宝德计算 0.39%股份	1,764.71	-	1,764.71
44	鸿富瀚	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
45	华龙投资	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
46	深圳中恒元	宝德计算 0.36%股份	1,598.60	-	1,598.60
47	众投八十八邦	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
48	锦秀长宁	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
49	普华天勤	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
50	怡化融钧	宝德计算 0.31%股份	1,374.66	-	1,374.66
51	钟丙祥	宝德计算 0.26%股份	1,152.00	-	1,152.00
52	正菱创业	宝德计算 0.25%股份	1,110.39	-	1,110.39
53	中广赢信	宝德计算 0.18%股份	827.59	-	827.59
54	恒汇创富	宝德计算 0.16%股份	707.34	-	707.34
55	金浦云程	宝德计算 0.16%股份	701.10	-	701.10
56	中广源商	宝德计算 0.11%股份	495.14	-	495.14
57	淄博同源	宝德计算 0.08%股份	353.67	-	353.67
合计			**294,606.94**	**-**	**294,606.94**

（四）发行情况

股票种类	人民币普通股 A 股	**每股面值**	1.00 元
定价基准日	上市公司审议本次交易事项的第四届董事	**发行价格**	20.18 元/股。除息前为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交

	会第七次会议决议公告日		易日上市公司股票交易均价的80%。上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，上市公司向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.8 元（含税），本次发行价格相应调整为 20.18 元/股
发行数量	145,989,534 股，占发行后上市公司总股本（不考虑配套募集资金）的比例为 26.54%。在定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行的股份数量将相应进行调整。本次发行股份购买资产最终的股份发行数量以经上市公司股东会审议通过，经深交所审核通过并经中国证监会予以注册的数量为准。		
是否设置发行价格调整方案	□是 ☑否		
锁定期安排	高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，上述企业用于认购上市公司股份的标的资产持续拥有权益的时间已满四十八个月，且不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，因此承诺因本次交易取得的上市公司新增股份，自该等新增股份发行结束之日起 6 个月内不得转让；本次交易中其他取得股份对价的交易对方承诺，通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。 上述安排与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。锁定期届满后，股份转让将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。		

二、募集配套资金情况

（一）募集配套资金安排

募集配套资金金额	发行股份	不超过 187,000.00 万元	
发行对象	发行股份	余浩	
募集配套资金用途	**项目名称**	**拟使用募集资金金额（万元）**	**使用金额占全部募集配套资金金额的比例**

	高性能计算智造基地项目	90,000.00	48.13%
	新一代高性能计算研发中心项目	89,000.00	47.59%
	支付交易有关的税费及中介机构费用	8,000.00	4.28%
	合计	**187,000.00**	**100.00%**

（二）募集配套资金股票发行情况

股票种类	人民币普通股 A 股	**每股面值**	1.00 元
定价基准日	上市公司审议本次交易事项的第四届董事会第七次会议决议公告日	**发行价格**	本次募集配套资金的发行价格为 20.18 元/股。除息前为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%。上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，上市公司向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.8 元（含税），本次发行价格相应调整为 20.18 元/股
发行数量	本次募集配套资金总额不超过 187,000.00 万元，本次募集配套资金发行股份数量不超过 92,666,005 股，发行数量最终以中国证监会作出予以注册决定的数量为准。在定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行股份数量将按照中国证监会及深交所的相关规则进行相应调整。		
锁定期安排	余浩认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让；锁定期内，如该等股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因而增加的，增加的上市公司股份同时遵照上述锁定期进行锁定。若上述锁定股份的锁定承诺与证券监管部门的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管部门的监管意见对上述锁定承诺进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证监会及深交所的有关规定执行。		

三、本次重组对上市公司影响

（一）本次重组对上市公司主营业务的影响

上市公司为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商，面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开

发、测试、运维等全周期的软件信息技术服务。标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的综合竞争力。从产品生态方面：本次交易有利于拓宽上市公司产品与生态布局，形成“软硬一体”的全栈信创解决方案，打造“算力+算法+场景应用”的闭环生态，更高效地满足客户对自主可控技术的需求，实现数字经济产业链上下游协同。从技术研发方面：上市公司将促进软件和硬件团队之间的紧密沟通、协作与配合，加大在智能计算、信创生态、数据服务等领域的研发投入，实现软硬件协同创新，提升优质解决方案供给能力。从客户资源与营销网络方面：标的公司与上市公司在客户方面具有高度的市场协同性，上市公司主要覆盖 TMT 科技龙头和大型金融机构，标的公司则在互联网、运营商、电力、金融、党政、安平等领域持续深耕，通过整合双方战略客户资源和全球销售网络，实现交叉营销，提升在客户端的品牌价值和市场地位。

（二）本次重组对上市公司股权结构的影响

本次交易前后，上市公司控股股东均为申晖控股，实际控制人均为余浩，上市公司控制权不会发生变更。

本次交易前，上市公司总股本 404,000,000 股。本次交易拟向交易对方发行股份购买资产新增股份 145,989,534 股，募集配套资金新增股份不超过 92,666,005 股。本次交易前后（考虑募集配套资金）上市公司股权结构如下表所示：

股东名称	本次交易前		本次交易后（考虑募集配套资金）	
	持股数量（股）	持股比例	持股数量（股）	持股比例
申晖控股	85,500,000	21.16%	85,500,000	13.30%
慧博创展	60,000,000	14.85%	60,000,000	9.34%
余浩	11,683,497	2.89%	104,349,502	16.24%
余浩及其一致行动人小计	**157,183,497**	**38.91%**	**249,849,502**	**38.88%**
乐山高新投	-	-	25,093,976	3.90%
宝诚煜创	-	-	7,474,605	1.16%
宝诚渊创	-	-	7,441,382	1.16%
珠海格金	-	-	7,240,034	1.13%
红土国际	-	-	7,010,377	1.09%
发行股份购买资产的其他交易对方	-	-	91,729,160	14.27%
上市公司其他股东	246,816,503	61.09%	246,816,503	38.41%
合计	**404,000,000**	**100.00%**	**642,655,539**	**100.00%**

注：发行股份购买资产的其他交易对方指本次交易后（考虑募集配套资金）持有上市公司股份比例低于 1%的交易对方。

（三）本次重组对上市公司主要财务指标的影响

本次交易完成后宝德计算成为上市公司的控股子公司，其资产及经营业绩将合并计入上市公司。根据致同会计师出具的《备考审阅报告》，本次重组前后上市公司主要财务指标对比情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日/2025 年度		
	实际数	备考数	变动比例
资产总额	198,786.71	1,310,792.69	559.40%
归属于上市公司股东的所有者权益	109,436.97	409,228.76	273.94%
营业收入	224,508.35	1,311,250.15	484.05%
净利润	9,151.42	23,906.21	161.23%
归属于母公司所有者的净利润	9,779.23	19,707.18	101.52%
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	2.71	7.44	174.54%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.36	47.31%

本次交易完成后，宝德计算将成为上市公司控股子公司，上市公司的资产规模、营业收入和归属于母公司所有者的净利润等主要财务指标将显著提升。本次交易后，**上市公司 2025 年度净利润将由 9,151.42 万元提升至 23,906.21 万元，增幅约 161.23%；上市公司归属于母公司所有者的净利润将由 9,779.23 万元提升至 19,707.18 万元，增幅 101.52%；上市公司基本每股收益将由 0.24 元/股提升至 0.36 元/股**。本次交易后，上市公司将构建软硬一体化全栈产品能力和技术能力，在产品、研发、客户等方面与标的公司实现协同，完善产业链布局，增强持续经营能力和盈利能力。

四、本次重组尚未履行的决策程序及报批程序

截至本报告书签署日，本次交易尚需履行的程序事项包括但不限于：

1、本次交易经深交所审核通过并经中国证监会同意注册；

2、相关法律法规所要求的其他可能涉及必要的批准、核准、备案或许可。

本次交易方案在取得有关主管部门的备案、批准、审核通过或同意注册前，不得实施。本次交易能否取得上述备案、批准、审核通过或同意注册，以及最终取得备案、批准、审核通过或同意注册的时间均存在不确定性，提请广大投资者注意投资风险。

五、上市公司的控股股东及其一致行动人对本次重组的原则性意见，以及上市公司控股股东及其一致行动人、董事、高级管理人员自本次重组报告书披露之日起至实施完毕期间的股份减持计划

（一）上市公司控股股东及其一致行动人对本次交易的原则性意见

上市公司控股股东及一致行动人出具《关于本次交易的原则性同意意见》：“本次交易有利于提升上市公司盈利能力，增强上市公司持续经营能力，维护上市公司及全体股东的利益。本企业原则性同意本次交易。”

（二）上市公司实际控制人对本次交易的原则性同意意见

上市公司实际控制人出具《关于本次交易的原则性同意意见》：“本次交易有利于提升上市公司盈利能力，增强上市公司持续经营能力，维护上市公司及全体股东的利益。本人原则性同意本次交易。”

（三）上市公司控股股东及其一致行动人、实际控制人、董事、高级管理人员自本次预案披露之日起至实施完毕期间的股份减持计划

1、上市公司控股股东及其一致行动人、实际控制人的股份减持计划

上市公司控股股东及其一致行动人承诺：

“一、在上市公司本次交易首次董事会决议作出之日至本次交易实施完毕之日期间，本企业暂不存在减持上市公司股份的计划。若后续本企业根据自身实际需要或市场变化拟在前述期间内进行减持，本企业将严格执行相关法律法规及中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所关于股份减持的规定及要求，并及时履行信息披露义务。

二、若违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。”

上市公司实际控制人承诺：

“一、在上市公司本次交易首次董事会决议作出之日至本次交易实施完毕之日期间，本人暂不存在减持上市公司股份的计划。若后续本人根据自身实际需要或市场变化拟在前述期间内进行减持，本人将严格执行相关法律法规及中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所关于股份减持的规定及要求，并及时履行信息披露义务。

二、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。”

2、上市公司全体董事、高级管理人员的股份减持计划

上市公司全体董事、高级管理人员承诺：

“一、截至本承诺函出具之日，本人不存在减持上市公司股份的计划。

二、自上市公司本次交易首次董事会决议公告之日起至本次交易实施完毕期间，本人如有减持上市公司股份的计划，届时将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定执行。上述股份包括本人原持有的上市公司股份及因上市公司分红送股、资本公积转增股本等原因获得的上市公司股份。

三、如本人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持上市公司股份的，本人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。”

3、上市公司控股股东及其一致行动人、实际控制人特定期间不减持上市公司股份的自愿承诺

基于对上市公司未来发展前景的信心及对上市公司价值的认可，为促进上市公司持续、稳定、高质量发展，切实维护广大投资者利益，增强广大投资者的信心，上市公司控股股东申晖控股及其一致行动人慧博创展、实际控制人余浩（以下合称“承诺人”）出具了《关于特定期间不减持公司股票的承诺函》，具体内容如下：

“一、本承诺人所持有的首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发原股东限售股”）从即日起至本次重组完成后 6 个月内，本承诺人不减持所持有的首发原股东限售股，也不由公司回购该部分股份。

二、若在上述股份锁定期间发生资本公积金转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项，上述锁定股份数量相应予以调整。

三、如本承诺人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持公司股份的，本承诺人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。

四、若违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。”

六、本次重组对中小投资者权益保护的安排

（一）严格履行信息披露义务及相关法定程序

对于本次交易涉及的信息披露义务，上市公司已经按照《上市公司信息披露管理办法》等规则要求履行了信息披露义务。上市公司将继续按照相关法规

的要求，及时、准确地披露本次交易的进展情况，使投资者及时、公平地知悉本次交易相关信息。

（二）严格履行相关程序

在本次交易中，上市公司将严格按照相关规定履行法定程序进行表决、披露。在董事会会议召开前，独立董事针对本次交易事项召开了专门会议并形成决议。

（三）网络投票安排

上市公司将根据中国证监会有关规定，为给参加股东会的股东提供便利，除现场投票外，上市公司就本次重组方案的表决将提供网络投票平台，股东可以直接通过网络进行投票表决。

（四）分别披露股东投票结果

上市公司将对中小投资者表决情况单独计票，单独统计并披露除公司的董事、高级管理人员、单独或者合计持有公司 5%以上股份的股东以外的其他中小股东的投票情况。

（五）关联方回避表决

根据《股票上市规则》等有关规定，本次交易构成关联交易。上市公司在召开董事会和股东会审议本次交易时，已提请关联董事和关联股东回避表决相关议案；在上市公司再次召开董事会和召开股东会审议本次交易时，将提请关联董事和关联股东回避表决相关议案，从而充分保护全体股东特别是中小股东的合法权益。

（六）摊薄当期每股收益的填补回报安排

1、本次交易对当期每股收益的影响

根据上市公司合并财务报表以及致同会计师出具的上市公司备考审阅报告，本次交易完成前后，上市公司**最近一年**归属于母公司所有者的净利润及每股收益的变化情况如下：

项目	2025 年 12 月 31 日/2025 年度	
	交易前	备考数
归属于母公司所有者的净利润（万元）	9,779.23	19,707.18
基本每股收益（元/股）	0.24	0.36

本次重组完成后，**上市公司 2025 年归属于母公司股东净利润显著提升，每股收益显著增厚。**

2、本次交易摊薄即期回报的应对措施

虽然本次重组不会导致上市公司出现每股收益被摊薄的情况，但是受未来宏观经济、产业政策、市场竞争等多方面未知因素的影响，为防范未来出现摊薄即期回报的风险，上市公司制定了相关措施填补本次交易可能对即期回报造成摊薄的影响，具体如下：

（1）持续完善上市公司治理，为上市公司发展提供制度保障

上市公司已建立了较为完善的法人治理结构，日常经营管理运作规范，具备完善、高效的股东会、董事会和管理层的运行机制，设置了与上市公司经营相适应的、独立高效的组织机构，并制定了相应的岗位职责，各职能部门之间职责明确、相互协同。公司组织机构设置合理、运行有效，形成了一套合理、完整、有效的公司治理与经营管理框架。

上市公司将严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断优化公司治理结构，切实保护投资者尤其是中小投资者权益，为上市公司持续发展提供制度保障。

（2）完善利润分配制度，优化投资回报机制

上市公司已根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的要求及其他相关法律、法规及规范性文件的要求，在《公司章程》中明确了公司利润分配原则、利润分配形式、现金分红的条件等。上市公司将严格执行相关利润分配政策，重视对投资者的合理回报，兼顾全体股东的整体利益及上市公司的可持续发展。

（3）上市公司控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员关于本次重组摊薄即期回报及采取填补回报措施的承诺函

为有效防范股东即期回报可能被摊薄的风险和提高上市公司未来持续回报能力，上市公司控股股东及实际控制人、全体董事、高级管理人员作出相关承诺，详见本报告书“第一章/七、交易各方重要承诺”。

七、本次交易免于发出要约

本次交易前，上市公司实际控制人余浩及其一致行动人申晖控股、慧博创展合计持有上市公司 38.91%股份。本次交易中，余浩拟作为募集配套资金认购方认购上市公司股份，本次发行股份募集配套资金完成后，上市公司实际控制人余浩及其一致行动人合计持有上市公司的股份比例预计为 38.88%，超过 30%，触发《收购管理办法》规定的要约收购义务。

根据《收购管理办法》第六十三条相关规定，“经上市公司股东会非关联股东批准，投资者取得上市公司向其发行的新股，导致其在该公司拥有权益的股份超过该公司已发行股份的 30%，投资者承诺 3 年内不转让本次向其发行的新股，且公司股东会同意投资者免于发出要约”。

本次交易中，余浩已承诺认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。上市公司第四届董事会第十次会议及 2025 年第三次临时股东会审议通过了《关于提请股东会审议同意特定对象免于发出收购要约的议案》，余浩及其一致行动人通过本次募集配套资金提高对上市公司的持股比例可免于发出要约。

八、业绩承诺与补偿安排

（一）原业绩承诺方向申晖控股提供的业绩承诺与补偿安排

由于上市公司本次发行股份购买资产的交易对方主要为标的公司中小股东，该部分股东未提供业绩承诺与补偿安排。上市公司控股股东申晖控股控制的关联方申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴以现金方式向霍尔果斯宝德和宝

德研究院收购其合计持有的标的公司 32.09%股份交易中，业绩承诺方霍尔果斯宝德、宝德研究院（以下简称“业绩承诺方”）及连带责任主体李瑞杰、张云霞、深圳市宝德投资控股有限公司（以下简称“连带责任主体”）共同向申晖控股承担业绩补偿义务，具体如下：

业绩承诺方承诺宝德计算 2025 年度经审计的归母净利润数不低于 19,167.08 万元；且宝德计算 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元（以下简称“预测净利润数”）。

如宝德计算 2025 年经审计的归母净利润数低于 19,167.08 万元，差额部分由业绩承诺方对申晖控股进行现金补偿。如宝德计算 2026 至 2028 年度内的任一会计年度累计实现的实际净利润数合计低于标的公司相应年度累计预测净利润数，则业绩承诺方需要以现金方式对申晖控股进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额=（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×标的公司 32.09%股份的交易价格－已补偿金额；

在业绩承诺期间内每个会计年度结束后，由合格审计机构对宝德计算前一年度进行审计并出具审计报告。在合格审计机构出具审计报告后 20 个工作日内，业绩承诺方应根据审计报告载明的实际净利润数小于预测净利润数情况，向申晖控股足额支付现金补偿（如有）。

在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。业绩承诺方履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格。

（二）业绩补偿权利让与安排

霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方与上市公司、申晖控股于 2025 年 10 月 30 日签署了《业绩承诺补偿协议之补充协议》，各方同意，申晖控股按上市公司本次重大资产重组完成后持有宝德计算的股权比例，向上市公司无偿让与其享有的业绩承诺与补偿项下相应比例｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝的权利及利益。业绩承诺方、连带责任主体届时将按照相应比例（32.0875%：65.4682%）分别向申晖控股、上市公司承担业绩补偿义务。

（三）申晖控股自愿代替承担业绩补偿义务相关安排

2026 年 3 月 12 日，考虑到申晖控股已全面接管并控制宝德计算，为实现对标的公司的全面整合与高效管控，协助标的公司注入上市公司后顺利完成整合协同，同时为增强业绩承诺补偿的履约保障，申晖控股及上市公司与霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方重新签署了《业绩承诺补偿协议》，约定本次重组完成后，免除霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方就标的公司业绩原应向申晖控股承担的全部业绩承诺义务和责任，原应由霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方向上市公司承担的全部业绩承诺义务和责任，后续均由申晖控股直接向上市公司进行承担。

本次方案调整后，业绩承诺与补偿安排具体如下：

申晖控股承诺宝德计算 2025 年度经审计的归母净利润数不低于 19,167.08 万元；且宝德计算 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元（以下简称“预测净利润数”）。

如宝德计算 2025 年经审计的归母净利润数低于 19,167.08 万元，差额部分由申晖控股按｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝的比例对上市公司进行现金补偿。如宝德计算 2026 至 2028 年度内的任一会计年度累计实现的实际净利润数合计低于标的公司相应年度累计预测净利润数，则申晖控股需要以现金方式对上市公司进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额={（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格}×｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝－已补偿金额；

在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。

若上市公司拆借现金（包括不限于募集配套资金）投入标的公司且实际用于标的公司业务经营的，应根据拆借资金的实际金额及期限计算资金成本（按同期银行贷款 LPR 计算），并在计算标的公司的实际净利润数时进行税前扣除。

申晖控股履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格×｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝。

九、其他需要提醒投资者重点关注的事项

（一）本次交易独立财务顾问的证券业务资格

上市公司聘请华泰联合证券担任本次交易的独立财务顾问，华泰联合证券经中国证监会批准依法设立，具备财务顾问业务及保荐承销业务资格。

（二）信息披露查阅

本报告书的全文及中介机构出具的相关意见已在深交所官方网站（http://www.szse.cn）披露，投资者应据此作出投资决策。本报告书披露后，上市公司将继续按照相关法规的要求，及时、准确地披露上市公司本次重组的进展情况，敬请广大投资者注意投资风险。

重大风险提示

投资者在评价公司本次重组时，还应特别认真地考虑下述各项风险因素。

一、本次交易相关风险

（一）本次交易的审批风险

本次交易尚需满足多项条件后方可实施，包括但不限于获得深交所审核通过及中国证监会同意注册等。本次交易能否获得上述批准或注册，以及获得相关批准或注册的时间均存在不确定性。提醒广大投资者注意投资风险。

（二）本次交易被暂停、中止或取消的风险

由于本次交易涉及向深交所、中国证监会等相关监管机构的申请审核注册工作，上述工作能否如期顺利完成可能对本次交易的时间进度产生重大影响。除此之外，本次交易存在如下被暂停、中止或取消的风险：

1、本次交易事项首次披露前 20 个交易日期间，在剔除同期大盘因素影响后上市公司股价累计涨幅超过 20%。虽然上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，上市公司与交易对方在协商确定本次重组的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播，但是仍不排除有关机构和个人利用本次重组内幕信息进行内幕交易行为的可能性。本次交易存在因可能涉嫌内幕交易导致上市公司股价的异常波动或异常交易，而被暂停、中止或取消的风险；

2、本次交易存在因交易各方在后续的商务谈判中产生重大分歧，而被暂停、中止或取消的风险；

3、本次交易方案需要获得中国证监会等相关机构的核准，在交易推进过程中，市场情况可能会发生变化或出现不可预知的重大事件，则本次交易可能无法按期进行；如无法按期进行或需重新进行，则面临重新定价的风险；

4、本次交易存在因标的资产出现无法预见的风险事件，而被暂停、中止或取消的风险；

5、其他原因可能导致本次交易被暂停、中止或取消的风险。

上述情形可能导致本次交易暂停、中止或取消，特此提醒广大投资者注意投资风险。上市公司董事会将在本次交易过程中，及时公告相关工作进展，以便投资者了解本次交易进程，并做出相应判断。

（三）标的资产评估风险

本次评估采用收益法和资产基础法两种方法对宝德计算 100%股份进行评估，并选用收益法评估结果作为最终的评估结论。根据收益法评估结果，截至 2025 年 4 月 30 日，宝德计算 100%股份的评估值为 450,000.00 万元，评估增值率为 51.24%。

虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规定，履行了勤勉、尽职的义务，但如未来出现预期之外的较大变化，可能导致资产评估值与实际情况不符的风险，提请投资者注意相关评估风险。

（四）收购整合风险

本次交易完成后，标的公司将成为上市公司的控股子公司，上市公司将推动与标的公司在产品研发、客户资源、营销网络、财务管理、内部控制、人力资源管理等方面实现优质资源整合，提高上市公司的盈利能力与核心竞争力，为上市公司及全体股东带来良好回报。

但客观而言，上市公司的软件技术服务业务与标的公司的硬件整机业务的业务特征存在一定差异，若标的公司与上市公司在业务模式、管理文化等方面的适配性低于预期，或人员、财务、业务、资产、机构等整合环节的推进节奏、落地效果受人员磨合效率、上下游波动等因素影响而偏离预期，可能导致双方协同举措的实际效果不及预期，进而削弱标的公司的业绩释放能力，无法充分实现本次交易预期的协同价值，存在整合进度、协同效果未能达到预期的风险。

（五）标的公司未能实现业绩承诺及补偿覆盖比例较低的风险

上市公司与申晖控股、霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署的《业绩承诺补偿协议》约定，标的公司 2025 年度经审计的归母净利润不低于 19,167.08 万元；且标的公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元。标的公司生产经营受宏观经济、市场环境、行业竞争等多方面因素的影响，如果在业绩承诺期间出现影响生产经营的不利因素，存在业绩承诺无法实现的风险。

同时，本次交易业绩承诺方申晖控股就标的公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度业绩向上市公司承担补偿义务的应补偿总金额不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格乘以上市公司对宝德计算的收购比例｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝，承诺补偿上限无法覆盖本次交易全部交易对价，存在业绩承诺未实现的情况下无法充分保障上市公司利益的风险。

本次交易中，业绩承诺方将以现金方式支付业绩补偿款，其业绩承诺补偿义务的履行将主要依赖于业绩承诺方自身的偿付能力。若业绩承诺方自身经营状况、资产流动性等发生不利变化，其履行补偿义务的能力可能受到影响，可能存在业绩补偿义务无法按时足额履行的风险。

（六）募集配套资金未能实施或募集资金不达预期的风险

上市公司拟向余浩发行股份募集配套资金。若国家法律、法规或其他规范性文件对募集配套资金的发行对象、发行数量等有最新规定或监管意见，上市公司将按最新规定或监管意见进行相应调整，同时本次配套募集资金事项能否取得中国证监会的注册亦存在不确定性。此外，若股价波动或市场环境变化，可能存在本次募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险。提醒投资者注意相关风险。

（七）商誉减值风险

由于本次交易系非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》规定，本次交易完成后，上市公司将确认一定金额的商誉。根据《备考审阅报告》，截至 2025 年末，本次交易完成后上市公司的商誉占总资产、净资产的比例分别为 7.32%、17.69%。如果标的公司未来经营状况未达预期，前述商誉将存在减值风险，从而对上市公司未来经营业绩产生不利影响。

（八）本次交易存在方案调整的风险

本次交易存在交易方案调整或变更的可能性，按照中国证监会及深交所的有关规定，若构成重组方案的重大调整，本次交易需重新履行相关审议程序，提请投资者注意相关风险。

二、与标的资产相关的风险

（一）宏观经济与产业政策变化的风险

随着国家持续贯彻高质量发展战略，大力发展新质生产力，我国积极推进高水平科技自立自强。政策的大力支持将助推信创产业的发展步伐，为我国信息安全事业的发展提供坚实保障。而与此同时，以国际贸易摩擦为代表的大国博弈，以及以美伊冲突、俄乌冲突、巴以冲突为代表的局部地区动荡，进一步加深了外部国际环境的不确定性。若未来宏观经济出现重大不利变化、信创行业的政策支持力度减弱或政策支持方向发生变化，可能对标的公司经营业绩产生不利影响。

（二）下游市场需求变化的风险

标的公司主要从事服务器等相关产品的设计、生产、销售及服务，相关产品主要应用于运营商、金融机构、互联网、智算中心等对算力有较高需求的公司及机构。若未来下游市场需求发生重大变化、标的公司主要客户在市场竞争中处于不利地位、客户对算力的需求降低，或算力相关的投资规模下降，标的

公司可能出现市场份额萎缩、产品价格和销售量下降的风险，可能对标的公司经营业绩产生不利影响。

（三）部分原材料采购较为集中的风险

标的公司作为华为鲲鹏和昇腾生态的重要合作伙伴，其信创业务板块营业收入主要系基于鲲鹏和昇腾的基础软硬件根技术提供自主品牌服务器的设计、生产、销售及服务，向华为及华为经销商的采购占比较高。地缘政治、国际贸易冲突影响或华为自身经营战略调整，可能对标的公司原材料采购稳定性造成负面影响。

（四）毛利率波动的风险

报告期内，标的公司主营业务毛利率分别为 8.69%及 **7.85%**，随着行业竞争愈发激烈，毛利率整体呈下降趋势。标的公司毛利率水平受行业政策、产品结构、产品更新换代、原材料价格等多种因素的影响，如上述因素发生持续不利变化，将对标的公司的毛利率水平和盈利能力产生不利影响。

（五）国际经贸环境变化风险

标的公司 X86 服务器等业务板块需采购英特尔、英伟达、海力士等境外企业的芯片、内存、硬盘、配件等原材料，且标的公司分销业务存在一定比例境外销售收入。近年来，经济全球化遭遇逆流，贸易保护主义及地缘政治博弈持续加剧，全球贸易成本提高，供应链风险提升。国际经贸环境不利变化可能对标的公司生产经营活动产生不利影响。

（六）技术升级及产品研发风险

标的公司经营的计算、存储等系列产品对规划设计能力、软硬件开发能力、数据中心解决方案设计能力和基于整机产品的质量控制能力都有着较高的要求。标的公司将通过不断的技术研发和创新，增强技术水平，提高产品的性能。但若标的公司不能持续进行研发创新并在此基础上对产品的性能指标等进行优化升级以顺应行业技术和产品的发展趋势、满足下游客户的需求，标的公司将面临行业地位和市场竞争力下降的风险。

（七）行业竞争加剧风险

标的公司所处行业市场化程度较高，国内包括浪潮信息（000977.SZ）、超聚变、新华三、联想集团（0992.HK）、中科曙光（603019.SH）等公司均有较强的市场竞争力。相较行业龙头企业，标的公司市场份额较低。近年来，市场竞争进一步加剧，若未来一段时间内不能有效扩大经营规模、提升产品附加值和品牌影响力，标的公司可能在市场竞争加剧的环境中面临业绩下滑的风险。

（八）收入增长放缓的风险

随着中国信创行业的快速发展，标的公司业绩随之增长。2024 年度及 **2025 年度**，标的公司营业收入分别为 977,868.77 万元及 **1,086,741.80** 万元。但如果未来行业竞争进一步加剧，可能对标的公司收入增长产生负面影响。随着标的公司收入规模不断增长，收入基数增大，标的公司存在收入增速放缓的风险。

（九）净利率较低的风险

标的公司对外采购芯片、主板、内存、硬盘等原材料，通过适配、生产、调试和应用，为用户提供通用服务器、AI 服务器等计算产品及配套服务。由于原材料价值较高，在一定程度上制约了标的公司盈利能力的提升。2024 年度及 **2025 年度**，标的公司净利率分别为 1.85%及 **1.83%**。标的公司产品净利率受原材料价格、技术升级、市场供需关系等诸多因素影响，如未来相关因素发生不利变化，可能导致标的公司净利率下降，影响标的公司盈利水平。

第一章　本次交易概况

一、本次交易的背景和目的及协同效应

（一）本次交易的背景

1、国家鼓励创业板上市公司并购产业链上下游资产，向新质生产力方向转型升级

2024 年 4 月，国务院发布《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》（新“国九条”），鼓励上市公司聚焦主业，综合运用并购重组等方式提高发展质量，推动上市公司提升投资价值。

2024 年 9 月，中国证监会发布《关于深化上市公司并购重组市场改革的意见》（“并购六条”），提出了促进并购重组的六条措施，引导更多资源要素向新质生产力方向聚集，支持科创板、创业板上市公司并购产业链上下游资产，增强“硬科技”“三创四新”属性等。

2025 年 5 月 16 日，中国证监会公布实施修订后的《上市公司重大资产重组管理办法》，进一步激发并购重组市场活力，发挥资本市场在企业并购中的主渠道作用，助力上市公司高质量发展。

本次交易系上市公司通过并购信息技术基础设施产业优质资产进行产业链上下游整合的重要举措，能够提升上市公司盈利能力和投资价值，符合政策鼓励支持的方向。通过本次重组，上市公司将实现从软件技术服务向上游计算机硬件产品的延伸发展，使得上市公司具备面向客户的软硬一体化、从基础设施到应用落地的全栈数字技术服务能力。

2、国家高度重视构筑自立自强的数字技术创新体系，信创产业进入高速发展期

面对当前复杂严峻的外部形势和挑战，发展信创产业对推动我国经济高质量发展、保障国家安全具有重大意义。2020 年，中央经济工作会议提出强化国家战略科技力量和增强产业链自主可控能力的目标。近年来，我国先后颁布

《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》《数字中国建设整体布局规划》等政策纲要，明确提出要构筑自立自强的数字技术创新体系，鼓励国内企业在关键核心技术上实现突破，提升国产软件和信息技术产品的自主可控能力。

自提出信创产业“2+8+N”应用体系以来，经过多年快速发展，目前中国已逐步建立基于自身的 IT 底层架构和标准，并初步形成体系化、生态化的信创产业集群，信创产业从“规模化推广”进入到“深化落地”阶段。信创领域国产化替代已从党政开始并逐渐向关系国计民生的八大重点行业（金融、电信、电力、石油、交通、医疗、教育、航空航天）推广，物流、工业等“N”行业信创试点逐渐增多，信创市场进一步打开。据艾媒咨询数据显示，2024 年中国信创产业规模达 24,420.6 亿元，预计在 2027 年达到 37,011.3 亿元，年复合增长率达 14.87%。

标的公司与国产芯片厂商紧密合作，主要研发和生产鲲鹏、昇腾、飞腾、海光架构的服务器，以及鲲鹏、飞腾、龙芯架构的台式机产品，是“昇腾领先级整机硬件伙伴”“鲲鹏优选级整机硬件伙伴”。通过本次收购，上市公司将进一步深化信创领域布局，把握信创行业快速发展机遇，并通过“软件定义硬件”的技术能力及对终端应用场景的深刻理解，赋能硬件设备，提升产品附加值，在满足客户对自主可控技术需求的同时，给客户带来创新解决方案和更优用户体验，从而为信创生态的好用易用做出贡献。

3、人工智能快速发展，推动 AI 服务器需求持续增长

随着新一代 AI 技术快速演进，AI 成为引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术，作为国际竞争的新焦点和经济发展的新引擎，正在对经济发展、社会进步、国际政治经济格局等方面产生重大而深远的影响。

AI 技术在两个维度驱动智能算力需求的爆炸式增长：一是以大模型为代表的 AI 技术在自然语言处理等领域取得重大突破，通用人工智能（AGI）借助超大规模计算突破模型认知边界，全球科技巨头纷纷加大资本开支投入推动大模型快速升级迭代，不断提升智能化的高度，带动训练侧算力需求增长；二是随

着“AI+”行动深入推进，DeepSeek 等 AI 大模型在千行百业落地，逐渐将物理世界与数字世界相结合，智能体和具身智能等新范式快速发展，持续拓宽智能化的广度，带动推理侧算力需求增长。

近年来，我国不断优化全国算力资源布局，打造具有国际竞争力的数字产业集群，其中 AI 快速发展推动智能算力取得显著增长。根据国家数据局统计，截至 2024 年末，我国算力总规模仅次于美国居全球第二，达到 280 EFLOPS（每秒百亿亿次浮点运算，以 FP32 单精度计算），全年新增 50 EFLOPS；其中智能算力规模达 90 EFLOPS（FP32），占比达 32%，全年新增 20 EFLOPS。

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商和国产 AI 服务器产业的一流企业，尤其是华为昇腾 AI 服务器领域的重要合作伙伴。受益于我国在 AI 领域“坚持自立自强”的发展战略，昇腾生态快速成长，带动标的公司昇腾 AI 服务器产品的业绩增长。上市公司近年来不断加大 AI 应用层能力的建设和研发，能够为客户提供涉及 AI 应用及大模型智能体相关软件产品的开发服务和解决方案。本次收购完成后，上市公司将补充 AI 硬件能力，实现对客户需求的软硬件综合解决方案交付，并面向客户需求发展智能体等产品，形成差异化的竞争优势。

（二）本次交易的目的

1、AI 进入全球竞争关键阶段，已从先进技术之争演化为产业生态之争，中国亟需国产自主可控全生态伙伴的整体能力提升，上市公司本次交易旨在通过软硬件一体化形成合力，以期共同促进国产 AI 信创生态繁荣发展

随着中美在 AI 算力、算法、数据等方面的能力分别实现重大突破，未来 AI 的国际竞争将从先进技术之争演化为产业生态之争，美国的竞争策略从“卡脖子”转向“卡生态”。2025 年 10 月，美国参议院通过《保障国家人工智能访问与创新法案》（GAIN AI），要求英伟达（NVIDIA）和超微半导体（AMD）等先进人工智能芯片制造商必须优先满足美国国内企业需求，之后才能向中国等“受关注国家”出口产品。受此影响，国内自主可控 AI 生态的构建将面临更加严峻的挑战。当前，我国面临 AI 产业生态薄弱、消费者场景付费意

愿较低、商用应用场景有限、软硬件业态分散、适配困难等突出问题，亟需 AI 产业参与者实现全面突围。

党中央、国务院高度重视 AI 核心技术突破和生态构建。**2026 年 3 月，“十五五规划”提出全面实施“人工智能+”行动，统筹推进算力设施建设，加强算力设施支撑，提升数智化发展水平；2026 年政府工作报告提出要深化拓展“人工智能+”，实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，打造智能经济新形态。**

在此背景下，国内 AI 生态的建设和繁荣不仅需要华为等算力领军企业的持续突破，更需要更多软硬件生态伙伴的合作共建。芯片厂商、设备厂商、操作系统厂商、应用厂商、测试机构和广大用户等都是生态共建的重要参与者。其中，应用端的迁移和开发对于现今的 AI 生态发展至为关键。此前国内 AI 生态企业单一、分散的发展模式难以形成合力，亟需提升自身能力，尤其是软硬件一体化能力，才能完成更多 AI 应用在国产硬件的迁移适配，实现自主可控 AI 技术在更广泛应用场景的部署，为提升我国 AI 产业生态竞争力提供更多支撑。

上市公司本次交易的核心目的即是通过布局昇腾 AI 领域的一流整机厂商，结合自身积累的 AI 领域软件开发能力，推动国产软硬件生态协同，以期为以昇腾 AI 为代表的国产 AI 生态繁荣发展做出更多贡献。

2、构建软硬一体化全栈产品能力和技术能力，完善产业链布局，提升上市公司综合竞争力

上市公司是综合数智技术服务提供商，标的公司是中国先进的计算产品方案提供商。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

具体而言，在产品方面，上市公司在软件、AI、云计算、大数据、物联网等领域的能力可以与标的公司硬件产品结合，通过针对性的软件设计和深入掌握软硬件适配创新的技术诀窍，实现共融发展，使软件服务与硬件生态深度耦

合，促进上市公司向软硬一体化平台型解决方案提供商进行转型，为客户提供从基础设施到应用落地的全栈支持。

在研发方面，上市公司在大数据、云计算、AI 模型开发及行业场景化应用方面有深厚技术积累，能为各行业提供全周期信息技术服务。标的公司拥有从板卡到整机系统的自主研发能力，且在 AI、云计算等领域有相关算力产品和解决方案。通过本次交易，双方在基础软硬件技术、AI 大模型技术、集成产品研发体系、研发团队和人才培养等方面可以展开全面协同。

本次交易完成后，上市公司将形成“软硬一体”的解决方案，打造“算力+算法+场景应用”的全栈闭环技术能力，共同促进国内信创生态、尤其是自主可控的 AI 生态的繁荣发展。

3、标的公司与上市公司在客户资源和营销网络方面具有高度市场协同性，进一步扩大上市公司业务规模

标的公司与上市公司客户群体均主要面向运营商、互联网、金融、电力能源、政府、安平、工业、医疗、教育等行业，已形成完善的销售网络，双方在客户资源、营销渠道方面存在明显的协同空间。

一方面，上市公司在 TMT、金融领域长期覆盖字节跳动、小米集团等头部互联网企业和中国银行等大型金融机构，相关企业在算力相关资本开支、尤其是 AI 基础设施资本开支方面有显著增量需求。本次收购将有利于通过交叉营销，切入 TMT、金融等领域头部企业的服务器采购，并可通过创新软硬件一体化解决方案，满足客户的场景化、定制化需求。另一方面，标的公司在运营商、党政机关、大型央国企等方面有显著的战略客户优势，相关客户亦有大量软件采购及软硬件一体化需求。在本次收购完成后，标的公司可以不仅向客户销售硬件产品，还可以拓展至软件系统和服务，实现差异化竞争，提升产品附加值和盈利能力。

未来，上市公司将与标的公司深度整合双方的销售体系，充分借力标的公司多年形成的品牌和渠道优势，实现交叉营销，加强公司软硬件一体能力的品牌推广建设，进一步扩大上市公司业务规模，增强盈利能力与核心竞争力。

4、突破国内软件行业发展局限，提升上市公司可持续经营能力和盈利质量

相较海外发达国家市场，国内软件行业生态长期存在定制化程度高、用户付费意愿偏低等核心痛点。在软件服务交付模式下，国内企业普遍采用项目制的组织方式，导致边际成本难以下降，人效比存在天花板，软件行业整体上呈现“规模不经济”的特点。

根据头豹研究院《2025 年中国大模型一体机行业研究》，软硬一体机的定价模式突破了单纯硬件或软件的成本加成逻辑，通过形成整体解决方案，系统集成与软硬协同能力影响溢价空间，定制化服务与行业应用适配形成差异化定价，从而形成更高的产品溢价。

通过本次收购，上市公司将拥有高性能和可靠的硬件算力底座，实现产品交付形态的升级，从单一的“软件交付”向高附加值的“软硬一体化解决方案”转变，提升产品溢价空间。同时，借助解决方案产品的交付，上市公司业务可以从定制化向标准化转变，降低对单一人力的依赖，打破人效天花板。通过以上业务转型，上市公司的可持续经营能力和盈利能力有望获得提升。

5、借助上市平台为标的公司赋能，降低融资成本，提升品牌价值，实现高质量发展

标的公司从事的服务器等整机产品业务属于资金密集型行业，尤其是面向信创市场对于参与者的高要求，行业内企业需要强大的资金实力、低廉的融资成本，才能取得竞争优势。本次交易前，标的公司受到资金实力的掣肘，经营规模和供应链管理能力受到一定限制，财务费用亦处于较高水平。

本次交易完成后，标的公司将成为上市公司的控股子公司，可依托上市公司平台建立起资本市场的直接融资渠道，降低融资成本，提升资源获取能力，

为其业务发展提供资金保障。同时，作为上市公司的控股子公司，标的公司的企业知名度将得以提升，有助于进一步开拓市场，提升标的公司的综合竞争力和盈利能力，实现高质量发展。

（三）本次交易标的公司与上市公司主营业务的协同效应

上市公司与标的公司同属于信息技术服务领域企业，双方在产品品类、技术积累及客户资源等多方面均有协同效应。本次交易完成后，双方协同发展，将显著增强上市公司的持续经营能力，并提升市场竞争力和行业影响力。

1、产品协同，构建软硬一体化全栈产品矩阵

上市公司为深耕 TMT、金融等领域的软件技术服务商，标的公司为领先的计算产品方案提供商。本次交易完成后，上市公司可充分发挥自身在 AI 大模型、数据库技术优势以及对行业、客户的深刻理解，助力标的公司服务器产品与市场中的主流大模型、数据库等进行兼容与适配，并进行精准的算法优化和场景化产品设计，打造“软硬一体”的全栈信创解决方案。

2、研发优势互补，增强研发实力

标的公司拥有多年服务器生产、研发经验，而上市公司的核心技术在于人工智能、大数据、云计算及物联网等领域。本次交易完成后，交易双方将整合标的公司的硬件制造技术优势和上市公司的软件技术服务能力，突破单一硬件或软件供应商的市场边界，共同构建软硬一体的全栈服务体系，实现“软件定义硬件需求、硬件支撑软件落地”的深度协同。

3、共享客户资源，协同拓展市场

上市公司和标的公司在互联网、金融、电信领域各具优势，客户群体的交叉和产品的互补性为未来双方客户相互渗透共享提供了良好的条件和基础。本次交易完成后，双方可通过客户资源共享，交叉营销、共同市场开拓等方式合作获取业务，增加客户粘度，推动业绩持续增长，形成良好的市场营销与客户协同效应，交叉释放渠道价值。

（四）本次交易的必要性

1、本次交易具有明确可行的发展战略

随着中美在 AI 算力、算法、数据等方面的能力分别实现重大突破，未来 AI 的国际竞争将从先进技术之争演化为产业生态之争，美国的竞争策略从“卡脖子”转向“卡生态”。2025 年 10 月，美国参议院通过《保障国家人工智能访问与创新法案》（GAIN AI），要求英伟达（NVIDIA）和超微半导体（AMD）等先进人工智能芯片制造商必须优先满足美国国内企业需求，之后才能向中国等“受关注国家”出口产品。

上市公司是综合数智技术服务提供商，标的公司是中国先进的计算产品方案提供商。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

具体而言，在产品方面，上市公司在软件、AI、云计算、大数据、物联网等领域的能力可以与标的公司硬件产品结合，通过针对性的软件设计和深入掌握软硬件适配创新的技术诀窍，实现共融发展，使软件服务与硬件生态深度耦合，促进上市公司向软硬一体化平台型解决方案提供商进行转型，为客户提供从基础设施到应用落地的全栈支持。

在研发方面，上市公司在大数据、云计算、AI 模型开发及行业场景化应用方面有深厚技术积累，能为各行业提供全周期信息技术服务。标的公司拥有从板卡到整机系统的自主研发能力，且在 AI、云计算等领域有相关算力产品和解决方案。通过本次交易，双方在基础软硬件技术、AI 大模型技术、集成产品研发体系、研发团队和人才培养等方面可以展开全面协同。

本次交易完成后，上市公司将形成“软硬一体”的解决方案，打造“算力+算法+场景应用”的全栈闭环技术能力，共同促进国内信创生态、尤其是自主可控的 AI 生态的繁荣发展。

2、本次交易不存在不当市值管理行为

本次交易的标的公司宝德计算与上市公司同属信息技术基础设施产业链企业，本次交易系上市公司以提高公司质量为基础，为提升公司主业核心竞争力的产业并购行为，具备商业合理性，不存在不当市值管理行为。

3、本次交易相关主体的减持情况

截至本报告书签署日，上市公司控股股东、实际控制人及全体董事、高级管理人员已就减持计划出具承诺函，前述相关主体尚未有减持上市公司股份的计划。自本次交易首次董事会决议公告之日起至本次交易实施完毕期间，前述相关主体如有减持上市公司股份的计划，将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定执行。

4、本次交易具备商业实质

本次交易的交易对方真实、合法地拥有本次交易的拟置入资产，交易定价符合市场化原则，参考相关专业机构对拟置入资产和拟置出资产审计、评估的结果，经交易各方充分沟通协商，且获得了必要的批准，交易价格公允合理。

通过本次交易，上市公司将获得服务器产品的业务布局。本次交易后，上市公司营业收入、归属于母公司所有者的净利润等均有效提升，公司的综合实力得以跃升，有利于提升上市公司财务状况、增强持续经营能力，有利于切实提高上市公司质量、提升股东回报水平。

因此，本次交易具有商业实质，不存在利益输送的情形。

5、本次交易不违反国家产业政策

根据《国民经济行业分类》（GB-T 4754-2017）分类标准，标的公司所属行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”，属于电子信息产业，属于《监管规则适用指引——上市类第 1 号》确定的“汽车、钢铁、水泥、船舶、电解铝、稀土、电子信息、医药、农业产业化龙头企业、高档数控机床和机器人、航空航天装备、海洋工程装备及高技术船舶、先进轨道交通装备、电力装

备、新一代信息技术、新材料、环保、新能源、生物产业；党中央、国务院要求的其他亟需加快整合、转型升级的产业”，符合国家产业政策导向，不存在违反国家产业政策的情形。

二、本次交易方案调整的说明

（一）重组方案调整的基本情况

1、2025 年 10 月方案调整

（1）宝创共赢、亘泰投资退出本次交易

经交易各方协商一致，原交易对方宝创共赢、亘泰投资退出本次交易，不再以其合计持有的宝德计算 2.44%股份（对应宝德计算 16,327,765 股股份）继续参与本次交易。

（2）募集配套资金认购方调整

前次预案披露的重组方案中，上市公司发行股份募集配套资金的认购方为实际控制人余浩及其控制的申晖控股、战略投资者长江产业集团。本次重组方案中，上市公司发行股份募集配套资金的认购方调整为实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团，减少申晖控股。

（3）本次交易方案调整情况汇总

项目	调整前交易方案	调整后交易方案	差异
标的资产	宝德计算 67.91%股份	宝德计算 65.47%股份	宝创共赢、亘泰投资合计持有的宝德计算 2.44%股份（对应宝德计算 16,327,765 股股份）不再纳入标的资产范围
发行股份购买资产的交易对方	本次发行股份购买资产的发行对象为乐山高新投等 59 名交易对方	本次发行股份购买资产的发行对象为乐山高新投等 57 名交易对方	减少宝创共赢、亘泰投资
募集配套资金认购方	实际控制人余浩及其控制的申晖控股、战略投	实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团	减少申晖控股

项目	调整前交易方案	调整后交易方案	差异
	资者长江产业集团		

2、2026 年 1 月方案调整

前次披露的重组方案中，上市公司发行股份募集配套资金的认购方为实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团。本次重组方案中，经各方协商一致，上市公司发行股份募集配套资金的认购方调整为实际控制人余浩，取消战略投资者长江产业集团，减少实际控制人余浩的认购规模，募集配套资金总额由 268,000.00 万元调减为 187,000.00 万元，并相应调整募集资金用途。本次方案调整情况汇总如下：

项目	调整前交易方案	调整后交易方案	差异
募集配套资金认购方	实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团	实际控制人余浩	减少战略投资者长江产业集团
募集配套资金总额	不超过 268,000.00 万元，其中余浩认购不超过 218,000.00 万元、长江产业集团认购不超过 50,000.00 万元	不超过 187,000.00 万元，全部由余浩认购	募集配套资金总额由 268,000.00 万元调减为 187,000.00 万元
募集配套资金用途	高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目、补充流动资金或偿还债务、支付交易有关的税费及中介机构费用	高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目、支付交易有关的税费及中介机构费用	募集配套资金用途中，取消补充流动资金或偿还债务，并调减高性能计算智造基地项目及新一代高性能计算研发中心项目拟使用募集资金金额

3、2026 年 3 月方案调整

（1）前期业绩承诺方案及背景

2025 年 9 月 13 日，上市公司控股股东申晖控股控制的申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署《股份转让协议》，申晖金婺以现金方式收购霍尔果斯宝德和宝德研究院合计持有的宝德计算 22.09%股份，产投致兴以现金方式收购霍尔果斯宝德持有的宝德计算

10.00%股份。截至 2025 年 10 月 30 日，上述股份转让事项均已完成，申晖控股通过申晖金婺取得宝德计算控制权。

本次交易中，上市公司发行股份收购宝德计算 65.47%股份的交易对方为标的公司中小股东，因此该部分交易未设置业绩承诺补偿安排。申晖金婺及产投致兴现金收购宝德计算 32.09%股份交易中，霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖控股提供业绩承诺补偿安排，对标的公司 2025 年、2026 年、2027 年、2028 年的净利润做出业绩承诺。为充分保护上市公司及公众股东利益，霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方与上市公司、申晖控股于 2025 年 10 月 30 日签署了《业绩承诺补偿协议之补充协议》，申晖控股自愿将业绩补偿权利按对宝德计算的持股比例无偿让与上市公司。

（2）本次申晖控股自愿代替承担业绩承诺

2026 年 3 月 12 日，考虑到申晖控股已全面接管并控制宝德计算，为实现对标的公司的全面整合与高效管控，协助标的公司注入上市公司后顺利完成整合协同，同时为增强业绩承诺补偿的履约保障，申晖控股及上市公司与霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方重新签署了《业绩承诺补偿协议》，约定本次重组完成后，免除霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方就标的公司业绩原应向申晖控股承担的全部业绩承诺义务和责任，原应由霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方向上市公司承担的全部业绩承诺义务和责任，后续均由申晖控股直接向上市公司进行承担。

除上述调整外，本次重大资产重组方案的其他内容保持不变。

（二）本次交易方案调整不构成重组方案重大调整

根据《重组管理办法》第二十九条第一款规定，股东会作出重大资产重组的决议后，上市公司拟对交易对象、交易标的、交易价格等作出变更，构成对原交易方案重大调整的，应当在董事会表决通过后重新提交股东会审议，并及时公告相关文件。中国证监会于 2023 年 2 月 17 日发布的《＜上市公司重大资

产重组管理办法＞第二十九条、第四十五条的适用意见——证券期货法律适用意见第 15 号》中提出了相关适用标准，具体如下：

“（一）拟对交易对象进行变更的，原则上视为构成对重组方案重大调整，但是有以下两种情况的，可以视为不构成对重组方案重大调整：1、拟减少交易对象的，如交易各方同意将该交易对象及其持有的标的资产份额剔除出重组方案，且剔除相关标的资产后按照下述有关交易标的变更的规定不构成对重组方案重大调整的；2、拟调整交易对象所持标的资产份额的，如交易各方同意交易对象之间转让标的资产份额，且转让份额不超过交易作价百分之二十的。

（二）拟对标的资产进行变更的，原则上视为构成对重组方案重大调整，但是同时满足以下条件的，可以视为不构成对重组方案重大调整：1、拟增加或减少的交易标的的交易作价、资产总额、资产净额及营业收入占原标的资产相应指标总量的比例均不超过百分之二十；2、变更标的资产对交易标的的生产经营不构成实质性影响，包括不影响标的资产及业务完整性等。

（三）新增或调增配套募集资金，应当视为构成对重组方案重大调整。调减或取消配套募集资金不构成重组方案的重大调整。证券交易所并购重组委员会会议可以提出本次交易符合重组条件和信息披露要求的审议意见，但要求申请人调减或取消配套募集资金。”

2025 年 10 月方案调整（1）减少 2 名发行股份购买资产的交易对方，上述交易对方合计持有宝德计算 2.44%股份（对应宝德计算 16,327,765 股股份）；（2）减少募集配套资金的认购方，由实际控制人余浩及其控制的申晖控股、战略投资者长江产业集团调整为实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团。前述减少交易对方事项对应的交易作价、资产总额、资产净额及营业收入的比例占原标的资产相应指标总量的比例均不超过 20%；本次交易完成后，上市公司仍旧可以控制标的公司；上述方案调整对标的公司生产经营不构成实质性影响，包括不影响标的资产及业务完整性等。

2026 年 1 月方案调整减少募集配套资金的认购方，由实际控制人余浩、战略投资者长江产业集团调整为实际控制人余浩，募集配套资金总额由

268,000.00 万元调减为 187,000.00 万元，并相应调整募集资金用途。前述方案调整系调减配套募集资金，未新增或调增配套募集资金。

2026 年 3 月方案调整更新了本次交易业绩承诺相关安排，本次重组完成后，霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方原应向上市公司承担的全部业绩承诺的义务和责任，后续均由申晖控股自愿向上市公司进行承担。前述交易方案调整系调整业绩承诺安排，不属于《上市公司重大资产重组管理办法》第二十九条第一款规定的交易方案重大调整范围。

综上，上述交易方案调整未增加交易对方，未新增或调增配套募集资金；减少交易对方事项对应的交易标的的交易作价、资产总额、资产净额及营业收入占原标的资产相应指标总量的比例均不超过 20%，且对标的公司的生产经营不构成实质性影响；交易各方同意宝创共赢、亘泰投资及其持有的宝德计算股份退出本次交易；因此，上述交易方案调整不构成对本次重组方案的重大调整。

三、本次交易的具体方案

（一）本次交易的基本情况

本次交易方案由发行股份购买资产和募集配套资金两部分组成。

本次交易上市公司拟向乐山高新投等 57 名交易对方发行股份购买其持有的宝德计算 65.47%股份。

本次交易中，上市公司拟向余浩发行股份募集配套资金。本次募集配套资金总额为不超过 187,000.00 万元，不超过本次以发行股份方式购买资产交易价格的 100%，且发行股份数量不超过本次募集配套资金股份发行前上市公司总股本的 30%，最终发行数量以经深交所审核通过并经中国证监会予以注册的发行数量为上限。

本次募集配套资金以发行股份购买资产的成功实施为前提，但募集配套资金成功与否不影响发行股份购买资产的实施。

（二）发行股份购买资产的具体方案

1、发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，上市公司以发行股份的方式购买标的资产，所涉及发行股份的种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为深交所。

2、定价基准日、定价原则及发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。

根据《重组管理办法》相关规定，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 80%。市场参考价为定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。定价基准日前若干个交易日公司股票交易均价=决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

经计算，上市公司本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日和 120 个交易日上市公司股票交易均价具体如下：

单位：元/股

市场参考价	交易均价	交易均价的 80%
前 20 个交易日	25.32	20.26
前 60 个交易日	26.36	21.10
前 120 个交易日	24.95	19.96

注：交易均价的 80%的计算结果向上取整至小数点后两位。

经交易各方友好协商，本次发行股份购买资产的发行价格为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整，具体如下：

假设调整前发行价格为 P0，每股送股或转增股本数为 N，每股配股数为 K，配股价为 A，每股派息为 D，调整后发行价格为 P1，则：

派息：P1＝P0－D

送股或转增股本：P1＝P0/（1＋N）

配股：P1＝（P0＋A×K）/（1＋K）

假设以上三项同时进行：P1＝（P0－D＋A×K）/（1＋K＋N）

除上述事项外，本次交易不设置股票发行价格调整方案。

上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，上市公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），调整前的发行价格为 20.26 元/股，调整后的发行价格为 20.18 元/股。最终发行价格尚须经深交所审核通过并经中国证监会同意注册。

3、发行对象

本次发行股份购买资产的发行对象为乐山高新投等 57 名交易对方。

4、交易金额及对价支付方式

（1）交易价格及定价依据

本次评估采用资产基础法和收益法，并选取收益法评估结果作为标的资产的最终评估结果。

根据中联评估出具的《资产评估报告》（中联沪评字[2025]第 84 号），截至评估基准日，宝德计算 100%股份的评估值为 450,000.00 万元。基于上述评估结果，经上市公司与交易对方协商，确定标的公司股东全部权益整体交易价格为 450,000.00 万元，对应本次交易标的资产即宝德计算 65.47%股份的最终交易价格为 294,606.94 万元。

（2）支付方式及对价明细

上市公司以发行股份的方式向乐山高新投等 57 名交易对方支付对价，上市公司支付对价的明细如下：

单位：万元

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
1	乐山高新投	宝德计算 11.25%股份	50,639.64	-	50,639.64
2	宝诚煜创	宝德计算 3.35%股份	15,083.75	-	15,083.75
3	宝诚渊创	宝德计算 3.34%股份	15,016.71	-	15,016.71
4	珠海格金	宝德计算 3.25%股份	14,610.39	-	14,610.39
5	红土国际	宝德计算 3.14%股份	14,146.94	-	14,146.94
6	高端装备基金	宝德计算 1.96%股份	8,841.84	-	8,841.84
7	宝诚祥创	宝德计算 1.95%股份	8,753.80	-	8,753.80
8	中船基金	宝德计算 1.89%股份	8,488.16	-	8,488.16
9	中小企业基金	宝德计算 1.79%股份	8,038.04	-	8,038.04
10	前海红土	宝德计算 1.73%股份	7,780.81	-	7,780.81
11	刘纪桃	宝德计算 1.68%股份	7,545.03	-	7,545.03
12	中天弘德	宝德计算 1.67%股份	7,497.88	-	7,497.88
13	军民融合基金	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
14	蜘蛛网	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
15	临聿基金	宝德计算 1.45%股份	6,542.96	-	6,542.96
16	宝杰合创	宝德计算 1.26%股份	5,681.85	-	5,681.85
17	支点一号	宝德计算 1.26%股份	5,658.77	-	5,658.77
18	宝云共创	宝德计算 1.15%股份	5,184.75	-	5,184.75
19	徐珠英	宝德计算 1.07%股份	4,822.82	-	4,822.82
20	深圳高新投	宝德计算 1.07%股份	4,814.62	-	4,814.62
21	宝伦捷创	宝德计算 0.95%股份	4,259.42	-	4,259.42
22	深创投	宝德计算 0.83%股份	3,713.57	-	3,713.57
23	兴旺二号	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
24	海通创投	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
25	聿泉亚威	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
26	融昱佳智	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
27	宝龙慧创	宝德计算 0.77%股份	3,456.70	-	3,456.70
28	龙华与君	宝德计算 0.75%股份	3,389.61	-	3,389.61

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
29	中云大数据	宝德计算 0.71%股份	3,215.21	-	3,215.21
30	东华软件	宝德计算 0.71%股份	3,183.06	-	3,183.06
31	广西数字经济	宝德计算 0.65%股份	2,941.20	-	2,941.20
32	蓝郡立方	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
33	富土一号	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
34	嘉兴特竹	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
35	深圳力合	宝德计算 0.59%股份	2,652.55	-	2,652.55
36	融昱佳润	宝德计算 0.52%股份	2,334.24	-	2,334.24
37	麦秋创投	宝德计算 0.47%股份	2,122.04	-	2,122.04
38	泉州金达	宝德计算 0.45%股份	2,016.00	-	2,016.00
39	共青城典晟	宝德计算 0.45%股份	2,015.94	-	2,015.94
40	郑雨笛	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
41	郑云扬	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
42	民生投资	宝德计算 0.39%股份	1,768.36	-	1,768.36
43	中云数字一号	宝德计算 0.39%股份	1,764.71	-	1,764.71
44	鸿富瀚	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
45	华龙投资	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
46	深圳中恒元	宝德计算 0.36%股份	1,598.60	-	1,598.60
47	众投八十八邦	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
48	锦秀长宁	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
49	普华天勤	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
50	怡化融钧	宝德计算 0.31%股份	1,374.66	-	1,374.66
51	钟丙祥	宝德计算 0.26%股份	1,152.00	-	1,152.00
52	正菱创业	宝德计算 0.25%股份	1,110.39	-	1,110.39
53	中广赢信	宝德计算 0.18%股份	827.59	-	827.59
54	恒汇创富	宝德计算 0.16%股份	707.34	-	707.34
55	金浦云程	宝德计算 0.16%股份	701.10	-	701.10
56	中广源商	宝德计算 0.11%股份	495.14	-	495.14
57	淄博同源	宝德计算 0.08%股份	353.67	-	353.67
合计			**294,606.94**	**-**	**294,606.94**

5、发行股份数量

本次发行股份购买资产发行股份数量为 145,989,534 股，计算方式为：向各交易对方发行股份数量=以发行股份形式向各交易对方支付的交易对价/本次发行价格，发行股份总数量=向各交易对方发行股份的数量之和。向交易对方发行的股份数量不为整数时，则向下取整精确至股，不足一股的部分计入上市公司资本公积。具体如下：

序号	交易对方	股份对价金额（万元）	发行股份数量（股）
1	乐山高新投	50,639.64	25,093,976
2	宝诚煜创	15,083.75	7,474,605
3	宝诚渊创	15,016.71	7,441,382
4	珠海格金	14,610.39	7,240,034
5	红土国际	14,146.94	7,010,377
6	高端装备基金	8,841.84	4,381,484
7	宝诚祥创	8,753.80	4,337,860
8	中船基金	8,488.16	4,206,225
9	中小企业基金	8,038.04	3,983,169
10	前海红土	7,780.81	3,855,705
11	刘纪桃	7,545.03	3,738,867
12	中天弘德	7,497.88	3,715,498
13	军民融合基金	7,073.47	3,505,187
14	蜘蛛网	7,073.47	3,505,187
15	临聿基金	6,542.96	3,242,299
16	宝杰合创	5,681.85	2,815,582
17	支点一号	5,658.77	2,804,149
18	宝云共创	5,184.75	2,569,252
19	徐珠英	4,822.82	2,389,898
20	深圳高新投	4,814.62	2,385,839
21	宝伦捷创	4,259.42	2,110,713
22	深创投	3,713.57	1,840,223
23	兴旺二号	3,536.73	1,752,591
24	海通创投	3,536.73	1,752,591

序号	交易对方	股份对价金额（万元）	发行股份数量（股）
25	聿泉亚威	3,536.73	1,752,591
26	融昱佳智	3,536.73	1,752,591
27	宝龙慧创	3,456.70	1,712,933
28	龙华与君	3,389.61	1,679,687
29	中云大数据	3,215.21	1,593,264
30	东华软件	3,183.06	1,577,332
31	广西数字经济	2,941.20	1,457,482
32	蓝郡立方	2,829.38	1,402,072
33	富土一号	2,829.38	1,402,072
34	嘉兴特竹	2,829.38	1,402,072
35	深圳力合	2,652.55	1,314,444
36	融昱佳润	2,334.24	1,156,709
37	麦秋创投	2,122.04	1,051,554
38	泉州金达	2,016.00	999,008
39	共青城典晟	2,015.94	998,977
40	郑雨笛	1,886.26	934,716
41	郑云扬	1,886.26	934,716
42	民生投资	1,768.36	876,294
43	中云数字一号	1,764.71	874,482
44	鸿富瀚	1,753.25	868,804
45	华龙投资	1,753.25	868,804
46	深圳中恒元	1,598.60	792,171
47	众投八十八邦	1,414.69	701,035
48	锦秀长宁	1,414.69	701,035
49	普华天勤	1,414.69	701,035
50	怡化融钧	1,374.66	681,197
51	钟丙祥	1,152.00	570,862
52	正菱创业	1,110.39	550,242
53	中广赢信	827.59	410,105
54	恒汇创富	707.34	350,516
55	金浦云程	701.10	347,423
56	中广源商	495.14	245,360

序号	交易对方	股份对价金额（万元）	发行股份数量（股）
57	淄博同源	353.67	175,256
合计		**294,606.94**	**145,989,534**

注：发行股份数量按发行价格为 20.18 元/股进行测算。

在定价基准日至发行日期间，上市公司如实施派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，发行数量将随着发行价格的调整而相应调整。

6、股份锁定期

高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，上述企业用于认购上市公司股份的标的资产持续拥有权益的时间已满四十八个月，且不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，因此承诺因本次交易取得的上市公司新增股份，自该等新增股份发行结束之日起 6 个月内不得转让；本次交易中其他取得股份对价的交易对方承诺，通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。

上述安排与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。锁定期届满后，股份转让将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。

7、过渡期损益安排

标的公司自评估基准日至交割日期间的盈利，或因其他原因而增加的净资产的部分归上市公司享有；过渡期间所产生的亏损，或因其他原因而减少的净资产的部分由交易对方按其在标的公司的持股比例承担。

本次交易完成后，上市公司将聘请符合《证券法》相关要求的会计师事务所，根据中国企业会计准则及相关规定对标的公司进行专项审计，并出具专项

审计报告，以确定标的资产在过渡期间的损益情况。各方同意将该审计机构出具的专项审计报告作为各方确认标的资产在过渡期间所产生损益的依据。

8、滚存未分配利润安排

上市公司本次发行前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东按照发行后的持股比例共同享有。

9、业绩承诺与补偿安排

（1）原业绩承诺方向申晖控股提供的业绩承诺与补偿安排

由于上市公司本次发行股份购买资产的交易对方主要为标的公司中小股东，该部分股东未提供业绩承诺与补偿安排。上市公司控股股东申晖控股控制的关联方申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴以现金方式向霍尔果斯宝德和宝德研究院收购其合计持有的标的公司 32.09%股份交易中，业绩承诺方霍尔果斯宝德、宝德研究院（以下简称“业绩承诺方”）及连带责任主体李瑞杰、张云霞、深圳市宝德投资控股有限公司（以下简称“连带责任主体”）共同向申晖控股承担业绩补偿义务，具体如下：

业绩承诺方承诺宝德计算 2025 年度经审计的归母净利润数不低于 19,167.08 万元；且宝德计算 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元（以下简称“预测净利润数”）。

如宝德计算 2025 年经审计的归母净利润数低于 19,167.08 万元，差额部分由业绩承诺方对申晖控股进行现金补偿。如宝德计算 2026 至 2028 年度内的任一会计年度累计实现的实际净利润数合计低于目标公司相应年度累计预测净利润数，则业绩承诺方需要以现金方式对申晖控股进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额=（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×标的公司 32.09%股份的交易价格－已补偿金额；

在业绩承诺期间内每个会计年度结束后，由合格审计机构对宝德计算前一年度进行审计并出具审计报告。在合格审计机构出具审计报告后 20 个工作日内，业绩承诺方应根据审计报告载明的实际净利润数小于预测净利润数情况，向申晖控股足额支付现金补偿（如有）。

在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。业绩承诺方履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格。

（2）业绩补偿权利让与安排

各方同意，申晖控股按上市公司本次重大资产重组完成后持有宝德计算的股权比例，向上市公司无偿让与其享有的业绩承诺与补偿项下相应比例｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝的权利及利益。业绩承诺方、连带责任主体届时将按照相应比例（32.0875%：65.4682%）分别向申晖控股、上市公司承担业绩补偿义务。

（3）申晖控股自愿代替承担业绩补偿义务相关安排

2026 年 3 月 12 日，考虑到申晖控股已全面接管并控制宝德计算，为实现对标的公司的全面整合与高效管控，协助标的公司注入上市公司后顺利完成整合协同，同时为增强业绩承诺补偿的履约保障，申晖控股及上市公司与霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方重新签署了《业绩承诺补偿协议》，约定本次重组完成后，免除霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方就标的公司业绩原应向申晖控股承担的全部业绩承诺义务和责任，原应由霍尔果斯宝德、宝德研究院及相关方向上市公司承担的全部业绩承诺义务和责任，后续均由申晖控股直接向上市公司进行承担。

本次方案调整后，业绩承诺与补偿安排具体如下：

申晖控股承诺宝德计算 2025 年度经审计的归母净利润数不低于 19,167.08 万元；且宝德计算 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元（以下简称“预测净利润数”）。

如宝德计算 2025 年经审计的归母净利润数低于 19,167.08 万元，差额部分由申晖控股按｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝的比例对上市公司进行现金补偿。如宝德计算 2026 至 2028 年度内的任一会计年度累计实现的实际净利润数合计低于标的公司相应年度累计预测净利润数，则申晖控股需要以现金方式对上市公司进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额={（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格}×｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝－已补偿金额；

在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。

若上市公司拆借现金（包括不限于募集配套资金）投入标的公司且实际用于标的公司业务经营的，应根据拆借资金的实际金额及期限计算资金成本（按同期银行贷款 LPR 计算），并在计算标的公司的实际净利润数时进行税前扣除。

申晖控股履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格×｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝。

（三）募集配套资金的具体方案

1、发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，上市公司拟向余浩发行股份募集配套资金，股份发行种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为深交所。

2、定价基准日、定价原则及发行价格

本次交易中，上市公司向特定对象发行股票募集配套资金的定价基准日为上市公司审议本次交易事项的第四届董事会第七次会议决议公告日。

本次募集配套资金的发行价格为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%。

在定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次募集配套资金股份发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整。

上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，上市公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），调整前的发行价格为 20.26 元/股，调整后的发行价格为 20.18 元/股。

3、发行对象

本次募集配套资金的发行对象为余浩。

4、发行规模及发行数量

本次募集配套资金总额不超过 187,000.00 万元，其中余浩认购不超过 187,000.00 万元。

本次募集配套资金发行股份数量不超过 92,666,005 股，不超过本次发行股份购买资产完成后上市公司总股本的 30%，向募集配套资金认购方发行股份数量＝募集配套资金认购方认购金额÷发行价格，发行股份数量计算结果不足一

股的尾数向下取整精确至股，最终发行数量以深交所审核通过、中国证监会注册同意的发行数量为准。

在定价基准日至发行日期间，上市公司如发生派发股利、送红股、转增股本或配股或进行其他任何权益分派或分配等除权、除息行为，本次发行的股份数量将按照证监会及深交所的相关规则进行相应调整。

5、锁定期安排

余浩认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让；锁定期内，如该等股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因而增加的，增加的上市公司股份同时遵照上述锁定期进行锁定。若上述锁定股份的锁定承诺与证券监管部门的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管部门的监管意见对上述锁定承诺进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。

6、滚存未分配利润安排

上市公司本次发行前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东按照发行后的持股比例共同享有。

7、募集配套资金用途

本次募集配套资金具体用途如下：

单位：万元

序号	配套资金用途	预计投资总金额	拟使用募集资金金额
1	高性能计算智造基地项目	112,680.55	90,000.00
2	新一代高性能计算研发中心项目	109,831.98	89,000.00
3	支付交易有关的税费及中介机构费用	8,000.00	8,000.00
合计		**230,512.54**	**187,000.00**

若本次配套资金募集不足或失败，上市公司将以自筹资金解决资金缺口。在本次配套募集资金到位之前，公司若根据实际情况自筹资金先行支出，在配套募集资金到位后，将使用配套募集资金置换已支出的自筹资金。

四、本次交易的性质

（一）本次交易是否构成重大资产重组

本次交易中上市公司拟购买宝德计算 65.47%股份。根据上市公司、宝德计算经审计的 2024 年度财务数据以及本次交易作价情况，相关财务指标比例计算如下：

单位：万元

项目	资产总额及交易金额孰高值	资产净额及交易金额孰高值	营业收入
宝德计算（标的公司，A）	994,583.51	299,822.35	977,868.77
慧博云通（上市公司，B）	185,325.25	100,269.76	174,301.04
财务指标比例（A/B）	536.67%	299.02%	561.02%

注 1：上表宝德计算的“资产总额及交易金额孰高值”、“资产净额及交易金额孰高值”和“营业收入”取宝德计算 2024 年末/年度资产总额、资产净额和营业收入；
注 2：宝德计算、慧博云通的资产总额、资产净额和营业收入取自经审计的 2024 年度财务报表，资产净额为归属于母公司股东的所有者权益。

基于上述测算，本次交易构成《重组管理办法》规定的上市公司重大资产重组行为。

（二）本次交易是否构成关联交易

本次交易中，募集配套资金认购方为上市公司实际控制人余浩。此外，2025 年 9 月 13 日，上市公司控股股东申晖控股控制的申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署《股份转让协议》，申晖金婺拟以现金方式向霍尔果斯宝德和宝德研究院收购其合计持有的宝德计算 22.09%股份，产投致兴拟以现金方式向霍尔果斯宝德收购其持有的宝德计算 10.00%股份。截至本报告书签署日，上述交易已完成对价款支付及股份交割。本次交易完成后将形成上市公司与关联方共同投资宝德计算的情形。因此，根据《股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》等相关规定，本次交易构成关联交易。

上市公司董事会及股东会审议本次交易相关议案时，关联董事及关联股东已回避表决。

（三）本次交易是否构成重组上市及判断依据

本次交易前后，上市公司实际控制人均为余浩，本次交易不会导致上市公司控制权变更。本次交易前 36 个月内，上市公司实际控制人未发生变更。

根据《重组管理办法》的相关规定，本次交易不构成重组上市。

五、本次交易对于上市公司的影响

（一）本次交易对上市公司主营业务的影响

上市公司为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商，面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的软件信息技术服务。标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的综合竞争力。从产品生态方面：本次交易有利于拓宽上市公司产品与生态布局，形成“软硬一体”的全栈信创解决方案，打造“算力+算法+场景应用”的闭环生态，更高效地满足客户对自主可控技术的需求，实现数字经济产业链上下游协同。从技术研发方面：上市公司将促进软件和硬件团队之间的紧密沟通、协作与配合，加大在智能计算、信创生态、数据服务等领域的研发投入，实现软硬件协同创新，提升优质解决方案供给能力。从客户资源与营销网络方面：标的公司与上市公司在客户方面具有高度的市场协同性，上市公司主要覆盖 TMT 科技龙头和大型金融机构，标的公司则在运营商、电力、金融、党政、安平等

领域持续深耕，通过整合双方战略客户资源和全球销售网络，实现交叉营销，提升在客户端的品牌价值和市场地位。

（二）本次重组对上市公司股权结构的影响

本次交易前后，上市公司控股股东均为申晖控股，实际控制人均为余浩，上市公司控制权不会发生变更。

本次交易前，上市公司总股本 404,000,000 股。本次交易拟向交易对方发行股份购买资产新增股份 145,989,534 股，募集配套资金新增股份不超过 92,666,005 股。本次交易前后（考虑募集配套资金）上市公司股权结构如下表所示：

股东名称	本次交易前		本次交易后（考虑募集配套资金）	
	持股数量（股）	持股比例	持股数量（股）	持股比例
申晖控股	85,500,000	21.16%	85,500,000	13.30%
慧博创展	60,000,000	14.85%	60,000,000	9.34%
余浩	11,683,497	2.89%	104,349,502	16.24%
余浩及其一致行动人小计	**157,183,497**	**38.91%**	**249,849,502**	**38.88%**
乐山高新投	-	-	25,093,976	3.90%
宝诚煜创	-	-	7,474,605	1.16%
宝诚渊创	-	-	7,441,382	1.16%
珠海格金	-	-	7,240,034	1.13%
红土国际	-	-	7,010,377	1.09%
发行股份购买资产的其他交易对方	-	-	91,729,160	14.27%
上市公司其他股东	246,816,503	61.09%	246,816,503	38.41%
合计	**404,000,000**	**100.00%**	**642,655,539**	**100.00%**

注：发行股份购买资产的其他交易对方指本次交易后（考虑募集配套资金）持有上市公司股份比例低于 1%的交易对方。

（三）本次重组对上市公司主要财务指标的影响

本次交易完成后宝德计算成为上市公司的控股子公司，其资产及经营业绩将合并计入上市公司。根据致同会计师出具的《备考审阅报告》，本次重组前后上市公司主要财务指标对比情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日/2025 年度		
	实际数	备考数	变动比例
资产总额	198,786.71	1,310,792.69	559.40%
归属于上市公司股东的所有者权益	109,436.97	409,228.76	273.94%
营业收入	224,508.35	1,311,250.15	484.05%
净利润	9,151.42	23,906.21	161.23%
归属于母公司所有者的净利润	9,779.23	19,707.18	101.52%
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	2.71	7.44	174.54%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.36	47.31%

本次交易完成后，宝德计算将成为上市公司控股子公司，上市公司的资产规模、营业收入和归属于母公司所有者的净利润等主要财务指标将显著提升。本次交易后，**上市公司 2025 年度净利润将由 9,151.42 万元提升至 23,906.21 万元，增幅约 161.23%；上市公司归属于母公司所有者的净利润将由 9,779.23 万元提升至 19,707.18 万元，增幅 101.52%；上市公司基本每股收益将由 0.24 元/股提升至 0.36 元/股。本次交易有助于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力**。本次交易后，上市公司将构建软硬一体化全栈产品能力和技术能力，在产品、研发、客户等方面与标的公司实现协同，完善产业链布局，增强持续经营能力和盈利能力。

六、本次交易的决策过程和审批情况

（一）本次交易已经履行的决策和审批程序

1、本次交易已经上市公司第四届董事会第七次会议、第四届董事会第十次会议、第四届董事会第十二次会议、第四届董事会第十三次会议、第四届董事会第十五次会议、**第四届董事会第十七次会议**审议通过；

2、本次交易已取得上市公司控股股东、实际控制人的原则性同意；

3、上市公司与交易对方均已于 2025 年 10 月 30 日签署了附条件生效的《资产购买协议》；

4、上市公司与募集配套资金认购方已于 2025 年 10 月 30 日签署了附条件生效的《股份认购协议》，并于 2026 年 1 月 19 日签署了附条件生效的《股份认购协议之补充协议》；

5、本次交易已经上市公司 2025 年第三次临时股东会审议通过，并同意余浩及其一致行动人免于发出要约。

（二）本次交易尚需履行的决策和审批程序

1、本次交易经深交所审核通过并经中国证监会同意注册；

2、相关法律法规所要求的其他可能涉及必要的批准、核准、备案或许可。

本次交易方案在取得有关主管部门的备案、批准、审核通过或同意注册前，不得实施。本次交易能否取得上述备案、批准、审核通过或同意注册，以及最终取得备案、批准、审核通过或同意注册的时间均存在不确定性，提请广大投资者注意投资风险。

七、交易各方重要承诺

本次交易相关方作出的重要承诺如下：

（一）上市公司及其控股股东、实际控制人、全体董事及高级管理人员作出的重要承诺

1、上市公司及其全体董事及高级管理人员作出的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
上市公司	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函	1、本公司承诺将依据相关规定，及时向参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 2、本公司保证向参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 3、本公司保证为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 4、本公司保证本次交易的信息披露和申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 5、本公司保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。 6、若违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
上市公司全体董事及高级管理人员		1、本人承诺将依据相关规定，及时向上市公司及参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。 2、本人保证向上市公司及参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 3、本人保证为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。 4、本人保证本次交易的信息披露和申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		5、本人保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。 6、如本次交易本人所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，本人不转让在上市公司拥有权益的股份（如有），并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代为向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。 7、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。
上市公司	关于诚信与合法合规的承诺函	1、截至本承诺函出具之日，本公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。 2、本公司最近三年不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或者刑事处罚的情形，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。 3、本公司最近三年不存在损害上市公司利益或投资者合法权益或社会公共利益的重大违法情形，不存在其他重大失信情形。 4、本公司最近三年诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。 5、本公司最近十二个月不存在受到证券交易所公开谴责的情形。 6、如违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
上市公司全体董事及高级管理人员		1、本人具备和遵守《中华人民共和国公司法》等法律、法规、规范性文件和公司章程规定的任职资格和义务，本人任职均经合法程序产生，不存在有关法律、法规、规范性文件和公司章程及有关监管部门、兼职单位（如有）所禁止的兼职情形；本人不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百七十八条至第一百八十四条规定的情形。 2、截至本承诺函出具之日，本人不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。 3、本人最近三年不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或者刑事处罚的情形，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。 4、本人最近三年不存在损害上市公司利益或投资者合法权益或社会公共利益的重大违法情形，不存在其他重大失信情形。 5、本人最近三年诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。 6、本人最近十二个月不存在受到证券交易所公开谴责的情形。 7、如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
上市公司	关于不存在不得参与任何上市公司重大资产重组情形的承诺函	1、本公司保证采取必要措施对本次交易的资料和信息严格保密，不向任何第三方披露该等资料和信息，但有权机关要求披露或者向为完成本次交易而聘请的中介机构提供本次交易相关信息的除外。 2、本公司及本公司控制的机构不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息或利用本次交易信息从事内幕交易、操纵证券市场等违法违规行为。 3、本公司及本公司控制的机构不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查尚未完成责任认定的情形，最近三十六个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。 4、若违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
上市公司全体董事及高级管理人员		1、本人保证采取必要措施对本次交易的资料和信息严格保密，不向任何第三方披露该等资料和信息，但有权机关要求披露或者向为完成本次交易而聘请的中介机构提供本次交易相关信息的除外。 2、本人及本人控制的机构（如有）不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息或利用本次交易信息从事内幕交易、操纵证券市场等违法违规行为。 3、本人及本人控制的机构（如有）不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查尚未完成责任认定的情形，最近三十六个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。 4、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。
上市公司	关于符合向特定对象发行股票条件的承诺函	1、本公司不存在《上市公司证券发行注册管理办法》第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形： （1）擅自改变前次募集资金用途未作纠正，或者未经股东会认可； （2）最近一年财务报表的编制和披露在重大方面不符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定；最近一年财务会计报告被出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；最近一年财务会计报告被出具保留意见的审计报告，且保留意见所涉及事项对上市公司的重大不利影响尚未消除。 （3）上市公司现任董事、高级管理人员最近三年受到中国证监会行政处罚，或者最近一年受到证券交易所公开谴责； （4）上市公司或者上市公司现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查； （5）上市公司控股股东、实际控制人最近三年存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为； （6）上市公司最近三年存在严重损害投资者合法权益或者社会

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		公共利益的重大违法行为； 2、如违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
上市公司	关于本次交易采取的保密措施及保密制度的承诺函	1、本公司高度重视内幕信息管理，按照《上市公司监管指引第5号—上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关规定，严格控制内幕信息知情人范围，及时记录商议筹划、论证咨询等阶段的内幕信息知情人及筹划过程，制作交易进程备忘录。 2、本公司已按照相关法律法规及时向深圳证券交易所（以下简称“深交所”）申请股票停牌。本公司与交易对方进行磋商时，采取了必要且充分的保密措施，限定了相关敏感信息的知悉范围，确保信息处于可控范围之内。 3、公司严格按照深交所要求制作内幕信息知情人登记表，并及时报送深交所。 4、公司多次提示和要求内幕信息知情人严格遵守保密制度，履行保密义务，在敏感信息依法披露前，不得公开或泄露内幕信息，不得利用内幕信息买卖上市公司股票。 5、本公司及本公司相关人员，在参与磋商、制订、论证本次交易方案等相关环节严格遵守了保密义务，切实履行了保密义务。 6、在本公司召开审议有关本次交易的董事会之前，本公司及本公司相关人员严格遵守了保密义务。
上市公司全体董事及高级管理人员	关于本次交易期间股份减持计划的承诺函	1、截至本承诺函出具之日，本人不存在减持上市公司股份的计划。 2、自上市公司本次交易首次董事会决议公告之日起至本次交易实施完毕期间，本人如有减持上市公司股份的计划，届时将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定执行。上述股份包括本人原持有的上市公司股份及因上市公司分红送股、资本公积转增股本等原因获得的上市公司股份。 3、如本人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持上市公司股份的，本人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。
上市公司全体董事、高级管理人员	关于本次重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺函	1、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、本人承诺不动用上市公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺，在自身职责和权限范围内，本人全力促使上市公司制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并遵守该等要求。 5、本人承诺，若上市公司后续实施股权激励，在自身职责和权限范围内，本人全力促使拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。 6、在本承诺函出具后至本次重组实施完毕前，若中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所关于填补回报措施及其承诺有新的监管规定或要求的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照监管要求出具补充承诺。 7、如果本人未能履行上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。

2、上市公司控股股东、实际控制人作出的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
上市公司控股股东及一致行动人、实际控制人	关于减持计划的说明及承诺函	1、截至本说明与承诺函出具之日，本承诺人不存在减持上市公司股份的计划。 2、自本次交易首次董事会决议公告之日起至本次交易实施完毕期间，本公司如有减持上市公司股份的计划，届时将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定执行。上述股份包括本公司原持有的上市公司股份及因上市公司分红送股、资本公积转增股本等原因获得的上市公司股份。 3、如本承诺人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持上市公司股份的，本承诺人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。 4、若违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。
	关于避免同业竞争的承诺函	1、本人/本企业目前未在中国境内外任何地区以任何形式直接或间接从事和经营与公司及其子公司相同、相似的业务或者在商业上构成、可能构成竞争的业务。 2、本人/本企业保证未来不自营或以合资、合作等任何形式从事对上市公司及其子公司的生产经营相同、相似的业务或者在商业上构成、可能构成竞争的业务和经营活动，不会以任何形式为与上市公司及其子公司竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助，将来成立的受本人/本企业控制或由本人担任董事、高级管理人员的其他企业（以下简称“关联企业”）亦不会经营与上市公司及其子公司相同、相似的业务或者在商业上构成、可能构成竞争的业务和经营活动。 3、无论任何原因，若本人/本企业或关联企业未来经营的业务与上市公司及其子公司业务存在竞争，本人/本企业同意将根据公司的要求，由上市公司在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，或通过合法途径促使本人/本企业或关联企业向上市公司转让有关资产或股权，或通过其他公平、合理、合法的途径对本人/本企业或关联企业的业务进行调整以避免与上市公司及其子公司存在同业竞争。 4、如本人/本企业违反上述承诺，上市公司及上市公司其他股东有权根据本承诺要求本人/本企业赔偿上市公司及上市公司其他股东因此遭受的全部损失，本人/本企业因违反上述承诺所取得的利益亦归上市公司所有。 5、本承诺将持续有效，直至本人/本企业不再处于上市公司实际控制人或控股股东或其一致行动人地位为止。
	关于规范关联交易的承诺函	1、除上市公司已披露的关联交易以外，本人/本企业以及本人/本企业所控制的其他企业与上市公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会、证券交易所有关规定应披露而未披露的关联交易； 2、本人/本企业将尽量避免本人/本企业以及本人/本企业所控制的其他企业与上市公司发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将参照市场价格或以合理方式确定的价格确定； 3、本人/本企业及关联方将严格遵守《慧博云通科技股份有限公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		及时对关联交易事项进行信息披露。本公司承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对公司行使不正当职权损害公司及其他股东的合法权益； 4、如违反上述承诺给公司造成损失的，本人/本企业愿意对违反上述承诺及保证而给公司造成的经济损失承担赔偿责任； 5、本承诺函在本人/本企业作为公司实际控制人/控股股东及一致行动人期间内均持续有效，并不可撤销。
	关于保持上市公司独立性的承诺函	1、本次交易完成前，上市公司的人员、资产、业务、机构、财务独立。本次交易不存在可能导致上市公司在人员、资产、业务、机构、财务等方面丧失独立性的潜在风险。 2、本次交易完成后，作为上市公司的实际控制人/控股股东及一致行动人，本人/本企业将继续严格遵守有关法律、法规、规范性文件的要求，不利用控股股东/实际控制人地位谋取不当利益，做到本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面完全独立，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。 3、如因本人/本企业违反上述承诺而导致上市公司及其中小股东权益受到损害的情况，本人/本企业将依法承担相应的赔偿责任。
	关于不存在不得参与任何上市公司重大资产重组情形的承诺函	1、本人/本企业保证采取必要措施对本次交易的资料和信息严格保密，不向任何第三方披露该等资料和信息，但有权机关要求披露或者向为完成本次交易而聘请的中介机构提供本次交易相关信息的除外。 2、本人/本企业及其控制的机构（如有）不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息或利用本次交易信息从事内幕交易、操纵证券市场等违法违规行为。 3、本人/本企业及其控制的机构（如有）不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查尚未完成责任认定的情形，最近三十六个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。 4、若违反上述承诺，本人/本企业将依法承担相应的法律责任。
	关于提供信息真实性、准确性、完整性的声明与承诺函	1、本人/本企业承诺将依据相关规定，及时向参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人/本企业将依法承担相应法律责任。 2、本人/本企业保证向参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 3、本人/本企业保证为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		漏；如因出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人/本企业将依法承担相应法律责任。 4、本人/本企业保证本次交易的信息披露和申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人/本企业将依法承担相应法律责任。 5、本人/本企业保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。 6、若违反上述承诺，本人/本企业将依法承担相应的法律责任。
	关于诚信与合法合规的承诺函	1、截至本承诺函出具之日，本人/本企业不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。 2、本人/本企业最近三年不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或者刑事处罚的情形，不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁的情形。 3、本人/本企业最近三年不存在损害上市公司利益或投资者合法权益或社会公共利益的重大违法情形，不存在其他重大失信情形。 4、本人/本企业最近三年诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。 5、本人/本企业最近十二个月不存在受到证券交易所公开谴责的情形。 6、如违反上述承诺，本人/本企业将依法承担相应的法律责任。
	关于本次重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺函	1、本人/本企业不越权干预上市公司经营管理，不侵占上市公司利益。 2、在本承诺函出具后，若中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所关于填补回报措施及其承诺有新的监管规定或要求的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人/本企业承诺届时将按照监管要求出具补充承诺。 3、如因本人/本企业违反上述承诺给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应的法律责任。
	关于特定期间不减持公司股票的承诺函	1、本承诺人所持有的首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发原股东限售股”）从即日起至本次重组完成后 6 个月内，本承诺人不减持所持有的首发原股东限售股，也不由公司回购该部分股份。 2、若在上述股份锁定期间发生资本公积金转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项，上述锁定股份数量相应予以调整。 3、如本承诺人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持公司股份的，本承诺人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。 4、若违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。

（二）交易对方作出的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
发行股份购买资产的非自然人交易对方	关于不存在不得参与任何上市公司重大资产重组情形的承诺函	一、截至本承诺函出具之日，本承诺人及本承诺人董事、监事、高级管理人员/主要人员、本承诺人控股股东/执行事务合伙人及实际控制人及前述主体控制的机构不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查尚未完成责任认定的情况，或最近三十六个月内因涉嫌重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任而不得参与任何上市公司重大资产重组的情形；不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形；不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号—重大资产重组》第三十条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 二、如本承诺人违反上述保证和承诺或因上述承诺被证明不真实，给上市公司或投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
发行股份购买资产的自然人交易对方		一、截至本承诺函出具之日，本承诺人及本承诺人控制的机构不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查尚未完成责任认定的情况，或最近三十六个月内因涉嫌重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任而不得参与任何上市公司重大资产重组的情形；不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形；不存在《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号—重大资产重组》第三十条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 二、如本承诺人违反上述保证和承诺，给上市公司或投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
发行股份购买资产的全部交易对方	关于本次交易采取的保密措施及保密制度的承诺函	一、针对本次交易，本承诺人采取了必要且充分的保密措施，限定了相关敏感信息的知悉范围，确保信息处于可控范围之内。 二、本承诺人及本承诺人相关人员将根据相关法律法规规定，配合上市公司收集并提交本次交易内幕信息知情人员相关信息。 三、本承诺人及本承诺人相关人员不存在利用本次交易筹划信息在二级市场买卖上市公司股票行为，亦不存在利用该信息进行内幕交易的情形。 四、在上市公司召开审议有关本次交易的董事会之前，本承诺人及本承诺人相关人员严格遵守了保密义务。
发行股份购买资产的全部交易对方	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函	一、本承诺人承诺将依据相关规定，及时向上市公司及参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应法律责任。 二、本承诺人保证本承诺人向上市公司及参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		陈述或重大遗漏。 三、本承诺人保证本承诺人为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本承诺人出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应法律责任。 四、本承诺人保证本承诺人就本次交易作出的信息披露和提交申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应法律责任。 五、如本次交易本承诺人提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，本承诺人将暂停转让在上市公司拥有权益的股份（如有），并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本承诺人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，本承诺人同意授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本承诺人的身份信息和账户信息的，本承诺人同意授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本承诺人承诺自愿锁定股份用于相关投资者赔偿安排。 六、如本承诺人违反上述保证和承诺，本承诺人将依法承担相应法律责任。
发行股份购买资产的全部交易对方（除众投八十八邦、融昱佳润、锦秀长宁、恒汇创富外）	关于标的资产权属的承诺函	一、截至本承诺出具之日，标的公司系依法设立且有效存续的股份有限公司；本承诺人已经依法对持有的标的公司股份（以下简称“标的资产”）履行法定出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资、出资不实等违反本承诺人作为其股东所应当承担的义务及责任的行为或其他影响目标公司合法存续、正常经营的情况。 二、本承诺人对标的资产拥有合法、完整的所有权，本承诺人为标的资产的最终和真实所有人，不存在代他人持有或委托他人持有标的资产的情形，也不存在任何形式的信托持股、隐名持股、期权安排或其他任何代表其他方利益的情形；作为标的资产的所有者，本承诺人有权将标的资产转让给上市公司。 三、标的资产的权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利；不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形。 四、本承诺人确认标的资产过户至上市公司名下不存在障碍，并承诺本次交易相关协议正式生效后，根据协议约定和上市公司的要求及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中因本承诺人原因出现的纠纷而形成的全部责任均由本承诺人承担。 五、本承诺人将切实履行上述承诺，若因本承诺人未履行该等

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		承诺而给上市公司造成一切损失和后果的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
众投八十八邦		一、截至本承诺出具之日，标的公司系依法设立且有效存续的股份有限公司；本承诺人已经依法对持有的标的公司股份（以下简称“标的资产”）履行法定出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资、出资不实等违反本承诺人作为其股东所应当承担的义务及责任的行为或其他影响目标公司合法存续、正常经营的情况。 二、本承诺人对标的资产拥有合法、完整的所有权，本承诺人为标的资产的最终和真实所有人，不存在代他人持有或委托他人持有标的资产的情形，也不存在任何形式的信托持股、隐名持股、期权安排或其他任何代表其他方利益的情形；作为标的资产的所有者，本承诺人有权将标的资产转让给上市公司。 三、本承诺人已就标的资产向李瑞杰、张云霞（以下合称“被申请人”）提出股权回购仲裁，截至本承诺函出具之日，本承诺人已与被申请人达成《和解协议书》，承诺根据《和解协议书》的约定及时撤回前述仲裁申请，确保标的资产的权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利；不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形。 四、本承诺人确认标的资产过户至上市公司名下不存在障碍，并承诺本次交易相关协议正式生效后，根据协议约定和上市公司的要求及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中因本承诺人原因出现的纠纷而形成的全部责任均由本承诺人承担。 五、本承诺人将切实履行上述承诺，若因本承诺人未履行该等承诺而给上市公司造成一切损失和后果的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
融昱佳润		一、截至本承诺出具之日，标的公司系依法设立且有效存续的股份有限公司；本承诺人已经依法对持有的标的公司股份（以下简称“标的资产”）履行法定出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资、出资不实等违反本承诺人作为其股东所应当承担的义务及责任的行为或其他影响目标公司合法存续、正常经营的情况。 二、本承诺人对标的资产拥有合法、完整的所有权，本承诺人为标的资产的最终和真实所有人，不存在代他人持有或委托他人持有标的资产的情形，也不存在任何形式的信托持股、隐名持股、期权安排或其他任何代表其他方利益的情形；作为标的资产的所有者，本承诺人有权将标的资产转让给上市公司。 三、本承诺人已就标的资产向李瑞杰、张云霞（以下合称“被申请人”）提出股权回购仲裁，截至本承诺函出具之日，本承诺人已与被申请人达成《和解协议书》，承诺根据《和解协议书》的约定及时撤回前述仲裁申请，确保标的资产的权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利；不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形。 四、本承诺人确认标的资产过户至上市公司名下不存在障碍，

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		并承诺本次交易相关协议正式生效后，根据协议约定和上市公司的要求及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中因本承诺人原因出现的纠纷而形成的全部责任均由本承诺人承担。 五、本承诺人将切实履行上述承诺，若因本承诺人未履行该等承诺而给上市公司造成一切损失和后果的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
锦秀长宁、恒汇创富		一、截至本承诺出具之日，标的公司系依法设立且有效存续的股份有限公司；本承诺人已经依法对持有的标的公司股份（以下简称“标的资产”）履行法定出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资、出资不实等违反本承诺人作为其股东所应当承担的义务及责任的行为或其他影响目标公司合法存续、正常经营的情况。 二、本承诺人对标的资产拥有合法、完整的所有权，本承诺人为标的资产的最终和真实所有人，不存在代他人持有或委托他人持有标的资产的情形，也不存在任何形式的信托持股、隐名持股、期权安排或其他任何代表其他方利益的情形；作为标的资产的所有者，本承诺人有权将标的资产转让给上市公司。 三、本承诺人已就标的资产向李瑞杰、张云霞（以下合称“被执行人”）提起股权回购仲裁，并已依据生效仲裁裁决向被执行人申请执行。截至本承诺函出具之日，本承诺人已与被执行人达成书面约定，承诺根据约定及时解除前述执行并终止执行前述仲裁裁决，确保标的资产的权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利；不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形。 四、本承诺人确认标的资产过户至上市公司名下不存在障碍，相关债权债务处理合法，并承诺本次交易相关协议正式生效后，根据协议约定和上市公司的要求及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中因本承诺人原因出现的纠纷而形成的全部责任均由本承诺人承担。 五、本承诺人将切实履行上述承诺，若因本承诺人未履行该等承诺而给上市公司造成一切损失和后果的，本承诺人将依法承担相应法律责任。
发行股份购买资产的全部交易对方（除民生投资外）	关于诚信与合法合规的承诺函	一、本承诺人具有完全民事权利能力和民事行为能力/本企业系依法设立并有效存续的有限合伙企业/本企业系依法设立并有效存续的有限责任公司/本企业系依法设立并有效存续的股份有限公司，具备相关法律、法规和规范性文件规定的参与本次交易的主体资格。 二、本人/本企业及本企业的董事、监事、高级管理人员、主要管理人员最近 5 年内未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。 三、本人/本企业及本企业的董事、监事、高级管理人员、主要管理人员最近 5 年内不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺的情况，亦不存在被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为或其他不诚信及不良记录行为。

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		四、本人/本企业及本企业的董事、监事、高级管理人员、主要管理人员不存在泄露本次交易事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形。 五、本承诺人在此确认上述承诺均属实。本承诺人知悉违反上述承诺可能导致的法律后果并愿意承担相应的法律责任。
民生投资		一、本承诺人具有完全民事权利能力和民事行为能力/本企业系依法设立并有效存续的有限合伙企业/本企业系依法设立并有效存续的有限责任公司/本企业系依法设立并有效存续的股份有限公司，具备相关法律、法规和规范性文件规定的参与本次交易的主体资格。 二、本企业及本企业的董事、高级管理人员、主要管理人员最近 5 年内未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。 三、本企业及本企业的董事、高级管理人员、主要管理人员最近 5 年内不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺的情况，不存在损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为或其他不诚信及不良记录行为。除下述情况外，本企业及本企业的其他董事、高级管理人员、主要管理人员最近 5 年内亦不存在被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分。 本企业副总裁赵峰于 2021 年 2 月 7 日收到中国证监会下发的《关于对陈万里、赵峰采取出具警示函措施的决定》，赵峰因在担任淄博鲁华泓锦新材料股份有限公司首次公开发行股票并上市保荐代表人过程中，未勤勉尽责，对发行人应收款项、固定资产、股权变动等情况的核查不充分，被采取出具警示函的行政监督管理措施。 四、本企业及本企业的董事、高级管理人员、主要管理人员不存在泄露本次交易事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形。 五、本承诺人在此确认上述承诺均属实。本承诺人知悉违反上述承诺可能导致的法律后果并愿意承担相应的法律责任。
发行股份购买资产的全部交易对方（除红土国际、高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱	关于本次交易取得股份锁定的承诺函	1. 本承诺人通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。 2. 股份锁定期内，本承诺人由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。 3. 若企业所持上市公司股份的锁定期承诺与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，本承诺人将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见对上述锁定期安排进行相应调整。 4. 本承诺人所持上市公司股份在履行前述限售期承诺后进行转让或上市交易的，将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。 5. 本承诺人确认，上述承诺属实，如因本承诺人违反上述承诺且对上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人违规减持所得收益归上市公司所有，同时本承诺人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法承担相应的法律责任。 本承诺人在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商外）		误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本承诺人违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。
高端装备基金、中船基金、中小企业基金、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商		1. 本承诺人系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，本承诺人用于认购上市公司股份的资产持续拥有权益的时间已满 48 个月，且本承诺人不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，本承诺人承诺通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 6 个月内不得转让。 2. 股份锁定期内，本承诺人由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。 3. 若企业所持上市公司股份的锁定期承诺与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，本承诺人将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见对上述锁定期安排进行相应调整。 4. 本承诺人所持上市公司股份在履行前述限售期承诺后进行转让或上市交易的，将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。 5. 本承诺人确认，上述承诺属实，如因本承诺人违反上述承诺且对上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人违规减持所得收益归上市公司所有，同时本承诺人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法承担相应的法律责任。 本承诺人在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本承诺人违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。
红土国际		1. 本承诺人通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。 2. 股份锁定期内，本承诺人由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。 3. 若企业所持上市公司股份的锁定期承诺与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，本承诺人将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见对上述锁定期安排进行相应调整。 4. 本承诺人所持上市公司股份在履行前述限售期承诺后进行转让或上市交易的，将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		5. 本承诺人确认，上述承诺属实，如因本承诺人违反上述承诺且对上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法承担相应的法律责任。 本承诺人在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本承诺人违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。
前海红土、深创投		1. 本承诺人系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，本承诺人用于认购上市公司股份的资产持续拥有权益的时间已满 48 个月，且本承诺人不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，本承诺人承诺通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 6 个月内不得转让。 2. 股份锁定期内，本承诺人由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。 3. 若企业所持上市公司股份的锁定期承诺与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，本承诺人将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见对上述锁定期安排进行相应调整。 4. 本承诺人所持上市公司股份在履行前述限售期承诺后进行转让或上市交易的，将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。 5. 本承诺人确认，上述承诺属实，如因本承诺人违反上述承诺且对上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法承担相应的法律责任。 本承诺人在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本承诺人违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。
余浩	关于认购资金来源的承诺函	本人用于认购本次募集配套资金向特定对象发行股票的资金均来源于自有资金或合法自筹资金，资金来源合法合规；不存在对外募集、代持、结构化安排的情形；不存在接受上市公司及其子公司提供的财务资助、补偿、承诺收益或其他协议安排的情形，不存在认购资金直接或间接来源于上市公司及其子公司的情形。本人对上述承诺的真实性负责，如本人违反承诺，并因此给上市公司和投资者造成损失的，本人将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。
	关于认购募集配套资金向特定对象发行股份锁定期的承诺函	1、本人认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。 2、锁定期内，如上述股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因而增加的，增加的上市公司股份同时遵照上述锁定期进行锁定。 3、若上述锁定股份的锁定承诺与证券监管部门的最新监管意见不相符，本人/本公司将根据相关证券监管部门的监管意见对上述锁定承诺进行相应调整。 4、上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及深

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		圳证券交易所的有关规定执行。

（三）标的公司及其董事、监事、高级管理人员作出的重要承诺

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
标的公司	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺函	1、本公司及本公司控制的企业承诺将依据相关规定，及时向上市公司及参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 2、本公司及本公司控制的企业保证向上市公司及参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 3、本公司及本公司控制的企业保证为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 4、本公司及本公司控制的企业保证本次交易的信息披露和申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担相应法律责任。 5、本公司及本公司控制的企业保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。 6、若违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
标的公司董事、监事、高级管理人员		1、本人承诺将依据相关规定，及时向上市公司及参与本次交易的各中介机构提供和披露本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。 2、本人保证向上市公司及参与本次交易的各中介机构所提供和披露的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 3、本人保证为本次交易所出具的说明、承诺及确认均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因出具的说明、承诺及确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。 4、本人保证本次交易的信息披露和申请文件均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；如因本次交易的信息披露和申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担相应法律责任。 5、本人保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。 6、如本次交易本人所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，本人不转让在上市公司拥有权益的股份（如有），并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由上市公司董事会代为向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。 7、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。
标的公司	关于不存在不得参与任何上市公司重大资产重组情形的承诺函	1、本公司保证采取必要措施对本次交易的资料和信息严格保密，不向任何第三方披露该等资料和信息，但有权机关要求披露或者向为完成本次交易而聘请的中介机构提供本次交易相关信息的除外。 2、本公司及本公司控制的企业不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息或利用本次交易信息从事内幕交易、操纵证券市场等违法违规行为。 3、本公司及本公司控制的企业不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查尚未完成责任认定的情形，最近三十六个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。 4、若违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。
标的公司董事、监事、高级管理人员		1、本人保证采取必要措施对本次交易的资料和信息严格保密，不向任何第三方披露该等资料和信息，但有权机关要求披露或者向为完成本次交易而聘请的中介机构提供本次交易相关信息的除外。 2、本人及本人控制的企业不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息或利用本次交易信息从事内幕交易、操纵证券市场等违法违规行为。 3、本人及本人控制的企业不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查尚未完成责任认定的情形，最近三十六个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		4、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。
标的公司	关于诚信与合法合规的承诺函	1、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的企业不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。 2、本公司及本公司控制的企业最近三年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或者刑事处罚的情形，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。 3、本公司及本公司控制的企业最近三年不存在损害上市公司利益或投资者合法权益或社会公共利益的重大违法情形，不存在其他重大失信情形。 4、本公司及本公司控制的企业最近三年诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。 5、如违反上述承诺，本公司愿意依法承担相应的法律责任。
标的公司董事、监事、高级管理人员		1、本人具备和遵守《中华人民共和国公司法》等法律、法规、规范性文件和公司章程规定的任职资格和义务，本人任职均经合法程序产生，不存在有关法律、法规、规范性文件和公司章程及有关监管部门、兼职单位（如有）所禁止的兼职情形；本人不存在违反《中华人民共和国公司法》第一百七十八条至第一百八十四条规定的情形。 2、截至本承诺函出具之日，本人不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）立案调查的情形。 3、本人最近三年不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）或者刑事处罚的情形，未涉及经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。 4、本人最近三年不存在损害上市公司利益或投资者合法权益或社会公共利益的重大违法情形，不存在其他重大失信情形。 5、本人最近三年诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。 6、如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。
标的公司	关于本次交易采取的保密措施及保密制度的承诺函	1、针对本次交易，本公司采取了必要且充分的保密措施，限定了相关敏感信息的知悉范围，确保信息处于可控范围之内。 2、本公司及本公司相关人员将根据相关法律法规规定，配合上市公司收集并提交本次交易内幕信息知情人员相关信息。 3、本公司多次提示和要求内幕信息知情人严格遵守保密制度，履行保密义务，在敏感信息依法披露前，不得公开或泄露内幕信息，不得利用内幕信息买卖上市公司股票。 4、在上市公司召开审议有关本次交易的董事会之前，本公司及本公司相关人员严格遵守了保密义务。 5、如本公司违反上述保证和承诺，本公司将依法承担相应法律责任。
标的公司董事、监事、高级管理人员		1、针对本次交易，本人采取了必要且充分的保密措施，限定了相关敏感信息的知悉范围，确保信息处于可控范围之内。 2、本人及本人相关人员将根据相关法律法规规定，配合上市公司收集并提交本次交易内幕信息知情人员相关信息。 3、本人承诺履行保密义务，在敏感信息依法披露前，不公开或

承诺方	承诺事项	承诺的主要内容
		泄露内幕信息，不利用内幕信息买卖上市公司股票。 4、在上市公司召开审议有关本次交易的董事会之前，本人及本人相关人员严格遵守了保密义务。 5、如本人违反上述保证和承诺，本人将依法承担相应法律责任。

第二章　上市公司基本情况

一、基本信息

公司名称	慧博云通科技股份有限公司
公司英文名称	Hydsoft Technology Co., Ltd.
股票上市地	深圳证券交易所创业板
证券代码	301316
证券简称	慧博云通
成立时间	2009 年 3 月 30 日（2015 年 9 月 18 日变更为股份公司）
注册地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道粮站路 11 号 1 幢 3 楼 309 室
办公地址	浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 2 幢 33 层
注册资本	404,000,000 元人民币
法定代表人	余浩
统一社会信用代码	911101056876404680
邮政编码	311107
公司网站	https://www.hydsoft.com
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；计算机系统服务；大数据服务；互联网数据服务；工业互联网数据服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息安全设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：第二类增值电信业务；职业中介活动；劳务派遣服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

注：因公司拟回购注销已获授但未解除限售的 39.90 万股限制性股票，回购注销完成后，公司注册资本变更为 403,601,000 元；同时公司拟变更经营范围为一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；计算机系统服务；计算机及通讯设备的租赁；大数据服务；互联网数据服务；工业互联网数据服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息安全设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：第二类增值电信业务；职业中介活动：劳务派遣服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。公司已于 2026 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十六次会议，审议通过了《关于变更注册资本及修订<公司章程>的议案》，截至报告书签署日，前述事项尚未经股东会审议通过、尚未办理工商变更手续。

二、历史沿革

（一）公司设立及股票上市情况

1、有限公司设立情况

2009 年 3 月 4 日，北京市海淀区市场监督管理局“（京海）名称预核（内）字[2009]第 0006379 号”《企业名称预先核准通知书》，准予预先核准北京慧博创测通信技术有限公司（以下简称“慧博有限”）的名称为“北京慧博创测通信技术有限公司”。

2009 年 3 月 30 日，北京永恩力合会计师事务所有限公司出具永恩验字[2009]第 09A103639 号《验资报告》，截至 2009 年 3 月 30 日，慧博有限（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）100 万元，其中，股东汤伟以货币出资 55 万元，股东周秋平以货币出资 45 万元。

2009 年 3 月 30 日，慧博有限股东汤伟、周秋平签署《北京慧博创测通信技术有限公司章程》。

2009 年 3 月 30 日，慧博有限取得了北京市海淀区市场监督管理局核发的注册号为 110108011795830 的《企业法人营业执照》。

慧博有限设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	汤伟	55.00	55.00%
2	周秋平	45.00	45.00%
合计		**100.00**	**100.00%**

2、股份公司设立情况

2015 年 8 月 31 日，瑞华事务所出具瑞华专审字[2015]01690019 号《审计报告》，截至 2015 年 7 月 31 日，慧博有限经审计的净资产值为人民币 6,920.07 万元。

2015 年 9 月 2 日，北京市朝阳区市场监督管理局出具（京朝）名称变核（内）字[2015]第 0034765 号《企业名称变更核准通知书》，核准慧博有限名称变更为“北京慧博云通科技股份有限公司”。

2015 年 9 月 10 日，中瑞评估出具中瑞评报字[2015]090002313 号《资产评估报告》，慧博有限在评估基准日 2015 年 7 月 31 日的所有者权益账面价值为 6,920.07 万元，评估值为 7,637.91 万元。

2021 年 4 月 30 日，致同会计师复核股改验资并出具致同验字（2021）第 110C000208 号《验资报告》，截至 2015 年 9 月 14 日止，发行人（筹）之全体发起人以其拥有的慧博有限经评估的净资产 7,637.91 万元作价 6,920.07 万元经审计的账面值折股投入，其中 6,000 万元折合为发行人（筹）的股本，股本总额共计 6,000 万股，每股面值 1 元，净资产折合股本后的余额 920.07 万元转为资本公积。

2015 年 9 月 14 日，慧博有限股东会审议通过慧博有限整体变更为股份有限公司等相关议案，同意慧博有限整体变更为股份公司，股份公司的名称为“北京慧博云通科技股份有限公司”；全体股东同意以经审计的慧博有限净资产按比例折合为股份公司的注册资本 6,000 万元，每股面值 1 元，净资产中剩余部分金额列入发行人资本公积；同时，明确了各发起人的出资金额和持股比例等事宜。

2015 年 9 月 14 日，慧博有限全体股东签署《发起人协议》，约定以 2015 年 7 月 31 日为基准日，以慧博有限经审计的净资产额折股整体变更设立股份有限公司。

2015 年 9 月 14 日，公司召开创立大会并作出股东大会决议，审议通过了改制的相关议案。同日，全体股东签署了《北京慧博云通科技股份有限公司章程》。

2015 年 9 月 18 日，公司取得北京市工商局朝阳分局核发的注册号为 110108011795830 的《营业执照》。发行人设立时的基本情况如下：

名称	北京慧博云通科技股份有限公司
类型	其他股份有限公司（非上市）
住所	北京市朝阳区望京北路 9 号 2 号楼四层 406 室
法定代表人	余浩
注册资本	6,000 万元
成立日期	2009 年 3 月 30 日
营业期限	长期
经营范围	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术推广；基础软件服务；应用软件服务；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外）；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、电子产品；货物进出口；技术进出口；代理进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

公司设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数（万股）	持股比例
1	申晖控股	2,600.00	43.33%
2	慧创未来	2,000.00	33.34%
3	和易通达	1,400.00	23.33%
合计		**6,000.00**	**100.00%**

公司设立的程序、资格、条件和方式等均符合当时相关法律法规的规定。

3、2022 年 10 月，公司首次公开发行股票并在创业板上市

中国证监会于 2022 年 7 月 21 日出具《关于同意慧博云通科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1588 号）同意公司首次向社会公众发行人民币普通股 4,001.00 万股。

2022 年 10 月 13 日，公司于深圳证券交易所创业板上市，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》（致同验字（2022）第 110C000575 号），确认公司本次发行募集资金总额为人民币 30,407.60 万元，实际募集资金净额为人民币 24,076.45 万元。

2022 年 11 月 28 日，慧博云通取得了杭州市市场监督管理局换发的统一社会信用代码为 91110105687640468O 的《营业执照》，注册资本变更为 40,001 万元。

本次发行上市后，慧博云通的股权结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例
一、有限售条件流通股	365,610,744	91.40%
二、无限售条件流通股	34,399,256	8.60%
合计	**400,010,000**	**100.00%**

（二）上市后公司股本结构变动情况

1、2025 年 3 月授予限制性股票

2025 年 3 月 3 日，公司召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过《关于公司<2025 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司 2025 年限制性股票激励计划考核管理办法的议案》，公司向符合授予条件的 79 名激励对象授予 399 万股限制性股票。限制性股票上市日为 2025 年 3 月 21 日。本次变动后，公司总股本由 400,010,000 股变更为 404,000,000 股。

2025 年 3 月 17 日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》（XYZH/2025BJAA3B0419），审验结果为：截至 2025 年 3 月 13 日止，公司已收到 79 名激励对象缴纳的款项合计人民币 50,473,500.00 元，其中新增注册资本人民币 3,990,000.00 元，其余计入资本公积。

2025 年 3 月 21 日，公司授予的 399 万股限制性股票已在中证登深圳分公司办理完毕授予手续登记。

三、股本结构及前十大股东情况

（一）股本结构

截至 2025 年 **12 月 31 日**，上市公司总股本为 404,000,000 股，股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
一、有限售条件流通股	161,173,497	39.89
二、无限售条件流通股	242,826,503	60.11
三、总股本	**404,000,000**	**100.00**

（二）前十大股东情况

截至 2025 年 12 月 31 日，上市公司总股本为 404,000,000 股，前十大股东情况具体如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例
1	申晖控股	85,500,000	21.16%
2	慧博创展	60,000,000	14.85%
3	宁波和易通达创业投资合伙企业（有限合伙）	22,113,100	5.47%
4	余浩	11,683,497	2.89%
5	济南智新数质投资合伙企业（有限合伙）	11,000,000	2.72%
6	上海太盈私募基金管理有限公司-老友玉衡一号私募证券投资基金	9,115,273	2.26%
7	香港中央结算有限公司	3,207,461	0.79%
8	招商银行股份有限公司一南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	2,229,496	0.55%
9	谢海闻	2,216,062	0.55%
10	西藏金淦企业管理咨询有限公司	2,134,800	0.53%
合计		209,199,689	51.78%

四、控股股东及实际控制人情况

1、上市公司控股股东基本情况

截至 2025 年 12 月 31 日，申晖控股持有上市公司 8,550.00 万股股票，持股比例为 21.16%，系上市公司的控股股东。其基本信息如下：

公司名称	深圳申晖控股有限公司
注册资本	10,000 万元人民币
注册地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然十路 2 号天安创新科技广场（二期）东座 303
法定代表人	余浩
统一社会信用代码	91110108067267324L
成立时间	2013 年 5 月 10 日
经营范围	一般经营项目：企业总部管理；企业管理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；项目策划与公关服务；服装服饰零售；国内贸易代理；日用百货销售；通讯设备销售；计算机

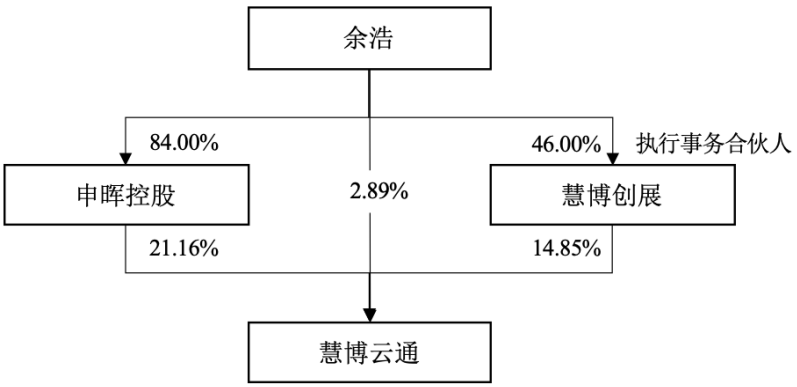
	软硬件及辅助设备零售；电子专用设备销售；电子元器件零售；五金产品零售；仪器仪表销售；电气设备销售；合成材料销售；橡胶制品销售；汽车零配件批发；汽车零配件零售；电子产品销售；日用杂品销售；化妆品零售；美发饰品销售；针纺织品销售；针纺织品及原料销售；日用木制品销售；箱包销售；玩具、动漫及游艺用品销售；社会经济咨询服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可经营项目：无。

2、上市公司实际控制人基本情况

上市公司实际控制人为余浩。余浩直接持有上市公司 2.89%股份，通过申晖控股控制上市公司 21.16%股份，通过慧博创展控制上市公司 14.85%股份。因此，余浩直接和间接合计控制上市公司 38.91%的股份，为上市公司的实际控制人。

余浩先生，1971 年生，中国国籍，无境外永久居留权，北京理工大学通信工程专业学士，北京邮电大学通信与信息系统专业博士，清华大学计算机系网络研究所任博士后、讲师，曾任北京邮电大学电信工程学院讲师、副教授，中欧国际工商学院 EMBA，杭州市余杭区第十二届政协委员。

截至报告书签署日，上市公司的股权控制关系如下图所示：



五、最近三十六个月的控股权变动情况

截至 2025 年 12 月 31 日，上市公司控股股东为申晖控股，实际控制人为余浩，最近三十六个月内未发生控制权变更的情形。

六、最近三年的主营业务发展情况

上市公司致力于成为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商。上市公司依托全栈技术能力与行业深度积累，为全球 TMT、金融科技、汽车、能源等行业的客户提供涵盖软件技术服务、专业技术服务、产品与解决方案全生命周期的信息技术服务，聚焦数字经济时代的企业转型需求，深耕软件与信息技术服务领域，积极开展新技术、新业务、新场景的布局和沉淀，以与客户建立长期互信的合作关系为长期愿景，持续提供“全面技术服务+本地化服务”双轮驱动的高质量、高效率的服务，助力客户数字化转型。上市公司为客户提供的产品与服务包括软件技术服务、专业技术服务以及产品与解决方案。

上市公司的主营业务面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的信息技术服务。公司业务遍布全球，在 20 多个国内城市以及多个境外地区设立了分支机构或服务团队。公司提供的软件技术服务主要面向高科技、通信、互联网、金融、汽车等行业的客户的软件研发阶段需求。经过多年的研发技术积累、行业经验沉淀、组织管理优化和业务市场开拓，公司逐渐成为在 IT 服务领域具有影响力的企业之一，并为国内外各行业客户的信息化升级与数字化转型高效赋能。

最近三年，上市公司主营业务未发生变化。

七、主要财务数据及财务指标

上市公司 2023 年、2024 年、**2025 年**的主要财务数据如下：

1、合并资产负债表主要数据

单位：万元

项目	**2025 年 12 月 31 日**	**2024 年 12 月 31 日**	**2023 年 12 月 31 日**
总资产	**198,786.71**	185,325.25	155,888.33
总负债	**76,043.40**	70,763.64	43,311.71
净资产	**122,743.32**	114,561.61	112,576.61

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
归属母公司股东的净资产	**109,436.97**	100,269.76	102,077.29

注：上市公司 **2023 年至 2025 年**财务数据已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

2、合并利润表主要数据

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	2023 年
营业收入	**224,508.35**	174,301.04	135,859.34
营业利润	**8,216.26**	7,286.13	9,945.62
利润总额	**8,635.46**	7,206.62	9,857.34
净利润	**9,151.42**	7,041.32	9,390.87
归属于母公司股东的净利润	**9,779.23**	6,558.76	8,245.34

注：上市公司 **2023 年至 2025 年**财务数据已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

3、合并现金流量表主要数据

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	2023 年
经营活动产生的现金流量净额	**9,437.25**	6,706.74	10,604.29
投资活动产生的现金流量净额	**14,384.99**	-20,299.15	-15,057.28
筹资活动产生的现金流量净额	**-5,001.81**	7,738.68	-3,320.74
现金及现金等价物净增加额	**18,997.13**	-5,730.79	-7,752.02

注：上市公司 **2023 年至 2025 年**财务数据已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

4、主要财务指标

项目	2025 年/2025 年 12 月 31 日	2024 年/2024 年 12 月 31 日	2023 年/2023 年 12 月 31 日
资产负债率（%）	**38.25**	38.18	27.78
毛利率（%）	**20.70**	23.81	24.27
基本每股收益（元/股）	**0.24**	0.16	0.21
加权平均净资产收益率（%）	**9.28**	6.41	8.34

注：上市公司 **2023 年至 2025 年**财务数据已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

八、最近三年的重大资产重组情况

上市公司最近三年未发生重大资产重组事项。

九、上市公司合规经营情况

截至本报告书签署日，上市公司及其控股股东、实际控制人及现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形；最近三年内，上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚的情形，也未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。上市公司及其控股股东、实际控制人最近十二个月内未受到交易所公开谴责。

第三章　交易对方基本情况

一、发行股份购买资产的非自然人交易对方

（一）乐山高新投

1、基本情况

企业名称	乐山高新投资发展（集团）有限公司
企业性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	四川省乐山高新区安港路 489 号
主要办公地点	四川省乐山高新区安港路 489 号
法定代表人	彭松
注册资本	500,000 万元
统一社会信用代码	91511100731590868M
成立时间	2001 年 6 月 14 日
经营范围	一般项目：农副产品销售；地产中草药（不含中药饮片）购销；中草药收购；城市绿化管理；广告发布；初级农产品收购；木材销售；林业产品销售；护理机构服务（不含医疗服务）；养老服务；医护人员防护用品批发；第二类医疗器械租赁；电线、电缆经营；建筑材料销售；建筑陶瓷制品销售；水泥制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；机械零件、零部件销售；电器辅件销售；增材制造装备销售；包装专用设备销售；仪器仪表销售；光伏设备及元器件销售；金属制品销售；电力设施器材销售；土地整治服务；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；住房租赁；会议及展览服务；物业管理；园区管理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程施工；河道采砂。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2001 年，设立

2001 年，乐山市人民政府同意乐山高新技术产业开发区管理委员会设立乐山市南新高新区基础设施开发中心（以下简称“高新中心”），从事区域开发

建设工作。2001 年 8 月 14 日，四川乐山工商行政管理局批准设立高新中心，注册资金为 200 万元，开办单位为乐山高新技术产业开发区管理委员会。

（2）2012 年 5 月，改制为有限责任公司

2012 年 5 月 29 日，乐山市人民政府同意乐山高新技术产业开发区管理委员会《关于“乐山市南新高新区基础设施开发中心”改制更名的请示》，同意将高新中心经济性质由全民所有制改变为国有独资，变更企业名称为“乐山高新投资建设开发有限公司”。

2012 年 6 月 18 日，乐山高新技术产业开发区管理委员会出具《关于南新高新区基础设施开发中心改制更名的批复》（乐高新开委函（2012）20 号），同意南新中心经济性质由全民所有制变更为国有独资，变更企业名称为“乐山高新投资建设开发有限公司”，授权乐山高新区财政局代表国有资产管理部门作为出资人。

乐山高新投资建设开发有限公司于 2012 年由全民所有制企业改制成为有限责任公司时，注册资本为 1 亿元，乐山高新区财政局持有公司 100%股权。

（3）历次注册资本变动情况

公司于 2012 年由全民所有制企业改制成为有限责任公司时，注册资本为 1 亿元，实收资本为 3,100 万元，乐山高新区财政局持有公司 100%股权。

2013 年 11 月 28 日，经乐山高新技术产业开发区管理委员会批准，同意增加乐山高新投资建设开发有限公司注册资本 400 万元，乐山高新投资建设开发有限公司注册资本变更为 3 亿元，实收资本变更为 9,000 万元。

2016 年 7 月和 12 月，乐山市兴业投资公司以货币形式增资 3,000 万元；2016 年 3 月乐山国有资产投资运营（集团）有限公司以货币形式增资 800 万元；2016 年 5 月乐山高新技术产业开发区财政局以实物出资形式增资 4,759.24 万元。乐山高新技术产业开发区财政局持有公司 78.36%股权，乐山市兴业投资公司持有公司 17.09%股权，乐山国有资产投资运营（集团）有限公司持有公司 4.56%股权。

2017 年 5 月 8 日，乐山市国有资产监督管理委员会出具《乐山市国有资产监督管理委员会关于乐山高新投资建设开发有限公司国有产权无偿划转的复函》（乐市国资函[2017]28 号），同意乐山高新区财政局将其持有乐山高新投资建设开发有限公司的全部国有产权无偿划转给乐山市国有资产监督管理委员会。

2017 年 5 月 15 日，乐山市国有资产监督管理委员会出具《关于将乐山高新投资建设开发有限公司股权注资给乐山国有资产投资运营（集团）有限公司的通知》[乐市国资产权（2017）39 号]，决定将市国资委持有乐山高新投资建设开发有限公司 100%股权以及市兴业公司在乐山高新投资建设开发有限公司 3,000 万元出资权益注资给乐山国有资产投资运营（集团）有限公司。

2017 年 5 月 16 日，乐山国有资产投资运营（集团）有限公司出具《关于同意组建乐山高新投资发展集团有限公司有关事项的批复（股东决定）》[乐国投（2017）40 号]，同意组建“乐山高新投资发展集团有限公司”，注册资本 50 亿元。

2017 年 5 月 19 日，乐山工商行政管理局核准乐山高新投资建设开发有限公司更名为“乐山高新投资发展集团有限公司”，股东变更为乐山国有资产投资运营（集团）有限公司，注册资本增加至 50 亿元。

2017 年 8 月 29 日，经股东决定，公司名称由“乐山高新投资发展集团有限公司”变更为“乐山高新投资发展（集团）有限公司”，乐山工商行政管理局于 2017 年 8 月 30 日核准本次企业名称变更。

2025 年 10 月 21 日，经股东决定，乐山国有资产投资运营（集团）有限公司将其持有的乐山高新投 100%股权转让给乐山科创产业投资（集团）有限公司，乐山高新投股东变更为乐山科创产业投资（集团）有限公司。2025 年 11 月 18 日，上述股权变更完成工商变更登记。

3、最近三年主营业务发展情况

乐山高新投是四川省乐山市政府工业领域国有资本运营公司和工业项目政府引导投资的融资主体，负责实施高新区管委会下达的各项基础设施建设财政投资项目，并与多元化投资主体进行合作开发，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

乐山高新投最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	4,068,180.08	3,589,200.44
负债总额	2,717,913.29	2,334,793.55
所有者权益	1,350,266.78	1,254,406.88
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	135,099.17	166,915.00
净利润	110.87	-1,852.03

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，乐山高新投经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	4,068,180.08
负债总额	2,717,913.29
所有者权益	1,350,266.78

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	135,099.17

项目	2024 年度
利润总额	4,152.36
净利润	110.87

③简要现金流量表

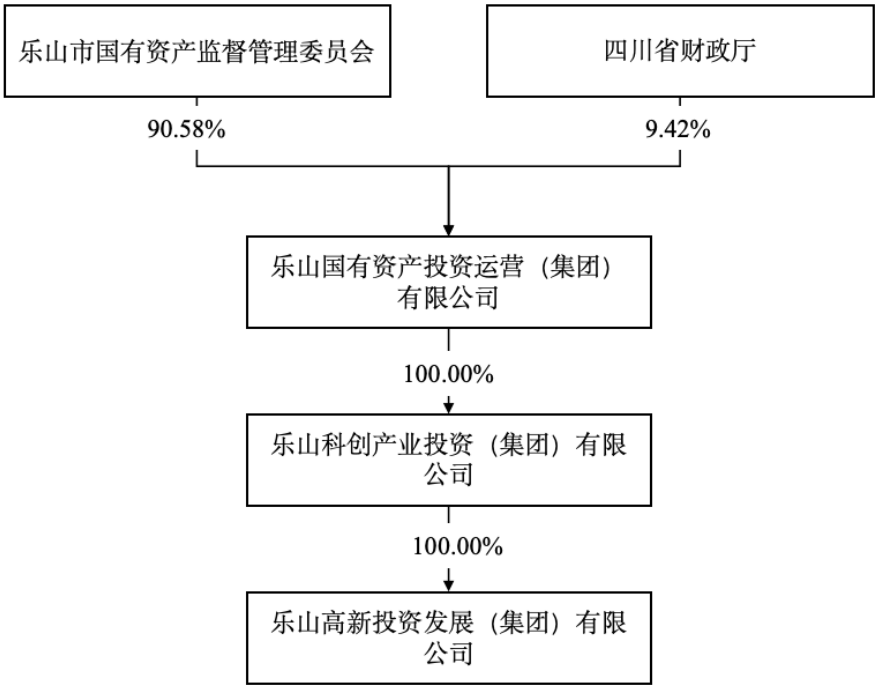
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-154,472.70
投资活动产生的现金流量净额	-11,171.90
筹资活动产生的现金流量净额	144,878.80
现金及现金等价物净增加额	-20,765.80

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，乐山高新投的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，乐山高新投不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，乐山高新投的控股股东为乐山科创产业投资（集团）有限公司、实际控制人为乐山市国有资产监督管理委员会。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，乐山高新投直接控制的下属企业情况如下：

序号	企业名称	持股比例	主营业务
1	乐山高新盛泰科技开发有限公司	100.00%	房地产开发经营、建设工程施工、物业管理等
2	乐山高新投资产经营管理有限公司	100.00%	河道采砂、发电业务等
3	乐山嘉新建筑工程有限公司	100.00%	建设工程施工、工程监理、土石方工程施工等
4	乐山远地投资有限公司	80.00%	创业投资、供应链管理服务等

（二）宝诚煜创

1、基本情况

企业名称	天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 644 号）
执行事务合伙人	李越
出资额	5,264 万元
统一社会信用代码	91120116MA06C84C3K
成立时间	2018 年 5 月 22 日
经营范围	企业管理咨询：商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 5 月，设立

2018 年 5 月，李越、舒玲、杨霞、陆伟东、葛斌、舒伶、蔡敏、周月、王裕民、张玉共同出资设立天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 5,264 万元。

设立时，宝诚煜创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	李越	普通合伙人	956.45	18.17%
2	舒玲	有限合伙人	834.25	15.85%
3	杨霞	有限合伙人	752.00	14.29%
4	陆伟东	有限合伙人	705.00	13.39%
5	葛斌	有限合伙人	470.00	8.93%
6	舒伶	有限合伙人	470.00	8.93%
7	蔡敏	有限合伙人	371.30	7.05%
8	周月	有限合伙人	235.00	4.46%
9	王裕民	有限合伙人	235.00	4.46%
10	张玉	有限合伙人	235.00	4.46%
合计			**5,264.00**	**100.00%**

（2）2018 年 6 月，合伙人变更

2018 年 6 月，宝诚煜创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人张玉将 235 万元合伙份额转让给葛斌，葛斌出资额由 470 万元变更为 705 万元。

本次变更完成后，宝诚煜创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	李越	普通合伙人	956.45	18.17%
2	舒玲	有限合伙人	834.25	15.85%
3	杨霞	有限合伙人	752.00	14.29%
4	陆伟东	有限合伙人	705.00	13.39%
5	葛斌	有限合伙人	705.00	13.39%
6	舒伶	有限合伙人	470.00	8.93%
7	蔡敏	有限合伙人	371.30	7.05%
8	周月	有限合伙人	235.00	4.46%
9	王裕民	有限合伙人	235.00	4.46%
合计			**5,264.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

宝诚煜创主营业务为企业管理咨询，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝诚煜创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	5,286.20	5,711.97
负债总额	24.84	450.41
所有者权益	5,261.36	5,261.56
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-0.20	-0.27

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝诚煜创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	5,286.20
负债总额	24.84
所有者权益	5,261.36

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-0.20
净利润	-0.20

③简要现金流量表

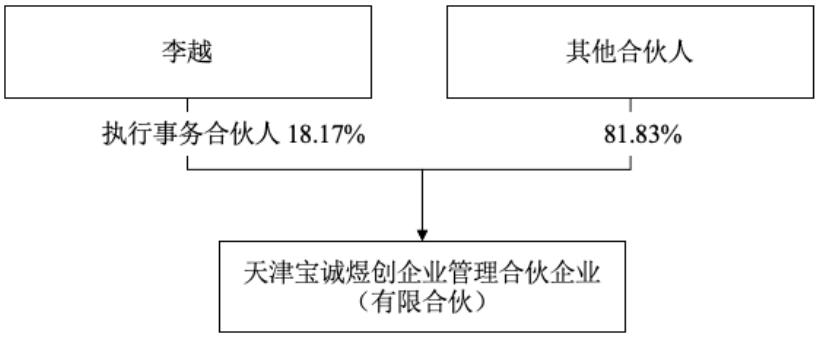
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-89.76
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-336.00
现金及现金等价物净增加额	-425.76

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝诚煜创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝诚煜创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝诚煜创的执行事务合伙人为李越。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝诚煜创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝诚煜创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝诚煜创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝诚煜创无其他对外投资，宝诚煜创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝诚煜创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝诚煜创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝诚煜创承诺的锁定期内，就其所持宝诚煜创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三）宝诚渊创

1、基本情况

企业名称	天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 621 号）
执行事务合伙人	易丽玲
出资额	5,240.5 万元

统一社会信用代码	91120116MA06BQYG0X
成立时间	2018 年 5 月 3 日
经营范围	企业管理咨询；商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 5 月，设立

2018 年 5 月，易丽玲、王立、邢福能、王刚、黄越、罗义、张玉山共同出资设立宝诚渊创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 5,240.50 万元。

设立时，宝诚渊创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	易丽玲	普通合伙人	486.45	9.28%
2	王立	有限合伙人	1,562.75	29.82%
3	邢福能	有限合伙人	705.00	13.45%
4	王刚	有限合伙人	705.00	13.45%
5	黄越	有限合伙人	705.00	13.45%
6	罗义	有限合伙人	606.30	11.57%
7	张玉山	有限合伙人	470.00	8.97%
合计			**5,240.50**	**100.00%**

（2）2019 年 6 月，合伙人变更

2019 年 6 月，宝诚渊创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人张玉山退伙，增加汤琳为有限合伙人。

本次变更完成后，宝诚渊创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	易丽玲	普通合伙人	486.45	9.28%
2	王立	有限合伙人	1,562.75	29.82%
3	邢福能	有限合伙人	705.00	13.45%
4	王刚	有限合伙人	705.00	13.45%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
5	黄越	有限合伙人	705.00	13.45%
6	罗义	有限合伙人	606.30	11.57%
7	汤琳	有限合伙人	470.00	8.97%
合计			**5,240.50**	**100.00%**

（3）2020 年 12 月，合伙人变更

2020 年 12 月，宝诚渊创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人黄越退伙，增加张玉山为有限合伙人。

本次变更完成后，宝诚渊创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	易丽玲	普通合伙人	486.45	9.28%
2	王立	有限合伙人	1,562.75	29.82%
3	邢福能	有限合伙人	705.00	13.45%
4	王刚	有限合伙人	705.00	13.45%
5	张玉山	有限合伙人	705.00	13.45%
6	罗义	有限合伙人	606.30	11.57%
7	汤琳	有限合伙人	470.00	8.97%
合计			**5,240.50**	**100.00%**

（4）2025 年 2 月，合伙人变更

2025 年 2 月，宝诚渊创作出合伙人会议决议，一致同意张玉山将其持有的 70.5 万元合伙份额转让给谭云方，增加谭云方为有限合伙人。

本次变更完成后，宝诚渊创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	易丽玲	普通合伙人	486.45	9.28%
2	王立	有限合伙人	1,562.75	29.82%
3	邢福能	有限合伙人	705.00	13.45%
4	王刚	有限合伙人	705.00	13.45%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
5	张玉山	有限合伙人	634.50	12.11%
6	罗义	有限合伙人	606.30	11.57%
7	汤琳	有限合伙人	470.00	8.97%
8	谭云方	有限合伙人	70.50	1.35%
合计			**5,240.50**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

宝诚渊创主营业务为企业管理咨询，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝诚渊创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	5,262.61	5,465.69
负债总额	24.74	227.61
所有者权益	5,237.87	5,238.08
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-0.21	-0.27

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝诚渊创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	5,262.61
负债总额	24.74
所有者权益	5,237.87

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-0.21
净利润	-0.21

③简要现金流量表

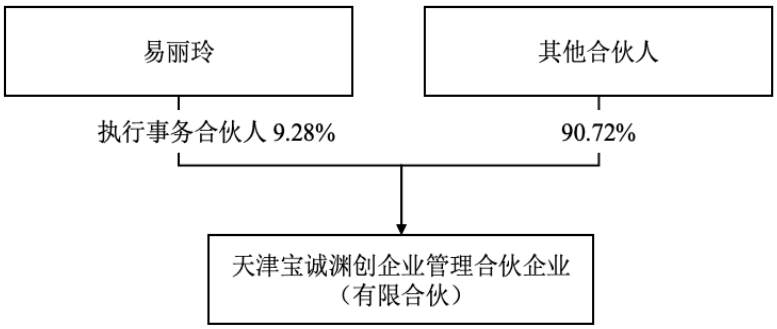
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-89.38
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-113.70
现金及现金等价物净增加额	-203.08

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝诚渊创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝诚渊创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝诚渊创的执行事务合伙人为易丽玲。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝诚渊创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝诚渊创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝诚渊创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝诚渊创无其他对外投资，宝诚渊创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝诚渊创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝诚渊创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝诚渊创承诺的锁定期内，就其所持宝诚渊创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四）珠海格金

1、基本情况

企业名称	珠海格金六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业

主要经营场所	珠海市横琴新区环岛东路 3000 号 2612 办公
执行事务合伙人	珠海格力股权投资基金管理有限公司
出资额	150,000 万元
统一社会信用代码	91440400MA56FJT77U
成立时间	2021 年 5 月 20 日
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

2021 年 5 月，珠海格力股权投资基金管理有限公司、珠海兴格资本投资有限公司与珠海格力金融投资管理有限公司共同出资设立了珠海格金六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）。设立时，珠海格金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	珠海格力股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.07%
2	珠海兴格资本投资有限公司	有限合伙人	100,000.00	66.67%
3	珠海格力金融投资管理有限公司	有限合伙人	49,900.00	33.27%
合计			**150,000.00**	**100.00%**

自设立以来，珠海格金的出资结构未发生变化。

3、最近三年主营业务发展情况

珠海格金主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

珠海格金最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	115,759.46	126,296.60
负债总额	499.90	-

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
所有者权益	115,259.56	126,296.60
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	13,877.03	14,365.00

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，珠海格金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	115,759.46
负债总额	499.90
所有者权益	115,259.56

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	13,877.03
净利润	13,877.03

③简要现金流量表

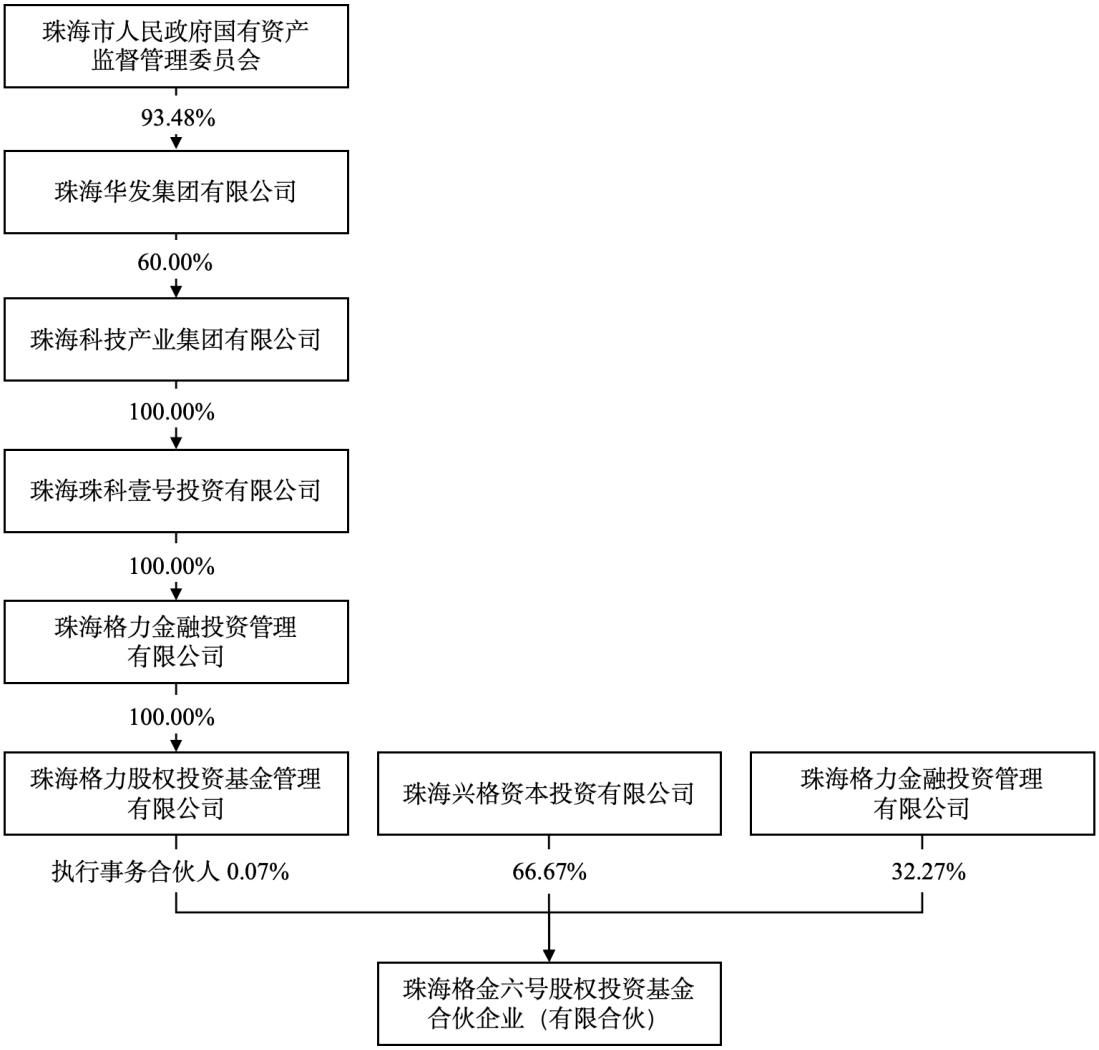
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-1,853.28
投资活动产生的现金流量净额	24,437.06
筹资活动产生的现金流量净额	-24,914.07
现金及现金等价物净增加额	-2,330.28

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，珠海格金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，珠海格金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，珠海格金的执行事务合伙人为珠海格力股权投资基金管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	珠海格力股权投资基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	珠海市横琴新区环岛东路 3000 号 2405 办公
主要办公地点	珠海市横琴新区环岛东路 3000 号 2405 办公

法定代表人	王迪
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91440400MA4WU2280T
成立时间	2017 年 7 月 12 日
经营范围	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，珠海格金不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

珠海格金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SQS788。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据珠海格金的合伙协议，其存续期至 2029 年 5 月 19 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

珠海格金除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（五）红土国际

1、基本情况

企业名称	深圳红土国际投资咨询合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	**深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5201**

执行事务合伙人	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司
出资额	20,020 万元
统一社会信用代码	91440300MA5GNA097B
成立时间	2021 年 3 月 19 日
经营范围	一般经营项目是：创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；融资咨询服务；商务信息咨询（不含投资类咨询）；财务咨询；咨询策划服务；企业管理咨询；市场营销策划。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

2021 年 3 月，上海国际集团资产管理有限公司、深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）与深创投红土股权投资管理（深圳）有限公司共同出资设立了深圳红土国际投资咨询合伙企业（有限合伙）。设立时，红土国际的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投红土股权投资管理（深圳）有限公司	普通合伙人	20.00	0.10%
2	上海国际集团资产管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	49.95%
3	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	49.95%
合计			**20,020.00**	**100.00%**

注：2022 年 3 月，深创投红土股权投资管理（深圳）有限公司名称变更为深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司。

自设立以来，红土国际的出资结构未发生变化。

3、最近三年主营业务发展情况

红土国际主营业务为项目投资、投资管理等，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

红土国际最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	19,312.40	19,731.74
负债总额	-	-
所有者权益	19,312.40	19,731.74
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	0.67	684.24

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，红土国际未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	19,312.40
负债总额	-
所有者权益	19,312.40

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	0.67
净利润	0.67

③简要现金流量表

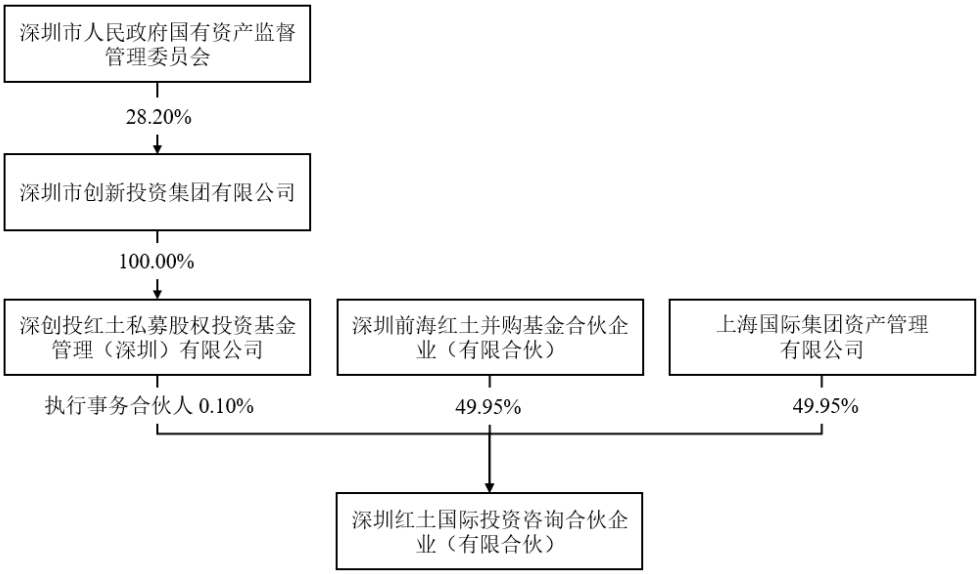
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	356.01
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-420.01
现金及现金等价物净增加额	-64.00

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，红土国际的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，红土国际不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，红土国际的执行事务合伙人为深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司，深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司基本情况如下：

企业名称	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5201
主要办公地点	深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5201
法定代表人	张键
注册资本	50,000 万元
统一社会信用代码	91440300MA5F8AME5J
成立时间	2018 年 7 月 26 日
经营范围	私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投

	资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，红土国际无直接控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

红土国际不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据红土国际的合伙协议，其存续期至 **2027 年 12 月 13 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。**

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，红土国际无其他对外投资，红土国际以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，红土国际参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

红土国际全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在红土国际承诺的锁定期内，就其所持红土国际的股份/股权/合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（六）高端装备基金

1、基本情况

企业名称	陕西高端装备制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	西安市高新区锦业路 125 号半导体产业园 203 号大楼 12 层
执行事务合伙人	陕西投资基金管理有限公司
出资额	107,500 万元
统一社会信用代码	91610131MA6U05YT2F
成立时间	2016 年 11 月 11 日
经营范围	一般经营项目：投资管理、项目投资、投资咨询（不得以公开方式募集资金，仅限以自有资产投资，依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）（上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2016 年 11 月，设立

2016 年 11 月，陕西投资基金管理有限公司与陕西金融控股集团有限公司共同出资设立了陕西高端装备制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）。

设立时，高端装备基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陕西投资基金管理有限公司	普通合伙人	1,500.00	0.99%
2	陕西金融控股集团有限公司	有限合伙人	150,000.00	99.01%
合计			**151,500.00**	**100.00%**

（2）2019 年 7 月，增资

高端装备基金全体合伙人作出变更决定，一致同意吸收陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）为新的合伙人，出资额为 55,000 万元。

本次变更后，高端装备基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陕西投资基金管理有限公司	普通合伙人	1,500.00	0.73%
2	陕西金融控股集团有限公司	有限合伙人	150,000.00	72.64%
3	陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	55,000.00	26.63%
合计			**206,500.00**	**100.00%**

（3）2022 年 11 月，减资

2022 年 11 月，高端装备基金全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人陕西金融控股集团有限公司出资额由 150,000 万元变更为 51,000 万元，合伙企业出资总额由 206,500 万元变更为 107,500 万元。

本次变更后，高端装备基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陕西投资基金管理有限公司	普通合伙人	1,500.00	1.40%
2	陕西金融控股集团有限公司	有限合伙人	51,000.00	47.44%
3	陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	55,000.00	51.16%
合计			**107,500.00**	**100.00%**

（4）2024 年 2 月，合伙人变更

2024 年 2 月，高端装备基金全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）将所持有的全部基金份额转让给陕西金融控股集团有限公司，陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）退伙，陕西金融控股集团有限公司出资额由 51,000 万元变更为 106,000 万元。

本次变更后，高端装备基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陕西投资基金管理有限公司	普通合伙人	1,500.00	1.40%
2	陕西金融控股集团有限公司	有限合伙人	106,000.00	98.60%
合计			**107,500.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

高端装备基金主营业务为项目投资、投资管理等，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

高端装备基金最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	33,419.38	92,232.62
负债总额	0.00	2.81
所有者权益	33,419.38	92,229.81
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	385.11	3,664.64
净利润	4,736.15	2,665.53

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，高端装备基金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	33,419.38
负债总额	0.00
所有者权益	33,419.38

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	385.11
利润总额	4,736.15
净利润	4,736.15

③简要现金流量表

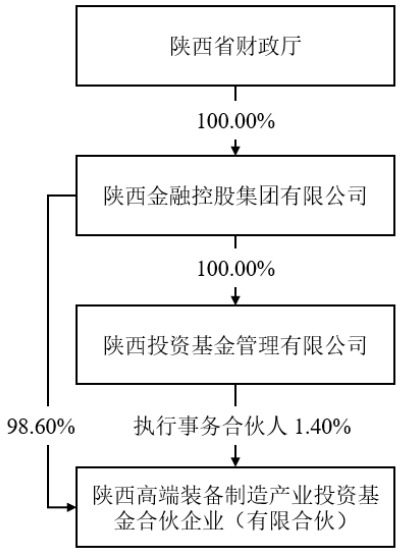
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	189.90
投资活动产生的现金流量净额	-8,676.74
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-8,486.85

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，高端装备基金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，高端装备基金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，高端装备基金的执行事务合伙人为陕西投资基金管理有限公司，陕西投资基金管理有限公司基本情况如下：

企业名称	陕西投资基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	西安曲江新区雁翔路 3001 号华商传媒文化中心 2 号楼 7 层

主要办公地点	西安曲江新区雁翔路 3001 号华商传媒文化中心 2 号楼 7 层
法定代表人	高玉琦
注册资本	300,000 万元
统一社会信用代码	91610000MA6TG0FA9J
成立时间	2015 年 11 月 4 日
经营范围	产业基金受托管理；资产管理；进行股权、债权投资（仅限以自有资产投资）；投资管理咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，高端装备基金无直接控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

高端装备基金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号：SR6032。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据高端装备基金的合伙协议，其存续期至 2027 年 12 月 31 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

高端装备基金除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（七）宝诚祥创

1、基本情况

企业名称	天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业

主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 645 号）
执行事务合伙人	吴晶
出资额	3,055 万元
统一社会信用代码	91120116MA06C84U0R
成立时间	2018 年 5 月 22 日
经营范围	企业管理咨询；商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 5 月，设立

2018 年 5 月，吴晶、赵红、周鲲鹏、董炽珍、李琚、杨惠、王林共同出资设立宝诚祥创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 4,935 万元。

设立时，宝诚祥创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	吴晶	普通合伙人	470.00	9.52%
2	赵红	有限合伙人	1,175.00	23.81%
3	周鲲鹏	有限合伙人	705.00	14.29%
4	董炽珍	有限合伙人	705.00	14.29%
5	李琚	有限合伙人	705.00	14.29%
6	杨惠	有限合伙人	705.00	14.29%
7	王林	有限合伙人	470.00	9.52%
合计			**4,935.00**	**100.00%**

（2）2018 年 6 月，减资

2018 年 6 月，宝诚祥创全体合伙人作出变更决定，一致同意合伙企业出资总额由 4,935 万元减少至 3,055 万元。

本次变更完成后，宝诚祥创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	吴晶	普通合伙人	352.50	11.54%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
2	赵红	有限合伙人	470.00	15.38%
3	周鲲鹏	有限合伙人	470.00	15.38%
4	董炽珍	有限合伙人	470.00	15.38%
5	李琚	有限合伙人	470.00	15.38%
6	杨惠	有限合伙人	470.00	15.38%
7	王林	有限合伙人	352.50	11.54%
合计			**3,055.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

宝诚祥创主营业务为企业管理咨询，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝诚祥创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,067.79	3,315.00
负债总额	15.19	262.16
所有者权益	3,052.60	3,052.83
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-0.23	-0.27

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝诚祥创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,067.79
负债总额	15.19

项目	2024 年 12 月 31 日
所有者权益	3,052.60

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-0.23
净利润	-0.23

③简要现金流量表

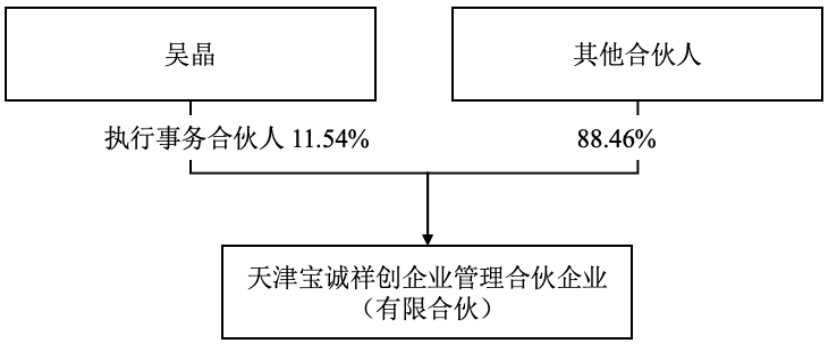
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-52.21
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-195.00
现金及现金等价物净增加额	-247.21

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝诚祥创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝诚祥创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝诚祥创的执行事务合伙人为吴晶。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝诚祥创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝诚祥创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝诚祥创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝诚祥创无其他对外投资，宝诚祥创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝诚祥创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝诚祥创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝诚祥创承诺的锁定期内，就其所持宝诚祥创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（八）中船基金

1、基本情况

企业名称	中船感知海科（山东）产业基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	山东省烟台市龙口市徐福街道桑岛村南 100 米
执行事务合伙人	海盛私募基金管理（烟台）有限公司
出资额	42,502.0408 万元
统一社会信用代码	91320200MA1NQFB61A
成立时间	2017 年 4 月 10 日
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 4 月，设立

2017 年 4 月，中船感知海洋产业基金管理有限公司与中船投资发展有限公司、招银国际金融控股（深圳）有限公司、无锡太湖浦发股权投资基金企业（有限合伙）、中船电子科技有限公司、北京蓝鲸众合投资管理有限公司、海鹰企业集团有限责任公司共同出资设立了中船感知海洋无锡产业基金（有限合伙）。

设立时，中船感知海洋无锡产业基金（有限合伙）的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	中船感知海洋产业基金管理有限公司	普通合伙人	10,000.00	2.00%
2	招银国际金融控股（深圳）有限公司	有限合伙人	230,000.00	46.00%
3	中船投资发展有限公司	有限合伙人	135,000.00	27.00%
4	无锡太湖浦发股权投资基金企业（有限合伙）	有限合伙人	100,000.00	20.00%
5	中船电子科技有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.00%
6	北京蓝鲸众合投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
7	海鹰企业集团有限责任公司	有限合伙人	5,000.00	1.00%
合计			**500,000.00**	**100.00%**

（2）2019 年 8 月，合伙人变更

中船基金全体合伙人作出变更决定，一致同意中船电子科技有限公司、海鹰企业集团有限责任公司、招银国际金融控股（深圳）有限公司、无锡太湖浦发股权投资基金企业（有限合伙）、北京蓝鲸众合投资管理有限公司退出合伙企业，合伙企业出资额由 500,000.0000 万元变更为 55,102.0408 万元。

本次变更后，中船感知海洋无锡产业基金（有限合伙）的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	中船感知海洋产业基金管理有限公司	普通合伙人	1,102.0408	2.00%
2	中船投资发展有限公司	有限合伙人	54,000.0000	98.00%
合计			**55,102.0408**	**100.00%**

注：2019 年 12 月，普通合伙人中船感知海洋产业基金管理有限公司名称变更为海盛产业投资基金管理（江苏）有限公司。2023 年 9 月，普通合伙人海盛产业投资基金管理（江苏）有限公司名称变更为海盛私募基金管理（烟台）有限公司。

（3）2021 年 10 月，减资

2021 年 10 月，中船基金全体合伙人一致同意减资，合伙企业出资额减资 12,600.00 万元，减资完成后中船基金出资额变更为 42,502.0408 万元。

本次变更后，中船基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海盛产业投资基金管理（江苏）有限公司	普通合伙人	850.0408	2.00%
2	中船投资发展有限公司	有限合伙人	41,652.0000	98.00%
合计			**42,502.0408**	**100.00%**

2023 年 11 月，中船感知海洋无锡产业基金（有限合伙）全体合伙人一致同意，中船感知海洋无锡产业基金（有限合伙）名称变更为中船感知海科（山东）产业基金合伙企业（有限合伙）。

3、最近三年主营业务发展情况

中船基金主营业务为项目投资、投资管理等，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中船基金最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	51,652.51	55,999.69
负债总额	-	-
所有者权益	51,652.51	55,999.69
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	43,476.79	7,772.37

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中船基金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	51,652.51
负债总额	-
所有者权益	51,652.51

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	43,476.79
净利润	43,476.79

③简要现金流量表

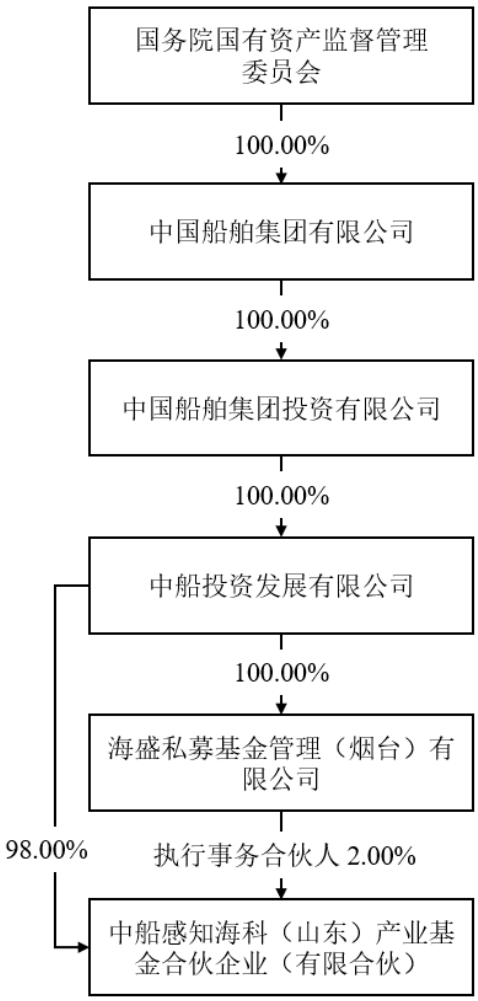
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-660.37
投资活动产生的现金流量净额	47,684.69
筹资活动产生的现金流量净额	-48,139.22
现金及现金等价物净增加额	-1,114.89

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中船基金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中船基金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中船基金的执行事务合伙人为海盛私募基金管理（烟台）有限公司，海盛私募基金管理（烟台）有限公司基本情况如下：

企业名称	海盛私募基金管理（烟台）有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	山东省烟台市龙口市徐福街道桑岛村南 100 米
主要办公地点	山东省烟台市龙口市徐福街道桑岛村南 100 米
法定代表人	姜龙
注册资本	3,000 万元
统一社会信用代码	91320200MA1N7PDGXW
成立时间	2016 年 12 月 27 日

经营范围	私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中船基金无直接控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中船基金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号：SX6417。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中船基金的合伙协议，其存续期至 2027 年 4 月 9 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

中船基金除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（九）中小企业基金

1、基本情况

企业名称	深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市福田区华富街道新田社区深南大道 1006 号深圳国际创新中心（福田科技广场）B 座三十四层
执行事务合伙人	深圳国中创业投资管理有限公司
出资额	600,000 万元
统一社会信用代码	91440300359698740D
成立时间	2015 年 12 月 25 日

经营范围	一般经营项目是：以私募基金从事股权投资、创业投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2015 年 12 月，设立

2015 年 12 月，中华人民共和国财政部、深圳市中小企业服务署与深圳国中创业投资管理有限公司共同出资设立了中小企业发展基金（深圳有限合伙）。

设立时，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	300,100.00	50.02%
2	中华人民共和国财政部	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市中小企业服务署	有限合伙人	149,900.00	24.98%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

（2）2017 年 1 月，合伙人变更

2017 年 1 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意深圳国中创业投资管理有限公司将其持有的中小企业基金的部分财产份额分别转让予特华投资控股有限公司、深圳市创新投资集团有限公司、深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）、深圳市华晖集团有限公司、深圳市融浩达投资有限公司及华安财产保险股份有限公司。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	中华人民共和国财政部	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市中小企业服务署	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	特华投资控股有限公司	有限合伙人	80,000.00	13.33%
5	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
6	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
7	深圳市华晖集团有限公司	有限合伙人	40,000.00	6.67%
8	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
9	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

（3）2020 年 9 月，合伙人变更

2020 年 9 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意中华人民共和国财政部将其持有的中小企业基金的全部财产份额分别转让予国家中小企业发展基金有限公司。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市中小企业服务署	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	特华投资控股有限公司	有限合伙人	80,000.00	13.33%
5	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%
6	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
7	深圳市华晖集团有限公司	有限合伙人	40,000.00	6.67%
8	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
9	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

（4）2020 年 12 月，合伙人变更

2020 年 9 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意深圳市中小企业服务署更名为深圳市中小企业服务局，一致同意特华投资控股有限公司将其持有的中小企业基金的部分财产份额分别转让予中信保诚人寿保险有限公司。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市中小企业服务局	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%
5	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
6	特华投资控股有限公司	有限合伙人	48,000.00	8.00%
7	深圳市华晖集团有限公司	有限合伙人	40,000.00	6.67%
8	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
9	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%
10	中信保诚人寿保险有限公司	有限合伙人	32,000.00	5.33%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

（5）2021 年 10 月，合伙人变更

2021 年 10 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意深圳市中小企业服务局将其持有的中小企业基金的全部财产份额转让予深圳市引导基金投资有限公司。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%
5	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
6	特华投资控股有限公司	有限合伙人	48,000.00	8.00%
7	深圳市华晖集团有限公司	有限合伙人	40,000.00	6.67%
8	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
9	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
10	中信保诚人寿保险有限公司	有限合伙人	32,000.00	5.33%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

2022 年 12 月，中小企业基金全体合伙人一致同意，中小企业基金名称变更为深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）。

（6）2023 年 5 月，合伙人变更

2023 年 5 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意深圳市华晖集团有限公司将其持有的中小企业基金的全部财产份额转让予中信保诚人寿保险有限公司，深圳市华晖集团有限公司退伙，中信保诚人寿保险有限公司出资额由 32,000 万元变更为 72,000 万元。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%
5	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
6	特华投资控股有限公司	有限合伙人	48,000.00	8.00%
7	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
8	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%
9	中信保诚人寿保险有限公司	有限合伙人	72,000.00	12.00%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

（7）2024 年 5 月，合伙人变更

2024 年 5 月，中小企业基金全体合伙人作出变更决定，一致同意特华投资控股有限公司将其持有的中小企业基金的全部财产份额转让予扬州蓉创肆号股权投资合伙企业（有限合伙），特华投资控股有限公司退伙。

本次变更后，中小企业基金的出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳国中创业投资管理有限公司	普通合伙人	6,000.00	1.00%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	150,000.00	25.00%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	149,900.00	24.98%
4	中信保诚人寿保险有限公司	有限合伙人	72,000.00	12.00%
5	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	60,000.00	10.00%
6	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	60,000.00	10.00%
7	扬州蓉创肆号股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	48,000.00	8.00%
8	深圳市融浩达投资有限公司	有限合伙人	30,100.00	5.02%
9	华安财产保险股份有限公司	有限合伙人	24,000.00	4.00%
合计			**600,000.00**	**100.00%**

注：2025 年 6 月，扬州蓉创肆号股权投资合伙企业（有限合伙）已更名为“成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）”

3、最近三年主营业务发展情况

中小企业基金主营业务为项目投资、投资管理等，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中小企业基金最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,115,436.97	1,299,625.36
负债总额	8,098.90	14,733.63
所有者权益	1,107,338.06	1,284,891.73
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入		
净利润	-64,931.68	166,276.78

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中小企业基金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,115,436.97
负债总额	8,098.90
所有者权益	1,107,338.06

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	
利润总额	-64,931.68
净利润	-64,931.68

③简要现金流量表

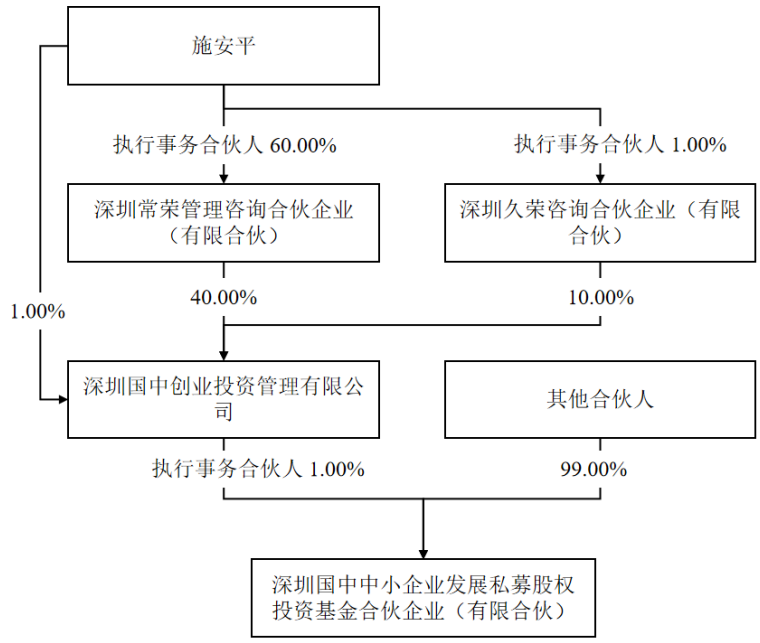
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-12,117.31
投资活动产生的现金流量净额	111,516.77
筹资活动产生的现金流量净额	-116,458.31
现金及现金等价物净增加额	-17,058.86

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中小企业基金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中小企业基金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中小企业基金的执行事务合伙人为深圳国中创业投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳国中创业投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市福田区华富街道新田社区深南大道 1006 号深圳国际创新中心（福田科技广场）B 座三十四层整层
主要办公地点	深圳市福田区华富街道新田社区深南大道 1006 号深圳国际创新中心（福田科技广场）B 座三十四层整层
法定代表人	施安平
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	9144030035959954XG
成立时间	2015 年 12 月 21 日
经营范围	为企业提供创业投资服务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中小企业基金直接控制的下属企业情况如下：

序号	企业名称	持股比例	主营业务
1	上海秩懿企业管理中心（有限合伙）	52.08%	企业管理咨询，商务信息咨询

7、私募基金备案情况

中小企业基金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号：SR2284。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中小企业基金的合伙协议，其存续期至 2026 年 6 月 23 日。中小企业基金及执行事务合伙人已出具承诺函，将做好各合伙人沟通工作促使本企业延长合伙期限并及时办理续期手续，本企业合伙期限续期预计不存在实质性障碍。将在存续期届满前，依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。

9、穿透锁定情况

中小企业基金除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十）前海红土

1、基本情况

企业名称	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业

主要经营场所	深圳市前海深港合作区南山街道兴海大道 3046 号香江金融大厦 811P2
执行事务合伙人	深创投产业整合投资（深圳）有限公司
出资额	208,902.59 万元
统一社会信用代码	91440300MA5FF1FN87
成立时间	2018 年 12 月 28 日
经营范围	一般经营项目是：投资管理（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）；股权投资、受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）。（具体经营范围以相关机关核准为准）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 12 月，前海红土设立

2018 年 12 月，深创投并购基金管理（深圳）有限公司、广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市汇通金控基金投资有限公司、深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）、深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市引导基金投资有限公司、深圳市创新投资集团有限公司共同出资设立前海红土，设立时全体合伙人认缴出资总额为 176,971.96 万元。

设立时，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投并购基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	884.86	0.50%
2	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	56,500.00	31.92%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	44,242.99	25.00%
4	深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	26,680.00	15.08%
5	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	26,545.79	15.00%
6	深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	11,500.00	6.50%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
7	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	10,618.32	6.00%
合计			**176,971.96**	**100.00%**

（2）2020 年 3 月，合伙人变更及增资

2019 年 11 月，前海红土全体合伙人作出变更决定，一致同意增加珠海格力创业投资有限公司、深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司、上海大众公用事业（集团）股份有限公司为有限合伙人，合伙企业的出资总额由 176,971.96 万元增加至 255,476.64 万元。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投并购基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	1,277.38	0.50%
2	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	63,869.16	25.00%
3	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	56,500.00	22.12%
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	38,321.50	15.00%
5	深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	26,680.00	10.44%
6	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.83%
7	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.83%
8	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	15,328.60	6.00%
9	深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	11,500.00	4.50%
10	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	2,000.00	0.78%
合计			**255,476.64**	**100.00%**

（3）2020 年 12 月，合伙人变更及增资

2020 年 9 月，前海红土全体合伙人作出变更决定，一致同意新增潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）、潍坊市德弘智创股权投资基

金管理合伙企业（有限合伙）为有限合伙人，合伙企业的出资总额由255,476.64万元增加至265,526.89万元。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投并购基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	1,327.63	0.50%
2	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	63,869.16	24.06%
3	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	56,500.00	21.28%
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	38,321.50	14.43%
5	深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	26,680.00	10.05%
6	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.53%
7	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.53%
8	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	15,328.60	5.77%
9	深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	11,500.00	4.33%
10	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,146.00	1.94%
11	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,854.00	1.83%
12	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	2,000.00	0.75%
合计			**265,526.89**	**100.00%**

（4）2021年5月，增资

2021年5月，前海红土全体合伙人作出变更决定，一致同意广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）出资额由38,321.50万元增加至40,232.32万元，深创投并购基金管理（深圳）有限公司出资额由1,327.63万元增加至1,341.08万元，深圳市汇通金控基金投资有限公司出资额由15,328.60万元增加至16,092.93万元，合伙企业出资总额由265,526.89万元增至268,215.49万元。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投并购基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	1,341.08	0.50%
2	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	63,869.16	23.81%
3	深圳市创新投资集团有限公司	有限合伙人	56,500.00	21.07%
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	40,232.32	15.00%
5	深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	26,680.00	9.95%
6	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.46%
7	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.46%
8	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	16,092.93	6.00%
9	深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	11,500.00	4.29%
10	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,146.00	1.92%
11	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,854.00	1.81%
12	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	2,000.00	0.75%
合计			**268,215.49**	**100.00%**

（5）2022 年 7 月，合伙人变更

2022 年 7 月，前海红土全体合伙人作出变更决定，一致同意深圳市创新投资集团有限公司、深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）和深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）分别将其持有的前海红土的全部财产份额转让予深圳市红土创业投资有限公司。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投并购基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	1,341.08	0.50%
2	深圳市红土创业投资有限公司	有限合伙人	94,680.00	35.31%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	63,869.16	23.81%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	40,232.32	15.00%
5	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.46%
6	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	20,000.00	7.46%
7	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	16,092.93	6.00%
8	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,146.00	1.92%
9	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,854.00	1.81%
10	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	2,000.00	0.75%
合计			**268,215.49**	**100.00%**

（6）2024 年 4 月，减资

2024 年 4 月，前海红土全体合伙人一致同意减资，合伙企业出资额减资 53,643.11 万元，减资完成后前海红土出资额变更为 214,572.38 万元。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投产业整合投资（深圳）有限公司	普通合伙人	1,072.86	0.50%
2	深圳市红土创业投资有限公司	有限合伙人	75,744.00	35.30%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	51,095.32	23.81%
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	32,185.86	15.00%
5	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	16,000.00	7.46%
6	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	16,000.00	7.46%
7	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	12,874.34	6.00%
8	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,116.80	1.92%
9	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,883.20	1.81%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
10	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	1,600.00	0.75%
合计			**214,572.38**	**100.00%**

注：2023 年 7 月，深创投并购基金管理（深圳）有限公司更名为“深创投产业整合投资（深圳）有限公司”

（7）2025 年 7 月，减资

2024 年 4 月，前海红土全体合伙人一致同意减资，合伙企业出资额减资 5,669.79 万元，减资完成后前海红土出资额变更为 208,902.59 万元。

本次变更完成后，前海红土的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深创投产业整合投资（深圳）有限公司	普通合伙人	1,044.51	0.50%
2	深圳市红土创业投资有限公司	有限合伙人	73,742.57	35.30%
3	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	49,745.19	23.81%
4	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	31,335.39	15.00%
5	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	有限合伙人	15,577.22	7.46%
6	珠海格力创业投资有限公司	有限合伙人	15,577.22	7.46%
7	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	12,534.15	6.00%
8	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,008.02	1.92%
9	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,780.59	1.81%
10	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	有限合伙人	1,557.72	0.75%
合计			**208,902.59**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

前海红土主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

前海红土最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	147,720.35	170,427.60
负债总额	-	6.50
所有者权益	147,720.35	170,421.10
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	2,482.87	13,612.42
净利润	20.71	10,037.12

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，前海红土经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	147,720.35
负债总额	-
所有者权益	147,720.35

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	2,482.87
利润总额	20.71
净利润	20.71

③简要现金流量表

单位：万元

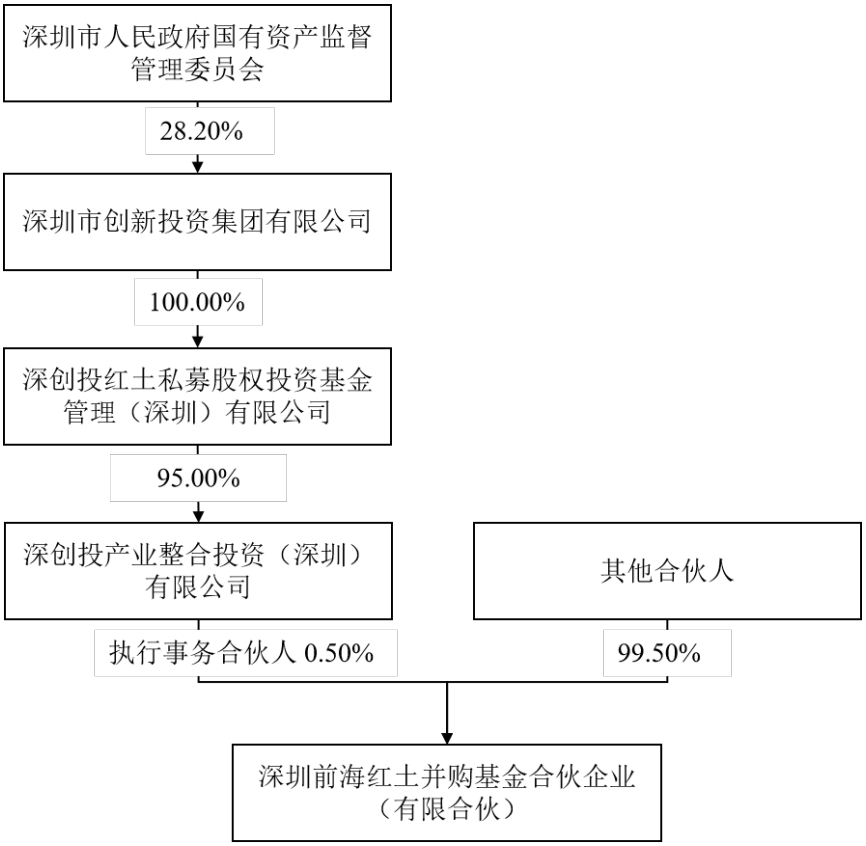
项目	2024 年度

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	5,304.93
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-22,721.46
现金及现金等价物净增加额	-17,416.54

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，前海红土的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，前海红土不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，前海红土的执行事务合伙人为深创投产业整合投资（深圳）有限公司，其基本情况如下：

企业名称	深创投产业整合投资（深圳）有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5101
主要办公地点	深圳市福田区投资大厦 4 楼
法定代表人	王红卫
注册资本	2,500.00 万元
统一社会信用代码	91440300MA5FCXK455
成立时间	2018-11-09
经营范围	以自有资金从事投资活动；创业投资（限投资未上市企业）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，前海红土不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

前海红土已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SGN975。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据前海红土的合伙协议，其存续期至 2026 年 12 月 28 日。前海红土及其执行事务合伙人已出具承诺函，承诺将在存续期届满前尽最大可能协调前海红土各合伙人依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，使存续期能完全覆盖股份锁定期。如确无法延期至覆盖前述锁定期，前海红土进入基金清算阶段，但合伙企业将继续存续，将不会在锁定期满前对持有的上市公司股票进行减持，不会在股份锁定期满前对前海红土进行工商清算注销。

9、穿透锁定情况

前海红土除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十一）中天弘德

1、基本情况

企业名称	深圳市中天弘德创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市南山区西丽街道西丽社区留仙大道 7025 号烯创科技大厦 A 座 1705
执行事务合伙人	深圳健和投资管理有限公司
出资额	9,984 万元
统一社会信用代码	91440300MA5G8MJD16
成立时间	2020 年 6 月 19 日
经营范围	投资兴办实业、项目投资（以上具体项目另行申报）；创业投资业务；（以上均不含证券、期货、金融项目，法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外，限制的项目须取得许可证后方可经营）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 6 月，设立

2020 年 6 月 19 日，深圳中天宏信基金管理有限公司、潘瑶、卢菊娃、唐建雄、肖世龙、王丹平、侯红亮、康文君、郑学东及张俊祎共同出资设立中天弘德，设立时全体合伙人认缴出资总额为 5,200 万元。

设立时，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中天宏信基金管理有限公司	普通合伙人	52.00	1.00%
2	潘瑶	有限合伙人	676.00	13.00%
3	卢菊娃	有限合伙人	520.00	10.00%
4	唐建雄	有限合伙人	312.00	6.00%
5	肖世龙	有限合伙人	166.40	3.20%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
6	王丹平	有限合伙人	1,040.00	20.00%
7	侯红亮	有限合伙人	520.00	10.00%
8	康文君	有限合伙人	769.60	14.80%
9	郑学东	有限合伙人	1,040.00	20.00%
10	张俊祎	有限合伙人	104.00	2.00%
合计			**5,200.00**	**100.00%**

（2）2020 年 6 月，合伙人变更

2020 年 6 月 19 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意深圳中天宏信基金管理有限公司将认缴的 52 万元出资额转让给深圳健和投资管理有限公司，同意康文君将认缴的 769.60 万元出资额转让给郑学东，同意中天弘德的普通合伙人由深圳中天宏信基金管理有限公司变更为深圳健和投资管理有限公司。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	52.00	1.00%
2	潘瑶	有限合伙人	676.00	13.00%
3	卢菊娃	有限合伙人	520.00	10.00%
4	唐建雄	有限合伙人	312.00	6.00%
5	肖世龙	有限合伙人	166.40	3.20%
6	王丹平	有限合伙人	1,040.00	20.00%
7	侯红亮	有限合伙人	520.00	10.00%
8	郑学东	有限合伙人	1,809.60	34.80%
9	张俊祎	有限合伙人	104.00	2.00%
合计			**5,200.00**	**100.00%**

（3）2020 年 7 月，合伙人变更

2020 年 6 月 30 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意王丹平将认缴的 1,040 万元出资额转让给郑学东。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	52.00	1.00%
2	潘瑶	有限合伙人	676.00	13.00%
3	卢菊娃	有限合伙人	520.00	10.00%
4	唐建雄	有限合伙人	312.00	6.00%
5	肖世龙	有限合伙人	166.40	3.20%
6	侯红亮	有限合伙人	520.00	10.00%
7	郑学东	有限合伙人	2,849.6	54.80%
8	张俊祎	有限合伙人	104.00	2.00%
合计			**5,200.00**	**100.00%**

（4）2020 年 8 月，合伙人变更

2020 年 8 月 12 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意郑学东将认缴的 728 万元出资额、208 万元出资额、156 万元出资额分别转让给徐铭、王倩、陆伟民。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	52.00	1.00%
2	潘瑶	有限合伙人	676.00	13.00%
3	卢菊娃	有限合伙人	520.00	10.00%
4	唐建雄	有限合伙人	312.00	6.00%
5	肖世龙	有限合伙人	166.40	3.20%
6	侯红亮	有限合伙人	520.00	10.00%
7	郑学东	有限合伙人	1757.60	33.80%
8	张俊祎	有限合伙人	104.00	2.00%
9	徐铭	有限合伙人	728.00	14.00%
10	王倩	有限合伙人	208.00	4.00%
11	陆伟民	有限合伙人	156.00	3.00%
合计			**5,200.00**	**100.00%**

（5）2021 年 3 月，合伙人变更

2021 年 3 月 9 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意合伙企业的出资额从 5,200 万元增加至 7,800 万元；同意郑学东将认缴的 551.20 万元出资额、173.68 万元出资额、104 万元出资额、104 万元出资额、96.72 万元出资额分别转让给温诺遥、金雪英、邱耀、白国宏、张殿华，同意潘瑶将认缴的 156 万元出资额转让给温诺遥，同意深圳健和投资管理有限公司将认缴的 10.40 万元出资额转让给金雪英；一致同意徐铭增资 988 万元，上海誉腾电源设备有限公司增资 208 万元，广西旭太电子科技有限公司增资 208 万元，赵琴妹增资 208 万元，高茹增资 208 万元，张殿华增资 72.80 万元，陈继红增资 291.20 万元，孙虹增资 104 万元，潘瑶增资 312 万元。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.53%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	6.67%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	4.00%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	2.13%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	6.67%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.33%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	22.00%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.67%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	2.00%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	10.67%
11	郑学东	有限合伙人	728.00	9.33%
12	温诺遥	有限合伙人	707.20	9.07%
13	邱耀	有限合伙人	104.00	1.33%
14	孙虹	有限合伙人	104.00	1.33%
15	金雪英	有限合伙人	184.08	2.36%
16	张殿华	有限合伙人	169.52	2.17%
17	陈继红	有限合伙人	291.20	3.73%
18	白国宏	有限合伙人	104.00	1.33%
19	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.67%
20	高茹	有限合伙人	208.00	2.67%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.67%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.67%
合计			**7,800.00**	**100.00%**

（6）2021 年 3 月，合伙人变更

2021 年 3 月 24 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意合伙企业的出资额从 7,800 万元增加至 9,984 万元；一致同意崔鹏增资 1,560 万元，梁卫民增资 312 万元，郭伟增资 156 万元，刘慈娥增资 156 万元。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	郑学东	有限合伙人	728.00	7.29%
12	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
13	邱耀	有限合伙人	104.00	1.04%
14	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
15	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
16	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
17	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
18	白国宏	有限合伙人	104.00	1.04%
19	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
20	高茹	有限合伙人	208.00	2.08%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（7）2022 年 11 月，合伙人变更

2022 年 10 月 27 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意邱耀将认缴出资额 104 万元转让给吴晓静。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	郑学东	有限合伙人	728.00	7.29%
12	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
13	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
14	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
15	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
16	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
17	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
18	白国宏	有限合伙人	104.00	1.04%
19	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
20	高茹	有限合伙人	208.00	2.08%
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（8）2023 年 7 月，合伙人变更

2023 年 7 月 6 日，中天弘德全体合伙人作出决议，同意高茹将认缴出资额 104 万元转让给叶忠鸾。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	郑学东	有限合伙人	728.00	7.29%
12	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
13	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
14	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
15	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
16	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
17	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
18	白国宏	有限合伙人	104.00	1.04%
19	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
20	高茹	有限合伙人	104.00	1.04%
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
27	叶忠鸾	有限合伙人	104.00	1.04%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（9）2024 年 2 月，合伙人变更

2024 年 1 月 30 日，中天弘德全体合伙人作出决议，一致同意高茹将认缴出资额 104 万元转让给叶忠鸾。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
11	郑学东	有限合伙人	728.00	7.29%
12	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
13	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
14	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
15	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
16	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
17	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
18	白国宏	有限合伙人	104.00	1.04%
19	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
20	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
21	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
23	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
24	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
25	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
26	叶忠鸾	有限合伙人	208.00	2.08%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（10）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，中天弘德作出变更决定书，同意刘纪桃、郑雨笛、郑云扬继承原合伙人郑学东的 728 万元出资额。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	刘纪桃	有限合伙人	485.34	4.86%
12	郑雨笛	有限合伙人	121.33	1.22%
13	郑云扬	有限合伙人	121.33	1.22%
14	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
15	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
16	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
17	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
18	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
19	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
20	白国宏	有限合伙人	104.00	1.04%
21	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
22	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
24	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
25	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
26	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
27	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
28	叶忠鸾	有限合伙人	208.00	2.08%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（11）2025 年 3 月，合伙人变更

2025 年 1 月，中天弘德作出变更决定书，同意白国宏将认缴出资额 104 万元转让给叶忠鸾。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	刘纪桃	有限合伙人	485.34	4.86%
12	郑雨笛	有限合伙人	121.33	1.22%
13	郑云扬	有限合伙人	121.33	1.22%
14	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
15	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
16	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
17	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
18	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
19	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
20	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
27	叶忠鸾	有限合伙人	312.00	3.13%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（12）2025 年 5 月，合伙人变更

2025 年 5 月，中天弘德作出变更决定书，同意叶忠鸾将认缴出资额 312 万元转让给徐育顿。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	刘纪桃	有限合伙人	485.34	4.86%
12	郑雨笛	有限合伙人	121.33	1.22%
13	郑云扬	有限合伙人	121.33	1.22%
14	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
15	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
16	孙虹	有限合伙人	104.00	1.04%
17	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
18	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
19	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
20	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
27	徐育顿	有限合伙人	312.00	3.13%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

（13）2025 年 9 月，合伙人变更

2025 年 9 月，中天弘德作出变更决定书，同意孙虹将认缴出资额 104 万元转让给叶明豪。

本次变更完成后，中天弘德的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳健和投资管理有限公司	普通合伙人	41.60	0.42%
2	卢菊娃	有限合伙人	520.00	5.21%
3	唐建雄	有限合伙人	312.00	3.13%
4	肖世龙	有限合伙人	166.40	1.67%
5	侯红亮	有限合伙人	520.00	5.21%
6	张俊祎	有限合伙人	104.00	1.04%
7	徐铭	有限合伙人	1,716.00	17.19%
8	王倩	有限合伙人	208.00	2.08%
9	陆伟民	有限合伙人	156.00	1.56%
10	潘瑶	有限合伙人	832.00	8.33%
11	刘纪桃	有限合伙人	485.34	4.86%
12	郑雨笛	有限合伙人	121.33	1.22%
13	郑云扬	有限合伙人	121.33	1.22%
14	温诺遥	有限合伙人	707.20	7.08%
15	吴晓静	有限合伙人	104.00	1.04%
16	叶明豪	有限合伙人	104.00	1.04%
17	金雪英	有限合伙人	184.08	1.84%
18	张殿华	有限合伙人	169.52	1.70%
19	陈继红	有限合伙人	291.20	2.92%
20	赵琴妹	有限合伙人	208.00	2.08%
21	上海誉腾电源设备有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
22	广西旭太电子科技有限公司	有限合伙人	208.00	2.08%
23	崔鹏	有限合伙人	1,560.00	15.63%
24	梁卫民	有限合伙人	312.00	3.13%
25	郭伟	有限合伙人	156.00	1.56%
26	刘慈娥	有限合伙人	156.00	1.56%
27	徐育顿	有限合伙人	312.00	3.13%
合计			**9,984.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

中天弘德主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中天弘德最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	9,211.59	9,379.52
负债总额	145.81	146.00
所有者权益	9,065.78	9,233.52
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-0.27	-0.22

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中天弘德经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	9,211.59
负债总额	145.81
所有者权益	9,065.78

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-0.27
净利润	-0.27

③简要现金流量表

单位：万元

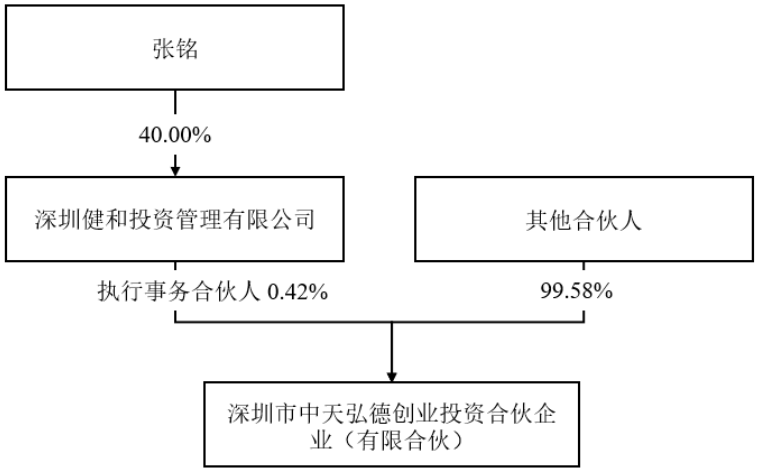
项目	2024 年度

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-4.16
投资活动产生的现金流量净额	393.17
筹资活动产生的现金流量净额	-165.37
现金及现金等价物净增加额	-169.53

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中天弘德的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中天弘德不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中天弘德的执行事务合伙人为深圳健和投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳健和投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区西丽街道西丽社区留仙大道 7025 号烯创科技大厦 A 座 1603
法定代表人	周涛
注册资本	3,000 万元

统一社会信用代码	9144030034281543 75
成立时间	2015 年 7 月 3 日
经营范围	投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；股权投资；开展股权投资和企业上市咨询业务；投资咨询（不含限制项目）；投资顾问（不含限制项目）；股权投资基金、股权投资基金管理（不得以公开方式募集资金、不得从事公开募集基金管理业务）；投资兴办实业（具体项目另行申报）。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中天弘德不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中天弘德已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SLK823。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中天弘德的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，中天弘德无其他对外投资，中天弘德以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，中天弘德参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

中天弘德全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在中天弘德承诺的锁定期内，就其所持中天弘德的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十二）军民融合基金

1、基本情况

企业名称	上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	上海市闵行区申南路 515 号 2 幢 2 层 B-201 室、B-202 室
执行事务合伙人	上海君盛协创私募基金管理有限公司
出资额	404,000.00 万元
统一社会信用代码	91310000MA1FL5EP4E
成立时间	2018 年 5 月 18 日
经营范围	股权投资，投资管理，资产管理，创业投资。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 5 月，设立

2018 年 5 月 18 日，上海军民融合产业投资管理有限公司（后更名为“上海君盛协创私募基金管理有限公司”）、上海国盛（集团）有限公司、上海紫竹高新区（集团）有限公司、上海临港经济发展集团资产管理有限公司、上海仪电（集团）有限公司、上海纺织投资管理有限公司、上海云锋新呈投资中心（有限合伙）共同出资设立军民融合基金，设立时全体合伙人认缴出资总额 111,100 万元。

设立时，军民融合基金出资结构如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海军民融合产业投资管理有限公司	普通合伙人	1,100.00	0.99%
2	上海国盛（集团）有限公司	有限合伙人	50,000.00	45.00%
3	上海紫竹高新区（集团）有限公司	有限合伙人	20,000.00	18.00%
4	上海临港经济发展集团资产管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	9.00%
5	上海仪电（集团）有限公司	有限合伙人	10,000.00	9.00%
6	上海纺织投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	9.00%
7	上海云锋新呈投资中心（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	9.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
合计			**111,100.00**	**100.00%**

（2）2019 年 12 月，合伙人变更及增资

2019 年 12 月 30 日，军民融合基金全体合伙人作出变更决定，一致同意增加上海市信息投资股份有限公司、上海国际集团有限公司、上海市闵行区创新创业投资引导基金管理中心、军民融合发展产业投资基金（有限合伙）为有限合伙人，合伙企业出资总额由 111,100 万元增至 292,900 万元。

本次变更完成后，军民融合基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海军民融合产业投资管理有限公司	普通合伙人	2,900.00	0.99%
2	上海国盛（集团）有限公司	有限合伙人	110,000.00	37.56%
3	上海国际集团有限公司	有限合伙人	50,000.00	17.07%
4	军民融合发展产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	50,000.00	17.07%
5	上海紫竹高新区（集团）有限公司	有限合伙人	20,000.00	6.83%
6	上海临港经济发展集团资产管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	3.41%
7	上海仪电（集团）有限公司	有限合伙人	10,000.00	3.41%
8	上海纺织投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	3.41%
9	上海云锋新呈投资中心（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	3.41%
10	上海市信息投资股份有限公司（代表上海产业转型升级投资基金）	有限合伙人	10,000.00	3.41%
11	上海市闵行区创新创业投资引导基金管理中心（上海市闵行区金融服务中心）	有限合伙人	10,000.00	3.41%
合计			**292,900.00**	**100.00%**

（3）2022 年 7 月，合伙人变更及增资

2022 年 7 月 8 日，军民融合基金全体合伙人作出变更决定，一致同意增加国家军民融合产业投资基金有限责任公司、国华军民融合产业发展基金（有限合伙）、航天投资控股有限公司和上海闵行金融投资发展有限公司为有限合伙

人，上海市闵行区创新创业投资引导基金管理中心（上海市闵行区金融服务中心）退伙，上海军民融合产业投资管理有限公司更名为上海军民融合产业私募基金管理有限公司，其出资额由 2,900 万元增加至 4,000 万元，合伙企业出资总额由 292,900 万元增至 404,000 万元。

本次变更完成后，军民融合基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海军民融合产业私募基金管理有限公司	普通合伙人	4,000.00	0.99%
2	上海国盛（集团）有限公司	有限合伙人	110,000.00	27.23%
3	国家军民融合产业投资基金有限责任公司	有限合伙人	60,000.00	14.85%
4	上海国际集团有限公司	有限合伙人	50,000.00	12.38%
5	军民融合发展产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	50,000.00	12.38%
6	国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	有限合伙人	25,000.00	6.19%
7	航天投资控股有限公司	有限合伙人	25,000.00	6.19%
8	上海紫竹高新区（集团）有限公司	有限合伙人	20,000.00	4.95%
9	上海云锋新呈投资中心（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	2.48%
10	上海仪电（集团）有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
11	上海市信息投资股份有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
12	上海临港经济发展集团资产管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
13	上海纺织投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
14	上海闵行金融投资发展有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
合计			**404,000.00**	**100.00%**

（4）2024 年 11 月，合伙人变更

2024 年 11 月，合伙企业全体合伙人作出变更决定，一致同意上海市漕河泾新兴技术开发区发展总公司受让上海临港经济发展集团资产管理有限公司持有的合伙企业财产份额。

本次变更完成后，军民融合基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海君盛协创私募基金管理有限公司	普通合伙人	4,000.00	0.99%
2	上海国盛（集团）有限公司	有限合伙人	110,000.00	27.23%
3	国家军民融合产业投资基金有限责任公司	有限合伙人	60,000.00	14.85%
4	军民融合发展产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	50,000.00	12.38%
5	上海国际集团有限公司	有限合伙人	50,000.00	12.38%
6	国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	有限合伙人	25,000.00	6.19%
7	航天投资控股有限公司	有限合伙人	25,000.00	6.19%
8	上海紫竹高新区（集团）有限公司	有限合伙人	20,000.00	4.95%
9	上海云锋新呈投资中心（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	2.48%
10	上海市信息投资股份有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
11	上海仪电（集团）有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
12	上海纺织投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
13	上海闵行金融投资发展有限公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
14	上海市漕河泾新兴技术开发区发展总公司	有限合伙人	10,000.00	2.48%
合计			**404,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

军民融合基金主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

军民融合基金最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	326,061.83	379,812.88
负债总额	38.66	2,062.88
所有者权益	326,023.17	377,750.00
项目	**2024 年度**	**2023 年度**

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
营业收入	-	-
净利润	3,430.21	34,877.62

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，军民融合基金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	326,061.83
负债总额	38.66
所有者权益	326,023.17

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	3,430.21
净利润	3,430.21

③简要现金流量表

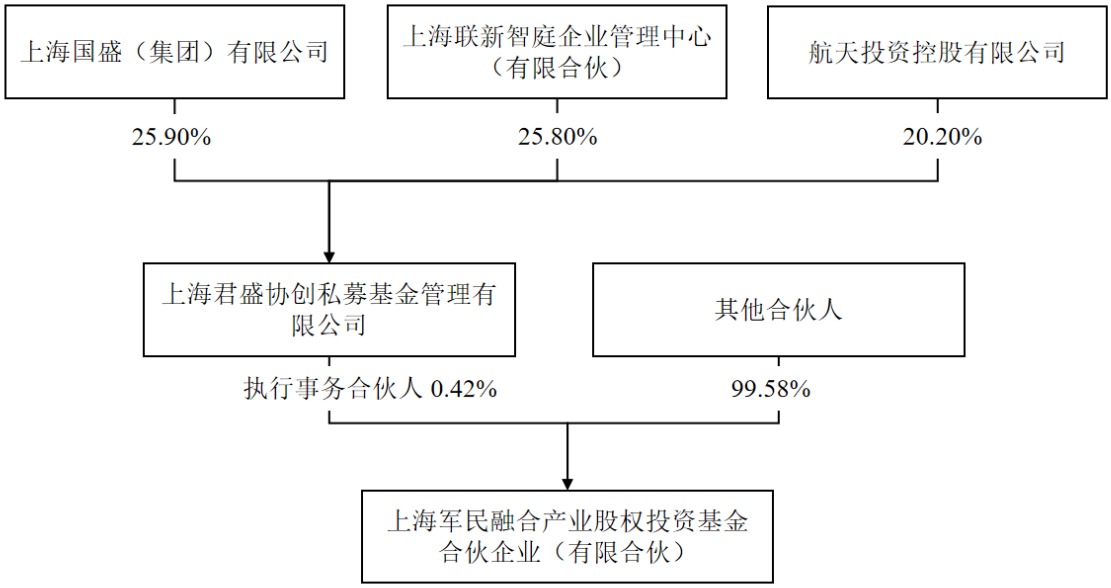
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-1,978.72
投资活动产生的现金流量净额	-5,387.37
筹资活动产生的现金流量净额	-55,157.04
现金及现金等价物净增加额	-62,523.12

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，军民融合基金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，军民融合基金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，军民融合基金的执行事务合伙人为上海君盛协创私募基金管理有限公司，其基本情况如下：

企业名称	上海君盛协创私募基金管理有限公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	上海市闵行区申南路 515 号 2 幢 2 层 B-201、B-202 室
主要办公地点	上海市长宁区愚园路 1320 号长宁金融园 10 号楼
法定代表人	李白冰
注册资本	1,000.00 万元
统一社会信用代码	91310000MA1FL53J5X
成立时间	2018 年 2 月 2 日
经营范围	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，军民融合基金直接控制的下属企业情况如下：

序号	企业名称	持股比例	主营业务
1	上海唐轩企业管理中心（有限合伙）	99.9963%	投资
2	上海联炻企业管理中心（有限合伙）	79.9201%	投资
3	上海联恪企业管理中心（有限合伙）	49.9287%	投资
4	上海联硒企业管理中心（有限合伙）	49.8891%	投资
5	上海唐梁企业管理中心（有限合伙）	99.9697%	投资

7、私募基金备案情况

军民融合基金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SEB047。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据军民融合基金的合伙协议，其存续期至 2026 年 5 月 17 日。军民融合基金已出具承诺函，承诺将在存续期届满前，尽最大可能协调军民融合基金各合伙人依据合伙协议及相关法律法规的规定及时延长合伙企业存续期至锁定期届满，如确无法将存续期延期至锁定期届满的，亦将不会在锁定期届满前对持有的上市公司股票进行减持或对军民融合基金进行注销，严格遵守并履行股份锁定承诺。

9、穿透锁定情况

军民融合基金除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十三）蜘蛛网

1、基本情况

企业名称	深圳市蜘蛛网智慧科技有限公司
企业性质	有限责任公司（法人独资）
注册地址	深圳市罗湖区黄贝街道新秀社区沿河北路 1002 号瑞思大厦 17 层 A 座 1702
主要办公地点	深圳市罗湖区黄贝街道新秀社区沿河北路 1002 号瑞思大厦 17 层 A 座 1702
法定代表人	黄振中
注册资本	5,000 万元
统一社会信用代码	9144030035651488 93
成立时间	2015 年 10 月 12 日
经营范围	一般经营项目是：代理报关、进出口代理、代收货款、代报出口退税单、代企业完成出口额度及代理国际海运、国际空运、拖车等业务。经营电子商务，国内道路货运代理；国际货运代理；从事装卸、搬运业务；物流配送信息系统、计算机及网络系统技术开发；供应链管理及相关配套服务；物流方案设计；物流信息咨询服务；经营进出口业务；计算机、软件及辅助设备、通讯器材、机械电气设备、电子元器件、五金交电、仪器仪表的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务与销售；货物与技术进出口。（以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；仓储服务；国内货物运输代理；运输代理（不含航空客货运代理服务和水路运输代理）；运输货物打包服务；总质量 4.5 吨及以下普通货运车辆道路货物运输（除网络货运和危险货物）；装卸搬运；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备销售；仪器仪表销售；贸易代理；国内贸易代理；信息技术咨询服务；金银制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；针纺织品及原料销售；日用百货销售；电子产品销售；金属制品销售；电子元器件批发；光伏设备及元器件销售；通讯设备销售；光通信设备销售；移动通信设备销售；软件开发；计算机系统服务；软件销售；信息系统集成服务；化工产品销售（不含许可类化工产品）；供应链管理服务；金属材料销售；金属矿石销售；电子元器件与机电组件设备销售；电子测量仪器销售；电力电子元器件销售；电池销售；有色金属合金销售；电池零配件销售；珠宝首饰批发；移动终端设备销售；显示器件销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。食品添加剂销售；食品用塑料包装容器工具制品销售；纸制品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：港口服务，包括：港口船舶引航服务；港口拖船服

	务；集装箱装拆服务；货运船舶停靠和物资供应服务；生产、加工计算机软硬件。国际货物运输代理；海上国际货物运输代理；道路货物运输（不含危险货物）；无船承运业务；航空国际货物运输代理；煤炭进出口；货物进出口；进出口代理；黄金及其制品进出口；报关业务；陆路国际货物运输代理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2015 年 10 月，设立

2015 年 10 月，深圳市九立供应链股份有限公司（曾用名：深圳市九立供应链有限公司）出资设立蜘蛛网，设立时注册资本为 1,000 万元。

设立时，蜘蛛网的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市九立供应链股份有限公司	1,000.00	100.00%
合计		**1,000.00**	**100.00%**

（2）2017 年 8 月，增资

2017 年 7 月，蜘蛛网作出变更决议，蜘蛛网注册资本由 1,000 万元增加至 5,000 万元。

本次变更完成后，蜘蛛网的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市九立供应链股份有限公司	5,000.00	100.00%
合计		**5,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

蜘蛛网主营业务为供应链管理服务，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

蜘蛛网最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	73,781.98	34,223.54
负债总额	73,320.58	34,007.85
所有者权益	461.40	215.69
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	126,200.79	2,217.16
净利润	245.72	198.43

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，蜘蛛网经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	73,781.98
负债总额	73,320.58
所有者权益	461.40

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	126,200.79
利润总额	259.74
净利润	245.72

③简要现金流量表

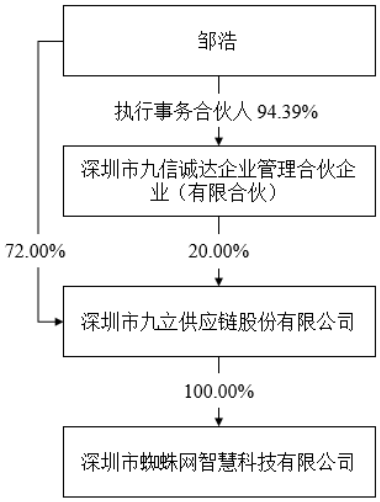
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-1,836.42
投资活动产生的现金流量净额	172.84
筹资活动产生的现金流量净额	2,896.55
现金及现金等价物净增加额	229.99

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，蜘蛛网的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，蜘蛛网不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，蜘蛛网的控股股东为深圳市九立供应链股份有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳市九立供应链股份有限公司
企业性质	股份有限公司（非上市）
注册地址	深圳市罗湖区黄贝街道文华社区深南东路 1001 号深润大厦 5401-03
法定代表人	邹浩
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91440300558656332Y
成立时间	2010 年 7 月 13 日
经营范围	仓储业务；海上、陆路、航空国际货物运输代理业务；国内货物运输代理业务；装卸搬运；机械设备、仪器仪表、化工产品（不含易燃易爆化学危险品）、矿产品（不含煤矿，钨、锡、锑矿及专营、专控、专卖商品）、纺织品、日用百货、文化用品、五金制品、电子产品、通讯产品、计算机及周边设备的购销及其它国内贸易，从

	事货物及技术的进出口业务（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；保付代理（非银行融资类）；计算机系统技术服务；经营进出口煤炭业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；无船承运业务；供应链咨询服务。水产品批发；水产品零售；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） 普通货运，货物专用运输（集装箱），食品原材料、预包装食品、肉类、乳制品类的进出口，医疗器械的进出口、批发销售（二类、三类）。货物进出口；技术进出口；进出口代理；食品进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，蜘蛛网直接控制的下属企业如下：

序号	企业名称	持股比例	主营业务
1	东莞菲中实业有限公司	100.00%	供应链管理服务

（十四）临聿基金

1、基本情况

企业名称	共青城临聿股权投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	江西省九江市共青城市基金小镇内
执行事务合伙人	上海临芯投资管理有限公司
出资额	7,730 万元
统一社会信用代码	91360405MA398WKX98
成立时间	2020 年 6 月 24 日
经营范围	一般项目：创业投资，股权投资，项目投资，实业投资。（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 6 月，设立

2020 年 6 月 24 日，上海临芯投资管理有限公司、吴菡、张亚锋、周赟、张泽平、侯红亮、应丽香、郦韩英、张莉、杨博共同出资设立临聿基金，设立时全体合伙人认缴出资总额为 7,730 万元。

设立时，临聿基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海临芯投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.13%
2	吴菡	有限合伙人	3,100.00	40.10%
3	张亚锋	有限合伙人	1,000.00	12.94%
4	周赟	有限合伙人	1,000.00	12.94%
5	张泽平	有限合伙人	535.00	6.92%
6	侯红亮	有限合伙人	500.00	6.47%
7	应丽香	有限合伙人	500.00	6.47%
8	郦韩英	有限合伙人	500.00	6.47%
9	张莉	有限合伙人	440.00	5.69%
10	杨博	有限合伙人	145.00	1.88%
合计			**7,730.00**	**100.00%**

（2）2020 年 7 月，合伙人变更

2020 年 7 月 13 日，临聿基金全体合伙人作出变更登记决定书，同意张亚锋从临聿基金退伙，同意共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）加入临聿基金。

本次变更完成后，临聿基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海临芯投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.13%
2	吴菡	有限合伙人	3,100.00	40.10%
3	共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	12.94%
4	周赟	有限合伙人	1,000.00	12.94%
5	张泽平	有限合伙人	535.00	6.92%
6	侯红亮	有限合伙人	500.00	6.47%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
7	应丽香	有限合伙人	500.00	6.47%
8	郦韩英	有限合伙人	500.00	6.47%
9	张莉	有限合伙人	440.00	5.69%
10	杨博	有限合伙人	145.00	1.88%
合计			**7,730.00**	**100.00%**

（3）2023 年 3 月，合伙人变更

2023 年 3 月 6 日，临聿基金全体合伙人作出变更登记决定书，同意卢凤仙加入临聿基金，同意吴菡从临聿基金退伙。

本次变更完成后，临聿基金的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海临芯投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.13%
2	卢凤仙	有限合伙人	3,100.00	40.10%
3	共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	12.94%
4	周赟	有限合伙人	1,000.00	12.94%
5	张泽平	有限合伙人	535.00	6.92%
6	侯红亮	有限合伙人	500.00	6.47%
7	应丽香	有限合伙人	500.00	6.47%
8	郦韩英	有限合伙人	500.00	6.47%
9	张莉	有限合伙人	440.00	5.69%
10	杨博	有限合伙人	145.00	1.88%
合计			**7,730.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

临聿基金主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

临聿基金最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	11,378.53	11,405.97
负债总额	848.00	168.87
所有者权益	10,530.53	11,237.10
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	181.75	2,137.85

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，临聿基金经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	11,378.53
负债总额	848.00
所有者权益	10,530.53

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	181.75
净利润	181.75

③简要现金流量表

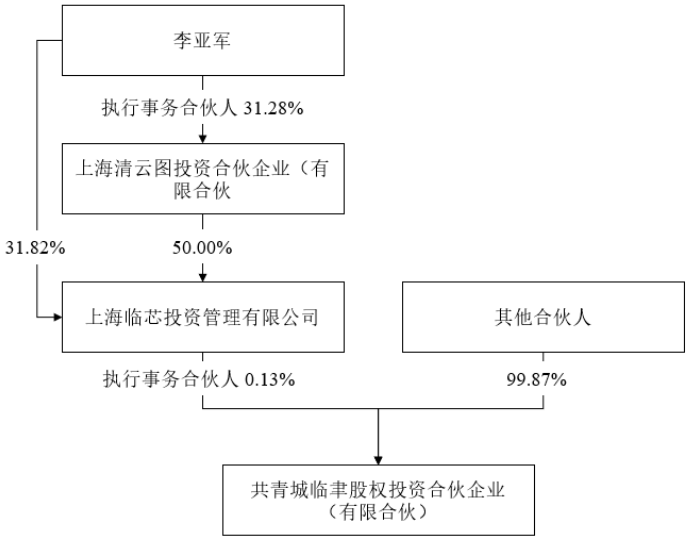
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	181.75
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-209.19
现金及现金等价物净增加额	-27.44

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，临聿基金的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，临聿基金不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，临聿基金的执行事务合伙人为上海临芯投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	上海临芯投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区秋山路 1775 弄 1 号 4 楼 401 室
法定代表人	**宋延延**
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91310115342373528A
成立时间	2015 年 5 月 26 日
经营范围	实业投资、投资咨询、投资管理（除经纪）。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，临聿基金不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

临聿基金已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SLH664。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据临聿基金的合伙协议，其存续期至 2027 年 12 月 31 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，临聿基金无其他对外投资，临聿基金以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，临聿基金参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

临聿基金全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在临聿基金承诺的锁定期内，就其所持临聿基金的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十五）宝杰合创

1、基本情况

企业名称	天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 536 号）

执行事务合伙人	张苗
出资额	1,114.5 万元
统一社会信用代码	91120116MA06972E8B
成立时间	2017 年 12 月 25 日
经营范围	一般项目：企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，张苗、马竹茂等合计 49 名合伙人共同出资设立宝杰合创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 1,114.50 万元。

设立时，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	37.50	3.36%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	75.00	6.73%
4	张相斌	有限合伙人	75.00	6.73%
5	朱建胜	有限合伙人	52.50	4.71%
6	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
7	沈健	有限合伙人	37.50	3.36%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	高书洋	有限合伙人	27.00	2.42%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	梁雪涛	有限合伙人	19.50	1.75%
13	陈翔	有限合伙人	19.50	1.75%
14	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
15	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
16	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
17	殷宪桥	有限合伙人	16.50	1.48%
18	曾瑜	有限合伙人	16.50	1.48%
19	颜振方	有限合伙人	15.00	1.35%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
20	宋兆君	有限合伙人	15.00	1.35%
21	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
22	席卫华	有限合伙人	12.00	1.08%
23	程强	有限合伙人	12.00	1.08%
24	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
25	姜平	有限合伙人	9.00	0.81%
26	李世伟	有限合伙人	9.00	0.81%
27	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
28	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
29	秦涛	有限合伙人	9.00	0.81%
30	周小勉	有限合伙人	9.00	0.81%
31	彭勇	有限合伙人	9.00	0.81%
32	魏群	有限合伙人	9.00	0.81%
33	汪浩然	有限合伙人	9.00	0.81%
34	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
35	孟娇	有限合伙人	7.50	0.67%
36	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
37	邹长林	有限合伙人	7.50	0.67%
38	刘继东	有限合伙人	7.50	0.67%
39	李根前	有限合伙人	7.50	0.67%
40	冯磊	有限合伙人	7.50	0.67%
41	罗婵	有限合伙人	7.50	0.67%
42	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
43	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
44	金益忠	有限合伙人	4.50	0.40%
45	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
46	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
47	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
48	赵玉龙	有限合伙人	4.50	0.40%
49	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（2）2018 年 8 月，合伙人变更

2018 年 8 月，宝杰合创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人梁雪涛、罗婵、孟娇、邹长林、彭勇、秦涛、赵玉龙退伙，增加闫国宝为有限合伙人，梁雪涛将 19.5 万元合伙份额转让给张苗，罗婵将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，孟娇将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，邹长林将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，彭勇将 9 万元合伙份额转让给汪浩然，秦涛将 9 万元合伙份额转让给崔红，赵玉龙将 4.5 万元合伙份额转让给闫国宝。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	79.50	7.13%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	张相斌	有限合伙人	75.00	6.73%
5	朱建胜	有限合伙人	52.50	4.71%
6	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
7	沈健	有限合伙人	37.50	3.36%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	高书洋	有限合伙人	27.00	2.42%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	陈翔	有限合伙人	19.50	1.75%
13	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
14	汪浩然	有限合伙人	18.00	1.62%
15	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
16	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
17	殷宪桥	有限合伙人	16.50	1.48%
18	曾瑜	有限合伙人	16.50	1.48%
19	颜振方	有限合伙人	15.00	1.35%
20	宋兆君	有限合伙人	15.00	1.35%
21	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
22	席卫华	有限合伙人	12.00	1.08%
23	程强	有限合伙人	12.00	1.08%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
24	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
25	姜平	有限合伙人	9.00	0.81%
26	李世伟	有限合伙人	9.00	0.81%
27	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
28	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
29	周小勉	有限合伙人	9.00	0.81%
30	魏群	有限合伙人	9.00	0.81%
31	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
32	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
33	刘继东	有限合伙人	7.50	0.67%
34	李根前	有限合伙人	7.50	0.67%
35	冯磊	有限合伙人	7.50	0.67%
36	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
37	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
38	金益忠	有限合伙人	4.50	0.40%
39	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
40	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
41	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
42	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
43	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（3）2019 年 5 月，合伙人变更

2019 年 5 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人陈翔、魏群、金益忠、汪浩然、颜振方退伙，增加张瑞雪为有限合伙人，陈翔将 19.5 万元合伙份额转让给张苗，汪浩然将 15 万元合伙份额转让给张苗，汪浩然将 3 万元合伙份额转让给李世伟，魏群将 9 万元合伙份额转让给张苗，金益忠将 4.5 万元合伙份额转让给张苗，颜振方将 7.5 万元合伙份额转让给张瑞雪，颜振方将 7.5 万元合伙份额转让给殷宪桥。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	127.50	11.44%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	张相斌	有限合伙人	75.00	6.73%
5	朱建胜	有限合伙人	52.50	4.71%
6	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
7	沈健	有限合伙人	37.50	3.36%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	高书洋	有限合伙人	27.00	2.42%
10	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
11	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
12	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
13	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
14	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
15	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
16	曾瑜	有限合伙人	16.50	1.48%
17	宋兆君	有限合伙人	15.00	1.35%
18	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
19	席卫华	有限合伙人	12.00	1.08%
20	程强	有限合伙人	12.00	1.08%
21	李世伟	有限合伙人	12.00	1.08%
22	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
23	姜平	有限合伙人	9.00	0.81%
24	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
25	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
26	周小勉	有限合伙人	9.00	0.81%
27	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
28	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
29	刘继东	有限合伙人	7.50	0.67%
30	李根前	有限合伙人	7.50	0.67%
31	冯磊	有限合伙人	7.50	0.67%
32	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
33	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
34	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
35	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
36	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
37	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
38	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
39	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（4）2021 年 12 月，合伙人变更

2021 年 12 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人张相斌、高书洋、曾瑜、李世伟、刘继东、李根前、席卫华退伙，增加贾瑞祥、汪玲、陈鑫林、黄龙、胡通智、谢宁、王璐、陈昌桥、罗丹婷、欧富营、杨启俊、温智凯、李源、胡林、杜健、黄瑱为有限合伙人，张苗出资额由 127.50 万元变更为 136.50 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	136.50	12.25%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	朱建胜	有限合伙人	52.50	4.71%
5	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
6	沈健	有限合伙人	37.50	3.36%
7	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
8	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
9	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
10	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
11	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
12	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
13	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
14	宋兆君	有限合伙人	15.00	1.35%
15	黄瑱	有限合伙人	15.00	1.35%
16	黄龙	有限合伙人	12.00	1.08%
17	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
18	汪玲	有限合伙人	12.00	1.08%
19	程强	有限合伙人	12.00	1.08%
20	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
21	胡林	有限合伙人	12.00	1.08%
22	王璐	有限合伙人	9.00	0.81%
23	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
24	姜平	有限合伙人	9.00	0.81%
25	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
26	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
27	周小勉	有限合伙人	9.00	0.81%
28	陈昌桥	有限合伙人	9.00	0.81%
29	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%
30	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
31	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
32	贾瑞祥	有限合伙人	7.50	0.67%
33	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
34	冯磊	有限合伙人	7.50	0.67%
35	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
36	罗丹婷	有限合伙人	7.50	0.67%
37	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%
38	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%
39	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
40	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
41	杜健	有限合伙人	7.50	0.67%
42	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
43	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
44	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
45	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
46	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
47	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
48	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（5）2023 年 11 月，合伙人变更

2023 年 11 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人朱建胜、周小勉、冯磊、王璐、宋兆君、沈健退伙，增加朱凯、郑创坚、罗水根为有限合伙人，张苗出资额由 136.50 万元变更为 177 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	177.00	15.88%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
5	朱凯	有限合伙人	30.00	2.69%
6	郑创坚	有限合伙人	30.00	2.69%
7	罗水根	有限合伙人	30.00	2.69%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
13	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
14	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
15	黄瑱	有限合伙人	15.00	1.35%
16	黄龙	有限合伙人	12.00	1.08%
17	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
18	汪玲	有限合伙人	12.00	1.08%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
19	程强	有限合伙人	12.00	1.08%
20	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
21	胡林	有限合伙人	12.00	1.08%
22	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
23	姜平	有限合伙人	9.00	0.81%
24	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
25	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
26	陈昌桥	有限合伙人	9.00	0.81%
27	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%
28	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
29	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
30	贾瑞祥	有限合伙人	7.50	0.67%
31	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
32	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
33	罗丹婷	有限合伙人	7.50	0.67%
34	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%
35	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%
36	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
37	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
38	杜健	有限合伙人	7.50	0.67%
39	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
40	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
41	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
42	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
43	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
44	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
45	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（6）2024 年 4 月，合伙人变更

2024 年 4 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人姜平、贾瑞祥、黄龙、陈昌桥、罗丹婷退伙，张苗出资额由 177 万元变更为 222 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	222.00	19.92%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
5	朱凯	有限合伙人	30.00	2.69%
6	郑创坚	有限合伙人	30.00	2.69%
7	罗水根	有限合伙人	30.00	2.69%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	刘希龙	有限合伙人	19.50	1.75%
13	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
14	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
15	黄瑱	有限合伙人	15.00	1.35%
16	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
17	汪玲	有限合伙人	12.00	1.08%
18	程强	有限合伙人	12.00	1.08%
19	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
20	胡林	有限合伙人	12.00	1.08%
21	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
22	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
23	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
24	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%
25	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
26	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
27	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
28	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
29	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%
30	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
31	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
32	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
33	杜健	有限合伙人	7.50	0.67%
34	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
35	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
36	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
37	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
38	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
39	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
40	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（7）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人刘希龙、程强退伙，增加韩靖宇、邱波为有限合伙人，张苗出资额由 222 万元变更为 223.50 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	223.50	20.05%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
5	朱凯	有限合伙人	30.00	2.69%
6	郑创坚	有限合伙人	30.00	2.69%
7	罗水根	有限合伙人	30.00	2.69%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
13	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
14	邱波	有限合伙人	15.00	1.35%
15	韩靖宇	有限合伙人	15.00	1.35%
16	黄瑱	有限合伙人	15.00	1.35%
17	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
18	汪玲	有限合伙人	12.00	1.08%
19	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
20	胡林	有限合伙人	12.00	1.08%
21	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
22	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
23	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
24	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%
25	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
26	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
27	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
28	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
29	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%
30	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%
31	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
32	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
33	杜健	有限合伙人	7.50	0.67%
34	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
35	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
36	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
37	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
38	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
39	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
40	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（8）2025 年 5 月，合伙人变更

2025 年 5 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人汪玲退伙，张苗出资额由 223.50 万元变更为 235.50 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	235.50	21.13%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%
5	朱凯	有限合伙人	30.00	2.69%
6	郑创坚	有限合伙人	30.00	2.69%
7	罗水根	有限合伙人	30.00	2.69%
8	张胡耐	有限合伙人	27.00	2.42%
9	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
10	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
11	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
12	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
13	孙慧元	有限合伙人	16.50	1.48%
14	邱波	有限合伙人	15.00	1.35%
15	韩靖宇	有限合伙人	15.00	1.35%
16	黄瑱	有限合伙人	15.00	1.35%
17	李邵	有限合伙人	12.00	1.08%
18	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
19	胡林	有限合伙人	12.00	1.08%
20	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
21	吕本龙	有限合伙人	9.00	0.81%
22	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
23	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%
24	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
25	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
26	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
27	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
28	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
29	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%
30	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
31	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
32	杜健	有限合伙人	7.50	0.67%
33	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
34	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
35	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
36	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
37	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
38	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
39	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

（9）2025 年 10 月，合伙人变更

2025 年 10 月，宝杰合创作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人杜健、孙慧元、吕本龙退伙，增加陈思奇、李翔、付宇航、戴旺斌、李青松、李鸿强、胡侠、肖君诺、林乐、李良、周亮、赵杰亮为有限合伙人，张苗出资额由 235.50 万元变更为 45 万元，张胡耐出资额由 27 万元变更为 37.50 万元，李邵出资额由 12 万元变更为 22.50 万元，胡林出资额由 12 万元变更为 15 万元，黄瑱出资额由 15 万元变更为 37.50 万元，朱凯出资额由 30 万元变更为 37.50 万元，罗水根出资额由 30 万元变更为 52.50 万元。

本次变更完成后，宝杰合创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张苗	普通合伙人	45.00	4.04%
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	29.61%
3	崔红	有限合伙人	84.00	7.54%
4	罗水根	有限合伙人	52.50	4.71%
5	黄瑱	有限合伙人	37.50	3.36%
6	黄文杰	有限合伙人	37.50	3.36%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
7	张胡耐	有限合伙人	37.50	3.36%
8	朱凯	有限合伙人	37.50	3.36%
9	郑创坚	有限合伙人	30.00	2.69%
10	殷宪桥	有限合伙人	24.00	2.15%
11	李邵	有限合伙人	22.50	2.02%
12	彭树红	有限合伙人	19.50	1.75%
13	肖婷	有限合伙人	19.50	1.75%
14	顾恩	有限合伙人	16.50	1.48%
15	胡侠	有限合伙人	16.50	1.48%
16	李鸿强	有限合伙人	16.50	1.48%
17	韩靖宇	有限合伙人	15.00	1.35%
18	胡林	有限合伙人	15.00	1.35%
19	李良	有限合伙人	15.00	1.35%
20	林乐	有限合伙人	15.00	1.35%
21	邱波	有限合伙人	15.00	1.35%
22	肖君诺	有限合伙人	15.00	1.35%
23	赵杰亮	有限合伙人	15.00	1.35%
24	周亮	有限合伙人	15.00	1.35%
25	陈鑫林	有限合伙人	12.00	1.08%
26	方松顺	有限合伙人	9.00	0.81%
27	付宇航	有限合伙人	9.00	0.81%
28	汤运正	有限合伙人	9.00	0.81%
29	陈思奇	有限合伙人	7.50	0.67%
30	陈雄泽	有限合伙人	7.50	0.67%
31	戴旺斌	有限合伙人	7.50	0.67%
32	胡通智	有限合伙人	7.50	0.67%
33	李青松	有限合伙人	7.50	0.67%
34	李翔	有限合伙人	7.50	0.67%
35	李源	有限合伙人	7.50	0.67%
36	欧富营	有限合伙人	7.50	0.67%
37	温智凯	有限合伙人	7.50	0.67%
38	谢宁	有限合伙人	7.50	0.67%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
39	杨启俊	有限合伙人	7.50	0.67%
40	余振坤	有限合伙人	7.50	0.67%
41	张瑞雪	有限合伙人	7.50	0.67%
42	郭方杰	有限合伙人	4.50	0.40%
43	华娜	有限合伙人	4.50	0.40%
44	黄勇	有限合伙人	4.50	0.40%
45	罗亚波	有限合伙人	4.50	0.40%
46	徐峰	有限合伙人	4.50	0.40%
47	闫国宝	有限合伙人	4.50	0.40%
48	叶琳	有限合伙人	4.50	0.40%
合计			**1,114.50**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

宝杰合创为宝德计算的员工持股平台，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝杰合创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,131.03	1,164.75
负债总额	19.79	53.53
所有者权益	1,111.24	1,111.23
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	0.01	-0.28

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝杰合创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,131.03
负债总额	19.79
所有者权益	1,111.24

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	0.01
净利润	0.01

③简要现金流量表

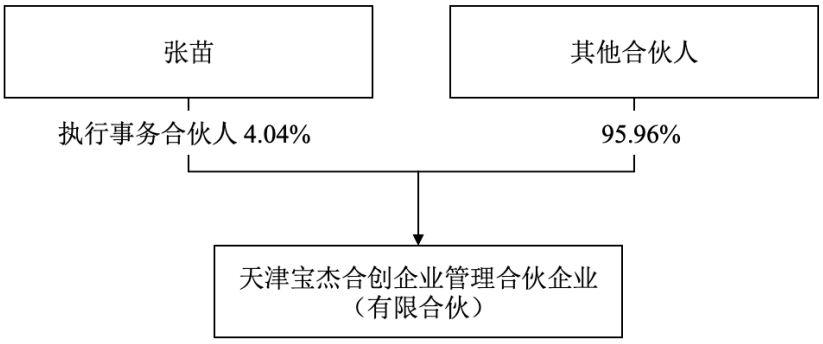
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-33.74
现金及现金等价物净增加额	-33.74

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝杰合创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝杰合创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝杰合创的执行事务合伙人为张苗。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝杰合创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝杰合创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝杰合创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝杰合创无其他对外投资，宝杰合创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝杰合创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝杰合创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝杰合创承诺的锁定期内，就其所持宝杰合创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十六）支点一号

1、基本情况

企业名称	马鞍山支点科技成果转化一号投资管理中心（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	马鞍山经济技术开发区金山路 1188 号 2 栋 102 室
执行事务合伙人	马鞍山支点创科科技产业投资有限公司
出资额	200,000.00 万元
统一社会信用代码	91340500MA2RARXK72
成立时间	2017 年 12 月 4 日
经营范围	创业投资，股权投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，马鞍山支点创科科技产业投资有限公司、国家科技风险开发事业中心、马鞍山江东产业投资有限公司、马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司、安徽青山控股集团有限公司共同出资设立支点一号，设立时全体合伙人认缴出资总额为 200,000 万元。

设立时，支点一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	马鞍山支点创科科技产业投资有限公司	普通合伙人	2,000.00	1.00%
2	马鞍山江东产业投资有限公司	有限合伙人	50,200.00	25.10%
3	国家科技风险开发事业中心	有限合伙人	50,000.00	25.00%
4	马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司	有限合伙人	49,800.00	24.90%
5	安徽青山控股集团有限公司	有限合伙人	48,000.00	24.00%
合计			**200,000.00**	**100.00%**

（2）2023 年 11 月，合伙人变更

2023 年 11 月，支点一号全体合伙人作出变更决定，一致同意马鞍山江东产业投资有限公司更名为安徽江东产业投资集团有限公司，和县和盛投资有限公司受让安徽青山控股集团有限公司持有的合伙企业财产份额。

本次变更完成后，支点一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	马鞍山支点创科科技产业投资有限公司	普通合伙人	2,000.00	1.00%
2	安徽江东产业投资集团有限公司	有限合伙人	50,200.00	25.10%
3	国家科技风险开发事业中心	有限合伙人	50,000.00	25.00%
4	马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司	有限合伙人	49,800.00	24.90%
5	安徽青山控股集团有限公司	有限合伙人	28,800.00	14.40%
6	和县和盛投资有限公司	有限合伙人	19,200.00	9.60%
合计			**200,000.00**	**100.00%**

（3）2025 年 8 月，合伙企业存续期、合伙人名称变更

2025 年 8 月，支点一号全体合伙人作出变更决定，一致同意合伙企业经营期限延期，变更为 2017-12-04 至 2027-12-03。合伙人国家科技风险开发事业中心名称变更为科学技术部新质生产力促进中心。

3、最近三年主营业务发展情况

支点一号主营业务为创业投资、股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

支点一号最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	186,330.36	191,578.83
负债总额	2,526.95	3,912.87
所有者权益	183,803.41	187,665.96

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	-	-
净利润	-1,734.32	1,971.79

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，支点一号未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	186,330.36
负债总额	2,526.95
所有者权益	183,803.41

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-1,734.32
净利润	-1,734.32

③简要现金流量表

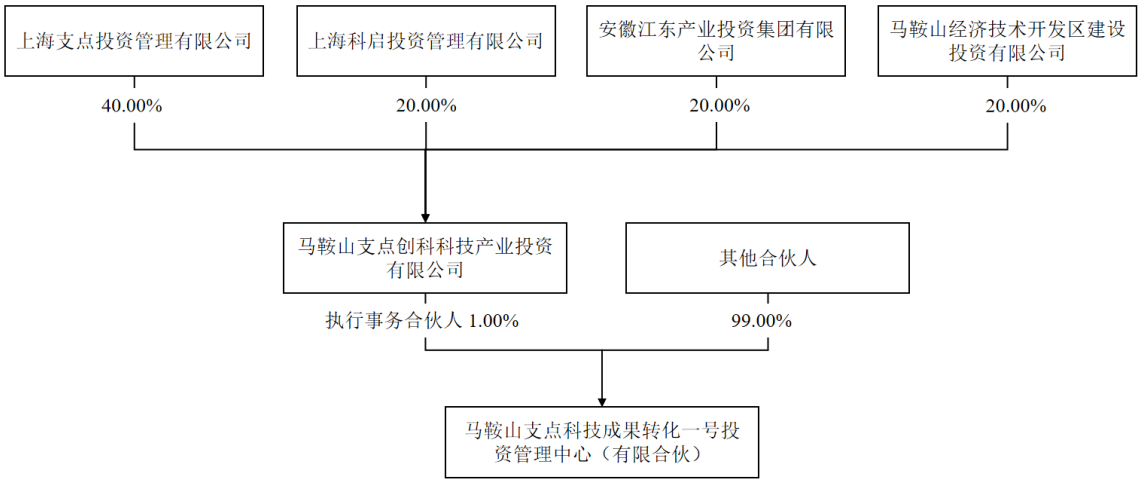
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-1,818.80
投资活动产生的现金流量净额	354.65
筹资活动产生的现金流量净额	-3,522.51
现金及现金等价物净增加额	-4,986.66

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，支点一号的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，支点一号不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

企业名称	马鞍山支点创科科技产业投资有限公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	马鞍山经济技术开发区金山路 1188 号 2 栋 102 室
主要办公地点	上海市普陀区中江路 118 弄 22 号海亮大厦 A 座 905
法定代表人	林东洋
注册资本	2,000.00 万元
统一社会信用代码	91340500MA2MWKYB62
成立时间	2016 年 5 月 31 日
经营范围	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，支点一号不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

支点一号已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SCD958。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据支点一号的合伙协议，其存续期至 2027 年 12 月 3 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

支点一号除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十七）宝云共创

1、基本情况

企业名称	天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 539 号）
执行事务合伙人	张小娜
出资额	1,017 万元
统一社会信用代码	91120116MA06972P8L
成立时间	2017 年 12 月 25 日
经营范围	企业管理咨询（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，张小娜、许岳明等合计 49 名合伙人共同出资设立宝云共创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 1,017 万元。

设立时，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	37.50	3.69%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%
6	李朝威	有限合伙人	37.50	3.69%
7	穆建州	有限合伙人	30.00	2.95%
8	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
9	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
10	牛辉	有限合伙人	19.50	1.92%
11	王燚	有限合伙人	19.50	1.92%
12	詹军	有限合伙人	19.50	1.92%
13	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
14	牛秋芳	有限合伙人	19.50	1.92%
15	杨敏	有限合伙人	19.50	1.92%
16	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%
17	邓克武	有限合伙人	16.50	1.62%
18	陈军	有限合伙人	16.50	1.62%
19	赵金仓	有限合伙人	16.50	1.62%
20	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
21	李东娇	有限合伙人	15.00	1.47%
22	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
23	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
24	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
25	张伟	有限合伙人	12.00	1.18%
26	李强	有限合伙人	12.00	1.18%
27	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
28	谭楚龙	有限合伙人	9.00	0.88%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
29	廖鹏翔	有限合伙人	9.00	0.88%
30	罗来威	有限合伙人	9.00	0.88%
31	袁唤芝	有限合伙人	9.00	0.88%
32	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%
33	李亚军	有限合伙人	9.00	0.88%
34	朱亚	有限合伙人	9.00	0.88%
35	汪文杰	有限合伙人	9.00	0.88%
36	梁涛	有限合伙人	9.00	0.88%
37	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
38	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
39	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
40	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.74%
41	冉其麟	有限合伙人	7.50	0.74%
42	李克玉	有限合伙人	7.50	0.74%
43	陆虹运	有限合伙人	7.50	0.74%
44	郭棣活	有限合伙人	7.50	0.74%
45	陈炜	有限合伙人	7.50	0.74%
46	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
47	兰勇	有限合伙人	4.50	0.44%
48	马英	有限合伙人	4.50	0.44%
49	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
合计			**1,017.00**	**100.00%**

（2）2018 年 5 月，合伙人变更及减资

2018 年 5 月，宝云共创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人穆建州、陈炜退伙，增加陈炜为有限合伙人，陈炜将 7.5 万元合伙份额转让给陈炜（二人系重名），合伙企业出资总额由 1,017 万元减少至 987 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	37.50	3.80%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.80%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.60%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.84%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.80%
6	李朝威	有限合伙人	37.50	3.80%
7	吴戈	有限合伙人	27.00	2.74%
8	常永玲	有限合伙人	27.00	2.74%
9	牛辉	有限合伙人	19.50	1.98%
10	王燚	有限合伙人	19.50	1.98%
11	詹军	有限合伙人	19.50	1.98%
12	赵波	有限合伙人	19.50	1.98%
13	牛秋芳	有限合伙人	19.50	1.98%
14	杨敏	有限合伙人	19.50	1.98%
15	满志勇	有限合伙人	19.50	1.98%
16	邓克武	有限合伙人	16.50	1.67%
17	陈军	有限合伙人	16.50	1.67%
18	赵金仓	有限合伙人	16.50	1.67%
19	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.67%
20	李东娇	有限合伙人	15.00	1.52%
21	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.22%
22	周剑	有限合伙人	12.00	1.22%
23	刘志远	有限合伙人	12.00	1.22%
24	张伟	有限合伙人	12.00	1.22%
25	李强	有限合伙人	12.00	1.22%
26	张业平	有限合伙人	9.00	0.91%
27	谭楚龙	有限合伙人	9.00	0.91%
28	廖鹏翔	有限合伙人	9.00	0.91%
29	罗来威	有限合伙人	9.00	0.91%
30	袁唤芝	有限合伙人	9.00	0.91%
31	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.91%
32	李亚军	有限合伙人	9.00	0.91%
33	朱亚	有限合伙人	9.00	0.91%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
34	汪文杰	有限合伙人	9.00	0.91%
35	梁涛	有限合伙人	9.00	0.91%
36	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.76%
37	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.76%
38	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.76%
39	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.76%
40	冉其麟	有限合伙人	7.50	0.76%
41	李克玉	有限合伙人	7.50	0.76%
42	陆虹运	有限合伙人	7.50	0.76%
43	郭棣活	有限合伙人	7.50	0.76%
44	陈炜	有限合伙人	7.50	0.76%
45	高雪	有限合伙人	4.50	0.46%
46	兰勇	有限合伙人	4.50	0.46%
47	马英	有限合伙人	4.50	0.46%
48	陈待生	有限合伙人	4.50	0.46%
合计			**987.00**	**100.00%**

（3）2018 年 8 月，合伙人变更

2018 年 8 月，宝云共创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人陈军、汪文杰、杨敏、朱亚、兰勇、李克玉、陆虹运退伙，增加李磊为有限合伙人，陈军将 16.5 万元合伙份额转让给张小娜，汪文杰将 9 万元出资份额转让给张小娜，杨敏将 19.5 万元出资份额转让给张小娜，朱亚将 9 万元出资份额转让给张小娜，陆虹运将 7.5 万元出资份额转让给张小娜，兰勇将 4.5 万元出资份额转让给陈炜，李克玉将 7.5 万元出资份额转让给李磊。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	99.00	10.03%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.80%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.60%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.84%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.80%
6	李朝威	有限合伙人	37.50	3.80%
7	吴戈	有限合伙人	27.00	2.74%
8	常永玲	有限合伙人	27.00	2.74%
9	牛辉	有限合伙人	19.50	1.98%
10	王燚	有限合伙人	19.50	1.98%
11	詹军	有限合伙人	19.50	1.98%
12	赵波	有限合伙人	19.50	1.98%
13	牛秋芳	有限合伙人	19.50	1.98%
14	满志勇	有限合伙人	19.50	1.98%
15	邓克武	有限合伙人	16.50	1.67%
16	赵金仓	有限合伙人	16.50	1.67%
17	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.67%
18	李东娇	有限合伙人	15.00	1.52%
19	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.22%
20	周剑	有限合伙人	12.00	1.22%
21	刘志远	有限合伙人	12.00	1.22%
22	张伟	有限合伙人	12.00	1.22%
23	李强	有限合伙人	12.00	1.22%
24	陈炜	有限合伙人	12.00	1.22%
25	张业平	有限合伙人	9.00	0.91%
26	谭楚龙	有限合伙人	9.00	0.91%
27	廖鹏翔	有限合伙人	9.00	0.91%
28	罗来威	有限合伙人	9.00	0.91%
29	袁唤芝	有限合伙人	9.00	0.91%
30	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.91%
31	李亚军	有限合伙人	9.00	0.91%
32	梁涛	有限合伙人	9.00	0.91%
33	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.76%
34	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.76%
35	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.76%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
36	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.76%
37	冉其麟	有限合伙人	7.50	0.76%
38	李磊	有限合伙人	7.50	0.76%
39	郭棣活	有限合伙人	7.50	0.76%
40	高雪	有限合伙人	4.50	0.46%
41	马英	有限合伙人	4.50	0.46%
42	陈待生	有限合伙人	4.50	0.46%
合计			**987.00**	**100.00%**

（4）2019 年 6 月，合伙人变更

2019 年 6 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人张伟、郭棣活、谭楚龙、冉其麟退伙，增加王悦光为有限合伙人，张伟将 6 万元合伙份额转让给张小娜，张伟将 6 万元合伙份额转让给王悦光，郭棣活将 7.5 万元合伙份额转让给王悦光，谭楚龙将 9 万元合伙份额转让给王悦光，冉其麟将 7.5 万元合伙份额转让给王悦光。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	105.00	10.64%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.80%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.60%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.84%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.80%
6	李朝威	有限合伙人	37.50	3.80%
7	王悦光	有限合伙人	30.00	3.04%
8	吴戈	有限合伙人	27.00	2.74%
9	常永玲	有限合伙人	27.00	2.74%
10	牛辉	有限合伙人	19.50	1.98%
11	王燚	有限合伙人	19.50	1.98%
12	詹军	有限合伙人	19.50	1.98%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
13	赵波	有限合伙人	19.50	1.98%
14	牛秋芳	有限合伙人	19.50	1.98%
15	满志勇	有限合伙人	19.50	1.98%
16	邓克武	有限合伙人	16.50	1.67%
17	赵金仓	有限合伙人	16.50	1.67%
18	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.67%
19	李东娇	有限合伙人	15.00	1.52%
20	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.22%
21	周剑	有限合伙人	12.00	1.22%
22	刘志远	有限合伙人	12.00	1.22%
23	李强	有限合伙人	12.00	1.22%
24	陈炜	有限合伙人	12.00	1.22%
25	张业平	有限合伙人	9.00	0.91%
26	廖鹏翔	有限合伙人	9.00	0.91%
27	罗来威	有限合伙人	9.00	0.91%
28	袁唤芝	有限合伙人	9.00	0.91%
29	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.91%
30	李亚军	有限合伙人	9.00	0.91%
31	梁涛	有限合伙人	9.00	0.91%
32	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.76%
33	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.76%
34	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.76%
35	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.76%
36	李磊	有限合伙人	7.50	0.76%
37	高雪	有限合伙人	4.50	0.46%
38	马英	有限合伙人	4.50	0.46%
39	陈待生	有限合伙人	4.50	0.46%
合计			**987.00**	**100.00%**

（5）2021 年 12 月，合伙人变更

2021 年 12 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人李朝威、牛辉、王燚、詹军、牛秋芳、赵金仓、李强、廖鹏翔、罗来

威、王悦光、袁唤芝、陈炜退伙，增加秦志远、周天翔、薛香鑫、王铭华、赵跃平、李勇、韩倩、罗钦伟、陈健鹏、李振龙、郑仪昆、葛楠、刘磊、曾柳雄、朱亚、孙敏娜、张煜为有限合伙人，张小娜出资额由 105 万元变更为 175.50 万元，李磊出资额由 7.50 万元变更为 15 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	175.50	17.78%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.80%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.60%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.84%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.80%
6	吴戈	有限合伙人	27.00	2.74%
7	常永玲	有限合伙人	27.00	2.74%
8	赵波	有限合伙人	19.50	1.98%
9	满志勇	有限合伙人	19.50	1.98%
10	邓克武	有限合伙人	16.50	1.67%
11	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.67%
12	李东娇	有限合伙人	15.00	1.52%
13	李磊	有限合伙人	15.00	1.52%
14	朱亚	有限合伙人	15.00	1.52%
15	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.22%
16	周剑	有限合伙人	12.00	1.22%
17	刘志远	有限合伙人	12.00	1.22%
18	张业平	有限合伙人	9.00	0.91%
19	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.91%
20	李亚军	有限合伙人	9.00	0.91%
21	梁涛	有限合伙人	9.00	0.91%
22	葛楠	有限合伙人	9.00	0.91%
23	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.91%
24	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.76%
25	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.76%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
26	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.76%
27	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.76%
28	赵跃平	有限合伙人	7.50	0.76%
29	韩倩	有限合伙人	7.50	0.76%
30	罗钦伟	有限合伙人	7.50	0.76%
31	秦志远	有限合伙人	7.50	0.76%
32	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.76%
33	李勇	有限合伙人	7.50	0.76%
34	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.76%
35	刘磊	有限合伙人	7.50	0.76%
36	王铭华	有限合伙人	7.50	0.76%
37	陈健鹏	有限合伙人	7.50	0.76%
38	郑仪昆	有限合伙人	7.50	0.76%
39	张煜	有限合伙人	7.50	0.76%
40	李振龙	有限合伙人	7.50	0.76%
41	高雪	有限合伙人	4.50	0.46%
42	马英	有限合伙人	4.50	0.46%
43	陈待生	有限合伙人	4.50	0.46%
44	周天翔	有限合伙人	4.50	0.46%
合计			**987.00**	**100.00%**

（6）2023 年 11 月，合伙人变更及增资

2023 年 11 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人周天翔、郑仪昆、李振龙退伙，增加孙英囡、牛孝义为有限合伙人，张小娜出资额由 175.50 万元变更为 135 万元，合伙企业出资总额由 987 万元增加至 1,017 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	135.00	13.27%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
5	牛孝义	有限合伙人	60.00	5.90%
6	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%
7	孙英囡	有限合伙人	30.00	2.95%
8	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
9	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
10	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
11	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%
12	邓克武	有限合伙人	16.50	1.62%
13	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
14	李东娇	有限合伙人	15.00	1.47%
15	李磊	有限合伙人	15.00	1.47%
16	朱亚	有限合伙人	15.00	1.47%
17	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
18	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
19	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
20	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
21	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%
22	李亚军	有限合伙人	9.00	0.88%
23	梁涛	有限合伙人	9.00	0.88%
24	葛楠	有限合伙人	9.00	0.88%
25	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.88%
26	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
27	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
28	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
29	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.74%
30	赵跃平	有限合伙人	7.50	0.74%
31	韩倩	有限合伙人	7.50	0.74%
32	罗钦伟	有限合伙人	7.50	0.74%
33	秦志远	有限合伙人	7.50	0.74%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
34	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.74%
35	李勇	有限合伙人	7.50	0.74%
36	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.74%
37	刘磊	有限合伙人	7.50	0.74%
38	王铭华	有限合伙人	7.50	0.74%
39	陈健鹏	有限合伙人	7.50	0.74%
40	张煜	有限合伙人	7.50	0.74%
41	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
42	马英	有限合伙人	4.50	0.44%
43	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
合计			**1,017.00**	**100.00%**

（7）2024 年 4 月，合伙人变更

2024 年 4 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人赵跃平、陈健鹏、牛孝义、朱亚退伙，增加刘宝、张琦、李科、宋文文为有限合伙人，张小娜出资额由 135 万元变更为 165 万元，孙英囡出资额由 30 万元变更为 37.50 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	165.00	16.22%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%
6	孙英囡	有限合伙人	37.50	3.69%
7	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
8	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
9	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
10	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
11	邓克武	有限合伙人	16.50	1.62%
12	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
13	刘宝	有限合伙人	15.00	1.47%
14	李东娇	有限合伙人	15.00	1.47%
15	李磊	有限合伙人	15.00	1.47%
16	张琦	有限合伙人	15.00	1.47%
17	李科	有限合伙人	15.00	1.47%
18	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
19	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
20	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
21	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
22	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%
23	李亚军	有限合伙人	9.00	0.88%
24	梁涛	有限合伙人	9.00	0.88%
25	葛楠	有限合伙人	9.00	0.88%
26	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.88%
27	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
28	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
29	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
30	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.74%
31	韩倩	有限合伙人	7.50	0.74%
32	罗钦伟	有限合伙人	7.50	0.74%
33	秦志远	有限合伙人	7.50	0.74%
34	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.74%
35	李勇	有限合伙人	7.50	0.74%
36	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.74%
37	刘磊	有限合伙人	7.50	0.74%
38	王铭华	有限合伙人	7.50	0.74%
39	宋文文	有限合伙人	7.50	0.74%
40	张煜	有限合伙人	7.50	0.74%
41	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
42	马英	有限合伙人	4.50	0.44%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
43	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
合计			**1,017.00**	**100.00%**

（8）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人王铭华、葛楠、张琦、李勇退伙，张小娜出资额由 165 万元变更为 204 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	204.00	20.06%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%
6	孙英囡	有限合伙人	37.50	3.69%
7	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
8	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
9	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
10	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%
11	邓克武	有限合伙人	16.50	1.62%
12	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
13	刘宝	有限合伙人	15.00	1.47%
14	李东娇	有限合伙人	15.00	1.47%
15	李磊	有限合伙人	15.00	1.47%
16	李科	有限合伙人	15.00	1.47%
17	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
18	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
19	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
20	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
21	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
22	李亚军	有限合伙人	9.00	0.88%
23	梁涛	有限合伙人	9.00	0.88%
24	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.88%
25	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
26	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
27	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
28	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.74%
29	韩倩	有限合伙人	7.50	0.74%
30	罗钦伟	有限合伙人	7.50	0.74%
31	秦志远	有限合伙人	7.50	0.74%
32	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.74%
33	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.74%
34	刘磊	有限合伙人	7.50	0.74%
35	宋文文	有限合伙人	7.50	0.74%
36	张煜	有限合伙人	7.50	0.74%
37	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
38	马英	有限合伙人	4.50	0.44%
39	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
合计			**1,017.00**	**100.00%**

（9）2025 年 5 月，合伙人变更

2025 年 5 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人李亚军退伙，张小娜出资额由 204 万元变更为 213 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	213.00	20.94%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
5	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
6	孙英囡	有限合伙人	37.50	3.69%
7	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
8	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
9	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
10	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%
11	邓克武	有限合伙人	16.50	1.62%
12	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
13	刘宝	有限合伙人	15.00	1.47%
14	李东娇	有限合伙人	15.00	1.47%
15	李磊	有限合伙人	15.00	1.47%
16	李科	有限合伙人	15.00	1.47%
17	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
18	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
19	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
20	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
21	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%
22	梁涛	有限合伙人	9.00	0.88%
23	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.88%
24	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
25	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
26	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
27	崔翠翠	有限合伙人	7.50	0.74%
28	韩倩	有限合伙人	7.50	0.74%
29	罗钦伟	有限合伙人	7.50	0.74%
30	秦志远	有限合伙人	7.50	0.74%
31	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.74%
32	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.74%
33	刘磊	有限合伙人	7.50	0.74%
34	宋文文	有限合伙人	7.50	0.74%
35	张煜	有限合伙人	7.50	0.74%
36	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
37	马英	有限合伙人	4.50	0.44%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
38	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
合计			**1,017.00**	**100.00%**

（10）2025 年 10 月，合伙人变更

2025 年 10 月，宝云共创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人梁涛、李东娇、崔翠翠、宋文文退伙，增加邬鸿、吴云楷、张婷、金宝、张文超、曾诗云、高小雪、王润民、邱豪、邓伟松、张梦旗、陈亮、徐飞扬、张贝为有限合伙人，张小娜出资额由 213 万元变更为 37.50 万元，孙英囡出资额由 37.50 万元变更为 42 万元，邓克武出资额由 16.50 万元变更为 52.50 万元，李磊出资额由 15 万元变更为 21 万元，罗钦伟出资额由 7.50 万元变更为 13.50 万元，刘磊出资额由 7.50 万元变更为 22.50 万元。

本次变更完成后，宝云共创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张小娜	普通合伙人	37.50	3.69%
2	许岳明	有限合伙人	225.00	22.12%
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	7.37%
4	张贝	有限合伙人	75.00	7.37%
5	唐荣迅	有限合伙人	67.50	6.64%
6	邓克武	有限合伙人	52.50	5.16%
7	孙英囡	有限合伙人	42.00	4.13%
8	彭杰	有限合伙人	37.50	3.69%
9	常永玲	有限合伙人	27.00	2.65%
10	吴戈	有限合伙人	27.00	2.65%
11	刘磊	有限合伙人	22.50	2.21%
12	李磊	有限合伙人	21.00	2.06%
13	满志勇	有限合伙人	19.50	1.92%
14	赵波	有限合伙人	19.50	1.92%
15	谢燕芳	有限合伙人	16.50	1.62%
16	李科	有限合伙人	15.00	1.47%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
17	刘宝	有限合伙人	15.00	1.47%
18	罗钦伟	有限合伙人	13.50	1.33%
19	刘志远	有限合伙人	12.00	1.18%
20	邬鸿	有限合伙人	12.00	1.18%
21	殷浩峰	有限合伙人	12.00	1.18%
22	周剑	有限合伙人	12.00	1.18%
23	金宝	有限合伙人	9.00	0.88%
24	孙敏娜	有限合伙人	9.00	0.88%
25	徐视晗	有限合伙人	9.00	0.88%
26	张业平	有限合伙人	9.00	0.88%
27	曾柳雄	有限合伙人	7.50	0.74%
28	龚俊林	有限合伙人	7.50	0.74%
29	韩倩	有限合伙人	7.50	0.74%
30	刘鹏国	有限合伙人	7.50	0.74%
31	秦志远	有限合伙人	7.50	0.74%
32	王润民	有限合伙人	7.50	0.74%
33	薛香鑫	有限合伙人	7.50	0.74%
34	张文超	有限合伙人	7.50	0.74%
35	张煜	有限合伙人	7.50	0.74%
36	周娴妮	有限合伙人	7.50	0.74%
37	曾诗云	有限合伙人	4.50	0.44%
38	陈待生	有限合伙人	4.50	0.44%
39	邓伟松	有限合伙人	4.50	0.44%
40	高小雪	有限合伙人	4.50	0.44%
41	高雪	有限合伙人	4.50	0.44%
42	马英	有限合伙人	4.50	0.44%
43	邱豪	有限合伙人	4.50	0.44%
44	吴云楷	有限合伙人	4.50	0.44%
45	张梦旗	有限合伙人	4.50	0.44%
46	张婷	有限合伙人	4.50	0.44%
47	徐飞扬	有限合伙人	3.00	0.29%
48	陈亮	有限合伙人	1.50	0.15%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
合计			1,017.00	100.00%

3、最近三年主营业务发展情况

宝云共创为宝德计算的员工持股平台，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝云共创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,039.66	1,062.92
负债总额	25.83	49.10
所有者权益	1,013.83	1,013.82
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-	-0.28

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝云共创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,039.66
负债总额	25.83
所有者权益	1,013.83

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-

项目	2024 年度
利润总额	-
净利润	-

③简要现金流量表

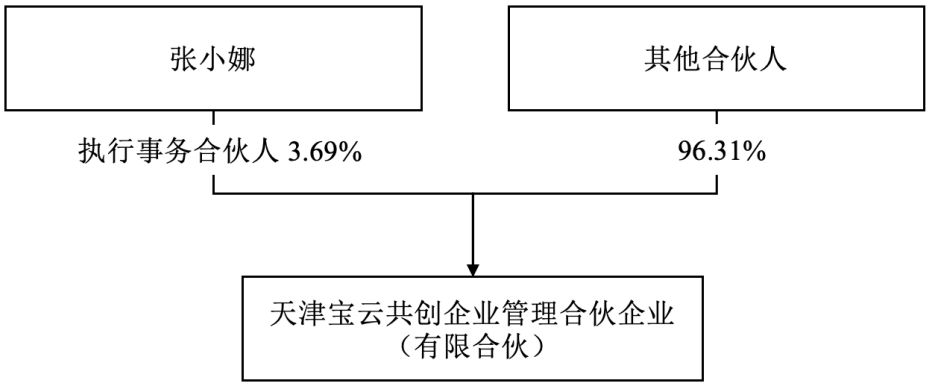
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	0.02
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-30.79
现金及现金等价物净增加额	-30.76

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝云共创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝云共创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝云共创的执行事务合伙人为张小娜。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝云共创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝云共创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝云共创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝云共创无其他对外投资，宝云共创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝云共创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝云共创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝云共创承诺的锁定期内，就其所持宝云共创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（十八）深圳高新投

1、基本情况

企业名称	深圳市高新投创业投资有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	深圳市罗湖区桂园街道老围社区深南东路 5016 号蔡屋围京基一百大厦 A 座 6801-01D
主要办公地点	深圳市福田区深南大道 7028 号时代科技大厦 18 楼
法定代表人	丁秋实

注册资本	388,000.00 万元
统一社会信用代码	914403005586724980
成立时间	2010 年 6 月 29 日
经营范围	创业投资业务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。受托资产管理、投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理及其他限制项目）；受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；自有物业租赁。（以上经营范围法律、行政法规、国务院规定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2010 年 6 月，设立

2010 年 6 月，深圳市高新投集团有限公司出资设立深圳高新投，设立时注册资本为 10,000 万元。

设立时，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	10,000.00	100.00%
合计		**10,000.00**	**100.00%**

（2）2015 年 11 月，增资

2015 年 11 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 10,000 万元增加至 14,500 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	14,500.00	100.00%
合计		**14,500.00**	**100.00%**

（3）2016 年 11 月，增资

2016 年 11 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 14,500 万元增加至 50,000 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	50,000.00	100.00%
合计		**50,000.00**	**100.00%**

（4）2020 年 11 月，增资

2020 年 11 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 50,000 万元增加至 69,000 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	69,000.00	100.00%
合计		**69,000.00**	**100.00%**

（5）2021 年 5 月，增资

2021 年 5 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 69,000 万元增加至 88,000 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	88,000.00	100.00%
合计		**88,000.00**	**100.00%**

（6）2021 年 12 月，增资

2021 年 12 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 88,000 万元增加至 188,000 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	188,000.00	100.00%
合计		**188,000.00**	**100.00%**

（7）2023 年 1 月，增资

2023 年 1 月，深圳高新投作出股东决定，同意公司注册资本由 188,000 万元增加至 388,000 万元。

本次变更完成后，深圳高新投股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	深圳市高新投集团有限公司	388,000.00	100.00%
合计		**388,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

深圳市高新投创业投资有限公司是深圳市高新投集团有限公司的全资子公司，是深圳市高新投集团有限公司下属专业从事创投业务的平台，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

深圳高新投最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	702,695.15	731,144.46
负债总额	132,045.06	133,536.64
所有者权益	570,650.09	597,607.82
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	68.72	75.47
净利润	3,042.27	74,724.84

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，深圳高新投经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	702,695.15
负债总额	132,045.06
所有者权益	570,650.09

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	68.72
利润总额	869.75
净利润	3,042.27

③简要现金流量表

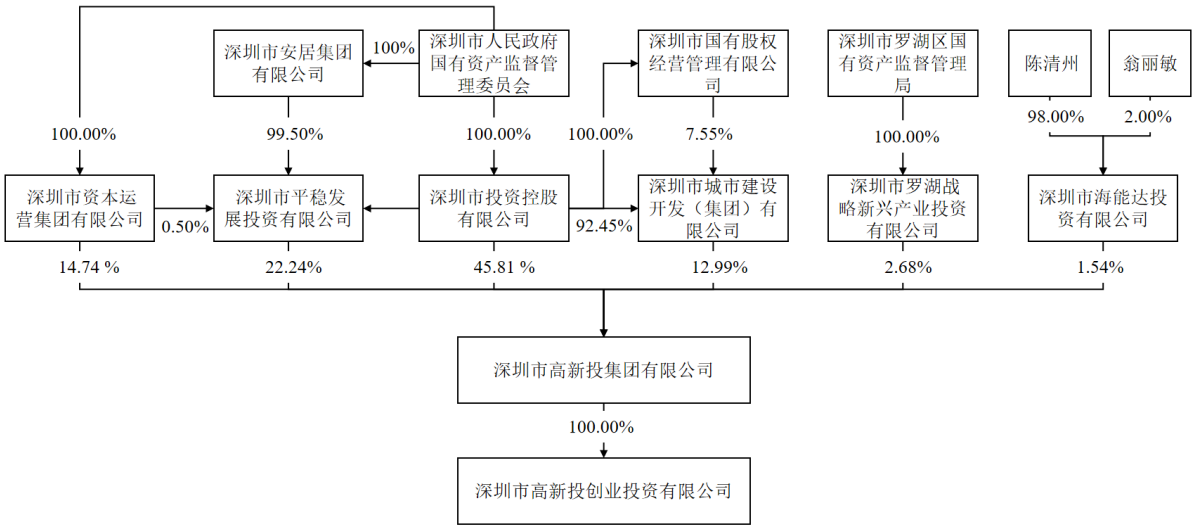
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	26,500.38
投资活动产生的现金流量净额	22,033.27
筹资活动产生的现金流量净额	-30,894.27
现金及现金等价物净增加额	17,639.39

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，深圳高新投的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，深圳高新投不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，深圳高新投的控股股东为深圳市高新投集团有限公司、实际控制人为深圳市人民政府国有资产监督管理委员会。

深圳市高新投集团有限公司基本情况如下：

企业名称	深圳市高新投集团有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市罗湖区桂园街道老围社区深南东路 5016 号蔡屋围京基一百大厦 A 座 6801-01
法定代表人	邵钢
注册资本	1,592,095.79 万元
统一社会信用代码	9144030019230128 84
成立时间	1994 年 12 月 29 日
经营范围	从事担保业务；投资开发，信息咨询；贷款担保；自有物业租赁。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，深圳高新投无直接控制的下属企业。

（十九）宝伦捷创

1、基本情况

企业名称	天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 538 号）
执行事务合伙人	张丽霞
出资额	835.50 万元
统一社会信用代码	91120116MA06972J9J
成立时间	2017 年 12 月 25 日
经营范围	一般项目：企业管理咨询（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，陈竹阳、周利勤等合计 34 名合伙人共同出资设立宝伦捷创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 865.50 万元。

设立时，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陈竹阳	普通合伙人	88.50	10.23%
2	周利勤	有限合伙人	225.00	26.00%
3	姚静	有限合伙人	120.00	13.86%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.67%
5	李小薇	有限合伙人	45.00	5.20%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.12%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.12%
8	朱义华	有限合伙人	22.50	2.60%
9	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.08%
10	赵雪晖	有限合伙人	18.00	2.08%
11	李涛	有限合伙人	15.00	1.73%
12	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.39%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
13	折兵	有限合伙人	12.00	1.39%
14	赵明波	有限合伙人	12.00	1.39%
15	杨娜	有限合伙人	12.00	1.39%
16	胡慧	有限合伙人	12.00	1.39%
17	汪胜强	有限合伙人	9.00	1.04%
18	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.04%
19	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.04%
20	田玉峰	有限合伙人	9.00	1.04%
21	周利	有限合伙人	9.00	1.04%
22	刘欢	有限合伙人	9.00	1.04%
23	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.87%
24	贾玲芝	有限合伙人	7.50	0.87%
25	胡名姣	有限合伙人	6.00	0.69%
26	李康	有限合伙人	6.00	0.69%
27	韩晶晶	有限合伙人	6.00	0.69%
28	陈建国	有限合伙人	6.00	0.69%
29	林彩霞	有限合伙人	6.00	0.69%
30	袁圆	有限合伙人	6.00	0.69%
31	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.69%
32	邹文利	有限合伙人	4.50	0.52%
33	宋文明	有限合伙人	4.50	0.52%
34	宋勇	有限合伙人	4.50	0.52%
合计			**865.50**	**100.00%**

（2）2019 年 2 月，合伙人变更

2019 年 2 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人朱义华、赵雪晖、折兵、韩晶晶退伙，朱义华将 22.5 万元合伙份额转让给陈竹阳，赵雪晖将 18 万元合伙份额转让给陈竹阳，折兵将 6 万元合伙份额转让给陈竹阳，韩晶晶将 18 万元合伙份额转让给陈竹阳。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	陈竹阳	普通合伙人	147.00	16.98%
2	周利勤	有限合伙人	225.00	26.00%
3	姚静	有限合伙人	120.00	13.86%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.67%
5	李小薇	有限合伙人	45.00	5.20%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.12%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.12%
8	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.08%
9	李涛	有限合伙人	15.00	1.73%
10	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.39%
11	赵明波	有限合伙人	12.00	1.39%
12	杨娜	有限合伙人	12.00	1.39%
13	胡慧	有限合伙人	12.00	1.39%
14	汪胜强	有限合伙人	9.00	1.04%
15	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.04%
16	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.04%
17	田玉峰	有限合伙人	9.00	1.04%
18	周利	有限合伙人	9.00	1.04%
19	刘欢	有限合伙人	9.00	1.04%
20	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.87%
21	贾玲芝	有限合伙人	7.50	0.87%
22	胡名姣	有限合伙人	6.00	0.69%
23	李康	有限合伙人	6.00	0.69%
24	陈建国	有限合伙人	6.00	0.69%
25	林彩霞	有限合伙人	6.00	0.69%
26	袁圆	有限合伙人	6.00	0.69%
27	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.69%
28	邹文利	有限合伙人	4.50	0.52%
29	宋文明	有限合伙人	4.50	0.52%
30	宋勇	有限合伙人	4.50	0.52%
合计			**865.50**	**100.00%**

（3）2021 年 12 月，合伙人变更

2021 年 12 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人赵明波、宋文明、杨娜、刘欢、胡名姣、陈建国、田玉峰、林彩霞、汪胜强、邹文利退伙，原普通合伙人陈竹阳退伙，增加王黄军、孟宪进、刘永香、张宇、王真、陈青山、唐政波、陈军民、梁永鸿、谢鸣、唐明龙、闫方针、胡豪、袁滨为有限合伙人，增加张丽霞为普通合伙人。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	145.50	16.81%
2	周利勤	有限合伙人	225.00	26.00%
3	姚静	有限合伙人	120.00	13.86%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.67%
5	李小薇	有限合伙人	45.00	5.20%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.12%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.12%
8	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.08%
9	李涛	有限合伙人	15.00	1.73%
10	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.39%
11	胡慧	有限合伙人	12.00	1.39%
12	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.04%
13	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.04%
14	周利	有限合伙人	9.00	1.04%
15	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.87%
16	贾玲芝	有限合伙人	7.50	0.87%
17	陈青山	有限合伙人	7.50	0.87%
18	唐政波	有限合伙人	7.50	0.87%
19	谢鸣	有限合伙人	7.50	0.87%
20	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.87%
21	闫方针	有限合伙人	7.50	0.87%
22	胡豪	有限合伙人	7.50	0.87%
23	李康	有限合伙人	6.00	0.69%
24	袁圆	有限合伙人	6.00	0.69%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
25	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.69%
26	王黄军	有限合伙人	4.50	0.52%
27	孟宪进	有限合伙人	4.50	0.52%
28	刘永香	有限合伙人	4.50	0.52%
29	张宇	有限合伙人	4.50	0.52%
30	王真	有限合伙人	4.50	0.52%
31	陈军民	有限合伙人	4.50	0.52%
32	宋勇	有限合伙人	4.50	0.52%
33	袁滨	有限合伙人	4.50	0.52%
34	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.35%
合计			**865.50**	**100.00%**

（4）2023 年 11 月，合伙人变更及减资

2023 年 11 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人孟宪进、刘永香、张宇退伙，增加罗静、周大娟、陈增丰、邓咏花、林楚纯、汪澜、王冬冬、钟利娜、林益逵为有限合伙人，李小薇出资额由 45 万元变更为 60 万元，周利勤出资额由 225 万元变更为 211.50 万元，张丽霞出资额由 145.50 万元变更为 105 万元，合伙企业出资总额由 865.50 万元减少至 835.50 万元。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	105.00	12.57%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	姚静	有限合伙人	120.00	14.36%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.98%
5	李小薇	有限合伙人	60.00	7.18%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.23%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
8	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
9	李涛	有限合伙人	15.00	1.80%
10	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
11	胡慧	有限合伙人	12.00	1.44%
12	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
13	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
14	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
15	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.90%
16	贾玲芝	有限合伙人	7.50	0.90%
17	陈青山	有限合伙人	7.50	0.90%
18	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
19	谢鸣	有限合伙人	7.50	0.90%
20	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
21	闫方针	有限合伙人	7.50	0.90%
22	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
23	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
24	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
25	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%
26	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
27	罗静	有限合伙人	4.50	0.54%
28	周大娟	有限合伙人	4.50	0.54%
29	王真	有限合伙人	4.50	0.54%
30	陈军民	有限合伙人	4.50	0.54%
31	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
32	袁滨	有限合伙人	4.50	0.54%
33	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
34	王冬冬	有限合伙人	3.00	0.36%
35	林益逵	有限合伙人	3.00	0.36%
36	陈增丰	有限合伙人	1.50	0.18%
37	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
38	林楚纯	有限合伙人	1.50	0.18%
39	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
40	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
合计			**835.50**	**100.00%**

（5）2024 年 4 月，合伙人变更

2024 年 4 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人陈青山退伙，增加吴波为有限合伙人，袁滨出资额由 4.50 万元变更为 22.50 万元，张丽霞出资额由 105 万元变更为 85.50 万元。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	85.50	10.23%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	姚静	有限合伙人	120.00	14.36%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.98%
5	李小薇	有限合伙人	60.00	7.18%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.23%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
8	袁滨	有限合伙人	22.50	2.69%
9	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%
10	李涛	有限合伙人	15.00	1.80%
11	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
12	胡慧	有限合伙人	12.00	1.44%
13	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
14	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
15	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
16	吴波	有限合伙人	9.00	1.08%
17	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.90%
18	贾玲芝	有限合伙人	7.50	0.90%
19	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
20	谢鸣	有限合伙人	7.50	0.90%
21	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
22	闫方针	有限合伙人	7.50	0.90%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
23	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
24	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
25	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
26	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%
27	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
28	罗静	有限合伙人	4.50	0.54%
29	周大娟	有限合伙人	4.50	0.54%
30	王真	有限合伙人	4.50	0.54%
31	陈军民	有限合伙人	4.50	0.54%
32	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
33	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
34	王冬冬	有限合伙人	3.00	0.36%
35	林益逵	有限合伙人	3.00	0.36%
36	陈增丰	有限合伙人	1.50	0.18%
37	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
38	林楚纯	有限合伙人	1.50	0.18%
39	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
40	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%
合计			**835.50**	**100.00%**

（6）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人陈军民、谢鸣、闫方针、王冬冬、贾玲芝退伙，张丽霞出资额由 85.50 万元变更为 115.50 万元。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	115.50	13.82%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	姚静	有限合伙人	120.00	14.36%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.98%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
5	李小薇	有限合伙人	60.00	7.18%
6	汪明	有限合伙人	27.00	3.23%
7	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
8	袁滨	有限合伙人	22.50	2.69%
9	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%
10	李涛	有限合伙人	15.00	1.80%
11	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
12	胡慧	有限合伙人	12.00	1.44%
13	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
14	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
15	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
16	吴波	有限合伙人	9.00	1.08%
17	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.90%
18	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
19	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
20	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
21	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
22	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
23	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%
24	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
25	罗静	有限合伙人	4.50	0.54%
26	周大娟	有限合伙人	4.50	0.54%
27	王真	有限合伙人	4.50	0.54%
28	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
29	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
30	林益逵	有限合伙人	3.00	0.36%
31	陈增丰	有限合伙人	1.50	0.18%
32	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
33	林楚纯	有限合伙人	1.50	0.18%
34	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
35	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%
合计			**835.50**	**100.00%**

（7）2025 年 5 月，合伙人变更

2025 年 5 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人汪明、胡慧、王真、林益逵、陈增丰退伙，增加张木珍、孙振超、张振忠、童亮为有限合伙人，张丽霞出资额由 115.50 万元变更为 99 万元。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	99.00	11.85%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	姚静	有限合伙人	120.00	14.36%
4	何丽	有限合伙人	75.00	8.98%
5	李小薇	有限合伙人	60.00	7.18%
6	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
7	张木珍	有限合伙人	22.50	2.69%
8	袁滨	有限合伙人	22.50	2.69%
9	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%
10	李涛	有限合伙人	15.00	1.80%
11	孙振超	有限合伙人	15.00	1.80%
12	童亮	有限合伙人	15.00	1.80%
13	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
14	张振忠	有限合伙人	12.00	1.44%
15	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
16	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
17	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
18	吴波	有限合伙人	9.00	1.08%
19	郭昕媛	有限合伙人	7.50	0.90%
20	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
21	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
22	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
23	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
24	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
25	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
26	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
27	罗静	有限合伙人	4.50	0.54%
28	周大娟	有限合伙人	4.50	0.54%
29	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
30	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
31	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
32	林楚纯	有限合伙人	1.50	0.18%
33	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
34	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%
合计			**835.50**	**100.00%**

（8）2025 年 10 月，合伙人变更

2025 年 10 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人林楚纯、张振忠退伙，增加惠文强、沈海、黎清雄、罗海禄、金龙、任亮、尹彦伟、王祥安、刘云飞、莫翠芳、陈行行、郭飞、王广勇、吴俊奇、黄春城为有限合伙人，张丽霞出资额由 99 万元变更为 33 万元，何丽出资额由 75 万元变更为 120 万元，李小薇出资额由 60 万元变更为 75 万元，孙振超出资额由 15 万元变更为 30 万元，李涛出资额由 15 万元变更为 18 万元，姚静出资额由 120 万元变更为 12 万元，郭昕媛出资额由 7.50 万元变更为 9 万元，周大娟出资额由 4.50 万元变更为 6 万元。

本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	33.00	3.95%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	何丽	有限合伙人	120.00	14.36%
4	李小薇	有限合伙人	75.00	8.98%
5	孙振超	有限合伙人	30.00	3.59%
6	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
7	袁滨	有限合伙人	22.50	2.69%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
8	张木珍	有限合伙人	22.50	2.69%
9	李涛	有限合伙人	18.00	2.15%
10	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%
11	郭飞	有限合伙人	15.00	1.80%
12	黄春城	有限合伙人	15.00	1.80%
13	童亮	有限合伙人	15.00	1.80%
14	王广勇	有限合伙人	15.00	1.80%
15	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
16	姚静	有限合伙人	12.00	1.44%
17	陈行行	有限合伙人	9.00	1.08%
18	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
19	郭昕媛	有限合伙人	9.00	1.08%
20	吴波	有限合伙人	9.00	1.08%
21	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
22	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
23	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
24	金龙	有限合伙人	7.50	0.90%
25	任亮	有限合伙人	7.50	0.90%
26	沈海	有限合伙人	7.50	0.90%
27	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
28	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
29	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
30	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%
31	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
32	周大娟	有限合伙人	6.00	0.72%
33	惠文强	有限合伙人	4.50	0.54%
34	罗静	有限合伙人	4.50	0.54%
35	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
36	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
37	王祥安	有限合伙人	4.50	0.54%
38	吴俊奇	有限合伙人	4.50	0.54%
39	尹彦伟	有限合伙人	4.50	0.54%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
40	黎清雄	有限合伙人	3.00	0.36%
41	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
42	刘云飞	有限合伙人	3.00	0.36%
43	罗海禄	有限合伙人	3.00	0.36%
44	莫翠芳	有限合伙人	3.00	0.36%
45	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
46	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
47	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%
合计			**835.50**	**100.00%**

（9）2026 年 4 月，合伙人变更

2026 年 4 月，宝伦捷创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人罗海禄、罗静退伙，张丽霞出资额由 33 万元变更为 40.5 万元。

截至本报告书签署日，上述事项涉及款项已支付完毕，尚未完成工商变更登记手续，本次变更完成后，宝伦捷创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	张丽霞	普通合伙人	40.50	4.85%
2	周利勤	有限合伙人	211.50	25.31%
3	何丽	有限合伙人	120.00	14.36%
4	李小薇	有限合伙人	75.00	8.98%
5	孙振超	有限合伙人	30.00	3.59%
6	高鹏	有限合伙人	27.00	3.23%
7	袁滨	有限合伙人	22.50	2.69%
8	张木珍	有限合伙人	22.50	2.69%
9	李涛	有限合伙人	18.00	2.15%
10	袁鹏	有限合伙人	18.00	2.15%
11	郭飞	有限合伙人	15.00	1.80%
12	黄春城	有限合伙人	15.00	1.80%
13	童亮	有限合伙人	15.00	1.80%
14	王广勇	有限合伙人	15.00	1.80%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
15	杨秀峰	有限合伙人	12.00	1.44%
16	姚静	有限合伙人	12.00	1.44%
17	陈行行	有限合伙人	9.00	1.08%
18	郭伦华	有限合伙人	9.00	1.08%
19	郭昕媛	有限合伙人	9.00	1.08%
20	吴波	有限合伙人	9.00	1.08%
21	张玲麟	有限合伙人	9.00	1.08%
22	周利	有限合伙人	9.00	1.08%
23	胡豪	有限合伙人	7.50	0.90%
24	金龙	有限合伙人	7.50	0.90%
25	任亮	有限合伙人	7.50	0.90%
26	沈海	有限合伙人	7.50	0.90%
27	唐明龙	有限合伙人	7.50	0.90%
28	唐政波	有限合伙人	7.50	0.90%
29	李康	有限合伙人	6.00	0.72%
30	谢英莲	有限合伙人	6.00	0.72%
31	袁圆	有限合伙人	6.00	0.72%
32	周大娟	有限合伙人	6.00	0.72%
33	惠文强	有限合伙人	4.50	0.54%
34	宋勇	有限合伙人	4.50	0.54%
35	王黄军	有限合伙人	4.50	0.54%
36	王祥安	有限合伙人	4.50	0.54%
37	吴俊奇	有限合伙人	4.50	0.54%
38	尹彦伟	有限合伙人	4.50	0.54%
39	黎清雄	有限合伙人	3.00	0.36%
40	梁永鸿	有限合伙人	3.00	0.36%
41	刘云飞	有限合伙人	3.00	0.36%
42	莫翠芳	有限合伙人	3.00	0.36%
43	邓咏花	有限合伙人	1.50	0.18%
44	汪澜	有限合伙人	1.50	0.18%
45	钟利娜	有限合伙人	1.50	0.18%
合计			835.50	100.00%

3、最近三年主营业务发展情况

宝伦捷创为宝德计算的员工持股平台，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝伦捷创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	855.28	873.08
负债总额	23.15	40.95
所有者权益	832.14	832.13
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-	-0.82

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝伦捷创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	855.28
负债总额	23.15
所有者权益	832.14

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-
净利润	-

③简要现金流量表

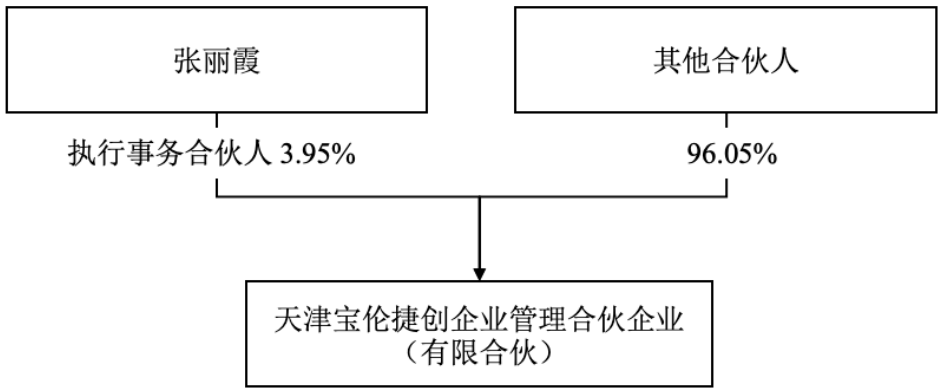
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-0.01
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-25.29
现金及现金等价物净增加额	-25.30

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝伦捷创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝伦捷创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝伦捷创的执行事务合伙人为张丽霞。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝伦捷创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝伦捷创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝伦捷创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝伦捷创无其他对外投资，宝伦捷创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝伦捷创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝伦捷创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝伦捷创承诺的锁定期内，就其所持宝伦捷创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十）深创投

1、基本情况

企业名称	深圳市创新投资集团有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5201
主要办公地点	深圳市南山区粤海街道海珠社区海德三道 1066 号深创投广场 5201
法定代表人	左丁
注册资本	1,000,000 万元

统一社会信用代码	91440300715226118E
成立时间	1999 年 8 月 25 日
经营范围	创业投资业务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构；股权投资；投资股权投资基金；股权投资基金管理、受托管理投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；受托资产管理、投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理及其他限制项目）；投资咨询（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）；企业管理咨询；企业管理策划；全国中小企业股份转让系统做市业务；在合法取得使用权的土地上从事房地产开发经营业务。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）1999 年 8 月，深圳市创新科技投资有限公司设立

1999 年 8 月，深圳市创新科技投资有限公司（系深创投前身）由深圳市投资管理公司、深圳市高速公路开发公司、深圳市深宝实业股份有限公司、深圳市机场股份有限公司、广深铁路股份有限公司、深圳能源投资股份有限公司、深圳市公共交通（集团）有限公司、深圳市中兴通讯股份有限公司，共八家法人组织共同出资设立，注册资本为 70,000 万元。

设立时，深圳市创新科技投资有限公司的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市投资管理公司	50,000.00	71.43%
2	深圳市高速公路开发公司	5,000.00	7.14%
3	深圳市深宝实业股份有限公司	3,500.00	5.00%
4	深圳市机场股份有限公司	3,000.00	4.29%
5	广深铁路股份有限公司	3,000.00	4.29%
6	深圳能源投资股份有限公司	3,000.00	4.29%
7	深圳市公共交通（集团）有限公司	2,000.00	2.86%
8	深圳市中兴通讯股份有限公司	500.00	0.71%
合计		**70,000.00**	**100.00%**

（2）2001 年 8 月，第一次增资

2001 年 8 月，深圳市创新科技投资有限公司注册资本增至 160,000 万元，其中深圳市投资管理公司认缴 33,000 万元，深圳市机场股份有限公司认缴 29,000 万元，剩余增资部分由深圳市福田投资发展公司等六家新进股东认缴。

本次增资前，深圳市创新科技投资有限公司发生 1 次股权变更。

本次增资及转让完成后，深圳市创新科技投资有限公司股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市投资管理公司	83,000.00	51.88%
2	深圳市机场股份有限公司	32,000.00	20.00%
3	深圳市福田投资发展公司	5,238.00	3.27%
4	深圳市高速公路开发公司	5,000.00	3.13%
5	隆鑫集团有限公司	5,000.00	3.13%
6	广东电力发展股份有限公司	5,000.00	3.13%
7	上海大众企业管理有限公司	5,000.00	3.13%
8	深圳市盐田港集团有限公司	5,000.00	3.13%
9	深圳能源投资股份有限公司	4,350.00	2.72%
10	深圳市公共交通（集团）有限公司	4,150.00	2.59%
11	广深铁路股份有限公司	3,000.00	1.88%
12	上海大众科技企业（集团）股份有限公司	2,762.00	1.73%
13	深圳市中兴通讯股份有限公司	500.00	0.31%
合计		**160,000.00**	**100.00%**

2002 年 7 月，深圳市创新科技投资有限公司股东会决议通过，深圳市创新科技投资有限公司名称变更为深圳市创新投资集团有限公司。

（3）2009 年 11 月，第二次增资

2001 年 8 月增资完成后至 2009 年 11 月增资前，深创投共发生 7 次股权变更。

2009 年 11 月，深创投注册资本增至 186,800 万元，所有股东按原有持股比例以货币认缴出资。

本次增资完成后，深创投股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市人民政府国有资产监督管理局	70,525.75	37.75%
2	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	34,847.50	18.65%
3	深圳市投资控股有限公司	32,000.00	17.13%
4	广东电力发展股份有限公司	9,187.50	4.92%
5	深圳市亿鑫投资有限公司	8,284.00	4.43%
6	深圳市福田投资发展公司	6,115.37	3.27%
7	深圳市盐田港集团有限公司	5,837.50	3.13%
8	新通产实业开发（深圳）有限公司	5,837.50	3.13%
9	深圳能源集团股份有限公司	5,078.63	2.72%
10	瀚华担保集团有限公司	5,000.00	2.68%
11	广深铁路股份有限公司	3,502.50	1.88%
12	中兴通讯股份有限公司	583.75	0.31%
合计		**186,800.00**	**100.00%**

（4）2010 年 6 月，第三次增资

2009 年 11 月增资完成后至 2010 年 6 月增资前，深创投共发生 2 次股权变更。

2010 年 6 月，深创投注册资本增至 250,133.90 万元，其中深圳市星河房地产开发有限公司认缴 40,167.50 万元，深圳市立业集团有限公司认缴 11,583.20 万元，福建七匹狼集团有限公司认缴 11,583.20 万元。

本次增资完成后，深创投股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国有资产监督管理局	70,525.75	28.20%
2	深圳市星河房地产开发有限公司	40,167.50	16.06%
3	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	34,847.50	13.93%
4	深圳市投资控股有限公司	32,000.00	12.79%
5	深圳市立业集团有限公司	11,583.20	4.63%
6	福建七匹狼集团有限公司	11,583.20	4.63%
7	广东电力发展股份有限公司	9,187.50	3.67%

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
8	深圳市亿鑫投资有限公司	8,284.00	3.31%
9	深圳市福田投资发展公司	6,115.37	2.45%
10	深圳市盐田港集团有限公司	5,837.50	2.33%
11	新通产实业开发（深圳）有限公司	5,837.50	2.33%
12	深圳能源集团股份有限公司	5,078.63	2.03%
13	瀚华担保股份有限公司	5,000.00	2.00%
14	广深铁路股份有限公司	3,502.50	1.40%
15	中兴通讯股份有限公司	583.75	0.23%
合计		**250,133.90**	**100.00%**

（5）2012 年 9 月，第四次增资

从 2010 年 6 月第三次增资后，至 2012 年 9 月第四次增资前，深创投共发生 3 次股权变更。

2012 年 9 月后，深创投以注册资本 250,133.90 万元为基数，以未分配利润等转增注册资本，深创投注册资本增至 350,187.46 万元。

2013 年 7 月，深创投发生股权变更。深创投就第四次增资及该次股权变更完成工商变更登记后，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	98,736.05	28.20%
2	深圳市星河房地产开发有限公司	60,901.18	17.39%
3	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	48,786.50	13.93%
4	深圳市远致投资有限公司	44,800.00	12.79%
5	深圳能源集团股份有限公司	17,615.91	5.03%
6	深圳市立业集团有限公司	16,216.48	4.63%
7	福建七匹狼集团有限公司	16,216.48	4.63%
8	广东电力发展股份有限公司	12,862.50	3.67%
9	深圳市亿鑫投资有限公司	11,597.60	3.31%
10	深圳市福田投资发展公司	8,561.52	2.44%
11	深圳市盐田港集团有限公司	8,172.50	2.33%

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
12	广深铁路股份有限公司	4,903.50	1.40%
13	中兴通讯股份有限公司	817.25	0.23%
合计		**350,187.46**	**100.00%**

（6）2014 年 8 月，第五次增资

2014 年 8 月，深创投注册资本增至 420,224.95 万元。通过以 2013 年末未分配利润转增注册资本 35,018.75 万元，并以资本公积转增注册资本 35,018.75 万元，注册资本合计增加 70,037.49 万元。

本次增资后，深创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	118,483.26	28.20%
2	深圳市星河房地产开发有限公司	73,081.41	17.39%
3	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	58,543.80	13.93%
4	深圳市远致投资有限公司	53,760.00	12.79%
5	深圳能源集团股份有限公司	21,139.09	5.03%
6	深圳市立业集团有限公司	19,459.78	4.63%
7	福建七匹狼集团有限公司	19,459.78	4.63%
8	广东电力发展股份有限公司	15,435.00	3.67%
9	深圳市亿鑫投资有限公司	13,917.12	3.31%
10	深圳市福田投资发展公司	10,273.82	2.44%
11	深圳市盐田港集团有限公司	9,807.00	2.33%
12	广深铁路股份有限公司	5,884.20	1.40%
13	中兴通讯股份有限公司	980.70	0.23%
合计		**420,224.95**	**100.00%**

（7）2018 年 11 月，第六次增资

2018 年 11 月，深创投由原股东进行增资，注册资本增加 121,865.24 万元，增至 542,090.19 万元。

本次增资后，深创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	152,843.41	28.20%
2	深圳市星河房地产开发有限公司	108,418.67	20.00%
3	深圳市远致投资有限公司	69,350.34	12.79%
4	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	58,543.80	10.80%
5	深圳能源集团股份有限公司	27,269.52	5.03%
6	福建七匹狼集团有限公司	26,520.10	4.89%
7	深圳市立业集团有限公司	26,520.10	4.89%
8	广东电力发展股份有限公司	19,911.11	3.67%
9	深圳市亿鑫投资有限公司	17,953.05	3.31%
10	深圳市福田投资控股有限公司	13,253.18	2.44%
11	深圳市盐田港集团有限公司	12,651.09	2.33%
12	广深铁路股份有限公司	7,590.68	1.40%
13	中兴通讯股份有限公司	1,265.13	0.23%
合计		**542,090.19**	**100.00%**

（8）2020 年 11 月，第七次增资

从 2018 年 11 月第六次增资后，至 2020 年 11 月第七次增资前，深创投共发生 2 次股权变更。

2020 年 6 月，股东深圳市远致投资有限公司更名为深圳市资本运营集团有限公司。2020 年 11 月，深创投注册资本增至 1,000,000 万元。通过以资本公积转增注册资本 457,909.81 万元，深创投的注册资本增加 457,909.81 万元。

2023 年 3 月，股东深圳市盐田港集团有限公司更名为深圳港集团有限公司。

本次增资后，深创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	281,951.99	28.20%
2	深圳市星河房地产开发有限公司	200,001.09	20.00%
3	深圳市资本运营集团有限公司	127,931.20	12.79%

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
4	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	107,996.23	10.80%
5	深圳能源集团股份有限公司	50,304.67	5.03%
6	深圳市立业集团有限公司	48,921.97	4.89%
7	七匹狼控股集团股份有限公司	48,921.97	4.89%
8	广东电力发展股份有限公司	36,730.14	3.67%
9	深圳市亿鑫投资有限公司	33,118.11	3.31%
10	深圳市福田投资控股有限公司	24,448.16	2.44%
11	深圳港集团有限公司	23,337.79	2.33%
12	广深铁路股份有限公司	14,002.79	1.40%
13	中兴通讯股份有限公司	2,333.90	0.23%
合计		**1,000,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

深创投主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

深创投最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	5,075,099.63	5,198,735.11
负债总额	2,033,413.68	2,238,138.42
所有者权益	3,041,685.95	2,960,596.69
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	174,676.55	187,952.95
净利润	160,580.72	158,275.00

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，深创投经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	5,075,099.63
负债总额	2,033,413.68
所有者权益	3,041,685.95

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	174,676.55
利润总额	211,286.08
净利润	160,580.72

③简要现金流量表

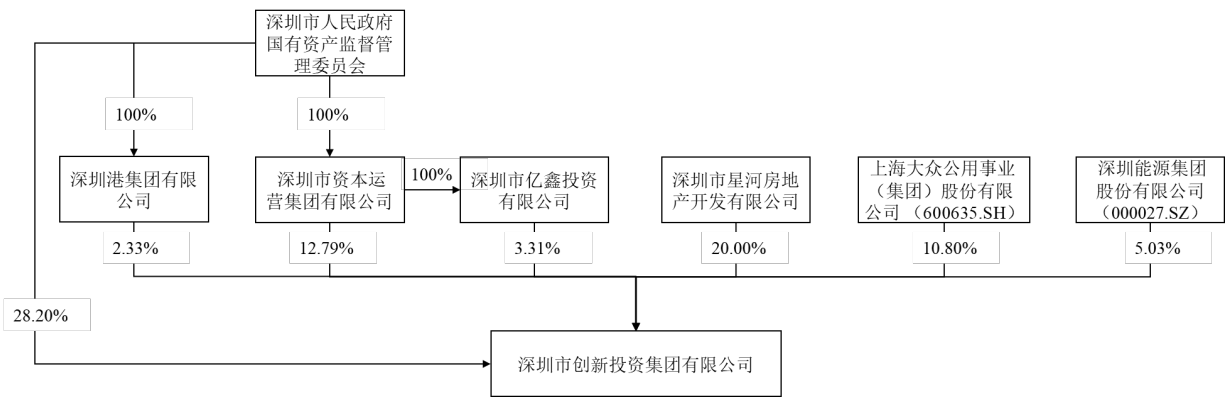
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-687.82
投资活动产生的现金流量净额	122,481.06
筹资活动产生的现金流量净额	-252,310.43
现金及现金等价物净增加额	-128,720.59

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，深创投的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，深创投不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，深创投的控股股东及实际控制人为深圳市人民政府国有资产监督管理委员会。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，深创投直接控制的下属企业情况如下：

序号	企业名称	持股比例	主营业务
1	深圳市创新资本投资有限公司	100.00%	创业投资
2	深圳市红土创业投资有限公司	100.00%	创业投资
3	佛山红土国器创业投资有限公司	100.00%	创业投资
4	红土创新基金管理有限公司	100.00%	创业投资
5	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司	100.00%	投资管理
6	安徽红土创业投资有限公司	100.00%	创业投资
7	广东红土创业投资管理有限公司	100.00%	投资管理
8	深圳市创新投资担保有限公司	100.00%	其它服务
9	佛山红土制胜创业投资管理有限公司	100.00%	投资管理
10	深创投引导基金管理（深圳）有限公司	100.00%	投资管理
11	广西红深投资有限公司	100.00%	创业投资
12	深圳市深创投发展有限公司	100.00%	投资管理
13	創新資本（香港）有限公司	100.00%	创业投资

（二十一）兴旺二号

1、基本情况

企业名称	厦门兴旺互联二号投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路 97 号厦门国际航运中心

	D 栋 8 层 03 单元 C 之七
执行事务合伙人	厦门兴旺至诚投资管理有限公司
出资额	83,000 万元
统一社会信用代码	91350200MA2YQDHM77
成立时间	2017 年 11 月 21 日
经营范围	对第一产业、第二产业、第三产业的投资（法律、法规另有规定除外）；依法从事对非公开交易的企业股权进行投资以及相关咨询服务；受托管理股权投资基金，提供相关咨询服务。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 11 月，设立

2017 年 11 月 21 日，上海喜马拉雅科技有限公司（曾用名：上海证大喜马拉雅网络科技有限公司）及厦门兴旺至诚投资管理有限公司共同出资设立兴旺二号，设立时全体合伙人认缴出资总额为 20,100 万元。

设立时，兴旺二号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.50%
2	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	20,000.00	99.50%
合计			**20,100.00**	**100.00%**

（2）2018 年 8 月，合伙人变更及增资

2018 年 8 月 29 日，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业变更决定书，一致决定合伙企业认缴出资额由 20,100 万元增加至 32,100 万元，新增的认缴出资额由上海喜马拉雅科技有限公司增加出资额 4,000 万元，青岛出版集团有限公司增加出资额 8,000 万元。

本次变更完成后，兴旺二号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.31%
2	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	74.77%
3	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	24.92%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
合计			**32,100.00**	**100.00%**

（3）2019 年 10 月，合伙人变更及增资

2019 年 10 月 12 日，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业变更决定书，一致决定合伙企业认缴出资额由 32,100 万元增加至 80,000 万元，新增的认缴出资额由厦门兴旺至诚投资管理有限公司认缴 750 万元，宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）认缴 2,150 万元，厦门珑耀投资有限公司认缴 18,000 万元，湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）认缴 3,000 万元，江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）认缴 4,000 万元，厦门金圆投资集团有限公司认缴 10,000 万元，厦门集美产业投资集团有限公司（曾用名：厦门市集美区产业投资有限公司）认缴 10,000 万元。

本次变更完成后，兴旺二号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	850.00	1.06%
2	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,150.00	2.69%
3	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	30.00%
4	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	10.00%
5	厦门珑耀投资有限公司	有限合伙人	18,000.00	22.50%
6	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.75%
7	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	5.00%
8	厦门金圆投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.50%
9	厦门集美产业投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.50%
合计			**80,000.00**	**100.00%**

（4）2020 年 7 月，合伙人变更及增资

2020 年 7 月 10 日，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业变更决定书，一致决定合伙企业认缴出资额由 80,000 万元增加至 83,000 万元，由上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）以货币形式认缴。

本次变更完成后，兴旺二号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	850.00	1.02%
2	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,150.00	2.59%
3	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	28.92%
4	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	9.64%
5	厦门珑耀投资有限公司	有限合伙人	18,000.00	21.69%
6	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
7	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	4.82%
8	厦门金圆投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
9	厦门集美产业投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
10	上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
合计			**83,000.00**	**100.00%**

（5）2025 年 1 月，合伙人变更

2025 年 1 月 23 日，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业决定书，同意厦门珑耀投资有限公司退出合伙企业，新合伙人厦门薮移企业管理咨询有限公司加入合伙企业。

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	850.00	1.02%
2	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,150.00	2.59%
3	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	28.92%
4	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	9.64%
5	厦门薮移企业管理咨询有限公司	有限合伙人	18,000.00	21.69%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
6	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
7	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	4.82%
8	厦门金圆投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
9	厦门集美产业投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
10	上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
合计			**83,000.00**	**100.00%**

（6）2025 年 8 月，合伙人变更

2025 年 8 月，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业决定书，同意厦门金圆投资集团有限公司退出合伙企业，新合伙人厦门市产业投资有限公司加入合伙企业。

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	850.00	1.02%
2	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,150.00	2.59%
3	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	28.92%
4	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	9.64%
5	厦门薮移企业管理咨询有限公司	有限合伙人	18,000.00	21.69%
6	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
7	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	4.82%
8	厦门市产业投资有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
9	厦门集美产业投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
10	上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
合计			**83,000.00**	**100.00%**

（7）2025 年 8 月，合伙人变更

2025 年 8 月，兴旺二号全体合伙人作出合伙企业决定书，同意厦门市产业投资有限公司退出合伙企业，新合伙人厦门市产业引导股权投资基金合伙企业（有限合伙）加入合伙企业。

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	普通合伙人	850.00	1.02%
2	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,150.00	2.59%
3	上海喜马拉雅科技有限公司	有限合伙人	24,000.00	28.92%
4	青岛出版集团有限公司	有限合伙人	8,000.00	9.64%
5	厦门薮移企业管理咨询有限公司	有限合伙人	18,000.00	21.69%
6	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
7	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.00	4.82%
8	厦门市产业引导股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.00	12.05%
9	厦门集美产业投资集团有限公司	有限合伙人	10,000.00	12.05%
10	上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,000.00	3.61%
合计			**83,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

兴旺二号主营业务为投资与资产管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

兴旺二号最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	90,848.58	110,035.26
负债总额	78.17	7,716.52
所有者权益	90,770.41	102,318.74
项目	**2024 年度**	**2023 年度**

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
营业收入	-15,538.09	-8,376.76
净利润	-9,153.33	-7,816.91

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，兴旺二号经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	90,848.58
负债总额	78.17
所有者权益	90,770.41

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-15,538.09
利润总额	-9,153.33
净利润	-9,153.33

③简要现金流量表

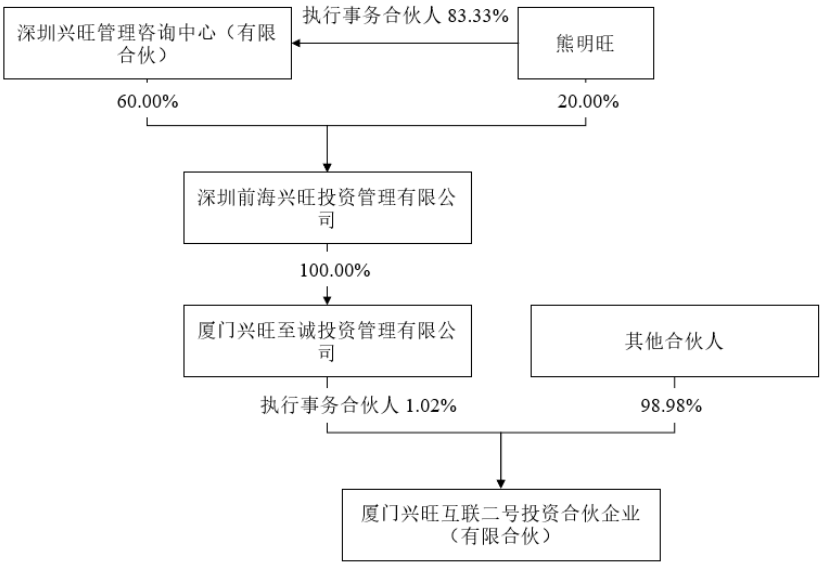
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	2,935.33
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-2,352.83
现金及现金等价物净增加额	582.50

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，兴旺二号的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，兴旺二号不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，兴旺二号的执行事务合伙人为厦门兴旺至诚投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	厦门兴旺至诚投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路 97 号厦门国际航运中心 D 栋 8 层 03 单元 C 之七
法定代表人	熊明旺
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91350200MA2YQ15K1P
成立时间	2017 年 11 月 16 日
经营范围	投资管理（法律、法规另有规定除外）；受托管理股权投资，提供相关咨询服务；受托管理股权投资基金，提供相关咨询服务；对第一产业、第二产业、第三产业的投资（法律、法规另有规定除外）；资产管理（法律、法规另有规定除外）。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，兴旺二号不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

兴旺二号已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SEJ485。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据兴旺二号的合伙协议及延期决议，其存续期至 2027 年 12 月 17 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

兴旺二号除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十二）海通创投

1、基本情况

企业名称	海通创新证券投资有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	上海市静安区常德路 774 号 2 幢 107N 室
主要办公地点	上海市黄浦区广东路 689 号 2501 室
法定代表人	李保国
注册资本	1,150,000 万元
统一社会信用代码	91310000594731424M
成立时间	2012 年 4 月 24 日
经营范围	证券投资，金融产品投资，股权投资。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2012 年 4 月，设立

2012 年 4 月，海通证券股份有限公司出资设立海通创新证券投资有限公司，设立时认缴出资 300,000 万元。

设立时，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	300,000.00	100.00%
合计		**300,000.00**	**100.00%**

（2）2015 年 9 月，增资

2015 年 9 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 300,000 万元变更为 350,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	350,000.00	100.00%
合计		**350,000.00**	**100.00%**

（3）2018 年 12 月，增资

2018 年 12 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 350,000 万元变更为 410,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	410,000.00	100.00%
合计		**410,000.00**	**100.00%**

（4）2020 年 6 月，增资

2020 年 6 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 410,000 万元变更为 530,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	530,000.00	100.00%

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
合计		**530,000.00**	**100.00%**

（5）2020 年 8 月，增资

2020 年 8 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 530,000 万元变更为 830,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	830,000.00	100.00%
合计		**830,000.00**	**100.00%**

（6）2021 年 6 月，增资

2021 年 6 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 830,000 万元变更为 930,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	930,000.00	100.00%
合计		**930,000.00**	**100.00%**

（7）2021 年 12 月，增资

2021 年 12 月，海通创投作出股东会决议，同意将公司注册资本由 930,000 万元变更为 1,150,000 万元。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	海通证券股份有限公司	1,150,000	100.00%
合计		**1,150,000**	**100.00%**

（8）2025 年 4 月，股权转让

2025 年 4 月，海通创投作出股东会决议，同意股东海通证券股份有限公司将其持有的公司 100%股权转让给国泰海通证券股份有限公司。

本次变更完成后，海通创投的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	国泰海通证券股份有限公司	1,150,000	100.00%
合计		**1,150,000**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

海通创投主营业务为证券投资、金融产品投资、股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

海通创投最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,914,334.14	2,016,631.11
负债总额	9,878.30	44,055.21
所有者权益	1,904,455.84	1,972,575.90
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-102,765.57	71,922.46
净利润	-68,313.44	63,029.58

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，海通创投经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,914,334.14
负债总额	9,878.30
所有者权益	1,904,455.84

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-102,765.57
利润总额	-105,534.91
净利润	-68,313.44

③简要现金流量表

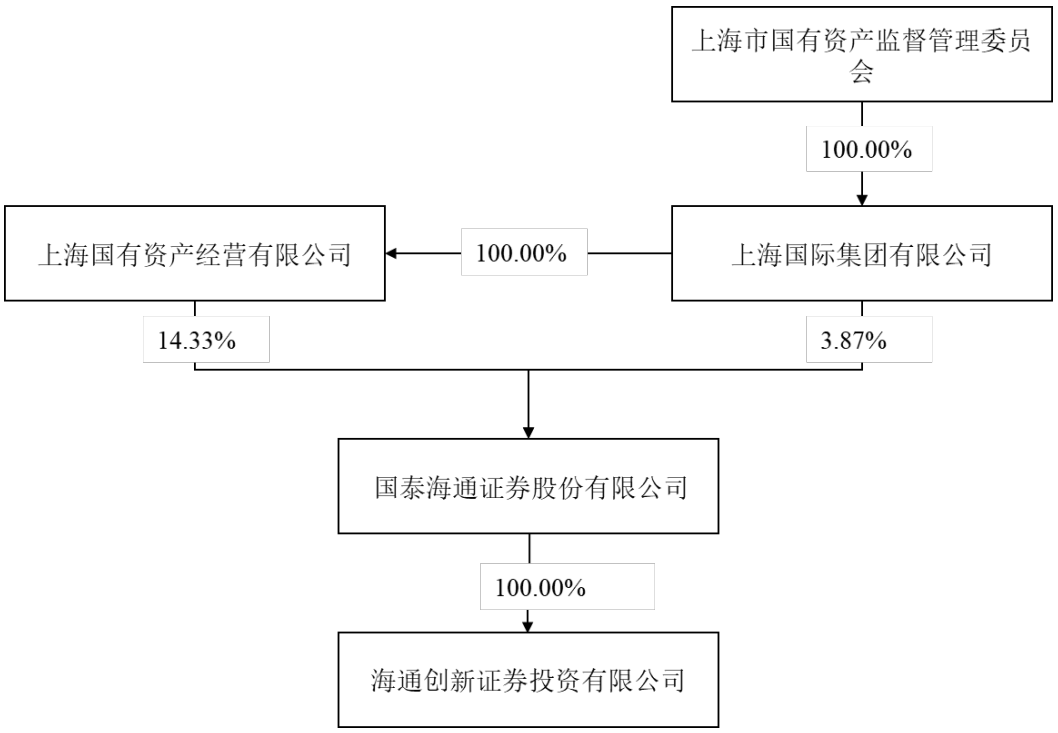
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-212,111.77
投资活动产生的现金流量净额	208,805.09
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-3,165.67

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，海通创投的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，海通创投不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，海通创投的控股股东为国泰海通证券股份有限公司，实际控制人为上海市国有资产监督管理委员会。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，海通创投不存在控制的下属企业。

（二十三）聿泉亚威

1、基本情况

企业名称	江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	扬州市江都区文昌东路 1006 号
执行事务合伙人	扬州亚威智能制造投资有限公司（委派代表：张凌）
出资额	75,000 万元
统一社会信用代码	91321012MA1TF1GW3H
成立时间	2017 年 12 月 12 日
经营范围	股权投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，江苏沣盈智造资本管理有限公司、江苏省政府投资基金（有限合伙）、江苏亚威机床股份有限公司、扬州产权综合服务市场有限责任公司、扬州龙川控股集团有限责任公司、鑫沅资产管理有限公司共同出资设立聿泉亚威，设立时全体合伙人认缴出资总额为 100,000 万元。

设立时，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	江苏沣盈智造资本管理有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.00%
2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.00	30.00%
3	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	15,000.00	15.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	5,000.00	5.00%
6	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	39,000.00	39.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（2）2019 年 3 月，合伙人变更

2019 年 3 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意增加扬州亚威智能制造投资有限公司为普通合伙人，扬州亚威智能制造投资有限公司受让江苏沣盈智造资本管理有限公司所持有的 500 万元出资额。合伙企业出资总额 100,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	江苏沣盈智造资本管理有限公司	普通合伙人	500.00	0.50%
2	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	500.00	0.50%
3	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.00	30.00%
4	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	15,000.00	15.00%
5	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	10.00%
6	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	5,000.00	5.00%
7	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	39,000.00	39.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（3）2019 年 7 月，合伙人变更

2019 年 7 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意扬州亚威智能制造投资有限公司受让江苏沣盈智造资本管理有限公司所持有的 500 万元出资额，江苏沣盈智造资本管理有限公司退伙。合伙企业出资总额 100,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.00%
2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.00	30.00%
3	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	15,000.00	15.00%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	5,000.00	5.00%
6	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	39,000.00	39.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（4）2020 年 5 月，合伙人变更

2020 年 5 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意增加扬州市江都区政府投资引导基金有限公司为有限合伙人，扬州市江都区政府投资引导基金有限公司受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 4,000 万元出资额；江苏亚威机床股份有限公司受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 15,500 万元出资额。合伙企业出资总额 100,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.00%
2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.00	30.00%
3	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	30,500.00	30.50%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	5,000.00	5.00%
6	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	19,500.00	19.50%
7	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	4,000.00	4.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（5）2021 年 9 月，合伙人变更

2021 年 7 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意扬州龙川控股集团有限责任公司受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 3,900 万元出资额。合伙企业出资总额 100,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.00%
2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.00	30.00%
3	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	30,500.00	30.50%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	8,900.00	8.90%
6	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	15,600.00	15.60%
7	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	4,000.00	4.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（6）2022 年 4 月，合伙人减资

2022 年 4 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意聿泉亚威的总认缴出资额由 100,000 万元减少至 75,000 万元，各合伙人同等比例减少认缴出资额。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	750.00	1.00%
2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	22,500.00	30.00%
3	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	22,875.00	30.50%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	7,500.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	6,675.00	8.90%
6	鑫沅资产管理有限公司	有限合伙人	11,700.00	15.60%
7	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	3,000.00	4.00%
合计			**75,000.00**	**100.00%**

（7）2022 年 12 月，合伙人变更

2022 年 4 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意增加南京埃斯顿自动化股份有限公司为有限合伙人，受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 4,379.56 万元出资额；增加扬州高新齿轮有限公司为有限合伙人，受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 1,094.89 万元出资额；增加江苏瑞久电力器材有限公司为有限合伙人，受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 1,094.89 万元出资额；增加扬州华都锻造有限公司为有限合伙人，受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 729.93 万元出资额；江苏亚威机床股份有限公司受让鑫沅资产管理有限公司所持有的 4,400.73 万元出资额；鑫沅资产管理有限公司退伙。合伙企业出资总额 75,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	750.00	1.00%
2	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	27,275.73	36.37%
3	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	22,500.00	30.00%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	7,500.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	6,675.00	8.90%
6	南京埃斯顿自动化股份有限公司	有限合伙人	4,379.56	5.84%
7	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	3,000.00	4.00%
8	扬州高新齿轮有限公司	有限合伙人	1,094.89	1.46%
9	江苏瑞久电力器材有限公司	有限合伙人	1,094.89	1.46%
10	扬州华都锻造有限公司	有限合伙人	729.93	0.97%
合计			**75,000.00**	**100.00%**

（8）2023 年 9 月，合伙人变更

2023 年 9 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意扬州高新齿轮有限公司退伙，江苏亚威机床股份有限公司受让扬州高新齿轮有限公司所持有的 1,094.89 万元出资额；江苏瑞久电力器材有限公司退伙，江苏亚威机床股份有限公司受让江苏瑞久电力器材有限公司所持有的 1,094.89 万元出资额；扬州华

都锻造有限公司退伙，江苏亚威机床股份有限公司受让扬州华都锻造有限公司所持有的 729.93 万元出资额。合伙企业出资总额 75,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	750.00	1.00%
2	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	30,195.44	40.26%
3	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	22,500.00	30.00%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	7,500.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	6,675.00	8.90%
6	南京埃斯顿自动化股份有限公司	有限合伙人	4,379.56	5.84%
7	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	3,000.00	4.00%
合计			**75,000**	**100.00%**

（9）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，聿泉亚威全体合伙人作出决议，一致同意南京埃斯顿自动化股份有限公司退伙，江苏亚威机床股份有限公司受让南京埃斯顿自动化股份有限公司所持有的 4,379.56 万元出资额。合伙企业出资总额 75,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，聿泉亚威的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	扬州亚威智能制造投资有限公司	普通合伙人	750.00	1.00%
2	江苏亚威机床股份有限公司	有限合伙人	34,575.00	46.10%
3	江苏省政府投资基金（有限合伙）	有限合伙人	22,500.00	30.00%
4	扬州产权综合服务市场有限责任公司	有限合伙人	7,500.00	10.00%
5	扬州龙川控股集团有限责任公司	有限合伙人	6,675.00	8.90%
6	扬州市江都区政府投资引导基金有限公司	有限合伙人	3,000.00	4.00%
合计			**75,000**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

聿泉亚威主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

聿泉亚威最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	91,220.79	91,768.21
负债总额	-	7.50
所有者权益	91,220.79	91,760.71
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-474.79	14,689.43

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，聿泉亚威经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	91,220.79
负债总额	-
所有者权益	91,220.79

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-474.79
净利润	-474.79

③简要现金流量表

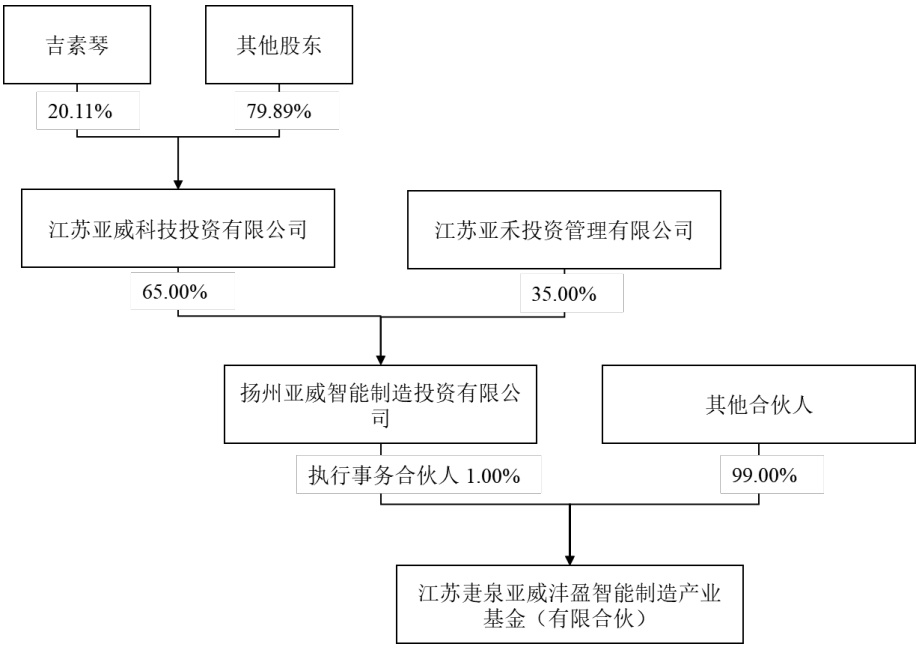
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-190.50
投资活动产生的现金流量净额	88.84
筹资活动产生的现金流量净额	-88.84
现金及现金等价物净增加额	-190.50

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，聿泉亚威的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，聿泉亚威不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，聿泉亚威的执行事务合伙人为扬州亚威智能制造投资有限公司，基本情况如下：

企业名称	扬州亚威智能制造投资有限公司
企业性质	有限责任公司

注册地址	扬州市江都区仙城工业园江苏亚威机床股份有限公司研发经营大楼8楼
法定代表人	戚善云
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91321012MA1XK2DG7E
成立时间	2018 年 12 月 4 日
经营范围	股权投资、创业投资、投资管理、资产管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，聿泉亚威不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

聿泉亚威已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为 SCD192。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据聿泉亚威的合伙协议，其存续期至 2026 年 12 月 11 日。聿泉亚威及执行事务合伙人已出具承诺函，承诺其将在存续期届满前，依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。

9、穿透锁定情况

聿泉亚威除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十四）融昱佳智

1、基本情况

企业名称	厦门融昱佳智投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	厦门市思明区镇海路 26 号六楼 P 区 08 单元
执行事务合伙人	深圳融昱资本管理有限公司
出资额	5,000 万元
统一社会信用代码	91350203MA2YFN532P
成立时间	2017 年 8 月 4 日
经营范围	对第一产业、第二产业、第三产业的投资（法律、法规另有规定除外）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 8 月，设立

2017 年 8 月，深圳融昱资本管理有限公司、孔辉共同出资设立融昱佳智，设立时全体合伙人认缴出资总额为 200 万元。

设立时，融昱佳智的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	10.00	5.00%
2	孔辉	有限合伙人	190.00	95.00%
合计			**200.00**	**100.00%**

（2）2020 年 8 月，合伙人变更及增资

2020 年 8 月，融昱佳智全体合伙人作出决定，一致同意孔辉退伙，其中厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）受让孔辉所持有的 90 万元合伙份额，新疆西域胡杨股权投资管理有限公司受让孔辉所持有的 60 万元合伙份额，孙蕾受让孔辉所持有的 40 万元合伙份额；厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）受让深圳融昱资本管理有限公司所持有的 9.96 万元合伙份额；融昱佳智的出资额由 200 万元增加至 5,000 万元，其中深圳融昱资本管理有限公司认缴 0.96 万元新增合伙份额，厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）认缴 2,399.04 万元新

增合伙份额，新疆西域胡杨股权投资管理有限公司认缴 1,440 万元新增合伙份额，孙蕾认缴 960 万元新增合伙份额。

本次变更完成后，融昱佳智的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.02%
2	厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,499.00	49.98%
3	新疆西域胡杨股权投资管理有限公司	有限合伙人	1,500.00	30.00%
4	孙蕾	有限合伙人	1,000.00	20.00%
合计			**5,000.00**	**100.00%**

（3）2022 年 6 月，合伙人变更

2022 年 6 月，融昱佳智全体合伙人作出决定，一致同意厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）退伙，黄金泉受让厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）所持有的 2,499 万元合伙份额。合伙企业出资总额 5,000 万元未发生变化。

本次变更完成后，融昱佳智的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.02%
2	黄金泉	有限合伙人	2,499.00	49.98%
3	新疆西域胡杨股权投资管理有限公司	有限合伙人	1,500.00	30.00%
4	孙蕾	有限合伙人	1,000.00	20.00%
合计			**5,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

融昱佳智主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

融昱佳智最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,529.03	4,502.59
负债总额	57.23	4.25
所有者权益	3,471.80	4,498.34
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	0.0000
净利润	-55.71	104.44

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，融昱佳智经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,529.03
负债总额	57.23
所有者权益	3,471.80

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-55.71
净利润	-55.71

③简要现金流量表

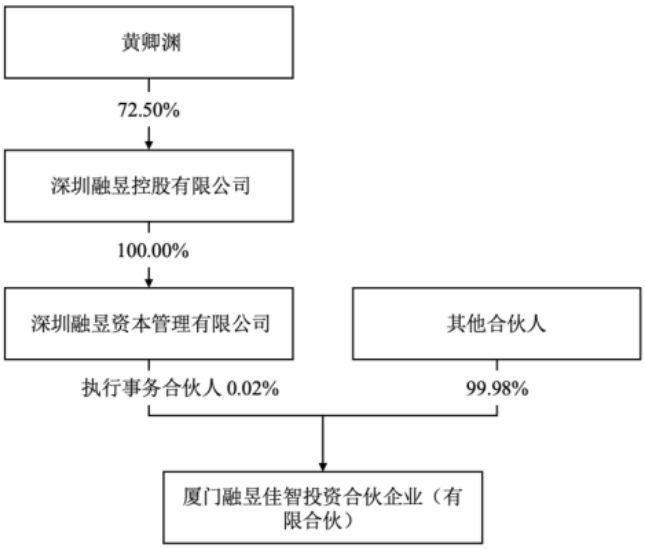
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-2.73
投资活动产生的现金流量净额	900.00
筹资活动产生的现金流量净额	-970.83
现金及现金等价物净增加额	-73.55

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，融昱佳智的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，融昱佳智不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，融昱佳智的执行事务合伙人为深圳融昱资本管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳融昱资本管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号前湾一路 1 号 A 座 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人	彭健
注册资本	5,220 万元
统一社会信用代码	91440300319777946Y
成立时间	2015 年 2 月 25 日
经营范围	受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；对未上市企业进行股权投资、开展股权投资和企业上市咨询业务、受托管理股权投资基金（不得以任何方式公开募集及发行基金、不得从事公开募集及发行基金管理业务）。（以上各项涉及法

	律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，融昱佳智不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

融昱佳智已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为 SLV032。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据融昱佳智的合伙协议，其存续期至 2027 年 8 月 3 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

融昱佳智除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十五）宝龙慧创

1、基本情况

企业名称	天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	天津生态城国家动漫园文三路 105 号读者新媒体大厦第三层办公室 A 区 311 房间（TG 第 537 号）
执行事务合伙人	项丽丽
出资额	678 万元
统一社会信用代码	91120116MA06968P30
成立时间	2017 年 12 月 21 日

经营范围	一般项目：企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 12 月，设立

2017 年 12 月，项丽丽、崔双玖等合计 34 名合伙人共同出资设立宝龙慧创，设立时全体合伙人认缴出资总额为 678 万元。

设立时，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	18.00	2.65%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	张栩	有限合伙人	75.00	11.06%
4	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
5	李祥磊	有限合伙人	22.50	3.32%
6	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
7	唐勇	有限合伙人	19.50	2.88%
8	钟伟龙	有限合伙人	19.50	2.88%
9	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
10	李刚	有限合伙人	13.50	1.99%
11	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
12	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
13	李雄	有限合伙人	10.50	1.55%
14	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
15	刘文娟	有限合伙人	10.50	1.55%
16	潘藜夫	有限合伙人	10.50	1.55%
17	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
18	李华东	有限合伙人	10.50	1.55%
19	龙建明	有限合伙人	10.50	1.55%
20	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
21	叶李青	有限合伙人	10.50	1.55%
22	程斌	有限合伙人	10.50	1.55%
23	陈国义	有限合伙人	10.50	1.55%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
24	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
25	陈汉龙	有限合伙人	10.50	1.55%
26	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
27	李小三	有限合伙人	7.50	1.11%
28	李小琴	有限合伙人	7.50	1.11%
29	杨龙波	有限合伙人	7.50	1.11%
30	李茹	有限合伙人	7.50	1.11%
31	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
32	罗水连	有限合伙人	7.50	1.11%
33	徐亚平	有限合伙人	7.50	1.11%
34	吕昆超	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（2）2018 年 5 月，合伙人变更

2018 年 5 月，宝龙慧创全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人钟伟龙、李小三、李小琴、李茹、罗水连、潘藜夫退伙，增加周威、吴圆、黄立华、庞翠翠、胡明华、陈虹为有限合伙人。钟伟龙将 19.5 万元合伙份额转让给周威，李小三将 7.5 万元合伙份额转让给吴圆，李小琴将 7.5 万元合伙份额转让给黄立华，李茹将 7.5 万元合伙份额转让给庞翠翠，罗水连将 7.5 万元合伙份额转让给胡明华，潘藜夫将 10.5 万元合伙份额转让给陈虹。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	18.00	2.65%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	张栩	有限合伙人	75.00	11.06%
4	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
5	李祥磊	有限合伙人	22.50	3.32%
6	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
7	唐勇	有限合伙人	19.50	2.88%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
8	周威	有限合伙人	19.50	2.88%
9	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
10	李刚	有限合伙人	13.50	1.99%
11	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
12	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
13	李雄	有限合伙人	10.50	1.55%
14	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
15	刘文娟	有限合伙人	10.50	1.55%
16	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
17	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
18	李华东	有限合伙人	10.50	1.55%
19	龙建明	有限合伙人	10.50	1.55%
20	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
21	叶李青	有限合伙人	10.50	1.55%
22	程斌	有限合伙人	10.50	1.55%
23	陈国义	有限合伙人	10.50	1.55%
24	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
25	陈汉龙	有限合伙人	10.50	1.55%
26	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
27	吴圆	有限合伙人	7.50	1.11%
28	黄立华	有限合伙人	7.50	1.11%
29	杨龙波	有限合伙人	7.50	1.11%
30	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
31	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
32	胡明华	有限合伙人	7.50	1.11%
33	徐亚平	有限合伙人	7.50	1.11%
34	吕昆超	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（3）2021 年 12 月，合伙人变更

2021 年 12 月，宝龙慧创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人吕昆超、唐勇、吴圆、黄立华、胡明华、徐亚平、李雄、杨龙波、李

华东、龙建明、叶李青、程斌、陈国义、陈汉龙、刘文娟、张栩、李祥磊退伙，增加郑金波、杨良伟、张星、陈嘉学、刘显炬、陈柏潼、孙少敏、郭玥磊、曾诗斯、吕腾、莫良伟、蔡坤、邱国荣、陈佩霞、石兰兰、谢芬、吴颖、舒孝文、蒋辉、肖海涛、林春现、朱海洋为有限合伙人，项丽丽出资额由 18 万元变更为 133.50 万元。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	133.50	19.69%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
4	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
5	周威	有限合伙人	19.50	2.88%
6	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
7	吕腾	有限合伙人	15.00	2.21%
8	莫良伟	有限合伙人	15.00	2.21%
9	李刚	有限合伙人	13.50	1.99%
10	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
11	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
12	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
13	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
14	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
15	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
16	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
17	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
18	刘显炬	有限合伙人	7.50	1.11%
19	孙少敏	有限合伙人	7.50	1.11%
20	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
21	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
22	舒孝文	有限合伙人	6.00	0.88%
23	郑金波	有限合伙人	4.50	0.66%
24	杨良伟	有限合伙人	4.50	0.66%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
25	张星	有限合伙人	4.50	0.66%
26	陈嘉学	有限合伙人	4.50	0.66%
27	陈柏潼	有限合伙人	4.50	0.66%
28	郭玥磊	有限合伙人	4.50	0.66%
29	曾诗斯	有限合伙人	4.50	0.66%
30	蔡坤	有限合伙人	4.50	0.66%
31	邱国荣	有限合伙人	4.50	0.66%
32	陈佩霞	有限合伙人	4.50	0.66%
33	石兰兰	有限合伙人	4.50	0.66%
34	谢芬	有限合伙人	4.50	0.66%
35	吴颖	有限合伙人	4.50	0.66%
36	蒋辉	有限合伙人	4.50	0.66%
37	肖海涛	有限合伙人	4.50	0.66%
38	林春现	有限合伙人	4.50	0.66%
39	朱海洋	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（4）2023 年 11 月，合伙人变更

2023 年 11 月，宝龙慧创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人孙少敏、林春现、朱海洋、吕腾、莫良伟退伙，增加李因伟、唐明先、肖凤为有限合伙人，项丽丽出资额由 133.50 万元变更为 97.50 万元。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	97.50	14.38%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
4	李因伟	有限合伙人	45.00	6.64%
5	唐明先	有限合伙人	30.00	4.42%
6	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
7	周威	有限合伙人	19.50	2.88%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
8	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
9	李刚	有限合伙人	13.50	1.99%
10	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
11	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
12	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
13	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
14	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
15	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
16	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
17	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
18	刘显炬	有限合伙人	7.50	1.11%
19	肖凤	有限合伙人	7.50	1.11%
20	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
21	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
22	舒孝文	有限合伙人	6.00	0.88%
23	郑金波	有限合伙人	4.50	0.66%
24	杨良伟	有限合伙人	4.50	0.66%
25	张星	有限合伙人	4.50	0.66%
26	陈嘉学	有限合伙人	4.50	0.66%
27	陈柏潼	有限合伙人	4.50	0.66%
28	郭玥磊	有限合伙人	4.50	0.66%
29	曾诗斯	有限合伙人	4.50	0.66%
30	蔡坤	有限合伙人	4.50	0.66%
31	邱国荣	有限合伙人	4.50	0.66%
32	陈佩霞	有限合伙人	4.50	0.66%
33	石兰兰	有限合伙人	4.50	0.66%
34	谢芬	有限合伙人	4.50	0.66%
35	吴颖	有限合伙人	4.50	0.66%
36	蒋辉	有限合伙人	4.50	0.66%
37	肖海涛	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（5）2024 年 4 月，合伙人份额变更

2024 年 4 月，宝龙慧创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意李因伟出资额由 45 万元变更为 75 万元，项丽丽出资额由 97.50 万元变更为 67.50 万元。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	67.50	9.96%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	李因伟	有限合伙人	75.00	11.06%
4	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
5	唐明先	有限合伙人	30.00	4.42%
6	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
7	周威	有限合伙人	19.50	2.88%
8	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
9	李刚	有限合伙人	13.50	1.99%
10	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
11	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
12	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
13	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
14	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
15	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
16	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
17	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
18	刘显炬	有限合伙人	7.50	1.11%
19	肖凤	有限合伙人	7.50	1.11%
20	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
21	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
22	舒孝文	有限合伙人	6.00	0.88%
23	郑金波	有限合伙人	4.50	0.66%
24	杨良伟	有限合伙人	4.50	0.66%
25	张星	有限合伙人	4.50	0.66%
26	陈嘉学	有限合伙人	4.50	0.66%
27	陈柏潼	有限合伙人	4.50	0.66%
28	郭玥磊	有限合伙人	4.50	0.66%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
29	曾诗斯	有限合伙人	4.50	0.66%
30	蔡坤	有限合伙人	4.50	0.66%
31	邱国荣	有限合伙人	4.50	0.66%
32	陈佩霞	有限合伙人	4.50	0.66%
33	石兰兰	有限合伙人	4.50	0.66%
34	谢芬	有限合伙人	4.50	0.66%
35	吴颖	有限合伙人	4.50	0.66%
36	蒋辉	有限合伙人	4.50	0.66%
37	肖海涛	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（6）2024 年 12 月，合伙人变更

2024 年 12 月，宝龙慧创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人李刚、杨良伟、陈佩霞、唐明先、肖凤退伙，增加陈耀国、庞列国、马远明为有限合伙人，项丽丽出资额由 67.50 万元变更为 66 万元。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	66.00	9.73%
2	崔双玖	有限合伙人	205.50	30.31%
3	李因伟	有限合伙人	75.00	11.06%
4	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
5	庞列国	有限合伙人	30.00	4.42%
6	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
7	周威	有限合伙人	19.50	2.88%
8	陈耀国	有限合伙人	16.50	2.43%
9	李宁	有限合伙人	15.00	2.21%
10	马远明	有限合伙人	15.00	2.21%
11	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
12	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
13	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
14	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
15	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
16	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
17	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
18	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
19	刘显炬	有限合伙人	7.50	1.11%
20	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
21	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
22	舒孝文	有限合伙人	6.00	0.88%
23	郑金波	有限合伙人	4.50	0.66%
24	张星	有限合伙人	4.50	0.66%
25	陈嘉学	有限合伙人	4.50	0.66%
26	陈柏潼	有限合伙人	4.50	0.66%
27	郭玥磊	有限合伙人	4.50	0.66%
28	曾诗斯	有限合伙人	4.50	0.66%
29	蔡坤	有限合伙人	4.50	0.66%
30	邱国荣	有限合伙人	4.50	0.66%
31	石兰兰	有限合伙人	4.50	0.66%
32	谢芬	有限合伙人	4.50	0.66%
33	吴颖	有限合伙人	4.50	0.66%
34	蒋辉	有限合伙人	4.50	0.66%
35	肖海涛	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

（7）2025 年 10 月，合伙人变更

2025 年 10 月，宝龙慧创全体合伙人作出合伙人会议决议，一致同意原有限合伙人马远明退伙，增加王晶、李凯新、何星、李谦、肖凤为有限合伙人，项丽丽出资额由 66 万元变更为 37.50 万元，崔双玖出资额由 205.50 万元变更为 165 万元，庞列国出资额由 30 万元变更为 52.50 万元，李宁出资额由 15 万元变更为 22.50 万元，张星出资额由 4.50 万元变更为 9 万元，蔡坤出资额由 4.50 万元变更为 15 万元。

本次变更完成后，宝龙慧创的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	项丽丽	普通合伙人	37.50	5.53%
2	崔双玖	有限合伙人	165.00	24.34%
3	李因伟	有限合伙人	75.00	11.06%
4	庞列国	有限合伙人	52.50	7.74%
5	杨跃江	有限合伙人	45.00	6.64%
6	李宁	有限合伙人	22.50	3.32%
7	吕书甫	有限合伙人	19.50	2.88%
8	周威	有限合伙人	19.50	2.88%
9	陈耀国	有限合伙人	16.50	2.43%
10	蔡坤	有限合伙人	15.00	2.21%
11	陈虹	有限合伙人	10.50	1.55%
12	成康荣	有限合伙人	10.50	1.55%
13	黄雄胜	有限合伙人	10.50	1.55%
14	赖喜军	有限合伙人	10.50	1.55%
15	赖源德	有限合伙人	10.50	1.55%
16	郎黔英	有限合伙人	10.50	1.55%
17	梁材聪	有限合伙人	10.50	1.55%
18	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	1.55%
19	李凯新	有限合伙人	9.00	1.33%
20	李谦	有限合伙人	9.00	1.33%
21	王晶	有限合伙人	9.00	1.33%
22	张星	有限合伙人	9.00	1.33%
23	刘显炬	有限合伙人	7.50	1.11%
24	庞翠翠	有限合伙人	7.50	1.11%
25	王莉萍	有限合伙人	7.50	1.11%
26	肖凤	有限合伙人	7.50	1.11%
27	舒孝文	有限合伙人	6.00	0.88%
28	曾诗斯	有限合伙人	4.50	0.66%
29	陈柏潼	有限合伙人	4.50	0.66%
30	陈嘉学	有限合伙人	4.50	0.66%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
31	郭玥磊	有限合伙人	4.50	0.66%
32	何星	有限合伙人	4.50	0.66%
33	蒋辉	有限合伙人	4.50	0.66%
34	邱国荣	有限合伙人	4.50	0.66%
35	石兰兰	有限合伙人	4.50	0.66%
36	吴颖	有限合伙人	4.50	0.66%
37	肖海涛	有限合伙人	4.50	0.66%
38	谢芬	有限合伙人	4.50	0.66%
39	郑金波	有限合伙人	4.50	0.66%
合计			**678.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

宝龙慧创为宝德计算的员工持股平台，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

宝龙慧创最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	688.38	708.88
负债总额	13.41	33.92
所有者权益	674.97	674.97
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-	-0.28

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，宝龙慧创未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	688.38
负债总额	13.41
所有者权益	674.97

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-
净利润	-

③简要现金流量表

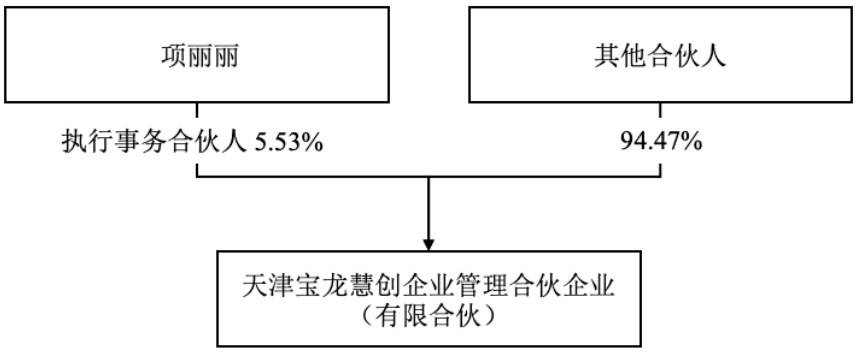
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	0.02
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-25.03
现金及现金等价物净增加额	-25.00

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝龙慧创的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，宝龙慧创不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，宝龙慧创的执行事务合伙人为项丽丽。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，宝龙慧创不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

宝龙慧创不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据宝龙慧创的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，宝龙慧创无其他对外投资，宝龙慧创以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，宝龙慧创参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

宝龙慧创全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在宝龙慧创承诺的锁定期内，就其所持宝龙慧创的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十六）龙华与君

1、基本情况

企业名称	深圳龙华与君信创产业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 203
执行事务合伙人	深圳市与君创业投资管理有限公司、深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司
出资额	5,950 万元
统一社会信用代码	91440300MA5GUK6N5C
成立时间	2021 年 6 月 24 日
经营范围	一般经营项目是：创业投资（限投资未上市企业）；企业管理；企业管理咨询；信息技术咨询服务；财务咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2021 年 6 月，设立

2021 年 6 月，胡志文、青之龙创业投资（深圳）有限公司共同出资设立龙华与君，设立时全体合伙人认缴出资总额为 100 万元。

设立时，龙华与君的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	青之龙创业投资（深圳）有限公司	普通合伙人	20.00	20.00%
2	胡志文	有限合伙人	80.00	80.00%
合计			**100.00**	**100.00%**

（2）2021 年 8 月，合伙人变更

2021 年 8 月，龙华与君全体合伙人作出变更决定，一致同意增加深圳市与君创业投资管理有限公司为普通合伙人，受让青之龙创业投资（深圳）有限公司所持有的 20 万元出资额；青之龙创业投资（深圳）有限公司退伙。合伙企业出资总额 100 万元未发生变化。

本次变更完成后，龙华与君的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市与君创业投资管理有限公司	普通合伙人	20.00	20.00%
2	胡志文	有限合伙人	80.00	80.00%
合计			**100.00**	**100.00%**

（3）2023 年 3 月，合伙人变更

2023 年 3 月，龙华与君全体合伙人作出变更决定，一致同意增加深圳与君共赢投资合伙企业（有限合伙）为有限合伙人，受让胡志文所持有的 80 万元出资额；胡志文退伙。合伙企业出资总额 100 万元未发生变化。

本次变更完成后，龙华与君的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市与君创业投资管理有限公司	普通合伙人	20.00	20.00%
2	深圳与君共赢投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	80.00	80.00%
合计			**100.00**	**100.00%**

（4）2023 年 8 月，合伙人变更及增资

2023 年 8 月，龙华与君全体合伙人作出决议，一致同意增加深圳市逸游无限科技有限公司为有限合伙人，受让深圳与君共赢投资合伙企业（有限合伙）所持有的 50 万元出资额；深圳市与君创业投资管理有限公司受让深圳与君共赢投资合伙企业（有限合伙）所持有的 30 万元出资额；深圳与君共赢投资合伙企业（有限合伙）退伙；合伙企业出资总额由 100 万元增加至 5,950 万元，由深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司、深圳市龙华产业资本投资有限公司、深圳市逸游无限科技有限公司、清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司、深圳市美丽华科技股份有限公司、蒋承文、徐俊、肖高举、卢玉纯合计认缴新增出资额 5,850 万元；增加深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司为普通合伙人。

本次变更完成后，龙华与君的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市与君创业投资管理有限公司	普通合伙人	50.00	0.84%
2	深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	100.00	1.68%
3	深圳市龙华产业资本投资有限公司	有限合伙人	1,900.00	31.94%
4	清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司	有限合伙人	1,000.00	16.81%
5	蒋承文	有限合伙人	700.00	11.76%
6	深圳市逸游无限科技有限公司	有限合伙人	500.00	8.40%
7	深圳市美丽华科技股份有限公司	有限合伙人	500.00	8.40%
8	徐俊	有限合伙人	500.00	8.40%
9	肖高举	有限合伙人	500.00	8.40%
10	卢玉纯	有限合伙人	200.00	3.36%
合计			**5,950.00**	**100.00%**

（5）2025 年 10 月，合伙人变更

2025 年 10 月，龙华与君全体合伙人作出决议，一致同意徐俊退伙，由清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司受让徐俊所持有的 500 万元出资额。

本次变更完成后，龙华与君的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市与君创业投资管理有限公司	普通合伙人	50.00	0.84%
2	深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	100.00	1.68%
3	深圳市龙华产业资本投资有限公司	有限合伙人	1,900.00	31.94%
4	清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司	有限合伙人	1,500.00	25.21%
5	蒋承文	有限合伙人	700.00	11.76%
6	深圳市逸游无限科技有限公司	有限合伙人	500.00	8.40%
7	深圳市美丽华科技股份有限公司	有限合伙人	500.00	8.40%
8	肖高举	有限合伙人	500.00	8.40%
9	卢玉纯	有限合伙人	200.00	3.36%
合计			**5,950.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

龙华与君的主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

龙华与君最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	5,912.40	5,950.74
负债总额	1.36	3.89
所有者权益	5,911.04	5,946.85
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-35.81	-3.15

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，龙华与君经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	5,912.40
负债总额	1.36
所有者权益	5,911.04

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-35.81
净利润	-35.81

③简要现金流量表

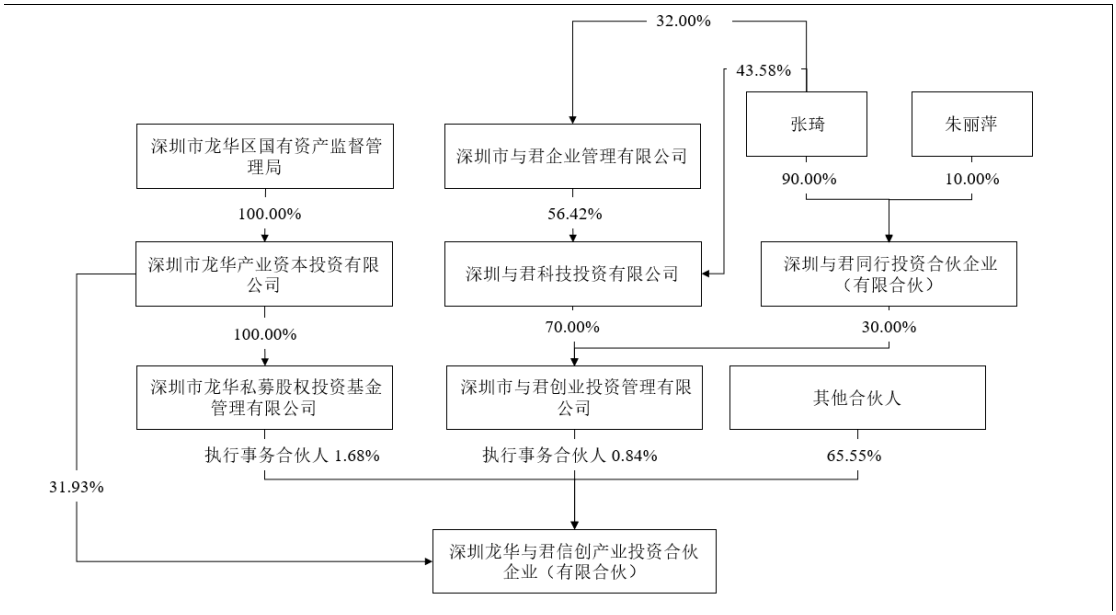
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-6.19
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-6.19

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，龙华与君的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，龙华与君不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，龙华与君的执行事务合伙人为深圳市与君创业投资管理有限公司、深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司，基本情况如下：

1）深圳市与君创业投资管理有限公司基本情况

企业名称	深圳市与君创业投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区粤海街道科苑路鹏瑞深圳湾壹号 T1 栋 14B
法定代表人	张琦
注册资本	3,000 万元
统一社会信用代码	9144030057767953X1
成立时间	2011 年 6 月 20 日
经营范围	一般经营项目是：受托管理创业投资企业创业资本、创业投资咨询、为创业企业提供创业管理服务（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须批准的项目除外）；股权投资。

2）深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司基本情况

企业名称	深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区清泉路 7 号 C 单元 C605（御璟中心 C 栋 605）
法定代表人	李国蔚
注册资本	5,000 万元
统一社会信用代码	91440300MA5HADD71U
成立时间	2022 年 4 月 26 日
经营范围	一般经营项目是：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，龙华与君不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

龙华与君已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SB3571。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据龙华与君的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，龙华与君无其他对外投资，龙华与君以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，龙华与君参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

龙华与君全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在龙华与君承诺的锁定期内，就其所持龙华与君的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十七）中云大数据

1、基本情况

企业名称	贵州中云大数据创业投资基金（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	贵州双龙航空港经济区兴业西路 CCDI 项目工作基地 413 室
执行事务合伙人	贵州中云基金管理有限公司
出资额	10,263 万元
统一社会信用代码	91520191MA6J3DBU2Q
成立时间	2019 年 11 月 4 日
经营范围	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（创业投资、股权投资、投资管理、创业管理咨询。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营））

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2019 年 11 月，设立

2019 年 11 月，贵州广电传媒集团有限公司、贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）、贵州中云基金管理有限公司共同出资设立贵州中云大数据创业投资基金（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 10,263 万元。

设立时，中云大数据的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	贵州中云基金管理有限公司	普通合伙人	103.00	1.00%
2	贵州广电传媒集团有限公司	有限合伙人	8,160.00	79.51%
3	贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,000.00	19.49%
合计			**10,263.00**	**100.00%**

（2）2023 年 6 月，合伙人变更

2023 年 6 月，中云大数据全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）将所持有的全部基金份额转让给贵州广电传媒集团有限公司，贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）退伙，贵州广电传媒集团有限公司出资额由 8,160 万元变更为 10,160 万元。

本次变更完成后，中云大数据的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	贵州中云基金管理有限公司	普通合伙人	103.00	1.00%
2	贵州广电传媒集团有限公司	有限合伙人	10,160.00	99.00%
合计			**10,263.00**	**100.00%**

（3）2023 年 12 月，合伙人变更

2023 年 12 月，中云大数据全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人贵州广电传媒集团有限公司将所持有的全部基金份额转让给中云文化大数据科技有限公司，贵州广电传媒集团有限公司退伙，增加中云文化大数据科技有限公司为有限合伙人。

本次变更完成后，中云大数据的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	贵州中云基金管理有限公司	普通合伙人	103.00	1.00%
2	中云文化大数据科技有限公司	有限合伙人	10,160.00	99.00%
合计			**10,263.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

中云大数据主营业务为创业投资、股权投资、投资管理、创业管理咨询，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中云大数据最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	11,230.29	11,276.93
负债总额	200.00	400.00
所有者权益	11,030.29	10,876.93
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	408.65	760.86

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中云大数据经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	11,230.29
负债总额	200.00
所有者权益	11,030.29

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	408.65
净利润	408.65

③简要现金流量表

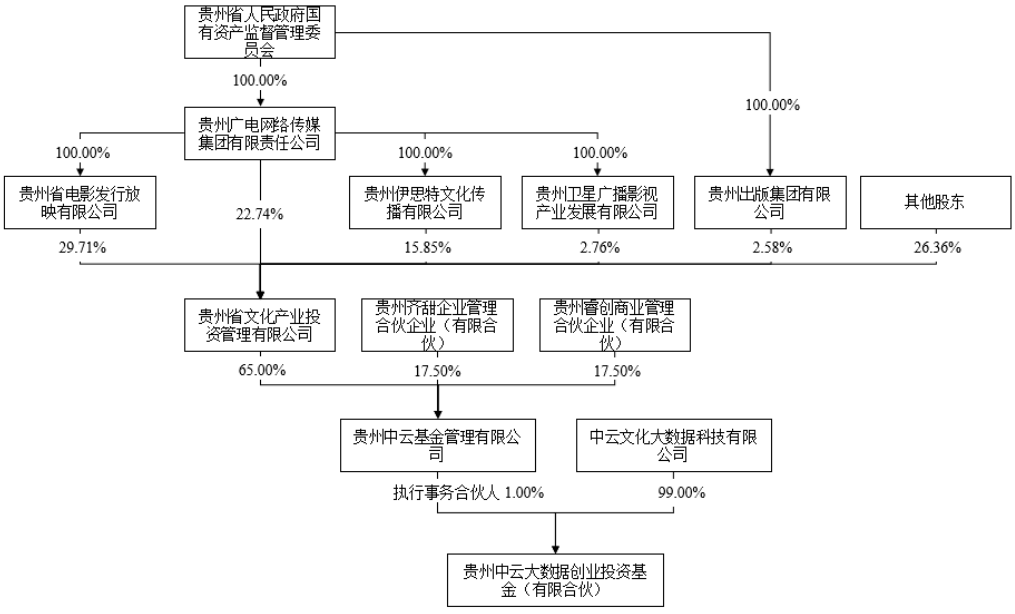
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	29.47
投资活动产生的现金流量净额	-25.16
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	4.31

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中云大数据的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中云大数据不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中云大数据的执行事务合伙人为贵州中云基金管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	贵州中云基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	贵州双龙航空港经济区机场路 9 号太升国际 A2 栋 14 层 1402-68 工位号
主要办公地点	贵州双龙航空港经济区机场路 9 号太升国际 A2 栋 14 层 1402-68 工位号
法定代表人	杨国栋
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91520191MA6HA8G28D
成立时间	2018 年 10 月 18 日
经营范围	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营;法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（基金投资管理；股权投资管理；投资管理与咨询（不含投资理财、投融资理财咨询业务、不得从事非法集资、非法吸收公众存款等违法金融活动、不得从事未经批准的金融活动）；财务管理咨询服务；创业投资。）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中云大数据不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中云大数据已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SJG763。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中云大数据的合伙协议及会议决议，其存续期至 2029 年 11 月 2 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

中云大数据除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（二十八）东华软件

1、基本情况

企业名称	东华软件股份公司
企业性质	其他股份有限公司（上市）
注册地址	北京市海淀区紫金数码园 3 号楼 15 层 1501
法定代表人	薛向东
注册资本	320,548.2375 万元
统一社会信用代码	911100007226188818
成立时间	2001 年 1 月 20 日
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；计算机系统服务；数据处理服务；软件开发；网络与信息安全软件开发；软件销售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；软件外包服务；通讯设备销售；第二类医疗器械销售；工业控制计算机及系统销售；工业自动控制系统装置销售；物联网技术服务；智能控制系统集成；对外承包工程；数据处理和存储支持服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；网络设备销售；汽车销售；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能硬件销售；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：基础电信业务；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；出版物零售；职业中介活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）东华软件首次发行时的股本情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京东华合创数码科技股份有限公司首次公开发行股票的通知》（证监发行字［2006］55 号）核准，东华软件公

开发行 2,160 万股人民币普通股，并于 2006 年 8 月在深圳证券交易所中小企业板上市（证券代码：002065.SZ）。

本次公开发行上市后，东华软件的注册资本为 8,623.6687 万元。

（2）首次公开发行后股本变动情况

①2007 年 5 月，资本公积金转增股本

2007 年 5 月，东华软件召开 2006 年度股东大会，决议通过了《2006 年度利润分配预案》，以总股本 8,623.6687 万股为基数，向全体股东以资本公积金转增股本，转增股本的比例为每 10 股转增 5 股，总计转增股本 43,118,343 股。

本次资本公积金转增股本实施完成后，东华软件的注册资本为 12,935.503 万元。

②2008 年 2 月，发行股份购买资产

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京东华合创数码科技股份有限公司向秦劳、翟曙春、柏红、胡明炜、谢坤等 5 人发行新股购买资产的批复》（证监许可[2008]78 号）批准，东华软件向秦劳等发行 12,640,000 股购买资产。

本次发行股份购买资产实施完成后，东华软件的注册资本为 14,199.503 万元。

③2008 年 5 月，资本公积金转增股本

2008 年 5 月，东华软件召开 2007 年度股东大会，决议通过了《2007 年度利润分配预案》，以总股本 14,199.503 万股为基数，向全体股东以资本公积金转增股本，转增股本的比例为每 10 股转增 10 股，总计转增股本 14,199.503 万股。

本次资本公积金转增股本实施完成后，东华软件的注册资本为 28,399.006 万元。

④2009 年 5 月，分红送股及资本公积金转增股本

2009 年 5 月，东华软件召开 2008 年度股东大会，决议通过了《2008 年度利润分配预案》，以总股本 28,399.006 万股为基数，向全体股东以未分配利润派送红股，派送红股的比例为每 10 股送 2 股，以资本公积金转增股本，转增股本的比例为每 10 股转增 3 股，总计派送红股 56,798,012 股、转增股本 85,197,018 股。

本次分红送股及资本公积金转增股本实施完成后，东华软件的注册资本为 42,598.509 万元。

⑤2011 年 2 月，发行股份购买资产

经中国证券监督管理委员会《关于核准东华软件股份公司发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]96 号）批准，东华软件向张秀珍等发行 16,301,577 股购买资产。

本次发行股份购买资产实施完成后，东华软件的注册资本为 44,228.6667 万元。

⑥2011 年 7 月，分红送股

2011 年 5 月，东华软件召开 2010 年度股东大会，决议通过了《2010 年度利润分配预案》，以总股本 44,228.6667 万股为基数，向全体股东以未分配利润派送红股，派送红股的比例为每 10 股送 2 股，总计派送红股 88,457,333 股。

本次分红送股实施完成后，东华软件的注册资本为 53,074.4 万元。

⑦2012 年 7 月，分红送股

2012 年 5 月，东华软件召开 2011 年度股东大会，决议通过了《2011 年度利润分配预案》，以总股本 53,074.4 万股为基数，向全体股东以未分配利润派送红股，派送红股的比例为每 10 股送 3 股，总计派送红股 159,223,200 股。

本次分红送股实施完成后，东华软件的注册资本为 68,996.72 万元。

⑧2013 年 12 月至 2014 年 2 月，股票期权激励计划第一个行权期及第二个行权期行权

2013 年 10 月，东华软件召开第四届董事会第三十一次会议，决议通过了股票期权激励计划第一个行权期行权相关事宜，可行权总数量为 436.761 万股。全体可行权的激励对象申请了行权。

2014 年 1 月，东华软件召开第四届董事会第三十八次会议，决议通过了股票期权激励计划第二个行权期行权相关事宜，可行权总数量为 436.761 万股。部分可行权的激励对象申请了行权。

本次股票期权行权后，东华软件的注册资本为 69,859.907 万元。

⑨2014 年 2 月至 2014 年 5 月，可转债转股

经中国证券监督管理委员会《关于核准东华软件股份公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2013]845 号）批准、深圳证券交易所深证上[2013]273 号文同意，东华软件公开发行了 1,000 万张可转换公司债券并在深圳证券交易所挂牌交易（债券简称：东华转债，债券代码：128002）。根据《募集说明书》约定，东华软件本次发行的可转换公司债券自 2014 年 2 月 3 日起可转换为东华软件 A 股股份。

截至 2024 年 5 月 30 日，东华转债转为东华软件 A 股股份 36,442,301 股，东华软件的注册资本变更为 73,504.1371 万元。

⑩2014 年 6 月，资本公积金转增股本

2014 年 5 月，东华软件召开 2013 年度股东大会，决议通过了《2013 年度利润分配预案》，以总股本 73,504.1371 万股为基数，向全体股东以资本公积金转增股本，转增股本的比例为每 10 股转增 10 股，总计转增股本 73,504.1371 万股。

本次资本公积金转增股本实施完成后，东华软件的注册资本为 147,008.2742 万元。

⑪2014 年 7 月，发行股份购买资产并募集配套资金

经中国证券监督管理委员会《关于核准东华软件股份公司向黄麟雏等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]343 号）批准，东华软件向黄麟雏等发行 29,212,592 股购买资产，并向北京华创智业投资有限公司等发行 10,712,789 股募集配套资金。

本次发行股份购买资产并募集配套资金实施完成后，东华软件的注册资本为 151,000.8123 万元。

⑫2014 年 6 月至 2014 年 12 月，可转债转股

2014 年 6 月 1 日至 2014 年 12 月 31 日，东华转债转为东华软件 A 股股份 4,798,825 股，东华软件的注册资本变更为 151,480.6948 万元。

⑬2015 年第一季度，股票期权激励计划第二个行权期及第三个行权期行权、可转债转股

股票期权激励计划第二个行权期的部分可行权激励对象于第二个行权期截止日前（即 2015 年 1 月 17 日前）申请行权，申请行权数量为 62,400 股。

2015 年 1 月，东华软件召开第五届董事会第十五次会议，决议通过了股票期权激励计划第三个行权期行权相关事宜，可行权总数量为 566.228 万股。部分可行权的激励对象申请了行权。

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 3 月 31 日，东华转债转为东华软件 A 股股份 1,726,654 股。

经上述变更后，东华软件的注册资本为 152,218.5482 万元。

⑭2015 年 4 月至 2015 年 5 月，可转债转股

2015 年 4 月，东华软件召开第五届董事会第十九次会议，决议通过了东华转债提前赎回相关事宜，决定东华转债于 2015 年 5 月 25 日起停止转股，并于 2015 年 6 月 2 日摘牌。

2015 年 4 月 1 日至 2015 年 5 月 15 日，东华转债转为东华软件 A 股股份 5,269,313 股，东华软件的注册资本变更为 152,745.4795 万元。

⑮2015 年 7 月，发行股份购买资产并募集配套资金

经中国证券监督管理委员会《关于核准东华软件股份公司向章云芳等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1010 号）批准，东华软件向章云芳等发行 30,139,931 股购买资产，并向北京基业华商投资管理中心（有限合伙）等发行 6,894,174 股募集配套资金。

本次发行股份购买资产并募集配套资金实施完成后，东华软件的注册资本为 156,448.89 万元。

⑯2015 年 11 月，股票期权激励计划第三个行权期行权

股票期权激励计划第三个行权期的部分可行权激励对象于第三个行权期截止日前（即 2016 年 1 月 17 日前）申请行权，申请行权数量 72,800 股。

本次股票期权行权后，东华软件的注册资本为 156,456.17 万元。

⑰2016 年 7 月，股票期权激励计划第四个行权期行权

2016 年 6 月，东华软件召开第五届董事会第三十七次会议，决议通过了股票期权激励计划第四个行权期行权相关事宜，可行权总数量为 533.208 万股。全部可行权的激励对象申请了行权。

本次股票期权行权后，东华软件的注册资本为 156,989.378 万元。

⑱2017 年 7 月，分红送股

2017 年 5 月，东华软件召开 2016 年年度股东大会，决议通过了《2016 年度利润分配预案》，以总股本 156,989.378 万股为基数，向全体股东以未分配利润派送红股，派送红股的比例为每 10 股送 10 股，总计派送红股 1,569,893,780 股。

本次分红送股实施完成后，东华软件的注册资本为 313,978.756 万元。

⑲2018 年 8 月，回购注销

2018 年 7 月，东华软件召开 2018 年第二次临时股东大会，决议通过了东华软件回购注销发行股份购买资产中业绩承诺方未完成业绩承诺应补偿的股份相关事宜，回购注销业绩承诺方补偿的股份 24,305,185 股。

本次回购注销实施完成后，东华软件的注册资本为 311,548.2375 万元。

⑳2021 年 10 月，非公开发行股票

经中国证券监督管理委员会《关于核准东华软件股份公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2611 号）批准，东华软件向中国银河证券股份有限公司等发行 90,000,000 股。

本次非公开发行股票实施完成后，东华软件的注册资本为 320,548.2375 万元。

除上述情形外，东华软件最近三年注册资本未发生变化。

3、最近三年主营业务发展情况

东华软件主营业务为计算机信息系统集成、信息技术服务及应用软件开发，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

东华软件最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	2,454,729.02	2,363,752.52
负债总额	1,209,807.82	1,162,789.71
所有者权益	1,244,921.20	1,200,962.80
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	1,332,260.07	1,152,361.41
净利润	49,970.68	43,843.35

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，东华软件经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	2,454,729.02
负债总额	1,209,807.82
所有者权益	1,244,921.20

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	1,332,260.07
利润总额	39,856.06
净利润	49,970.68

③简要现金流量表

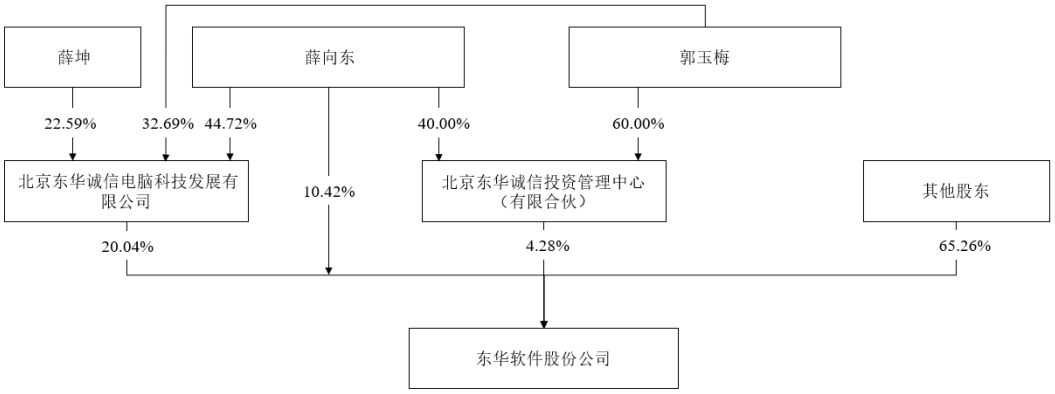
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	79,297.65
投资活动产生的现金流量净额	-15,452.94
筹资活动产生的现金流量净额	-78,397.89
现金及现金等价物净增加额	-13,810.41

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，东华软件的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，东华软件不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，东华软件的控股股东为北京东华诚信电脑科技发展有限公司，基本情况如下：

企业名称	北京东华诚信电脑科技发展有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	北京市海淀区知春路 128 号 302 室
法定代表人	郭玉梅
注册资本	3,983.5347 万元
统一社会信用代码	91110108102047790H
成立时间	1993 年 10 月 9 日
经营范围	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；开发、销售计算机软、硬件及外围设备；计算机系统集成；货物进出口、代理进出口；销售食品。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，东华软件直接控制的主要下属企业如下：

序号	被投资企业名称	持股比例	主营业务
1	北京神州新桥科技有限公司	100%	互联网信息服务、软件开发与服务

序号	被投资企业名称	持股比例	主营业务
2	东华医为科技有限公司	66.71%	软件开发与服务

（二十九）广西数字经济

1、基本情况

企业名称	广西数字经济产业投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	南宁市洪胜路 5 号丽汇科技工业园标准厂房综合楼 1515-31 号房
执行事务合伙人	广西国富创新股权投资基金管理有限公司
出资额	100,100 万元
统一社会信用代码	91450100MA5NK2KX9A
成立时间	2018 年 12 月 25 日
经营范围	从事私募基金业务（具体项目以基金协会备案登记事项为准）；股权投资，企业投资管理，投资信息咨询（以上项目除涉及许可审批及国家有专项规定的项目外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 12 月，设立

2018 年 12 月，广西国富创新股权投资基金管理有限公司、数字广西集团有限公司、广投资本管理有限公司共同出资设立广西数字经济产业投资基金合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 50,100 万元。

设立时，广西数字经济的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广西国富创新股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.20%
2	数字广西集团有限公司	有限合伙人	25,000.00	49.90%
3	广投资本管理有限公司	有限合伙人	25,000.00	49.90%
合计			**50,100.00**	**100.00%**

注：广投资本管理有限公司名称变更为广投资本管理集团有限公司。

（2）2019 年 7 月，合伙人变更及增资

2019 年 7 月，广西数字经济全体合伙人作出变更决定，一致同意数字广西集团有限公司、广投资本管理有限公司增加出资额至 50,000 万元，合伙企业出资总额由 50,100 万元增加至 100,100 万元。

本次变更完成后，广西数字经济的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广西国富创新股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.10%
2	数字广西集团有限公司	有限合伙人	50,000.00	49.95%
3	广投资本管理有限公司	有限合伙人	50,000.00	49.95%
合计			**100,100.00**	**100.00%**

注：广投资本管理有限公司名称变更为广投资本管理集团有限公司。

3、最近三年主营业务发展情况

广西数字经济主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

广西数字经济最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	45,143.64	45,539.19
负债总额	0.06	215.73
所有者权益	45,143.58	45,323.46
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	70.12	779.91

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，广西数字经济经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	45,143.64
负债总额	0.06
所有者权益	45,143.58

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	70.12
净利润	70.12

③简要现金流量表

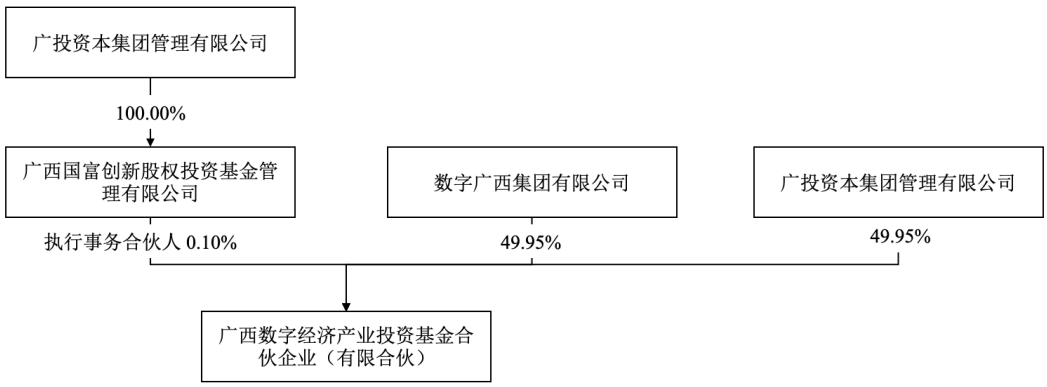
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-658.32
投资活动产生的现金流量净额	994.32
筹资活动产生的现金流量净额	-250.00
现金及现金等价物净增加额	86.00

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，广西数字经济的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，广西数字经济不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，广西数字经济的执行事务合伙人为广西国富创新股权投资基金管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	广西国富创新股权投资基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	南宁市壮锦大道 39 号 B4 号楼 1605 号房
主要办公地点	南宁市壮锦大道 39 号 B4 号楼 1605 号房
法定代表人	王晓军
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91450100MA5KB0YR1P
成立时间	2016 年 1 月 29 日
经营范围	受托管理股权投资基金（仅限私募基金业务，具体以基金协会备案登记事项为准）；股权投资、创业投资业务，受托资产管理，企业投资管理（以上经营项目除涉及国家前置审批及有专项规定外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，广西数字经济无直接控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

广西数字经济已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SGG825。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据广西数字经济的合伙协议，其存续期至 2027 年 12 月 24 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

广西数字经济除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十）蓝郡立方

1、基本情况

企业名称	宁波蓝郡立方创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	浙江省宁波市北仑区梅山七星路 88 号 1 幢 401 室 A 区 H1536
执行事务合伙人	宁波蓝郡投资管理有限公司
出资额	17135.52 万元
统一社会信用代码	91330206MA2910143N
成立时间	2017 年 5 月 18 日
经营范围	创业投资。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 5 月，设立

2017 年 5 月，宁波蓝郡投资管理有限公司、曹文雁、王坚、陈锋、蔡定龙、张玉宝、曹敏芳、赵银祥和何红明共同出资设立蓝郡立方，设立时全体合伙人认缴出资总额为 8,000 万元。

设立时，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	100.00	1.25%
2	蔡定龙	有限合伙人	1,500.00	18.75%
3	曹文雁	有限合伙人	1,400.00	17.50%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
4	王坚	有限合伙人	1,000.00	12.50%
5	陈锋	有限合伙人	1,000.00	12.50%
6	张玉宝	有限合伙人	1,000.00	12.50%
7	何红明	有限合伙人	1,000.00	12.50%
8	曹敏芳	有限合伙人	500.00	6.25%
9	赵银祥	有限合伙人	500.00	6.25%
合计			**8,000.00**	**100.00%**

（2）2017 年 11 月，合伙人变更及增资

2017 年 10 月，蓝郡立方全体合伙人作出变更决定书，一致同意增加宁波市园林工程有限公司和许方园为有限合伙人，合伙企业出资总额由 8,000 万元增加至 10,000 万元。

本次变更完成后，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	100.00	1.00%
2	蔡定龙	有限合伙人	1,500.00	15.00%
3	曹文雁	有限合伙人	1,400.00	14.00%
4	宁波市园林工程有限公司	有限合伙人	1,000.00	10.00%
5	许方园	有限合伙人	1,000.00	10.00%
6	王坚	有限合伙人	1,000.00	10.00%
7	陈锋	有限合伙人	1,000.00	10.00%
8	张玉宝	有限合伙人	1,000.00	10.00%
9	何红明	有限合伙人	1,000.00	10.00%
10	曹敏芳	有限合伙人	500.00	5.00%
11	赵银祥	有限合伙人	500.00	5.00%
合计			**10,000.00**	**100.00%**

（3）2019 年 7 月，合伙人变更及增资

2019 年 6 月，蓝郡立方全体合伙人作出变更决定书，一致同意蔡定龙将其持有合伙企业的 1,500 万元出资额转让给蔡定国；同意宁波蓝郡投资管理有限公司出资额由 100 万元变更为 500 万元，曹文雁出资额由 1,400 万元变更为 5,000 万元，王坚出资额由 1,000 万元变更为 2,000 万元，陈锋出资额由 1,000 万元变更为 2,000 万元，蔡定国出资额由 1,500 万元变更为 3,500 万元，曹敏芳出资额由 500 万元变更为 2,000 万元，赵银祥出资额由 500 万元变更为 1,000 万元，合伙企业出资总额由 10,000 万元增加至 20,000 万元。

本次变更完成后，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	500.00	2.50%
2	曹文雁	有限合伙人	5,000.00	25.00%
3	蔡定国	有限合伙人	3,500.00	17.50%
4	王坚	有限合伙人	2,000.00	10.00%
5	陈锋	有限合伙人	2,000.00	10.00%
6	曹敏芳	有限合伙人	2,000.00	10.00%
7	宁波市园林工程有限公司	有限合伙人	1,000.00	5.00%
8	许方园	有限合伙人	1,000.00	5.00%
9	张玉宝	有限合伙人	1,000.00	5.00%
10	赵银祥	有限合伙人	1,000.00	5.00%
11	何红明	有限合伙人	1,000.00	5.00%
合计			**20,000.00**	**100.00%**

（4）2019 年 8 月，合伙人变更及增资

2019 年 8 月，蓝郡立方全体合伙人作出变更决定书，一致同意增加陈蓓蕴为有限合伙人；同意曹文雁出资额由 5,000 万元变更为 10,000 万元，合伙企业出资总额由 20,000 万元增加至 30,000 万元。

本次变更完成后，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	500.00	1.67%
2	曹文雁	有限合伙人	10,000.00	33.33%
3	陈蓓蕴	有限合伙人	5,000.00	16.67%
4	蔡定国	有限合伙人	3,500.00	11.67%
5	王坚	有限合伙人	2,000.00	6.67%
6	陈锋	有限合伙人	2,000.00	6.67%
7	曹敏芳	有限合伙人	2,000.00	6.67%
8	宁波市园林工程有限公司	有限合伙人	1,000.00	3.33%
9	许方园	有限合伙人	1,000.00	3.33%
10	张玉宝	有限合伙人	1,000.00	3.33%
11	赵银祥	有限合伙人	1,000.00	3.33%
12	何红明	有限合伙人	1,000.00	3.33%
合计			**30,000.00**	**100.00%**

（5）2023 年 3 月，减资

2023 年 3 月，蓝郡立方全体合伙人作出变更决定书，一致同意减少合伙企业出资额，由 30,000 万元减少至 19,901.1736 万元。

本次变更完成后，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	239.62	1.21%
2	曹文雁	有限合伙人	7,972.91	40.06%
3	陈蓓蕴	有限合伙人	1,012.97	5.09%
4	蔡定国	有限合伙人	2,882.61	14.48%
5	王坚	有限合伙人	1,919.03	9.64%
6	陈锋	有限合伙人	1,230.89	6.19%
7	曹敏芳	有限合伙人	1,792.42	9.01%
8	宁波市园林工程有限公司	有限合伙人	288.00	1.45%
9	许方园	有限合伙人	535.84	2.69%
10	张玉宝	有限合伙人	615.16	3.09%
11	赵银祥	有限合伙人	749.10	3.76%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
12	何红明	有限合伙人	662.61	3.33%
合计			**19,901.17**	**100.00%**

（6）2024 年 12 月，合伙人变更及减资

2024 年 12 月，蓝郡立方全体合伙人作出变更决定书，一致同意宁波市园林工程有限公司将其持有合伙企业 288 万元出资额转让给陈锋；同意减少合伙企业出资额，由 19,901.1736 万元减少至 17,135.52 万元。

本次变更完成后，蓝郡立方的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	宁波蓝郡投资管理有限公司	普通合伙人	155.81	0.91%
2	曹文雁	有限合伙人	6,757.68	39.44%
3	陈蓓蕴	有限合伙人	1,008.02	5.88%
4	蔡定国	有限合伙人	2,213.06	12.92%
5	王坚	有限合伙人	1,780.20	10.39%
6	陈锋	有限合伙人	1,479.23	8.63%
7	曹敏芳	有限合伙人	1,454.51	8.49%
8	许方园	有限合伙人	534.62	3.12%
9	张玉宝	有限合伙人	578.15	3.37%
10	赵银祥	有限合伙人	548.90	3.20%
11	何红明	有限合伙人	625.35	3.65%
合计			**17,135.52**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

蓝郡立方主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

蓝郡立方最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	17,377.20	17,888.07
负债总额	89.31	557.37
所有者权益	17,287.89	17,330.70
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	487.21	8,711.67

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，蓝郡立方经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	17,377.20
负债总额	89.31
所有者权益	17,287.89

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	487.21
净利润	487.21

③简要现金流量表

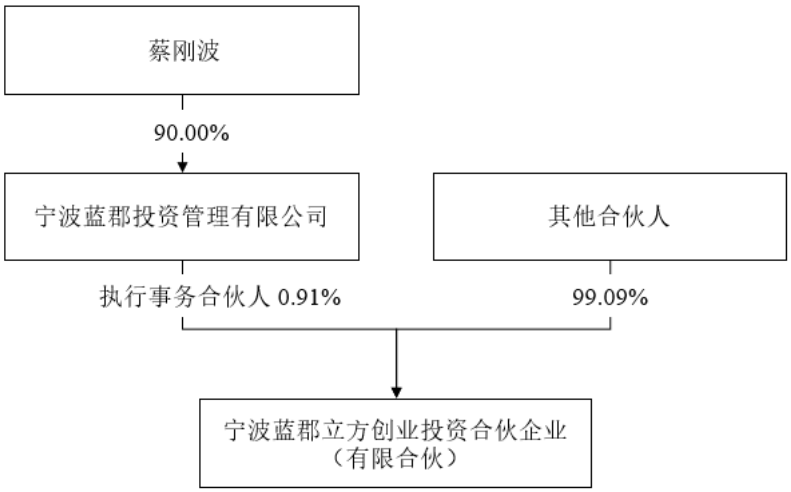
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-39.86
投资活动产生的现金流量净额	222.06
筹资活动产生的现金流量净额	-589.95
现金及现金等价物净增加额	-407.75

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，蓝郡立方的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，蓝郡立方不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，蓝郡立方的执行事务合伙人为宁波蓝郡投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	宁波蓝郡投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	浙江省宁波市北仑区梅山七星路 88 号 1 幢 401 室 A 区 H1535
法定代表人	蔡刚波
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91330206MA28YMTG99
成立时间	2017-03-24
经营范围	投资管理、企业管理咨询。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活

	动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，蓝郡立方不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

蓝郡立方已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SX9098。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据蓝郡立方的合伙协议，其存续期至 2035 年 5 月 17 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

蓝郡立方除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十一）富土一号

1、基本情况

企业名称	深圳市富土一号投资企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然四路 6 号天安数码时代大厦主楼 2401H
执行事务合伙人	赖炯
出资额	10 万元
统一社会信用代码	91440300MA5GBPWJ8F
成立时间	2020 年 8 月 18 日
经营范围	一般经营项目是：财务咨询；投资咨询；创业投资业务，许可经营

	项目是：无

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 8 月，设立

2020 年 8 月，王国君和刘静共同出资设立富土一号，设立时全体合伙人认缴出资总额为 10 万元。

设立时，富土一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	王国君	普通合伙人	9.00	90.00%
2	刘静	有限合伙人	1.00	10.00%
合计			**10.00**	**100.00%**

（2）2021 年 1 月，合伙人变更

2021 年 1 月，富土一号作出如下变更决定：王国君将富土一号 75%财产份额转让给赖炯，王国君将富土一号 15%财产份额转让给何晓香；刘静将富土一号 10%财产份额转让给何晓香。

本次变更完成后，富土一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	赖炯	普通合伙人	7.50	75.00%
2	何晓香	有限合伙人	2.50	25.00%
合计			**10.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

富土一号主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

富土一号最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	9,191.66	9,188.02
负债总额	84.07	-
所有者权益	9,107.59	9,188.02
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-80.43	0.0011

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，富土一号未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	9,191.66
负债总额	84.07
所有者权益	9,107.59

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-80.43
净利润	-80.43

③简要现金流量表

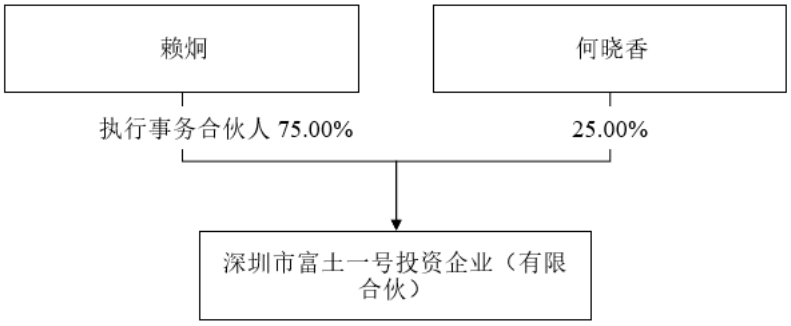
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	3.63
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	3.63

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，富土一号的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，富土一号不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，富土一号的执行事务合伙人为赖炯。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，富土一号不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

富土一号不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据富土一号的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

富土一号除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	赖炯	75%	是	自然人	货币	2021/01/22	自有或自筹资金
1-2	何晓香	25%	是	自然人	货币	2021/01/22	自有或自筹资金

（三十二）嘉兴特竹

1、基本情况

企业名称	嘉兴特竹创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区东栅街道南江路 1856 号基金小镇 1 号楼 182 室-90（自主申报）
执行事务合伙人	上海鑫霓资产管理有限公司
出资额	4,080 万元
统一社会信用代码	91330402MAC177U08G
成立时间	2022 年 10 月 19 日
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2022 年 10 月，设立

2022 年 10 月，上海鑫霓资产管理有限公司和倪维杨共同出资设立嘉兴特竹，设立时全体合伙人认缴出资总额为 5,001 万元。

设立时，嘉兴特竹的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海鑫霓资产管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.02%
2	倪维杨	有限合伙人	5,000.00	99.98%
合计			**5,001.00**	**100.00%**

（2）2023 年 5 月，减资及合伙人变更

2023 年 5 月，嘉兴特竹出具变更决定书，吸收徐水友、杨宝林、李连共 3 人作为有限合伙人入伙，共计认缴出资 4,040 万元；有限合伙人倪维杨退伙；普通合伙人上海鑫霓资产管理有限公司认缴出资额变更为 40 万元。

本次变更完成后，嘉兴特竹的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海鑫霓资产管理有限公司	普通合伙人	40.00	0.98%
2	徐水友	有限合伙人	2,000.00	49.02%
3	杨宝林	有限合伙人	1,020.00	25.00%
4	李连	有限合伙人	1,020.00	25.00%
合计			**4,080.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

嘉兴特竹主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

嘉兴特竹最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,953.57	4,003.36
负债总额	33.01	26.00
所有者权益	3,920.56	3,977.36
项目	**2024 年度**	**2023 年度**

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
营业收入	-	-
净利润	70.27	-23.64

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，嘉兴特竹经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,953.57
负债总额	33.01
所有者权益	3,920.56

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	70.27
净利润	70.27

③简要现金流量表

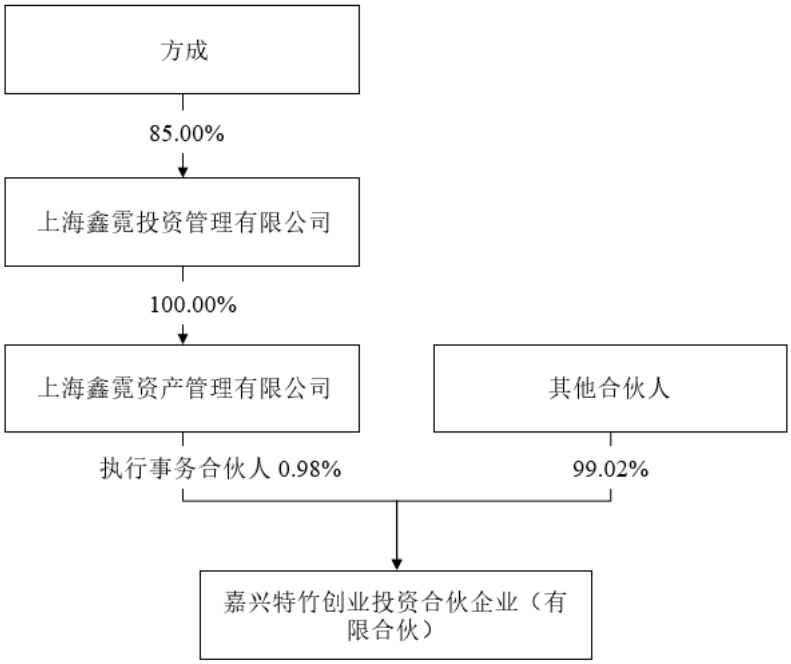
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-0.79
投资活动产生的现金流量净额	71.07
筹资活动产生的现金流量净额	-151.07
现金及现金等价物净增加额	-80.80

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，嘉兴特竹的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，嘉兴特竹不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，嘉兴特竹的执行事务合伙人为上海鑫霓资产管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	上海鑫霓资产管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	上海市青浦区外青松公路 5045 号 507 室 E 区 43 号
法定代表人	方成
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91310118342437261K
成立时间	2015-05-13
经营范围	资产管理，投资管理，实业投资。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，嘉兴特竹不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

嘉兴特竹已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SB1760。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据嘉兴特竹的合伙协议，其存续期为长期，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，嘉兴特竹无其他对外投资，嘉兴特竹以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，嘉兴特竹参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

嘉兴特竹全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在嘉兴特竹承诺的锁定期内，就其所持嘉兴特竹的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	徐水友	49.02%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-2	杨宝林	25.00%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-3	李连	25.00%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-4	上海鑫霓资产管理有限公司	0.98%	否	-	货币	2022/10/19	自有或自筹资金
1-4-1	上海鑫霓投资管理	100.00%	否	-	货币	2015/05/13	自有或自筹资金

	有限公司						
1-4-1-1	方成	85.00%	是	自然人	货币	2014/06/18	自有或自筹资金
1-4-1-2	倪娟娟	15.00%	是	自然人	货币	2014/12/24	自有或自筹资金

（三十三）深圳力合

1、基本情况

企业名称	深圳力合新一代信息技术创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙
主要经营场所	深圳市龙华区大浪街道新石社区明浪路 3 号 7 楼 701 室
执行事务合伙人	深圳市力合科创创业投资有限公司
出资额	44,000 万元
统一社会信用代码	91440300MA5EUQR216
成立时间	2017 年 11 月 22 日
经营范围	一般经营项目是：创业项目投资；创业投资咨询

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 11 月，设立

2017 年 11 月 22 日，深圳市力合科创创业投资有限公司和工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）共同出资设立深圳力合，设立时全体合伙人认缴出资总额为 51,000 万元。

设立时，深圳力合的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市力合科创创业投资有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.96%
2	工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	50,000.00	98.04%
合计			**51,000.00**	**100.00%**

（2）2018 年 1 月，合伙人变更及增资

2018 年 1 月 25 日，深圳力合全体合伙人作出变更决定，认缴出资额由 51,000 万元变更为 100,000 万元。

本次变更完成后，深圳力合的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市力合科创创业投资有限公司	普通合伙人	1,000.00	1.00%
2	工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	50,000.00	50.00%
3	深圳市龙华区引导基金投资管理有限公司（曾用名：深圳市龙华新区引导基金投资管理有限公司）	有限合伙人	40,000.00	40.00%
4	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	9,000.00	9.00%
合计			**100,000.00**	**100.00%**

（3）2022 年 11 月，减资

2022 年 4 月 6 日，深圳力合召开 2022 年第一次临时合伙人大会，同意全体合伙人认缴出资额同比例减少，合伙企业出资额由 100,000 万元变更为 50,000 万元。

本次变更完成后，深圳力合的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市力合科创创业投资有限公司	普通合伙人	500.00	1.00%
2	工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	25,000.00	50.00%
3	深圳市龙华区引导基金投资管理有限公司	有限合伙人	20,000.00	40.00%
4	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	4,500.00	9.00%
合计			**50,000.00**	**100.00%**

（2）2023 年 1 月，减资

2022 年 12 月 31 日，深圳力合全体合伙人作出变更决定书，同意全体合伙人认缴出资额同比例减少，合伙企业出资额由 50,000 万元变更为 44,000 万元。

本次变更完成后，深圳力合的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市力合科创创业投资有限公司	普通合伙人	440.00	1.00%
2	工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	22,000.00	50.00%
3	深圳市龙华区引导基金投资管理有限公司	有限合伙人	17,600.00	40.00%
4	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	3,960.00	9.00%
合计			**44,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

深圳力合主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

深圳力合最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	36,795.80	45,500.23
负债总额	6.59	340.28
所有者权益	36,789.21	45,159.94
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-413.23	2,307.35

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，深圳力合经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	36,795.80
负债总额	6.59
所有者权益	36,789.21

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-413.23
净利润	-413.23

③简要现金流量表

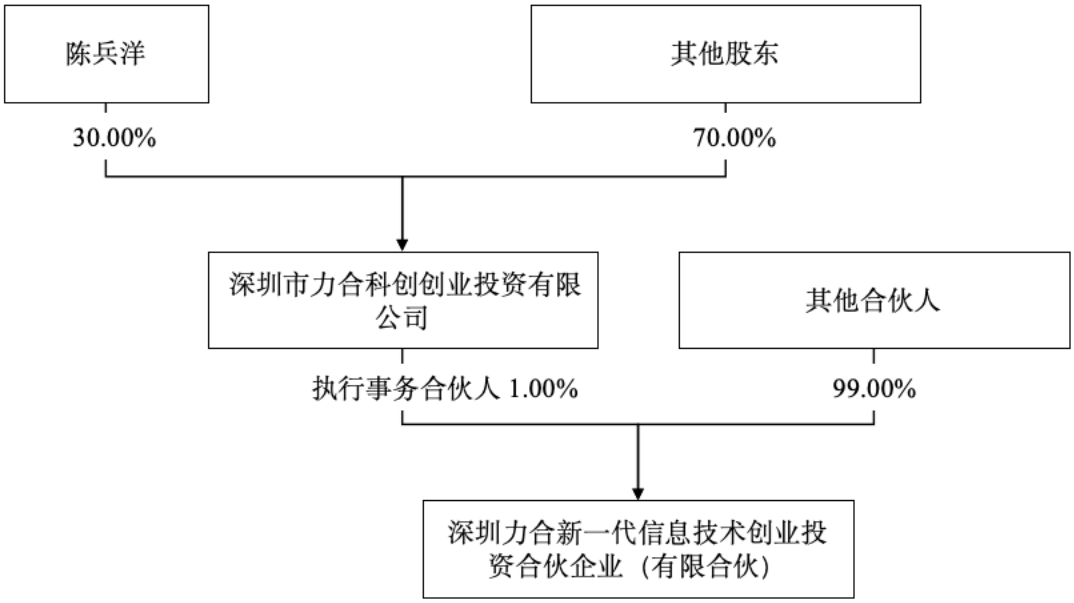
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-1,203.64
投资活动产生的现金流量净额	8,502.19
筹资活动产生的现金流量净额	-7,957.51
现金及现金等价物净增加额	1,128.60

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，深圳力合的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，深圳力合不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，深圳力合的执行事务合伙人为深圳市力合科创创业投资有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳市力合科创创业投资有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 39 号深圳清华大学研究院新大楼 A2305
法定代表人	冯杰
注册资本	5,000 万元
统一社会信用代码	91440300MA5EKWKY0W
成立时间	2017 年 6 月 21 日
经营范围	私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，深圳力合不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

深圳力合已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SCL409。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据深圳力合的合伙协议，深圳力合营业期限至 **2027 年 7 月 31 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配**。

9、穿透锁定情况

深圳力合除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十四）融昱佳润

1、基本情况

企业名称	厦门融昱佳润投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	厦门市思明区镇海路 26 号六楼 B 区 28 单元
执行事务合伙人	深圳融昱资本管理有限公司
出资额	5,000 万元
统一社会信用代码	91350203MA347FNH03
成立时间	2016 年 4 月 14 日
经营范围	对第一产业、第二产业、第三产业的投资（法律、法规另有规定除外）；非证券类股权投资及与股权投资有关的咨询服务（法律、法规另有规定除外）；投资管理（法律、法规另有规定除外）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2016 年 4 月，设立

2016 年 4 月，彭健和孔辉共同出资设立融昱佳润，设立时全体合伙人认缴出资总额为 226 万元。

设立时，融昱佳润的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	彭健	普通合伙人	1.00	0.44%
2	孔辉	有限合伙人	225.00	99.56%
合计			**226.00**	**100.00%**

（2）2017 年 3 月，合伙人变更及增资

2017 年 3 月，融昱佳润全体合伙人作出决议，一致同意孔辉退伙，黄煜受让孔辉所持有的 225 万元合伙份额；彭健退伙，黄煜受让彭健所持有的 0.2541 万元合伙份额，深圳融昱资本管理有限公司受让彭健所持有的 0.7459 万元合伙份额；合伙企业出资总额由 226 万元增加至 30,300 万元，其中由黄煜认缴 29,974.7459 万元新增合伙份额，深圳融昱资本管理有限公司认缴 99.2541 万元新增合伙份额。

本次变更完成后，融昱佳润的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	100.00	0.33%
2	黄煜	有限合伙人	30,200.00	99.67%
合计			**30,300.00**	**100.00%**

（3）2020 年 9 月，合伙人变更及减资

2020 年 9 月，融昱佳润全体合伙人作出决议，一致同意合伙企业出资总额由 30,300 万元减少至 226 万元，各合伙人等比例减少认缴出资额，其中黄煜认缴合伙份额由 30,200 万元减少至 225.2541 万元，深圳融昱资本管理有限公司认缴合伙份额由 100 万元减少至 0.7459 万元；黄煜退伙，彭健受让黄煜所持有的 225.2541 万元合伙份额，

本次变更完成后，融昱佳润的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	0.7459	0.33%
2	彭健	有限合伙人	225.2541	99.67%
合计			**226.0000**	**100.00%**

（4）2021 年 1 月，合伙人变更及减资

2021 年 1 月，融昱佳润全体合伙人作出决议，一致同意彭健退伙，由新疆西域胡杨股权投资管理有限公司受让彭健所持有的 212.3948 万元合伙份额，深圳市瑞毅通讯技术有限公司受让彭健所持有的 12.8594 万元合伙份额；深圳市瑞毅通讯技术有限公司受让深圳融昱资本管理有限公司所持有的 0.7006 万元合伙份额；合伙企业出资总额由 226 万元增加至 5,000 万元，其中新疆西域胡杨股权投资管理有限公司认缴 4,486.6052 万元新增合伙份额，深圳市瑞毅通讯技术有限公司认缴 286.4400 万元新增合伙份额，深圳融昱资本管理有限公司认缴 0.9548 万元新增合伙份额。

本次变更完成后，融昱佳润的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳融昱资本管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.02%
2	新疆西域胡杨股权投资管理有限公司	有限合伙人	4,699.00	93.98%
3	深圳市瑞毅通讯技术有限公司	有限合伙人	300.00	6.00%
合计			**5,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

融昱佳润主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

融昱佳润最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,254.37	3,302.77
负债总额	27.31	26.60
所有者权益	3,227.06	3,276.16
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-49.10	68.27

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，融显佳润经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,254.37
负债总额	27.31
所有者权益	3,227.06

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-49.10
净利润	-49.10

③简要现金流量表

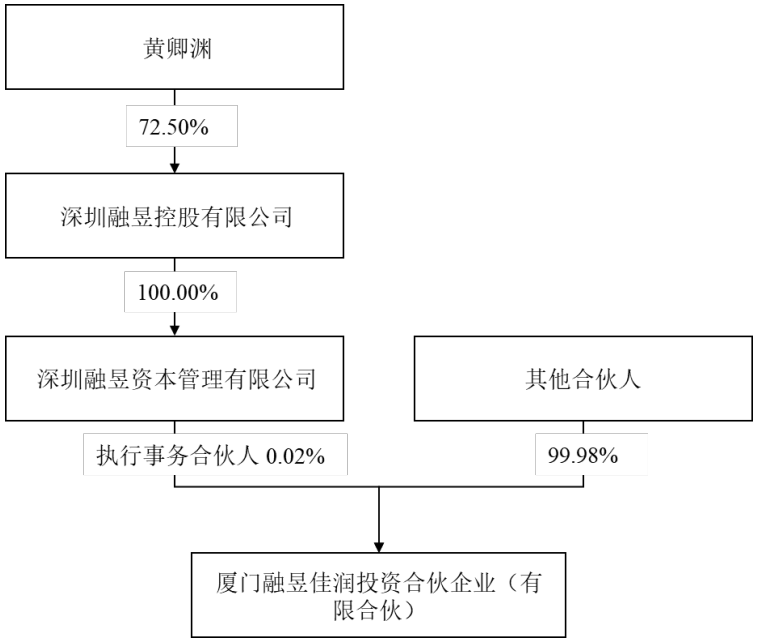
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-48.40
投资活动产生的现金流量净额	58.63
筹资活动产生的现金流量净额	-66.80
现金及现金等价物净增加额	13.00

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，融昱佳润的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，融昱佳润不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，融昱佳润的执行事务合伙人为深圳融昱资本管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳融昱资本管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号前湾一路 1 号 A 座 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人	彭健
注册资本	5,220 万元
统一社会信用代码	91440300319777946Y
成立时间	2015 年 2 月 25 日
经营范围	受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；对未上市企业进行股权投资、开展股权投资和企业上市咨询业务、受托管理股权投资基金（不得以任何方式公开募集及发行基

	金、不得从事公开募集及发行基金管理业务）。（以上各项涉及法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，融昱佳润不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

融昱佳润已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SNW240。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据融昱佳润的合伙协议，其存续期至 2036 年 4 月 13 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

融昱佳润除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十五）麦秋创投

1、基本情况

企业名称	成都麦秋创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	中国（四川）自由贸易试验区成都市天府新区万安街道麓山大道二段 18 号附 2 号 4 栋 1 层 1 号
执行事务合伙人	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）
出资额	10,100 万元
统一社会信用代码	91510100MA63C5K82R
成立时间	2020 年 9 月 27 日

经营范围	一般项目：创业投资、股权投资、创业投资咨询服务、为创业企业提供创业管理服务、代理其它创业投资企业等机构或个人的创业投资服务、参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 9 月，设立

2020 年 9 月，喻靖媚、敖宏敏、成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）、成都市谷雨麦秋企业管理咨询有限公司共同出资设立成都麦秋创业投资合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 7,100 万元。

设立时，麦秋创投的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	成都市谷雨麦秋企业管理咨询有限公司	普通合伙人	100.00	1.41%
2	喻靖媚	有限合伙人	5,000.00	70.42%
3	敖宏敏	有限合伙人	1,000.00	14.08%
4	成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	14.08%
合计			**7,100.00**	**100.00%**

（2）2021 年 1 月，合伙人变更及增资

2021 年 1 月，麦秋创投全体合伙人作出变更决定，一致同意增加贾学兰、杨淋淞为有限合伙人，合伙企业出资总额由 7,100 万元增加至 8,100 万元。

本次变更完成后，麦秋创投的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	成都市谷雨麦秋企业管理咨询有限公司	普通合伙人	100.00	1.23%
2	喻靖媚	有限合伙人	5,000.00	61.73%
3	敖宏敏	有限合伙人	1,000.00	12.35%
4	成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	12.35%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
5	贾学兰	有限合伙人	500.00	6.17%
6	杨淋淞	有限合伙人	500.00	6.17%
合计			**8,100.00**	**100.00%**

（3）2021 年 8 月，合伙人变更及增资

2021 年 8 月，麦秋创投全体合伙人作出变更决定，一致同意原普通合伙人成都市谷雨麦秋企业管理咨询有限公司退伙，增加成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）为普通合伙人，喻靖媚出资额由 5,000 万元变更为 7,000 万元，合伙企业出资总额由 8,100 万元增加至 10,100 万元。

本次变更完成后，麦秋创投的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	100.00	0.99%
2	喻靖媚	有限合伙人	7,000.00	69.31%
3	敖宏敏	有限合伙人	1,000.00	9.90%
4	成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	9.90%
5	贾学兰	有限合伙人	500.00	4.95%
6	杨淋淞	有限合伙人	500.00	4.95%
合计			**10,100.00**	**100.00%**

（4）2023 年 2 月，合伙人变更

2023 年 2 月，麦秋创投全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）退伙，增加成都高峰共创投资中心（有限合伙）为有限合伙人。

本次变更完成后，麦秋创投的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	100.00	0.99%
2	喻靖媚	有限合伙人	7,000.00	69.31%
3	敖宏敏	有限合伙人	1,000.00	9.90%
4	成都高峰共创投资中心（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	9.90%
5	贾学兰	有限合伙人	500.00	4.95%
6	杨淋淞	有限合伙人	500.00	4.95%
合计			**10,100.00**	**100.00%**

（5）2024 年 5 月，合伙人变更

2024 年 5 月，麦秋创投全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人敖宏敏退伙，喻靖媚出资额由 7,000 万元变更为 8,000 万元。

本次变更完成后，麦秋创投的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	100.00	0.99%
2	喻靖媚	有限合伙人	8,000.00	79.21%
3	成都高峰共创投资中心（有限合伙）	有限合伙人	1,000.00	9.90%
4	贾学兰	有限合伙人	500.00	4.95%
5	杨淋淞	有限合伙人	500.00	4.95%
合计			**10,100.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

麦秋创投主营业务为创业投资、股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

麦秋创投最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	10,011.61	10,036.97
负债总额	-	4.99
所有者权益	10,011.61	10,031.98
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-20.36	42.66

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，麦秋创投经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	10,011.61
负债总额	-
所有者权益	10,011.61

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-20.36
净利润	-20.36

③简要现金流量表

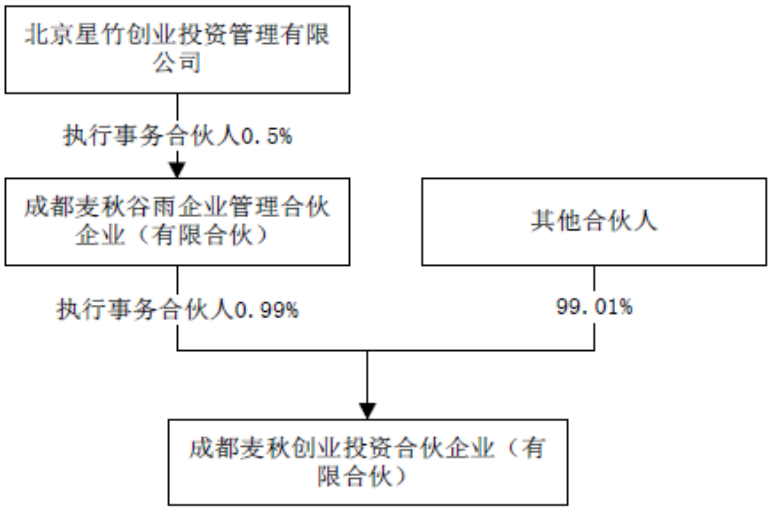
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-20.36
投资活动产生的现金流量净额	50.80
筹资活动产生的现金流量净额	-4.99
现金及现金等价物净增加额	25.44

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，麦秋创投的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，麦秋创投不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，麦秋创投的执行事务合伙人为成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙），基本情况如下：

企业名称	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	四川省成都市武侯区浆洗街 18 号
执行事务合伙人	北京星竹创业投资管理有限公司
出资额	101 万元
统一社会信用代码	91510107MA6AHXAX3T
成立时间	2021 年 6 月 4 日
经营范围	一般项目：企业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；安全咨询服务；社会经济咨询服务；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，麦秋创投不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

麦秋创投已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SNB180。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据麦秋创投的合伙协议，其存续期为无固定期限，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

麦秋创投除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十六）泉州金达

1、基本情况

企业名称	泉州金达十二创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	福建省泉州市丰泽区滨海街 102 号厦门银行泉州分行大厦 17 楼 1712-13
执行事务合伙人	无锡金达投资管理有限公司
出资额	6,400 万元
统一社会信用代码	91350503MACJP2EU2F
成立时间	2023 年 5 月 12 日
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；创业投资（限投资未上市企业）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2023 年 5 月，设立

2023 年 5 月，无锡金达投资管理有限公司、任瑞婷、庄明允、周炳松、程明、孙连安、欧阳锡聪、周为华、陈爱清、张仁富、徐义元、何小进和周勤卫共 13 个合伙人共同出资设立泉州金达十二创业投资合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 6800 万元。

设立时，泉州金达的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	无锡金达投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.147%
2	任瑞婷	有限合伙人	2000.00	29.412%
3	庄明允	有限合伙人	680.00	10.000%
4	周炳松	有限合伙人	500.00	7.353%
5	程明	有限合伙人	500.00	7.353%
6	孙连安	有限合伙人	500.00	7.353%
7	欧阳锡聪	有限合伙人	500.00	7.353%
8	周为华	有限合伙人	500.00	7.353%
9	陈爱清	有限合伙人	500.00	7.353%
10	张仁富	有限合伙人	500.00	7.353%
11	徐义元	有限合伙人	300.00	4.411%
12	何小进	有限合伙人	200.00	2.941%
13	周勤卫	有限合伙人	110.00	1.618%
合计			**6800.00**	**100.00%**

（2）2025 年 4 月，合伙企业减资

2025 年 4 月，泉州金达合伙人一致同意合伙企业出资总额减少至 6,400 万元，本次减少的出资总额 400 万元，其中由合伙人任瑞婷减少认缴出资额 400 万元。

本次减少出资总额后，泉州金达的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	无锡金达投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.156%
2	任瑞婷	有限合伙人	1600.00	25.000%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
3	庄明允	有限合伙人	680.00	10.625%
4	周炳松	有限合伙人	500.00	7.813%
5	程明	有限合伙人	500.00	7.813%
6	孙连安	有限合伙人	500.00	7.813%
7	欧阳锡聪	有限合伙人	500.00	7.813%
8	周为华	有限合伙人	500.00	7.813%
9	陈爱清	有限合伙人	500.00	7.813%
10	张仁富	有限合伙人	500.00	7.813%
11	徐义元	有限合伙人	300.00	4.688%
12	何小进	有限合伙人	200.00	3.125%
13	周勤卫	有限合伙人	110.00	1.719%
合计			**6400.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

泉州金达主营业务为创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

泉州金达最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	6,273.96	6,091.01
负债总额	0.07	0.07
所有者权益	6,273.89	6,090.94
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-67.05	-59.06

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，泉州金达经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	6,273.96
负债总额	0.07
所有者权益	6,273.89

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-67.05
净利润	-67.05

③简要现金流量表

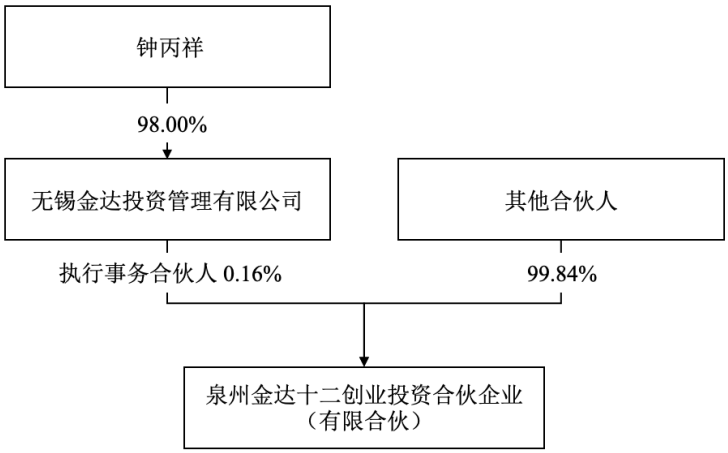
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	2.37
投资活动产生的现金流量净额	-993.42
筹资活动产生的现金流量净额	250.00
现金及现金等价物净增加额	-741.05

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，泉州金达的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，泉州金达不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，泉州金达的执行事务合伙人为无锡金达投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	无锡金达投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	无锡市锡山区安镇街道东翔路 536 号锡东创融大厦 B 座 420 室
主要办公地点	无锡市锡山区安镇街道东翔路 536 号锡东创融大厦 B 座 420 室
法定代表人	钟丙祥
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91320205MA206UC79T
成立时间	2019-10-10
经营范围	投资管理；利用自有资金对外投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，泉州金达不存在直接控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

泉州金达已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SB1463。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据泉州金达的合伙协议，其存续期至 2028 年 5 月 11 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

泉州金达除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十七）共青城典晟

1、基本情况

企业名称	共青城典晟股权投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	江西省九江市共青城市基金小镇内
执行事务合伙人	上海典实资产管理有限公司
出资额	3,071 万元
统一社会信用代码	91360405MA3947ME64
成立时间	2020 年 1 月 14 日
经营范围	股权投资，项目投资，实业投资。（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 1 月，设立

2020 年 1 月，上海典实资产管理有限公司、梁昊宇共同出资设立共青城典晟股权投资合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 1,000 万元。

设立时，共青城典晟的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海典实资产管理有限公司	普通合伙人	10.00	1.00%
2	梁昊宇	有限合伙人	990.00	99.00%
合计			**1,000.00**	**100.00%**

（2）2020 年 12 月，合伙人变更及增资

2020 年 12 月，共青城典晟全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人梁昊宇退伙，增加徐志凤、沈连法、姬佩俊、崔波、古丽丽、龚丽萍、刘光德、吴燕萍、陈曦、王冠龙、陈俊、徐梁、盛泽宇、成敏、楼正武、凌维宾、孙立为有限合伙人，上海典实资产管理有限公司出资额由 10 万元变更为 1 万元，合伙企业出资总额由 1,000 万元增加至 3,071 万元。

本次变更完成后，共青城典晟的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海典实资产管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.03%
2	徐志凤	有限合伙人	320.00	10.42%
3	沈连法	有限合伙人	310.00	10.09%
4	姬佩俊	有限合伙人	300.00	9.77%
5	崔波	有限合伙人	300.00	9.77%
6	古丽丽	有限合伙人	220.00	7.16%
7	龚丽萍	有限合伙人	220.00	7.16%
8	刘光德	有限合伙人	200.00	6.51%
9	吴燕萍	有限合伙人	200.00	6.51%
10	陈曦	有限合伙人	200.00	6.51%
11	王冠龙	有限合伙人	100.00	3.26%
12	陈俊	有限合伙人	100.00	3.26%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
13	徐梁	有限合伙人	100.00	3.26%
14	盛泽宇	有限合伙人	100.00	3.26%
15	成敏	有限合伙人	100.00	3.26%
16	楼正武	有限合伙人	100.00	3.26%
17	凌维宾	有限合伙人	100.00	3.26%
18	孙立	有限合伙人	100.00	3.26%
合计			**3,071.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

共青城典晟主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

共青城典晟最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,172.69	2,934.38
负债总额	30.71	30.71
所有者权益	3,141.98	2,903.67
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	313.56	56.74

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，共青城典晟经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,172.69
负债总额	30.71

项目	2024 年 12 月 31 日
所有者权益	3,141.98

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	313.56
净利润	313.56

③简要现金流量表

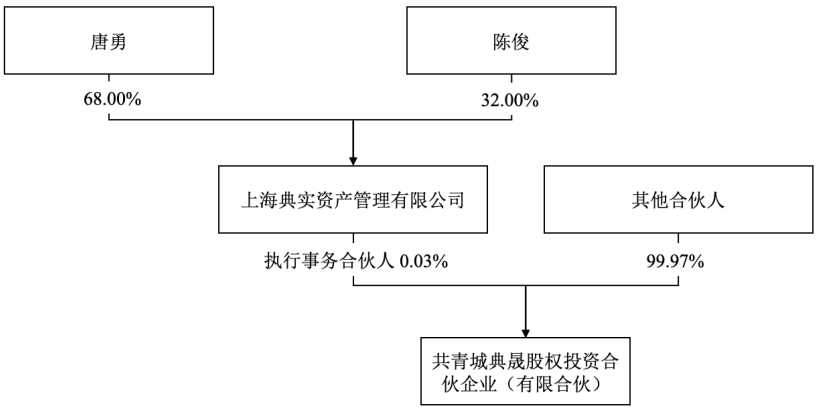
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	47.08
投资活动产生的现金流量净额	-30.00
筹资活动产生的现金流量净额	-75.25
现金及现金等价物净增加额	-58.17

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，共青城典晟的产权控制关系结构图如下：



（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，共青城典晟的执行事务合伙人为上海典实资产管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	上海典实资产管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	上海市普陀区武威路 88 弄 2 号二层 293-74 室
主要办公地点	上海市浦东新区向城路 288 号国华人寿金融大厦 2802 室
法定代表人	唐勇
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91310115342266642T
成立时间	2015 年 6 月 8 日
经营范围	资产管理，投资管理。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，共青城典晟不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

共青城典晟已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SLH314。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据共青城典晟的合伙协议，其存续期至 2027 年 12 月 31 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，共青城典晟无其他对外投资，共青城典晟以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，共青城典晟参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

共青城典晟全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在共青城典晟承诺的锁定期内，就其所持共青城典晟的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（三十八）民生投资

1、基本情况

企业名称	民生证券投资有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	深圳市福田区香蜜湖街道东海社区深南大道 7888 号东海国际中心一期 A 栋 3401A2
主要办公地点	深圳市罗湖区东门街道城东社区深南东路 2028 号罗湖商务中心 4210
法定代表人	任凯锋
注册资本	**235,000 万元**
统一社会信用代码	91110000069614203B
成立时间	2013-05-21
经营范围	项目投资，投资管理

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2013 年 5 月，设立

2013 年 5 月，民生证券股份有限公司出资设立民生投资，设立时注册资本总额为 10,000 万元。

设立时，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	10,000.00	100.00%
合计		**10,000.00**	**100.00%**

（2）2017 年 8 月，增资

2017 年 7 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 10,000 万元增加至 50,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	50,000.00	100.00%
合计		**50,000.00**	**100.00%**

（3）2017 年 11 月，增资

2017 年 11 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 50,000 万元增加至 150,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	150,000.00	100.00%
合计		**150,000.00**	**100.00%**

（4）2018 年 5 月，增资

2018 年 4 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 150,000 万元增加至 400,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	400,000.00	100.00%
合计		**400,000.00**	**100.00%**

（5）2024 年 9 月，减资

2024 年 8 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 400,000 万元减少至 340,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	340,000.00	100.00%
合计		**340,000.00**	**100.00%**

（6）2024 年 12 月，减资

2024 年 11 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 340,000 万元减少至 305,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	305,000.00	100.00%
合计		**305,000.00**	**100.00%**

（7）2025 年 5 月，减资

2025 年 3 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 305,000 万元减少至 265,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	265,000.00	100.00%
合计		**265,000.00**	**100.00%**

（8）2026 年 3 月，减资

2026 年 1 月，民生投资股东作出决定，同意注册资本由 265,000 万元减少至 235,000 万元。

本次变更完成后，民生投资的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	民生证券股份有限公司	235,000.00	100.00%
合计		235,000.00	100.00%

3、最近三年主营业务发展情况

民生投资主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

民生投资最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	293,481.60	459,364.81
负债总额	5,368.94	9,000.84
所有者权益	288,112.66	450,363.96
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-41,791.78	-30,517.85
净利润	-28,996.13	-23,501.77

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，民生投资经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	293,481.60
负债总额	5,368.94
所有者权益	288,112.66

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-41,791.78
利润总额	-38,941.64
净利润	-28,996.13

③简要现金流量表

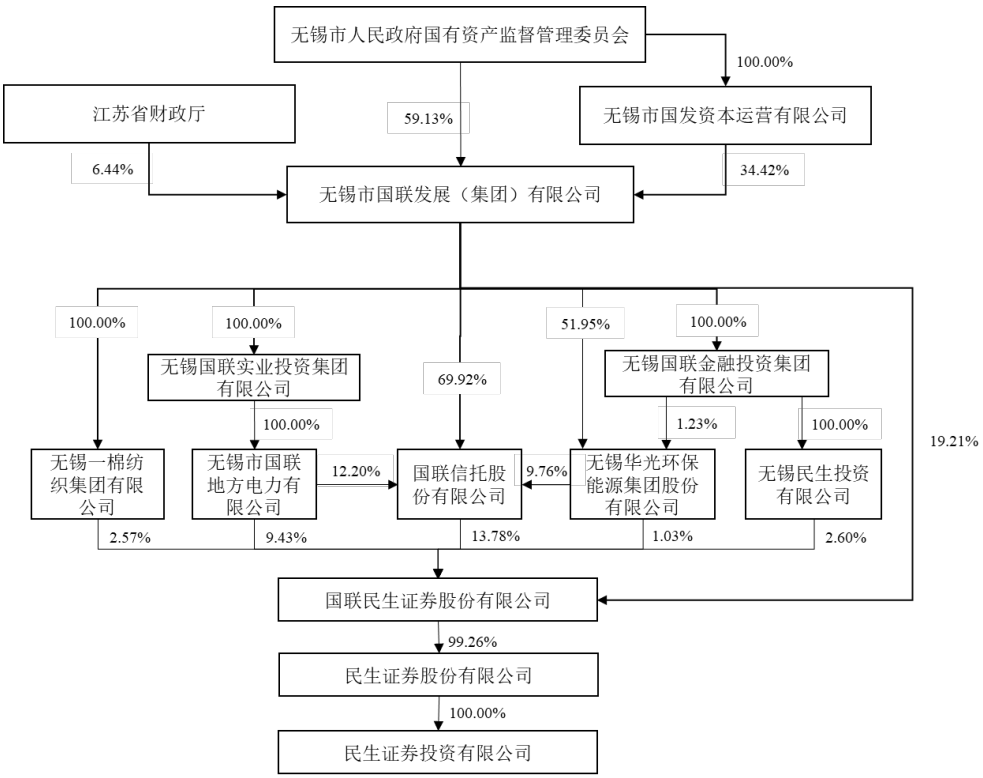
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	118,008.63
投资活动产生的现金流量净额	-1.46
筹资活动产生的现金流量净额	-133,364.79
现金及现金等价物净增加额	-15,357.61

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，民生投资的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，民生投资不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，民生投资的控股股东为民生证券股份有限公司，实际控制人为无锡市人民政府国有资产监督管理委员会。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，民生投资无直接控制的下属企业。

（三十九）中云数字一号

1、基本情况

企业名称	贵州中云数字经济一号私募基金（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	贵州省贵阳市贵州双龙航空港经济区兴业西路 CCDI 项目工作基地 413 室
执行事务合伙人	贵州中云基金管理有限公司
出资额	10,947.9453 万元
统一社会信用代码	91520191MABUY9Y78W
成立时间	2022 年 7 月 25 日
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）；以私募基金从事股权投资（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2022 年 7 月，设立

2022 年 7 月，贵州中云产业投资基金（有限合伙）和贵州中云基金管理有限公司共同出资设立中云数字一号，设立时全体合伙人认缴出资总额为 8,000 万元。

设立时，中云数字一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	贵州中云基金管理有限公司	普通合伙人	8.00	0.10%
2	贵州中云产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	7,992.00	99.90%
合计			**8,000.00**	**100.00%**

（2）2022 年 9 月，合伙人变更及增资

2022 年 9 月，中云数字一号全体合伙人作出决议，一致同意增加谢金江、王兰、李宥进、王春梅为有限合伙人，合伙企业出资总额由 8,000 万元增加至 10,947.9453 万元。

本次变更完成后，中云数字一号的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	贵州中云基金管理有限公司	普通合伙人	109.48	1.00%
2	谢金江	有限合伙人	1,127.64	10.30%
3	王兰	有限合伙人	777.30	7.10%
4	李宥进	有限合伙人	656.88	6.00%
5	王春梅	有限合伙人	284.65	2.60%
6	贵州中云产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	7,992.00	73.00%
合计			**10,947.95**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

中云数字一号主营业务为创业投资、股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中云数字一号最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,093.69	3,159.24
负债总额	0.01	0.01
所有者权益	3,093.68	3,159.23
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-65.55	-21.08

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中云数字一号经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,093.69
负债总额	0.01
所有者权益	3,093.68

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-65.55
净利润	-65.55

③简要现金流量表

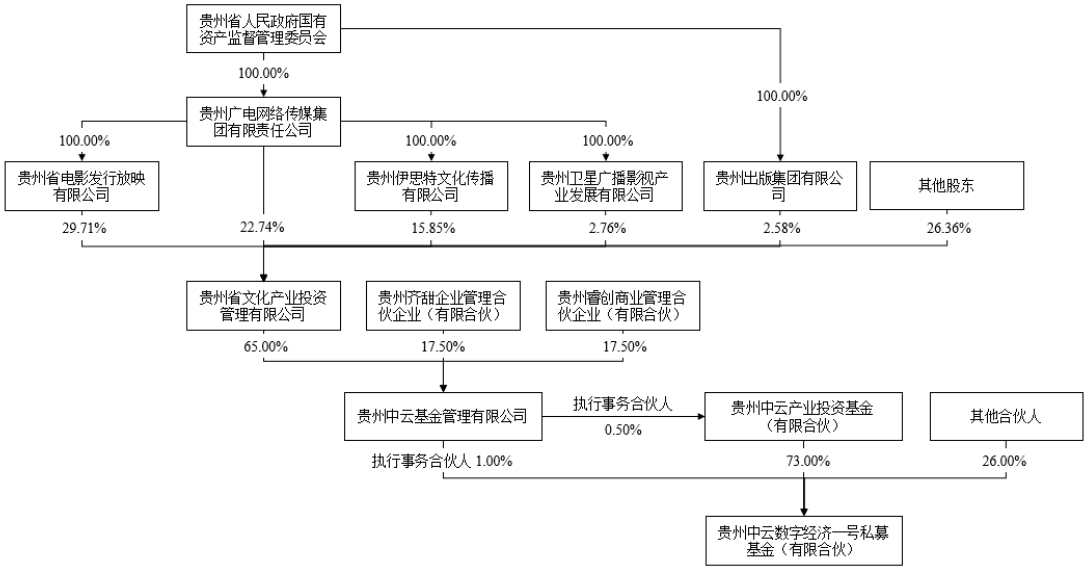
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-65.55
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-65.55

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中云数字一号的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中云数字一号不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中云数字一号的执行事务合伙人为贵州中云基金管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	贵州中云基金管理有限公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	贵州省贵阳市南明区双龙航空港经济区机场路 9 号太升国际 A2 栋 14 层 1402-68 工位号
主要办公地点	贵州省贵阳市南明区双龙航空港经济区兴业西路 CCDI 工作基地办公大楼 413 号
法定代表人	杨国栋
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91520191MA6HA8G28D
成立时间	2018 年 10 月 18 日
经营范围	基金投资管理；股权投资管理；投资管理与咨询（不含投资理财、投融资理财咨询业务、不得从事非法集资、非法吸收公众存款等违法金融活动、不得从事未经批准的金融活动）；财务管理咨询服务；创业投资。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中云数字一号不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中云数字一号已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SXA705。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中云数字一号的合伙协议，其存续期至 2029 年 1 月 28 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，中云数字一号无其他对外投资，中云数字一号以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，中云数字一号参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

中云数字一号全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在中云数字一号承诺的锁定期内，就其所持中云数字一号的合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十）鸿富瀚

1、基本情况

企业名称	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司
企业性质	股份有限公司（外商投资、上市）
注册地址	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区拓新路 11 号鸿富瀚科技大楼 1 栋 101

主要办公地点	广东省深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区拓新路 11 号鸿富瀚科技大楼
法定代表人	张定武
注册资本	9,000 万元
统一社会信用代码	91440300671880010T
成立时间	2008-02-13
经营范围	一般经营项目是：导热材料、散热材料、电磁屏蔽材料、石墨散热膜、石墨烯功能材料、电子吸波材料、碳材料、电子复合材料、超薄热管、石墨碳素、超薄 VC（均温板）、PET、PI 膜材类的研发和销售；经营进出口及相关配套业务。电池制造；电池销售；电池零配件生产；电池零配件销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；金属结构制造；金属结构销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；停车场服务；物业管理；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）；许可经营项目是：生产经营刀具（不含管制刀具）、自动化设备、电子产品、电子辅料（其他自粘塑料板、片、膜等材料）、五金零件；从事上述产品及计算机软硬件、软件产品的研发、批发、技术咨询、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）；转让自行研发的技术成果；从事货物及技术进出口（不含分销、国家专营专控商品）；II 类医疗器械批发与销售、医用防护口罩、医用外科口罩、劳保口罩、日常生活用口罩的批发与销售。（以上经营范围不含国家规定实施准入特别管理措施的项目，涉及备案许可资质的需取得相关证件后方可实际经营）；食品进出口；食品销售（仅销售预包装食品）；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2008 年 2 月，设立

2008 年 2 月，陈潮先、张泽斌、张定武共同出资设立鸿富瀚有限，注册资本为 200 万元，其中陈潮先、张定武、张泽斌分别以货币方式出资 96 万元、52 万元、52 万元。2008 年 2 月 13 日，深圳市工商行政管理局向公司核发了《企业法人营业执照》（注册号：440306103178675）。

设立时，鸿富瀚的股东及出资情况如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例
1	陈潮先	96.00	48.00%
2	张定武	52.00	26.00%
3	张泽斌	52.00	26.00%
合计		**200.00**	**100.00%**

（2）2019 年 11 月，整体变更为股份有限公司

2019 年 11 月 26 日，鸿富瀚有限董事会作出《深圳市鸿富瀚科技有限公司董事会会议决议》，审议同意将鸿富瀚有限整体变更为股份有限公司，并同意以 2019 年 4 月 30 日为基准日，将有限公司经致同会计师审计的账面净资产 100,056,429.36 元人民币中按 1:0.4497 的折股比例折为股份有限公司的股本总额 45,000,000.00 元人民币，剩余 55,056,429.36 元人民币计入资本公积。

2019 年 11 月 26 日，鸿富瀚有限全体股东签署了《发起人协议》。

2019 年 11 月 29 日，深圳市市场监督管理局核准了本次整体变更的工商变更登记，并为鸿富瀚换发了变更后的营业执照。

整体变更完成后，鸿富瀚的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例
1	张定武	3,585.15	79.67%
2	恒美国际	360.00	8.00%
3	瀚卓实业	306.45	6.81%
4	张定概	207.00	4.60%
5	丘晓霞	41.40	0.92%
合计		**4,500.00**	**100.00%**

（3）2021 年 10 月，首次公开发行并在创业板上市

经中国证监会《关于同意深圳市鸿富瀚科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕2743 号），同意鸿富瀚首次公开发行股票的注册申请。鸿富瀚获准向社会公众发行人民币普通股（A 股）股票 1,500.00

万股。鸿富瀚首次公开发行的人民币普通股（A 股）股票已于 2021 年 10 月 20 日在深圳证券交易所创业板上市交易。

鸿富瀚本次发行的股份于 2021 年 10 月 15 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新股初始登记，并取得了《证券初始登记确认书》。登记数量为 60,000,000 股，其中无限售条件的股份为 15,000,000 股，有限售条件的股份为 45,000,000 股。

（4）2023 年 4 月，资本公积转增股本

鸿富瀚于 2023 年 4 月 21 日召开了 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案的议案》，具体内容为：以截至 2022 年 12 月 31 日公司总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 13 元（含税），共派发现金红利 78,000,000.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，本次转增后，鸿富瀚的总股本将增加至 90,000,000 股；不送红股。鸿富瀚 2022 年度权益分派方案于 2023 年 6 月 20 日实施完毕。

截至本报告书签署日，鸿富瀚的股本未再发生变化。

3、最近三年主营业务发展情况

鸿富瀚主营业务为精密功能性组件、自动化设备、散热解决方案及新材料的研发、设计、生产和销售，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

鸿富瀚最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	267,019.83	246,954.41
负债总额	72,029.89	54,871.20
所有者权益	194,989.94	192,083.20

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	81,883.94	67,062.33
净利润	11,024.82	10,322.35

（2）最近一年简要财务报表

鸿富瀚最近一年经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	267,019.83
负债总额	72,029.89
所有者权益	194,989.94

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	81,883.94
利润总额	12,175.45
净利润	11,024.82

③简要现金流量表

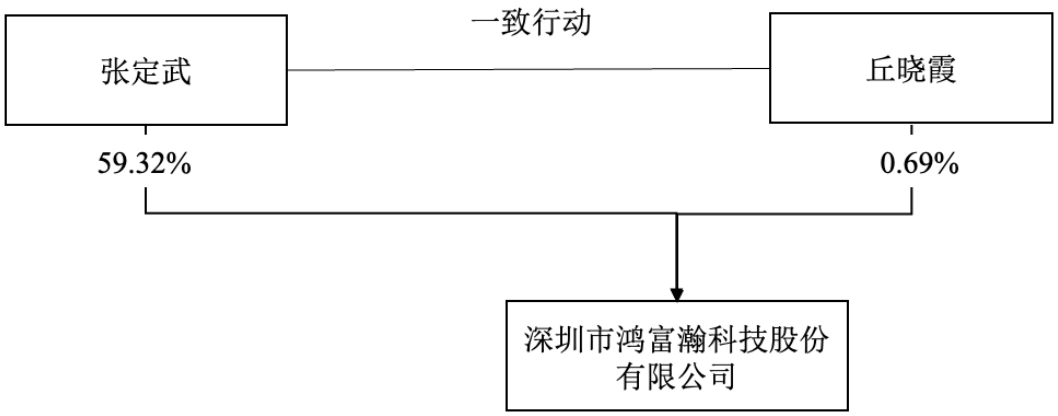
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	11,316.99
投资活动产生的现金流量净额	-15,584.99
筹资活动产生的现金流量净额	-4,924.17
现金及现金等价物净增加额	-8,946.80

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至 2025 年 12 月 31 日，鸿富瀚的控股股东为张定武，实际控制人为张定武、丘晓霞夫妇。鸿富瀚的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，鸿富瀚不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，鸿富瀚的控股股东为张定武，实际控制人为张定武、丘晓霞夫妇。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，鸿富瀚直接控制的主要下属企业情况如下：

序号	公司名称	持股比例	主营业务
1	淮安市鸿富瀚科技有限公司	100.00%	消费电子功能性器件、冲压五金件等产品的设计、研发、生产、销售
2	香港鸿富瀚科技有限公司	100.00%	消费电子功能性器件、冲压五金件等产品的销售

（四十一）华龙投资

1、基本情况

企业名称	华龙金城投资有限公司
企业性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

注册地址	珠海市横琴新区宝华路 6 号 105 室-43581（集中办公区）
主要办公地点	甘肃省兰州市城关区天水路 3 号盛达中心 C 座 20 楼
法定代表人	卢卫民
注册资本	100,000 万元
统一社会信用代码	91440400MA51C0L30R
成立时间	2018 年 2 月 12 日
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 2 月，设立

2018 年 2 月，华龙证券股份有限公司出资设立华龙金城投资有限公司，设立时认缴出资 50,000 万元。

设立时，华龙投资的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	华龙证券股份有限公司	50,000.00	100.00%
合计		**50,000.00**	**100.00%**

（2）2018 年 10 月，增资

2018 年 10 月，华龙证券股份有限公司作出股东决定，同意将华龙投资注册资本由 50,000 万元变更为 100,000 万元。

本次变更完成后，华龙投资的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	华龙证券股份有限公司	100,000.00	100.00%
合计		**100,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

华龙投资主营业务为以自有资金从事直接股权投资和《证券公司证券自营投资品种清单》所列品种以外金融产品等另类投资业务，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

华龙投资最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	126,327.17	130,316.72
负债总额	3,987.10	5,888.82
所有者权益	122,340.06	124,427.91
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-1,673.03	8,535.05
净利润	-2,087.84	5,891.43

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，华龙投资经审计简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	126,327.17
负债总额	3,987.10
所有者权益	122,340.06

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-1,673.03
利润总额	-2,749.58
净利润	-2,087.84

③简要现金流量表

单位：万元

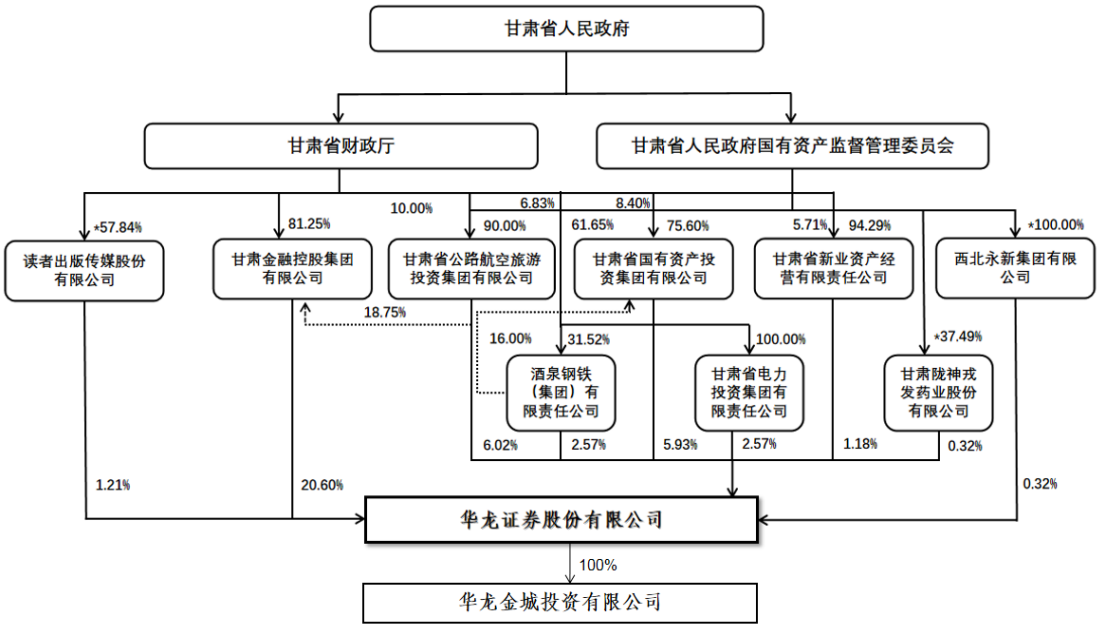
项目	2024 年度

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-2,504.56
投资活动产生的现金流量净额	13,198.29
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	10,693.73

5、产权及控制关系、股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，华龙投资的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，华龙投资不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，华龙投资的控股股东为华龙证券股份有限公司，实际控制人为甘肃省人民政府。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，华龙投资不存在直接控制的下属企业。

（四十二）深圳中恒元

1、基本情况

公司名称	深圳中恒元企业管理合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市福田区莲花街道梅岭社区新闻路 57 号侨福大厦 9B-3N
执行事务合伙人	深圳中昂新科技集团有限公司
出资额	2,260 万元人民币
统一社会信用代码	91440300MA5GJU4Q44
成立时间	2020-12-28
经营范围	一般经营项目是：企业管理咨询；商务信息咨询（不含投资类咨询）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 12 月 28 日，设立

2020 年 12 月 28 日，深圳中昂新科技集团有限公司、李炳要、刘昌和、叶艾、叶芳、王涛、冯国增、李铁林共同出资设立深圳中恒元企业管理合伙企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 1,100 万元。

设立时，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	100.00	9.09%
2	李炳要	有限合伙人	100.00	9.09%
3	刘昌和	有限合伙人	200.00	18.18%
4	叶艾	有限合伙人	100.00	9.09%
5	叶芳	有限合伙人	200.00	18.18%
6	王涛	有限合伙人	100.00	9.09%
7	冯国增	有限合伙人	200.00	18.18%
8	李铁林	有限合伙人	100.00	9.09%
合计			**1,100.00**	**100.00%**

（2）2021 年 3 月 4 日，合伙人变更及减资

2021 年 3 月 4 日，深圳中恒元全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人叶艾、王涛退伙，刘昌和出资额由 200 万元变更为 150 万元，冯国增出资额由 200 万元变更为 100 万元，合伙企业出资总额由 1,100 万元变更为 750 万元。

本次变更完成后，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	100.00	13.33%
2	李炳要	有限合伙人	100.00	13.33%
3	刘昌和	有限合伙人	150.00	20.00%
4	叶芳	有限合伙人	200.00	26.67%
5	冯国增	有限合伙人	100.00	13.33%
6	李铁林	有限合伙人	100.00	13.33%
合计			**750.00**	**100.00%**

（3）2021 年 3 月 5 日，合伙人出资额变更及增资

2021 年 3 月 5 日，深圳中恒元全体合伙人作出变更决定，叶芳出资额由 200 万元变更为 300 万元，合伙企业出资总额由 750 万元增加至 850 万元。

本次变更完成后，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	100.00	11.76%
2	李炳要	有限合伙人	100.00	11.76%
3	刘昌和	有限合伙人	150.00	17.65%
4	叶芳	有限合伙人	300.00	35.29%
5	冯国增	有限合伙人	100.00	11.76%
6	李铁林	有限合伙人	100.00	11.76%
合计			**850.00**	**100.00%**

（4）2021 年 3 月 19 日，合伙人变更及增资

2021 年 3 月 19 日，深圳中恒元全体合伙人作出变更决定，一致同意增加王剑为有限合伙人，合伙企业出资总额由 850 万元增加至 1,650 万元。

本次变更完成后，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	100.00	6.06%
2	李炳要	有限合伙人	100.00	6.06%
3	刘昌和	有限合伙人	150.00	9.09%
4	叶芳	有限合伙人	300.00	18.18%
5	冯国增	有限合伙人	100.00	6.06%
6	李铁林	有限合伙人	100.00	6.06%
7	王剑	有限合伙人	800.00	48.48%
合计			**1,650.00**	**100.00%**

（5）2021 年 4 月 21 日，合伙人变更及增资

2021 年 4 月 21 日，深圳中恒元全体合伙人作出变更决定，一致同意增加赵明为有限合伙人，深圳中昂新科技集团有限公司出资额由 100 万元变更为 160 万元，李炳要出资额由 100 万元变更为 200 万元，叶芳出资额由 300 万元变更为 600 万元，合伙企业出资总额由 1,650 万元增加至 2,260 万元。

本次变更完成后，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	160.00	7.08%
2	李炳要	有限合伙人	200.00	8.85%
3	刘昌和	有限合伙人	150.00	6.64%
4	叶芳	有限合伙人	600.00	26.55%
5	冯国增	有限合伙人	100.00	4.42%
6	李铁林	有限合伙人	100.00	4.42%
7	王剑	有限合伙人	800.00	35.40%
8	赵明	有限合伙人	150.00	6.64%
合计			**2,260.00**	**100.00%**

（6）2023 年 6 月 14 日，合伙人变更

2023 年 6 月 14 日，深圳中恒元全体合伙人作出变更决定，一致同意原有限合伙人李炳要将占企业 8.849557%的财产份额转让给凌洋洋，有限合伙人李炳要退伙，增加凌洋洋为有限合伙人，一致同意有限合伙人刘昌和将占企业 2.212389%的财产份额转让给有限合伙人李铁林，合伙企业出资总额 2,260 万元未发生变化。

本次变更完成后，深圳中恒元的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳中昂新科技集团有限公司	普通合伙人	160.00	7.08%
2	凌洋洋	有限合伙人	200.00	8.85%
3	刘昌和	有限合伙人	100.00	4.42%
4	叶芳	有限合伙人	600.00	26.55%
5	冯国增	有限合伙人	100.00	4.42%
6	李铁林	有限合伙人	150.00	6.64%
7	王剑	有限合伙人	800.00	35.40%
8	赵明	有限合伙人	150.00	6.64%
合计			**2,260.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

深圳中恒元主营业务为商务信息咨询，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

深圳中恒元最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	2,261.89	2,261.98
负债总额	2.05	2.05
所有者权益	2,259.84	2,259.93

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	-	-
净利润	40.06	47.38

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，深圳中恒元未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	2,261.89
负债总额	2.05
所有者权益	2,259.84

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	40.06
净利润	40.06

③简要现金流量表

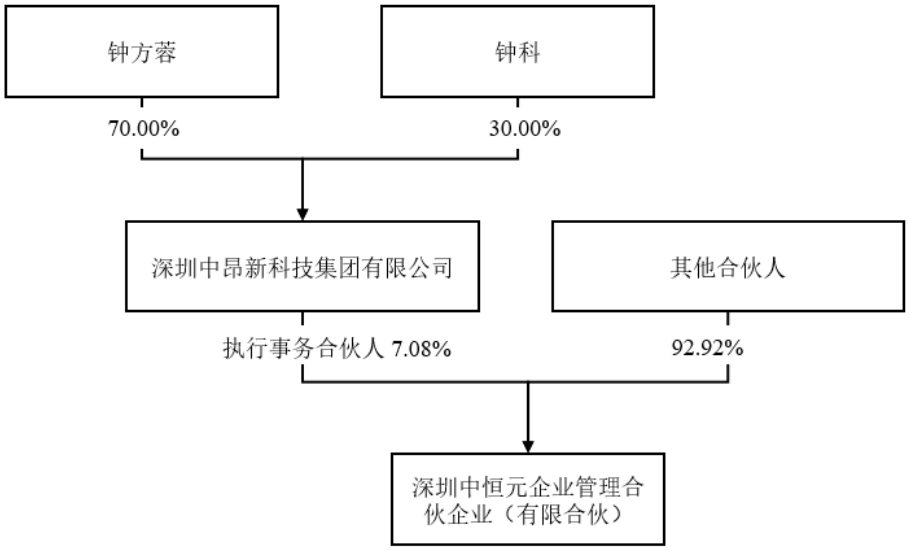
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	
投资活动产生的现金流量净额	
筹资活动产生的现金流量净额	
现金及现金等价物净增加额	

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，深圳中恒元的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，深圳中恒元不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，深圳中恒元的执行事务合伙人为深圳中昂新科技集团有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳中昂新科技集团有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市福田区莲花街道梅岭社区新闻路 57 号侨福大厦 9B004H
法定代表人	钟方蓉
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91440300MA5GEW3F6K
成立时间	2020 年 10 月 23 日
经营范围	一般经营项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；区块链技术相关软件和服务；大数据服务；数据处理和存储支持服务；数据处理服务；电子元器件批发；云计算设备销售；网络设备销售；人工智能公共服务平台技术咨询服务；人工智能双创服务平台；贸易代理；信息系统集成服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可经营项目：无。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，深圳中恒元不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

深圳中恒元为有限合伙企业，不属于以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据深圳中恒元的合伙协议，其存续期至 2030 年 12 月 1 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，深圳中恒元无其他对外投资，深圳中恒元以持有标的资产为目的，是专为本次交易设立的主体，对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定，直至非以持有标的资产为目的的主体。具体情况如下：

深圳中恒元全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在深圳中恒元承诺的锁定期内，就其所持深圳中恒元的股份/股权/合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

鉴于深圳中恒元执行事务合伙人深圳中昂新科技集团有限公司除深圳中恒元外无其他对外投资，深圳中昂新科技集团有限公司全体股东已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在深圳中恒元承诺的锁定期内，就其所持深圳中昂新科技集团有限公司的股份/股权/合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十三）众投八十八邦

1、基本情况

企业名称	深圳市众投八十八邦投资企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市南山区粤海街道深圳湾创业投资大厦 10 层 03-066
执行事务合伙人	深圳市国富金源投资管理有限公司
出资额	9,373 万元
统一社会信用代码	91440300359934459M
成立时间	2016 年 1 月 18 日
经营范围	股权投资。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2016 年 1 月，设立

2016 年 1 月，深圳财富港湾股权投资合伙企业（有限合伙）和李春林共同出资设立深圳市众投八十八邦投资企业（有限合伙），设立时全体合伙人认缴出资总额为 10 万元。

设立时，众投八十八邦的合伙人即出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳财富港湾股权投资合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	5.00	50.00%
2	李春林	有限合伙人	5.00	50.00%
合计			**10.00**	**100.00%**

（2）2018 年 2 月，合伙人变更及增资

2018 年 2 月，众投八十八邦全体合伙人作出变更决定：同意增加深圳市国富金源投资管理有限公司为普通合伙人；同意增加蒋文峰、朱旭兰为有限合伙人；同意变更深圳财富港湾股权投资合伙企业（有限合伙）为有限合伙人，合伙企业出资总额由 10 万元增加至 20,010.00 万元。

本次变更完成后，众投八十八邦的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国富金源投资管理有限公司	普通合伙人	1,000.00	5.00%
2	蒋文峰	有限合伙人	10,000.00	49.97%
3	朱旭兰	有限合伙人	9,000.00	44.98%
4	深圳财富港湾股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5.00	0.025%
5	李春林	有限合伙人	5.00	0.025%
合计			**20,010.00**	**100.00%**

（3）2018 年 2 月，合伙人变更及减资

2018 年 2 月，众投八十八邦全体合伙人作出变更决定：同意原有限合伙人深圳财富港湾股权投资合伙企业（有限合伙）、李春林退伙，同意合伙企业出资总额由 20,010.00 万元变更为 20,000.00 万元。本次变更完成后，众投八十八邦的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国富金源投资管理有限公司	普通合伙人	1,000.00	5.00%
2	蒋文峰	有限合伙人	10,000.00	50.00%
3	朱旭兰	有限合伙人	9,000.00	45.00%
合计			**20,000.00**	**100.00%**

（4）2021 年 9 月，合伙人变更

2021 年 8 月，众投八十八邦全体合伙人作出变更决定：同意增加汪霄涛、周湘荣、刘足根、深圳市金福林酒店有限公司、揭阳市揭东东胜彩印有限公司、朱岭欣、廖财林、刘腊梅、广东芮胜创新投资有限公司、曾振东、北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）、唐中秋、朱忠益、深圳市靖丰投资有限公司、黄柱东为有限合伙人。

本次变更完成后，众投八十八邦的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国富金源投资管理有限公司	普通合伙人	1,050.00	5.25%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
2	蒋文峰	有限合伙人	10,000.00	50.00%
3	朱旭兰	有限合伙人	7,000.00	35.00%
4	周湘荣	有限合伙人	200.00	1.00%
5	揭阳市揭东东胜彩印有限公司	有限合伙人	200.00	1.00%
6	深圳市靖丰投资有限公司	有限合伙人	200.00	1.00%
7	廖财林	有限合伙人	150.00	0.75%
8	广东芮胜创新投资有限公司	有限合伙人	150.00	0.75%
9	黄柱东	有限合伙人	150.00	0.75%
10	汪霄涛	有限合伙人	100.00	0.50%
11	刘足根	有限合伙人	100.00	0.50%
12	深圳市金福林酒店有限公司	有限合伙人	100.00	0.50%
13	朱岭欣	有限合伙人	100.00	0.50%
14	刘腊梅	有限合伙人	100.00	0.50%
15	曾振东	有限合伙人	100.00	0.50%
16	北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	100.00	0.50%
17	唐中秋	有限合伙人	100.00	0.50%
18	朱忠益	有限合伙人	100.00	0.50%
合计			**20,000.00**	**100.00%**

（5）2024 年 8 月，合伙人变更

2024 年 8 月，众投八十八邦全体合伙人作出变更决定：同意原有限合伙人蒋文峰、朱旭兰退伙，同意增加韶关味莱链商务有限公司为有限合伙人，蒋文峰将 10,000 万元合伙份额转让给韶关味莱链商务有限公司，朱旭兰将 7,000 万元合伙份额转让给韶关味莱链商务有限公司。

本次变更完成后，众投八十八邦的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国富金源投资管理有限公司	普通合伙人	1,050.00	5.25%
2	韶关味莱链商务有限公司	有限合伙人	17,000.00	85.00%
3	周湘荣	有限合伙人	200.00	1.00%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
4	揭阳市揭东东胜彩印有限公司	有限合伙人	200.00	1.00%
5	深圳市靖丰投资有限公司	有限合伙人	200.00	1.00%
6	廖财林	有限合伙人	150.00	0.75%
7	广东芮胜创新投资有限公司	有限合伙人	150.00	0.75%
8	黄柱东	有限合伙人	150.00	0.75%
9	汪霄涛	有限合伙人	100.00	0.50%
10	刘足根	有限合伙人	100.00	0.50%
11	深圳市金福林酒店有限公司	有限合伙人	100.00	0.50%
12	朱岭欣	有限合伙人	100.00	0.50%
13	刘腊梅	有限合伙人	100.00	0.50%
14	曾振东	有限合伙人	100.00	0.50%
15	北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	100.00	0.50%
16	唐中秋	有限合伙人	100.00	0.50%
17	朱忠益	有限合伙人	100.00	0.50%
合计			**20,000.00**	**100.00%**

（6）2024 年 11 月，减资

2024 年 11 月，众投八十八邦全体合伙人作出变更决定：同意合伙企业出资总额由 20,000.00 万元减少至 9,373.00 万元。

本次变更完成后，众投八十八邦的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市国富金源投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.92 %
2	韶关味莱链商务有限公司	有限合伙人	7,243.00	77.28%
3	周湘荣	有限合伙人	200.00	2.13%
4	揭阳市揭东东胜彩印有限公司	有限合伙人	200.00	2.13%
5	深圳市靖丰投资有限公司	有限合伙人	200.00	2.13%
6	廖财林	有限合伙人	150.00	1.60%
7	广东芮胜创新投资有限公司	有限合伙人	150.00	1.60%
8	黄柱东	有限合伙人	150.00	1.60%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
9	汪霄涛	有限合伙人	100.00	1.07%
10	刘足根	有限合伙人	100.00	1.07%
11	深圳市金福林酒店有限公司	有限合伙人	100.00	1.07%
12	朱岭欣	有限合伙人	100.00	1.07%
13	刘腊梅	有限合伙人	100.00	1.07%
14	曾振东	有限合伙人	100.00	1.07%
15	北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	100.00	1.07%
16	唐中秋	有限合伙人	100.00	1.07%
17	朱忠益	有限合伙人	100.00	1.07%
合计			**9,373.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

众投八十八邦的主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

众投八十八邦最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	5,544.50	5,345.10
负债总额	2,977.94	2,783.00
所有者权益	2,566.55	2,562.10
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	4.45	-0.19

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，众投八十八邦经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	5,544.50
负债总额	2,977.94
所有者权益	2,566.55

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	4.45
净利润	-

③简要现金流量表

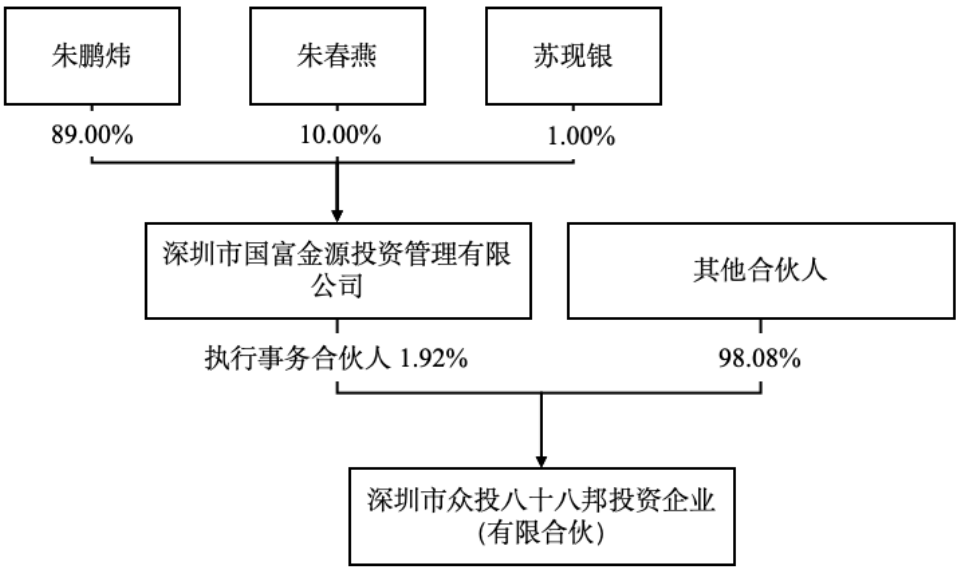
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-35.54
投资活动产生的现金流量净额	35.53
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-0.0020

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，众投八十八邦的产权控制关系结构图如下：



（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，众投八十八邦的执行事务合伙人为深圳市国富金源投资管理有限公司，基本情况如下：

企业名称	深圳市国富金源投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	**深圳市前海深港合作区南山街道兴海大道 3046 号香江金融大厦 201-084C**
主要办公地点	**深圳市南山区粤海街道软件产业基地深圳湾创业投资大厦 10 层 01 室**
法定代表人	朱鹏炜
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91440300788925315C
成立时间	2009 年 10 月 28 日
经营范围	一般经营项目是：投资兴办实业（具体项目另行申报）；股权投资；企业管理咨询、受托资产管理、投资咨询、信息咨询（不含证券、保险、基金、金融业务、人才中介服务及其它限制项目）。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，众投八十八邦不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

众投八十八邦曾为经备案的私募投资基金，众投八十八邦原基金管理人深圳市国富金源投资管理有限公司的私募基金管理人资质已于 2024 年 8 月 1 日注销。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据众投八十八邦的合伙协议，其存续期至 **2029 年 12 月 31 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配**。

9、穿透锁定情况

众投八十八邦除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十四）锦秀长宁

1、基本情况

企业名称	宁波梅山保税港区锦秀长宁投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	浙江省宁波市北仑区梅山七星路 88 号 1 幢 401 室 A 区 H0009
执行事务合伙人	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司
出资额	2,021.00 万元
统一社会信用代码	91330206MA28YX1XXG
成立时间	2017 年 4 月 7 日
经营范围	实业投资、投资管理、投资咨询、资产管理、企业管理咨询、经济信息咨询。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 4 月，设立

2017 年 4 月，深圳市恒泰华盛资产管理有限公司和郝丹共同出资设立锦秀长宁，设立时全体合伙人认缴出资总额为 500 万元。

设立时，锦秀长宁的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	普通合伙人	100.00	20.00%
2	郝丹	有限合伙人	400.00	80.00%
合计			**500.00**	**100.00%**

（2）2017 年 7 月，合伙人变更

2017 年 7 月，锦秀长宁全体合伙人作出决议，一致同意增加戴银平、陈玲入伙，同意郝丹、深圳市恒泰华盛资产管理有限公司退伙，合伙企业出资总额不变。

本次变更完成后，锦秀长宁的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	戴银平	有限合伙人	400.00	80.00%
2	陈玲	普通合伙人	100.00	20.00%
合计			**500.00**	**100.00%**

（3）2019 年 8 月，合伙人变更

2019 年 8 月，锦秀长宁全体合伙人作出决议，一致同意深圳市恒泰华盛资产管理有限公司入伙，陈玲退伙。

本次变更完成后，锦秀长宁的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	戴银平	有限合伙人	400.00	80.00%
2	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	普通合伙人	100.00	20.00%
合计			**500.00**	**100.00%**

（4）2021 年 3 月，合伙人变更和出资额变更

2021 年 3 月，锦秀长宁全体合伙人作出决议，一致同意深圳市恒泰华盛资产管理有限公司、吉光投资有限公司、宁波曦乐企业管理中心（有限合伙）、赵雪怡、施春逵、张弛、洪菁入伙，同意戴银平、陈玲退伙，合伙企业出资总额由 500 万元增加到 2,021 万元。

本次变更完成后，锦秀长宁的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	普通合伙人	1.00	0.05%
2	深圳吉光投资有限公司	有限合伙人	1,000.00	49.48%
3	宁波曦乐企业管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	220.00	10.89%
4	赵雪怡	有限合伙人	400.00	19.79%
5	施春逵	有限合伙人	200.00	9.90%
6	张弛	有限合伙人	100.00	4.95%
7	洪菁	有限合伙人	100.00	4.95%
合计			**2,021.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

锦秀长宁主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

锦秀长宁最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	2,003.95	2,039.91
负债总额	97.27	65.71
所有者权益	1,906.68	1,974.20
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	77.53

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
净利润	-67.52	-25

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，锦秀长宁未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	2,003.95
负债总额	97.27
所有者权益	1,906.68

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-67.52
净利润	-67.52

③简要现金流量表

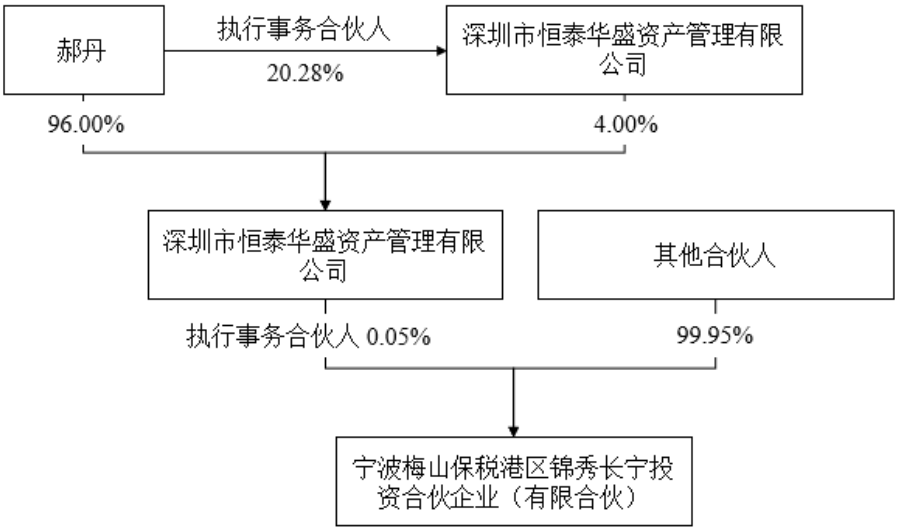
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-35.97
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-35.97

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，锦秀长宁的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，锦秀长宁不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，锦秀长宁的执行事务合伙人为深圳市恒泰华盛资产管理有限公司，深圳市恒泰华盛资产管理有限公司的基本情况如下：

企业名称	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
主要办公地点	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人	郝丹
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91440300076931936G
成立时间	2013 年 8 月 22 日
经营范围	受托资产管理、经济信息咨询、企业管理咨询、投资咨询、财务咨询（以上不含人才中介、证券、保险、期货、金融业务及其他限制项目）；股权投资；受托管理股权投资基金。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，锦秀长宁不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

锦秀长宁已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SNS737。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据锦秀长宁的合伙协议，其存续期至 2028 年 1 月 14 日，**长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配**。

9、穿透锁定情况

截至本报告书签署日，除宝德计算外，锦秀长宁无其他对外投资，锦秀长宁以持有标的资产为目的，但非专为本次交易设立的主体。基于审慎性考虑，锦秀长宁参照专为本次交易设立的主体对其上层权益持有人所持有的标的资产间接权益进行穿透锁定。具体情况如下：

锦秀长宁全体合伙人已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，承诺在锦秀长宁承诺的锁定期内，就其所持锦秀长宁的股份/股权/合伙份额，不会进行转让或者委托他人管理。

锦秀长宁及其执行事务合伙人深圳市恒泰华盛资产管理有限公司（以下合称“承诺人”）已出具承诺函，承诺在锦秀长宁承诺的锁定期内，若锦秀长宁有限合伙人拟转让其持有的锦秀长宁出资份额的，承诺人不会签署同意该等转让的内部决议等文件，且不会配合该等有限合伙人进行出资份额转让工商登记等程序。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十五）普华天勤

1、基本情况

企业名称	金华普华天勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	浙江省金华市婺城区四联路 398 号网络经济中心大楼 A1102 室（自主申报）
执行事务合伙人	浙江普华天勤股权投资管理有限公司
出资额	50,000 万元
统一社会信用代码	91330701MA29LQE119
成立时间	2017 年 5 月 26 日
经营范围	非证券业务的投资、投资管理咨询（未经金融等监管部门批准不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2017 年 5 月，设立

2017 年 5 月，浙江金华转型升级产业基金有限公司、宁波梅山保税港区普华天跻创业投资合伙企业（有限合伙）、金华普华君跻投资合伙企业（有限合伙）和浙江普华天勤股权投资管理有限公司共同出资设立普华天勤，设立时全体合伙人认缴出资总额为 50,000 万元。

设立时，普华天勤的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	浙江普华天勤股权投资管理有限公司	普通合伙人	500.00	1.00%
2	浙江金华转型升级产业基金有限公司	有限合伙人	10,000.00	20.00%
3	宁波梅山保税港区普华天跻创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	21,000.00	42.00%
4	金华普华君跻投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	18,500.00	37.00%
合计			50,000.00	**100.00%**

自设立以来，普华天勤的出资结构未发生变化。

3、最近三年主营业务发展情况

普华天勤的主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

普华天勤最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	79,074.22	92,709.77
负债总额	-	20.13
所有者权益	79,074.22	92,689.65
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-9,260.04	6,827.14
净利润	-9,280.78	6,802.69

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，普华天勤经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	79,074.22
负债总额	-
所有者权益	79,074.22

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-9,260.04
利润总额	-9,280.78
净利润	-9,280.78

③简要现金流量表

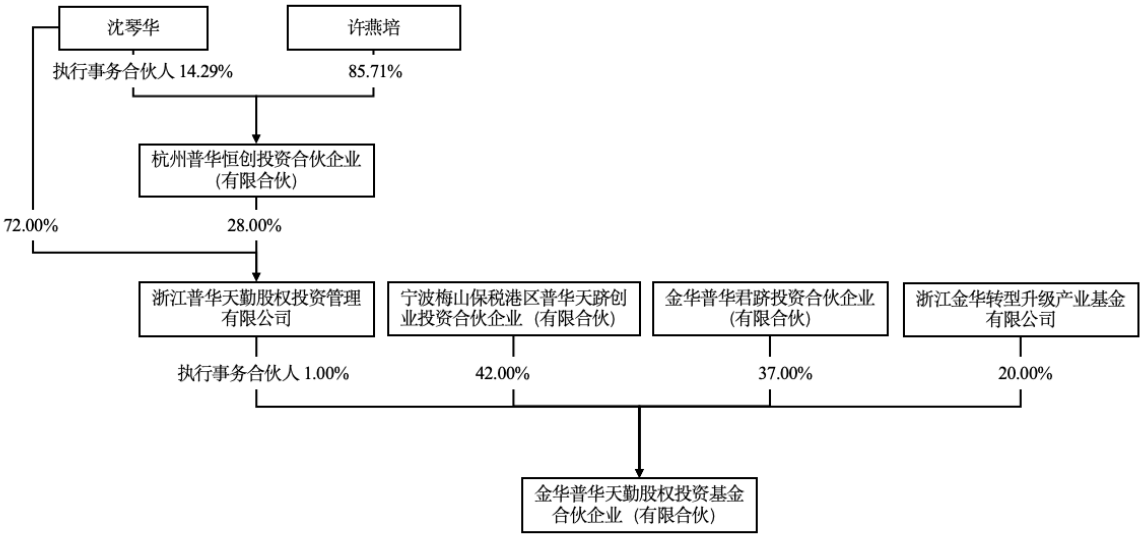
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	2,245.33
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-4,334.65
现金及现金等价物净增加额	-2,089.32

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，普华天勤的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，普华天勤不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，普华天勤的执行事务合伙人为浙江普华天勤股权投资管理有限公司，浙江普华天勤股权投资管理有限公司的基本情况如下：

企业名称	浙江普华天勤股权投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	浙江省杭州市余杭区五常街道荆长大道 36 号绿城西溪未来里 A 幢

	901 室
主要办公地点	浙江省杭州市余杭区五常街道荆长大道 36 号绿城西溪未来里 A 幢 901 室
法定代表人	沈琴华
注册资本	10,000 万元
统一社会信用代码	91330781577706657F
成立时间	2011 年 6 月 20 日
经营范围	一般项目：股权投资；投资管理；以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；咨询策划服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，普华天勤不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

普华天勤已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SW1027。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据普华天勤的合伙协议，其存续期至 2027 年 5 月 25 日。普华天勤已出具承诺函，承诺将尽最大可能协商延长普华天勤工商存续期以覆盖股份锁定期。如确无法延期至覆盖前述锁定期，普华天勤将不会在锁定期满前对持有的上市公司股票进行减持，不会在股份锁定期满前对普华天勤进行清算注销。

9、穿透锁定情况

普华天勤除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十六）怡化融钧

1、基本情况

企业名称	深圳市高新投怡化融钧股权投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	深圳市光明区凤凰街道东坑社区创投路 160 号光明科技金融大厦 2801
执行事务合伙人	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司
出资额	101,000.00 万元
统一社会信用代码	91440300MA5F947W61
成立时间	2018 年 8 月 13 日
经营范围	一般经营项目是：投资管理（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）；股权投资、受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 8 月，设立

2018 年 8 月，深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司（曾用名“深圳市高新投军民融合股权投资基金管理有限公司”）和常州正道智远创业投资合伙企业（有限合伙）共同出资设立怡化融钧，设立时全体合伙人认缴出资总额为 10,500 万元。

设立时，怡化融钧的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	500	4.76%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
2	常州正道智远创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000	95.24%
合计			**10,500**	**100.00%**

（2）2019 年 7 月，合伙人变更

2019 年 7 月，怡化融钧全体合伙人作出决议，一致同意原有限合伙人常州正道智远创业投资合伙企业（有限合伙）退伙，同意增加深圳怡化投资控股有限公司为有限合伙人。

本次变更完成后，怡化融钧的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	500	4.76%
2	深圳怡化投资控股有限公司	有限合伙人	10,000	95.24%
合计			**10,500**	**100.00%**

（3）2019 年 10 月，合伙人变更及增资

2019 年 10 月，怡化融钧全体合伙人作出决议，一致同意增加深圳市光明区引导基金投资管理有限公司、深圳市高新投集团有限公司为有限合伙人，合伙企业出资总额由 10,500 万元增加至 101,000 万元。

本次变更完成后，怡化融钧的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司	普通合伙人	1,000	0.99%
2	深圳怡化投资控股有限公司	有限合伙人	55,000	54.46%
3	深圳市高新投集团有限公司	有限合伙人	25,000	24.75%
4	深圳市光明区引导基金投资管理有限公司	有限合伙人	20,000	19.80%
合计			**101,000**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

怡化融钧主营业务为投资管理、股权投资、受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）、受托资产管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

怡化融钧最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	55,300.91	46,830.90
负债总额	1.43	123.91
所有者权益	55,299.48	46,706.99
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	9,558.07	6,418.32

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，怡化融钧未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	55,300.91
负债总额	1.43
所有者权益	55,299.48

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-

项目	2024 年度
利润总额	9,558.07
净利润	9,558.07

③简要现金流量表

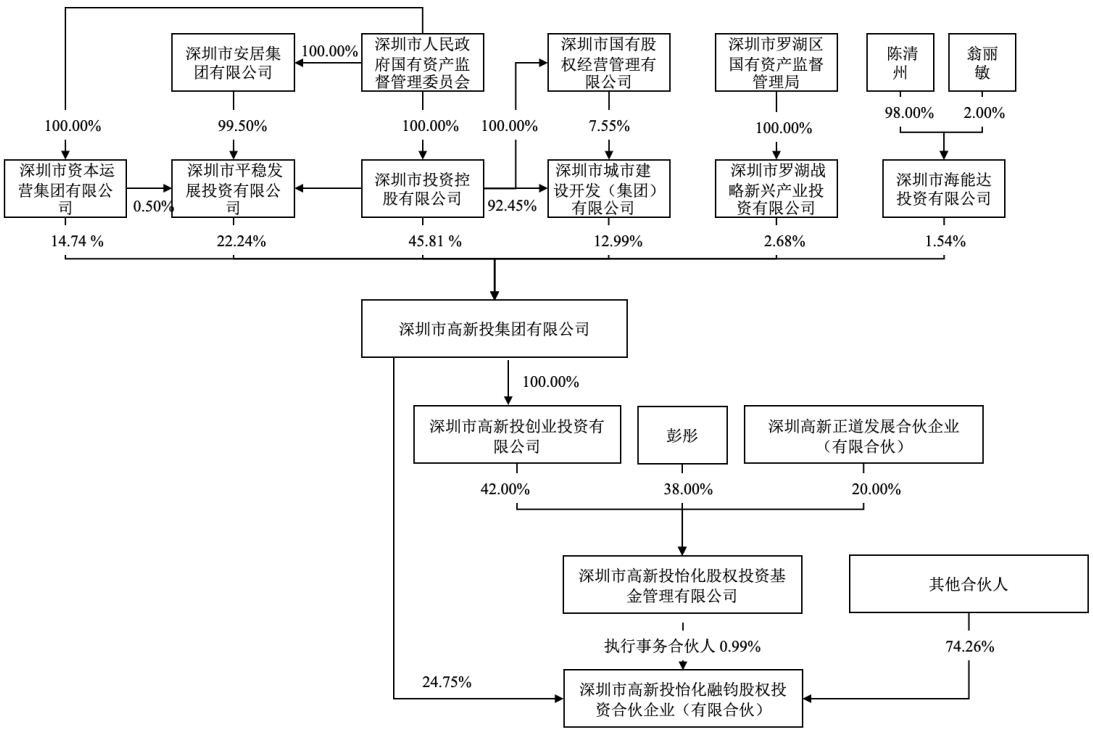
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-624.37
投资活动产生的现金流量净额	1,161.26
筹资活动产生的现金流量净额	-965.58
现金及现金等价物净增加额	-428.69

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，怡化融钧的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，怡化融钧不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，怡化融钧的执行事务合伙人为深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司，深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司基本情况如下：

企业名称	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市罗湖区桂园街道老围社区深南东路 5016 号蔡屋围京基一百大厦 A 座 6801-01K
主要办公地点	深圳市罗湖区桂园街道老围社区深南东路 5016 号蔡屋围京基一百大厦 A 座 6801-01K
法定代表人	丁秋实
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91440300076931936G
成立时间	2017 年 12 月 4 日
经营范围	一般经营项目是：受托资产管理、投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理及其他限制项目）;股权投资、受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动;不得以公开方式募集资金开展投资活动;不得从事公开募集基金管理业务）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，怡化融钧不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

怡化融钧已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SEP791。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据怡化融钧的合伙协议，其存续期至 2027 年 8 月 12 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

怡化融钧除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十七）正菱创业

1、基本情况

企业名称	珠海市正菱创业投资有限公司
企业性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册地址	珠海市香洲区香华路 1007 号珠海规划科创中心 12 层 12-02
主要办公地点	珠海市香洲区香华路 1007 号珠海规划科创中心 12 层 12-02
法定代表人	丁晓明
注册资本	91,500 万元
统一社会信用代码	914404003248365760
成立时间	2014 年 12 月 23 日
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2014 年 12 月，设立

2014 年 12 月，珠海市香洲正方控股有限公司、珠海市香洲区政府国有资产管理办公室共同出资设立珠海市正方创业投资有限公司（以下简称“正方创业”），设立时正方创业的注册资本为 5,000.00 万元。

设立时，正方创业股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区政府国有资产管理办公室	4,500.00	90.00%
2	珠海市香洲正方控股有限公司	500.00	10.00%
合计		**5,000.00**	**100.00%**

（2）2018 年 11 月，股东变更

2018 年 11 月 19 日，正方创业作出股东会决议，同意珠海市香洲正方控股有限公司将其持有的正方创业 10%的股权（对应注册资本 500.00 万元）转让给珠海市香洲区政府国有资产管理办公室。同日，双方签订了《股权转让协议》。

本次变更完成后，正方创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区政府国有资产管理办公室	5,000.00	100.00%
合计		**5,000.00**	**100.00%**

（3）2020 年 12 月，增资

2020 年 12 月 24 日，正方创业作出股东决定，股东珠海市香洲区政府国有资产管理办公室的名称变更为珠海市香洲区国有资产管理办公室，正方创业的注册资本由 5,000.00 万元增加至 6,000.00 万元。

本次变更完成后，正方创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区国有资产管理办公室	6,000.00	100.00%
合计		**6,000.00**	**100.00%**

（4）2021 年 3 月，增资

2021 年 1 月 29 日，正方创业作出股东决定，同意将公司的名称由“珠海市正方创业投资有限公司”变更为“珠海市正菱创业投资有限公司”；同意公司的注册资本由 6,000.00 万元增加至 14,900.00 万元。

本次变更完成后，正菱创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区国有资产管理办公室	14,900.00	100.00%
合计		**14,900.00**	**100.00%**

（5）2021 年 6 月，增资

2021 年 6 月 15 日，正菱创业作出股东决定，同意公司的注册资本由 14,900.00 万元增加至 39,900.00 万元。

本次变更完成后，正菱创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区国有资产管理办公室	39,900.00	100.00%
合计		**39,900.00**	**100.00%**

（6）2022 年 4 月，增资

2022 年 4 月 18 日，正菱创业作出股东决定，同意公司的注册资本由 39,900.00 万元增加至 64,900.00 万元。

本次变更完成后，正菱创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区国有资产管理办公室	64,900.00	100.00%
合计		**64,900.00**	**100.00%**

（7）2022 年 9 月，增资

2022 年 9 月 22 日，正菱创业作出股东决定，同意公司的注册资本由 64,900.00 万元增加至 91,500.00 万元。

本次变更完成后，正菱创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲区国有资产管理办公室	91,500.00	100.00%
合计		**91,500.00**	**100.00%**

（8）2024 年 10 月，股东变更

2024 年 9 月 14 日，经批复，珠海市香洲区国有资产管理办公室将正菱创业 100.00%的股权无偿划转到珠海市香洲正菱控股有限公司名下。2024 年 9 月 29 日，双方签订了《股权无偿划转协议》。

本次变更完成后，正菱创业的股东及出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	珠海市香洲正菱控股有限公司	91,500.00	100.00%
合计		**91,500.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

正菱创业主营业务为投资管理，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

正菱创业最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	93,176.17	90,503.12
负债总额	3,783.24	1,808.70
所有者权益	89,392.94	88,694.42
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	1,068.07	1,303.57
净利润	666.79	-17.71

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，正菱创业经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	93,176.17
负债总额	3,783.24
所有者权益	89,392.94

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度

项目	2024 年度
营业收入	1,068.07
利润总额	837.92
净利润	666.79

③简要现金流量表

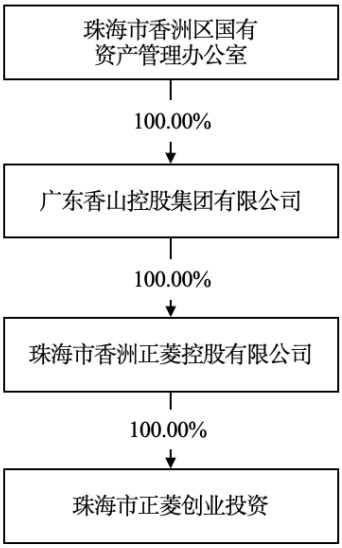
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	51.46
投资活动产生的现金流量净额	-774.52
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	-723.06

5、产权及控制关系、控股股东基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，正菱创业的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，正菱创业不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）主要股东基本情况

截至本报告书签署日，正菱创业的控股股东为珠海市香洲正菱控股有限公司，实际控制人为珠海市香洲区国有资产管理办公室。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，正菱创业无直接控制的下属企业。

（四十八）中广赢信

1、基本情况

企业名称	珠海中广赢信科技合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	珠海市横琴新区宝华路 6 号 105 室-71447（集中办公区）
执行事务合伙人	涂亮
出资额	1,371 万元
统一社会信用代码	91440400MA55BAX32X
成立时间	2020 年 9 月 22 日
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；企业管理；社会经济咨询服务；体育竞赛组织；体育保障组织；体育赛事策划；体育场地设施工程施工；体育用品及器材零售；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；单位后勤管理服务；体育经纪人服务；组织体育表演活动；休闲观光活动；工业设计服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；专业设计服务；广告制作；软件开发；生物基材料技术研发；智能农业管理；农业园艺服务；农业生产托管服务；农业生产资料的购买、使用。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：旅游业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准，文件或许可证件为准）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2020 年 9 月，设立

2020 年 9 月，郑强和涂亮共同出资设立中广赢信，设立时全体合伙人认缴出资总额共 1 万元。

设立时，中广赢信的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	郑强	普通合伙人	0.90	90.00%
2	涂亮	有限合伙人	0.10	10.00%
合计			**1.00**	**100.00%**

（2）2021 年 1 月，合伙人变更及增资

2021 年 1 月，中广赢信全体合伙人作出决议，一致同意增加黄冠、曾勇楚、王秀花、黄睿为有限合伙人，合伙企业出资总额由 1 万元增加至 1,170 万元。

本次变更完成后，中广赢信的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	郑强	普通合伙人	140.00	11.97%
2	涂亮	普通合伙人	30.00	2.56%
3	黄冠	有限合伙人	100.00	8.55%
4	曾永楚	有限合伙人	500.00	42.74%
5	王秀花	有限合伙人	200.00	17.09%
6	黄睿	有限合伙人	200.00	17.09%
合计			**1,170.00**	**100.00%**

（3）2023 年 2 月，合伙人变更及增资

2023 年 1 月，中广赢信全体合伙人作出决议，一致同意原普通合伙人郑强退伙，同意增加珠海智强盛赢投资有限公司为普通合伙人，合伙企业出资总额由 1,170.00 万元增加至 1,371.00 万元。

本次变更完成后，中广赢信的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	珠海智强盛赢投资有限公司	普通合伙人	164.05	11.97%
2	涂亮	普通合伙人	35.15	2.56%
3	黄冠	有限合伙人	100.00	7.29%
4	曾永楚	有限合伙人	585.90	42.74%
5	王秀花	有限合伙人	234.36	17.09%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
6	黄睿	有限合伙人	251.54	18.35%
合计			**1,371.00**	**100.00%**

（4）2023 年 3 月，合伙人变更

2023 年 2 月，中广赢信全体合伙人作出决议，一致同意珠海智强盛赢投资有限公司将其持有中广赢信 110.00 万元转让给涂亮。

本次变更完成后，中广赢信的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	珠海智强盛赢投资有限公司	普通合伙人	54.05	3.94%
2	涂亮	普通合伙人	145.15	10.59%
3	黄冠	有限合伙人	100.00	7.29%
4	曾永楚	有限合伙人	585.90	42.74%
5	王秀花	有限合伙人	234.36	17.09%
6	黄睿	有限合伙人	251.54	18.35%
合计			**1,371.00**	**100.00%**

（5）2023 年 5 月，合伙人变更

2023 年 4 月，中广赢信全体合伙人作出决议，一致同意原有限合伙人黄冠退伙，同意增加谭波、何丽、章妮娜为有限合伙人。

本次变更完成后，中广赢信的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	珠海智强盛赢投资有限公司	普通合伙人	54.05	3.94%
2	涂亮	普通合伙人	113.15	8.25%
3	曾永楚	有限合伙人	585.90	42.74%
4	王秀花	有限合伙人	234.36	17.09%
5	黄睿	有限合伙人	251.54	18.35%
6	谭波	有限合伙人	30.00	2.19%
7	何丽	有限合伙人	70.00	5.11%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
8	章妮娜	有限合伙人	32.00	2.33%
合计			**1,371.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

中广赢信主营业务为以自有资金从事投资活动，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中广赢信最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,393.85	1,372.94
负债总额	0.41	0.41
所有者权益	1,393.44	1,372.53
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	20.91	24.38

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中广赢信未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,393.85
负债总额	0.41
所有者权益	1,393.44

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	20.91
净利润	20.91

③简要现金流量表

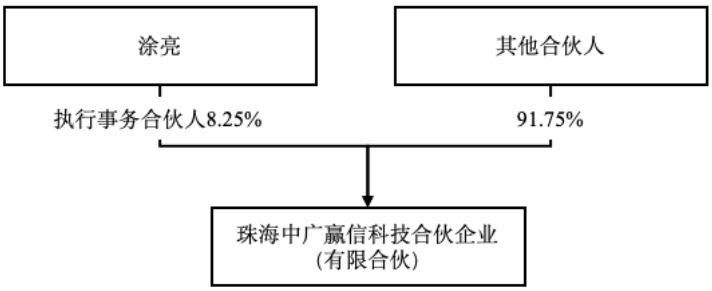
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	20.91
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-
现金及现金等价物净增加额	20.91

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中广赢信的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中广赢信不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中广赢信的执行事务合伙人为涂亮。

姓名	涂亮

曾用名	无
性别	男
国籍	中国
身份证号	5201031987********
住所/通讯地址	广州市番禺区*****
是否拥有其他国家或地区的永久居留权	否

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中广赢信不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中广赢信以非公开方式向合格投资者募集资金并以投资为目的设立的私募投资基金，亦不涉及从事私募投资基金管理活动的情形，无需办理私募投资基金或私募投资基金管理人备案登记手续。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中广赢信的合伙协议，其存续期至 2070 年 9 月 21 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

中广赢信除标的公司外存在其他对外投资，非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（四十九）恒汇创富

1、基本情况

企业名称	哈尔滨恒汇创富股权投资中心（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	哈尔滨市松北区创新二路 277 号哈投大厦 3009 室
执行事务合伙人	哈尔滨鼎晟恒泰投资管理有限公司
出资额	20,000.00 万元
统一社会信用代码	91230109MA1BWEJ377
成立时间	2019 年 11 月 25 日
经营范围	股权投资、企业投资咨询。

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2019 年 11 月，设立

2019 年 11 月，哈尔滨哈投资本有限公司、哈尔滨创业投资集团有限公司和哈尔滨哈投恒泰投资管理有限公司共同出资设立恒汇创富，设立时全体合伙人认缴出资总额为 20,000 万元。

设立时，恒汇创富的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	哈尔滨哈投恒泰投资管理有限公司	普通合伙人	200.00	1.00%
2	哈尔滨哈投资本有限公司	有限合伙人	14,800.00	74.00%
3	哈尔滨创业投资集团有限公司	有限合伙人	5,000.00	25.00%
合计			**20,000.00**	**100.00%**

自成立以来，恒汇创富未进行合伙人变更/合伙人变更及增资/合伙人变更及减资。

3、最近三年主营业务发展情况

恒汇创富主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

恒汇创富最近两年未经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	18,924.63	18,894.97
负债总额	0.27	0.02
所有者权益	18,924.36	18,894.95
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	0	0
净利润	-14.72	-85.41

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，恒汇创富未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	18,924.63
负债总额	0.27
所有者权益	18,924.36

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	0
利润总额	-14.72
净利润	-14.72

③简要现金流量表

单位：万元

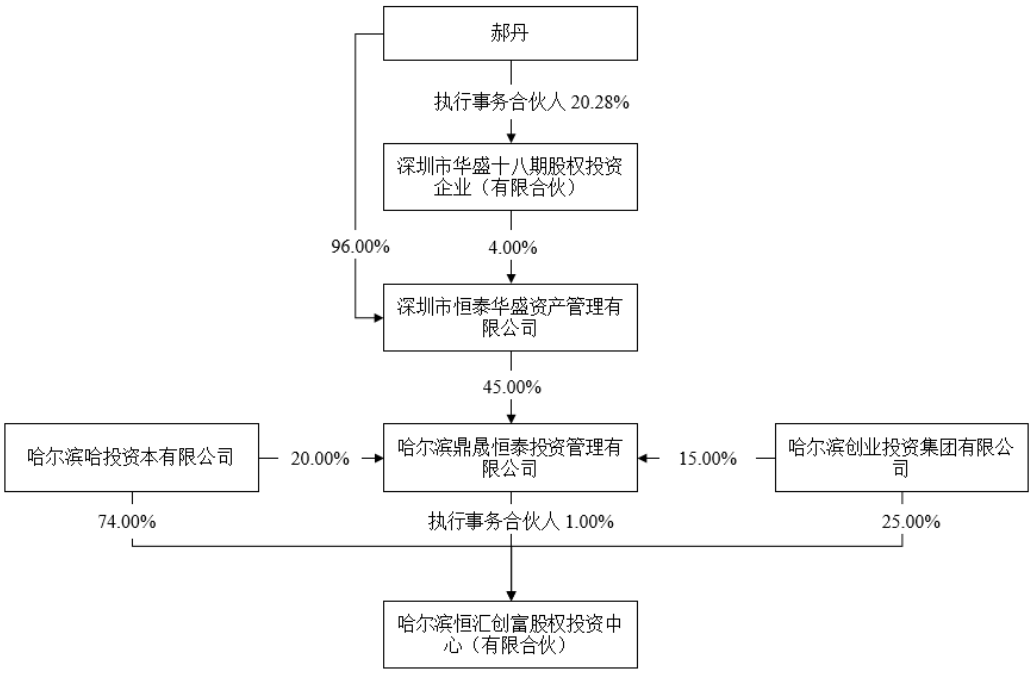
项目	2024 年度

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-308.49
投资活动产生的现金流量净额	-3,200.00
筹资活动产生的现金流量净额	260.20
现金及现金等价物净增加额	-3,248.28

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，恒汇创富的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，恒汇创富不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，恒汇创富的执行事务合伙人为哈尔滨鼎晟恒泰投资管理有限公司，哈尔滨鼎晟恒泰投资管理有限公司基本情况如下：

企业名称	哈尔滨鼎晟恒泰投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
注册地址	黑龙江省哈尔滨市松北区创新二路 277 号 7 层 705、706 室

主要办公地点	黑龙江省哈尔滨市松北区创新二路 277 号 7 层 705、706 室
法定代表人	郝丹
注册资本	1,000 万元
统一社会信用代码	91230109MA1AXUUY9F
成立时间	2018 年 1 月 11 日
经营范围	受托资产管理；股权投资；受托管理股权投资基金；项目投资；投资管理。

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，恒汇创富不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

恒汇创富已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SJP603。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据恒汇创富的合伙协议，其存续期至 2028 年 11 月 24 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

恒汇创富非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（五十）金浦云程

1、基本情况

企业名称	武汉金浦云程股权投资基金合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	武汉东湖新技术开发区金融港一路 7 号神州数码武汉科技园 27 栋

	11 楼 1102 室-01 号（自贸区武汉片区）
执行事务合伙人	上海金浦鲲文投资管理有限公司
出资额	4,000.00 万元
统一社会信用代码	91420100MA7F4P476N
成立时间	2021 年 12 月 30 日
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；创业投资（限投资未上市企业）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2021 年 12 月，设立

2021 年 12 月，湖北省潜江市江赫医用材料有限公司、上海金浦鲲文投资管理有限公司、武汉中元华电科技股份有限公司、武汉云程资产咨询合伙企业（有限合伙）和武汉文正健坤投资中心（有限合伙）共同出资设立金浦云程，设立时全体合伙人认缴出资总额为 11,210 万元。

设立时，金浦云程的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海金浦鲲文投资管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.09%
2	湖北省潜江市江赫医用材料有限公司	有限合伙人	1,000.00	8.92%
3	武汉中元华电科技股份有限公司	有限合伙人	2,000.00	17.84%
4	武汉云程资产咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	8,000.00	71.36%
5	武汉文正健坤投资中心（有限合伙）	普通合伙人	200.00	1.78%
合计			**11,210.00**	**100.00%**

（2）2024 年 3 月，减资

2024 年 3 月，金浦云程全体合伙人作出决议，一致同意合伙企业出资总额由 11,210 万元减少至 4,000 万元。

本次变更完成后，金浦云程的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	上海金浦鲲文投资管理有限公司	普通合伙人	8.90	0.22%
2	湖北省潜江市江赫医用材料有限公司	有限合伙人	356.35	8.91%
3	武汉中元华电科技股份有限公司	有限合伙人	712.70	17.81%
4	武汉云程资产咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,850.78	71.27%
5	武汉文正健坤投资中心（有限合伙）	普通合伙人	71.27	1.78%
合计			**4,000.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

金浦云程的主营业务为股权投资、创业投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

金浦云程最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	3,777.85	4,286.34
负债总额	1.60	1.10
所有者权益	3,776.25	4,285.24
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	—	—
净利润	-18.99	-71.65

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，金浦云程未经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	3,777.85

项目	2024 年 12 月 31 日
负债总额	1.60
所有者权益	3,776.25

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-18.99
净利润	-18.99

③简要现金流量表

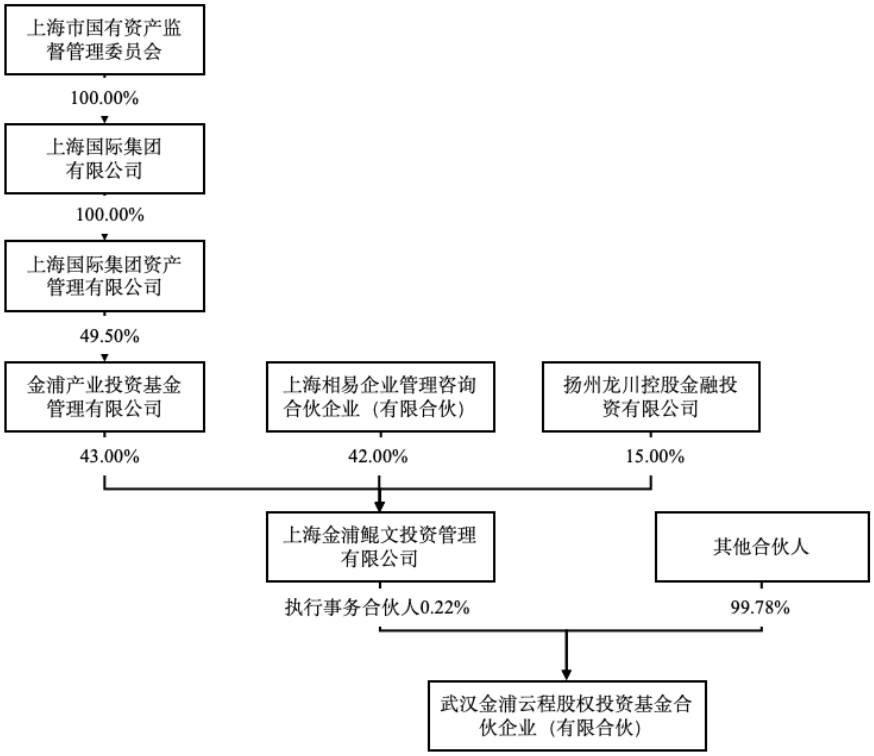
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-60.03
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	-490.00
现金及现金等价物净增加额	-550.03

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，金浦云程的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，金浦云程不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，金浦云程的执行事务合伙人为上海金浦鲲文投资管理有限公司，上海金浦鲲文投资管理有限公司基本情况如下：

企业名称	上海金浦鲲文投资管理有限公司
企业性质	有限责任公司
注册地址	上海市闵行区颛兴东路 1313 号 203-1 室
主要办公地点	上海市闵行区颛兴东路 1313 号 203-1 室
法定代表人	范寅
注册资本	1,000.00 万元
统一社会信用代码	91310000MA1FL4AQ4H
成立时间	2017 年 8 月 2 日
经营范围	投资管理，投资咨询，资产管理，股权投资管理。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，金浦云程不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

金浦云程已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SVF048。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据金浦云程的合伙协议，其存续期至 2028 年 6 月 30 日，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

金浦云程非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（五十一）中广源商

1、基本情况

企业名称	广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	广州市南沙区黄阁镇翠瑜街 7 号 403-21 房号
执行事务合伙人	广东中广创业投资管理有限公司
出资额	17,230.00 万元
统一社会信用代码	91440101MA5D19L441
成立时间	2019 年 11 月 6 日
经营范围	创业投资；风险投资；企业自有资金投资

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2018 年 1 月，设立

2018 年 1 月，广东源商投资有限公司、广东中广创业投资管理有限公司、湛江市基础设施建设投资集团有限公司、广州市中小企业发展基金有限公司、湛江鼎名投资有限公司、林志华、米香云、王忠平、朱靖欣、陈康贵、广州蔬稻饮食有限公司、广东融心同原投资咨询有限公司共同出资设立中广源商，设立时全体合伙人认缴出资总额为 17,230.00 万元。

设立时，中广源商的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广东中广创业投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.04%
2	广东源商投资有限公司	有限合伙人	6,000.00	34.82%
3	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	有限合伙人	3,000.00	17.41%
4	广州市中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
5	湛江鼎名投资有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
6	林志华	有限合伙人	1,500.00	8.71%
7	米香云	有限合伙人	800.00	4.63%
8	王忠平	有限合伙人	600.00	3.48%
9	朱靖欣	有限合伙人	500.00	2.90%
10	陈康贵	有限合伙人	350.00	2.03%
11	广州蔬稻饮食有限公司	有限合伙人	200.00	1.16%
12	广东融心同原投资咨询有限公司	有限合伙人	100.00	0.58%
合计			**17,230.00**	**100.00%**

（2）2020 年 5 月，合伙人变更

2020 年 5 月，中广源商全体合伙人作出决议，一致同意原有限合伙人广州蔬稻饮食有限公司退伙，同意增加李军、黄德瑜为有限合伙人。

本次变更完成后，中广源商的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广东中广创业投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.04%
2	广东源商投资有限公司	有限合伙人	6,000.00	34.82%
3	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	有限合伙人	3,000.00	17.41%
4	广州市中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
5	湛江鼎名投资有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
6	林志华	有限合伙人	1,500.00	8.71%
7	米香云	有限合伙人	800.00	4.63%
8	王忠平	有限合伙人	600.00	3.48%
9	朱靖欣	有限合伙人	500.00	2.90%
10	陈康贵	有限合伙人	350.00	2.03%
11	广东融心同原投资咨询有限公司	有限合伙人	100.00	0.58%
12	李军	有限合伙人	100.00	0.58%
13	黄德瑜	有限合伙人	100.00	0.58%
合计			**17,230.00**	**100.00%**

（3）2021 年 7 月，合伙人变更

2021 年 7 月，中广源商全体合伙人作出决议，一致同意原有限合伙人朱靖欣退伙，同意增加王宝如为有限合伙人。

本次变更完成后，中广源商的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广东中广创业投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.04%
2	广东源商投资有限公司	有限合伙人	6,000.00	34.82%
3	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	有限合伙人	3,000.00	17.41%
4	广州市中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
5	湛江鼎名投资有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
6	林志华	有限合伙人	1,500.00	8.71%
7	米香云	有限合伙人	800.00	4.63%
8	王忠平	有限合伙人	600.00	3.48%
9	王宝如	有限合伙人	500.00	2.90%

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
10	陈康贵	有限合伙人	350.00	2.03%
11	广东融心同原投资咨询有限公司	有限合伙人	100.00	0.58%
12	李军	有限合伙人	100.00	0.58%
13	黄德瑜	有限合伙人	100.00	0.58%
合计			**17,230.00**	**100.00%**

（4）2021 年 11 月，合伙人变更

2021 年 11 月，中广源商全体合伙人作出决议，一致同意增加珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）为有限合伙人。

本次变更完成后，中广源商的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广东中广创业投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.04%
2	广东源商投资有限公司	有限合伙人	6,000.00	34.82%
3	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	有限合伙人	3,000.00	17.41%
4	广州市中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
5	湛江鼎名投资有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
6	林志华	有限合伙人	1,010.00	5.86%
7	米香云	有限合伙人	800.00	4.63%
8	王忠平	有限合伙人	600.00	3.48%
9	王宝如	有限合伙人	500.00	2.90%
10	珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	490.00	2.84%
11	陈康贵	有限合伙人	350.00	2.03%
12	广东融心同原投资咨询有限公司	有限合伙人	100.00	0.58%
13	李军	有限合伙人	100.00	0.58%
14	黄德瑜	有限合伙人	100.00	0.58%
合计			**17,230.00**	**100.00%**

（5）2022 年 2 月，合伙人变更

2022 年 2 月，中广源商全体合伙人作出决议，一致同意增加张明、陈庆高为有限合伙人。

本次变更完成后，中广源商的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	广东中广创业投资管理有限公司	普通合伙人	180.00	1.04%
2	广东源商投资有限公司	有限合伙人	6,000.00	34.82%
3	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	有限合伙人	3,000.00	17.41%
4	广州市中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
5	湛江鼎名投资有限公司	有限合伙人	2,000.00	11.61%
6	米香云	有限合伙人	800.00	4.63%
7	王忠平	有限合伙人	600.00	3.48%
8	张明	有限合伙人	520.00	3.02%
9	王宝如	有限合伙人	500.00	2.90%
10	珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	490.00	2.84%
11	陈康贵	有限合伙人	350.00	2.03%
12	陈庆高	有限合伙人	280.00	1.62%
13	林志华	有限合伙人	210.00	1.22%
14	广东融心同原投资咨询有限公司	有限合伙人	100.00	0.58%
15	李军	有限合伙人	100.00	0.58%
16	黄德瑜	有限合伙人	100.00	0.58%
合计			**17,230.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

中广源商的主营业务为创业投资、风险投资、企业自有资金投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

中广源商最近两年经审计的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	25,271.19	27,808.60
负债总额	236.26	410.39
所有者权益	25,034.93	27,398.20
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	4,036.72	7,463.23

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，中广源商经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	25,271.19
负债总额	236.26
所有者权益	25,034.93

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	—
利润总额	4,036.72
净利润	4,036.72

③简要现金流量表

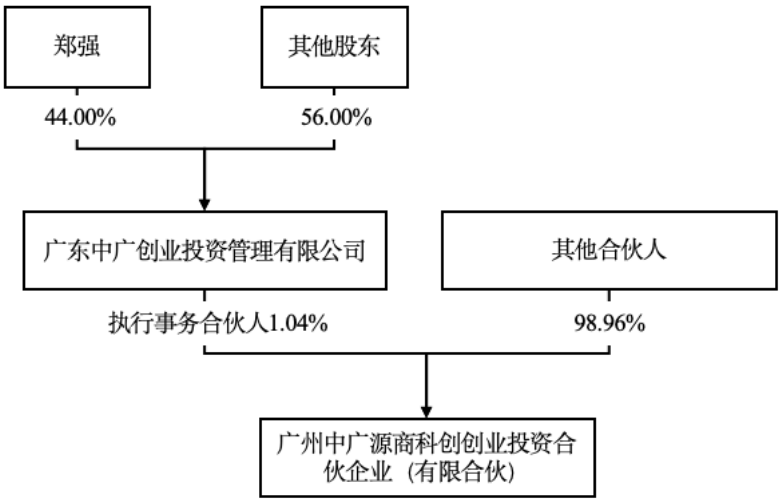
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-502.20
投资活动产生的现金流量净额	11,746.39
筹资活动产生的现金流量净额	-6,163.74
现金及现金等价物净增加额	5,080.44

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，中广源商的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，中广源商不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，中广源商的执行事务合伙人为广东中广创业投资管理有限公司，广东中广创业投资管理有限公司基本情况如下：

企业名称	广东中广创业投资管理有限公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	珠海市横琴汇通三路 108 号 1601 办公
主要办公地点	珠海市横琴汇通三路 108 号 1601 办公
法定代表人	郑强
注册资本	1,153.80 万元
统一社会信用代码	91440400579983172G
成立时间	2011 年 8 月 9 日
经营范围	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，中广源商不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

中广源商已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SJJ417。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据中广源商的合伙协议，其存续期至 2026 年 11 月 6 日。中广源商已出具承诺函，承诺其将在存续期届满前，依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。

9、穿透锁定情况

中广源商非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

（五十二）淄博同源

1、基本情况

企业名称	淄博同源股权投资合伙企业（有限合伙）
企业性质	有限合伙企业
主要经营场所	山东省淄博市高新区柳泉路 139 号金融科技中心 B 座 1320-03
执行事务合伙人	源起科创（北京）基金管理有限公司
出资额	2,200 万元
统一社会信用代码	91370303MACGDHTT2A
成立时间	2023 年 4 月 21 日
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；以私募基金从事股权投资、

	投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；创业投资（限投资未上市企业）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2、历史沿革及最近三年注册资本变化情况

（1）2023 年 4 月，设立

2023 年 4 月，汪悦、源起科创（北京）基金管理有限公司共同出资设立淄博同源，设立时全体合伙人认缴出资总额为 1,000 万元。

设立时，淄博同源的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	源起科创（北京）基金管理有限公司	普通合伙人	10.00	1.00%
2	汪悦	有限合伙人	990.00	99.00%
合计			**1,000.00**	**100.00%**

（2）2023 年 12 月，合伙人变更及增资

2023 年 12 月，淄博同源全体合伙人作出决定，一致同意原有限合伙人汪悦退伙，同意增加北京环球博睿文化发展有限公司、王翠萍为淄博同源的有限合伙人；同意淄博同源的注册资本由 1,000 万元变更为 2,200 万元。本次变更完成后，淄博同源的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	源起科创（北京）基金管理有限公司	普通合伙人	10.00	0.45%
2	北京环球博睿文化发展有限公司	有限合伙人	1,690.00	76.82%
3	王翠萍	有限合伙人	500.00	22.73%
合计			**2,200.00**	**100.00%**

（2）2024 年 10 月，合伙人变更

2024 年 10 月，淄博同源全体合伙人作出决议，一致同意增加张祥、郭柳秩、陈宝珠、温雪琼为淄博同源的有限合伙人。

本次变更完成后，淄博同源的合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人信息	合伙人类型	认缴出资额（万元）	出资比例
1	源起科创（北京）基金管理有限公司	普通合伙人	120.00	5.45%
2	北京环球博睿文化发展有限公司	有限合伙人	1,190.00	54.09%
3	王翠萍	有限合伙人	500.00	22.73%
4	郭柳秩	有限合伙人	140.00	6.36%
5	陈宝珠	有限合伙人	100.00	4.55%
6	温雪琼	有限合伙人	100.00	4.55%
7	张祥	有限合伙人	50.00	2.27%
合计			**2,200.00**	**100.00%**

3、最近三年主营业务发展情况

淄博同源的主营业务为股权投资，最近三年主营业务未发生变化。

4、最近两年主要财务指标及最近一年简要财务报表

（1）最近两年主要财务指标

淄博同源最近两年经审计主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	1,523.99	1,020.42
负债总额	37.95	10.00
所有者权益	1,486.04	1,010.42
项目	**2024 年度**	**2023 年度**
营业收入	-	-
净利润	-24.39	0.42

（2）最近一年简要财务报表

最近一年，淄博同源经审计的简要财务报表如下：

①简要资产负债表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日
资产总额	1,523.99

项目	2024 年 12 月 31 日
负债总额	37.95
所有者权益	1,486.04

②简要利润表

单位：万元

项目	2024 年度
营业收入	-
利润总额	-24.39
净利润	-24.39

③简要现金流量表

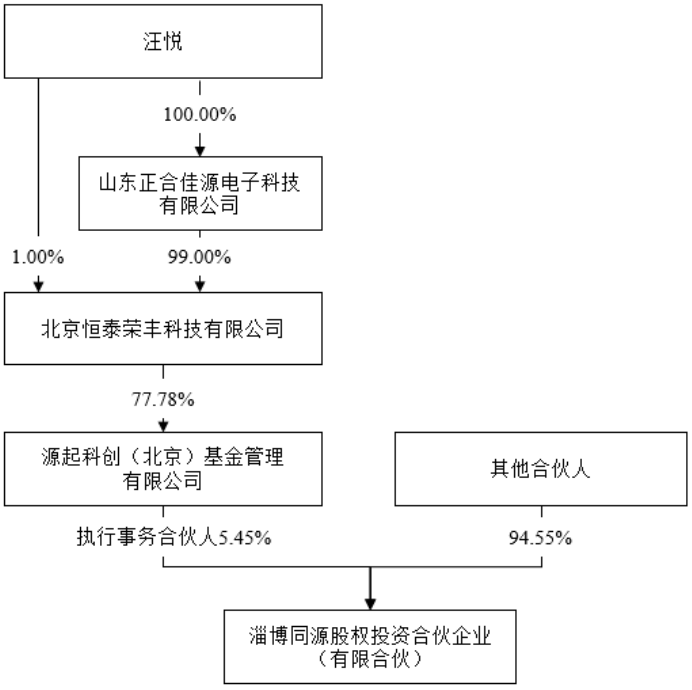
单位：万元

项目	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	-696.44
投资活动产生的现金流量净额	-
筹资活动产生的现金流量净额	500.00
现金及现金等价物净增加额	-196.44

5、产权及控制关系、执行事务合伙人基本情况

（1）产权及控制关系

截至本报告书签署日，淄博同源的产权控制关系结构图如下：



截至本报告书签署日，淄博同源不存在协议控制架构、让渡经营管理权、收益权等影响独立性的协议或其他安排。

（2）执行事务合伙人基本情况

截至本报告书签署日，淄博同源的执行事务合伙人为源起科创（北京）基金管理有限公司，源起科创（北京）基金管理有限公司基本情况如下：

企业名称	源起科创（北京）基金管理有限公司
企业性质	其他有限责任公司
注册地址	北京市朝阳区王四营官庄大队唐家坟村（北京王府井百货（集团）股份有限公司仓库）4 幢 3 层 4076
主要办公地点	北京市朝阳区王四营官庄大队唐家坟村（北京王府井百货（集团）股份有限公司仓库）4 幢 3 层 4076
法定代表人	邢庆磊
注册资本	1,800.00 万元
统一社会信用代码	91110105MA003TDT2W
成立时间	2016 年 2 月 29 日
经营范围	非证券业务的投资管理、咨询；股权投资管理（不得从事下列业务：1、发放贷款；2、公开交易证券类投资或金融衍生品交易；3、以公开方式募集资金；4、对除被投资企业以外的企业提供担保。）。（“1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；

	2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”；企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

6、主要下属企业

截至本报告书签署日，淄博同源不存在控制的下属企业。

7、私募基金备案情况

淄博同源已在中国证券投资基金业协会完成私募基金备案手续，基金编号为：SADL04。

8、存续期与锁定期匹配情况

根据淄博同源的合伙协议，其存续期为无固定期限，长于其股份锁定期，存续期限安排与锁定期安排相匹配。

9、穿透锁定情况

淄博同源非专为本次交易设立的主体且不以持有标的资产为目的，不涉及穿透锁定。

10、穿透至最终持有人情况

穿透至最终持有人情况详见重组报告书“附件五：穿透至最终持有人情况”。

二、发行股份购买资产的自然人交易对方

（一）刘纪桃

1、基本情况

姓名	刘纪桃
曾用名	无

性别	女
国籍	中国
身份证号	3729011975********
住所/通讯地址	上海市长宁区*****
是否拥有其他国家或	否

2、最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

刘纪桃最近三年的职业和职务情况如下：

序号	起止时间	任职单位	职务	是否与任职单位存在产权关系
1	2019/01/17 至今	上海鋆迪贸易有限公司	执行董事	是
2	2022/10/09 至今	上海谷益仑贸易有限公司	执行董事	是
3	2022/10/14 至今	上海东坤益贸易有限公司	执行董事	是
4	2018/05/04 至今	厦门扬云鸿鹭新材料有限公司	经理	是
5	2018/05/03 至今	厦门笛思捷贸易有限公司	监事	否
6	2023/07/27 至今	漳州市笛脉安贸易有限公司	监事	是

3、控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，除持有标的公司股份外，刘纪桃直接控制的其他主要企业和关联企业情况如下：

序号	公司名称	注册资本/出资额（万元）	关联关系	主营业务
1	厦门扬云鸿鹭新材料有限公司	1,000	持有 1%股权，担任经理	园林绿化工程
2	厦门笛思捷贸易有限公司	50	担任监事	服装服饰批发
3	漳州市笛脉安贸易有限公司	100	持有 50%股权，担任监事	建筑装饰材料批发
4	上海鋆迪贸易有限公司	100	持有 100%股权，担任执行董事	贸易业务
5	上海谷益仑贸易有限公司	100	持有 70%股权，担任执行董事	贸易业务
6	上海东坤益贸易有限公司	100	持有 70%股权，担任执行董事	贸易业务

（二）徐珠英

1、基本情况

姓名	徐珠英
曾用名	无
性别	女
国籍	中国
身份证号	3302221963****
住所/通讯地址	浙江省慈溪市古塘街道****
是否拥有其他国家或地区的永久居留权	无

2、最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

徐珠英最近三年的职业和职务情况如下：

序号	起止时间	任职单位	职务	是否与任职单位存在产权关系
1	2022.1.1 至今	宁波万佳电器有限公司	监事	是

3、控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，徐珠英直接控制的主要企业和关联企业如下：

序号	企业名称	注册资本/出资额（万元）	关联关系	主营业务
1	宁波万佳电器有限公司	800	担任监事	家用电器零部件制造
2	宁波万佳智能科技有限公司	1000	持有 35%股权	汽车零部件及配件制造
3	宁波弘尔电子实业有限公司	680	持有 30%股权	土地厂房租赁
4	朗岭（上海）投资管理有限公司	300	持有 30%股权、担任财务负责人	投资
5	海南东汐信息科技有限公司	1280	持有 30%股权、担任财务负责人	贸易

序号	企业名称	注册资本/出资额（万元）	关联关系	主营业务
6	泉州弘仁中和投资合伙企业（有限合伙）	5520	持有 6.3406%出资额	投资
7	嘉兴大业中和投资合伙企业（有限合伙）	25120	持有 1.8312%出资额	投资

（三）郑雨笛

1、基本情况

姓名	郑雨笛
曾用名	无
性别	男
国籍	中国
身份证号	3101072007********
住所/通讯地址	上海市长宁区*****
是否拥有其他国家或地区的永久居留权	否

2、最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

郑雨笛最近三年无职业和职务。

3、控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，郑雨笛除持有标的公司股份外，不存在其他直接控制的企业和关联企业。

（四）郑云扬

1、基本情况

姓名	郑云扬
曾用名	无
性别	男

国籍	中国
身份证号	3101152012********
住所/通讯地址	上海市长宁区*****
是否拥有其他国家或地区的永久居留权	否

2、最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

郑云扬最近三年无职业和职务。

3、控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，郑云扬除持有标的公司股份外，不存在其他直接控制的企业和关联企业。

（五）钟丙祥

1、基本情况

姓名	钟丙祥
曾用名	无
性别	男
国籍	中国
身份证号	4101031971*****
住所/通讯地址	上海市*****
是否拥有其他国家或地区的永久居留权	无

2、最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

钟丙祥最近三年的职业和职务情况如下：

序号	起止时间	任职单位	职务	是否与任职单位存在产权关系
1	2019.10 至今	无锡金达投资管理有限公司	执行董事	是
2	2023.09 至今	武汉必盈生物科技股份有限	董事	是

		公司		

3、控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，钟丙祥除持有标的公司股份外，直接控制的企业和关联企业如下：

序号	公司名称	注册资本/出资额（万元）	关联关系	主营业务
1	无锡金达投资管理有限公司	1000	持有 98%股权，且担任执行董事	投资管理
2	武汉必盈生物科技股份有限公司	674.9866	担任董事	医疗用品及器材销售

三、募集配套资金交易对方

（一）基本情况

姓名	余浩
曾用名	无
性别	男
国籍	中国
身份证号	4130281971********
住所/通讯地址	北京市朝阳区*******
是否拥有其他国家或	否

（二）最近三年的职业和职务及与任职单位存在的产权关系

余浩最近三年的职业和职务情况如下：

序号	起止时间	任职单位	职务	是否与任职单位存在产权关系
1	2015 年 10 月至今	慧博云通科技股份有限公司	董事长、首席执行官	是
2	2022 年 12 月至今	百硕同兴科技（北京）有限公司	董事长	是
3	2015 年 10 月至今	北京慧博云通科技有限公司	执行董事，	是

序号	起止时间	任职单位	职务	是否与任职单位存在产权关系
			经理	
4	2020 年 9 月至今	杭州慧博金信科技有限公司	董事	是
5	2023 年 4 月至今	深圳市麦亚信科技有限公司	董事长	是
6	2023 年 6 月至今	百硕天睿智能科技（北京）有限公司	执行董事	是
7	2019 年 2 月至今	成都慧博云通信息技术有限公司	执行董事	是
8	2019 年 3 月至今	广州慧博云服信息技术有限公司	执行董事	是
9	2019 年 1 月至今	贵州慧博云服信息技术有限公司	执行董事	是
10	2023 年 9 月至今	北京慧博元年科技有限公司	董事	是
11	2023 年 9 月至今	未必然数据科技（北京）有限公司	董事	是
12	2024 年 11 月至 2025 年 7 月	杭州慧博云通智能科技有限公司	经理，董事	是
13	2017 年 10 月至 2025 年 8 月	北京慧博云通软件技术有限公司	执行董事，经理	是
14	2017 年 7 月至 2025 年 7 月	慧博云通（江苏）软件技术有限公司	执行董事兼总经理	是
15	2013 年 5 月至今	深圳申晖控股有限公司	执行董事	是
16	2025 年 7 月至今	北京申晖数智科技有限公司	经理，董事	是
17	2025 年 7 月至今	深圳申晖数智科技有限公司	经理，董事	是
18	2013 年 8 月至今	信阳宝隆信息服务有限公司	董事	是
19	2025 年 10 月至今	宝德计算机系统股份有限公司	董事长、总经理	是
20	**2026 年 3 月至今**	**宝德计算机系统股份有限公司**	**财务总监**	**是**
21	2025 年 10 月至今	北京申晖金婺信息产业合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	是

注：余浩在信阳宝隆信息服务有限公司的董事职务已辞任，目前正在办理变更流程。

（三）控制的企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，余浩直接控制的其他主要企业和关联企业情况如下：

序号	公司名称	注册资本/出资额（万元）	关联关系	主营业务
1	舟山慧博创展创业投资合伙企业（有限合伙）	10,000	持有 46%出资额，担任执行事务合伙人	投资与资产管理
2	慧博云通科技股份有限公司	40,400	合计控制 38.91%股份（含一致行动人），担任董事长，首席执行官	软件开发
3	深圳申晖控股有限公司	10,000	持有 84%股权，担任执行董事	控股公司服务
4	信阳市平桥区宝隆小额贷款有限公司	6,000	持有 10%股权，担任董事	咨询服务
5	北京申晖数智科技有限公司	36,000	担任经理，董事	科技推广和应用服务
6	深圳申晖数智科技有限公司	9,980	担任经理，董事	技术推广服务

四、其他事项说明

（一）交易对方之间的关联关系

截至本报告书签署日，交易对方之间的关联关系情况具体如下：

序号	名称	交易对方之间的关联关系
1	红土国际	深创投全资子公司深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司为红土国际的执行事务合伙人； 深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司的控股子公司深创投产业整合投资（深圳）有限公司为前海红土的执行事务合伙人； 前海红土为红土国际的有限合伙人
	前海红土	
	深创投	
2	中天弘德	刘纪桃、郑雨笛及郑云扬为中天弘德的有限合伙人； 郑雨笛及郑云扬为刘纪桃的子女
	刘纪桃	

序号	名称	交易对方之间的关联关系
	郑雨笛	
	郑云扬	
3	深圳高新投	深圳高新投为怡化融钧的有限合伙人
	怡化融钧	
4	中云大数据	贵州中云基金管理有限公司为中云大数据及中云数字一号的执行事务合伙人
	中云数字一号	
5	融昱佳智	深圳融昱资本管理有限公司为融昱佳智及融昱佳润的执行事务合伙人
	融昱佳润	
6	泉州金达	钟丙祥为泉州金达执行事务合伙人无锡金达投资管理有限公司的控股股东
	钟丙祥	
7	锦秀长宁	锦秀长宁及恒汇创富的实际控制人均为郝丹
	恒汇创富	

（二）交易对方与上市公司的关联关系说明

本次发行股份购买资产的交易对方与上市公司之间不存在关联关系。本次交易中，募集配套资金认购方为上市公司实际控制人余浩，根据《股票上市规则》等相关规定，本次交易构成关联交易。

（三）交易对方向上市公司推荐的董事及高级管理人员情况

截至本报告书签署日，本次交易的交易对方不存在向上市公司推荐董事及高级管理人员的情况。

（四）交易对方及其主要管理人员最近五年内受行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况说明

截至本报告书签署日，交易对方及其主要管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，也未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。

（五）交易对方及其主要管理人员最近五年内的诚信情况

截至本报告书签署日，民生投资主要管理人员最近五年内涉及被中国证监会采取行政监管措施的情况如下：

主体	下发机构	下发时间	文件标题	原因
民生投资副总裁赵峰	中国证监会	2021 年 2 月 7 日	关于对陈万里、赵峰采取出具警示函措施的决定	在担任淄博鲁华泓锦新材料股份有限公司首次公开发行股票并上市保荐代表人过程中，未勤勉尽责，对发行人应收款项、固定资产、股权变动等情况的核查不充分。

除上述情况外，交易对方及其主要管理人员最近五年不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况，亦不存在其他有违诚信或不诚信的情况。

（六）标的资产股东人数穿透计算

1、交易对方取得标的资产权益时点是否在本次交易停牌前或发布本次重组提示性公告孰早前六个月内

上市公司就本次交易于 2025 年 5 月 6 日公告了《关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项的停牌公告》并于 2025 年 5 月 6 日开始停牌。

根据标的公司的工商档案、增资及股权转让涉及的协议、出资凭证/价款支付凭证等资料，本次交易的交易对方均于 2024 年 10 月之前取得了宝德计算股份。

综上，交易对方均不属于取得标的资产权益时点在本次交易停牌前或发布本次重组提示性公告孰早前六个月内的情形。

2、交易对方穿透计算情况及合规性，穿透计算后交易对方总人数是否符合《证券法》发行对象不超过 200 名的相关规定，标的资产是否符合《非上市公众公司监管指引第 4 号—股东人数超过 200 人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》等相关规定

根据《非上市公众公司监管指引第 4 号——股东人数超过 200 人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》，“本指引所称‘持股平台’是指单纯以持股为目的的合伙企业、公司等持股主体”“以依法设立的员工持股计划以及已经接受证券监督管理机构监管的私募股权基金、资产管理计划和其他金融计划进行持股，并规范运作的，可不进行股份还原或转为直接持股。”

参考前述规则，本次交易将交易对方按照穿透至自然人、非专门以持有标的公司为目的的法人、经备案的私募基金以及员工持股平台的口径计算。

截至本报告书签署日，交易对方穿透后的最终股东数量情况如下：

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
1	乐山高新投资发展（集团）有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
2	天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
2-1	李越	自然人	1
2-2	舒玲	自然人	1
2-3	杨霞	自然人	1
2-4	陆伟东	自然人	1
2-5	葛斌	自然人	1
2-6	舒伶	自然人	1
2-7	蔡敏	自然人	1
2-8	王裕民	自然人	1
2-9	周月	自然人	1
3	天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
3-1	王立	自然人	1
3-2	邢福能	自然人	1
3-3	王刚	自然人	1
3-4	张玉山	自然人	1
3-5	罗义	自然人	1
3-6	易丽玲	自然人	1
3-7	汤琳	自然人	1
3-8	谭云方	自然人	1

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
4	珠海格金六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
5	深圳红土国际投资咨询合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
5-1	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
5-2	上海国际集团资产管理有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
5-3	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
6	陕西高端装备制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
7	天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
7-1	赵红	自然人	1
7-2	周鲲鹏	自然人	1
7-3	董炽珍	自然人	1
7-4	李琚	自然人	1
7-5	杨惠	自然人	1
7-6	王林	自然人	1
7-7	吴晶	自然人	1
8	中船感知海科（山东）产业基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
9	深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
10	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	重复计算，剔除
11	深圳市中天弘德创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
12	上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
13	深圳市蜘蛛网智慧科技有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
14	共青城临聿股权投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
15	天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台	1

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
16	马鞍山支点科技成果转化一号投资管理中心（有限合伙）	经备案的私募基金	1
17	天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台	1
18	深圳市高新投创业投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
19	天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台	1
20	深圳市创新投资集团有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
21	厦门兴旺互联二号投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
22	海通创新证券投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
23	江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）	经备案的私募基金	1
24	厦门融昱佳智投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
25	天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台	1
26	深圳龙华与君信创产业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
27	贵州中云大数据创业投资基金（有限合伙）	经备案的私募基金	1
28	东华软件股份公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
29	广西数字经济产业投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
30	宁波蓝郡立方创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
31	深圳市富土一号投资企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
31-1	赖炯	自然人	1
31-2	何晓香	自然人	1
32	嘉兴特竹创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
33	深圳力合新一代信息技术创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
34	厦门融昱佳润投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
35	成都麦秋创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
36	泉州金达十二创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
37	共青城典晟股权投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
38	民生证券投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
39	贵州中云数字经济一号私募基金（有限合伙）	经备案的私募基金	1
40	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
41	华龙金城投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
42	深圳中恒元企业管理合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
42-1	王剑	自然人	1
42-2	叶芳	自然人	1
42-3	凌洋洋	自然人	1
42-4	深圳中昂新科技集团有限公司	以持有标的为目的法人，继续穿透	-
42-4-1	钟方蓉	自然人	1
42-4-2	钟永良	自然人	1
42-5	赵明	自然人	1
42-6	李铁林	自然人	1
42-7	冯国增	自然人	1
42-8	刘昌和	自然人	1
43	深圳市众投八十八邦投资企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
43-1	韶关味莱链商务有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
43-2	周湘荣	自然人	1
43-3	深圳市靖丰投资有限公司	以持有标的为目的法人，继续穿透	-
43-3-1	黄晓佳	自然人	1
43-3-2	陈梓琛	自然人	1
43-3-3	蔡金航	自然人	1
43-3-4	林华杰	自然人	1
43-3-5	吴伟填	自然人	1
43-3-6	黄曼英	自然人	1
43-3-7	邱骞仪	自然人	1
43-3-8	吴妙如	自然人	1

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
43-4	揭阳市揭东东胜彩印有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
43-5	深圳市国富金源投资管理有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
43-6	廖财林	自然人	1
43-7	黄柱东	自然人	1
43-8	广东芮盛创新投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
43-9	唐中秋	自然人	1
43-10	刘腊梅	自然人	1
43-11	朱忠益	自然人	1
43-12	朱岭欣	自然人	1
43-13	曾振东	自然人	1
43-14	刘足根	自然人	1
43-15	汪霄涛	自然人	1
43-16	北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
43-16-1	唐绍奇	自然人	1
43-16-2	王广立	自然人	1
43-17	深圳市金福林酒店有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
44	宁波梅山保税港区锦秀长宁投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
45	金华普华天勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
46	深圳市高新投怡化融钧股权投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
47	珠海市正菱创业投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
48	珠海中广赢信科技合伙企业（有限合伙）	合伙企业，继续穿透	-
48-1	曾永楚	自然人	1
48-2	黄睿	自然人	1
48-3	王秀花	自然人	1
48-4	涂亮	自然人	1
48-5	何丽	自然人	1

序号	股东名称	穿透计算标准	股东人数计算
48-6	珠海智强盛赢投资有限公司	非专门以持有标的公司为目的的法人	1
48-7	章妮娜	自然人	1
48-8	谭波	自然人	1
49	哈尔滨恒汇创富股权投资中心（有限合伙）	经备案的私募基金	1
50	武汉金浦云程股权投资基金合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
51	广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
52	淄博同源股权投资合伙企业（有限合伙）	经备案的私募基金	1
53	刘纪桃	自然人	1
54	徐珠英	自然人	1
55	郑雨笛	自然人	1
56	郑云扬	自然人	1
57	钟丙祥	自然人	1
合计			**119**

据此，本次交易对方穿透后的股东人数合计 119 人，未超过 200 人。本次交易符合《证券法》发行对象不超过 200 名的相关规定，标的资产符合《非上市公众公司监管指引第 4 号—股东人数超过 200 人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》的相关规定。

（七）合伙企业交易对方是否专为本次交易设立及锁定安排

1、合伙企业交易对方下属企业及对外投资情况，是否专为本次交易设立

根据本次重组的合伙企业交易对方的营业执照、填写的调查表等资料，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查等公开网站进行公开检索，42 家合伙企业交易对方的成立时间、下属企业及对外投资等情况如下：

序号	合伙企业名称	成立日期	是否存在下属企业	是否存在除标的公司外的其他对外投资
1	宝杰合创	2017 年 12 月 25 日	否	否
2	宝云共创	2017 年 12 月 25 日	否	否
3	宝伦捷创	2017 年 12 月 25 日	否	否

序号	合伙企业名称	成立日期	是否存在下属企业	是否存在除标的公司外的其他对外投资
4	宝龙慧创	2017 年 12 月 21 日	否	否
5	宝诚煜创	2018 年 5 月 22 日	否	否
6	宝诚渊创	2018 年 5 月 3 日	否	否
7	宝诚祥创	2018 年 5 月 22 日	否	否
8	中云大数据	2019 年 11 月 4 日	否	是，还投资有贵州中云版权科技有限公司、贵州海誉科技股份有限公司、贵州多彩新媒体股份有限公司等企业
9	中小企业基金	2015 年 12 月 25 日	是	是，还投资有陕西莱特光电材料股份有限公司、常州武进中瑞电子科技股份有限公司、邦彦技术股份有限公司等企业
10	高端装备基金	2016 年 11 月 11 日	否	是，还投资有陕西石羊农业科技股份有限公司、上海航数智能科技有限公司等企业
11	临聿基金	2020 年 6 月 24 日	否	否
12	中船基金	2017 年 4 月 10 日	否	是，还投资有嘉兴翎贲诚松股权投资合伙企业（有限合伙）、苏州市江海通讯发展实业有限公司、龙腾半导体股份有限公司等企业
13	前海红土	2018 年 12 月 28 日	是	是，还投资有深圳市今朝时代股份有限公司、深圳市驭能科技有限公司、深圳市思特光学科技股份有限公司等企业
14	中天弘德	2020 年 6 月 19 日	否	否
15	兴旺二号	2017 年 11 月 21 日	否	是，还投资有上海啸赢信息科技合伙企业（有限合伙）、北京微量分贝科技有限公司等企业
16	深圳力合	2017 年 11 月 22 日	否	是，还投资有广东导远科技股份有限公司、深圳市安健科技股份有限公司、深圳市三维通机器人系统有限公司等企业
17	融昱佳智	2017 年 8 月 4 日	否	是，曾投资北京智谱微电子有限责任公司

序号	合伙企业名称	成立日期	是否存在下属企业	是否存在除标的公司外的其他对外投资
18	聿泉亚威	2017 年 12 月 12 日	否	是，还投资有江苏亚威精密激光科技有限公司、江苏贵钰航空工业有限公司、苏州弘道新材料有限公司等企业
19	蓝郡立方	2017 年 5 月 18 日	否	是，还投资有海深智能科技（上海）有限公司等企业
20	嘉兴特竹	2022 年 10 月 19 日	否	否
21	富土一号	2020 年 8 月 18 日	否	是，还投资有北京握奇数据股份有限公司、厦门汇利伟业科技有限公司
22	麦秋创投	2020 年 9 月 27 日	否	是，还投资有珠海一微科技股份有限公司、北京星河动力航天科技股份有限公司、珠海亿智电子科技有限公司等企业
23	淄博同源	2023 年 4 月 21 日	否	是，还投资有联源起航壹号（珠海横琴）创业投资合伙企业（有限合伙）、中科卓异环境科技（东莞）有限公司、广州析芒医疗科技有限公司
24	怡化融钧	2018 年 8 月 13 日	否	是，还投资有深圳安科高技术股份有限公司、深圳市优特利能源股份有限公司等企业
25	共青城典晟	2020 年 1 月 14 日	否	否
26	融昱佳润	2016 年 4 月 14 日	否	是，曾投资厦门融昱智盈投资合伙企业（有限合伙）
27	普华天勤	2017 年 5 月 26 日	否	是，还投资有浙江昂立嗨课教育科技有限公司、北京神州云合数据科技发展有限公司、无锡同联机电工程有限公司等企业
28	锦秀长宁	2017 年 4 月 7 日	否	否
29	恒汇创富	2019 年 11 月 25 日	否	是，还投资有艾瑞汽车科技（哈尔滨）股份有限公司、恒普（宁波）激光科技有限公司、哈尔滨科能熔敷科技股份有限公司等企业
30	中广赢信	2020 年 9 月 22 日	否	是，还投资有超音速人工智能科技股份有限公司

序号	合伙企业名称	成立日期	是否存在下属企业	是否存在除标的公司外的其他对外投资
31	中广源商	2019 年 11 月 6 日	否	是，还投资有江苏嘉擎信息技术有限公司等企业
32	深圳中恒元	2020 年 12 月 28 日	否	否
33	支点一号	2017 年 12 月 4 日	否	是，还投资有苏州瑞高新材料股份有限公司、安徽数字之光智能科技有限公司、马鞍山众翌科技有限公司等企业
34	红土国际	2021 年 3 月 19 日	否	否
35	众投八十八邦	2016 年 1 月 18 日	否	是，还投资有韶关市众投邦创新创业投资基金企业（有限合伙）
36	军民融合基金	2018 年 5 月 18 日	是	是，还投资有上海唐轩企业管理中心（有限合伙）、上海联硒企业管理中心（有限合伙）、上海联炻企业管理中心（有限合伙）等企业
37	珠海格金	2021 年 5 月 20 日	否	是，还投资有珠海天成先进半导体科技有限公司、上海园维科技发展合伙企业（有限合伙）、广东省星聚宇光学股份有限公司等企业
38	龙华与君	2021 年 6 月 24 日	否	否
39	广西数字经济	2018 年 12 月 25 日	否	是，还投资有广西国富永维创业投资合伙企业（有限合伙）、广西数广教育科技有限公司等企业
40	泉州金达	2023 年 5 月 12 日	否	是，还投资有小唐科技（上海）股份有限公司
41	中云数字一号	2022 年 7 月 25 日	否	否
42	金浦云程	2021 年 12 月 30 日	否	是，还投资有盐城金浦悦芯企业管理合伙企业（有限合伙）、武汉凌禹信息科技有限公司

根据上市公司于 2025 年 5 月 6 日披露的《关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项的停牌公告》，并如上表所示，上述 42 家合伙企业的成立时间均显著早于本次交易停牌前 6 个月。同时，根据前述 42 家合伙企业

填写确认的调查表，其均不属于专为本次交易设立的情形。因此，本次交易中的合伙企业交易对方不存在专为本次交易设立的情形。

宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创、宝诚煜创、宝诚渊创、宝诚祥创、临聿基金、中天弘德、嘉兴特竹、共青城典晟、锦秀长宁、深圳中恒元、红土国际、龙华与君及中云数字一号自设立至今，除投资宝德计算外不存在其他投资，基于审慎性考虑，参照专门为本次交易设立的主体处理。

2、专为本次交易设立主体作出的相关锁定安排是否合规

本次交易中，参照专门为本次交易设立的交易对方共 16 家，均已穿透到非为本次交易设立的主体出具穿透锁定承诺函，符合相关锁定安排，具体说明如下。

（1）宝杰合创合伙人作出的相关锁定安排

宝杰合创上层出资人为 48 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝杰合创的全部 48 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（2）宝云共创合伙人作出的相关锁定安排

宝云共创上层出资人为 48 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝云共创的全部 48 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（3）宝伦捷创合伙人作出的相关锁定安排

宝伦捷创上层出资人为 **45** 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝伦捷创的全部 **45** 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（4）宝龙慧创合伙人作出的相关锁定安排

宝龙慧创上层出资人为 39 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝龙慧创的全部 39 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（5）宝诚煜创合伙人作出的相关锁定安排

宝诚煜创上层出资人为 9 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝诚煜创的全部 9 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（6）宝诚渊创合伙人作出的相关锁定安排

宝诚渊创上层出资人为 8 名自然人合伙人，不涉及为本次交易设立的情况。宝诚渊创的全部 8 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（7）宝诚祥创合伙人作出的相关锁定安排

宝诚祥创上层出资人为 7 名自然人，不涉及为本次交易设立的情况。宝诚祥创的全部 7 名自然人合伙人均进行了穿透锁定并已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（8）临聿基金合伙人作出的相关锁定安排

根据临聿基金提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，临聿基金穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	卢凤仙	-	-
1-2	周赟	-	-
1-3	共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）	是	否
1-4	张泽平	-	-
1-5	侯红亮	-	-
1-6	应丽香	-	-
1-7	郦韩英	-	-

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-8	张莉	-	-
1-9	杨博	-	-
1-10	上海临芯投资管理有限公司	是	否

卢凤仙、周赟、共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）、张泽平、侯红亮、应丽香、郦韩英、张莉、杨博及上海临芯投资管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（9）中天弘德合伙人作出的相关锁定安排

根据中天弘德提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，中天弘德穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	徐铭	-	-
1-2	崔鹏	-	-
1-3	潘瑶	-	-
1-4	温诺遥	-	-
1-5	卢菊娃	-	-
1-6	侯红亮	-	-
1-7	刘纪桃	-	-
1-8	徐育顿	-	-
1-9	唐建雄	-	-
1-10	梁卫民	-	-
1-11	陈继红	-	-
1-12	王倩	-	-
1-13	赵琴妹	-	-
1-14	上海誉腾电源设备有限公司	是	否
1-15	广西旭太电子科技有限公司	否	否 （广西旭太电子科技有限公司存在具体经营业务）
1-16	金雪英	-	-

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-17	张殿华	-	-
1-18	肖世龙	-	-
1-19	陆伟民	-	-
1-20	郭伟	-	-
1-21	刘慈娥	-	-
1-22	郑雨笛	-	-
1-23	郑云扬（监护人:刘纪桃）	-	-
1-24	张俊祎	-	-
1-25	吴晓静	-	-
1-26	叶明豪	-	-
1-27	深圳健和投资管理有限公司	是	否

徐铭、崔鹏、潘瑶、温诺遥、卢菊娃、侯红亮、刘纪桃、徐育顿、唐建雄、梁卫民、陈继红、王倩、赵琴妹、上海誉腾电源设备有限公司、广西旭太电子科技有限公司、金雪英、张殿华、肖世龙、陆伟民、郭伟、刘慈娥、郑雨笛、郑云扬、张俊祎、吴晓静、叶明豪、深圳健和投资管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（10）嘉兴特竹合伙人作出的相关锁定安排

根据嘉兴特竹提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，嘉兴特竹穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	徐水友	-	-
1-2	杨宝林	-	-
1-3	李连	-	-
1-4	上海鑫霓资产管理有限公司	是	否

徐水友、杨宝林、李连、上海鑫霓资产管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（11）共青城典晟合伙人作出的相关锁定安排

根据共青城典晟提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，共青城典晟穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	徐志凤	-	-
1-2	沈连法	-	-
1-3	姬佩俊	-	-
1-4	崔波	-	-
1-5	古丽丽	-	-
1-6	龚丽萍	-	-
1-7	刘光德	-	-
1-8	吴燕萍	-	-
1-9	陈曦	-	-
1-10	王冠龙	-	-
1-11	陈俊	-	-
1-12	徐梁	-	-
1-13	盛泽宇	-	-
1-14	成敏	-	-
1-15	楼正武	-	-
1-16	凌维宾	-	-
1-17	孙立	-	-
1-18	上海典实资产管理有限公司	是	否

徐志凤、沈连法、姬佩俊、崔波、古丽丽、龚丽萍、刘光德、吴燕萍、陈曦、王冠龙、陈俊、徐梁、盛泽宇、成敏、楼正武、凌维宾、孙立、上海典实资产管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（12）锦秀长宁合伙人作出的相关锁定安排

根据锦秀长宁提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，锦秀长宁穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	深圳吉光投资有限公司	是	否
1-2	赵雪怡	-	-
1-3	宁波曦乐企业管理合伙企业（有限合伙）	是	否
1-4	施春逵	-	-
1-5	洪菁	-	-
1-6	张弛	-	-
1-7	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	是	否

深圳吉光投资有限公司、赵雪怡、宁波曦乐企业管理合伙企业（有限合伙）、施春逵、洪菁、张弛、深圳市恒泰华盛资产管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（13）深圳中恒元合伙人作出的相关锁定安排

根据深圳中恒元提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，深圳中恒元穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	王剑	-	-
1-2	叶芳	-	-
1-3	凌洋洋	-	-
1-4	深圳中昂新科技集团有限公司	否	否（基于审慎性考虑，参照专门为本次交易设立穿透锁定）
1-4-1	钟方蓉	-	-
1-4-2	钟科	-	-
1-5	赵明	-	-
1-6	李铁林	-	-
1-7	冯国增	-	-
1-8	刘昌和	-	-

王剑、叶芳、凌洋洋、深圳中昂新科技集团有限公司、钟方蓉、钟科、赵明、李铁林、冯国增、刘昌和已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（14）红土国际合伙人作出的相关锁定安排

根据红土国际提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，红土国际穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	上海国际集团资产管理有限公司	是	否
1-2	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	是	否
1-3	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司	是	否

上海国际集团资产管理有限公司、深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）、深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（15）龙华与君合伙人作出的相关锁定安排

根据龙华与君提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，龙华与君穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	深圳市龙华产业资本投资有限公司	是	否
1-2	清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司	是	否
1-3	蒋承文	-	-
1-4	肖高举	-	-
1-5	深圳市逸游无限科技有限公司	否	否（深圳市逸游无限科技有限公司存在具体经营业务）
1-6	深圳市美丽华科技股份有限公司	是	否
1-7	卢玉纯	-	-

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-8	深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司	是	否
1-9	深圳市与君创业投资管理有限公司	是	否

深圳市龙华产业资本投资有限公司、清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司、蒋承文、肖高举、深圳市逸游无限科技有限公司、深圳市美丽华科技股份有限公司、卢玉纯、深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司、深圳市与君创业投资管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（16）中云数字一号合伙人作出的相关锁定安排

根据中云数字一号提供的工商档案及股东调查表，并经登录国家企业信用信息公示系统、企查查查询，中云数字一号穿透锁定的上层出资人及穿透锁定安排如下：

序号	合伙人姓名/名称	是否持有其他股权投资	是否专门为本次交易设立
1-1	贵州中云产业投资基金（有限合伙）	是	否
1-2	谢金江	-	-
1-3	王兰	-	-
1-4	李宥进	-	-
1-5	王春梅	-	-
1-6	贵州中云基金管理有限公司	是	否

贵州中云产业投资基金（有限合伙）、谢金江、王兰、李宥进、王春梅、贵州中云基金管理有限公司已出具《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》。

（17）《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》具体内容

根据上述主体出具的《关于本次交易取得股份锁定的承诺函》，“其承诺在交易对方承诺的锁定期内，就本人/本企业直接/间接持有交易对方的股份/股权/合伙份额，本人/本企业承诺不会进行转让或者委托他人管理。在上述股份限售期内，本人/本企业承诺不以任何方式对本人/本企业持有的交易对方的股份/

股权/合伙份额进行质押或在其上设定影响其权利完整性的任何其他权利负担，且承诺不会以其他任何方式逃避、规避本承诺函的相关约定。若本人/本企业所持交易对方的股份/股权/合伙份额的锁定期承诺与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，本人/本企业将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见对上述锁定期安排进行相应调整。”

综上，本次交易中，参照专为本次交易设立的交易对方作出的相关锁定安排符合规定。

（八）合伙企业交易对方存续期与锁定期匹配情况

本次合伙企业交易对方中，中小企业基金、前海红土、聿泉亚威、普华天勤、中广源商、军民融合基金存在存续期可能无法覆盖本次交易锁定期的情形，前述主体均已出具《关于确保存续期覆盖锁定期的承诺函》，前述主体的存续期及续期进展情况如下：

序号	合伙企业名称	合伙期限/存续期条款	存续期	承诺函具体内容	续期进展
1	中小企业基金	有限合伙企业的存续期为十年，自2016年6月24日起算。	2016-06-24 至 2026-06-23	如深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）存续期不足以覆盖本次交易股份锁定期的，深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）将依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。	执行事务合伙人已开始就合伙企业存续期延期事项向全体合伙人征询意见，确认其合伙人对延期事项无异议后办理相关续期手续。
2	前海红土	合伙企业的存续期为八年，自营业执照签发之日起计算。	2018-12-28 至 2026-12-28	如深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）存续期不足以覆盖本次交易股份锁定期的，承诺人将在存续期届满前尽最大可能协调深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）各合伙人依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙	前海红土完成第一次续期，存续期延长至2026年12月28日。执行事务合伙人已开始就下次

				企业存续期，使存续期能完全覆盖股份锁定期。如确无法延期至覆盖前述锁定期，深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）进入基金清算阶段，但合伙企业将继续存续，将不会在锁定期满前对持有的上市公司股票进行减持，不会在股份锁定期满前对深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）进行工商清算注销。	续期事项向全体合伙人征询意见，确认其合伙人对延期事项无异议后办理相关续期手续。
3	聿泉亚威	本合伙企业合伙期限为7年，自合伙企业成立之日起算。经合伙人会议表决同意延期两年，合伙期限延长至2026年12月11日。	2017-12-12至2026-12-11	如江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）存续期不足以覆盖本次交易股份锁定期的，江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）将在存续期届满前，依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。	执行事务合伙人已开始就合伙企业存续期延期事项向全体合伙人征询意见，确认其合伙人对延期事项无异议后办理相关续期手续。
4	普华天勤	本有限合伙企业经营期限为5年，自有限合伙企业营业执照所载成立之日起计算。	2017-05-26至2024-05-25	承诺人将尽最大可能与本企业的投资者进行协商延长本企业的清算期或存续期以覆盖前述锁定期。如本企业确无法延长清算期或存续期至覆盖前述锁定期，承诺人承诺将不会在锁定期满前对本企业持有的上市公司股票进行减持，亦不会在锁定期满前对本企业进行注销，本企业的注销及减持行为将在本次交易锁定期满后按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管机构的相关监管规则执行。	根据普华天勤2022年4月20日的合伙人大会决议，将普华天勤基金到期日延长至2024年5月25日，目前已进入清算期。**普华天勤经工商登记的营业期限至2027年5月25日。**

5	中广源商	本合伙企业在广州市市场监督管理局登记的存续期间为7年，自本合伙企业之成立日起算。本合伙企业基金的存续期限为7年，自所有合伙人首次缴付出资的第一笔资金到账之日起算。	2019-12-03 至 2026-11-06	如广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）存续期不足以覆盖本次交易股份锁定期的，广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）将在存续期届满前，依据合伙协议及相关法律法规的规定延长合伙企业存续期，确保存续期能完全覆盖股份锁定期，严格遵守并履行股份锁定承诺。	执行事务合伙人已开始就合伙企业存续期延期事项向全体合伙人征询意见，确认其合伙人对延期事项无异议后办理相关续期手续。
6	军民融合基金	合伙期限：本合伙企业的经营期限为8年，自本合伙企业成立之日起计算。	2018-05-18 至 2026-05-17	如上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）存续期不足以覆盖本次交易股份锁定期的，承诺人将在存续期届满前，尽最大可能协调上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）各合伙人依据合伙协议及相关法律法规的规定及时延长合伙企业存续期至锁定期届满，如确无法将存续期延期至锁定期届满的，亦将不会在锁定期届满前对持有的上市公司股票进行减持或对上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）进行注销，严格遵守并履行股份锁定承诺。	执行事务合伙人已开始就合伙企业存续期延期事项向全体合伙人征询意见，确认其合伙人对延期事项无异议后办理相关续期手续。

本次合伙企业交易对方中兴旺二号、前海红土、锦秀长宁、红土国际、众投八十八邦曾存在存续期可能无法覆盖本次交易锁定期的情形，截至本回复出具日，以上交易对方已完成续期且续期后的存续期可以覆盖本次交易锁定期。

综上，针对上述交易对方存续期预计无法覆盖锁定期的情形，相关交易对方已承诺将及时续期至锁定期届满，以确保锁定期能够有效履行。

（九）宝杰合创等员工持股平台的成立背景及合规性、合伙协议安排、合伙人在标的资产的任职情况等，合伙人认缴出资与实缴出资的情况，是否存在代持或其他协议安排

1、宝杰合创等员工持股平台的成立背景及合规性、合伙协议安排

为完善公司激励机制，进一步提高员工的积极性、创造性，促进公司业绩持续增长，标的公司于 2017 年 12 月设立了四个持股平台宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创，对标的公司的核心员工进行了股权激励，并制定了《员工持股管理办法》。《员工持股管理办法》对制定管理办法的主要目的、持股员工的确定原则、持股员工需满足的资格条件、持股员工的资金来源、持股员工收益权、锁定、转让及退出等进行了规定。具体内容如下：

主要条款	具体内容
管理办法的主要目的	公司制定实施本管理办法的主要目的是完善公司激励机制，进一步提高员工的积极性、创造性，促进公司业绩持续增长，在提升公司价值的同时为员工带来增值利益，实现员工与公司共同发展，具体表现为： 2.1.1 建立对公司董事、监事、高级管理人员和其他持股员工的中长期激励约束机制，将激励对象利益与股东价值紧密联系起来，使激励对象的行为与公司的战略目标保持一致,促进公司可持续发展。 2.1.2 通过本管理办法的引入，进一步完善公司的绩效考核体系和薪酬体系，吸引、保留和激励实现公司战略目标所需要的人才。 2.1.3 树立员工与公司共同持续发展的理念和公司文化。
持股员工的确定原则	持股员工的确定，采用公司筛选与员工自愿相结合的原则。经员工申请，并由公司根据员工对公司的贡献和价值、对公司忠诚度等因素，选择愿意与公司长期共同发展的董事、监事、高级管理人员和其他员工。
持股员工需满足的资格条件	符合下述条件之一的人员可向公司申请作为激励对象： 2.3.1 公司董事、监事、高级管理人员（不包括外部监事）。 2.3.2 公司及子公司的中层（副经理级）及以上管理人员。 2.3.3 公司认定的对公司及子公司有突出贡献的业务人员或技术骨干。

主要条款	具体内容
	2.3.4 公司认定的其他需要进行激励的员工。
持股员工的资金来源	持股员工取得标的股权的资金来源为持股员工自有或自筹资金。
锁定及上市退出安排	除本管理办法另有规定外，持股员工自入伙之日起至宝德计算首次公开发行股票并上市或者由上市公司收购合伙企业所持宝德计算的方式以使持股平台所持宝德计算的全部股份变现和或转化为上市公司股份后法律法规规定的锁定期届满前，未经持股平台执行事务合伙人书面同意，持股员工不得以包括转让、赠与、质押、信托、委托管理等在内的任何方式处分其所持有的持股平台财产份额及间接持有的宝德计算股份。
其他退出情形	持股员工出现本条约定的下列情形之一的，持股员工或其合法继承人、监护人在下列情形发生后 60 日内有权向持股平台执行事务合伙人提交不可撤销的退伙申请。执行事务合伙人收到退伙申请后，即有权收回持股员工或其合法继承人、监护人持有的持股平台财产份额，并根据公司经营管理层决定继续授予给其他持股员工进行激励，或由持股平台执行事务合伙人持有；否则，将由持股平台做减资程序注销该等持股平台财产份额： （1）持股员工去世； （2）因工伤或职业病，经持股员工缴纳社会保险所在地的市级劳动能力鉴定委员会鉴定确认其属于一级至六级伤残的；或者，非因工伤残或因病，经持股员工缴纳社会保险所在地的市级劳动能力鉴定委员会鉴定确认其完全或大部分丧失劳动能力的； （3）经人民法院宣告为无民事行为能力人或限制民事行为能力人的； （4）因离婚须对财产份额进行分割的； （5）有重大财务困难，经查证属实的。
过错退出情形	若持股员工发生以下情形之一的，应在出现该等情形后 30 天内退出持股平台，并由持股平台执行事务合伙人收回持股员工持有的持股平台财产份额，或由持股平台做减资程序注销该等持股平台财产份额。如持股平台执行事务合伙人收回该等财产份额的，则根据公司经营管理层决定继续授予给其他持股员工进行激励，或由持股平台执行事务合伙人持有： （1）持股员工严重违反法律、法规已不适合继续在宝德计算（包括其子公司）任职； （2）持股员工因严重违反宝德计算（包括其子公司）规章制度损害宝德计算（包括其子公司）利益，包括但不限于：1）侵犯宝德计算（包括其子公司）的知识产权或商业秘密；2）合伙人持有的持股平台财产份额非本人真实出资，存在代持、委托持股、信托持股或其他有争议的行为；3）其他损害宝德计算（包括其子公司）利益的行为；4）违反《合伙协议》及其补充协议等； （3）因严重违反《中华人民共和国劳动法》（以下简称《劳动法》）、《中华人民共和国劳动合同法》（以下简称《劳动合同法》）等法律、

主要条款	具体内容
	行政法规或其与宝德计算）包括其子公司）签订的劳动合同、向宝德计算（包括其子公司）作出的承诺以及宝德计算（包括其子公司）的规章制度，被宝德计算（包括其子公司）解除劳动合同的； （4）因持股员工向宝德计算（包括其子公司）提出辞职或劳动合同到期持股员工不愿意续签，与宝德计算（包括其子公司）解除或终止劳动合同的；持股员工因按照宝德计算的要求被委派至参股公司或前往深圳市宝德投资控股有限公司及其控制的子公司处任职，并与宝德计算（包括其子公司）解除或终止劳动合同的情形除外，在此情形下，持股员工可以选择保留其持有的持股平台财产份额； （5）持股员工被追究刑事责任的； （6）因宝德计算（包括其子公司）经济性裁员等非员工过错，宝德计算（包括其子公司）提出解除与员工的劳动合同的； （7）其他经宝德计算认定的使持股员工不适宜继续间接持有标的股权的情形。

截至本报告书签署日，宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创系依法设立且有效存续的有限合伙企业，报告期内未受到过行政处罚。

宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创的合伙协议的主要安排如下：

主要条款	具体内容
合伙事务的执行	第十三条 执行事务合伙人权限为： （1）执行合伙企业日常事务，办理合伙企业经营过程中相关审批手续。 （2）拟定合伙企业的合伙企业管理制度和具体规章制度。 （3）代表合伙企业处理、解决合伙企业涉及的各种争议和纠纷。 （4）代表合伙企业对外签署文件。
利润分配、亏损分担方式	第十二条 合伙企业的利润分配，按如下方式分配：按全体合伙人出资比例分配。合伙企业的亏损分担，按如下方式分担：按全体合伙人出资比例分担。
入伙	第二十一条 全体合伙人同意，新合伙人入伙经执行事务合伙人决定，并由执行事务合伙人代表全体合伙人依法与新合伙人订立书面入伙协议。订立入伙协议时，原合伙人应当向新合伙人如实告知原合伙企业的经营状况和财务状况。
退伙	第二十四条 有《合伙企业法》第四十五条规定的情形之一的。合伙人可以退伙。 （一）合伙协议约定的退伙事由出现； （二）经其他合伙人一致同意； （三）发生合伙人难以继续参加合伙的事由； （四）其他合伙人严重违反合伙协议约定的义务。 第二十七条 普通合伙人有《合伙企业法》第四十八条规定的情形之一的和有限合伙人有《合伙企业法》第四十八条第一款第一项、第三项至第

主要条款	具体内容
	五项所列情形之一的，当然退伙。 普通合伙人被依法认定为无民事行为能力人或者限制民事行为能力人的，经其他合伙人一致同意，可以依法转为有限合伙人；其他合伙人未能一致同意的，该无民事行为能力或者限制民事行为能力的普通合伙人退伙。退伙事由实际发生之日为退伙生效日。 本条第（一）款所约定的事由是指：合伙人与宝德计算机系统股份有限公司（包括其子公司）解除或终止劳动合同的（合伙人因按照宝德计算机系统股份有限公司的要求被委派至参股公司或前往关联方处任职，并与宝德计算机系统股份有限公司或其子公司解除或终止劳动合同的情形除外），或合伙人发生严重违反宝德计算机系统股份有限公司规章制度损害宝德计算机系统股份有限公司利益等情形时，执行事务合伙人有权要求该合伙人退伙。

2、合伙人在标的资产的任职情况、合伙人认缴出资与实缴出资的情况，是否存在代持或其他协议安排

根据标的公司提供的劳动合同及说明，宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创的现任合伙人中，除袁鹏及崔双玖外，均为标的公司及其下属子公司在职员工[1]，任职岗位包括标的公司及其下属子公司的中层及以上管理人员、标的公司及其下属子公司各部门核心业务岗位等，符合《员工持股管理办法》的规定。

另根据宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创的合伙协议及合伙人的出资凭证，**截至本报告书签署日，**宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创的认缴出资、实缴出资、**任职时间和任职岗位**情况如下：

1、宝杰合创

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
1	张苗	普通合伙人	45.00	45.00	2016 年至今	生产运营中心总监
2	马竹茂	有限合伙人	330.00	330.00	2015 年至今	业务群总经理

[1] 除袁鹏及崔双玖外，员工持股平台的现任合伙人均为标的公司及其下属子公司在职员工。宝伦捷创合伙人袁鹏在获授股权激励时为标的公司员工，于 2021 年 7 月，劳动合同用人主体变更为深圳市宝德投资控股有限公司并保留持有的宝伦捷创份额；宝龙慧创合伙人崔双玖已退休。

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
3	崔红	有限合伙人	84.00	84.00	2014 年至今	北区销售总经理
4	罗水根	有限合伙人	52.50	52.50	2023 年至今	销售代表
5	黄瑱	有限合伙人	37.50	37.50	2019 年至今	研发中心总经理
6	黄文杰	有限合伙人	37.50	37.50	2015 年至今	业务群研发中心总经理
7	张胡耐	有限合伙人	37.50	37.50	2016 年至今	售后服务中心总监
8	朱凯	有限合伙人	37.50	37.50	2023 年至今	销售代表
9	郑创坚	有限合伙人	30.00	30.00	2022 年至今	销售副总经理
10	殷宪桥	有限合伙人	24.00	24.00	2014 年至今	销售部长
11	李邵	有限合伙人	22.50	22.50	2016 年至今	南区销售总经理
12	彭树红	有限合伙人	19.50	19.50	2016 年至今	产品部部长
13	肖婷	有限合伙人	19.50	19.50	2015 年至今	销售部长
14	顾恩	有限合伙人	16.50	16.50	2014 年至今	东区销售副总经理
15	胡侠	有限合伙人	16.50	16.50	2024 年至今	ODM 开发部总监
16	李鸿强	有限合伙人	16.50	16.50	2021 年至今	硬件工程部总监
17	韩靖宇	有限合伙人	15.00	15.00	2024 年至今	销售副代表
18	胡林	有限合伙人	15.00	15.00	2018 年至今	南区销售部长
19	李良	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	销售部长
20	林乐	有限合伙人	15.00	15.00	2021 年至今	POC 测试部副总监
21	邱波	有限合伙人	15.00	15.00	2024 年至今	销售部长
22	肖君诺	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	软件开发部副总监
23	赵杰亮	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	销售副代表
24	周亮	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	销售经理
25	陈鑫林	有限合伙人	12.00	12.00	2017 年至今	产品与解决方案中心副总经理/兼通

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
						用与高性能计算产品部总监/存储与终端产品部总监
26	方松顺	有限合伙人	9.00	9.00	2011 年至今	销售部长
27	付宇航	有限合伙人	9.00	9.00	2024 年至今	销售部长
28	汤运正	有限合伙人	9.00	9.00	2017 年至今	会计经理
29	陈思奇	有限合伙人	7.50	7.50	2025 年至今	销售办事处主任
30	陈雄泽	有限合伙人	7.50	7.50	2016 年至今	销售部长
31	戴旺斌	有限合伙人	7.50	7.50	2024 年至今	销售副代表
32	胡通智	有限合伙人	7.50	7.50	2020 年至今	产品经理
33	李青松	有限合伙人	7.50	7.50	2024 年至今	销售副部长
34	李翔	有限合伙人	7.50	7.50	2021 年至今	销售办事处主任
35	李源	有限合伙人	7.50	7.50	2020 年至今	产品经理
36	欧富营	有限合伙人	7.50	7.50	2020 年至今	产品测试部经理
37	温智凯	有限合伙人	7.50	7.50	2012 年至今	交付经理
38	谢宁	有限合伙人	7.50	7.50	2018 年至今	商务合作部经理
39	杨启俊	有限合伙人	7.50	7.50	2018 年至今	产品经理
40	余振坤	有限合伙人	7.50	7.50	2010 年至今	销售经理
41	张瑞雪	有限合伙人	7.50	7.50	2017 年至今	销售部长
42	郭方杰	有限合伙人	4.50	4.50	2019 年至今	销售经理
43	华娜	有限合伙人	4.50	4.50	2015 年至今	产品测试部部长
44	黄勇	有限合伙人	4.50	4.50	2016 年至今	区域售后主管
45	罗亚波	有限合伙人	4.50	4.50	2015 年至今	销售经理
46	徐峰	有限合伙人	4.50	4.50	2014 年至今	区域售后主管
47	闫国宝	有限合伙人	4.50	4.50	2015 年至今	区域售后主管
48	叶琳	有限合伙人	4.50	4.50	2012 年至今	测试组组长

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
合计			**1,114.50**	**1,114.50**	/	/

2、宝云共创

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
1	张小娜	普通合伙人	37.50	37.50	2016 年至今	品牌与宣传部总监
2	许岳明	有限合伙人	225.00	225.00	2017 年至今	执行副总裁
3	梁小蕾	有限合伙人	75.00	75.00	2016 年至今	数广宝德总经理/销售渠道部总经理
4	张贝	有限合伙人	75.00	75.00	2025 年至今	产品与解决方案中心总经理
5	唐荣迅	有限合伙人	67.50	67.50	2016 年至今	资金总监
6	邓克武	有限合伙人	52.50	52.50	2010 年至今	产品中心总经理
7	彭杰	有限合伙人	37.50	37.50	2016 年至今	销售部长
8	孙英囡	有限合伙人	42.00	42.00	2022 年至今	人力资源部总监/行政管理部总监
9	常永玲	有限合伙人	27.00	27.00	2016 年至今	办事处主任
10	吴戈	有限合伙人	27.00	27.00	2016 年至今	研发中心副总经理/集成与测试部总监
11	刘磊	有限合伙人	22.50	22.50	2018 年至今	产品中心副总经理
12	李磊	有限合伙人	21.00	21.00	2015 年至今	商务合作部总监
13	满志勇	有限合伙人	19.50	19.50	2016 年至今	销售部长
14	赵波	有限合伙人	19.50	19.50	2015 年至今	销售部长
15	谢燕芳	有限合伙人	16.50	16.50	2010 年至今	销售部长
16	李科	有限合伙人	15.00	15.00	2023 年至今	销售部长
17	刘宝	有限合伙人	15.00	15.00	2022 年至今	销售副部长
18	罗钦伟	有限合伙人	13.50	13.50	2017 年至今	销售部长

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
19	刘志远	有限合伙人	12.00	12.00	2016 年至今	销售部长
20	邬鸿	有限合伙人	12.00	12.00	2018 年至今	产品与解决方案中心副总经理/兼人工智能计算产品部总监/技术支持部总监
21	殷浩峰	有限合伙人	12.00	12.00	2016 年至今	销售经理
22	周剑	有限合伙人	12.00	12.00	2014 年至今	销售代表
23	金宝	有限合伙人	9.00	9.00	2022 年至今	销售部长
24	孙敏娜	有限合伙人	9.00	9.00	2013 年至今	销售部长
25	徐视晗	有限合伙人	9.00	9.00	2016 年至今	销售经理
26	张业平	有限合伙人	9.00	9.00	2015 年至今	PMC 经理
27	曾柳雄	有限合伙人	7.50	7.50	2017 年至今	产品经理
28	龚俊林	有限合伙人	7.50	7.50	2010 年至今	产品资深工程师
29	韩倩	有限合伙人	7.50	7.50	2013 年至今	销售部长
30	刘鹏国	有限合伙人	7.50	7.50	2010 年至今	技术支持部经理
31	秦志远	有限合伙人	7.50	7.50	2018 年至今	销售部长
32	王润民	有限合伙人	7.50	7.50	2024 年至今	POC 测试经理
33	薛香鑫	有限合伙人	7.50	7.50	2017 年至今	销售部长
34	张文超	有限合伙人	7.50	7.50	2024 年至今	销售代表
35	张煜	有限合伙人	7.50	7.50	2021 年至今	融资总监
36	周娴妮	有限合伙人	7.50	7.50	2014 年至今	备件管理部经理
37	曾诗云	有限合伙人	4.50	4.50	2022 年至今	税务主管
38	陈待生	有限合伙人	4.50	4.50	2012 年至今	技术服务部经理
39	邓伟松	有限合伙人	4.50	4.50	2016 年至今	BMC 研发部经理
40	高小雪	有限合伙人	4.50	4.50	2023 年至今	HRBP 经理
41	高雪	有限合伙人	4.50	4.50	2017 年至今	销售经理
42	马英	有限合伙人	4.50	4.50	2014 年至今	区域售后主

序号	合伙人姓名	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
						管
43	邱豪	有限合伙人	4.50	4.50	2022 年至今	iBMC 开发组主管
44	吴云楷	有限合伙人	4.50	4.50	2023 年至今	销售经理
45	张梦旗	有限合伙人	4.50	4.50	2025 年至今	结构设计组主管
46	张婷	有限合伙人	4.50	4.50	2024 年至今	销售副部长
47	徐飞扬	有限合伙人	3.00	3.00	2021 年至今	产品测试部经理
48	陈亮	有限合伙人	1.50	1.50	2021 年至今	产品工程部副总监
合计			**1,017.00**	**1,017.00**	/	/

3、宝伦捷创

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
1	张丽霞	普通合伙人	**40.50**	**40.50**	2018 年至今	财务副经理
2	周利勤	有限合伙人	211.50	211.50	2016 年至今	业务群资源整合部总经理
3	何丽	有限合伙人	120.00	120.00	2018 年至今	宝通 BU 总经理
4	李小薇	有限合伙人	75.00	75.00	2018 年至今	销售管理中心总经理
5	孙振超	有限合伙人	30.00	30.00	2024 年至今	产品与解决方案中心副总经理/兼产品营销与解决方案销售部总监/采购与计划支持部总监
6	高鹏	有限合伙人	27.00	27.00	2018 年至今	北区区总
7	袁滨	有限合伙人	22.50	22.50	2021 年至今	销售部长
8	张木珍	有限合伙人	22.50	22.50	2024 年至今	销售代表
9	李涛	有限合伙人	18.00	18.00	2018 年至今	产品总监

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
10	袁鹏	有限合伙人	18.00	18.00	2019 年至 2021 年	资金经理
11	郭飞	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	资金管理部总监
12	黄春城	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	销售代表
13	童亮	有限合伙人	15.00	15.00	2024 年至今	销售部长
14	王广勇	有限合伙人	15.00	15.00	2025 年至今	销售代表
15	杨秀峰	有限合伙人	12.00	12.00	2018 年至今	技术主管
16	姚静	有限合伙人	12.00	12.00	2017 年至今	商务经理
17	陈行行	有限合伙人	9.00	9.00	2025 年至今	销售部长
18	郭伦华	有限合伙人	9.00	9.00	2018 年至今	技术工程师
19	郭昕媛	有限合伙人	9.00	9.00	2018 年至今	市场部副经理
20	吴波	有限合伙人	9.00	9.00	2019 年至今	销售管理中心副总经理
21	张玲麟	有限合伙人	9.00	9.00	2018 年至今	助理产品经理
22	周利	有限合伙人	9.00	9.00	2018 年至今	销售管理部经理
23	胡豪	有限合伙人	7.50	7.50	2019 年至今	副总经理
24	金龙	有限合伙人	7.50	7.50	2024 年至今	信息技术部总监/解决方案销售部总监/运营商系统部副总经理（解决方案）
25	任亮	有限合伙人	7.50	7.50	2023 年至今	销售副代表
26	沈海	有限合伙人	7.50	7.50	2022 年至今	销售部长
27	唐明龙	有限合伙人	7.50	7.50	2017 年至今	工程部经理
28	唐政波	有限合伙人	7.50	7.50	2020 年至今	SIT 测试经理
29	李康	有限合伙人	6.00	6.00	2018 年至今	销售经理
30	谢英莲	有限合伙人	6.00	6.00	2018 年至今	税务主管
31	袁圆	有限合伙人	6.00	6.00	2013 年至今	产品专员
32	周大娟	有限合伙人	6.00	6.00	2022 年至今	运营总监

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
33	惠文强	有限合伙人	4.50	4.50	2023 年至今	销售部长
34	宋勇	有限合伙人	4.50	4.50	2015 年至今	仓储主管
35	王黄军	有限合伙人	4.50	4.50	2020 年至今	网络工程师
36	王祥安	有限合伙人	4.50	4.50	2023 年至今	销售办事处主任
37	吴俊奇	有限合伙人	4.50	4.50	2021 年至今	记账与数据统计部经理
38	尹彦伟	有限合伙人	4.50	4.50	2023 年至今	销售经理
39	黎清雄	有限合伙人	3.00	3.00	2016 年至今	运维开发组主管
40	梁永鸿	有限合伙人	3.00	3.00	2010 年至今	产品高级工程师
41	刘云飞	有限合伙人	3.00	3.00	2025 年至今	采购经理
42	莫翠芳	有限合伙人	3.00	3.00	2018 年至今	产品助理
43	邓咏花	有限合伙人	1.50	1.50	2010 年至今	信创计划支持部经理
44	汪澜	有限合伙人	1.50	1.50	2011 年至今	销售经理
45	钟利娜	有限合伙人	1.50	1.50	2021 年至今	信创采购部经理
合计			**835.50**	**835.50**	/	/

4、宝龙慧创

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
1	项丽丽	普通合伙人	37.50	37.50	2015 年至今	财务管理部总监
2	崔双玖	有限合伙人	165.00	165.00	2018 年至 2020 年	经理
3	李因伟	有限合伙人	75.00	75.00	2023 年至今	采购中心总监
4	庞列国	有限合伙人	52.50	52.50	2024 年至今	业务群研发中心总经理
5	杨跃江	有限合伙人	45.00	45.00	2013 年至今	营销总经理
6	李宁	有限合伙人	22.50	22.50	2015 年至今	研发副总
7	吕书甫	有限合伙人	19.50	19.50	2009 年至今	销售部长
8	周威	有限合伙人	19.50	19.50	2017 年至今	保密办主任

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
9	陈耀国	有限合伙人	16.50	16.50	2022 年至今	销售部长
10	蔡坤	有限合伙人	15.00	15.00	2017 年至今	业务群研发中心副总经理兼任产品工程部部长
11	陈虹	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	技术服务部部长
12	成康荣	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	结构设计工程师
13	黄雄胜	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	结构设计主管
14	赖喜军	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	成本 SE
15	赖源德	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	电子工程设计工程师
16	郎黔英	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	BIOS 研发部经理
17	梁材聪	有限合伙人	10.50	10.50	2018 年至今	采购部经理
18	叶嘉鲁	有限合伙人	10.50	10.50	2015 年至今	信号完整性工程师
19	李凯新	有限合伙人	9.00	9.00	2022 年至今	销售副部长
20	李谦	有限合伙人	9.00	9.00	2022 年至今	销售副部长
21	王晶	有限合伙人	9.00	9.00	2022 年至今	销售部长
22	张星	有限合伙人	9.00	9.00	2020 年至今	产品副部长
23	刘显炬	有限合伙人	7.50	7.50	2020 年至今	电子设计工程师
24	庞翠翠	有限合伙人	7.50	7.50	2015 年至今	PCB 高级工程师
25	王莉萍	有限合伙人	7.50	7.50	2019 年至今	财务经理
26	肖凤	有限合伙人	7.50	7.50	2021 年至今	法律事务经理
27	舒孝文	有限合伙人	6.00	6.00	2015 年至今	呼叫中心主管
28	曾诗斯	有限合伙人	4.50	4.50	2009 年至今	HRBP
29	陈柏潼	有限合伙人	4.50	4.50	2017 年至今	销售管理部经理
30	陈嘉学	有限合伙人	4.50	4.50	2017 年至今	硬件开发代表

序号	合伙人名称	合伙人类型	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	任职时间	任职岗位
31	郭玥磊	有限合伙人	4.50	4.50	**2019 年至今**	**产品部部长**
32	何星	有限合伙人	4.50	4.50	**2024 年至今**	**销售部长**
33	蒋辉	有限合伙人	4.50	4.50	**2017 年至今**	**深度技术支持工程师**
34	邱国荣	有限合伙人	4.50	4.50	**2020 年至今**	**生产部经理**
35	石兰兰	有限合伙人	4.50	4.50	**2018 年至今**	**业务群销售管理部经理**
36	吴颖	有限合伙人	4.50	4.50	**2019 年至今**	**市场与品牌部经理**
37	肖海涛	有限合伙人	4.50	4.50	**2016 年至今**	**售后工程师**
38	谢芬	有限合伙人	4.50	4.50	**2017 年至今**	**应收经理**
39	郑金波	有限合伙人	4.50	4.50	**2017 年至今**	**销售经理**
合计			**678.00**	**678.00**	/	/

根据宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创现任合伙人签署的调查表、**劳动合同**、出资凭证，**截至本报告书签署日，**宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创的现任合伙人中，**除袁鹏及崔双玖（均系离职员工）外，均为标的公司及其下属子公司在职人员，现任合伙人的出资**资金来源均为自有或自筹资金，**现任合伙人持有的宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、宝龙慧创份额**均由其自行真实、完整持有，不存在代持、信托持股、委托持股或者其他类似安排的情形。

（十）标的资产原控股股东、实际控制人或相关利益主体与交易各方或相关利益主体之间是否存在回购安排、承诺投资收益或者其他相关利益安排等约定

标的公司原控股股东、实际控制人及关联方与交易对方均曾签署有关于回购安排的协议，但该等协议中，标的公司均不是回购义务人，**未承担任何回购义务**。截至本报告书签署日，标的公司原控股股东、实际控制人及关联方与交易对方均已签署补充协议，约定原协议项下的特殊股东权利终止但附条件恢复，主要内容如下：

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
乐山高新投	2019 年 3 月 29 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	/	反稀释、优先购买权、知情权、估值及业绩预测、回购权**（回购义务人非标的公司）**、共同出售权	2025 年 10 月 23 日，乐山高新投与宝德计算、李瑞杰、张云霞签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2019 年 3 月 29 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
中小企业基金	2019 年 7 月 26 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、贵州文旅股权投资基金（有限合伙）、徐珠英、李瑞杰、张云霞	/	反稀释、优先购买权、知情权、回购权**（回购义务人非标的公司）**、共同出售权	2025 年 10 月 13 日，李瑞杰、张云霞、中小企业基金、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2019 年 7 月 26 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
徐珠英	2019 年 7 月 26 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、中小企业基金、贵州文旅股权投资基金（有限合伙）、李瑞杰、张云霞	/	反稀释、优先购买权、知情权、回购权**（回购义务人非标的公**	2025 年 10 月 16 日，李瑞杰、张云霞、徐珠英、宝德计算签订《补充协议》，终止基于原
	2019 年 7 月	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	26 日				司）、共同出售权	协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2024 年 10 月 14 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**针对《协议书》中宝德计算未能于《深圳市宝德计算机系统有限公司增资协议》签订之日起三年内成功发行 A 股并在交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则徐珠英有权按照《协议书》要求李瑞杰、张云霞回购徐珠英届时持有的宝德计算全部或部分股份。** **如任何其他股东依据届时有效的股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分甲方股份的，则徐珠英有权按照《协议书》要求李瑞杰、张云霞回购徐珠英届时持有的宝德计算全部或部分股份。**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
中云大数据	2019 年 12 月 19 日	《股权转让协议之补充协议》	贵州文旅股权投资基金（有限合伙）、宝德计算、李瑞杰、张云霞	/	反稀释、优先购买权、知情权、回购权**（回购义务人非标的公司）**、共同出售权	2025 年 9 月 30 日，李瑞杰、张云霞、中云大数据、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2019 年 12 月 19 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
临聿基金	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 13 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、临聿基金、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2025 年 3 月 31 日	《关于回购条款调整的补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/		
民生投资	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基	/	回购权**（回购义务人非标的**	2025 年 10 月 13 日，霍尔果斯宝

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
		议》	金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞		公司）、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	德、李瑞杰、张云霞、民生投资、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
融昱佳智	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权（**回购义务人非标的公司**）、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 13 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、融昱佳智、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
深圳力合	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权（**回购义务人非标的公司**）、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 30 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、深圳力合、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		特殊股东权利，**并视为自始无效**
中船基金	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 16 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、中船感知海科(山东)产业基金合伙企业（有限合伙）、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 11 月 20 日	《关于股份回购条款的协议》	李瑞杰、张云霞	/		
中天弘德	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 11 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、中天弘德、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并**
	2020 年 12	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	月 31 日					**视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，中天弘德有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购中天弘德因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到中天弘德签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，中天弘德有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购中天弘德因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到中天弘德签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
刘纪桃、郑雨笛、郑云扬[2]	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、	2025 年 9 月 30 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、刘纪桃、郑雨笛、郑云扬、宝德

[2] 经上海市张江公证处所出具的公证书（编号：（2024）沪张江证字第 5830 号）显示，郑学东因病死亡，郑学东的遗产由刘纪桃、郑雨笛、郑云扬继承。

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞		业绩承诺、共同出售权	计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	郑学东、李瑞杰、张云霞	/		
	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，刘纪桃、郑雨笛、郑云扬有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购刘纪桃、郑雨笛、郑云扬因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到刘纪桃、郑雨笛、郑云扬签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	郑学东、李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 10 月 14 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、刘纪桃、郑雨笛、郑云扬、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德 注：经上海市张江公证处所出具的公证书（编号：（2024）沪张江证字第 5830 号）显示，现郑学东因病死亡，郑学东的遗产由刘纪桃、郑雨笛、郑云扬继承。	**针对《股权转让协议之补充协议》《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则刘纪桃、郑雨笛、郑云扬有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购刘纪桃、郑雨笛、郑云扬届时持有的宝德计算全部或部分股份。** **如任何其他股东依据届时有效的股东**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份的，则刘纪桃、郑雨笛、郑云扬有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购其届时持有的宝德计算全部或部分股份。		
兴旺二号	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 1 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、兴旺二号、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
	2021 年 4 月 30 日	《协议书之补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	/		
高端装备基金	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、	2025 年 10 月 13 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、高端装备基金、宝德

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞		业绩承诺、共同出售权	计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
	2024 年 10 月 24 日	《关于回购条款调整的补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
前海红土	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权、优先认购权、优先清算权	2025 年 10 月 11 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、前海红土、深创投、红土国际、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	深创投、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股	/		
	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，前海红土有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购前海红土因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				股权，李瑞杰、张云霞应在收到前海红土签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。		
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	深创投、霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算、李瑞杰、张云霞	发生如下任一情形，前海红土有权要求李瑞杰、张云霞连带地以现金方式回购前海红土本轮投资所取得的全部或部分宝德计算股权： （1）宝德计算 2021 年度净利润金额未达到 3.01 亿元； （2）宝德计算 2022 年度净利润金额未达到 3.78 亿元； （3）宝德计算 2023 年度净利润金额未达到 4.55 亿元； （4）宝德计算 2021 年度-2023 年度 3 年累计实现净利润金额未达到 14.58 亿元； （5）李瑞杰、张云霞控制的主体未能于 2021 年 4 月 30 日前全额归还其对宝德计算的债务及利息（如有），或未能于前海红土书面认可的 3 个月		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				宽限期（如有）内完成该等事宜； （6）宝德计算未能于 2021 年 6 月 30 日前整体变更为股份公司； （7）宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前实现在中国境内公开发行股票并在沪深证券交易所上市，也未能通过前海红土认可的并购方式使前海红土实现退出； （8）宝德计算上市前，李瑞杰、张云霞或其一致行动人（霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算的一致行动人包括：霍尔果斯宝德、宝德研究院、深圳市速必拓网络科技有限公司、宝德控股、深圳前海宝德资产管理有限公司；以及不时进行更新的霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算所控制的，且直接或间接持有宝德计算股权的自然人、法人或者其他组织）向任何第三方转让其所直接或间接持有的宝德计算股权，且转让价格低于前海红土本轮投资价格； （9）宝德计算或李瑞杰、张云霞发生违背诚信义务的情形，包括但不限		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				于违反任何对前海红土的承诺与保证、挪用资金、侵占宝德计算资产、虚假陈述（包括但不限于提供虚假财务信息）、发生账外收入等情形； **（10）触发了前海红土前轮投资回购条款。**		
	2021 年 3 月 22 日	《关于协议书之补充协议》	深创投、李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 12 月 25 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、深创投、红土国际、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股	**如果发生以下任意情形，则前海红土有权自知悉或应当知悉该等回购触发情形发生之日起 24 个月内要求李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股（以下统称“回购义务人”）以连带方式回购前海红土届时持有的全部或部分宝德计算股份：** **（1）宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交首次公开发行股票并在深沪交易所上市（以下简称“合格上市”）的申请材料或合格上市申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准，不予注册或注册批文过期等任何原因导致合格上市失败，或未能通过前海红土认可的并**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				购方式实现退出； **（2）宝德计算任何一其他股东依约行使回购请求权。**		
深创投	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、融昱佳智、深圳高新投、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权、优先认购权、优先清算权	2025 年 10 月 11 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、前海红土、深创投、红土国际、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	前海红土、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股	/		
	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，深创投有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购深创投因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到深创投签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。		
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	前海红土、霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算、李瑞杰、张云霞	发生如下任一情形，深创投有权要求李瑞杰、张云霞连带地以现金方式回购深创投本轮投资所取得的全部或部分宝德计算股权： (1)宝德计算 2021 年度净利润金额未达到 3.01 亿元； (2)宝德计算 2022 年度净利润金额未达到 3.78 亿元； (3)宝德计算 2023 年度净利润金额未达到 4.55 亿元； (4)宝德计算 2021 年度-2023 年度 3 年累计实现净利润金额未达到 14.58 亿元； (5)宝德计算实际控制人控制的主体未能于 2021 年 4 月 30 日前全额归还其对宝德计算的债务及利息（如有），或未能于深创投书面认可的 3 个月宽限期（如有）内完成该等事宜； (6)宝德计算未能于 2021 年 6 月 30 日前整体变更为股份公司；		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				(7)宝德计算未能于2022年12月31日前实现在中国境内公开发行股票并在沪深证券交易所上市，也未能通过深创投认可的并购方式使深创投实现退出； (8)宝德计算上市前，实际控制人或其一致行动人（霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算的一致行动人包括：霍尔果斯宝德、宝德研究院、深圳市速必拓网络科技有限公司、宝德控股、深圳前海宝德资产管理有限公司；以及不时进行更新的霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算所控制的，且直接或间接持有宝德计算股权的自然人、法人或者其他组织）向任何第三方转让其所直接或间接持有的宝德计算股权，且转让价格低于深创投本轮投资价格； (9)宝德计算或实际控制人发生违背诚信义务的情形，包括但不限于违反任何对深创投的承诺与保证、挪用资金、侵占宝德计算资产、虚假陈述（包括但不限于提供虚假财务信		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				息）、发生账外收入等情形； (10)触发了深创投前轮投资回购条款。		
	2021 年 3 月 22 日	《关于协议书之补充协议》	前海红土、李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 12 月 25 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、前海红土、红土国际、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股	**各方同意，如果发生以下任意情形，则深创投有权自知悉或应当知悉该等回购触发情形发生之日起 24 个月内要求李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股（以下统称“回购义务人”）以连带方式回购深创投届时持有的全部或部分宝德计算股份： （1）宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交首次公开发行股票并在深沪交易所上市（以下简称“合格上市”）的申请材料或合格上市申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准，不予注册或注册批文过期等任何原因导致合格上市失败，或未能通过深创投认可的并购方式实现退出； （2）宝德计算任何一其他股东依约行使回购请求权。**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
深圳高新投	2020 年 12 月 31 日	《股权转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 29 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、深圳高新投、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2020 年 12 月 31 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，深圳高新投有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购深圳高新投因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到深圳高新投签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
东华软件	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，东华软件有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购东华软件因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到东华软件签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 16 日，李瑞杰、张云霞、东华软件、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 11 月 5 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则东华软件有权按照本补充协议及《补充约定》的规定，要求李瑞杰、张云霞回购东华软件持有的宝德计算全部或部分股		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				份。 东华软件也有权在任何其他股东依据届时有效的股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效的约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份时，按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购东华软件届时持有的宝德计算全部或部分股权。		
共青城典晟	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，共青城典晟有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购共青城典晟因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到共青城典晟签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 9 日，李瑞杰、张云霞、共青城典晟、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
恒汇创富	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，恒汇创富有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购恒汇创富因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到恒汇创富签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 27 日，李瑞杰、张云霞、恒汇创富、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			伙）、普华天勤、锦秀长宁、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
海通创投	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富士一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，海通创投有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购海通创投因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到海通创投签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 14 日，李瑞杰、张云霞、海通创投、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 9 月 2 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 3 月 31 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 3 月 31 日前成功发行 A 股或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则海通创投有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购海通创投届时持有的宝德计算全部或部分股份。** **如任何其他股东依据届时有效的股东**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份的，则海通创投有权依照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购海通创投届时持有的宝德计算全部或部分股份。		
支点一号	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，支点一号有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购支点一号因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到支点一号签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 18 日，李瑞杰、张云霞、支点一号、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2021 年 1 月 22 日	《协议书之补充协议》	李瑞杰、张云霞	/		
	2025 年 1 月 22 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**各方同意，如果发生以下任意情形，则支点一号有权自知悉或应当知悉该等回购触发情形发生之日起 24 个月内要求李瑞杰、张云霞（以下统称“回购义务人”）以连带方式回购支点一号届时持有的全部或部分宝德计算股份：** **（1）宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交首次公开发行股票并在深沪交易所上市（以下简称“合格上市”）的申请材料或合格上市申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准、不予注册或注册批文过期等任何原因导致合格上市失败，或未能通过投资方认可的并购**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				方式实现退出； **（2）宝德计算任何一其他股东依约行使回购请求权。**		
蓝郡立方	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富士一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，蓝郡立方有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购蓝郡立方因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到蓝郡立方签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 26 日，李瑞杰、张云霞、蓝郡立方、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
锦秀长宁	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，锦秀长宁有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购锦秀长宁因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到锦秀长宁签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 27 日，李瑞杰、张云霞、锦秀长宁、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	22 日					
融昱佳润	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富士一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，融昱佳润有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购融昱佳润因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到融昱佳润签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 13 日，李瑞杰、张云霞、融昱佳润、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，融昱佳润有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购融昱佳润因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到融昱佳润签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
富土一号	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，富土一号有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购富土一号因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到富土一号签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 22 日，李瑞杰、张云霞、富土一号、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
嘉兴特竹[3]	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，嘉兴特竹有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购嘉兴特竹因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到嘉兴特竹签发**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 9 月 25 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、嘉兴特竹、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部

[3] 2023 年 5 月，越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）向嘉兴特竹转让标的公司 0.6288%股份，由嘉兴特竹继续享有越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）原享有的全部权利。

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2021 年 1 月 22 日	《协议书之补充协议》	李瑞杰、张云霞	/		
	2025 年 5 月 9 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德	**针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 06 月 30 日，即：如果宝德**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				计算未能于 2025 年 06 月 30 日前提交上市的申请材料且该次申请未能使宝德计算成功发行 A 股并实现合格上市，或拟收购嘉兴特竹所持宝德计算股份的上市公司在 2025 年 06 月 30 日之前未能向沪深交易所中的一个交易所提出发行股份购买包括嘉兴特竹所持宝德计算股份在内的资产的申请且该次申请最终未能使嘉兴特竹在宝德计算所持股份完成并购上市，则嘉兴特竹有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德回购嘉兴特竹届时持有的宝德计算全部或部分股份。 **如任何其他股东依据届时有效的股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分甲方股份的，则嘉兴特竹有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德回购嘉兴特竹届时持有的宝德计算全部或部分股份。**		
中广源商	2021 年 1 月	《增资协议之	宝德计算、郑学东、海通	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31**	回购权（**回购**	2025 年 10 月 10

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	22 日	补充协议》	创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，中广源商有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购中广源商因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到中广源商签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	**义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	日，李瑞杰、张云霞、中广源商、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
麦秋创投	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交**	回购权**（回购义务人非标的**	2025 年 9 月 30 日，李瑞杰、张云

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富士一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**易所上市，麦秋创投有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购麦秋创投因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到麦秋创投签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	**公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	霞、麦秋创投、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 9 月 25 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市面触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则麦秋创投有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购麦秋创投届时持有的宝德计算全部或部分股份。 **如任何其他股东依据届时有效的股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份的，则麦秋创投有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购麦秋创投届时持有的宝德计算全部或部分股份。**		
淄博同源	2023 年 11 月 14 日	《协议书》	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合	/	业绩承诺、回购权**（回购义**	2025 年 9 月 29 日，李瑞杰、张云

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			伙）、李瑞杰、张云霞		**务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	霞、淄博同源、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
聿泉亚威	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富士一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，聿泉亚威有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购聿泉亚威因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到聿泉亚威签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 13 日，李瑞杰、张云霞、聿泉亚威、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
深圳中恒元	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、王剑、支	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，深圳中恒元有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购深圳中恒元因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到深圳中恒元签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 10 日，李瑞杰、张云霞、深圳中恒元、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			点一号、李瑞杰、张云霞			
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2021 年 3 月 10 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，深圳中恒元有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购深圳中恒元因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到深圳中恒元签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**		
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
中广赢信	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，中广赢信有权在 2022 年**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀	2025 年 10 月 10 日，李瑞杰、张云霞、中广赢信、宝

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购中广赢信因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到中广赢信签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
怡化融钧	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，怡化融钧有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买	2025 年 9 月 29 日，宝德控股、李瑞杰、张云霞、怡化融钧、宝德计算

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**现金回购怡化融钧因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到怡化融钧签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	权、知情权、业绩承诺、共同出售权	签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞、宝德控股	/		
普华天勤	2021 年 1 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市，普华天勤有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购普华天勤因本次增资而届时**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、	2025 年 9 月 29 日，宝德控股、李瑞杰、张云霞、普华天勤、宝德计算签署《补充协

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号、李瑞杰、张云霞	**持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到普华天勤签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	业绩承诺、共同出售权	议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 1 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
红土国际	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，红土国际有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购红土国际因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部**	回购权（**回购义务人非标的公司**）、反稀释、优先购买权、知情权、共同出售权、	2025 年 10 月 11 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、前海红土、深创投、红土国际、宝德计

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				股权，李瑞杰、张云霞应在收到红土国际签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。	优先认购权、优先清算权、业绩承诺	算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算、李瑞杰、张云霞	**发生如下任一情形，红土国际有权要求李瑞杰、张云霞连带地以现金方式回购红土国际本轮投资所取得的全部或部分宝德计算股权： （1）宝德计算 2021 年度净利润金额未达到 3.01 亿元； （2）宝德计算 2022 年度净利润金额未达到 3.78 亿元； （3）宝德计算 2023 年度净利润金额未达到 4.55 亿元； （4）宝德计算 2021 年度-2023 年度 3 年累计实现净利润金额未达到 14.58 亿元； （5）李瑞杰、张云霞控制的主体未能于 2021 年 4 月 30 日前全额归还其对宝德计算的债务及利息（如有），或未能于红土国际书面认可的 3 个月**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				宽限期（如有）内完成该等事宜； （6）宝德计算未能于 2021 年 6 月 30 日前整体变更为股份公司； （7）宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前实现在中国境内公开发行股票并在沪深证券交易所上市，也未能通过红土国际认可的并购方式使红土国际实现退出； （8）宝德计算上市前，李瑞杰、张云霞或其一致行动人（霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算的一致行动人包括：霍尔果斯宝德、宝德研究院、深圳市速必拓网络科技有限公司、宝德控股、深圳前海宝德资产管理有限公司；以及不时进行更新的霍尔果斯宝德、宝德控股、宝德计算所控制的，且直接或间接持有宝德计算股权的自然人、法人或者其他组织）向任何第三方转让其所直接或间接持有的宝德计算股权，且转让价格低于红土国际本轮投资价格； （9）宝德计算或李瑞杰、张云霞发生违背诚信义务的情形，包括但不限		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				于违反任何对红土国际的承诺与保证、挪用资金、侵占宝德计算资产、虚假陈述（包括但不限于提供虚假财务信息）、发生账外收入等情形； （10）触发了红土国际前轮投资回购条款。		
	2021 年 3 月 22 日	《关于协议书之补充协议》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 12 月 25 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、深创投、前海红土、李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股	各方同意，如果发生以下任意情形，则红土国际有权自知悉或应当知悉该等回购触发情形发生之日起 24 个月内要求李瑞杰、张云霞、霍尔果斯宝德、宝德控股（以下统称“回购义务人”）以连带方式回购红土国际届时持有的全部或部分宝德计算股份： （1）宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交首次公开发行股票并在深沪交易所上市（以下简称“合格上市”）的申请材料或合格上市申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准、不予注册或注册批文过期等任何原因导致合格上市失败，或未能通过红土国际认可的并		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				购方式实现退出； （2）宝德计算任何一其他股东依约行使回购请求权。		
军民融合基金	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，军民融合基金有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购军民融合基金因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到军民融合基金签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、业绩承诺、共同出售权	2025 年 10 月 10 日，李瑞杰、张云霞、军民融合基金、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
众投八十八邦	2021 年 3 月 22 日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、李瑞杰、张云霞	**如宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市，众投八十八邦有权在 2022 年 12 月 31 日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购众投八十八邦**	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、知情权、	2025 年 10 月 13 日，李瑞杰、张云霞、众投八十八邦、宝德计算签署《补充协议》，终

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				因本次增资而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到众投八十八邦签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。	业绩承诺、共同出售权	止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2025 年 5 月 18 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料，或拟收购众投八十八邦所持宝德计算股份的上市公司在 2025 年 06 月 30 日之前未能向沪深交易所中的一个交易所提交发行股份购买包括众投八十八**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				邦所持宝德计算股份在内的宝德计算股权的申请或在该期限内提交申请后12个月内因前述申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致前述上市并购未能成功的，则众投八十八邦有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购众投八十八邦届时持有的宝德计算全部或部分股份。 **如任何其他股东依据届时有效股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份的，则众投八十八邦有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购众投八十八邦届时持有的宝德计算全部或部分股权。**		
蜘蛛网	2021年3月22日	《增资协议之补充协议》	宝德计算、红土国际、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦、李瑞杰、张云	**如宝德计算未能于2022年12月31日前成功首次公开发行A股并在中国的证券交易所上市，蜘蛛网有权在2022年12月31日后要求李瑞杰、张云霞以现金回购蜘蛛网因本次增资**	回购权（**回购义务人非标的公司**）、反稀释、优先购买权、知情权、	2025年9月29日，李瑞杰、张云霞、蜘蛛网、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
			霞	**而届时持有的宝德计算部分或全部股权，李瑞杰、张云霞应在收到蜘蛛网签发的股权回购书面通知之日起，由李瑞杰、张云霞或李瑞杰、张云霞指定的第三方于九十日内履行回购义务，李瑞杰、张云霞对其指定的第三方的回购义务承担连带责任。**	业绩承诺、共同出售权	协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2021 年 3 月 22 日	《协议书》	李瑞杰、张云霞	/		
	2024 年 10 月 10 日	《关于回购条款调整的补充协议》	宝德计算、李瑞杰、张云霞	**针对《增资协议之补充协议》《协议书》（以下统称“《补充约定》”）中相关宝德计算未能于 2022 年 12 月 31 日前成功首次公开发行 A 股并在中国的证券交易所上市而触发李瑞杰、张云霞回购义务的条款，各方一致同意将上述期限延长至 2025 年 6 月 30 日，即：如果宝德计算未能于 2025 年 6 月 30 日前提交上市的申请材料或宝德计算上市的申请被撤回、主动撤回、退回或撤销、被终止审查或者不予批准或不予注册或注册批文过期等任何原因导致上市失败，则蜘蛛网有权按照《补充约定》要求李瑞**		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
				杰、张云霞回购蜘蛛网届时持有的宝德计算全部或部分股份。 如任何其他股东依据届时有效的股东协议、公司章程或其他与李瑞杰、张云霞及其关联方之间达成的有效约定要求回购其持有的全部或部分宝德计算股份的，则蜘蛛网有权按照《补充约定》要求李瑞杰、张云霞回购蜘蛛网届时持有的宝德计算全部或部分股份。		
中云数字一号	2022 年 11 月 4 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/	回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	2025 年 9 月 30 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、中云数字一号、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
鸿富瀚	2023 年 4 月 18 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公**	2025 年 10 月 14 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
	2024 年 10 月 10 日	《关于回购条款调整的补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/	司）、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	霞、鸿富瀚、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**鸿富瀚承诺放弃行使原协议项下已被触发的回购权或其他类似特殊股东权利**
金浦云程	2023 年 8 月 30 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	2025 年 10 月 10 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、金浦云程、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
泉州金达	2023 年 6 月 16 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、钟丙祥、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买	2025 年 10 月 10 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、泉州金达、宝德计算签署《补充
	2025 年 1 月 15 日	《关于回购条款调整的补充	霍尔果斯宝德、钟丙祥、李瑞杰、张云霞	/		

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
		协议》			权、共同出售权和优先出售权、知情权	协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2025 年 1 月 15 日	《关于回购条款调整的补充协议二》	霍尔果斯宝德、钟丙祥、李瑞杰、张云霞	/		
钟丙祥	2023 年 6 月 16 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、泉州金达、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权和优先出售权、知情权	2025 年 10 月 10 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、钟丙祥、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
	2025 年 1 月 15 日	《关于回购条款调整的补充协议》	霍尔果斯宝德、泉州金达、李瑞杰、张云霞	/		
	2025 年 1 月 15 日	《关于回购条款调整的补充协议二》	霍尔果斯宝德、泉州金达、李瑞杰、张云霞	/		
广西数字经济	2022 年 12 月 7 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	2025 年 10 月 14 日，霍尔果斯宝德、李瑞杰、张云霞、广西数字经济、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
珠海格金	2023 年 4 月 21 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、贵州金沙安底斗酒酒业有限公司	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权和优先出售权、知情权	2025 年 10 月 27 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、贵州金沙安底斗酒酒业有限公司、珠海格金、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
华龙投资	2023 年 6 月 21 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、贵州金沙安底斗酒酒业有限公司	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权和优先出售权、知情权	2025 年 10 月 27 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、华龙投资、李瑞杰、张云霞、贵州金沙安底斗酒酒业有限公司、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始**

交易对方	签署时间	协议名称	其他签署主体	标的公司作为签署主体的协议涉及的回购条款	主要特殊权利	终止情况
						无效
正菱创业	2023 年 12 月 28 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权和优先出售权、知情权	2025 年 10 月 27 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、正菱创业、宝德计算签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**
龙华与君	2023 年 6 月 26 日	《股份转让协议之补充协议》	霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞	/	业绩承诺、回购权**（回购义务人非标的公司）**、反稀释、优先购买权、共同出售权、知情权	2025 年 10 月 28 日，霍尔果斯宝德、宝德控股、李瑞杰、张云霞、龙华与君签署《补充协议》，终止基于原协议享有的全部特殊股东权利，**并视为自始无效**

注：根据补充协议约定，交易对方原拥有的回购权等特殊权利仅在本次重组未通过证券交易所、中国证监会审核、注册等情况下才会恢复效力。

综上，标的公司原控股股东、实际控制人及关联方与交易对方均曾签署有关于回购安排的协议，但该等协议中，标的公司均不是回购义务人，**不涉及由标的公司履行回购义务**。截至本报告书签署日，标的公司原控股股东、实际控制人及关联方、**标的公司（如涉及）**与交易对方均已签署补充协议，约定原协议项下的特殊股东权利终止，**仅在本次重组未通过证券交易所、中国证监会审核、注册等情况下才会恢复效力，且该等特殊股东权利自始无效或交易对方已承诺放弃行使已触发的特殊股东权利。因此，上述协议安排不会对标的公司权属的清晰及本次交易产生不利影响**。除上述情况外，标的公司原控股股东、实际控制人或相关利益主体与交易各方或相关利益主体之间不存在回购安排、承诺投资收益或者其他相关利益安排等约定。

（十一）私募投资基金交易对方备案情况；承诺股份锁定期为 6 个月的私募投资基金交易对方上层权益持有人历史变动情况及原因，上层权益持有人的变动是否具有商业合理性及商业实质，是否符合商业惯例

1、私募投资基金交易对方备案情况

根据交易对方提供的合伙协议、私募基金备案证明及填写的调查表，并经查询中国证券投资基金业协会官方网站，本次非自然人交易对方中，珠海格金、高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、龙华与君、中云大数据、广西数字经济、蓝郡立方、嘉兴特竹、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、泉州金达、共青城典晟、中云数字一号、锦秀长宁、普华天勤、怡化融钧、恒汇创富、金浦云程、中广源商、淄博同源为私募投资基金，均已完成私募投资基金备案。

众投八十八邦曾为经备案的私募投资基金，**并于 2018 年 4 月 27 日在基金业协会完成私募投资基金备案，基金编号为 SCL492，其基金管理人为深圳市国富金源投资管理有限公司；2021 年 4 月，众投八十八邦通过增资方式入股宝德计算。2024 年 8 月，深圳市国富金源投资管理有限公司因存在违规行为，被中国证券投资基金业协会注销其私募基金管理人登记，众投八十八邦因此被注销**

基金备案。众投八十八邦私募基金管理人注销后，未新增投资者和基金规模，未新增投资。综上，众投八十八邦原已依据中国证券投资基金业协会的相关规定办理私募基金备案，于私募基金备案注销后现作为合伙企业形式存续，符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》第 1-7 条的相关规定。

根据乐山高新投、宝诚煜创、宝诚渊创、红土国际、宝诚祥创、蜘蛛网、宝杰合创、宝云共创、宝伦捷创、海通创投、宝龙慧创、东华软件、富士一号、民生投资、鸿富瀚、华龙投资、深圳中恒元、正菱创业、中广赢信填写确认的调查表，上述企业不存在以非公开方式向合格投资者募集资金设立的情形，不存在委托基金管理人进行管理并支付管理费用的情形，不属于《私募投资基金监督管理条例》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》中规定的私募投资基金，无需履行私募投资基金备案程序。

2、承诺股份锁定期为 6 个月的私募投资基金交易对方的上层权益持有人历史变动情况及原因，上层权益持有人的变动是否具有商业合理性及商业实质，是否符合商业惯例

高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、锦秀长宁、普华天勤、怡化融钧、恒汇创富、中广源商系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，上述企业用于认购上市公司股份的标的资产持续拥有权益的时间已满四十八个月，根据《重组管理办法》第四十七条第三款的规定，其股份锁定期为六个月。

根据高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、锦秀长宁、普华天勤、怡化融钧、恒汇创富、中广源商提供的工商档案、股东调查表及确认，上市公司关于本次交易的首次董事会决议公告之日（即 2025 年 5 月 20 日）前四十八个月内，直接层面存在的权益变动及穿透至自然人、国有控股

或管理主体、非专门以持有标的公司为目的的法人间接持有标的公司股份比例超过 0.01%的变动情况如下：

1、 转让导致的权益持有人变动

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
1	高端装备基金	2024.02	陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）	陕西金融控股集团有限公司	51.16%	因陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）到期进行清算注销，根据资产处置安排，陕西绿色发展基金合伙企业（有限合伙）将其持有的高端装备基金份额分配给其有限合伙人陕西金融控股集团有限公司	不涉及资金支付
2	中小企业基金	2023.05	深圳市华晖集团有限公司	中信保诚人寿保险有限公司	6.67%	深圳市华晖集团有限公司出于自身投资规划退伙，中信保诚人寿保险有限公司因看好中小企业基金投资项目及投资能力入伙	自有或自筹资金
		2024.05	特华投资控股有限公司	成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：扬州蓉创肆号股权投资合伙企业（有限合伙））	8.00%	特华投资控股有限公司出于自身投资规划退伙，成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）因看好中小企业基金投资项目及投资能力入伙	自有或自筹资金

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
3	中小企业基金的上层有限合伙人深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	2024.04	李永良	李永军	40%	出于商业考量	自有或自筹资金
		2024.04	李永良	李永魁	30%		自有或自筹资金
		2024.05	罗柳江	李永良	10%	出于商业考量	自有或自筹资金
4	中小企业基金的上层有限合伙人成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）	2024.06	京蓉城投资发展（淄博）有限公司	成都鲸式科技有限公司	65.31%	京蓉城投资发展（淄博）有限公司出于自身投资规划退伙，成都鲸式科技有限公司看好成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）投资项目及投资能力入伙	自有或自筹资金
		2025.06	成都梧桐树创新创业投资合伙企业（有限合伙）	成都科创接力股权投资基金有限公司	8.67%	成都梧桐树创新创业投资合伙企业（有限合伙）出于自身投资规划退伙，成都科创接力股权投资基金有限公司看好成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）投资项目及投资能力入伙	自有或自筹资金

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
5	前海红土	2022.07	深圳市创新投资集团有限公司	深圳市红土创业投资有限公司	21.07%	2021 年，深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）（“红土海川”）与深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）（“深创投鸿瑞”）的外部合伙人通过减资方式退出，红土海川、深创投鸿瑞成为深创投 100%直接及间接持股主体；2022 年深创投、红土海川、深创投鸿瑞因内部出资持股平台调整，将所持份额统一转让给深圳市红土创业投资有限公司	不涉及资金支付
		2022.07	深圳市红土海川创新产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳市红土创业投资有限公司	9.95%		自有或自筹资金
		2022.07	深创投鸿瑞（珠海）产业投资基金（有限合伙）	深圳市红土创业投资有限公司	4.29%		自有或自筹资金
6	中天弘德[4]	2022.11	邱耀	吴晓静	1.04%	夫妻之间转让	不涉及资金支付
		2023.07	高茹	叶忠鸾	1.04%	高茹因个人资金需求退出，并自行寻找叶忠鸾承接份额	自有或自筹资金
		2024.02	高茹	叶忠鸾	1.04%	高茹因个人资金需求退出，并自行寻找叶忠鸾承接份额	自有或自筹资金
		2025.03	白国宏	叶忠鸾	1.04%	白国宏因个人资金需求退出，并由合	自有或自筹资

[4] 2024 年 12 月，经上海市张江公证处所出具的公证书（编号：（2024）沪张江证字第 5830 号）显示，现郑学东因病死亡，郑学东的遗产由刘纪桃、郑雨笛、郑云扬继承。

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
						伙人叶忠鸾承接份额	金
		2025.05	叶忠鸾	徐育顿	3.13%	叶忠鸾因个人资金需求退出，并自行寻找徐育顿承接份额	自有或自筹资金
		2025.09	孙虹	叶明豪	1.04%	孙虹因个人资金需求退出，并自行寻找叶明豪承接份额	自有或自筹资金
7	军民融合基金	2024.11	上海临港经济发展集团资产管理有限公司	上海市漕河泾新兴技术开发区发展总公司	2.48%	国有企业间无偿划转	不涉及资金支付
8	临聿基金	2023.03	吴菡	卢凤仙	40.10%	吴菡出于个人意愿退伙，卢凤仙看好临聿基金投资的项目入伙	自有或自筹资金
9	支点一号	2023.11	安徽青山控股集团有限公司	和县和盛投资有限公司	9.60%	地方国资之间的转让安排	自有或自筹资金
10	兴旺二号	2025.01	厦门珑耀投资有限公司	厦门薮移企业管理咨询有限公司	21.69%	因厦门珑耀投资有限公司进行分立，根据股权处置安排，厦门珑耀投资有限公司持有的兴旺二号份额由厦门薮移企业管理咨询有限公司承继	不涉及资金支付
		2025.08	厦门金圆投资集团有限公司	厦门市产业投资有限公司	12.05%	国有企业之间无偿划转	不涉及资金支付
		2025.08	厦门市产业投资有	厦门市产业引导股权投资基	12.05%	国有企业之间无偿划转	不涉及资金支

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
			限公司	金合伙企业（有限合伙）			付
11	走泉亚威	2021.09	鑫沅资产管理有限公司	扬州龙川控股集团有限责任公司	3.90%	鑫沅资产管理有限公司出于自身投资规划减资，并由合伙人扬州龙川控股集团有限责任公司受让相关份额	因转让份额尚未实缴，转让对价为0元，不涉及资金支付
		2022.12	鑫沅资产管理有限公司	南京埃斯顿自动化股份有限公司	5.84%	鑫沅资产管理有限公司出于自身投资规划退出，合伙人江苏亚威机床股份有限公司受让部分份额，并自行寻找南京埃斯顿自动化股份有限公司、扬州高新齿轮有限公司、江苏瑞久电力器材有限公司、扬州华都锻造有限公司承接相关份额	自有或自筹资金
			鑫沅资产管理有限公司	扬州高新齿轮有限公司	1.46%		自有或自筹资金
			鑫沅资产管理有限公司	江苏瑞久电力器材有限公司	1.46%		自有或自筹资金
			鑫沅资产管理有限公司	扬州华都锻造有限公司	0.97%		自有或自筹资金
			鑫沅资产管理有限公司	江苏亚威机床股份有限公司	5.87%		自有或自筹资金
		2023.09	扬州高新齿轮有限公司	江苏亚威机床股份有限公司	1.46%	南京埃斯顿自动化股份有限公司、扬州高新齿轮有限公司、江苏瑞久电力器材有限公司、扬州华都锻造有限公	自有或自筹资金
			江苏瑞久电力器材有限公司	江苏亚威机床股份有限公司	1.46%		自有或自筹资金

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
			扬州华都锻造有限公司	江苏亚威机床股份有限公司	0.97%	司因自身投资规划退出，并由合伙人江苏亚威机床股份有限公司承接相关份额	自有或自筹资金
		2024.12	南京埃斯顿自动化股份有限公司	江苏亚威机床股份有限公司	5.84%		自有或自筹资金
12	融昱佳智	2022.06	厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）	黄金泉	49.98%	黄金泉由通过厦门融昱圣本投资合伙企业（有限合伙）间接持有融昱佳智份额转为直接持有	不涉及资金支付
13	中云大数据	2023.06	贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）	贵州广电网络传媒集团有限责任公司（曾用名：贵州广电传媒集团有限公司）	19.49%	贵州省大数据产业基金合伙企业（有限合伙）作为贵州省大数据产业政府引导基金，根据《贵州省大数据产业基金管理办法》相关规定退出，由贵州广电传媒集团有限公司受让	自有或自筹资金
		2023.12	贵州广电网络传媒集团有限责任公司	中云文化大数据科技有限公司	99.00%	贵州广电传媒集团有限公司体系内的转让安排	不涉及资金支付
14	蓝郡立方	2024.12	宁波市园林工程有限公司	陈锋	1.45%	宁波市园林工程有限公司因其自身投资规划退出，合伙人陈锋受让该部分份额	自有或自筹资金
15	麦秋创投	2021.08	成都市谷雨麦秋企业管理咨询有限公	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有	0.99%	组织形式变更，由有限公司变更为合伙企业，变更前后上层出资人和出资	自有或自筹资金

序号	上层权益持有人	变动日期	转让方/退伙方	受让方/入伙方	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
			司	限合伙）		比例均未发生变化	
		2023.02	成都可道茂华企业管理合伙企业（有限合伙）	成都高峰共创投资中心（有限合伙）	9.90%	因上层出资人投资平台整合需要，变更前后上层出资人和出资比例均未发生变化	不涉及资金支付
		2024.05	敖宏敏	喻靖媚	9.90%	敖宏敏因自身资金原因退伙，转让对价与其所负债务抵消	不涉及资金支付
16	中广源商	2021.08	朱靖欣	王宝如	2.90%	母女之间转让	自有或自筹资金
		2022.01	林志华	珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）	2.84%	林志华因个人资金需求转让，并自行寻找珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）承接份额	自有或自筹资金
		2022.07	林志华	张明	3.02%	林志华因个人资金需求退出，并自行寻找张明承接份额	自有或自筹资金
		2022.07	林志华	陈庆高	1.63%	林志华因个人资金需求退出，并自行寻找陈庆高承接份额	自有或自筹资金

2、增资导致的权益持有人变动

序号	上层权益持有人	变动日期	股东/合伙人姓名/名称	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
1	中小企业基金	2021.10	深圳市引导基金投资有限公司	24.98%	地方国资持股平台调整	自有或自筹资金
2	前海红	2021.05	广东粤财产业投资基	0.57%	2020 年 12	自有或自

序号	上层权益持有人	变动日期	股东/合伙人姓名/名称	权益持有人层面变动比例	变动背景及原因	出资来源
	土		金合伙企业（有限合伙）		月前海红土基金进行扩募，部分有限合伙人按承诺出资比例进行补充出资	筹资金
		2021.05	深创投产业整合投资（深圳）有限公司（曾用名：深创投并购基金管理（深圳）有限公司）	出资额增加，持有比例未变动		自有或自筹资金
		2021.05	深圳市汇通金控基金投资有限公司	0.23%		自有或自筹资金
3	军民融合基金	2022.07	国家军民融合产业投资基金有限责任公司	14.85%	合伙人看好军民融合基金投资能力及投资项目入伙	自有或自筹资金
			国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	6.19%		自有或自筹资金
			航天投资控股有限公司	6.19%		自有或自筹资金
		2022.07	上海闵行金融投资发展有限公司	2.48%		自有或自筹资金
4	麦秋创投	2021.08	喻靖媚	7.58%	合伙人看好基金的投资能力及投资项目入伙	自有或自筹资金

根据交易对方填写的调查表、提供的有关转让协议/内部决议及/或支付凭证等资料**及其确认**，上层权益持有人的变动具有商业合理性及商业实质，符合商业惯例。

（十二）宝创共赢等交易对方在上市公司披露筹划本次重组后退出本次交易的背景、原因和合理性，是否存在未披露的特殊安排

上市公司于 2025 年 5 月 20 日披露了本次交易预案，预案披露的交易对方中包含了共青城宝创共赢创新股权投资合伙企业（有限合伙）及深圳亘泰投资管理有限公司，上述两名交易对方合计持有标的公司 2.44%的股份。

在重组方案推进过程中，宝创共赢基于其资金周转需求及投资退出规划等原因，经审慎考虑并经与本次交易相关方协商一致，拟不再参与本次交易，不涉及其他未披露的利益安排。宝创共赢已于 2025 年 12 月将其持有的标的公司股份相应转让给其有限合伙人及相关投资者直接持有。亘泰投资经审慎考虑并经与本次交易相关方协商一致，拟不再参与本次交易，不涉及其他未披露的利益安排。上述调整涉及的标的资产比例较低，不构成重组方案的重大调整。

（十三）上市公司实控人余浩在本次交易前已持有的上市公司股份锁定期安排及其合规性

根据《上市公司收购管理办法》第七十四条，在上市公司收购中，收购人持有的被收购公司的股份，在收购完成后 18 个月内不得转让。根据中国证监会于 2009 年 12 月 14 日出具的《关于上市公司收购有关界定情况的函》（上市部函[2009]171 号）的相关内容，《上市公司收购管理办法》第七十四条关于锁定期的安排“旨在公司控制权变化后要保持相当稳定，上述股份锁定期的安排，是以上市公司控制权是否变化为标准的”。比照前述规定，鉴于本次交易前后，上市公司实际控制人均为余浩，未发生变化。**此外，本次交易前，余浩及其一致行动人合计持有上市公司 38.91%股份；本次交易完成后，余浩及其一致行动人合计持股比例预计为 38.88%，持股比例有所下降。上市公司实控人余浩未通过本次交易取得或巩固对上市公司的控制权，不构成收购行为。**因此，余浩在本次交易前已直接及间接持有的上市公司股份无需根据《上市公司收购管理办法》相关规定，受到“收购完成后 18 个月内不得转让”的限制。

综上，本次交易前后上市公司实际控制人未发生变化，**且本次交易后上市公司实际控制人及其一致行动人持股比例预计有所降低，**余浩在本次交易前已直接及间接持有的上市公司股份的锁定安排符合《上市公司收购管理办法》的规定。

（十四）宝杰合创等员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价，是否构成股份支付，如是，说明股份支付费用计提是否准确

1、宝杰合创等员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价

（1）宝杰合创

宝杰合创员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价情况如下：

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
1	2018 年 8 月	原有限合伙人梁雪涛、罗婵、孟娇、邹长林、彭勇、秦涛、赵玉龙退伙，增加闫国宝为有限合伙人，梁雪涛将 19.5 万元合伙份额转让给张苗，罗婵将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，孟娇将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，邹长林将 7.5 万元合伙份额转让给张苗，彭勇将 9 万元合伙份额转让给汪浩然，秦涛将 9 万元合伙份额转让给崔红，赵玉龙将 4.5 万元合伙份额转让给闫国宝	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额
2	2019 年 5 月	陈翔、魏群、金益忠、汪浩然、颜振方退伙，增加张瑞雪为有限合伙人，陈翔将 19.5 万元合伙份额转让给张苗，汪浩然将 15 万元合伙份额转让给张苗，汪浩然将 3 万元合伙份额转让给李世伟，魏群将 9 万元合伙份额转让给张苗，金益忠将 4.5 万元合伙份额转让给张苗，颜振方将 7.5 万元合伙份额转让给张瑞雪，颜振方将 7.5 万元合伙份额转让给殷宪桥	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额
3	2021 年 12 月	张相斌、高书洋、曾瑜、李世伟、刘继东、李根前、席卫华退伙，增加贾瑞祥、汪玲、陈鑫林、黄龙、胡通智、谢宁、王璐、陈昌桥、罗丹婷、欧富营、杨启俊、温智凯、李源、胡林、杜健、黄瑱为有限合伙人，张苗出资额由 127.50 万元变更为 136.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
4	2023 年 11 月	朱建胜、周小勉、冯磊、王璐、宋兆君、沈健退伙，增加朱凯、郑创坚、罗水根为有限合伙人，张苗出资额由 136.50 万元变更为 177 万元。	员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
5	2024 年 4 月	姜平、贾瑞祥、黄龙、陈昌桥、罗丹婷退伙，张苗出资额由 177 万元变更为 222 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
6	2024 年 12 月	刘希龙、程强退伙，增加韩靖宇、邱波为有限合伙人，张苗出资额由 222 万元变更为 223.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
7	2025 年 5 月	汪玲退伙，张苗出资额由 223.50 万元变更为 235.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
8	2025 年 10 月	杜健、孙慧元、吕本龙退伙，增加陈思奇、李翔、付宇航、戴旺斌、李青松、李鸿强、胡侠、肖君诺、林乐、李良、周亮、赵杰亮为有限合伙人，张苗出资额由 235.50 万元变更为 45 万元，张胡耐出资额由 27 万元变更为 37.50 万元，李邵出资额由 12 万元变更为 22.50 万元，胡林出资额由 12 万元变更为 15 万元，黄瑱出资额由 15 万元变更为 37.50 万元，朱凯出资额由 30 万元变更为 37.50 万元，罗水根出资额由 30 万元变更为 52.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额

（2）宝云共创

宝云共创员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价情况如下：

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
1	2018 年 5 月	穆建州、陈炜 1 退伙，增加陈炜 1 为有限合伙人，陈炜 1 将 7.5 万元合伙份额转让给陈炜 2（二人系重名），合伙企业出资总额由 1,017 万元减少至 987 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
2	2018 年 8 月	陈军、汪文杰、杨敏、朱亚、兰勇、李克玉、陆虹运退伙，增加李磊为有限合伙人，陈军将 16.5 万元合伙份额转让给张小娜，汪文杰将 9 万元出资份额转让给张小娜，杨敏将 19.5 万元出资份额转让给张小娜，朱亚将 9 万元出资份额转让给张小娜，陆虹运将 7.5 万元出资份额转让给张小娜，兰勇将 4.5 万元出资份额转让给陈炜 2，李克玉将 7.5 万元出资份额转让给李磊	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额
3	2019 年 6 月	张伟、郭棣活、谭楚龙、冉其麟退伙，增加王悦光为有限合伙人，张伟将 6 万元合伙份额转让给张小娜，张伟将 6 万元合伙份额转让给王悦光，郭棣活将 7.5 万元合伙份额转让给王悦光，谭楚龙将 9 万元合伙份额转让给王悦光，冉其麟将 7.5 万元合伙份额转让给王悦光	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额
4	2021 年 12 月	李朝威、牛辉、王燚、詹军、牛秋芳、赵金仓、李强、廖鹏翔、罗来威、王悦光、袁唤芝、陈炜 2 退伙，增加秦志远、周天翔、薛香鑫、王铭华、赵跃平、李勇、韩倩、罗钦伟、陈健鹏、李振龙、郑仪昆、葛楠、刘磊、曾柳雄、朱亚、孙敏娜、张煜为有限合伙人，张小娜出资额由 105 万元变更为 175.50 万元，李磊出资额由 7.50 万元变更为 15 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
5	2023 年 11 月	周天翔、郑仪昆、李振龙退伙，增加孙英囡、牛孝义为有限合伙人，张小娜出资额由 175.50 万元变更为 135 万元，合伙企业出资总额由 987 万元增加至 1,017 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额	2 元/合伙份额
6	2024 年 4 月	赵跃平、陈健鹏、牛孝义、朱亚退伙，增加刘宝、张琦、李科、宋文文为有限合伙人，张小娜出资额由 135 万元变更为 165 万元，孙英囡出资额由 30 万元变更为 37.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
7	2024 年 12 月	王铭华、葛楠、张琦、李勇退伙，张小娜出资额由 165 万元变更为 204 万元	员工离职退伙，合伙份额减少，GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
8	2025 年 5 月	李亚军退伙，张小娜出资额由 204 万元变更为 213 万元	员工离职退伙，合伙份额减少，GP 持有份额增加	2 元/合伙份额
9	2025 年 10 月	梁涛、李东娇、崔翠翠、宋文文退伙，增加邬鸿、吴云楷、张婷、金宝、张文超、曾诗云、高小雪、王润民、邱豪、邓伟松、张梦旗、陈亮、徐飞扬、张贝为有限合伙人，张小娜出资额由 213 万元变更为 37.50 万元，孙英囡出资额由 37.50 万元变更为 42 万元，邓克武出资额由 16.50 万元变更为 52.50 万元，李磊出资额由 15 万元变更为 21 万元，罗钦伟出资额由 7.50 万元变更为 13.50 万元，刘磊出资额由 7.50 万元变更为 22.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额

（3）宝龙慧创

宝龙慧创员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价情况如下：

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
1	2018 年 8 月	钟伟龙、李小三、李小琴、李茹、罗水连、潘藜夫退伙，增加周威、吴圆、黄立华、庞翠翠、胡明华、陈虹为有限合伙人。钟伟龙将 19.5 万元合伙份额转让给周威，李小三将 7.5 万元合伙份额转让给吴圆，李小琴将 7.5 万元合伙份额转让给黄立华，李茹将 7.5 万元合伙份额转让给庞翠翠，罗水连将 7.5 万元合伙份额转让给胡明华，潘藜夫将 10.5 万元合伙份额转让给陈虹	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加	1 元/合伙份额

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
2	2021 年 12 月	吕昆超、唐勇、吴圆、黄立华、胡明华、徐亚平、李雄、杨龙波、李华东、龙建明、叶李青、程斌、陈国义、陈汉龙、刘文娟、张栩、李祥磊退伙，增加郑金波、杨良伟、张星、陈嘉学、刘显炬、陈柏潼、孙少敏、郭玥磊、曾诗斯、吕腾、莫良伟、蔡坤、邱国荣、陈佩霞、石兰兰、谢芬、吴颖、舒孝文、蒋辉、肖海涛、林春现、朱海洋为有限合伙人，项丽丽出资额由 18 万元变更为 133.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
3	2023 年 11 月	孙少敏、林春现、朱海洋、吕腾、莫良伟退伙，增加李因伟、唐明先、肖凤为有限合伙人，项丽丽出资额由 133.50 万元变更为 97.50 万元	新授予员工合伙份额增加，GP 减少持有份额	2 元/合伙份额
4	2024 年 4 月	李因伟出资额由 45 万元变更为 75 万元，项丽丽出资额由 97.50 万元变更为 67.50 万元	新授予员工合伙份额增加，GP 减少持有份额	2 元/合伙份额
5	2024 年 12 月	李刚、杨良伟、陈佩霞、唐明先、肖凤退伙，增加陈耀国、庞列国、马远明为有限合伙人，项丽丽出资额由 67.50 万元变更为 66 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；部分员工因个人资金需求退出	2 元/合伙份额
6	2025 年 10 月	马远明退伙，增加王晶、李凯新、何星、李谦、肖凤为有限合伙人，项丽丽出资额由 66 万元变更为 37.50 万元，崔双玖出资额由 205.50 万元变更为 165 万元，庞列国出资额由 30 万元变更为 52.50 万元，李宁出资额由 15 万元变更为 22.50 万元，张星出资额由 4.50 万元变更为 9 万元，蔡坤出资额由 4.50 万元变更为 15 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额

（4）宝伦捷创

宝伦捷创员工持股平台历次合伙份额变动的背景、原因及交易对价情况如下：

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
1	2019 年 2 月	朱义华、赵雪晖、折兵、韩晶晶退伙，朱义华将 22.5 万元合伙份额转让给陈竹阳，赵雪晖将 18 万元合伙份额转让给陈竹阳，折兵将 6 万元合伙份额转让给陈竹阳，韩晶晶将 18 万元合伙份额转让给陈竹阳	员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额	1 元/合伙份额
2	2021 年 12 月	赵明波、宋文明、杨娜、刘欢、胡名姣、陈建国、田玉峰、林彩霞、汪胜强、邹文利退伙，原普通合伙人陈竹阳退伙，增加王黄军、孟宪进、刘永香、张宇、王真、陈青山、唐政波、陈军民、梁永鸿、谢鸣、唐明龙、闫方针、胡豪、袁滨为有限合伙人，增加张丽霞为普通合伙人	员工离职退伙，合伙份额减少；因原 GP 离职进行 GP 变更，GP 增加持有份额	2 元/合伙份额
3	2023 年 11 月	孟宪进、刘永香、张宇退伙，增加罗静、周大娟、陈增丰、邓咏花、林楚纯、汪澜、王冬冬、钟利娜、林益逵为有限合伙人，李小薇出资额由 45 万元变更为 60 万元，周利勤出资额由 225 万元变更为 211.50 万元，张丽霞出资额由 145.50 万元变更为 105 万元，合伙企业出资总额由 865.50 万元减少至 835.50 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工因自身资金需求退出；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额
4	2024 年 4 月	陈青山退伙，增加吴波为有限合伙人，袁滨出资额由 4.50 万元变更为 22.50 万元，张丽霞出资额由 105 万元变更为 85.50 万元	新授予员工合伙份额增加；GP 持有份额减少；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额
5	2024 年 12 月	陈军民、谢鸣、闫方针、王冬冬、贾玲芝退伙，张丽霞出资额由 85.50 万元变更为 115.50 万元	新授予员工合伙份额增加，GP 持有份额减少；部分员工因自身资金需求退出	2 元/合伙份额

序号	时间	合伙份额变动情况	变动原因	交易对价
6	2025 年 5 月	汪明、胡慧、王真、林益逵、陈增丰退伙，增加张木珍、孙振超、张振忠、童亮为有限合伙人，张丽霞出资额由 115.50 万元变更为 99 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工因达到法定退休年龄退出	2 元/合伙份额
7	2025 年 10 月	林楚纯、张振忠退伙，增加惠文强、沈海、黎清雄、罗海禄、金龙、任亮、尹彦伟、王祥安、刘云飞、莫翠芳、陈行行、郭飞、王广勇、吴俊奇、黄春城为有限合伙人，张丽霞出资额由 99 万元变更为 33 万元，何丽出资额由 75 万元变更为 120 万元，李小薇出资额由 60 万元变更为 75 万元，孙振超出资额由 15 万元变更为 30 万元，李涛出资额由 15 万元变更为 18 万元，姚静出资额由 120 万元变更为 12 万元，郭昕媛出资额由 7.50 万元变更为 9 万元，周大娟出资额由 4.50 万元变更为 6 万元	员工离职退伙，合伙份额减少；新授予员工合伙份额增加；GP 减少持有份额；部分员工增加持有份额	2 元/合伙份额
8	**2026 年 4 月**	**罗海禄、罗静退伙，张丽霞出资额由 33 万元变更为 40.5 万元**	**员工离职退伙，合伙份额减少；GP 增加持有份额**	**2 元/合伙份额**

2、是否构成股份支付，如是，说明股份支付费用计提是否准确

标的资产于 2017 年 12 月设立宝杰合创等员工持股平台，系标的资产为获取职工的服务而授予职工的其自身权益工具，标的资产服务的目的在于激励职工更好地从事生产经营，符合股份支付的定义。在等待期内的每个资产负债表日，标的资产按照权益工具在授予日的公允价值，将当期取得的服务计入当期成本或费用，同时计入资本公积（其他资本公积），具体如下：

员工出资额（A）：自 2017 年 12 月员工持股平台设立至 2021 年 6 月，员工持股平台的入股价格为 1 元/合伙份额，2021 年 6 月以后，考虑标的公司整体估值的提升，员工持股平台的入股价格变为 2 元/合伙份额。

标的资产公允价值（B）：标的公司股份的市场价格参考标的公司最近一次外部增资或股权转让的价格确定。

股份支付费用（C=B-A）：标的公司授予日权益工具的公允价值按照授予日标的公司股份的市场价格减去员工实缴出资额确定。

摊销期限：根据合伙协议中关于锁定期的约定，“第二十三条 财产份额的锁定期（一）有限合伙人自入伙之日起至宝德计算机系统股份有限公司（以下简称宝德计算机或公司）首次公开发行股票并上市或者由上市公司收购合伙企业所持宝德计算机的方式以使合伙企业所持宝德计算机的全部股份变现和/或转化为上市公司股份（以下简称上市）后法律法规规定的锁定期届满前，未经执行事务合伙人书面同意，有限合伙人不得以包括转让、赠与、质押、信托、委托管理等在内的任何方式处分其所持有的财产份额”，本次交易合伙平台取得上市公司股份的锁定期为 12 个月，即该合伙平台在交易完成后的 12 个月锁定期实质上相当于等待期，则股份支付费用的摊销截止日的最佳估计为本次交易完成日后的 12 个月。

报告期各期，标的公司股份支付费用计提金额如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
股份支付费用	**722.17**	918.40	727.22

综上所述，标的资产员工持股平台股份支付对应权益工具的公允价值及等待期的确定正确，股份支付费用计提准确。

第四章　交易标的基本情况

本次交易的标的公司为宝德计算机系统股份有限公司。除特别说明外，本章节中标的公司财务数据均取自经容诚会计师审计并出具审计报告的标的公司财务报表。

一、基本情况

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司
统一社会信用代码	914403007542905182
企业类型	其他股份有限公司（非上市）
注册资本	66,800 万元
法定代表人	余浩
成立日期	2003-10-08
营业期限	无固定期限
注册地址、主要办公地址	深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 202（一照多址企业）
经营范围	一般经营项目：计算机软、硬件及周边设备、电脑配件、电子、电器、通信产品的生产（由分支机构许可经营）开发、销售，计算机安装、维修及技术服务，计算机系统集成（以上不含限制项目及专营、专卖商品）；从事货物及技术进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目，项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。许可经营项目：无。

二、历史沿革

（一）设立情况及历次增减资或股权转让情况

1、2003 年 10 月，宝德有限设立

2003 年 6 月 30 日，深圳市工商行政管理局核发深圳市名称预核内字[2003]第 0410202 号《企业名称预先核准通知书》，同意预先核准名称为“深圳市宝鼎电子有限公司”。

宝德有限由宝德科技和网诚科技共同出资设立。其中，宝德科技以货币出资 900.00 万元，占注册资本的 90.00%；网诚科技以货币出资 100.00 万元，占注册资本的 10.00%。

2003 年 7 月 8 日，深圳中鹏会计师事务所出具的深鹏会验字[2003]第 548 号《验资报告》载明，截至 2003 年 7 月 7 日，宝德有限的实收资本为 1,000.00 万元。

2003 年 10 月 8 日，深圳市工商行政管理局核发了《企业法人营业执照》。设立时，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	900.0000	90.0000
2	网诚科技	100.0000	10.0000
合计		**1,000.0000**	**100.0000**

2、2007 年 1 月，宝德有限第一次股权转让

2006 年 12 月 22 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意网诚科技将其持有的宝德有限 9.5%的股权（对应 95.00 万元出资额）以 95 万元的价格转让予宝德科技。

2006 年 12 月 30 日，宝德科技与网诚科技就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议书》。

2007 年 1 月 8 日，深圳市工商行政管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	995.0000	99.5000
2	网诚科技	5.0000	0.5000
合计		**1,000.0000**	**100.0000**

3、2009 年 2 月，宝德有限第二次股权转让

2009 年 2 月 19 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意网诚科技将其持有的宝德计算 0.5%的股权（对应 5 万元出资额）以 5 万元的价格转让予宝德控股。

同日，网诚科技与宝德控股就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议书》。

2009 年 2 月 27 日，深圳市工商行政管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	995.0000	99.5000
2	深圳市宝德投资控股有限公司	5.0000	0.5000
合计		**1,000.0000**	**100.0000**

4、2010 年 2 月，宝德有限第一次增资

2010 年 1 月 28 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限未分配利润 2,600 万元转增股本。转增后，宝德有限注册资本为 3,600 万元，各股东所持股权比例不变。

2010 年 2 月 5 日，中联会计师事务所有限公司深圳分所出具的中联深所验字[2010]第 025 号《验资报告》载明，截至 2010 年 2 月 5 日，宝德有限已将未分配利润 2,600 万元转增注册资本，宝德有限实收资本为 3,600 万元。

2010 年 2 月 24 日，深圳市工商行政管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	3,582.0000	99.5000
2	深圳市宝德投资控股有限公司	18.0000	0.5000
合计		**3,600.0000**	**100.0000**

5、2010 年 9 月，宝德有限第二次增资

2010 年 9 月 10 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 3,600 万元变更为 3,800 万元，新增注册资本 200 万元由深圳市和诚博创科技有限公司以货币出资 234 万元认缴。

2010 年 9 月 10 日，中联会计师事务所有限公司深圳分所出具的中联深所验字[2010]第 108 号《验资报告》载明，截至 2010 年 9 月 9 日，宝德有限已收到深圳市和诚博创科技有限公司缴纳的新增注册资本 200 万元，宝德有限的实收资本为 3,800 万元。

2010 年 9 月 21 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	3,582.0000	94.2700
2	深圳市宝德投资控股有限公司	18.0000	0.4700
3	深圳市和诚博创科技有限公司	200.0000	5.2600
合计		**3,800.0000**	**100.0000**

6、2011 年 4 月，宝德有限第三次股权转让

2011 年 3 月 29 日，宝德有限召开股东会并作出决议：（1）同意宝德控股将其持有的宝德计算 0.47%的股权（对应 18 万元出资）以 20 万元的价格转让予宝德科技；（2）同意深圳市和诚博创科技有限公司将其持有的宝德计算 5.26%的股权（对应 200 万元出资）以 260 万元的价格转让予宝德科技。

同日，宝德科技分别与宝德控股、深圳市和诚博创科技有限公司就上述股权转让事宜签署了《股权转让合同》。

2011 年 4 月 1 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	3,800.0000	100.0000
合计		**3,800.0000**	**100.0000**

7、2015 年 8 月，宝德有限第四次股权转让

2015 年 7 月 24 日，宝德有限股东作出决定：同意宝德科技将其持有的宝德有限 10%（对应 380 万元出资）股权以 450 万元的价格转让予其当时的全资子公司宝德研究院。

2015 年 7 月 28 日，宝德科技与宝德研究院就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议书》。

2015 年 8 月 12 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	宝德科技	3,420.0000	90.0000
2	宝德研究院	380.0000	10.0000
合计		**3,800.0000**	**100.0000**

8、2017 年 9 月，宝德有限第五次股权转让

2017 年 9 月 13 日，宝德有限召开股东会并作出决议：（1）同意宝德科技将其持有的宝德有限 60%的股权（对应 2,280 万元出资）以 10,740 万元的价格转让予霍尔果斯宝德；（2）同意宝德研究院将其持有的宝德有限 10%的股权（对应 380 万元出资）以 1,790 万元的价格转让予霍尔果斯宝德。

同日，霍尔果斯宝德与宝德科技、宝德研究院就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议》。

2017 年 9 月 22 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	70.0000
2	宝德科技	1,140.0000	30.0000
合计		**3,800.0000**	**100.0000**

9、2017 年 12 月，宝德有限第三次增资

2017 年 12 月 27 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 3,800 万元增加至 4,107.66 万元，新增注册资本由天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）、天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）、天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）和天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）认缴。其中，天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）以 1,114.50 万元认缴 94.07 万元注册资本，天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）以 1,017.00 万元认缴 85.84 万元注册资本，天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）以 835.50 万元认缴 70.52 万元注册资本，天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）以 678.00 万元认缴 57.23 万元注册资本。

2017 年 12 月 29 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	64.7600
2	宝德科技	1,140.0000	27.7500
3	宝杰合创	94.0700	2.2900
4	宝云共创	85.8400	2.0900
5	宝伦捷创	70.5200	1.7200
6	宝龙慧创	57.2300	1.3900
合计		**4,107.6600**	**100.0000**

10、2018 年 6 月，宝德有限第四次增资

2018 年 5 月 24 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 4,107.66 万元增加至 4,750.94 万元，新增注册资本由天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）、天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）、天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）认缴。其中，天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）以 5,240.50 万元认缴 248.62 万元注册资本，天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）以 3,055.00 万元认缴 144.93 万元注册资

本，天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）以 5,264.00 万元认缴 249.73 万元注册资本。

2018 年 6 月 11 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	55.9900
2	宝德科技	1,140.0000	24.0000
3	宝诚煜创	249.7300	5.2600
4	宝诚渊创	248.6200	5.2300
5	宝诚祥创	144.9300	3.0500
6	宝杰合创	94.0700	1.9800
7	宝云共创	85.8400	1.8100
8	宝伦捷创	70.5200	1.4800
9	宝龙慧创	57.2300	1.2000
合计		**4,750.9400**	**100.0000**

11、2019 年 6 月，宝德有限第五次增资

2019 年 6 月 27 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 4,750.94 万元增加至 5,589.34 万元，新增注册资本 838.40 万元由乐山高新投以 30,000.00 万元认缴。

2019 年 6 月 28 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	47.5900
2	宝德科技	1,140.0000	20.4000
3	乐山高新投	838.4000	15.0000
4	宝诚煜创	249.7300	4.4700
5	宝诚渊创	248.6200	4.4500

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
6	宝诚祥创	144.9300	2.5900
7	宝杰合创	94.0700	1.6800
8	宝云共创	85.8400	1.5400
9	宝伦捷创	70.5200	1.2600
10	宝龙慧创	57.2300	1.0200
合计		**5,589.3400**	**100.0000**

12、2019 年 8 月，宝德有限第六次增资

2019 年 8 月 6 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 5,589.34 万元增加至 5,855.50 万元，新增注册资本由中小企业基金、贵州文旅股权投资基金（有限合伙）、徐珠英认缴。其中，中小企业基金以货币出资 5,000.00 万元认缴 133.08 万元新增注册资本，徐珠英以货币出资 3,000.00 万元认缴 79.85 万元新增注册资本，贵州文旅股权投资基金（有限合伙）以货币出资 2,000.00 万元认缴 53.23 万元新增注册资本。

2019 年 8 月 16 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	45.4270
2	宝德科技	1,140.0000	19.4690
3	乐山高新投	838.4000	14.3180
4	宝诚煜创	249.7300	4.2650
5	宝诚渊创	248.6200	4.2460
6	宝诚祥创	144.9300	2.4750
7	宝杰合创	94.0700	1.6070
8	宝云共创	85.8400	1.4660
9	宝伦捷创	70.5200	1.2040
10	宝龙慧创	57.2300	0.9770
11	中小企业基金	133.0800	2.2730

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
12	徐珠英	79.8500	1.3640
13	贵州文旅股权投资基金（有限合伙）	53.2300	0.9090
合计		**5,855.5000**	**100.0000**

13、2019 年 12 月，宝德有限第六次股权转让

2019 年 12 月 13 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意贵州文旅股权投资基金（有限合伙）将其持有的 0.909%股权（对应 53.23 万元出资）以 2,000.00 万元的价格转让予其关联方中云大数据。

2019 年 12 月 19 日，贵州文旅股权投资基金（有限合伙）与中云大数据就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议》。

2019 年 12 月 31 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,660.0000	45.4270
2	宝德科技	1,140.0000	19.4690
3	乐山高新投	838.4000	14.3180
4	宝诚煜创	249.7300	4.2650
5	宝诚渊创	248.6200	4.2460
6	宝诚祥创	144.9300	2.4750
7	宝杰合创	94.0700	1.6070
8	宝云共创	85.8400	1.4660
9	宝伦捷创	70.5200	1.2040
10	宝龙慧创	57.2300	0.9770
11	中小企业基金	133.0800	2.2730
12	徐珠英	79.8500	1.3640
13	中云大数据	53.2300	0.9090
合计		**5,855.5000**	**100.0000**

14、2020 年 12 月，宝德有限第七次股权转让

2020 年 12 月 3 日，宝德科技与霍尔果斯宝德签署了《股权转让协议》，约定宝德科技将其持有的宝德有限 19.469%的股权（对应 1,140 万元出资）以 19,620 万元的价格转让予其当时的子公司霍尔果斯宝德。

2020 年 12 月 7 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	3,800.0000	64.8960
2	乐山高新投	838.4000	14.3180
3	宝诚煜创	249.7300	4.2650
4	宝诚渊创	248.6200	4.2460
5	宝诚祥创	144.9300	2.4750
6	宝杰合创	94.0700	1.6070
7	宝云共创	85.8400	1.4660
8	宝伦捷创	70.5200	1.2040
9	宝龙慧创	57.2300	0.9770
10	中小企业基金	133.0800	2.2730
11	徐珠英	79.8500	1.3640
12	中云大数据	53.2300	0.9090
合计		**5,855.5000**	**100.0000**

15、2021 年 1 月，宝德有限第八次股权转让

2020 年 12 月 31 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意霍尔果斯宝德将其持有的宝德计算 16.25%的股权（对应 951.52 万元出资）以 65,000 万元的价格转让予高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投等 13 名新股东。

2020 年 12 月 31 日，霍尔果斯宝德与高端装备基金、中船基金、临聿基金、郑学东、宝创共赢、前海红土、中天弘德、兴旺二号、深圳力合、民生投资、深创投、融昱佳智、深圳高新投就上述股权转让签署了《股权转让协议》。

本次股权转让的具体情况如下：

序号	转让方	受让方	转让出资额（万元）	转让比例（%）	转让价格（万元）
1	霍尔果斯宝德	高端装备基金	146.3900	2.5000	10,000.0000
2		中船基金	140.5300	2.4000	9,600.0000
3		临聿基金	108.3300	1.8500	7,400.0000
4		郑学东	117.1100	2.0000	8,000.0000
5		宝创共赢	73.1900	1.2500	5,000.0000
6		前海红土	58.5500	1.0000	4,000.0000
7		中天弘德	58.5500	1.0000	4,000.0000
8		兴旺二号	58.5500	1.0000	4,000.0000
9		深圳力合	43.9200	0.7500	3,000.0000
10		民生投资	29.2800	0.5000	2,000.0000
11		深创投	14.6400	0.2500	1,000.0000
12		融昱佳智	58.5600	1.0000	4,000.0000
13		深圳高新投	43.9200	0.7500	3,000.0000
合计			**951.5200**	**16.2500**	**65,000.0000**

2021 年 1 月 18 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2848.4800	48.6460
2	乐山高新投	838.4000	14.3180
3	中小企业基金	133.0800	2.2730
4	中云大数据	53.2300	0.9090
5	徐珠英	79.8500	1.3640
6	宝诚煜创	249.7300	4.2650
7	宝诚渊创	248.6200	4.2460
8	宝诚祥创	144.9300	2.4750
9	宝龙慧创	57.2300	0.9770
10	宝杰合创	94.0700	1.6070
11	宝云共创	85.8400	1.4660

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
12	宝伦捷创	70.5200	1.2040
13	高端装备基金	146.3900	2.5000
14	中船基金	140.5300	2.4000
15	临聿基金	108.3300	1.8500
16	宝创共赢	73.1900	1.2500
17	郑学东	117.1100	2.0000
18	前海红土	58.5500	1.0000
19	中天弘德	58.5500	1.0000
20	兴旺二号	58.5500	1.0000
21	深圳力合	43.9200	0.7500
22	民生投资	29.2800	0.5000
23	深创投	14.6400	0.2500
24	融昱佳智	58.5600	1.0000
25	深圳高新投	43.9200	0.7500
合计		**5,855.5000**	**100.0000**

16、2021 年 2 月，宝德有限第七次增资

2021 年 1 月 22 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 5,855.50 万元增加至 6,800.23 万元，新增注册资本 944.73 万元由郑学东、海通创投、聿泉亚威、东华软件、蓝郡立方、越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）、富土一号、中天弘德、亘泰投资、宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、麦秋创投、深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、宝创共赢、深圳高新投、怡化融钧、共青城典晟、融昱佳润、深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、普华天勤、锦秀长宁、恒汇创富、中广赢信、中广源商、深圳中恒元、王剑、支点一号等 26 名股东以货币出资合计 80,670.00 万元认缴。

本次增资的具体情况如下：

序号	股东名称/姓名	计入注册资本（万元）	计入资本公积（万元）	投资金额（万元）
1	支点一号	93.6900	7,906.3100	8,000.0000
2	郑学东	70.2700	5,929.7300	6,000.0000
3	海通创投	58.5600	4,941.4400	5,000.0000
4	聿泉亚威	58.5600	4,941.4400	5,000.0000
5	东华软件	52.7000	4,447.3000	4,500.0000
6	蓝郡立方	46.8400	3,953.1600	4,000.0000
7	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）	46.8400	3,953.1600	4,000.0000
8	富土一号	46.8400	3,953.1600	4,000.0000
9	中天弘德	40.9900	3,459.0100	3,500.0000
10	亘泰投资	35.1300	2,964.8700	3,000.0000
11	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）	35.1300	2,964.8700	3,000.0000
12	麦秋创投	35.1300	2,964.8700	3,000.0000
13	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	5.8600	494.1400	500.0000
14	宝创共赢	73.7800	6,226.2200	6,300.0000
15	深圳高新投	35.8000	3,020.8000	3,056.6000
16	怡化融钧	22.7600	1,920.6400	1,943.4000
17	共青城典晟	33.3800	2,816.6200	2,850.0000
18	融昱佳润	29.2800	2,470.7200	2,500.0000
19	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	23.4200	1,976.5800	2,000.0000
20	普华天勤	23.4200	1,976.5800	2,000.0000
21	锦秀长宁	23.4200	1,976.5800	2,000.0000
22	恒汇创富	11.7100	988.2900	1,000.0000
23	中广赢信	13.7000	1,156.3000	1,170.0000
24	中广源商	8.2000	691.8000	700.0000
25	深圳中恒元	9.9500	840.0500	850.0000
26	王剑	9.3700	790.6300	800.0000
合计		**944.7300**	**79,725.2700**	**80,670.0000**

2021 年 2 月 8 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,848.4800	41.8900
2	宝杰合创	94.0700	1.3800
3	宝云共创	85.8400	1.2600
4	宝伦捷创	70.5200	1.0400
5	宝龙慧创	57.2300	0.8400
6	宝诚煜创	249.7300	3.6700
7	宝诚渊创	248.6200	3.6600
8	宝诚祥创	144.9300	2.1300
9	乐山高新投	838.4000	12.3300
10	中云大数据	53.2300	0.7800
11	中小企业基金	133.0800	1.9600
12	徐珠英	79.8500	1.1700
13	高端装备基金	146.3900	2.1500
14	临聿基金	108.3300	1.5900
15	中船基金	140.5300	2.0700
16	宝创共赢	146.9700	2.1600
17	深创投	14.6400	0.2200
18	前海红土	58.5500	0.8600
19	民生投资	29.2800	0.4300
20	郑学东	187.3800	2.7600
21	中天弘德	99.5400	1.4600
22	兴旺二号	58.5500	0.8600
23	深圳力合	43.9200	0.6500
24	深圳高新投	79.7200	1.1700
25	融昱佳智	58.5600	0.8600
26	海通创投	58.5600	0.8600
27	聿泉亚威	58.5600	0.8600
28	东华软件	52.7000	0.7700
29	蓝郡立方	46.8400	0.6900
30	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）	46.8400	0.6900
31	富土一号	46.8400	0.6900
32	亘泰投资	35.1300	0.5200

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
33	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）	35.1300	0.5200
34	麦秋创投	35.1300	0.5200
35	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	5.8600	0.0900
36	怡化融钧	22.7600	0.3400
37	共青城典晟	33.3800	0.4900
38	融昱佳润	29.2800	0.4300
39	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	23.4200	0.3400
40	普华天勤	23.4200	0.3400
41	锦秀长宁	23.4200	0.3400
42	恒汇创富	11.7100	0.1700
43	中广赢信	13.7000	0.2000
44	中广源商	8.2000	0.1200
45	深圳中恒元	9.9500	0.1500
46	王剑	9.3700	0.1400
47	支点一号	93.6900	1.3800
合计		**6,800.2300**	**100.0000**

17、2021 年 3 月，宝德有限第九次股权转让

2021 年 3 月 10 日，王剑与深圳中恒元签订《股权转让协议》，约定王剑将其持有的宝德有限 0.14%的股权（对应 9.37 万元出资）以 800 万元的价格转让予深圳中恒元。

2021 年 3 月 17 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,848.4800	41.8900
2	宝杰合创	94.0700	1.3800
3	宝云共创	85.8400	1.2600
4	宝伦捷创	70.5200	1.0400

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
5	宝龙慧创	57.2300	0.8400
6	宝诚煜创	249.7300	3.6700
7	宝诚渊创	248.6200	3.6600
8	宝诚祥创	144.9300	2.1300
9	乐山高新投	838.4000	12.3300
10	中云大数据	53.2300	0.7800
11	中小企业基金	133.0800	1.9600
12	徐珠英	79.8500	1.1700
13	高端装备基金	146.3900	2.1500
14	临聿基金	108.3300	1.5900
15	中船基金	140.5300	2.0700
16	宝创共赢	146.9700	2.1600
17	深创投	14.6400	0.2200
18	前海红土	58.5500	0.8600
19	民生投资	29.2800	0.4300
20	郑学东	187.3800	2.7600
21	中天弘德	99.5400	1.4600
22	兴旺二号	58.5500	0.8600
23	深圳力合	43.9200	0.6500
24	深圳高新投	79.7200	1.1700
25	融昱佳智	58.5600	0.8600
26	海通创投	58.5600	0.8600
27	聿泉亚威	58.5600	0.8600
28	东华软件	52.7000	0.7700
29	蓝郡立方	46.8400	0.6900
30	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）	46.8400	0.6900
31	富土一号	46.8400	0.6900
32	亘泰投资	35.1300	0.5200
33	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）	35.1300	0.5200
34	麦秋创投	35.1300	0.5200
35	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	5.8600	0.0900

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
36	怡化融钧	22.7600	0.3400
37	共青城典晟	33.3800	0.4900
38	融昱佳润	29.2800	0.4300
39	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	23.4200	0.3400
40	普华天勤	23.4200	0.3400
41	锦秀长宁	23.4200	0.3400
42	恒汇创富	11.7100	0.1700
43	中广赢信	13.7000	0.2000
44	中广源商	8.2000	0.1200
45	深圳中恒元	19.3200	0.2900
46	支点一号	93.6900	1.3800
合计		**6,800.2300**	**100.0000**

18、2021 年 4 月，宝德有限第八次增资

2021 年 3 月 22 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意宝德有限注册资本由 6,800.23 万元增加至 7,450.30 万元，新增注册资本 650.07 万元由红土国际、蜘蛛网、军民融合基金、前海红土、深创投、中天弘德、融昱佳润、深圳中恒元、众投八十八邦等 9 名股东以货币出资合计 55,510.00 万元认缴。

本次增资的具体情况如下：

序号	股东名称	计入注册资本（万元）	计入资本公积（万元）	投资金额（万元）
1	红土国际	234.2200	19,765.7800	20,000.0000
2	蜘蛛网	117.1100	9,882.8900	10,000.0000
3	军民融合基金	117.1100	9,882.8900	10,000.0000
4	前海红土	70.2700	5,929.7300	6,000.0000
5	深创投	46.8400	3,953.1600	4,000.0000
6	中天弘德	24.5900	2,075.4100	2,100.0000
7	众投八十八邦	23.4200	1,976.5800	2,000.0000
8	融昱佳润	9.3700	790.6300	800.0000
9	深圳中恒元	7.1400	602.8600	610.0000

序号	股东名称	计入注册资本（万元）	计入资本公积（万元）	投资金额（万元）
合计		**650.0700**	**54,859.9300**	**55,510.0000**

2021 年 4 月 12 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	2,848.4800	38.2300
2	宝杰合创	94.0700	1.2600
3	宝云共创	85.8400	1.1500
4	宝伦捷创	70.5200	0.9500
5	宝龙慧创	57.2300	0.7700
6	宝诚煜创	249.7300	3.3500
7	宝诚渊创	248.6200	3.3400
8	宝诚祥创	144.9300	1.9500
9	乐山高新投	838.4000	11.2500
10	中云大数据	53.2300	0.7100
11	中小企业基金	133.0800	1.7900
12	徐珠英	79.8500	1.0700
13	高端装备基金	146.3900	1.9600
14	临聿基金	108.3300	1.4500
15	中船基金	140.5300	1.8900
16	宝创共赢	146.9700	1.9700
17	深创投	61.4800	0.8200
18	前海红土	128.8200	1.7300
19	民生投资	29.2800	0.3900
20	郑学东	187.3800	2.5200
21	中天弘德	124.1400	1.6700
22	兴旺二号	58.5500	0.7900
23	深圳力合	43.9200	0.5900
24	深圳高新投	79.7200	1.0700
25	融昱佳智	58.5600	0.7900
26	海通创投	58.5600	0.7900

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	持股比例（%）
27	聿泉亚威	58.5600	0.7900
28	东华软件	52.7000	0.7100
29	蓝郡立方	46.8400	0.6300
30	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）	46.8400	0.6300
31	富土一号	46.8400	0.6300
32	亘泰投资	35.1300	0.4700
33	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）	35.1300	0.4700
34	麦秋创投	35.1300	0.4700
35	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	5.8600	0.0800
36	怡化融钧	22.7600	0.3100
37	共青城典晟	33.3800	0.4500
38	融昱佳润	38.6400	0.5200
39	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	23.4200	0.3100
40	普华天勤	23.4200	0.3100
41	锦秀长宁	23.4200	0.3100
42	恒汇创富	11.7100	0.1600
43	中广赢信	13.7000	0.1800
44	中广源商	8.2000	0.1100
45	深圳中恒元	26.4700	0.3600
46	支点一号	93.6900	1.2600
47	红土国际	234.2200	3.1400
48	众投八十八邦	23.4200	0.3100
49	蜘蛛网	117.1100	1.5700
50	军民融合基金	117.1100	1.5700
合计		**7,450.3100**	**100.0000**

19、2021 年 6 月，整体变更为股份公司

2021 年 6 月 8 日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同审字（2021）第 441A023033 号《审计报告》，截至 2021 年 4 月 30 日，宝德有限经审计后的净资产为人民币 1,682,876,768.11 元。

2021 年 6 月 8 日，宝德有限召开股东会并作出决议：同意（1）公司整体变更为股份有限公司，公司的债权、债务由变更后的股份有限公司承继。拟设立的股份有限公司名称为“宝德计算机系统股份有限公司”；（2）公司以 2021 年 4 月 30 日作为股改基准日，不高于评估值且不高于经审计净资产折算股份有限公司股本，折股后溢价部分作为股份有限公司的资本公积，由全体股东按照出资比例共享。

同日，全体发起人签署了《宝德计算机系统股份有限公司发起人协议》，同意以宝德计算截至 2021 年 4 月 30 日的净资产，折合为公司股本人民币 66,800.00 万元整，共计股本 66,800.00 万股，每股面值壹元人民币，剩余净资产大于股本的部分 1,014,876,768.11 元计入公司资本公积。

2021 年 6 月 24 日，宝德计算召开创立大会，会议审议通过了《宝德计算机系统股份有限公司章程》，选举了宝德计算第一届董事会董事及第一届监事会监事，并于同日召开了第一届董事会第一次会议及第一届监事会第一次会议。

2021 年 6 月 25 日，宝德计算取得了深圳市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 914403007542905182 的《营业执照》。

股份公司设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份数（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	25,539.7156	38.2331
2	宝杰合创	843.4384	1.2626
3	宝云共创	769.6476	1.1522
4	宝伦捷创	632.2872	0.9465
5	宝龙慧创	513.1280	0.7682
6	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
7	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
8	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
9	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
10	中云大数据	477.2798	0.7145
11	中小企业基金	1,193.2017	1.7862

序号	股东姓名/名称	认购股份数（万股）	持股比例（%）
12	徐珠英	715.9201	1.0717
13	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
14	临聿基金	971.2661	1.4540
15	中船基金	1,260.0205	1.8863
16	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
17	深创投	551.2589	0.8252
18	前海红土	1,155.0187	1.7291
19	民生投资	262.5036	0.3930
20	郑学东	1,680.0277	2.5150
21	中天弘德	1,113.0180	1.6662
22	兴旺二号	525.0080	0.7859
23	深圳力合	393.7562	0.5895
24	深圳高新投	714.7043	1.0699
25	融昱佳智	525.0080	0.7859
26	海通创投	525.0080	0.7859
27	聿泉亚威	525.0080	0.7859
28	东华软件	472.5071	0.7073
29	蓝郡立方	420.0062	0.6288
30	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）	420.0062	0.6288
31	富士一号	420.0062	0.6288
32	亘泰投资	315.0045	0.4716
33	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）	315.0045	0.4716
34	麦秋创投	315.0045	0.4716
35	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	52.5000	0.0786
36	怡化融钧	204.0600	0.3055
37	共青城典晟	299.2546	0.4480
38	融昱佳润	346.5050	0.5187
39	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	210.0027	0.3144
40	普华天勤	210.0027	0.3144
41	锦秀长宁	210.0027	0.3144
42	恒汇创富	105.0009	0.1572
43	中广赢信	122.8515	0.1839

序号	股东姓名/名称	认购股份数（万股）	持股比例（%）
44	中广源商	73.5004	0.1100
45	深圳中恒元	237.3035	0.3552
46	支点一号	840.0134	1.2575
47	红土国际	2,100.0348	3.1438
48	众投八十八邦	210.0027	0.3144
49	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
50	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

20、2022 年 11 月至 2023 年 8 月，宝德计算第一次股份转让

2022 年 11 月至 2023 年 8 月，霍尔果斯宝德分别与珠海格金、龙华与君、泉州金达、鸿富瀚、华龙投资、北京北明伟业控股有限公司、钟丙祥、广西数字经济、中云数字一号、金浦云程等 10 名新股东签署了《股份转让协议》。

本次股份转让的具体情况如下：

序号	转让方	受让方	转让股份数（万股）	转让比例（%）	转让价格（万元）
1	霍尔果斯宝德	珠海格金	2,168.8312	3.2468	25,000.0000
2		龙华与君	503.1688	0.7532	5,800.0000
3		广西数字经济	436.6048	0.6536	5,000.0000
4		泉州金达	374.0800	0.5600	4,312.0000
5		中云数字一号	261.9608	0.3922	3,000.0000
6		鸿富瀚	260.2597	0.3896	3,000.0000
7		华龙投资	260.2597	0.3896	3,000.0000
8		北京北明伟业控股有限公司	216.8831	0.3247	2,500.0000
9		钟丙祥	213.7600	0.3200	2,464.0000
10		金浦云程	104.0744	0.1558	1,200.0000
合计			**4,799.8825**	**7.1855**	**55,276.0000**

2023 年 4 月 12 日，宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）与李瑞杰、张云霞签署协议，约定由李瑞杰及张云霞指定的主体霍尔果斯宝德以 35,345,753.42 元的价格收购宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）持

有的宝德计算 0.4716%的股份（对应 3,150,045 股）。同日，霍尔果斯宝德与宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）签署了《股份转让协议》。

2023 年 5 月 30 日，越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）与嘉兴特竹创业投资合伙企业（有限合伙）签署了《转让合同》，约定越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）将其持有的宝德计算 0.6288%的股份（对应 4,200,062 股）以 4,000 万元的价格转让予其关联方嘉兴特竹。

本次转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	21,054.8376	31.5192
2	宝杰合创	843.4384	1.2626
3	宝云共创	769.6476	1.1522
4	宝伦捷创	632.2872	0.9465
5	宝龙慧创	513.1280	0.7682
6	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
7	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
8	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
9	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
10	中云大数据	477.2798	0.7145
11	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
12	徐珠英	715.9201	1.0717
13	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
14	临聿基金	971.2661	1.4540
15	中船基金	1,260.0205	1.8863
16	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
17	深创投	551.2589	0.8252
18	前海红土	1,155.0187	1.7291
19	民生投资	262.5036	0.3930
20	郑学东	1,680.0277	2.5150
21	中天弘德	1,113.0180	1.6662
22	兴旺二号	525.0080	0.7859

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
23	深圳力合	393.7562	0.5895
24	深圳高新投	714.7043	1.0699
25	融昱佳智	525.0080	0.7859
26	海通创投	525.0080	0.7859
27	聿泉亚威	525.0080	0.7859
28	东华软件	472.5071	0.7073
29	蓝郡立方	420.0062	0.6288
30	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
31	富土一号	420.0062	0.6288
32	亘泰投资	315.0045	0.4716
33	麦秋创投	315.0045	0.4716
34	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）	52.5000	0.0786
35	怡化融钧	204.0600	0.3055
36	共青城典晟	299.2546	0.4480
37	融昱佳润	346.5050	0.5187
38	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）	210.0027	0.3144
39	普华天勤	210.0027	0.3144
40	锦秀长宁	210.0027	0.3144
41	恒汇创富	105.0009	0.1572
42	中广赢信	122.8515	0.1839
43	中广源商	73.5004	0.1100
44	深圳中恒元	237.3035	0.3552
45	支点一号	840.0134	1.2575
46	红土国际	2,100.0348	3.1438
47	众投八十八邦	210.0027	0.3144
48	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
49	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
50	珠海格金	2,168.8312	3.2468
51	龙华与君	503.1688	0.7532
52	广西数字经济	436.6048	0.6536
53	泉州金达	374.0800	0.5600
54	中云数字一号	261.9608	0.3922

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
55	鸿富瀚	260.2597	0.3896
56	华龙投资	260.2597	0.3896
57	北京北明伟业控股有限公司	216.8831	0.3247
58	钟丙祥	213.7600	0.3200
59	金浦云程	104.0744	0.1558
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

21、2023 年 11 月至 2024 年 1 月，宝德计算第二次股份转让

2023 年 11 月 14 日，深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）与淄博同源签署《股份转让协议》，约定深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）将其持有的宝德计算 0.0786%的股份（对应 525,000 股）以人民币 5,996,301.00 元的价格转让给淄博同源。

2023 年 12 月 28 日，霍尔果斯宝德与正菱创业签署了《股份转让协议》，约定霍尔果斯宝德将其持有的宝德计算 0.2468%的股份（对应 1,648,312 股）以人民币 1,900.00 万元的价格转让给正菱创业。

2024 年 1 月 31 日，深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）与李瑞杰、张云霞签署协议，约定由李瑞杰、张云霞指定的第三方霍尔果斯宝德以人民币 24,020,268.44 元收购深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）持有的宝德计算 0.3144%的股份（对应 2,100,027 股）。同日，霍尔果斯宝德与深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）签署了《股份转让协议》。

本次转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	21,100.0091	31.5868
2	宝杰合创	843.4384	1.2626
3	宝云共创	769.6476	1.1522
4	宝伦捷创	632.2872	0.9465
5	宝龙慧创	513.1280	0.7682

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
6	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
7	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
8	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
9	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
10	中云大数据	477.2798	0.7145
11	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
12	徐珠英	715.9201	1.0717
13	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
14	临聿基金	971.2661	1.4540
15	中船基金	1,260.0205	1.8863
16	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
17	深创投	551.2589	0.8252
18	前海红土	1,155.0187	1.7291
19	民生投资	262.5036	0.3930
20	郑学东	1,680.0277	2.5150
21	中天弘德	1,113.0180	1.6662
22	兴旺二号	525.0080	0.7859
23	深圳力合	393.7562	0.5895
24	深圳高新投	714.7043	1.0699
25	融昱佳智	525.0080	0.7859
26	海通创投	525.0080	0.7859
27	聿泉亚威	525.0080	0.7859
28	东华软件	472.5071	0.7073
29	蓝郡立方	420.0062	0.6288
30	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
31	富土一号	420.0062	0.6288
32	亘泰投资	315.0045	0.4716
33	麦秋创投	315.0045	0.4716
34	淄博同源	52.5000	0.0786
35	怡化融钧	204.0600	0.3055
36	共青城典晟	299.2546	0.4480
37	融昱佳润	346.5050	0.5187

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
38	普华天勤	210.0027	0.3144
39	锦秀长宁	210.0027	0.3144
40	恒汇创富	105.0009	0.1572
41	中广赢信	122.8515	0.1839
42	中广源商	73.5004	0.1100
43	深圳中恒元	237.3035	0.3552
44	支点一号	840.0134	1.2575
45	红土国际	2,100.0348	3.1438
46	众投八十八邦	210.0027	0.3144
47	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
48	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
49	珠海格金	2,168.8312	3.2468
50	龙华与君	503.1688	0.7532
51	广西数字经济	436.6048	0.6536
52	泉州金达	374.0800	0.5600
53	中云数字一号	261.9608	0.3922
54	鸿富瀚	260.2597	0.3896
55	华龙投资	260.2597	0.3896
56	北京北明伟业控股有限公司	216.8831	0.3247
57	钟丙祥	213.7600	0.3200
58	金浦云程	104.0744	0.1558
59	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

22、2024 年 9 月，宝德计算股份继承

2024 年 6 月 22 日，宝德计算的股东郑学东先生因病去世，根据上海市张江公证处于 2024 年 9 月 13 日出具的《公证书》（编号：（2024）沪张江证字第 5830 号），郑学东先生的配偶刘纪桃女士通过财产分配和遗产继承的方式取得宝德计算 1.6767%的股份（对应 11,200,185 股），郑学东的子女郑雨笛通过财产继承的方式取得宝德计算 0.4192%的股份（对应 2,800,046 股），郑学东的

子女郑云扬通过财产继承的方式取得宝德计算 0.4192%的股份（对应 2,800,046 股）。

本次股份继承后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	21,100.0091	31.5868
2	宝杰合创	843.4384	1.2626
3	宝云共创	769.6476	1.1522
4	宝伦捷创	632.2872	0.9465
5	宝龙慧创	513.1280	0.7682
6	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
7	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
8	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
9	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
10	中云大数据	477.2798	0.7145
11	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
12	徐珠英	715.9201	1.0717
13	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
14	临聿基金	971.2661	1.4540
15	中船基金	1,260.0205	1.8863
16	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
17	深创投	551.2589	0.8252
18	前海红土	1,155.0187	1.7291
19	民生投资	262.5036	0.3930
20	刘纪桃	1,120.0185	1.6767
21	郑雨笛	280.0046	0.4192
22	郑云扬	280.0046	0.4192
23	中天弘德	1,113.0180	1.6662
24	兴旺二号	525.0080	0.7859
25	深圳力合	393.7562	0.5895
26	深圳高新投	714.7043	1.0699
27	融昱佳智	525.0080	0.7859
28	海通创投	525.0080	0.7859

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
29	聿泉亚威	525.0080	0.7859
30	东华软件	472.5071	0.7073
31	蓝郡立方	420.0062	0.6288
32	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
33	富土一号	420.0062	0.6288
34	亘泰投资	315.0045	0.4716
35	麦秋创投	315.0045	0.4716
36	淄博同源	52.5000	0.0786
37	怡化融钧	204.0600	0.3055
38	共青城典晟	299.2546	0.4480
39	融昱佳润	346.5050	0.5187
40	普华天勤	210.0027	0.3144
41	锦秀长宁	210.0027	0.3144
42	恒汇创富	105.0009	0.1572
43	中广赢信	122.8515	0.1839
44	中广源商	73.5004	0.1100
45	深圳中恒元	237.3035	0.3552
46	支点一号	840.0134	1.2575
47	红土国际	2,100.0348	3.1438
48	众投八十八邦	210.0027	0.3144
49	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
50	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
51	珠海格金	2,168.8312	3.2468
52	龙华与君	503.1688	0.7532
53	广西数字经济	436.6048	0.6536
54	泉州金达	374.0800	0.5600
55	中云数字一号	261.9608	0.3922
56	鸿富瀚	260.2597	0.3896
57	华龙投资	260.2597	0.3896
58	北京北明伟业控股有限公司	216.8831	0.3247
59	钟丙祥	213.7600	0.3200
60	金浦云程	104.0744	0.1558

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
61	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

23、2025 年 1 月，宝德计算第三次股份转让

2025 年 1 月 15 日，钟丙祥、泉州金达与李瑞杰、张云霞签署协议，约定由李瑞杰、张云霞指定的第三方宝德研究院以人民币 14,952,689.97 元收购钟丙祥持有的宝德计算 0.064%的股份（对应 427,520 股）和泉州金达持有的宝德计算 0.112%的股份（对应 748,160 股）。同日，钟丙祥、泉州金达和宝德研究院签署了《股份转让协议》。

本次转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	21,100.0091	31.5868
2	宝德研究院	117.5680	0.1760
3	宝杰合创	843.4384	1.2626
4	宝云共创	769.6476	1.1522
5	宝伦捷创	632.2872	0.9465
6	宝龙慧创	513.1280	0.7682
7	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
8	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
9	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
10	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
11	中云大数据	477.2798	0.7145
12	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
13	徐珠英	715.9201	1.0717
14	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
15	临聿基金	971.2661	1.4540
16	中船基金	1,260.0205	1.8863
17	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
18	深创投	551.2589	0.8252

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
19	前海红土	1,155.0187	1.7291
20	民生投资	262.5036	0.3930
21	刘纪桃	1,120.0185	1.6767
22	郑雨笛	280.0046	0.4192
23	郑云扬	280.0046	0.4192
24	中天弘德	1,113.0180	1.6662
25	兴旺二号	525.0080	0.7859
26	深圳力合	393.7562	0.5895
27	深圳高新投	714.7043	1.0699
28	融昱佳智	525.0080	0.7859
29	海通创投	525.0080	0.7859
30	聿泉亚威	525.0080	0.7859
31	东华软件	472.5071	0.7073
32	蓝郡立方	420.0062	0.6288
33	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
34	富土一号	420.0062	0.6288
35	亘泰投资	315.0045	0.4716
36	麦秋创投	315.0045	0.4716
37	淄博同源	52.5000	0.0786
38	怡化融钧	204.0600	0.3055
39	共青城典晟	299.2546	0.4480
40	融昱佳润	346.5050	0.5187
41	普华天勤	210.0027	0.3144
42	锦秀长宁	210.0027	0.3144
43	恒汇创富	105.0009	0.1572
44	中广赢信	122.8515	0.1839
45	中广源商	73.5004	0.1100
46	深圳中恒元	237.3035	0.3552
47	支点一号	840.0134	1.2575
48	红土国际	2,100.0348	3.1438
49	众投八十八邦	210.0027	0.3144
50	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
51	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
52	珠海格金	2,168.8312	3.2468
53	龙华与君	503.1688	0.7532
54	广西数字经济	436.6048	0.6536
55	泉州金达	299.2640	0.4480
56	中云数字一号	261.9608	0.3922
57	鸿富瀚	260.2597	0.3896
58	华龙投资	260.2597	0.3896
59	北京北明伟业控股有限公司	216.8831	0.3247
60	钟丙祥	171.0080	0.2560
61	金浦云程	104.0744	0.1558
62	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

24、2025 年 3 月，宝德计算第四次股份转让

2025 年 3 月 11 日，霍尔果斯宝德指定宝德研究院以人民币 28,097,930.58 元收购北京北明伟业控股有限公司持有的宝德计算 0.3247%股份（对应 2,168,831 股）。

本次转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	霍尔果斯宝德	21,100.0091	31.5868
2	宝德研究院	334.4511	0.5007
3	宝杰合创	843.4384	1.2626
4	宝云共创	769.6476	1.1522
5	宝伦捷创	632.2872	0.9465
6	宝龙慧创	513.1280	0.7682
7	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
8	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
9	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
10	乐山高新投	7,517.1738	11.2533

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
11	中云大数据	477.2798	0.7145
12	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
13	徐珠英	715.9201	1.0717
14	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
15	临聿基金	971.2661	1.4540
16	中船基金	1,260.0205	1.8863
17	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
18	深创投	551.2589	0.8252
19	前海红土	1,155.0187	1.7291
20	民生投资	262.5036	0.3930
21	刘纪桃	1,120.0185	1.6767
22	郑雨笛	280.0046	0.4192
23	郑云扬	280.0046	0.4192
24	中天弘德	1,113.0180	1.6662
25	兴旺二号	525.0080	0.7859
26	深圳力合	393.7562	0.5895
27	深圳高新投	714.7043	1.0699
28	融昱佳智	525.0080	0.7859
29	海通创投	525.0080	0.7859
30	聿泉亚威	525.0080	0.7859
31	东华软件	472.5071	0.7073
32	蓝郡立方	420.0062	0.6288
33	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
34	富土一号	420.0062	0.6288
35	亘泰投资	315.0045	0.4716
36	麦秋创投	315.0045	0.4716
37	淄博同源	52.5000	0.0786
38	怡化融钧	204.0600	0.3055
39	共青城典晟	299.2546	0.4480
40	融昱佳润	346.5050	0.5187
41	普华天勤	210.0027	0.3144
42	锦秀长宁	210.0027	0.3144

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
43	恒汇创富	105.0009	0.1572
44	中广赢信	122.8515	0.1839
45	中广源商	73.5004	0.1100
46	深圳中恒元	237.3035	0.3552
47	支点一号	840.0134	1.2575
48	红土国际	2,100.0348	3.1438
49	众投八十八邦	210.0027	0.3144
50	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
51	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
52	珠海格金	2,168.8312	3.2468
53	龙华与君	503.1688	0.7532
54	广西数字经济	436.6048	0.6536
55	泉州金达	299.2640	0.4480
56	中云数字一号	261.9608	0.3922
57	鸿富瀚	260.2597	0.3896
58	华龙投资	260.2597	0.3896
59	钟丙祥	171.0080	0.2560
60	金浦云程	104.0744	0.1558
61	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

25、2025 年 10 月，宝德计算第五次股份转让

2025 年 9 月 13 日，申晖金婺、产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院、宝德计算、李瑞杰、张云霞、宝德控股签署《股份转让协议》，约定霍尔果斯宝德向申晖金婺转让 14,420.0091 万股，交易价款为 97,140.7799 万元，宝德研究院向申晖金婺转让 334.4511 万股，交易价款为 2,253.0388 万元；霍尔果斯宝德向产投致兴转让 6,680.0000 万股，交易价款为 4.5 亿元。2025 年 10 月，上述交易已完成对价款支付及股份交割。

本次股份转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	申晖金婺	14,754.4602	22.0875
2	产投致兴	6,680.0000	10.0000
3	宝杰合创	843.4384	1.2626
4	宝云共创	769.6476	1.1522
5	宝伦捷创	632.2872	0.9465
6	宝龙慧创	513.1280	0.7682
7	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
8	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
9	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
10	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
11	中云大数据	477.2798	0.7145
12	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
13	徐珠英	715.9201	1.0717
14	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
15	临聿基金	971.2661	1.4540
16	中船基金	1,260.0205	1.8863
17	宝创共赢	1,317.7720	1.9727
18	深创投	551.2589	0.8252
19	前海红土	1,155.0187	1.7291
20	民生投资	262.5036	0.3930
21	刘纪桃	1,120.0185	1.6767
22	郑雨笛	280.0046	0.4192
23	郑云扬	280.0046	0.4192
24	中天弘德	1,113.0180	1.6662
25	兴旺二号	525.0080	0.7859
26	深圳力合	393.7562	0.5895
27	深圳高新投	714.7043	1.0699
28	融昱佳智	525.0080	0.7859
29	海通创投	525.0080	0.7859
30	聿泉亚威	525.0080	0.7859
31	东华软件	472.5071	0.7073
32	蓝郡立方	420.0062	0.6288

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
33	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
34	富土一号	420.0062	0.6288
35	亘泰投资	315.0045	0.4716
36	麦秋创投	315.0045	0.4716
37	淄博同源	52.5000	0.0786
38	怡化融钧	204.0600	0.3055
39	共青城典晟	299.2546	0.4480
40	融昱佳润	346.5050	0.5187
41	普华天勤	210.0027	0.3144
42	锦秀长宁	210.0027	0.3144
43	恒汇创富	105.0009	0.1572
44	中广赢信	122.8515	0.1839
45	中广源商	73.5004	0.1100
46	深圳中恒元	237.3035	0.3552
47	支点一号	840.0134	1.2575
48	红土国际	2,100.0348	3.1438
49	众投八十八邦	210.0027	0.3144
50	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
51	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
52	珠海格金	2,168.8312	3.2468
53	龙华与君	503.1688	0.7532
54	广西数字经济	436.6048	0.6536
55	泉州金达	299.264	0.4480
56	中云数字一号	261.9608	0.3922
57	鸿富瀚	260.2597	0.3896
58	华龙投资	260.2597	0.3896
59	钟丙祥	171.008	0.2560
60	金浦云程	104.0744	0.1558
61	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

26、2025 年 12 月，宝德计算第六次股份转让

2025 年 12 月 26 日，宝创共赢分别与张自亮、张伟珠签署《股份转让协议》，约定宝创共赢向张自亮转让其持有的宝德计算 661.5121 万股，交易价款为 4,456.2939 万元，向张伟珠转让其持有的宝德计算 656.2599 万股，交易价款为 4,420.9126 万元。

本次股份转让完成后，宝德计算的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	申晖金婺	14,754.4602	22.0875
2	产投致兴	6,680.0000	10.0000
3	宝杰合创	843.4384	1.2626
4	宝云共创	769.6476	1.1522
5	宝伦捷创	632.2872	0.9465
6	宝龙慧创	513.1280	0.7682
7	宝诚煜创	2,239.0996	3.3519
8	宝诚渊创	2,229.1473	3.3370
9	宝诚祥创	1,299.4534	1.9453
10	乐山高新投	7,517.1738	11.2533
11	中云大数据	477.2798	0.7145
12	中小企业基金	1,193.2017	1.7862
13	徐珠英	715.9201	1.0717
14	高端装备基金	1,312.5214	1.9649
15	临聿基金	971.2661	1.4540
16	中船基金	1,260.0205	1.8863
17	张自亮	661.5121	0.9903
18	张伟珠	656.2599	0.9824
19	深创投	551.2589	0.8252
20	前海红土	1,155.0187	1.7291
21	民生投资	262.5036	0.3930
22	刘纪桃	1,120.0185	1.6767
23	郑雨笛	280.0046	0.4192
24	郑云扬	280.0046	0.4192
25	中天弘德	1,113.0180	1.6662

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
26	兴旺二号	525.0080	0.7859
27	深圳力合	393.7562	0.5895
28	深圳高新投	714.7043	1.0699
29	融昱佳智	525.0080	0.7859
30	海通创投	525.0080	0.7859
31	聿泉亚威	525.0080	0.7859
32	东华软件	472.5071	0.7073
33	蓝郡立方	420.0062	0.6288
34	嘉兴特竹	420.0062	0.6288
35	富土一号	420.0062	0.6288
36	亘泰投资	315.0045	0.4716
37	麦秋创投	315.0045	0.4716
38	淄博同源	52.5000	0.0786
39	怡化融钧	204.0600	0.3055
40	共青城典晟	299.2546	0.4480
41	融昱佳润	346.5050	0.5187
42	普华天勤	210.0027	0.3144
43	锦秀长宁	210.0027	0.3144
44	恒汇创富	105.0009	0.1572
45	中广赢信	122.8515	0.1839
46	中广源商	73.5004	0.1100
47	深圳中恒元	237.3035	0.3552
48	支点一号	840.0134	1.2575
49	红土国际	2,100.0348	3.1438
50	众投八十八邦	210.0027	0.3144
51	蜘蛛网	1,050.0170	1.5719
52	军民融合基金	1,050.0170	1.5719
53	珠海格金	2,168.8312	3.2468
54	龙华与君	503.1688	0.7532
55	广西数字经济	436.6048	0.6536
56	泉州金达	299.264	0.4480
57	中云数字一号	261.9608	0.3922

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
58	鸿富瀚	260.2597	0.3896
59	华龙投资	260.2597	0.3896
60	钟丙祥	171.008	0.2560
61	金浦云程	104.0744	0.1558
62	正菱创业	164.8312	0.2468
合计		**66,800.0000**	**100.0000**

（二）股东出资及合法存续情况

截至本报告书签署日，宝德计算不存在出资瑕疵或影响其合法存续的情况。

（三）最近三年增减资、股权转让及改制、评估情况

标的公司最近三年的历次股权变动的交易价格及定价依据、对应标的资产的估值、增值率（统一采用本次评估基准日 2025 年 4 月 30 日标的公司的归母净资产进行测算）如下：

序号	发生时间	事项	背景	交易各方	交易价格（元/股）	标的资产估值（亿元）	增值率	定价依据	股权变动相关方关联关系
1	2022 年 11 月至 2023 年 6 月	霍尔果斯宝德合计将其持有的宝德计算 46,958,081 股股份转让予珠海格金、龙华与君、泉州金达、鸿富瀚、华龙投资、北京北明伟业控股有限公司、钟丙祥、广西数字经济、中云数字一号等 9 名新股东	转让方有资金需求、受让方有投资需求	霍尔果斯宝德、珠海格金、龙华与君、泉州金达、鸿富瀚、华龙投资、北京北明伟业控股有限公司、钟丙祥、广西数字经济、中云数字一号	11.45-11.53	76.49-77.00	157.10%-158.86%	根据市场价格，经协商一致确定	无
		宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）将其持有的 3,150,045 股股份转让给霍尔果斯宝德	转让方有资金需求	宁波市鄞州瑞植共享股权投资中心（有限合伙）、霍尔果斯宝德	11.22	74.95	151.91%	投资人参考协议约定的价格退出	无
		越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合伙）将其持有的 4,200,062 股股	关联方内部的转让	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合	9.52	63.62	113.81%	根据历史出资成本进行转让	越商（天津）科技创新产业发展中心（有限合

序号	发生时间	事项	背景	交易各方	交易价格（元/股）	标的资产估值（亿元）	增值率	定价依据	股权变动相关方关联关系
		份转让予嘉兴特竹		伙）、嘉兴特竹					伙）与嘉兴特竹有限合伙人一致，为关联方
2	2023 年 8 月	霍尔果斯宝德将其持有的 1,040,744 股股份转让予金浦云程	转让方有资金需求、受让方有投资需求	霍尔果斯宝德、金浦云程	11.53	77.02	158.86%	根据市场价格，经协商一致确定	无
3	2023 年 11 月至 2024 年 1 月	转让，具体情况详见本章节之“二/（一）/21、2023 年 11 月至 2024 年 1 月，宝德计算第二次股份转让”	转让方有资金需求、受让方有投资需求	深圳市福田知初天使创业投资合伙企业（有限合伙）、淄博同源	11.42	76.30	156.42%	根据市场价格，经协商一致确定	无
4			转让方有资金需求、受让方有投资需求	霍尔果斯宝德、正菱创业	11.53	77.00	158.78%	根据市场价格，经协商一致确定	无
5			转让方有资金需求	深圳智宸六期创业投资合伙企业（有限合伙）、霍尔果斯宝德	11.44	76.41	156.79%	投资人参考协议约定的价格退出	无
6	2024 年 9 月	刘纪桃、郑雨笛、郑云扬分别继承郑学东持有的 11,200,185 股、2,800,046 股、2,800,046 股	郑学东死亡，继承人继承其股份	郑学东、刘纪桃、郑雨笛、郑云扬	-	-	-	-	郑学东与刘纪桃为夫妻关系，郑学东与郑雨笛、郑云扬为子女关系

序号	发生时间	事项	背景	交易各方	交易价格（元/股）	标的资产估值（亿元）	增值率	定价依据	股权变动相关方关联关系
7	2025 年 1 月	钟丙祥、泉州金达分别将其持有的宝德计算 427,520 股股份、748,160 股股份转让给宝德研究院	转让方有资金需求	钟丙祥、泉州金达、宝德研究院	12.72	84.96	185.53%	投资人参考协议约定的价格退出	无
8	2025 年 3 月	北京北明伟业控股有限公司持有的宝德计算 2,168,831 股股份转让给宝德研究院	转让方有资金需求	北京北明伟业控股有限公司、宝德研究院	12.96	86.54	190.85%	投资人参考协议约定的价格退出	无
9	2025 年 10 月	霍尔果斯宝德向申晖金婺转让 14,420.0091 万股，宝德研究院向申晖金婺转让 334.4511 万股；霍尔果斯宝德向产投致兴转让 6,680.0000 万股	转让方有资金需求	霍尔果斯宝德、宝德研究院、申晖金婺、产投致兴	6.74	45.00	51.24%	经协商一致确定，并与本次交易的标的资产预估结果一致	无
10	2025 年 12 月	宝创共赢向张自亮转让 661.5121 万股，向张伟珠转让 656.2599 万股	转让方有资金需求	宝创共赢、张自亮、张伟珠	6.74	45.00	51.24%	经协商一致确定，并与本次交易的标的资产评估结果一致	张自亮为宝创共赢的有限合伙人

如上表所示，宝德计算 2022 年 11 月至 2025 年 3 月的股权转让价格系根据标的公司所处行业发展情况、标的公司经营业绩、投资者资金需求等因素，由投资者协商一致确定，或基于协议约定收益率进行回购，交易对应标的资产估值及增值率相比本次交易较高，具有合理性。2025 年 10 月及 12 月的股权转让价格系经交易各方协商一致确定，交易对应标的资产估值及增值率与本次交易的标的资产评估结果一致。

宝德计算最近三年股权转让价格系根据标的公司所处行业发展情况、标的公司经营业绩、投资者资金需求等因素，由投资者协商一致确定，具有合理性。宝德计算最近三年股权转让及增资均履行了必要的审议和批准程序，符合相关法律法规及公司章程的规定，不存在违反限制或禁止性规定而转让的情形。

（四）标的公司近三年增资或股权转让对应作价与本次重组评估情况的差异原因

标的公司近三年增资或股权转让对应作价均为市场化交易定价结果。根据中联评估出具的《资产评估报告》，以 2025 年 4 月 30 日为评估基准日，评估机构采用资产基础法和收益法对宝德计算股东全部权益价值进行评估，并以收益法结果作为本次评估结论。截至评估基准日，宝德计算合并口径归属于母公司的净资产账面值为 297,547.81 万元，股东全部权益价值为 450,000.00 万元，增值额为 152,452.19 万元，增值率为 51.24%。根据交易各方分别签署的《购买资产协议》，经交易各方参考评估值协商确定，宝德计算 100.00%股份的估值为 450,000.00 万元，与最近一次股权变更的估值相同，主要系结合市场变化情况并以中联评估出具的评估报告为基础，经上市公司与全部交易对方磋商确认的结果。

三、股权结构及产权控制关系

（一）股权结构

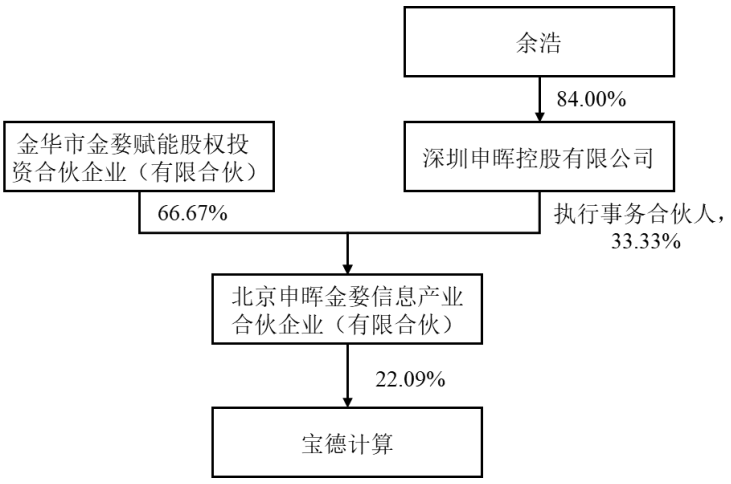
截至本报告书签署日，宝德计算的股东情况表如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例
1	北京申晖金婺信息产业合伙企业（有限合伙）	147,544,602	22.09%
2	乐山高新投资发展（集团）有限公司	75,171,738	11.25%
3	杭州产投致兴股权投资合伙企业（有限合伙）	66,800,000	10.00%
4	天津宝诚煜创企业管理合伙企业（有限合伙）	22,390,996	3.35%
5	天津宝诚渊创企业管理合伙企业（有限合伙）	22,291,473	3.34%
6	珠海格金六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	21,688,312	3.25%
7	深圳红土国际投资咨询合伙企业（有限合伙）	21,000,348	3.14%
8	陕西高端装备制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）	13,125,214	1.96%
9	天津宝诚祥创企业管理合伙企业（有限合伙）	12,994,534	1.95%
10	中船感知海科（山东）产业基金合伙企业（有限合伙）	12,600,205	1.89%
11	深圳国中中小企业发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	11,932,017	1.79%
12	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	11,550,187	1.73%
13	刘纪桃	11,200,185	1.68%
14	深圳市中天弘德创业投资合伙企业（有限合伙）	11,130,180	1.67%
15	上海军民融合产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	10,500,170	1.57%
16	深圳市蜘蛛网智慧科技有限公司	10,500,170	1.57%
17	共青城临聿股权投资合伙企业（有限合伙）	9,712,661	1.45%
18	天津宝杰合创企业管理合伙企业（有限合伙）	8,434,384	1.26%
19	马鞍山支点科技成果转化一号投资管理中心（有限合伙）	8,400,134	1.26%
20	天津宝云共创企业管理合伙企业（有限合伙）	7,696,476	1.15%
21	徐珠英	7,159,201	1.07%
22	深圳市高新投创业投资有限公司	7,147,043	1.07%
23	张自亮	6,615,121	0.99%
24	张伟珠	6,562,599	0.98%
25	天津宝伦捷创企业管理合伙企业（有限合伙）	6,322,872	0.95%
26	深圳市创新投资集团有限公司	5,512,589	0.83%
27	江苏聿泉亚威沣盈智能制造产业基金（有限合伙）	5,250,080	0.79%
28	海通创新证券投资有限公司	5,250,080	0.79%
29	厦门兴旺互联二号投资合伙企业（有限合伙）	5,250,080	0.79%
30	厦门融昱佳智投资合伙企业（有限合伙）	5,250,080	0.79%
31	天津宝龙慧创企业管理合伙企业（有限合伙）	5,131,280	0.77%
32	深圳龙华与君信创产业投资合伙企业（有限合伙）	5,031,688	0.75%

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例
33	贵州中云大数据创业投资基金（有限合伙）	4,772,798	0.71%
34	东华软件股份公司	4,725,071	0.71%
35	广西数字经济产业投资基金合伙企业（有限合伙）	4,366,048	0.65%
36	深圳市富土一号投资企业（有限合伙）	4,200,062	0.63%
37	嘉兴特竹创业投资合伙企业（有限合伙）	4,200,062	0.63%
38	宁波蓝郡立方创业投资合伙企业（有限合伙）	4,200,062	0.63%
39	深圳力合新一代信息技术创业投资合伙企业（有限合伙）	3,937,562	0.59%
40	厦门融昱佳润投资合伙企业（有限合伙）	3,465,050	0.52%
41	成都麦秋创业投资合伙企业（有限合伙）	3,150,045	0.47%
42	深圳亘泰投资管理有限公司	3,150,045	0.47%
43	泉州金达十二创业投资合伙企业（有限合伙）	2,992,640	0.45%
44	共青城典晟股权投资合伙企业（有限合伙）	2,992,546	0.45%
45	郑雨笛	2,800,046	0.42%
46	郑云扬	2,800,046	0.42%
47	民生证券投资有限公司	2,625,036	0.39%
48	贵州中云数字经济一号私募基金（有限合伙）	2,619,608	0.39%
49	深圳市鸿富瀚科技股份有限公司	2,602,597	0.39%
50	华龙金城投资有限公司	2,602,597	0.39%
51	深圳中恒元企业管理合伙企业（有限合伙）	2,373,035	0.36%
52	宁波梅山保税港区锦秀长宁投资合伙企业（有限合伙）	2,100,027	0.31%
53	金华普华天勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,100,027	0.31%
54	深圳市众投八十八邦投资企业（有限合伙）	2,100,027	0.31%
55	深圳市高新投怡化融钧股权投资合伙企业（有限合伙）	2,040,600	0.31%
56	钟丙祥	1,710,080	0.26%
57	珠海市正菱创业投资有限公司	1,648,312	0.25%
58	珠海中广赢信科技合伙企业（有限合伙）	1,228,515	0.18%
59	哈尔滨恒汇创富股权投资中心（有限合伙）	1,050,009	0.16%
60	武汉金浦云程股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,040,744	0.16%
61	广州中广源商科创创业投资合伙企业（有限合伙）	735,004	0.11%
62	淄博同源股权投资合伙企业（有限合伙）	525,000	0.08%
合计		**668,000,000**	**100.00%**

（二）控股股东及实际控制人

截至本报告书签署日，宝德计算的控制权关系图如下所示：



截至本报告书签署日，申晖金婺持有宝德计算 14,754.46 万股股份，持股比例为 22.09%，系宝德计算的控股股东，实际控制人为余浩。其基本信息如下：

公司名称	北京申晖金婺信息产业合伙企业（有限合伙）
注册资本	60,000 万元人民币
注册地址	北京市北京经济技术开发区康定街甲 18 号 3 号楼 3 层 304-2 室
执行事务合伙人	深圳申晖控股有限公司
统一社会信用代码	91110400MAEU5WL91H
成立时间	2025 年 9 月 8 日
经营范围	许可项目：在线数据处理与交易处理业务（经营类电子商务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：人工智能应用软件开发；软件开发；人工智能硬件销售；物联网技术服务；电子产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

（三）标的资产股权是否清晰，是否涉及抵押、质押等权利限制，是否涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情况

本次交易标的资产为交易对方合计持有的宝德计算 65.47%股份。截至本报告书签署日，本次交易标的资产权属清晰，不存在其他权利限制或纠纷，在相关法律程序、先决条件及相关协议/承诺得到履行/满足的情形下，标的资产过户

或者转移不存在实质性法律障碍，此外，本次交易不涉及债权债务转移，标的公司的债权债务仍将由其享有和承担。

（四）公司章程中可能对本次交易产生影响的主要内容或相关投资协议、高级管理人员的安排、是否存在影响资产独立性的协议或其他安排

截至本报告书签署日，标的公司不存在章程中可能对本次交易产生影响的主要内容或相关投资协议。

截至本报告书签署日，标的公司不存在可能对本次交易产生影响的高级管理人员安排。本次重组后，标的公司原核心管理人员不存在特别安排事宜，原则上仍沿用原有的管理机构和管理人员。若实际经营需要，将在遵守相关法律法规和公司章程的情况下进行调整。

截至本报告书签署日，标的公司不存在影响其资产独立性的协议或其他安排。

（五）本次拟购买资产为标的公司控股权

本次交易完成后，上市公司将持有宝德计算 65.47%股份，且可通过股东会及董事会控制宝德计算，本次交易的标的资产为标的公司控股权。

四、下属企业构成

截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算共有 **11 家**分支机构、16 家直接持股的全资或控股子公司、**3 家**参股公司，该等分/子公司具体情况如下：

（一）分支机构

截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算的分支机构基本信息如下：

1、宝德计算机系统股份有限公司高新分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司高新分公司
统一社会信用代码	914403005731398353
营业场所	深圳市龙华区福城街道桔塘社区荣富路 14 号 2025 铭广智创园厂房 B 栋 101

负责人	马竹茂
成立日期	2011 年 3 月 25 日
经营范围	一般经营项目是：计算机软、硬件及周边设备、电脑配件、电子、电器、通信产品的生产、开发、销售，计算机系统集成；货物及技术进出口。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）

2、宝德计算机系统股份有限公司上海分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司上海分公司
统一社会信用代码	91310113580600415U
营业场所	宝山区宝杨路 1800 号 2 号楼 737 室
负责人	黄文杰
成立日期	2011 年 8 月 12 日
经营范围	计算机软、硬件及周边设备、电脑配件（除计算机信息系统安全专用产品）、通信产品的研发、销售；计算机系统集成；从事货物及技术进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

3、宝德计算机系统股份有限公司合肥分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司合肥分公司
统一社会信用代码	91340100551834474R
营业场所	合肥市蜀山区望江西路 69 号印象西湖花园公建区东组团 3-1401、3-1402、3-1403
负责人	朱维
成立日期	2010 年 3 月 11 日
经营范围	在公司授权范围内开展经营活动（涉及行政许可的须取得许可证件后方可经营）

4、宝德计算机系统股份有限公司成都分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司成都分公司
统一社会信用代码	91510104MADN2NM487
营业场所	四川省成都市锦江区人民南路二段 1 号 1 栋 1 单元 34 层 06 单元
负责人	黄文杰
成立日期	2024 年 6 月 25 日

经营范围	一般项目：计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；云计算设备销售；云计算装备技术服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

5、宝德计算机系统股份有限公司天津分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司天津分公司
统一社会信用代码	91120104MA82GX9400
营业场所	天津市南开区鞍山西道与白堤路交口汇科大厦 1 号楼 2310-V121
负责人	牛秋芳
成立日期	2024 年 12 月 31 日
经营范围	一般项目：计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机系统服务；计算机及办公设备维修；信息技术咨询服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、宝德计算机系统股份有限公司广东分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司广东分公司
统一社会信用代码	91440112MAEAP3WP4Y
营业场所	广州市黄埔区科学大道 48 号 2407、2408、2409、2410、2411、2412 单元
负责人	黄文杰
成立日期	2025 年 1 月 22 日
经营范围	计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；云计算设备销售；云计算装备技术服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务

7、宝德计算机系统股份有限公司杭州分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司杭州分公司
统一社会信用代码	91330105MAECKNMB5E
营业场所	浙江省杭州市拱墅区祥符街道杭悦商业中心 1 幢 1704 室
负责人	秦志远
成立日期	2025 年 3 月 13 日

经营范围	一般项目：计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机系统服务；计算机及办公设备维修；信息技术咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

8、宝德计算机系统股份有限公司南京分公司

公司名称	宝德计算机系统股份有限公司南京分公司
统一社会信用代码	91320114MAE9J5NW6B
营业场所	南京市雨花台区铁心桥街道宁双路云尚城 C 幢 310 室
负责人	梁小蕾
成立日期	2025 年 2 月 8 日
经营范围	一般项目：计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；云计算设备销售；云计算装备技术服务；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

9、宝德计算机系统股份有限公司北京分公司

公司名称	**宝德计算机系统股份有限公司北京分公司**
统一社会信用代码	**91110108MAK3A6824C**
营业场所	**北京市海淀区上地西路 41 号院 1 号楼三层 D006**
负责人	**牛秋芳**
成立日期	**2025 年 12 月 29 日**
经营范围	**一般项目：信息安全设备销售；数字技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）**

10、宝德网络安全系统（深圳）有限公司北京分公司

公司名称	宝德网络安全系统（深圳）有限公司北京分公司
统一社会信用代码	91110108MACUY5CJ73
营业场所	北京市海淀区上地西路 41 号院 1 号楼二层 C023
负责人	谷庆
成立日期	2023 年 8 月 30 日

经营范围	一般项目：计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；工业控制计算机及系统销售；信息安全设备销售；电子产品销售；网络设备销售；软件开发；信息系统集成服务；计算机系统服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）

11、深圳市宝通信息科技发展有限公司武汉分公司

公司名称	深圳市宝通信息科技发展有限公司武汉分公司
统一社会信用代码	91420111MA49KXNF0X
营业场所	湖北省武汉市武昌区徐家棚街道和平大道 998 号福星惠誉悦江中心 18 层 28 号
负责人	何丽
成立日期	2020 年 10 月 13 日
经营范围	一般项目：计算机软硬件及辅助设备零售，计算机软硬件及辅助设备批发，电子元器件零售，电子元器件批发，计算机系统服务，通信设备销售，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，信息技术咨询服务，信息系统集成服务，软件开发，货物进出口，技术进出口，销售代理，市场营销策划。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

（二）直接持股的全资或控股子公司

截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算直接持股的全资或控股子公司基本情况如下：

序号	企业名称	成立时间	注册资本	持股比例	经营范围
1	深圳市宝德软件开发有限公司	2008-09-11	1,000 万元	100%	一般经营项目：计算机软硬件开发，网络技术开发（不含提供互联网上网服务），硬件嵌入式软件及系统开发。（不含生产加工，以上均不含法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目）许可经营项目：无
2	浙江宝德计算机系统有限公司	2020-07-24	1,000 万元	100%	一般项目：计算机系统服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；计算机及办公设备维修；信息系统运行维护服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
3	江苏宝德计算机技术有限公司	2020-07-20	1,000 万元	100%	一般项目：信息系统集成服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；电子产品销售；计算机及办公设备维修；信息技术咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
4	天津宝德计算机系统有限公司	2020-06-23	2,000 万元	100%	一般项目：信息系统集成服务；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机及通讯设备租赁；计算机软硬件及辅助设备零售；工业控制计算机及系统销售；计算机系统服务；计算机软硬件及外围设备制造；工业控制计算机及系统制造；软件销售；互联网设备销售；信息安全设备销售；数字视频监控系统销售；网络设备销售；工业自动控制系统装置销售；终端计量设备制造；智能家庭网关制造；办公设备耗材制造；云计算设备销售；生物质能资源数据库信息系统平台；信息系统运行维护服务；人工智能基础资源与技术平台；人工智能行业应用系统集成服务；贸易经纪。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

序号	企业名称	成立时间	注册资本	持股比例	经营范围
5	深圳市自强技术有限公司	2016-05-17	20,000 万元	100%	计算机软件开发、硬件开发、网络系统工程开发；智能设备、系统集成的技术开发、技术咨询及销售，云计算软件开发，机房工程、计算机、软件及辅助设备销售；计算机编程；计算机软件设计。（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）计算机整机及配件的生产、销售。货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
6	广东宝德自强计算机有限公司	2020-08-20	5,000 万元	100%	计算机批发；信息系统安全服务；信息系统集成服务；计算机整机制造；计算机技术转让服务；计算机房设计服务；计算机技术开发、技术服务；计算机房维护服务；计算机零配件批发；计算机硬件的研究、开发；计算机和辅助设备修理；计算机网络系统工程服务；软件开发；软件服务；软件零售；软件批发；计算机零售；计算机零配件零售
7	北京宝德自强计算机技术有限公司	2021-11-23	5,000 万元	100%	计算机、通讯设备的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机整机制造；销售通讯设备、计算机、软件及辅助设备；专业承包；维修计算机；计算机系统集成；货物进出口；技术进出口。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）
8	宝德网络安全系统（深圳）有限公司	2005-03-31	20,000 万元	100%	电子产品、信息产品的软硬件的研发、销售。网络安全工程的设计与施工；大数据、网络安全系统设计、开发。电子产品、信息产品的软硬件的生产
9	宝德计算机（河北）有限公司	2021-08-26	1,000 万元	100%	计算机整机制造。计算机零部件制造。计算机外围设备制造。计算机安装、维修及技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

序号	企业名称	成立时间	注册资本	持股比例	经营范围
10	宝德计算机（珠海）有限公司	2023-04-06	5,000 万元	100%	一般项目：计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；通信设备制造；计算机系统服务；软件开发；软件销售；信息系统集成服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；互联网设备制造；货物进出口；技术进出口；通信设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
11	深圳市宝通信息科技发展有限公司	2018-03-13	1,000 万元	100%	计算机软、硬件、通讯产品、电子仪器的技术开发与销售，信息技术开发,系统集成服务；国内贸易，经营进出口业务；会务活动策划；市场营销策划。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）计算机软硬件及外围设备制造
12	**宝德计算机（金华）有限公司**	**2025-11-26**	**10,000 万元**	**100%**	**一般项目：计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机系统服务；计算机软硬件及外围设备制造；计算机及办公设备维修；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；软件开发；云计算设备制造；信息安全设备制造；信息安全设备销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）**
13	四川宝德自强计算机有限公司	2019-10-16	8,200 万元	79.27%	一般项目：互联网数据服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；软件开发；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机及通讯设备租赁；大数据服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

序号	企业名称	成立时间	注册资本	持股比例	经营范围
14	广西数广宝德信息科技有限公司	2020-03-04	5,000 万元	51.00%	许可项目：货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：软件开发；人工智能硬件销售；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；移动终端设备制造；电子专用设备制造；其他电子器件制造；电子元器件批发；电子元器件制造；电子办公设备零售；机械设备批发；通信设备制造；电器辅件制造；通信设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
15	宝德数坝数字产业（河北）有限公司	2021-05-07	5,000 万元	56.00%	计算机设备及配套零件的研制、开发、生产、销售、咨询及服务；计算机软件开发、销售、技术转让与服务；计算机系统集成、信息系统集成和数据处理服务；计算机网络工程建设、管理、销售及服务；计算机周边的配件耗材、安防设备、电子产品的生产、销售、安装、调试和维护服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
16	宝德计算机（香港）有限公司	2015-07-29	普通股 5,000,000 股	100%	计算机软硬件贸易

（三）重要子公司

1、宝德网络安全系统（深圳）有限公司

（1）基本情况

名称	宝德网络安全系统（深圳）有限公司
统一社会信用代码	914403007741156534
注册地址	深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 301-1
法定代表人	黄瑱
注册资本	20,000 万元
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
成立时间	2005-03-31
经营范围	电子产品、信息产品的软硬件的研发、销售。网络安全工程的设计与施工；大数据、网络安全系统设计、开发。电子产品、信息产品的软硬件的生产

（2）历史沿革

1）2005 年 3 月，宝德网安设立

宝德网安由宝德科技与张云霞共同出资设立，设立时的注册资本为 100.00 万元，其中，宝德科技以货币出资 90.00 万元，占注册资本的 90.00%；张云霞以货币出资 10.00 万元，占注册资本的 10.00%。

宝德网安设立时的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称/姓名	认缴出资额	出资比例
1	宝德科技	90.0000	90.0000
2	张云霞	10.0000	10.0000
合计		**100.0000**	**100.0000**

2）2014 年 9 月，宝德网安第一次股权转让及第一次增资

2014 年 8 月 20 日，宝德网安召开股东会并作出决议：同意宝德科技将其持有的宝德网安 90%的股权（对应 90 万元出资额）以 130.00 万元的价格转让予深圳市宝德投资控股有限公司。2014 年 8 月 25 日，宝德科技与深圳市宝德

投资控股有限公司就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议书》。2014 年 8 月 29 日，宝德网安召开股东会并作出决议：同意宝德网安注册资本由 100.00 万元变更为 2,000.00 万元，新增注册资本由深圳市宝德投资控股有限公司与张云霞认缴。2014 年 9 月 1 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让及增资完成后，宝德网安的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称/姓名	认缴出资额	出资比例
1	深圳市宝德投资控股有限公司	1,800.0000	90.0000
2	张云霞	200.0000	10.0000
合计		**2,000.0000**	**100.0000**

3）2017 年 6 月，宝德网安第二次增资

2017 年 6 月 19 日，宝德网安召开股东会并作出决议：公司认缴注册资本从 2,000.00 万元变更为 5,000.00 万元，新增注册资本由深圳市宝德投资控股有限公司与张云霞认缴。增资后，各股东所持股权比例不变。2017 年 6 月 20 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德网安的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称/姓名	认缴出资额	出资比例
1	深圳市宝德投资控股有限公司	4,500.0000	90.0000
2	张云霞	500.0000	10.0000
合计		**5,000.0000**	**100.0000**

4）2017 年 11 月，宝德网安第三次增资

2017 年 11 月 15 日，宝德网安召开股东会并作出决议：公司认缴注册资本从 5,000.00 万人民币变更为 20,000.00 万人民币，新增注册资本由深圳市宝德投资控股有限公司与张云霞认缴。增资后，各股东所持股权比例不变。2017 年 11 月 28 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次增资完成后，宝德网安的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称/姓名	认缴出资额	出资比例
1	深圳市宝德投资控股有限公司	18,000.0000	90.0000
2	张云霞	2,000.0000	10.0000
合计		**20,000.0000**	**100.0000**

5）2021 年 3 月，宝德网安第二次股权转让

2021 年 3 月 19 日，宝德网安召开股东会并作出决议：（1）同意深圳市宝德投资控股有限公司将其持有的宝德网安 42.5%的股权（对应 8,500 万元出资）以 2,125.00 万元的价格转让给霍尔果斯宝德；（2）同意深圳市宝德投资控股有限公司将其持有的宝德网安 42.5%的股权（对应 8,500 万元出资）以 2,125.00 万元的价格转让给霍尔果斯鹏德创业投资有限公司；（3）同意张云霞将其持有的宝德网安 5%的股权（对应 1,000 万元出资）以人民币 250.00 万元的价格转让给霍尔果斯宝德；（4）同意张云霞将其持有的宝德网安 5%的股权（对应 1,000 万元出资）以人民币 250.00 万元的价格转让给霍尔果斯鹏德创业投资有限公司。同日，深圳市宝德投资控股有限公司与张云霞、霍尔果斯宝德、霍尔果斯鹏德创业投资有限公司就上述股权转让事宜签署了《股权转让协议》。2021 年 3 月 23 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

本次股权转让完成后，宝德网安的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称	认缴出资额	出资比例
1	霍尔果斯鹏德创业投资有限公司	9,500.0000	47.5000
2	霍尔果斯宝德	9,500.0000	47.5000
3	深圳市宝德投资控股有限公司	1,000.0000	5.0000
合计		**20,000.0000**	**100.0000**

6）2021 年 4 月，宝德网安第三次股权转让

2021 年 4 月 26 日，宝德网安召开股东会并作出决议：（1）同意霍尔果斯鹏德创业投资有限公司将其持有的宝德网安 47.5%的股权（对应 9,500 万元出资）以 38,370.50 万元的价格转让给宝德计算;（2）同意霍尔果斯宝德将其持有的宝德网安 47.5%的股权（对应 9,500 万元出资）以 38,370.50 万元的价格转让给宝

德计算；（3）同意深圳市宝德投资控股有限公司将其持有的宝德网安 5%的股权（对应 1,000 万元出资）以 4,039.00 万元的价格转让予宝德计算。

2021 年 4 月 28 日，宝德计算与霍尔果斯宝德、霍尔果斯鹏德创业投资有限公司、深圳市宝德投资控股有限公司就上述股权转让事宜签署了《股权收购协议》。2021 年 4 月 28 日，深圳市市场监督管理局核准了本次变更。

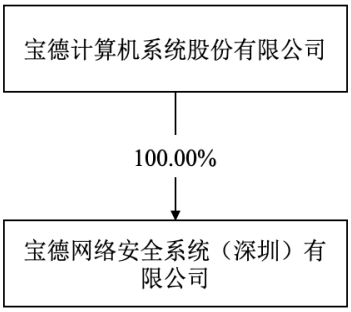
本次股权转让完成后，宝德网安的股权结构如下：

单位：万元、%

序号	股东名称	认缴出资额	出资比例
1	宝德计算	20,000.0000	100.0000

（3）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝德网络安全系统（深圳）有限公司为宝德计算机系统股份有限公司的全资子公司。



（4）下属企业情况

截至本报告书签署日，宝德网安仅有 1 家直接持股的全资子公司，具体情况如下：

名称	深圳市颐安计算机有限公司
统一社会信用代码	91440300MA5HLBRF04
注册地址	深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技办公楼 1 栋 301
法定代表人	周威

注册资本	1,000 万元
公司类型	有限责任公司（法人独资）
经营范围	一般经营项目是：计算机软硬件及辅助设备零售；工业控制计算机及系统销售；软件销售；信息安全设备销售；物联网设备销售；云计算设备销售；集成电路销售；计算机软硬件及辅助设备批发；软件开发；集成电路设计；计算机软硬件及外围设备制造；工业控制计算机及系统制造；信息安全设备制造；物联网设备制造；云计算设备制造；通信设备制造；计算机系统服务；机械设备研发；云计算装备技术服务；信息系统集成服务；物联网技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无

（5）主要资产权属、对外担保情况及主要负债情况

具体情况详见本报告书“第四章/五、主要资产权属、主要负债及对外担保情况”。

（6）重大未决诉讼、仲裁、行政处罚或刑事处罚和合法合规情况

报告期内，宝德网安不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况。

截至本报告书签署日，宝德网安不存在重大诉讼、仲裁，不存在因重大违法违规行为而受到行政处罚或刑事处罚的情形。

（7）主营业务情况

宝德网安主要从事特殊领域服务器的研发、生产和销售。

（8）主要财务数据

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日/2025 年度	2024 年 12 月 31 日/2024 年度
资产总额	**60,108.48**	68,826.76
负债总额	**20,171.56**	30,416.00
所有者权益	**39,936.93**	38,410.76
营业收入	**50,479.66**	67,935.35
净利润	**1,334.60**	5,208.16

（9）最近三年股权转让、增减资及资产评估或估值情况

最近三年，宝德网安不存在股权转让、增减资及资产评估或估值情况。

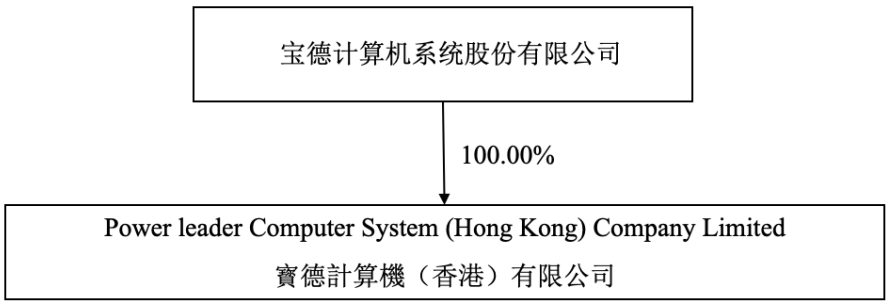
2、宝德计算机（香港）有限公司

（1）基本情况

公司中文名称	宝德计算机（香港）有限公司
公司英文名称	Powerleader Computer System (HongKong) Company Limited
商业登记号码	65071351
成立日期	2015 年 7 月 29 日
已发行股本	普通股 5,000,000 股
注册办事处	Unit 102, 1/F, Sunbeam Centre, 27 Shing Yip Street, Kwun Tong Kowloon, Hong Kong.
公司董事	周利勤
企业类型	私人公司
业务性质	计算机软硬件贸易

（2）历史沿革

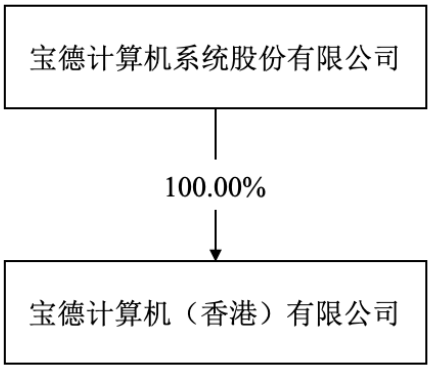
2015 年 7 月 29 日，香港宝计成立时共配发股本 1,000,000 股，股本总额美金 1,000,000 元，该 1,000,000 股于该公司成立当日配发予宝德计算。香港宝计设立时股权结构如下：



2018 年 1 月 11 日，香港宝计配发 4,000,000 股予宝德计算，公司股本增加美金 4,000,000 元。公司股权结构保持不变，宝德计算仍为香港宝计唯一股东。

（3）产权及控制关系

截至本报告书签署日，宝德计算机（香港）有限公司为宝德计算的全资子公司。



（4）下属企业情况

截至本报告书签署日，香港宝计共有 3 家直接持股的全资子公司，具体情况如下：

序号	企业名称	成立时间	注册资本	持股比例	业务性质
1	宝通集团有限公司	2003-09-19	3,000 万港币	100%	计算机软硬件贸易
2	宝通国际科技有限公司	2022-01-17	1,000 万港币	100%	计算机软硬件贸易
3	宝德海外科技（深圳）有限公司	2022-09-23	5,000 万港元	100%	计算机软硬件贸易

（5）主要资产权属、对外担保情况及主要负债情况

具体情况详见本报告书“第四章/五、主要资产权属、主要负债及对外担保情况”。

（6）重大未决诉讼、仲裁、行政处罚或刑事处罚和合法合规情况

报告期内，香港宝计不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被 中国证监会立案调查的情况。

截至本报告书签署日，香港宝计不存在重大诉讼、仲裁，不存在因重大违法违规行为而受到行政处罚或刑事处罚的情形。

（7）主营业务情况

香港宝计主要从事 ICT 增值分销业务。

（8）主要财务数据

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日/2025 年度	2024 年 12 月 31 日/2024 年度
资产总额	**121,020.80**	183,185.79
负债总额	**36,630.23**	112,034.95
所有者权益	**84,390.57**	71,150.84
营业收入	**263,860.67**	319,236.15
净利润	**5,012.39**	5,744.04

（9）最近三年股权转让、增减资及资产评估或估值情况

最近三年，香港宝计不存在股权转让、增减资及资产评估或估值情况。

（四）直接持股的参股子公司

截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算的参股子公司基本情况如下：

1、陕西长安计算科技有限公司

公司名称	陕西长安计算科技有限公司
统一社会信用代码	91610131MA7142024Y
注册地址	陕西省西安市高新区毕原二路 176 号 C2 楼南楼
法定代表人	黄峰
注册资本	20,000 万元
企业类型	其他有限责任公司
成立日期	2020 年 4 月 22 日
经营范围	一般项目：计算机软硬件及外围设备制造；工业控制计算机及系统制造；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机及通讯设备租赁；计算机及办公设备维修；软件开发；计算机系统服务；工业控制计算机及系统销售；云计算设备制造；网络设备制造；数据处理和存储支持服务；信息安全设备制造；信息技术咨询服务；数据处理服务；互联网数据服务；网络与信息安全软件开发；网络设备销售；网络技术服务；安防设备制造；安防设备销售；软件销售；办公设备耗材销售；办公设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物

	进出口；技术进出口；仪器仪表销售；电子测量仪器销售；智能仪器仪表销售；电子元器件批发；电子专用设备销售；电子产品销售；物联网技术服务；通信设备制造；光通信设备销售；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销售；电气安装服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
宝德计算持股情况	宝德计算持股 49%

2、江苏北联宝德计算机系统有限公司

公司名称	江苏北联宝德计算机系统有限公司
统一社会信用代码	91320191MA26QBA52B
注册地址	南京市江北新区研创园浦云路 266 号青云大厦 A1 楼 7 层
法定代表人	吴疆
注册资本	5,000 万元
企业类型	有限责任公司
成立日期	2021 年 8 月 6 日
经营范围	一般项目：计算机软硬件及外围设备制造；计算机及办公设备维修；计算机系统服务；移动通信设备制造；通信设备销售；电子产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
宝德计算持股情况	宝德计算持股 49%

3、福建省星汉智能科技有限公司

公司名称	福建省星汉智能科技有限公司
统一社会信用代码	91350182MAC75PX78B
注册地址	福建省福州市长乐区文武砂街道智慧路 8 号 1 号楼 16 层
法定代表人	雷欢骅
注册资本	5,555.56 万元
企业类型	有限责任公司（国有控股）
成立日期	2023 年 2 月 14 日
经营范围	一般项目：信息技术咨询服务；信息系统集成服务；数据处理和存储支持服务；软件开发；计算机软硬件及外围设备制造；计算机及通讯设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；软件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；货物进出口；技术进出口；进出口代理；数据处理服务；安防设备制造；安防设备销售；电子（气）物理设备及其他电子设备制造；输配电及控制设备制造；电气设备销售；大数据服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执

	照依法自主开展经营活动）许可项目：房地产开发经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
宝德计算持股情况	宝德计算持股 9%

五、主要资产权属、主要负债及对外担保情况

（一）主要资产情况

根据容诚会计师出具的审计报告，截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算主要资产情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日
货币资金	**137,587.08**
应收票据	**24,813.80**
应收账款	**283,040.90**
预付款项	**140,645.67**
其他应收款	**9,907.80**
存货	**359,738.22**
流动资产合计	**964,554.85**
固定资产	**6,831.09**
无形资产	**9,009.21**
非流动资产合计	**49,004.68**
资产总计	**1,013,559.53**

1、租赁房产

截至报告期末，标的公司及下属子公司共拥有 **36** 项租赁房产，具体情况详见重组报告书之“附件一、标的公司租赁房产清单”。其中，第 **2、19、22、23、24、25、29、33** 项租赁尚未办理租赁备案登记。经核查，上述房屋租赁合同均未约定以办理登记备案手续为生效条件。根据《中华人民共和国民法典》第七百零六条的规定，当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力。

2、无形资产

（1）土地使用权

根据宝德计算提供的相关产权证书、不动产登记档案等资料，截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算及其下属公司拥有 1 项土地使用权[5]，具体情况如下：

序号	权利人	权属证号	坐落	土地用途	取得	面积(m^2)	权利限制
1	宝德计算	粤（2024）深圳市不动产权第 0081995 号	龙华区观湖街道观澜人民路与梅观高速交叉口东南	新型产业用地	出让	10,538.74	是（注）

注：2024 年 7 月 5 日，宝德计算与中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行签署《最高额抵押合同》（0400000016-2024 年布吉（抵）字 0165 号）。

（2）专利

截至报告期末，标的公司及下属子公司共拥有 **211 项**境内专利，具体情况详见重组报告书之“附件二、标的公司专利清单”。

（3）商标

截至报告期末，标的公司及下属子公司共拥有 204 项境内注册商标，具体情况详见重组报告书之“附件三、标的公司商标清单”。

（4）域名

截至报告期末，标的公司及下属子公司共拥有 **7 项**域名，具体情况如下：

序号	持有人	域名	到期时间	网站备案/许可证号
1	宝德计算	powerleader.com.cn	2034 年 7 月 8 日	粤 ICP 备 17097175 号-1
2	宝德计算	powerleader.ltd	2027 年 7 月 18 日	粤 ICP 备 17097175 号-1
3	宝德计算	powtel.com.cn	2034 年 10 月 12 日	粤 ICP 备 17097175 号-5
4	宝通信息	ex-channel.com	2026 年 8 月 10 日	粤 ICP 备 2022014143 号-1
5	数广宝德	gxsgbd.com.cn	2026 年 5 月 26 日	桂 ICP 备 2021004752 号-1
6	宝德数坝	bdshuba.com.cn	2026 年 2 月 24 日	冀 ICP 备 2023029165 号-1
7	颐安计算	yeean.net	2028 年 1 月 5 日	粤 ICP 备 2024194764 号-1

[5] 根据标的公司与深圳市龙华区工业和信息化局签署的《深圳市龙华区产业发展监管协议》相关约定及深圳市龙华区工业和信息化局出具的复函，标的公司控制权变更至上市公司之前，应取得龙华区政府及土地行政主管部门相关同意的复函，该复函正在沟通过程中。根据《深圳市龙华区产业发展监管协议》的约定，若未取得前述政府机构同意，可能存在土地被政府收回等风险。

（5）计算机软件著作权

截至报告期末，标的公司及下属子公司共拥有 **125 项**计算机软件著作权，具体情况详见重组报告书之“附件四、标的公司软件著作权”。

（6）作品著作权

截至报告期末，标的公司及下属子公司在中国境内拥有的作品著作权共 2 件，具体情况如下：

序号	著作权人	作品名称	作品类别	登记号	创作完成日期	首次发表日期	登记日期
1	宝德计算	宝德-PowerLeader	美术	国作登字-2018-F-00651846	2003/11/05	2003/11/05	2018/10/23
2	宝德计算	自强	美术	粤作登字-2020-F-00004463	2019/2/11	-	2020/3/25

（二）主要负债及或有负债情况

根据容诚会计师出具的审计报告，截至 **2025 年 12 月 31 日**，宝德计算主要负债构成情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日
短期借款	**391,807.37**
应付账款	**50,290.16**
合同负债	**50,768.30**
一年内到期的非流动负债	**102,824.89**
其他流动负债	**15,743.50**
流动负债合计	**632,376.75**
长期借款	**52,359.08**
非流动负债合计	**57,036.85**
负债合计	**689,413.60**

（三）对外担保情况

截至 **2025 年 12 月 31 日**，标的公司不存在对合并以外主体的担保情况。

（四）抵押、质押等权利受限情况

根据容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》（容诚审字[2026]200Z3815 号），截至 2025 年 12 月 31 日，标的公司所有权或使用权受限的资产具体情况如下：

单位：万元

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
应收账款	149,609.34	148,113.24	使用受限	保理/应收账款质押
固定资产	1,993.48	1,045.09	使用受限	融资性售后回租
无形资产	8,167.90	7,557.05	使用受限	抵押
其他货币资金	25,569.43	25,569.43	使用受限	保证金
合计	185,340.15	182,284.81	-	-

除上述情形外，标的公司及其控股子公司不存在其他抵押、质押等权利受限情况的资产。

（五）涉及许可他人使用自己所有的资产，或者作为被许可方使用他人资产的情况

截至 2025 年 12 月 31 日，标的公司作为许可方，许可他人使用自己所有的资产的情况如下：

序号	许可方	被许可方及许可期限	授权类别	授权商标编号	商标文字
1	宝德计算	1）授权宝德科技 2）授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第 9 类）	41206796	宝德自强
2	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第 9 类）	43730730	宝德 PowerLeader
3	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第 9 类）	49412673	宝德 PowerLeader
4	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第 9 类）	49384362	宝德自强

序号	许可方	被许可方及许可期限	授权类别	授权商标编号	商标文字
5	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第9类）	41222359	自强
6	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第35类）	49396652	宝德自强
7	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第9类）	46742827	宝德 PowerLeader
8	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第9类）	55023394	自强
9	宝德计算	授权陕西长安计算科技有限公司使用（许可有效期：2023/10/31-2026/10/31）	商标（第9类）	55026339	自强

截至 **2025 年 12 月 31 日**，标的公司不存在作为被许可方使用他人资产的情况。

六、诉讼、仲裁、行政处罚及合法合规情况

（一）诉讼、仲裁

截至本报告书签署日，宝德计算及其下属子公司不存在尚未了结的涉诉金额超过 1,000 万元且作为被告的重大诉讼案件。

（二）行政处罚情况

报告期内，标的公司不存在行政处罚的情形。

（三）违法违规情况

报告期内，标的公司不存在重大违法违规的情形。

七、最近三年主营业务发展情况

（一）所处行业的主管部门、监管体制、主要法律法规及政策

1、标的公司所属行业

标的公司主要从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，相关产品主要应用于互联网、运营商、政府部门、金融机构、智能制造业企业、教科研机构、智算中心等对算力有较高需求的公司及机构。根据《国民经济行业分类》（GB-T 4754-2017）分类标准，标的公司所属行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。

2、所属行业主管部门及监管体制

（1）行业主管部门

工业和信息化部为计算机、通信和其他电子设备制造业的主管部门，主要职能包括制定新型工业化发展战略和政策、研究拟定行业发展战略、产业政策和总体规划；制订行业技术体制和技术标准；根据产业政策与技术发展政策，引导与扶植行业的发展，指导产业结构、产品结构调整；对通信信息服务市场进行监管，实行必要的经营许可制度；负责信息通信领域网络与信息安全保障体系建设；监测分析工业、通信业运行态势，统计并发布相关信息，进行预测预警和信息引导等。

（2）行业自律组织

标的公司所处行业的自律组织包括中国通信工业协会、中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会、中国计算机行业协会和中国电子信息行业联合会等。

中国通信工业协会，成立于 1991 年 7 月，是由通信运营企业、信息服务、设备制造、工程建设、网络运维、网络安全等通信产业相关的企业、事业单位和个人自愿组成的全国性、行业性、非营利的社团组织，旨在发挥桥梁纽带作用，为会员服务，为行业服务，为政府服务，服务社会，促进通信业发展和信息化建设，促进工业化与信息化融合，推进网络强国建设。

中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会，成立于 2014 年 1 月，是由全国信息技术服务业、企事业单位、高等院校、社团组织、行业用户等相关单位和个人自愿组成的信息技术服务行业社团组织。主要职能包括宣传和贯彻行业主管部门、国家标准化主管部门的方针政策、规章；推动信息技术服务标准研制工作；进行产业相关政策研究，并提出相关建议；结合信息技术服务业发展趋势，组织开展基础共性关键技术研发和应用推广等。

中国计算机行业协会，成立于 1987 年 4 月，是由从事计算机及其相关产品生产制造、科研、开发、应用等企事业单位自愿组织起来的社会团体。主要职责是通过相互沟通、交流与合作，促进产业发展；制定行规行约，形成促进行业健康发展的自律协调机制；接受政府委托统计行业数据及参与制定相关标准等。

中国电子信息行业联合会，成立于 2014 年 6 月，由工信部直属事业单位和高等学校，电子类协会，全国电子信息制造业、软件业、信息技术服务业、互联网企业及通信运营业企业组成。主要职责是促进电子信息行业自律，协助和支撑政府开展行业管理工作，开展国际交流与合作，维护行业利益，促进电子信息行业持续健康发展等。

3、行业主要法律法规及规范性文件

计算机、通信和其他电子设备制造业所涉及的主要法律法规包括《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国网络安全法》《网络数据安全管理条例》《关键信息基础设施安全保护条例》等。

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
1	《网络数据安全管理条例》	2024 年 9 月	国务院	网络数据处理者为国家机关、关键信息基础设施运营者提供服务，或者参与其他公共基础设施、公共服务系统建设、运行、维护的，应当依照法律、法规的规定和合同约定履行网络数据安全保护义务，提供安全、稳定、持续的服务
2	《关键信息基础设施安全保护条例》	2021 年 7 月	国务院	重点行业和领域重要网络设施、信息系统属于关键信息基础设施，国家对关键信息基础设施实行重点保护，采取措施，监测、防御、处置来源于境内外的网络安全风险和威胁，保护关键信息基

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
				础设施免受攻击、侵入、干扰和破坏，依法惩治违法犯罪活动。保护工作应当坚持综合协调、分工负责、依法保护，强化和落实关键信息基础设施运营者主体责任，充分发挥政府及社会各方面的作用，共同保护关键信息基础设施安全
3	《中华人民共和国数据安全法》	2021 年 6 月	全国人民代表大会常务委员会	中央国家安全领导机构负责国家数据安全工作的决策和议事协调，研究制定、指导实施国家数据安全战略和有关重大方针政策，统筹协调国家数据安全的重大事项和重要工作，建立国家数据安全工作协调机制；各地区、各部门对本地区、本部门工作中收集和产生的数据及数据安全负责；工业、电信、交通、金融、自然资源、卫生健康、教育、科技等主管部门承担本行业、本领域数据安全监管职责。公安机关、国家安全机关等依照本法和有关法律、行政法规的规定，在各自职责范围内承担数据安全监管职责。国家网信部门依照本法和有关法律、行政法规的规定，负责统筹协调网络数据安全和相关监管工作
4	《中华人民共和国网络安全法》	2016 年 11 月	全国人民代表大会	网络运行安全是网络安全的重心，关键信息基础设施安全则是重中之重，与国家安全和社会公共利益息息相关。强调在网络安全等级保护制度的基础上，对关键信息基础设施实行重点保护，明确关键信息基础设施的运营者负有更多的安全保护义务，并配以国家安全审查、重要数据强制本地存储等法律措施，确保关键信息基础设施的运行安全

4、我国相关产业政策

我国高度重视算力产业的自主可控及持续发展，各级政府及主管部门纷纷出台相关支持政策。近年来，标的公司所属行业主要产业政策如下：

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
1	**2026 年政府工作报告**	**2026 年 3 月**	**国务院**	**深化拓展“人工智能+”，促进新一代智能终端和智能体加快推广，推动重点行业领域人工智能商业化规模化应用，培育智能原生新业态新模式。支持人工**

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
				智能开源社区建设，促进开源生态繁荣。实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，加强全国一体化算力监测调度，支持公共云发展。加快发展卫星互联网。打造“5G+工业互联网”升级版。深化数据资源开发利用，健全数据要素基础制度，建设高质量数据集。完善人工智能治理
2	**《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》**	**2026 年 3 月**	**全国人大**	**把握数字化、网络化、智能化发展大势，充分发挥我国数据资源丰富、产业体系完备、应用场景广阔优势，激活数据要素潜能，加快数智技术创新，深化拓展“人工智能+”，赋能经济社会发展和治理能力提升，促进生产方式深层次变革和生产力革命性跃迁。强化算力算法数据高效供给。统筹推进算力设施建设、模型算法发展和高质量数据资源供给，筑牢数智化发展底座。加强算力设施支撑。促进模型算法迭代创新。深化数据资源开发利用**
3	**《“人工智能+制造”专项行动实施意见》**	**2026 年 1 月**	**工信部等八部门**	**到 2027 年，我国人工智能关键核心技术实现安全可靠供给，产业规模和赋能水平稳居世界前列。推动 3-5 个通用大模型在制造业深度应用，形成特色化、全覆盖的行业大模型，打造 100 个工业领域高质量数据集，推广 500 个典型应用场景。培育 2-3 家具有全球影响力的生态主导型企业和一批专精特新中小企业，打造一批“懂智能、熟行业”的赋能应用服务商，选取 1000 家标杆企业。建成全球领先的开源开放生态，安全治理能力全面提升，为人工智能发展贡献中国方案**
4	《中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议公报》	2025 年 10 月	中共中央	加快高水平科技自立自强，引领发展新质生产力。抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇，统筹教育强国、科技强国、人才强国建设，提升国家创新体系整体效能，全面增强自主创新能力，抢占科技发展制高点，不断催生新质生产力
5	《电子信息制造业 2025-	2025 年 9 月	工业和信息化部和	规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值平均增速在 7%左右，加

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
	2026 年稳增长行动方案》		市场监督管理总局	上锂电池、光伏及元器件制造等相关领域后电子信息制造业年均营收增速达到5%以上。到 2026 年，预期实现营收规模和出口比例在 41 个工业大类中保持首位，5 个省份的电子信息制造业营收过万亿，服务器产业规模超过 4,000 亿元，75 英寸及以上彩色电视机国内市场渗透率超过 40%，个人计算机、手机向智能化、高端化迈进
6	《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》	2025 年 8 月	国务院	到 2027 年，率先实现人工智能与 6 大重点领域广泛深度融合，新一代智能终端、智能体等应用普及率超 70%，智能经济核心产业规模快速增长，人工智能在公共治理中的作用明显增强，人工智能开放合作体系不断完善。到 2030 年，我国人工智能全面赋能高质量发展，新一代智能终端、智能体等应用普及率超 90%，智能经济成为我国经济发展的重要增长极，推动技术普惠和成果共享。到 2035 年，我国全面步入智能经济和智能社会发展新阶段，为基本实现社会主义现代化提供有力支撑
7	工信部“推动人工智能产业发展和赋能新型工业化”专题会议	2025 年 6 月	工信部	要夯实产业基础，强化算力供给，统筹布局通用大模型和行业专用大模型，注重软硬件适配，加快建立高质量行业数据集，提升重点产品装备的智能化水平。要塑造应用优势，推动大模型在制造业重点行业落地部署，加快凝练应用场景需求，加快制造业全流程智能化升级，变革生产管理模式。培育一批人工智能赋能应用服务商，加快推动行业专用大模型落地应用与迭代升级
8	《算力互联互通行动计划》	2025 年 6 月	工信部	到 2026 年，建立较为完备的算力互联互通标准、标识和规则体系。设施互联方面，推广新型高性能传输协议，提升算力节点间网络互联互通水平；资源互用方面，建成国家、区域、行业算力互联互通平台，统一汇聚公共算力标识，实现全国头部算力企业的公共算力资源互联；业务互通方面，推动算、存、网多种业务互通，实现跨主体、跨架构、跨地域算力供需调度；应用场景方面，

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
				开展算力互联网试验网试点，赋能产业普惠用算。到 2028 年，基本实现全国公共算力标准化互联，逐步形成具备智能感知、实时发现、随需获取的算力互联网
9	《关于促进数据产业高质量发展的指导意见》	2024 年 12 月	国家发改委等六部门	重点发展通算、智算、超算等多元化算力资源，支持企业参与算力全产业链生态建设，构建一体化高质量算力供给体系。推动基础设施安全、数据安全、应用安全协同发展，加强身份认证、数据加密、安全传输、合规检测等技术创新，培育壮大适应数据流通特征和人工智能应用的安全服务业态。支持企业创新数据分类分级、隐私保护、安全监测、应急处置等数据安全产品和服务
10	《工业重点行业领域设备更新和技术改造指南》	2024 年 9 月	工信部	推动航空、船舶、石油、化工、钢铁、医药、能源、电子等行业，围绕综合办公、经营管理等场景，全面更新信息系统，重点推进台式计算机、便携式计算机、一体式计算机、通用服务器、桌面操作系统、服务器操作系统、分布式数据库、集中式数据库、中间件、办公软件等基础软硬件一体化更新换代，加强对上层各类应用系统的支撑力度。鼓励工业企业围绕工业现场应用，加强软硬件耦合适配
11	《数据中心绿色低碳发展专项行动计划》	2024 年 7 月	国家发改委等四部门	到 2025 年底，全国数据中心布局更加合理，整体上架率不低于 60%，平均电能利用效率降至 1.5 以下，可再生能源利用率年均增长 10%，平均单位算力能效和碳效显著提高。到 2030 年底，全国数据中心平均电能利用效率、单位算力能效和碳效达到国际先进水平，可再生能源利用率进一步提升，北方采暖地区新建大型及以上数据中心余热利用率明显提升
12	《中共中央关于进一步全面深化改革，推进中国式现代化的决定》	2024 年 7 月	中共中央	健全提升产业链供应链韧性和安全水平制度，抓紧打造自主可控的产业链供应链，健全强化集成电路、基础软件、工业软件等重点产业链在内的发展体制机制，全链条推进技术攻关、成果应用，建立产业链供应链安全风险评估和应对

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
				机制。构建联动高效的国家安全防护体系，推进国家安全科技赋能。指向构建中国自主可控的信息技术应用创新体系
13	2024 年政府工作报告	2024 年 3 月	国务院	激发数字经济创新活力，持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来，支持大模型广泛应用，大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。扩大 5G 规模化应用，加快工业互联网创新发展，优化全国算力资源布局，打造具有国际竞争力的数字产业集群。加快完善数据基础制度，深化数据资源开发利用，促进和规范数据跨境流动。促进平台经济规范健康发展，更好发挥其在促创新、扩消费、稳就业等方面的积极作用
14	《关于更新中央国家机关台式计算机、便携式计算机批量集中采购配置标准的通知》	2024 年 3 月	中央国家机关政府采购中心	乡镇以上党政机关，以及乡镇以上党委和政府直属事业单位及部门所属为机关提供支持保障的事业单位在采购台式计算机、便携式计算机时，应当将 CPU、操作系统符合安全可靠测评要求纳入采购需求
15	国资委“AI 赋能产业焕新”中央企业人工智能专题推进会	2024 年 2 月	国务院国资委	加快推动人工智能发展，是国资央企发挥功能使命，抢抓战略机遇，培育新质生产力，推进高质量发展的必然要求。着力打造人工智能产业集群，发挥需求规模大、产业配套全、应用场景多的优势，带头抢抓人工智能赋能传统产业，加快构建数据驱动、人机协同、跨界融合、共创分享的智能经济形态
16	《关于深入实施“东数西算”工程，加快构建全国一体化算力网的实施意见》	2023 年 12 月	国家发改委等五部门	到 2025 年底，普惠易用、绿色安全的综合算力基础设施体系初步成型，东西部算力协同调度机制逐步完善，通用算力、智能算力、超级算力等多元算力加速集聚，国家枢纽节点地区各类新增算力占全国新增算力的 60%以上，国家枢纽节点算力资源使用率显著超过全国平均水平
17	《算力基础设施高质量发展	2023 年 10 月	工信部等六部门	推动算力技术和相关基础设施高质量发展，大力发展人工智能，未来两年建立

序号	名称	发布时间	发布主体	相关内容
	行动计划》			20 个智能计算中心、每个重点领域打造 30 个以上应用标杆，计划 2025 年大幅提升国家计算能力，持续增强算力赋能成效
18	《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》	2023 年 4 月	财政部、生态环境部、工信部	要求政府采购数据中心设备及运维服务时，必须符合节能环保、资源循环利用等要求，重点涵盖 IT 设备、冷却系统、不间断电源等 12 类产品。标准设置分阶段实施目标，2023 年 6 月起数据中心电能利用效率（PUE 值）需≤1.4，2025 年起收紧至≤1.3，同步要求 2032 年实现 100%可再生能源使用目标
19	《数字中国建设整体布局规划》	2023 年 2 月	中共中央、国务院	夯实数字基础设施和数据资源体系，全面赋能经济社会发展，强化数字中国关键能力，优化数字化发展环境，加强整体谋划、统筹推进，全面提升数字中国建设的整体性、系统性、协同性，促进数字经济和实体经济深度融合
20	《关于促进数据安全产业发展的指导意见》	2023 年 1 月	工信部等十六部门	到 2025 年，数据安全产业基础能力和综合实力要明显增强、要初步建立产业生态和创新体系、大幅提升产品和服务供给能力，到 2035 年，数据安全产业要进入繁荣成熟期，产业政策体系进一步健全，各领域数据安全应用意识和应用能力显著提高

（二）主要产品及用途

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机的多元化产品矩阵。标的公司持续服务于互联网、政府、运营商、安平、金融、电力等行业客户的数字化转型和实践，为客户提供全方位的信息技术产品、解决方案和技术服务，满足客户在数字化转型过程中的复杂多元算力需求。

标的公司在行业内深耕超过二十年，具备从板卡到整机系统的自主研发和灵活定制能力，在高性能计算、加固、保密、信息安全和自主可控等技术领域拥有深厚的积累，是中国领先的计算产品方案提供商。凭借多年积累的行业经

验和技术实力，标的公司成为国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，荣获广东省自主安全计算机工程技术研究中心、广东省工业设计中心等多项荣誉资质。标的公司产品受到政府部门、运营商、安平、电力等多个应用领域客户的广泛认可，与相关行业头部企业、上市公司和中大型企业建立了良好的合作关系，拥有较强的核心竞争力和市场影响力。

标的公司核心产品按照主要部件是否实现国产自主可控，划分为国产化的信创产品线和非国产化 IA 产品线。标的公司基于上述两个产品线，布局了通用计算、AI 计算、边缘计算、协同计算、超级计算集群等全栈算力，为新基建、信创、“东数西算”和数字中国建设提供坚实的算力底座。

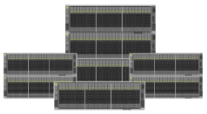
信创产品线包括“自强”系列的信创服务器、存储产品和信创终端。“自强”系列产品采用的芯片及其他组件基本实现国产化，技术安全可控。“自强”系列的信创服务器按照下游应用划分，可分为通用服务器、AI 服务器，其中通用服务器主要采用国产高性能计算芯片，包括鲲鹏、飞腾等处理器，AI 服务器主要采用国产的昇腾 NPU 和加速卡。“自强”系列产品广泛用于互联网、运营商、金融、政府、特种领域等下游行业，充分满足了客户自主可控的定制化需求，获得了客户的一致认可。

IA 产品线包括 X86 服务器、存储产品和其他应用产品，如图形工作站、工控机等。IA 产品线主要搭载 Intel、NVIDIA 等主流芯片，以 X86 架构的产品为主。X86 服务器按照下游应用划分，可分为通用服务器、AI 服务器，能够满足互联网、制造业企业、能源、教育、特种领域等各行业客户的需求。

此外，标的公司还从事以服务器部件为主的 ICT 增值分销业务，已取得众多国内外优质厂商的中国区代理授权，包括英特尔、海力士、超威半导体、华硕等，产品涵盖 CPU、GPU、主板、存储、硬盘、网卡等完备的配件类别。

标的公司核心产品按照国产化属性进行分类及代表产品情况如下：

产品类别	主要产品名称	产品图示	产品介绍	主要应用领域

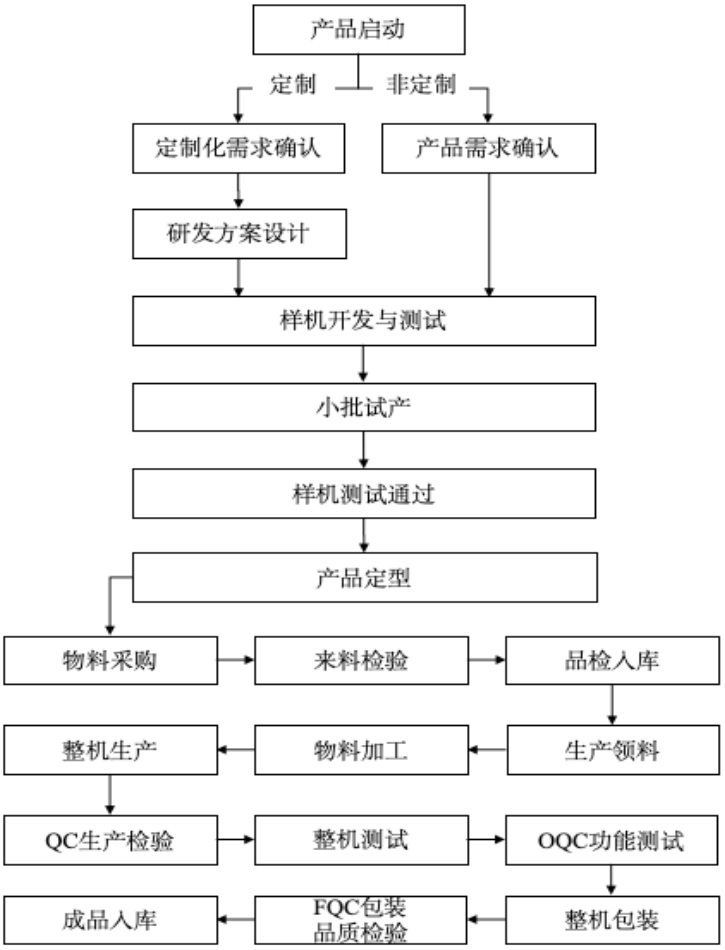
产品类别	主要产品名称		产品图示		产品介绍	主要应用领域
信创产品线（国产“自强”系列）	信创服务器	通用服务器	 鲲鹏系列产品		基于鲲鹏处理器的服务器，可提供高性能通用计算能力，具有更高的稳定性和可靠性	云计算、大数据、分布式存储、高性能计算、ARM 原生应用、边缘计算、电力、金融等场景
		AI 服务器	 AI 推理服务器	 AI 训练服务器	主要基于华为昇腾、鲲鹏芯片提供算力，具有高性能计算、大容量存储、低能耗、易管理等优势	AI 推理和训练、智能制造、智慧交通、智慧金融、平安城市、运营商、大模型、人工智能计算中心等场景
			 智能边缘服务器	 AI 集群服务器		
	其他产品		 全闪存存储	 混合闪存存储	融合 SSD 存储和 HDD 存储双重优势，可在混合场景下发挥不同类型介质的性能，达到性能和容量状态	高性能计算、大数据分析、内容存储、备份归档、虚拟化、云资源池等场景
			 分布式存储			
			 台式机		采用国产 CPU 硬件架构，安全可靠支持 TPM。外设丰富，适配三十余种设备类型，具有静音、高效率和低能耗的优势	政府部门、党政部门系统和商用等场景
			 笔记本		支持国产软硬件产品，保护用户私密数据信息，能够满足政府部门、党政部门系统及商用的需求	办公、娱乐、影音、商用等场景

产品类别	主要产品名称		产品图示		产品介绍	主要应用领域
			 一体机		支持国产自主安全BIOS和安全可信模块，保护用户私密数据信息，可满足政府部门、党政系统及商用需求	
			 瘦客户机		基于服务器虚拟化和桌面虚拟化，通过各种协议连接服务器使用或单独使用	
IA产品线（X86架构产品为主）	X86服务器	通用服务器	 单路服务器	 双路服务器	具有高性能、高可靠、低功耗、多应用场景、易维护等特点。能够处理复杂的工作负载。可提供完备的管理功能和存储技术，具有良好的可扩充性和高可用性	单、双路服务器：云计算、虚拟化应用、网络游戏、大型节点技术计算等场景 高端服务器：数据库、ERP、高性能并行运算和虚拟化等场景 存储服务器：网络服务供应商、成长性数据中心和云计算解决方案等场景 多子星服务器：互联网、高性能计算（HPC）和云计算等场景
			 高端服务器	 存储服务器		
			 多子星服务器			
		AI服务器	 AI加速服务器		通过GPU承担繁重的代码运算，为在CPU上运行的应用程序加速，帮助完成更多计算任务、处理更大数据集、缩短应用运行时间。采用整机模块化设计，便于维护管理并保障服务器稳定运行	人工智能、深度学习、智慧教育、智慧城市、医疗健康、大数据、高性能计算（HPC）和虚拟现实等场景
	其他产品		 闪存存储产品	 SAN存储产品	存储产品主要可分为闪存存储、SAN混合存储、NAS/SAN融合存储、分布式存储等，面向不同客户	数据集中管理、大中型企业ERP/OA/文档管理等关键业务场景

产品类别	主要产品名称	产品图示		产品介绍	主要应用领域
		 分布式存储产品	 NAS/SAN 融合存储	群体，可涵盖大部分应用类型	
ICT 增值分销业务	服务器部件	  CPU、主板等服务器部件		涵盖 CPU、GPU、主板、内存、硬盘、网卡等完备的服务器及服务器配件类别	主要应用于服务器整机

（三）主要产品的工艺流程图或主要服务的流程图

标的公司主要进行服务器等产品的研发、生产和销售，具体工艺流程图情况如下：



主要的生产工艺说明如下：

主要工艺流程	说明	关键技术应用
品检入库	标准化、智能化仓储管理，确保物料存储环境受控、流转有序、账实相符	1、环境智能管控：仓库采用全域温湿度管控和防静电地面，确保原材料与成品不被氧化和静电击穿 2、数字化仓储：采用 WMS（仓库管理系统）、全方位监控系统和门禁管控，确保物料账物一致
整机生产	自动化、标准化精密生产，在洁净环境下，结合智能系统与专用工具，确保服务器生产的精度与质量	1、智能自动化产线：整机生产采用自动化流水线线体，包括打主板螺丝机器人、卡内存机器人、下料机器人、AI 质检工具等，提升生产效率和生产品质 2、高洁净生产环境：关键工序在 10 万级的无尘房洁净房中完成，保证产品质量 3、全流程数字化管控：生产过程导入智能制造系统，配合 ERP 系统、APS 系统、WMS 系统、QMS 系统，监控生产全过程，确保产品质量和生产效率
QC 生产检验	过程化、标准化质量管控，通过多重检验机制与明确标准，确保生产质量符合要求	1、标准化检验程序：严格依据检验 SIP、成品规范、质量控制计划、客户要求、作业 SOP 等规则执行，保证产品的品质 2、昇腾“智能智造 AI 质检”：信创 PC 和信创服务器部分产线引进昇腾“智能智造 AI 质检”，提高生产质量与效率
整机测试	多维度、自动化系统测试，覆盖安规、功能、性能、可靠性，确保整机稳定达标	1、安规测试：使用安规测试仪检测服务器接地电阻、耐压等 2、自主研发自动化产测系统：基于产测系统，可以进行 1）智能化前测：通过产测系统烧录主板 FRU 信息、检测与升级主板固件、基于 PXE 自动安装测试系统；2）可靠性老化测试：对内存、硬盘、CPU 进行压力测试等；3）全面后测验证：深度检查硬件配置、健康状态、定制化出厂设置（定制化 Logo、BIOS 和 BMC 设置等） 3、产测监控系统：支持测试状态监控和数量统计、故障告警及分析处理、订单生产报表、测试日志记录追溯、固件升级管理等
OQC 功能测试	标准化出厂终检，基于系统与客户要求，对整机软硬件功能与配置进行最终验证	功能性深度检验：重点验证 BIOS/BMC 配置、系统信息、远程管理、传感器状态、软件版本/IP 等关键功能与配置

标的公司通过数字化手段赋能生产环节，有效提升了生产效率与产品质量管控水平。在生产环节，标的公司自主研发了自动化产测系统和产测监控系统。其中，自动化产测系统具备多品类适配能力，可支持 X86 服务器、鲲鹏服务器、PC 终端等多种产品的 200 余项测试项目，并通过了多家头部企业的严格评审，

验证了其技术可靠性与场景适配性；产测监控系统实现了对机台测试过程的全流程可视化管理，能够实时追踪测试状态并在线处置故障。

（四）主要经营模式

1、采购模式

标的公司采购的主要原材料为平台、主板、内存、CPU、GPU、显卡、硬盘等电子元器件，以及机箱、电源、辅材等配套物资。标的公司设立独立的采购部门，负责原材料、设备、综合物资及服务的采购，主要职能包括供应商的选择、签订采购合同、跟踪采购进度、不良原材料更换或退货等。标的公司严格执行“以产定采”的动态采购模式，根据客户订单与市场预测需求量，结合原材料的库存情况，精准制定采购需求计划，由采购部门负责具体采购执行。

在制度建设方面，标的公司制定了《采购与供应商管理制度》，对采购流程制定了严格规定，约定了采购管理、供应商管理、招投标管理、委外加工管理和招标纪律等内容，对各类采购行为进行严格管理和控制，保证采购内容满足标的公司要求。供应商管理方面，新供应商开发由采购中心牵头，筛选合格的供应商；经采购中心会同产品部等部门进行合格供方评审后，纳入合格供应商库并动态管理。标的公司通过签署质量保证协议、廉洁协议等方式约束供应商，并建立定期评审机制，确保其持续符合要求。目前，标的公司与主要供应商形成了长期稳定、互利共赢的合作关系，保障原材料的稳定供应。

2、生产模式

标的公司采用“以销定产”的生产模式，即以客户订单为基础，结合客户的产品需求量以及自身产能等情况，科学合理地安排生产计划。同时，标的公司采用柔性生产模式，通过灵活调整产品品种与产量，快速响应市场变化。在生产技术上，标的公司采用智能装配模式，应用自动打螺丝机器人、安装内存机器人和自动下料机器人，提高生产精准度和效率。管理体系构建方面，标的公司以 ERP 系统为核心，整合 APS（高级计划与排程系统）、WMS（仓储管理系统）、MES（制造执行系统）及 QMS（质量管理系统），打通供应、营销、设计、制造、售后服务等业务环节，实现全流程协同管理与经营创新。此外，

标的公司积极探索大数据、人工智能等新技术应用，部分信创终端产品和服务器产线引入了昇腾智能制造 AI 质检，运用 AI 视觉算法识别电子设备各类组件特征，实时判断其制造和安装质量，加速向生产、管理、运营智能化转型，满足客户对敏捷交付、个性化定制和优质服务的需求。

报告期内，标的公司存在少量的外协加工情形，涉及的生产环节包括自主研发设计的主板等 PCBA 的 SMT 贴片生产工序，以及液冷服务器的生产环节，不涉及标的公司产品的核心工艺。为保障外协环节的质量和效率，标的公司已建立了完善的委外厂商质量控制制度，对委外厂商的遴选、委托加工情况、产品质量及交付周期进行严格控制。同时，由于相关委外厂商在市场上选择较多，标的公司不存在对外协厂商有依赖的情形。

3、销售模式

标的公司根据业务板块和客户类型差异，构建直销与经销相结合的销售模式。依托广泛的销售网络，标的公司将自主品牌的服务器及相关产品，精准销售至下游互联网、运营商、金融机构、政府部门等企业级用户群体。

（1）信创服务器业务板块：直销为主，少量经销

信创服务器主要采用直销模式，核心客户为三大运营商、金融机构、政府部门、大中型企业集团等，该类客户采购流程规范且需求集中，标的公司通过竞争性谈判、参与客户单位组织的招投标或集采等方式成为其合格供应商，在竞争性谈判入选或获得中标后，与客户签订销售合同，提供定制化产品与服务。此外，信创服务器也存在部分少量经销业务，主要系经销商支付款项节奏较优，能够减轻标的公司运营资金压力。

（2）X86 服务器业务板块：直销为主，少量经销

X86 服务器主要采用直销模式，同时有少量经销模式。下游客户主要为互联网公司、教育、智能制造业、系统集成商等。通过复合的销售模式，既能以直销渠道精准对接大型终端客户的定制化需求，又能依托经销网络有效拓展市场覆盖范围，形成渠道协同的综合优势。

（3）ICT 增值分销业务：贸易为主

ICT 增值分销业务主要采用贸易模式，下游客户主要为服务器配件贸易商，同时存在少量终端客户。贸易模式下，贸易商根据其客户需求以及自身的销售能力向标的公司批量订货，并销售至最终客户。该模式能够借助贸易商的市场拓展能力及渠道营销能力，扩大生产及销售规模，取得规模化效益。

标的公司依据合同订单需求开展产品定制、组织生产并完成交付，销售部门同步跟进售后跟踪与服务工作，确保客户需求得到持续满足。标的公司制定营销管理规范等制度文件，对直销、经销客户的准入标准、产品定价机制、客户投诉处理流程等作出系统性规定，保障销售业务规范、有序开展。

报告期内，标的公司根据销售模式分类的销售金额及占比情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占比	金额	占比
直销	**702,658.09**	**64.66%**	558,492.04	57.11%
经销	**113,497.58**	**10.44%**	108,400.16	11.09%
贸易	**270,582.91**	**24.90%**	310,976.57	31.80%
合计	**1,086,738.59**	**100.00%**	**977,868.77**	**100.00%**

4、结算模式

标的公司采购的结算模式呈现多元化特征，综合运用供应商授信、订单融资及自有资金进行支付，具体付款方式与账期因供应商而异。对于华为和英伟达，标的公司主要采用预付款的形式，其他供应商通常会给予标的公司 30 至 60 天的信用账期。

标的公司对于不同客户采用差异化的结算模式。在信创服务器业务板块，客户结算方式依据客户类型予以区分，对于三大运营商等核心客户，需直接参与投标流程，该类客户存在严格的预算控制、复杂的内部流程等特点，验收周期相对较长；此外，对少量客户，标的公司通过与经销商合作的形式开展业务，即采用先款后货的结算方式。

在 X86 服务器业务板块，结算政策根据客户信用资质及历史合作情况动态调整。对于合作年限较长、具备较大规模且信用状况良好的长期合作客户，标

的公司给予一定账期；对于其他有账期需求的客户，需客户提供担保，标的公司依据其提供的财产证明材料核定相应额度的账期。除上述两类客户外，其余客户均采用现款的结算方式。

差异化结算模式兼顾了核心客户的合作便利性和账期风险，同时提高了标的公司的资金周转效率。

5、盈利模式

标的公司依托广泛的客户资源，以客户实际需求为核心导向，开展产品研发与生产工作。在生产环节，标的公司根据业务需要，采购主板、内存、硬盘等原材料，经过设计、研发、适配、生产、测试和应用，为客户提供信创服务器、X86 服务器等产品。标的公司具备定制化生产和服务能力，能够针对不同行业客户的个性化需求，提供定制化产品与解决方案。此外，标的公司也开展 ICT 增值分销业务。

在销售体系构建上，标的公司采用直销与经销并行的销售策略。凭借成熟的营销模式，公司将自主品牌的服务器及相关产品，精准销售至下游互联网、运营商、金融机构、政府部门、智能制造企业等企业级用户群体。通过提供产品销售及配套服务，标的公司实现业务盈利，其主营业务收入的来源即为自主品牌服务器等产品销售及配套服务所得。

（五）销售情况和主要客户

1、主要产品的产能和产量情况

标的公司主要产品为服务器等计算机整机产品，生产活动主要通过自主生产的形式开展。报告期内，标的公司的主要产品的产能及产量情况如下：

单位：台

指标	产品	2025 年度	2024 年度
产能	计算机设备（除 PC 外）	**78,585**	88,020
产量	信创服务器	**42,416**	37,348
	X86 服务器	**19,559**	27,387
	其他整机产品	**1,868**	3,318
	合计	**63,843**	68,053

注 1：其他整机产品包括工控机、交换机、特种领域终端设备等计算机整机产品，其生产工艺与服务器产品接近，标的公司使用服务器产线进行组装。其他整机产品未包括 PC。

2025 年度，标的公司产能下降，主要原因系受 AI 行业快速发展等因素影响，服务器产品规格复杂程度与定制化程度提升，整机测试及老化时长相应延长；同时，标的公司为优化生产布局、提高集约化运营水平，关停整合了部分外地生产基地，综合导致整体产能有所下降。

2、主要产品销量、销售收入及销售单价

报告期内，标的公司主要产品包含信创服务器和 X86 领域服务器，其销量、销售收入及平均销售单价情况如下：

业务板块	产品	项目	2025 年度	2024 年度
信创业务	信创服务器	销量（台）	**37,696**	39,933
		销售收入（万元）	**600,274.31**	454,141.91
		平均销售单价（万元/台）	**15.92**	11.37
IA 业务	X86 服务器	销量（台）	**18,850**	27,190
		销售收入（万元）	**156,259.36**	125,567.70
		平均销售单价（万元/台）	**8.29**	4.62

报告期内，标的公司服务器产品平均销售单价逐年上升，主要系销售产品的结构变化所致，高性能的服务器销量增加，单价较高，从而导致平均销售单价上升。

3、报告期各期内向前五名客户销售情况

报告期内，标的公司各期向前五名客户具体情况如下表所示：

单位：万元

年度	序号	客户名称	销售金额	占营业收入比例	客户性质
2025 年度	1	中国移动通信集团有限公司	84,323.74	7.76%	直销
	2	美团	81,040.50	7.46%	直销
	3	客户 1	75,616.72	6.96%	直销
	4	中国联合网络通信集团有限公司	55,445.60	5.10%	直销
	5	LINKVIEW ENTERPRISES LIMITED	47,744.14	4.39%	贸易
合计			344,170.70	31.67%	-

年度	序号	客户名称	销售金额	占营业收入比例	客户性质
2024年度	1	中国移动通信集团有限公司	123,316.69	12.61%	直销
	2	客户 1	62,735.67	6.42%	直销
	3	中国联合网络通信集团有限公司	56,410.68	5.77%	直销
	4	中国电信集团有限公司	54,050.59	5.53%	直销
	5	LINK VIEW ENTERPRISES LIMITED	47,615.89	4.87%	贸易
合计			**344,129.53**	**35.19%**	**-**

注：客户按照最终同一控制下合并计算，销售金额为不含税金额。

报告期各期前五名客户中，标的公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、主要关联方及持有标的公司 5%以上股份的股东未在上述客户中拥有任何权益。

（六）采购情况和主要供应商

1、主要原材料采购情况

标的公司主要产品的原材料包括平台、CPU、GPU、服务器主板、硬盘、内存、显卡等，报告期内采购原材料的基本构成如下：

项目		2025 年度	2024 年度
平台	金额（万元）	**447,665.72**	409,134.57
	占材料采购总额的比例	**36.55%**	34.20%
	数量（PCS）	**36,689**	38,167
	单价（元/PCS）	**122,016.33**	107,195.89
主板	金额（万元）	**41,923.41**	27,671.19
	占材料采购总额的比例	**3.42%**	2.31%
	数量（PCS）	**29,428**	24,012
	单价（元/PCS）	**14,246.09**	11,523.90
CPU	金额（万元）	**309,201.21**	458,303.07
	占材料采购总额的比例	**25.24%**	38.31%
	数量（PCS）	**1,354,000**	2,467,040
	单价（元/PCS）	**2,283.61**	1,857.70
GPU	金额（万元）	**21,325.01**	25,347.32
	占材料采购总额的比例	**1.77%**	2.12%
	数量（PCS）	**10,764**	11,889

项目		2025 年度	2024 年度
	单价（元/PCS）	**19,811.41**	21,319.98
内存	金额（万元）	**101,875.17**	48,955.17
	占材料采购总额的比例	**8.32%**	4.09%
	数量（PCS）	**659,167**	573,662
	单价（元/PCS）	**1,545.51**	853.38
硬盘	金额（万元）	**170,638.67**	100,823.22
	占材料采购总额的比例	**13.93%**	8.43%
	数量（PCS）	**775,335**	666,237
	单价（元/PCS）	**2,200.84**	1,513.32
显卡	金额（万元）	**12,188.30**	11,619.67
	占材料采购总额的比例	**1.00%**	0.97%
	数量（PCS）	**11,403**	25,377
	单价（元/PCS）	**10,688.68**	4,578.82

注：IA 业务采购的平台是指已将主板集成到机箱内，并完成电源、风扇、背板等基础部件的装配和上电测试，缺少 CPU/GPU、内存、硬盘等核心部件的集成部件；信创业务采购的平台主要为华为鲲鹏和昇腾平台，是指已配置 CPU/GPU 等核心部件的集成部件。

报告期内，标的公司平台的采购单价持续上涨，主要原因为：一方面，我国算力和 AI 行业快速发展，推动服务器核心零部件性能显著升级，从而导致平台采购单价的提升；另一方面，2025 年标的公司采购了更多单价较高的 AI 昇腾平台和鲲鹏四路平台等，进一步推高平台的采购均价。

2024 年至 2025 年，标的公司内存和硬盘采购价格大幅增长，主要系受 AI 大模型训练和推理需求爆发式增长、存储芯片产能结构性调整等因素影响，内存和硬盘市场价格整体上行并维持高位，导致标的公司采购成本上升。

2、主要能源采购情况

标的公司产品生产过程中主要消耗的能源为电力，报告期内，标的公司电力价格相对稳定，生产用电情况如下：

类型	项目	2025 年度	2024 年度
电力	消耗量（万度）	**219.02**	217.92
	均价（元/度）	**1.08**	1.17
	金额（万元）	**237.41**	255.61

3、报告期各期内向前五名供应商采购情况

报告期内，标的公司各期向前五名供应商具体情况如下表所示：

单位：万元

年度	序号	供应商名称	采购金额	占采购总额比例
2025年度	1	**华为公司**	**611,293.30**	**49.92%**
	2	**INTEL**	**286,621.05**	**23.41%**
	3	**SK海力士**	**45,744.46**	**3.74%**
	4	**联想（北京）信息技术有限公司**	**22,726.61**	**1.86%**
	5	**NVIDIA**	**13,227.99**	**1.08%**
合计			**979,613.41**	**80.00%**
2024年度	1	华为公司	494,554.69	41.34%
	2	INTEL	435,926.58	36.44%
	3	神州数码集团股份有限公司	29,596.91	2.47%
	4	SK海力士	24,070.30	2.01%
	5	增你强（香港）有限公司	17,731.38	1.48%
合计			**1,001,879.86**	**83.75%**

注：供应商按照最终同一控制下合并计算，采购金额为不含税金额。

报告期各期前五名供应商中，标的公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、主要关联方及持有标的公司5%以上股份的股东未在上述供应商中拥有任何权益。

（七）境外资产情况

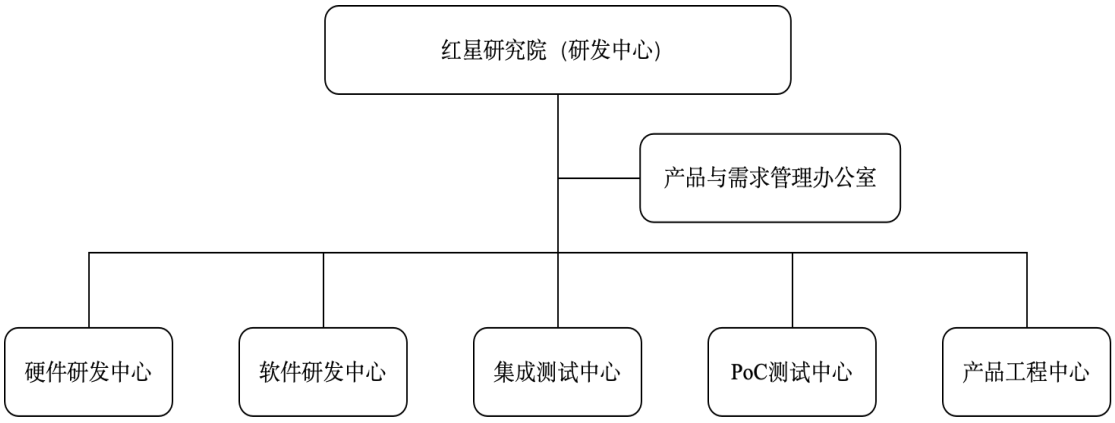
截至本报告书签署日，标的公司设立了1家境外全资子公司香港宝计和2家全资孙公司香港宝通、宝通国际，未开展生产制造，除此之外标的公司未有其他境外子公司或境外资产。境外子公司的经营情况详见“第四节 交易标的基本情况/四、下属企业构成”。

（八）主要技术情况

1、研发部门架构

标的公司在服务器研发领域持续深耕，设立红星研究院，配备超200人的专业化研发团队，为技术迭代与创新突破提供了坚实的人才支撑。下设硬件研

发中心、软件研发中心、集成测试中心、PoC 测试中心和产品工程中心，分别负责服务器硬件平台（主板/机箱/散热等）设计开发、底层固件（BIOS/BMC）及管理软件开发、系统集成与兼容性验证、客户应用场景测试与性能调优以及整机开发与生产技术支持。



2、核心技术情况

标的公司自成立以来专注于服务器的设计、研发、生产、销售及服务，致力于赋能万千行业的数字化和智能化转型发展。

经过多年的自主研发积累，截至 2025 年 12 月 31 日，标的公司及子公司累计获得发明专利 59 项，实用新型专利 120 项和外观设计专利 32 项。标的公司拥有的相关专利详细情况详见重组报告书“第四章/五、主要资产权属、主要负债及对外担保情况”。

标的公司核心技术在主营业务及产品中的应用和贡献情况，以及技术先进性和具体表征的具体情况如下：

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
1	服务器测试技术	Redfish 自动化测试技术	通用服务器	1、通过单片机模拟生成标准化测试指令，实现全流程自动化测试，替代传统人工输入指令和核对结果的低效模式 2、采用多模块冗余测试设计和脚本化测试日志分析，显著提升测试效率和准确性	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202210443373.0

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
				3、系统将 Redfish 接口测试的人力成本降低90%以上，尤其适用于 BMC 版本频繁变更场景下的高效验证，具有工业应用价值			
2		服务器 AC 自动化测试技术	通用服务器、AI 服务器	1、采用双阶段部件信息比对机制，可确保断电/上电前后硬件状态一致性 2、创新性设计连通性验证时序，通过板级管理控制器和操作系统的双重检测保障测试可靠性 3、集成日志自动收集分析功能，支持故障快速定位。相比传统方法，测试效率提升 60%以上，误检率降低至 5%以内，适用于大规模服务器集群的稳定性验证	自主研发	大批量生产	已授权 2 项发明专利 ZL202410424194.1、ZL202510510510.1
3	服务器固件技术	BMC 多节点 KVM 管理技术	通用服务器	1、突破传统多节点服务器 KVM 服务固定绑定的局限，实现通过 IPMI 协议远程灵活选择目标节点 2、BMC 通过带外管理 IP 与各节点建立通信，无需物理接入设备，更具灵活性 3、解决了传统方案中需进入机房手动插拔 KVM 设备的弊端，显著提升运维效率	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202210905786.6
4		服务器批量管理配置技术	通用服务器、AI 服务器	1、实现从“单机单次配置”到“批量自动配置+批量校验”的全流程自动化，改变传统人工逐台配置的低效模式 2、通过交换机自动切换机制实现“一次接线，	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202411376522.1

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
				多次配置”，解决传统方案需反复插拔网线的问题 3、可直接通过 BMC 后台完成配置，无需启动服务器操作系统，程序更为便捷			
5		服务器固件一体化升级技术	通用服务器、AI 服务器	1、实现“多固件集成+BMC 自动执行”的一体化升级，无需逐个固件烧录 2、解决传统 VR 固件升级需重新编译 BMC 固件的痛点，实现独立升级，无需嵌套 3、通过可视化指示灯实时反馈烧录状态，提升操作可观测性	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202411548095.0
6		BIOS 与 BMC 交互方法和技术	通用服务器	1、改造传统 Redfish 规范的网络传输模式，采用内存直接读写实现 BIOS 与 BMC 的高速通信，解决网络传输的延迟、封包过大导致宕机等问题 2、创新性地划分共享内存为上行域（Host→BMC）和下行域（BMC→Host），结合标志位与数据区的分离设计，实现高效数据管理 3、通过内存共享和标志位机制，解决传统方法中因网络传输、虚拟设备中断导致的宕机问题	自主研发	大批量生产	已授权 **2** 项发明专利 ZL202411658146.5、**ZL202510725036. 4**
7		跨平台可视化服务器固件并发升级技术	通用服务器	1、基于 Electron 框架构建跨平台桌面应用，支持 Windows/Linux（ARM/X86 架构）及 DEB/RPM 包格式，可实	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202411548113.5

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
				现一次编写，多平台兼容 2、通过任务分发模块生成多线程并发更新，替代传统串行执行模式，实现同时更新多台服务器固件的高效运维 3、通过 Session ID 会话管理、JSON 数据格式及 HTTP 协议，实现数据解析至任务分发，再至状态反馈的全流程可控			
8		PCI 设备信息收集管理技术	通用服务器	1、通过 UEFI Shell 执行补救文件实现动态数据回填，大幅简化操作 2、设计 Protocol 格式存储变量，支持 Hii（Human-Interface-Infrastructure）数据与非 Hii 数据的区分处理，提升对不同厂商设备的兼容性 3、通过 BMC 网页端预设资产信息表自动检查数据完整性，可触发重启-补救-验证的闭环流程，减少人工排查成本	自主研发	大批量生产	已授权 2 项发明专利 ZL202410044240.5、**ZL202511328116.2**
9		服务器更新基本输入输出技术	通用服务器、存储服务器、特种领域加固服务器	1、通过配置基板管理控制器的通用输入输出管脚，实现可编程器件对主板基本输入输出系统与 CPU 对应关系进行切换 2、方便对主板基本输入输出系统进行远程烧录，节省了时间以及人工成本	自主研发	大批量生产	已授权 2 项实用新型 ZL202120152374.0、**ZL202510890309.0**
10	服务器软硬件开发技术	智能串口屏与 BMC 交互技术	通用服务器	1、改变传统将智能屏嵌入服务器前面板的设计，采用活动挂扣式挂载，避免占用前面板空	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202210

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
				间并影响散热 2、通过信号切换器动态建立 BMC 与前面板的通信连接，替代传统固定线路，提升接口利用率 3、支持与 BMC 及主机系统的双向交互，结合 SOL 功能实现远程管理，提升运维效率			203669.5、**1 项实用新型 ZL202422600982.X**
11		多背板丝印自适应定位技术	通用服务器、AI 服务器	通过主板电平控制器和扩展板电平控制器收集主板和扩展板接线信息，经编码后发送给 PCH 芯片，BIOS 解码字节编码信息，制定各个 CPU 根端口唯一丝印号，可管理性好，有助于服务器硬盘管理、使用和维护	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202410107966.9
12		硬盘定位技术	通用服务器	通过主板 CPLD 芯片接收 PCH 芯片的 SGPIO 位数据流，进行解释重组后，将重组后的 SGPIO 位数据流发送给背板 CPLD 芯片，实现通用直通背板可搭配多样化主板使用，通用性强，适配性高	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202410444631.6
13	液冷技术	液冷智能控制技术	AI 服务器	根据散热量大小调节，自动选择 2 种散热方式的切换，实现智能切换	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202311286497.3
14		液冷管路快速拆装设计	液冷服务器	单独可方便拆卸及安装的装置，安装灵活，通用性强，适用于机架式和塔式服务器	自主研发	大批量生产	已授权 1 项发明专利 ZL202411001754.9
15	散热技术	服务器散热器优化设计技术	通用服务器	多个散热风扇和散热器，用于 CPU 的组合式散热结构的散热效果	自主研发	大批量生产	已授权 **2** 项实用新型

序号	技术类型	核心技术名称	应用产品	技术先进性与具体表征	技术来源	应用产品的所处阶段	对应专利
				好，减小了前排和后排 CPU 的温差，提高服务器的整体性能			ZL202022464257.6、ZL202422719221.6
16	生产装备	服务器用塔式机箱生产设备	服务器用塔式机箱生产设备	可自动将靠近机箱开口一侧的四个面形成的直角处的保护膜进行去除，提高加工效率	自主研发	已经投产	已授权 1 项发明专利 ZL202310788716.1

上述核心技术来源均为自主研发，已充分应用于通用服务器、AI 服务器和加固服务器等相关产品的开发、生产及测试过程。

基于扎实的技术储备及行业洞察，标的公司产品广泛应用于互联网、运营商、政府部门、金融机构、智能制造等终端领域。标的公司凭借板卡到整机系统的自主研发设计能力和软件定制化开发能力，为客户提供服务器定制化开发的技术支持。报告期内，标的公司基于鲲鹏 920 处理器，结合互联网、运营商、金融等领域的客户需求，设计了多系列的定制服务器产品方案，自主开发了主板、扩展板、CPLD、硬盘背板、OCP 网卡等基础部件，并定制开发了 BIOS、BMC 等软件应用，已实现批量出货；基于特种领域客户的需求，标的公司自主完成了加固板卡和加固服务器的主要设计工作，开发了集中加固式服务器等产品，已实现特种领域的项目交付。

二十余年来，标的公司凭借深厚的研发积累，具备了独立研发及科研成果转化运用能力，荣获国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、广东省工业设计中心、广东省自主安全计算机工程技术研究中心、2020 年“人工智能骨干（培育）企业”等多项荣誉资质。产品研发方面，标的公司坚持创新驱动发展，自主研发设计的鲲鹏服务器 PR220K、PR205KI、特种领域服务器 BD-2640F3-MKx 等产品荣获“广东省名优高新技术产品”认定。科研荣誉方面，标的公司高度重视科研创新，积极探索市场，“高效能数据中心服务器系统研发及应用”项目荣获“中国电子学会科学技术奖”二等奖；“国产高性能服务器内存体系管理与优化关键技术及应用”项目荣获“中国计算机学会 CCF 科技

成果奖”科技进步三等奖。此外，标的公司依托自身在服务器领域的研发优势及项目经验，参与了多项国家科研项目，实施的“2022 年面向人工智能的云端训练用高密度集群服务器及关键零部件项目”获得国家工信部科研项目立项，目前已顺利完成项目结题验收；实施的“国家重点研发计划项目（支撑多模态网络的软件定义控制芯片）”获得国家科技部重点研发计划立项，并拟于 2025 年 12 月完成结题验收。

此外，标的公司积极参与信息技术和信创行业标准制定工作，牵头多项国家标准、行业标准和团体标准的制定、修订，将积累的成熟工艺与创新技术融入行业规范，联合产业链上下游企业，共同探索新兴领域的技术标准。截至报告期末，标的公司参与编制、修订了《信息技术高性能计算系统管理监控平台技术要求》《网络协同制造平台数据服务要求》等 4 项国家标准、《广东省数字政府信创信息系统运维服务规范》《绿色计算产业联盟标准：绿色计算服务器可信赖技术要求》等 9 项团体标准。为推动信创产业标准化、规范化发展，标的公司还参与了 5 项国产化信创行业标准，目前均已正式发布。

3、核心技术具体保密制度及措施

标的公司重视核心技术保护工作，具体措施如下：

（1）在制度管理方面，标的公司已构建一套完备的内部控制流程与制度体系。针对采购、研发、生产、销售等核心业务环节，标的公司建立了严格的隔离机制，有效防范产品设计图纸、生产工艺等核心技术信息的外泄风险，从而保障核心竞争力的稳定与持续。

（2）在人员管理方面，标的公司与参与核心技术研发的技术人员等签署了技术保密协议、竞业限制协议，明确相关人员的保密义务与竞业限制义务。

（3）在核心技术保护方面，标的公司构建了专利权、计算机软件著作权等相结合的技术保护体系。对于核心技术中的非专利技术以及申请中专利技术，标的公司实行严格的保密制度，将技术资料分为不同密级，设置访问权限，未经允许，不得接触和对外披露任何关于专利技术等相关信息、资料。

（九）报告期核心技术人员特点分析及变动情况

标的公司拥有多名能力突出的核心技术人员，在服务器设计及解决方案领域具备丰富的实践和专业理论积累。报告期内，标的公司的核心技术人员稳定，主要核心技术人员情况如下表所示：

序号	姓名	职务
1	马竹茂	标的公司市级企业技术中心主任、标的公司省级工程技术研究中心主任、标的公司顾问
2	庞列国	红星研究院总经理兼研发总经理
3	吴戈	红星研究院副总经理兼集成测试中心总监
4	李宁	宝德网安研发副总经理

上述核心技术人员的学历背景、技术特长、重要科研成果、获得奖项情况及对公司研发的具体贡献如下：

马竹茂先生，研究生学历，高级工程师，深耕 IT 行业 30 余年，在人工智能、云计算、互联网及大数据等领域拥有深入的研究和实践经验。马竹茂先生参与了多项行业标准制定，2020 年参与制定《绿色计算服务器可信赖技术要求》（GCC 1001-2020）、2022 年参与制定《绿色计算服务器可信赖测试方法》（GCC 1002-2022）及《绿色计算解决方案基础安全能力要求》等团体标准，前述标准均已实施并发布。同时，马竹茂先生负责了多项国家省市及企业技术研发项目，包括 2022 年负责的国家科技部“支撑多模态网络的软件定义控制芯片（共性关键技术）”项目研发，实现了对国产鲲鹏服务器整机产品的研发与优化，研发成果鲲鹏服务器已投入市场；负责的国家工信部“面向人工智能的云端训练用高密度集群服务器及关键零部件”项目研发，研发成果国产化高密度服务器（昇腾训练服务器）已投入市场。马竹茂先生现担任标的公司市级企业技术中心主任、省级工程技术研究中心主任等职务，全面主持技术研发与经营管理工作，聚焦自主研发创新技术平台建设与产业化突破，带领研发团队深耕核心技术领域，形成丰硕的专利成果。

庞列国先生，本科学历，拥有逾 20 年的服务器产品研发、规划和市场运营经验，具备深厚的技术积累和丰富的项目管理经验。主导设计开发了 20 余款通用计算/存储型服务器和 AI 智算服务器产品，满足了不同行业客户的业务需求。

研发贡献方面，庞列国先生专注于 AI 服务器产品开发、高性能计算优化以及国产化算力平台拓展和系统架构设计。在 AI 服务器开发方面，主导开发并成功量产了 6U 16 卡高密度液冷训推一体机和 8U OAM 模组训练服务器；在国产化 AI 算力平台拓展方面，主导推出了鲲鹏平台 AI 整机，丰富了标的公司 AI 推理与训练产品线；在服务器系统架构优化方面，庞列国先生推动实施模块化、归一化的平台设计方案，实现了标的公司多代服务器产品的快速迭代。

吴戈先生，本科学历，从事服务器行业 24 年，2019 年获评广东省中级工程师职称，擅长部件兼容测试、固件测试、整机系统开发、产品小批量导入、质量管理和 IPD 开发流程，熟悉服务器行业动态和技术方向。吴戈先生主导了标的公司多个主流系列产品的完整开发与量产，并参与自研 EGS 产品和信创产品开发测试；负责了标的公司多个重点项目的全流程管理，包括项目的立项审核、系统测试、结构设计和量产发布，通过优化产品规格和推行模块化设计，极大提升了产品质量。

李宁先生，研究生学历，拥有超 18 年服务器产品设计经验，2023 年 8 月获评电子元器件工程师（中级职称）。擅长 SERDES 全链路仿真、多负载信号完整性仿真；传输线/过孔等效电路模型建模等专业技能，拥有丰富的 Intel X86 服务器、国产飞腾、龙芯和申威服务器平台经验，具备加固内存模组和内存颗粒 on board 的信号完整性仿真设计的能力。李宁先生主持参与了多项研发项目并成功获得省、市、区项目立项，其主导研发的“高性能 GPU 计算平台关键技术研发项目”通过深圳市科技计划立项，并顺利通过结题验收；主要参与研发的“主板级加固服务器 PR4860”项目、“飞腾四路服务器（BD-40242F3）”项目、“2U 加固服务器（BD-2640F3-MK1）”等荣获广东省名优高新技术产品认定；主导研发的“2U 机架式飞腾服务器（BD-22123F2）”项目列入深圳市创新产品目录；主导研发的“自主安全飞腾双路服务器”项目、“飞腾四路服务器”项目荣获深圳企业创新记录产品认定。

标的公司核心技术人员均拥有十五年以上服务器产业研发经验，任职于标的公司管理岗位或核心技术部门关键岗位，主导或参与多项重大研发项目的研究与论证工作。上述核心技术人员已与标的公司签署保密协议，协议明确约定

在聘用期间及聘用终止后，未经标的公司书面同意，不得公开发表或向第三方披露标的公司任何商业机密，不得为任何其他目的使用该等商业机密，亦不得复印、转移载有标的公司商业机密的材料。报告期内，标的公司核心技术人员团队保持稳定，未出现重大变动。

2024 年末、2025 年末，标的公司研发人员人数分别为 230 人和 **217** 人，占员工总数的比例分别为 16.91%和 **17.92%**。报告期内标的公司研发人员构成稳定，未发生重大变化。

（十）安全生产、环境保护及节约能效情况

标的公司主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，所处行业不属于重污染行业。标的公司在生产经营过程中主要排放污染物为废包装材料、生活垃圾等固体废物、生产过程中产生的噪音及生活污水，整个生产经营过程无重大污染。

标的公司取得了由第三方认证的环境管理体系等认证证书，证明相关业务符合相关环境保护、职业卫生等标准要求，具体情况如下：

序号	认证名称	认证主体	范围	有效期间
1	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 环境管理体系认证证书	宝德计算	微型计算机，服务器的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动（内销产品限制在强制认证范围内）	2024/9/3-2027/9/2
2	IECQ QC 080000:2017HSPM 有害物质过程管理体系认证证书	宝德网安	微型计算机，服务器的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动（内销产品限制在强制认证范围内）	2025/3/20-2028/3/19
3	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 环境管理体系认证证书	宝德网安	服务器、台式电脑的研发、组装与销售及相关管理活动	2023/3/30-2026/3/29**（办理续期中）**

标的公司严格遵守国家有关环境保护法律法规，生产经营活动符合国家有关环保要求。在生产经营过程中，标的公司对固体废弃物、噪声、污水等污染

源和污染物进行了有效的处理。报告期内，标的公司未发生重大环境污染事故，也未因违反环境保护有关法律法规而受到环境保护主管部门的重大行政处罚。

对于生产经营环节涉及的主要污染物，标的公司具体处理方式如下：

内容	排放源	污染物	防治措施
水污染物	办公楼、宿舍、食堂等区域	生活污水	经三级化粪池处理，达到标准后排入市政管网引至城镇污水处理厂，由污水处理厂处理合格后集中排放
噪声污染	各车间生产工序	机械噪音	选用低噪音设备，利用建筑物隔声屏蔽，对噪音设备采取消音、隔声、减震，合理布局车间等噪声控制措施，能有效地降低主要噪声源对外环境的影响
固体废弃物	各车间生产工序、办公楼、宿舍、食堂	废包装材料、生活垃圾	按“分类回收、集中保管、统一处理”的原则，采用回收利用、统一收集后交由有资质的公司回收或由环卫部门定时清运等方式处理

（十一）主要产品和服务的质量控制情况

标的公司设立质量管理部，主要职责包括制定并实施质量管理计划、定期对产品进行质量分析、开展质量体系审核等。标的公司制定了《质量管理制度》并编写了各生产环节的程序文件，持续完善质量控制体系。对于来料检查、首件检验、安装检验、功能测试、包装检验和成品抽检等各个生产环节，标的公司均严格把控质量。标的公司相关产品、服务符合相关国家标准、行业标准及企业标准，已通过 ISO9001 质量管理体系、ISO20000 信息技术服务管理体系认证。此外，标的公司还通过了腾讯等知名客户的质量体系审核。

标的公司及其子公司已建立完善的产品质量制度，并已通过以下质量体系和管理体系认证：

认证主体	认证标准	证书覆盖范围	证书编号	有效期
宝德计算	GB/T 19001-2016/ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	微型计算机，服务器的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动（内销产品限制在强制认证范围内）	064-24-Q-2958-R4-M	2024/9/3 至 2028/9/2
宝德网安	GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 质量管理	自主可控计算机的设计、开发、生产	07024Q30201R2M	2024/6/21 至 2027/6/20

认证主体	认证标准	证书覆盖范围	证书编号	有效期
	体系认证证书	和服务		
数广宝德	GB/T 19001-2016/ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	强制认证范围内计算机、服务器的组装生产及所涉及的相关管理活动	064-23-Q-1808-R1-M	2023/7/6 至 2026/7/5
宝德计算	GB/T 39680-2020 IT 产品信息安全认证证书	PR210K、PR220K、PR205KS	CCRC-2023-VP-1296	2023/11/6 至 2026/11/15
宝德计算	GB/T 45001-2020/ISO45001:2018 中国职业健康安全管理体系认证	微型计算机，服务器的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动（内销产品限制在强制认证范围内）	064-24-S-2960-R3-M	2024/9/3 至 2027/9/2
宝德计算	GB/T 23331-2020/ISO50001:2018；RB/T101-2013 能源管理体系认证	强制认证范围内计算机、服务器的研发和组装所涉及的能源管理活动	04125En20104R1	2025/11/1 至 2028/10/31
宝德计算	RB/T 089-2022 绿色供应链管理体系认证证书	微型计算机、服务器的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动（内销产品限制在强制认证范围内）	064-25-GSCM-0933-R0-M	2025/4/21 至 2028/4/20
珠海宝德	**GB/T19001-2016/ISO9001:2015 质量管理体系认证证书**	**服务器、微型计算机的研发和组装生产及所涉及的相关管理活动(内销产品限定在强制认证范围内)**	**064-25-Q-2504-R0-M**	**2025/9/18 至 2028/9/17**
宝德计算	ISO/IEC 20000-1:2008 信息技术服务管理体系认证	向外部客户提供计算机软、硬件运维服务相关的信息技术服务管理活动	62725ITSM0004R3M	2016/4/4 至 2028/4/13
宝德计算	ISO/IEC 27001:2022 信息安全管理体系认证证书	服务器和微型计算机的研发和生产（3C 范围内）	CN24-33506D	2024/12/25 至 2027/12/24
宝德计算	ISO/IEC 38505-1:2017 数据治理安全管理体系证书	CCC 范围内微型计算机和服务器的研发和生产相关的数据治理安全管理活动	27825DGSMS10023R0M	2025/7/24 至 2028/7/23

标的公司在生产经营的各个环节均严格执行各项规章制度，产品质量符合行业标准和规范要求，报告期内不存在因产品质量问题而受到重大行政处罚的情形，不存在因产品质量问题而发生的重大诉讼。

（十二）生产经营资质

截至本报告书签署日，标的公司拥有的主要生产经营资质具体如下：

1、主要生产经营资质

序号	资质/认证证书名称	有效期起始日	有效期截止日	认证主体
1	高新技术企业证书	2023/10/16	2026/10/15	宝德计算机系统股份有限公司
2	报关单位备案证明	2022/11/21	长期	宝德计算机系统股份有限公司
3	对外贸易经营者备案登记表	2021/7/7	长期	宝德计算机系统股份有限公司
4	高新技术企业证书	2024/12/26	2027/12/25	深圳市宝德软件开发有限公司
5	报关单位备案证明	-	长期	深圳市宝德软件开发有限公司
6	高新技术企业证书	2023/10/16	2026/10/15	宝德网络安全系统（深圳）有限公司
7	武器装备科研生产单位二级保密资格证书	2023/10/9	2028/10/8	宝德网络安全系统（深圳）有限公司
8	武器装备质量管理体系认证证书	2024/6/21	2027/6/20	宝德网络安全系统（深圳）有限公司
9	装备承制单位资格证书	2020/8/1	2025/8/1（办理续期中）	宝德网络安全系统（深圳）有限公司
10	报关单位备案证明	2023/4/14	长期	深圳市自强技术有限公司
11	报关单位备案证明	2023/1/11	长期	宝德海外科技（深圳）有限公司
12	报关单位备案证明	2023/10/18	长期	广西数广宝德信息科技有限公司

注：截至本报告书签署日，宝德网安持有的《装备承制单位资格证书》已到期，正在办理续期。

2、中国国家强制性产品认证证书

标的公司主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，核心产品为服务器。根据《强制性产品认

证目录描述与界定表（2023 年修订）》，服务器属于《强制性产品认证目录》第八类“电子产品及安全附件”中的“45.服务器（0911）”，需取得强制性产品认证。截至本报告书签署日，由标的公司及其控股子公司申请认证且产品生产者为标的公司及其控股子公司的强制性产品认证证书情况如下：

序号	产品生产者名称	产品名称	证书编号	有效期至
1	宝德计算	服务器	2019010911171970	2029/1/24
2	宝德计算	塔式服务器	2019010911189883	2029/3/24
3	宝德计算	服务器	2022010911508707	2027/11/14
4	宝德计算	服务器	2023010911521214	2028/1/15
5	宝德计算	智能小站（服务器功能）	2025010911783763	2030/6/3
6	宝德计算	存储服务器	2024010911661520	2029/7/25
7	宝德计算	服务器	2025010911753579	2030/2/11
8	宝德计算	微型计算机	2025010901752129	2030/2/11
9	宝德计算	微型计算机	2025010901753805	2030/2/11
10	宝德计算	服务器	2025010911753702	2030/2/11
11	宝德计算	服务器	2024010911612423	2029/3/17
12	宝德计算	微型计算机	2025010901775464	2030/4/29
13	宝德计算	存储服务器	2025010911805058	2030/8/20
14	珠海宝计	服务器	2025010911764007	2030/3/24
15	珠海宝计	存储服务器	2025010911777972	2030/5/12
16	珠海宝计	服务器	2025010911763121	2030/3/19
17	珠海宝计	服务器	2025010911773085	2030/4/22
18	珠海宝计	微型计算机	2024200901000511	2028/9/17
19	珠海宝计	服务器	2024200911000512	2028/7/16
20	珠海宝计	服务器	2025010911801065	2030/2/11
21	珠海宝计	服务器	2025010901803185	2030/2/11
22	**珠海宝计**	**主测 PT6610A 系列**	**2025010911797372**	**2030/7/24**
23	**珠海宝计**	**主测 PR2715B 系列**	**2025010911798392**	**2030/7/28**
24	宝德网安	机架服务器	2025010911773569	2030/5/15
25	宝德网安	机架服务器	2025010911754874	2030/2/24
26	宝德网安	微型计算机	2024010901737732	2029/12/19
27	宝德网安	微型计算机	2021010901433093	2026/11/17

序号	产品生产者名称	产品名称	证书编号	有效期至
28	宝德网安	机架服务器	2022010911505696	2027/10/24
29	宝德网安	台式机I型（微型计算机）	2022010901445625	2027/1/13
30	宝德网安	机架服务器	2021010911382655	2026/4/20
31	宝德网安	机架服务器	2024010911600303	2029/1/3
32	宝德网安	图形工作站服务器	2024010911600308	2029/1/3
33	宝德网安	机架服务器	2020010911310321	2030/6/9
34	宝德网安	机架服务器	2021010911441510	2026/12/23
35	宝德网安	机架服务器	2021010911433052	2026/11/17
36	北京宝德	服务器	2024200911000514	2028/7/16
37	数广宝德	服务器	2024200911000794	2027/5/9
38	数广宝德	微型计算机	2024200901000795	2027/5/9
39	深圳自强	服务器	2023200911000300	2028/7/16
40	深圳自强	服务器	2023200911000403	2028/8/20
41	深圳自强	微型计算机	2023200901000470	2028/9/17
42	深圳自强	智能小站（服务器功能）PI300T G2:12VDC，5A 或 12.3VDC，9.76A	2023200911000683	2028/11/15
43	深圳自强	微型计算机	2024200901000201	2029/3/3
44	深圳自强	存储服务器	2024200911000465	2029/5/6

标的公司的生产经营符合国家产业政策，不属于国家禁止或限制开展的业务，其主营业务符合法律法规和规范性文件的有关规定，并已经取得开展生产经营业务必要的资质且均在有效期内。标的公司生产经营主要业务资质不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险，其延续不存在实质性障碍，亦不存在重大不确定性风险。报告期内，标的公司不存在超出经营许可或备案经营范围的情形或超期限经营情况。

八、主要财务数据

报告期内，标的公司主要财务数据如下：

单位：万元

资产负债表项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总计	**1,013,559.53**	994,583.51
负债总计	**689,413.60**	690,901.31
所有者权益	**324,145.93**	303,682.20
归属于母公司所有者的净资产	**320,845.42**	299,822.35
利润表项目	**2025 年**	**2024 年**
营业收入	**1,086,741.80**	977,868.77
营业成本	**1,001,395.26**	892,862.84
利润总额	**20,210.50**	19,511.04
净利润	**19,891.56**	18,108.62
归属于母公司所有者的净利润	**20,300.90**	18,728.95
主要财务指标	**2025 年度**	**2024 年度**
流动比率（倍）	**1.53**	1.73
速动比率（倍）	**0.96**	1.05
资产负债率	**68.02%**	69.47%
总资产周转率（次/年）	**1.08**	1.15
应收账款周转率（次/年）	**4.18**	5.07
存货周转率（次/年）	**2.95**	2.52
毛利率	**7.85%**	8.69%

注：财务指标计算公式如下：

①流动比率＝流动资产/流动负债

②速动比率＝（流动资产－存货）/流动负债

③资产负债率＝总负债/总资产×100%

④总资产周转率=营业总收入/[（期初资产总额+期末资产总额）/2]

⑤应收账款周转率＝营业收入/[（期初应收账款账面价值+期末应收账款账面价值）/2]

⑥存货周转率＝营业成本/[（期初存货账面价值+期末存货账面价值）/2]

⑦毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入

报告期内，标的公司的非经常性损益构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	**106.29**	41.66
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	**516.49**	1,796.36
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	**6,602.15**	6,379.64

项目	2025 年度	2024 年度
委托他人投资或管理资产的损益	-	-59.62
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-281.84	-72.43
小计	6,943.10	8,085.62
减：所得税影响额	1,058.61	1,303.82
少数股东权益影响额（税后）	0.60	57.91
合计	5,883.89	6,723.89

九、涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、施工建设等有关报批事项

截至本报告书签署日，标的公司主要生产项目的审批、核准、备案程序履行情况如下：

序号	建设主体	项目	项目进度	投资项目备案	环评备案/批复
1	宝德计算	面向推理的通用人工智能计算芯片项目	已投产	是	收到复函，无需环评
2	数广宝德	广西-东盟北部湾自主安全可控计算机整机系统及上下游生态生产研发基地项目	已投产	是	已完成
3	珠海宝计	宝德人工智能制造中心项目（一期）	已投产	是	收到复函，无需环评

根据《关于加强高耗能、高排放建设项目生态环境源头防控的指导意见》（环环评〔2021〕45 号），目前“高耗能、高排放”项目主要涉及煤电、石化、化工、钢铁、有色金属冶炼、建材等六个行业，标的公司从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，不属于上述“两高”行业。

十、债权债务转移情况

本次交易完成后，标的公司仍然是独立存续的法人主体，其全部债务仍由其自身享有或承担。因此，本次交易不涉及债权债务转移。

十一、报告期内主要会计政策及相关会计处理

（一）收入成本的确认原则和计量方法

1、收入确认的一般原则

标的公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，标的公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。标的公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指标的公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。标的公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。标的公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，标的公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

1、客户在标的公司履约的同时即取得并消耗标的公司履约所带来的经济利益。

2、客户能够控制标的公司履约过程中在建的商品。

3、标的公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且标的公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，标的公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。标的公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，标的公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，标的公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，标的公司考虑下列迹象：

1、标的公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

2、标的公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

3、标的公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

4、标的公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

5、客户已接受该商品或服务等。

标的公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，标的公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，标的公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、收入确认具体原则

标的公司的销售产品通常指销售服务器整机、零部件等，属于“在某一时点履行”的履约义务。标的公司在客户已签收或验收货物时确认收入。

3、质保义务

根据合同约定、法律规定等，标的公司为所销售的商品等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，按照预计负债进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，标的公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，标的公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及标的公司承诺履行任务的性质等因素。

（二）会计政策和会计估计与同行业或同类资产之间的差异及对利润的影响

标的公司会计政策和会计估计系根据会计准则及行业特性确定，与同行业企业及同类资产之间不存在重大差异，不存在重大会计政策或会计估计差异对其利润产生影响的情形。

（三）财务报表的编制基础

1、编制基础

报告期内，标的公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

标的公司自本报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

（四）财务报表合并范围

报告期内标的公司合并财务报表范围如下：

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
宝德计算机（香港）有限公司	500 万美元	香港	香港	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
宝通集团有限公司	3,000 万港币	香港	香港	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
深圳市宝德软件开发有限公司	1,000 万元	深圳	深圳	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
深圳市自强技术有限公司	20,000 万元	深圳	深圳	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
深圳市宝通信息科技发展有限公司	1,000 万元	深圳	深圳	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
北京宝德自强计算机系统有限公司	3,000 万元	北京	北京	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
北京宝德自强计算机技术有限公司	5,000 万元	北京	北京	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		设立
宝德计算机（河北）有限公司	1,000 万元	廊坊	廊坊	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		设立
湖南自强电子科技有限公司	5,000 万元	湘潭	湘潭	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	80.00		设立
四川宝德自强计算机有限公司	8,200 万元	乐山	乐山	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	79.27		设立
广西数广宝德信息科技有限公司	5,000 万元	南宁	南宁	计算机软硬件开发，网络技术开发等	51.00		设立
江苏宝德计算机技术有限公司	1,000 万元	南京	南京	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
浙江宝德计算机系统有限公司	1,000 万元	杭州	杭州	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
宝德网络安全系统（深圳）有限公司	20,000 万元	深圳	深圳	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		收购
深圳市颐安计算机有限公司	1,000 万元	深圳	深圳	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		设立
宝德数坝数字产业（河北）有限公司	5,000 万元	张家口	张家口	计算机软硬件开发，网络技术开发等	56.00		设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广东宝德自强计算机有限公司	5000 万元	广州	广州	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
天津宝德计算机系统有限公司	2,000 万元	天津	天津	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
宝通国际科技有限公司	1,000 万港币	香港	香港	计算机软硬件开发，网络技术开发等	100.00		设立
宝德海外科技（深圳）有限公司	5,000 万港元	深圳	深圳	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		设立
宝德计算机（珠海）有限公司	5,000 万元	珠海	珠海	计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等	100.00		设立
宝德计算机（金华）有限公司	**10,000 万元**	**金华**	**金华**	**计算机、通讯设备的技术开发及计算机整机制造等**	**100.00**		**设立**

说明：北京宝德自强计算机系统有限公司于 2024 年 5 月 6 日注销。**湖南自强已于 2025 年 10 月完成股权转让，转让后不再纳入合并范围**。

（五）资产转移剥离调整情况

报告期内，标的公司不存在资产转移剥离调整的情况。

（六）重要会计政策或会计估计与上市公司差异及变更情况

标的公司的重要会计政策和会计估计与上市公司不存在重大差异。报告期内，标的公司未发生重要会计政策和会计估计变更的事项。

（七）行业特殊的会计处理政策

标的公司所处行业不存在行业特殊的会计处理政策。

第五章　发行股份情况

一、本次交易中购买资产所发行普通股股份情况

（一）发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，上市公司以发行股份的方式购买标的资产，所涉及发行股份的种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为深交所。

（二）定价基准日、定价原则及发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。

根据《重组管理办法》相关规定，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 80%。市场参考价为定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。定价基准日前若干个交易日公司股票交易均价=决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

经计算，上市公司本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日和 120 个交易日上市公司股票交易均价具体如下：

单位：元/股

市场参考价	交易均价	交易均价的 80%
前 20 个交易日	25.32	20.26
前 60 个交易日	26.36	21.10
前 120 个交易日	24.95	19.96

注：交易均价的 80%的计算结果向上取整至小数点后两位。

经交易各方友好协商，本次发行股份购买资产的发行价格为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整，具体如下：

假设调整前发行价格为 P0，每股送股或转增股本数为 N，每股配股数为 K，配股价为 A，每股派息为 D，调整后发行价格为 P1，则：

派息：P1＝P0－D

送股或转增股本：P1＝P0/（1＋N）

配股：P1＝（P0＋A×K）/（1＋K）

假设以上三项同时进行：P1＝（P0－D＋A×K）/（1＋K＋N）

除上述事项外，本次交易不设置股票发行价格调整方案。

上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），调整前的发行价格为 20.26 元/股，调整后的发行价格为 20.18 元/股。最终发行价格尚须经深圳证券交易所审核通过并经中国证监会同意注册。

（三）发行对象

本次发行股份购买资产的发行对象为乐山高新投等 57 名交易对方。

（四）交易金额及对价支付方式

1、交易价格及定价依据

本次评估采用资产基础法和收益法，并选取收益法评估结果作为标的资产的最终评估结果。

根据中联评估出具的《资产评估报告》（中联沪评字[2025]第 84 号），截至评估基准日，宝德计算 100%股份的评估值为 450,000.00 万元。基于上述评估结果，经上市公司与交易对方协商，确定标的公司股东全部权益整体交易价格为 450,000.00 万元，对应本次交易标的资产即宝德计算 65.47%股份的最终交易价格为 294,606.94 万元。

2、支付方式及对价明细

上市公司以发行股份的方式向乐山高新投等 57 名交易对方支付对价，上市公司支付对价的明细如下：

单位：万元

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
1	乐山高新投	宝德计算 11.25%股份	50,639.64	-	50,639.64
2	宝诚煜创	宝德计算 3.35%股份	15,083.75	-	15,083.75
3	宝诚渊创	宝德计算 3.34%股份	15,016.71	-	15,016.71
4	珠海格金	宝德计算 3.25%股份	14,610.39	-	14,610.39
5	红土国际	宝德计算 3.14%股份	14,146.94	-	14,146.94
6	高端装备基金	宝德计算 1.96%股份	8,841.84	-	8,841.84
7	宝诚祥创	宝德计算 1.95%股份	8,753.80	-	8,753.80
8	中船基金	宝德计算 1.89%股份	8,488.16	-	8,488.16
9	中小企业基金	宝德计算 1.79%股份	8,038.04	-	8,038.04
10	前海红土	宝德计算 1.73%股份	7,780.81	-	7,780.81
11	刘纪桃	宝德计算 1.68%股份	7,545.03	-	7,545.03
12	中天弘德	宝德计算 1.67%股份	7,497.88	-	7,497.88
13	军民融合基金	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
14	蜘蛛网	宝德计算 1.57%股份	7,073.47	-	7,073.47
15	临聿基金	宝德计算 1.45%股份	6,542.96	-	6,542.96
16	宝杰合创	宝德计算 1.26%股份	5,681.85	-	5,681.85
17	支点一号	宝德计算 1.26%股份	5,658.77	-	5,658.77
18	宝云共创	宝德计算 1.15%股份	5,184.75	-	5,184.75
19	徐珠英	宝德计算 1.07%股份	4,822.82	-	4,822.82
20	深圳高新投	宝德计算 1.07%股份	4,814.62	-	4,814.62
21	宝伦捷创	宝德计算 0.95%股份	4,259.42	-	4,259.42
22	深创投	宝德计算 0.83%股份	3,713.57	-	3,713.57
23	兴旺二号	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
24	海通创投	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
25	聿泉亚威	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73
26	融昱佳智	宝德计算 0.79%股份	3,536.73	-	3,536.73

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
27	宝龙慧创	宝德计算 0.77%股份	3,456.70	-	3,456.70
28	龙华与君	宝德计算 0.75%股份	3,389.61	-	3,389.61
29	中云大数据	宝德计算 0.71%股份	3,215.21	-	3,215.21
30	东华软件	宝德计算 0.71%股份	3,183.06	-	3,183.06
31	广西数字经济	宝德计算 0.65%股份	2,941.20	-	2,941.20
32	蓝郡立方	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
33	富土一号	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
34	嘉兴特竹	宝德计算 0.63%股份	2,829.38	-	2,829.38
35	深圳力合	宝德计算 0.59%股份	2,652.55	-	2,652.55
36	融昱佳润	宝德计算 0.52%股份	2,334.24	-	2,334.24
37	麦秋创投	宝德计算 0.47%股份	2,122.04	-	2,122.04
38	泉州金达	宝德计算 0.45%股份	2,016.00	-	2,016.00
39	共青城典晟	宝德计算 0.45%股份	2,015.94	-	2,015.94
40	郑雨笛	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
41	郑云扬	宝德计算 0.42%股份	1,886.26	-	1,886.26
42	民生投资	宝德计算 0.39%股份	1,768.36	-	1,768.36
43	中云数字一号	宝德计算 0.39%股份	1,764.71	-	1,764.71
44	鸿富瀚	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
45	华龙投资	宝德计算 0.39%股份	1,753.25	-	1,753.25
46	深圳中恒元	宝德计算 0.36%股份	1,598.60	-	1,598.60
47	众投八十八邦	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
48	锦秀长宁	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
49	普华天勤	宝德计算 0.31%股份	1,414.69	-	1,414.69
50	怡化融钧	宝德计算 0.31%股份	1,374.66	-	1,374.66
51	钟丙祥	宝德计算 0.26%股份	1,152.00	-	1,152.00
52	正菱创业	宝德计算 0.25%股份	1,110.39	-	1,110.39
53	中广赢信	宝德计算 0.18%股份	827.59	-	827.59
54	恒汇创富	宝德计算 0.16%股份	707.34	-	707.34
55	金浦云程	宝德计算 0.16%股份	701.10	-	701.10
56	中广源商	宝德计算 0.11%股份	495.14	-	495.14
57	淄博同源	宝德计算 0.08%股份	353.67	-	353.67

序号	交易对方	交易标的名称及权益比例	支付方式		向该交易对方支付总对价
			股份对价	现金对价	
合计			**294,606.94**	**-**	**294,606.94**

注：发行股份数量按发行价格为 20.18 元/股进行测算。

（五）发行股份数量

本次发行股份购买资产发行股份数量为 145,989,534 股，计算方式为：向各交易对方发行股份数量=以发行股份形式向各交易对方支付的交易对价/本次发行价格，发行股份总数量=向各交易对方发行股份的数量之和。向交易对方发行的股份数量不为整数时，则向下取整精确至股，不足一股的部分计入上市公司资本公积。

在定价基准日至发行日期间，上市公司如实施派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，发行数量将随着发行价格的调整而相应调整。

（六）股份锁定期

高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，上述企业用于认购上市公司股份的标的资产持续拥有权益的时间已满四十八个月，且不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，因此承诺因本次交易取得的上市公司新增股份，自该等新增股份发行结束之日起 6 个月内不得转让；本次交易中其他取得股份对价的交易对方承诺，通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。

上述安排与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。锁定期届满后，股份转让将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。

（七）过渡期损益安排

标的公司自评估基准日至交割日期间的盈利，或因其他原因而增加的净资产的部分归上市公司享有；过渡期间所产生的亏损，或因其他原因而减少的净资产的部分由交易对方按其在标的公司的持股比例承担。

本次交易完成后，上市公司将聘请符合《证券法》相关要求的会计师事务所，根据中国企业会计准则及相关规定对标的公司进行专项审计，并出具专项审计报告，以确定标的资产在过渡期间的损益情况。各方同意将该审计机构出具的专项审计报告作为各方确认标的资产在过渡期间所产生损益的依据。

（八）滚存未分配利润安排

上市公司本次发行前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东按照发行后的持股比例共同享有。

二、募集配套资金所发行普通股股份情况

（一）发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，上市公司拟向实际控制人余浩发行股份募集配套资金，股份发行种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为深交所。

（二）定价基准日、定价原则及发行价格

本次交易中，上市公司向特定对象发行股票募集配套资金的定价基准日为上市公司审议本次交易事项的第四届董事会第七次会议决议公告日。

本次募集配套资金的发行价格为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%。

上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），调整前的发行价格为 20.26 元/股，调整后的发行价格为 20.18 元/股。最终发行价格尚须经深圳证券交易所审核通过并经中国证监会同意注册。

（三）发行对象

本次募集配套资金的发行对象为实际控制人余浩。

（四）发行规模及发行数量

本次募集配套资金总额不超过 187,000.00 万元，其中余浩认购不超过 187,000.00 万元。

本次募集配套资金发行股份数量不超过 92,666,005 股，不超过本次发行股份购买资产完成后上市公司总股本的 30%，向募集配套资金认购方发行股份数量＝募集配套资金认购方认购金额÷发行价格，发行股份数量计算结果不足一股的尾数向下取整精确至股，最终发行数量以深交所审核通过、中国证监会注册同意的发行数量为准。

在定价基准日至发行日期间，上市公司如发生派发股利、送红股、转增股本或配股或进行其他任何权益分派或分配等除权、除息行为，本次发行的股份数量将按照证监会及深交所的相关规则进行相应调整。

（五）锁定期安排

余浩认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让；锁定期内，如该等股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因而增加的，增加的上市公司股份同时遵照上述锁定期进行锁定。若上述锁定股份的锁定承诺与证券监管部门的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管部门的监管意见对上述锁定承诺进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。

（六）募集配套资金的用途

本次募集配套资金拟用于建设高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目和支付交易有关的税费及中介机构费用。其中用于非资本性支出的比例不超过募集配套资金总额的 50%。

具体情况如下：

单位：万元

序号	配套资金用途	预计投资总金额	拟使用募集资金金额
1	高性能计算智造基地项目	112,680.55	90,000.00
2	新一代高性能计算研发中心项目	109,831.98	89,000.00
3	支付交易有关的税费及中介机构费用	8,000.00	8,000.00
合计		**230,512.54**	**187,000.00**

本次募集配套资金以本次发行股份购买资产交易的成功实施为前提，但本次发行股份购买资产交易不以募集配套资金的成功实施为前提，最终募集配套资金成功与否不影响本次发行股份购买资产交易的实施。在募集配套资金到位前，上市公司可根据市场情况及自身实际情况以自有或自筹的资金择机先行用于上述募集配套资金用途，待募集资金到位后予以置换。如果募集配套资金金额不足以满足上述用途需要，上市公司将根据实际募集配套资金数额，按照募投项目的轻重缓急等情况，调整并最终决定募集资金投入的优先顺序及各募投项目的投资额等具体使用安排，募集资金不足部分由上市公司以自有资金或通过其他融资方式解决。

1、高性能计算智造基地项目

（1）项目概况

高性能计算智造基地项目建设周期为 3 年，项目资金将主要用于厂房及配套设施的建设与装修、先进设备及软件的购置安装、预备费及铺底流动资金。本项目包含信创智造基地建设项目及 IA 智造基地建设项目两个子项目。通过本项目建设，宝德计算将构建完善的生产体系，优化生产布局，提高自动化程度，加强成本管理，提高公司核心竞争力和生产能力。

（2）项目投资金额

本项目总投资金额为 112,680.55 万元，拟使用募集资金金额为 90,000.00 万元，具体情况如下：

单位：万元

序号	内容	投资金额	拟使用募集资金投资金额
1	建设投资	79,487.22	60,000.00
（1）	设备购置及安装费	45,585.32	45,585.32

序号	内容	投资金额	拟使用募集资金投资金额
（2）	软件购置	8,080.00	8,080.00
（3）	土建装修工程	25,821.90	6,334.68
2	基本预备费	2,384.62	-
3	铺底流动资金	30,808.71	30,000.00
合计		**112,680.55**	**90,000.00**

（3）项目建设进度安排

高性能计算智造基地项目计划于 2026 年 7 月正式开工，预计于 2029 年 6 月竣工。

（4）收益测算

经测算，本项目税后财务内部收益率（所得税后）为 13.70%，投资回收期（所得税后）为 10.01 年（含建设期），具有较好的经济效益。

（5）项目用地情况

高性能计算智造基地项目实施地为龙华区观湖街道，公司已经取得项目用地不动产权证书，土地证号为粤（2024）深圳市不动产权第 0081995 号。根据标的公司与深圳市龙华区工业和信息化局签署的《深圳市龙华区产业发展监管协议》相关约定及深圳市龙华区工业和信息化局出具的复函，标的公司控制权变更至上市公司之前，应取得区政府及土地行政主管部门相关同意的复函，该复函正在沟通过程中[6]。

（6）项目建设涉及的立项环评等报批事项情况

本项目已经取得深圳市龙华区发展和改革局出具的《深圳市企业投资项目备案证》（备案编号：深龙华发改备案[2025]1088 号、深龙华发改备案[2025]1096 号），无需进行环境影响评估备案或审批程序。

2、新一代高性能计算研发中心项目

（1）项目概况

[6] 根据《深圳市龙华区产业发展监管协议》的约定，若未取得前述政府机构同意，可能存在募投用地被政府收回等风险。

新一代高性能计算研发中心项目建设周期为 3 年，项目资金将用于购置国内外先进研发和检测设备，扩充研发团队规模，优化公司研发环境，以开展围绕智算算力平台、通用算力平台、特种领域计算技术、前瞻计算技术四大方向的技术研发。通过本项目建设，标的公司将构建与自身发展规模相适应的技术研发中心，以全面提升宝德计算技术、产品的研究开发及创新能力，实现标的公司可持续发展。

（2）项目投资金额

本项目总投资金额为 109,831.98 万元，拟使用募集资金金额为 89,000.00 万元，具体情况如下：

单位：万元

序号	内容	投资金额	拟使用募集资金投资金额
1	建设投资	68,525.51	51,000.00
（1）	仪器设备购置及安装费	41,597.16	41,597.16
（2）	软件工具购置费	6,017.80	6,017.80
（3）	土建装修工程	20,910.55	3,385.04
2	基本预备费	2,055.77	-
3	项目实施费用	39,250.71	38,000.00
合计		**109,831.98**	**89,000.00**

（3）项目建设进度安排

新一代高性能计算研发中心项目计划于 2026 年 7 月正式开工，预计于 2029 年 6 月竣工。

（4）项目用地情况

新一代高性能计算研发中心项目实施地为龙华区观湖街道，公司已经取得项目用地不动产权证书，土地证号为粤（2024）深圳市不动产权第 0081995 号。根据标的公司与深圳市龙华区工业和信息化局签署的《深圳市龙华区产业发展监管协议》相关约定及深圳市龙华区工业和信息化局出具的复函，标的公司控

制权变更至上市公司之前，应取得区政府及土地行政主管部门相关同意的复函，该复函正在沟通过程中[7]。

（5）项目建设涉及的立项环评等报批事项情况

本项目已经取得深圳市龙华区发展和改革局出具的《深圳市企业投资项目备案证》（备案编号：深龙华发改备案[2025]1076 号、深龙华发改备案[2025]1102 号），无需进行环境影响评估备案或审批程序。

（七）本次募集配套资金的必要性

1、前次募集资金金额、使用效率及结余情况

（1）前次募集资金到位情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意慧博云通科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1588 号）核准，并经深圳证券交易所同意，慧博云通向社会公众公开发行了普通股（A 股）股票 40,010,000.00 股，发行价为每股人民币 7.6 元，共募集资金 304,076,000.00 元，扣除发行费（不含增值税）人民币 63,311,539.14 元，募集资金净额为 240,764,460.86 元。

上述募集资金净额已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2022）第 110C000575 号《验资报告》验证。

公司已将募集资金存放于为本次发行开立的募集资金专项账户，并由公司分别与各开户银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》，对募集资金的存放和使用进行专户管理。

（2）募集资金使用情况

由于慧博云通首次实际募集资金净额低于《慧博云通科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》中拟投入的募集资金金额，为保障募集资金投资项目的顺利实施，提高募集资金的使用效率，慧博云通于 2022 年 11 月 23 日召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第五次会议，审

[7] 根据《深圳市龙华区产业发展监管协议》的约定，若未取得前述政府机构同意，可能存在募投用地被政府收回等风险

议通过了《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》，同意公司根据实际募集资金情况对募集资金拟投资项目投入的募集资金金额进行调整，调整后募集资金使用计划如下表所示：

单位：万元

序号	项目名称	项目投资金额	拟投入募集资金
1	ITO 交付中心扩建项目	20,522.78	18,576.45
2	软件技术研发中心建设项目	9,826.34	5,500.00
	合计	**30,349.12**	**24,076.45**

（3）前次部分募集资金投资项目结项及节余募集资金的情况

鉴于公司前次募集资金投资项目已达到预定可使用状态，2024 年 5 月 15 日，公司召开第三届董事会第二十九次会议及第三届监事会第十六次会议，分别审议通过了《关于首次公开发行股票募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将募集资金投资项目“ITO 交付中心扩建项目”、“软件技术研发中心建设项目”进行结项并将结余募集资金永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动。截至 2024 年 7 月 12 日，公司已完成节余募集资金 1,649.58 万元划转并注销相应募集资金专户。

2、募集配套资金的必要性

本次募集配套资金在扣除发行费用后，拟用于标的公司的募投项目建设。

（1）攻坚关键技术，夯实自主创新能力，强化公司核心竞争力

服务器作为数字基建核心底座，与信创、AI、存储、特种领域等产业发展深度耦合。当前，人工智能、大模型、边缘计算等技术加速落地，倒逼服务器向异构算力调度、高可靠弹性架构升级；信创产业政策持续深化，国产芯片替代与自主可控体系构建进入攻坚阶段。宝德计算深耕服务器等信息技术核心设备领域 20 余年，但在技术快速迭代的背景下，仍面临多重技术攻坚任务。宝德计算需持续不断投入大量资金进行新技术、新产品的研发以保持技术的领先与产品的先进，通过升级实验设备、加大研发投入，满足不同领域及不同客户对产品的差异化及定制化需求。

（2）自建生产基地，升级智能化生产体系，应对市场供需缺口

当前，人工智能已成为全球科技竞争的战略焦点，算力需求显现出爆炸式的增长趋势，服务器作为承载和释放算力的核心基础设施，市场需求亦有明显增长趋势。另一方面，国家对核心技术自主可控的战略部署为国产化产业注入强劲动力，信创服务器行业迈入了加速发展的关键阶段。在市场快速扩容的背景下，高性能计算设备的供给能力与市场需求间存在显著缺口。而随着技术迭代及产业应用深化，服务器、终端等核心基础设施朝着“柔性化、精准化、多场景适配”等方向不断升级，单一产品线的生产模式已越来越难满足多元化的市场需求。

标的公司现有办公场所、研发场地、生产厂房及仓库全部依靠租赁，厂房利用率已经基本饱和，生产布局已比较拥挤，且现有租赁厂房及仓库比较分散，管理成本偏高，难以通过优化布局来提高生产能力。为此，标的公司拟通过购置土地，自建生产及研发基地，升级智能化生产体系，进行统一布局和科学管理，提高生产效率，应对市场供需缺口，并预备充足的流动资金来支持未来的经营扩张和市场开拓。

（八）募集配套资金的管理

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，上市公司依照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号-创业板上市公司规范运作》《上市公司募集资金监管规则》等法律法规，结合公司实际情况，制定了《慧博云通科技股份有限公司募集资金管理制度》，该管理制度于 2022 年 10 月 27 日经公司董事会第三届董事会第十二次会议审议通过，对募集资金存放、使用、监督和信息披露等内容进行了明确规定。本次募集的配套资金将按规定存放于公司董事会指定的专项账户并严格按照上市公司的相关内部控制制度执行。

（九）本次募集配套资金失败的补救措施

本次发行股份购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提条件，募集配套资金的成功与否不影响本次发行股份购买资产的实施。若本次募集配套资金失败，上市公司将以自有资金或自筹资金解决本次募集资金需求。

（十）配套募集资金对收益法评估的影响

本次交易的评估机构在对拟购买标的公司全部权益价值进行评估时，并未考虑募集配套资金带来的影响，在进行未来现金流量的预测时没有考虑由募集配套资金带来的投入可能为标的公司带来的收益。

第六章　标的资产评估作价基本情况

一、标的资产评估情况

（一）评估的基本情况

1、评估概况

本次交易中，标的资产的评估基准日为 2025 年 4 月 30 日，评估对象为宝德计算股东全部权益。标的资产的交易价格以符合《证券法》规定的资产评估机构出具的评估报告的评估结果为基础确定。

根据中联评估出具的《资产评估报告》，以 2025 年 4 月 30 日为评估基准日，评估机构采用资产基础法和收益法对宝德计算股东全部权益价值进行评估，并以收益法结果作为本次评估结论。

截至评估基准日 2025 年 4 月 30 日，被评估单位宝德计算合并口径归属于母公司的净资产账面值 297,547.81 万元，股东全部权益评估价值为 450,000.00 万元，评估增值 152,452.19 万元，增值率 51.24%。

由于上述评估报告的有效期截止日期为 2026 年 4 月 29 日，为维护上市公司及全体股东的利益，验证标的资产价值未发生不利变化，中联评估以 2025 年 12 月 31 日为加期评估基准日，对本次交易标的资产进行了加期评估。

经加期评估验证，以 2025 年 12 月 31 日为评估基准日的宝德计算股东全部权益价值评估值为 460,000.00 万元，较以 2025 年 4 月 30 日为评估基准日的评估结果未发生评估减值。加期评估标的资产价值未发生不利于上市公司和全体股东利益的变化。加期评估结果仅为验证评估基准日为 2025 年 4 月 30 日的评估结果未发生减值，不涉及调整本次标的资产的评估结果及交易对价，亦不涉及变更本次交易方案。

2、评估方法的选择

企业价值评估的基本方法主要有收益法、市场法和资产基础法。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

本次评估目的是慧博云通拟收购宝德计算部分股权。

资产基础法从企业构建角度反映了企业的价值，为经济行为实现后企业的经营管理及考核提供了依据，因此本次评估选择资产基础法进行评估。

被评估单位具备持续经营的基础和条件，未来收益和风险能够预测且可量化，因此本次评估可以选择收益法进行评估。

评估基准日前后，由于涉及同等规模企业的近期交易案例无法获取，市场上相同规模及业务结构的可比上市公司较少，本次评估未选择市场法进行评估。

综上，本次评估确定采用资产基础法、收益法进行评估。

3、评估结果

（1）资产基础法评估结果

经资产基础法评估，宝德计算评估基准日母公司总资产账面值 853,242.47 万元，评估值 951,484.63 万元，评估增值 98,242.16 万元，增值率 11.51%。母公司负债账面值 618,958.01 万元，评估值 618,351.79 万元，评估减值 606.22 万元，减值率 0.10%。母公司所有者权益（净资产）账面值 234,284.46 万元，评估值 333,132.84 万元，评估增值 98,848.38 万元，增值率 42.19%。

（2）收益法评估结果

经收益法评估，宝德计算评估基准日的归母所有者权益的评估价值为450,000.00 万元，较评估基准日 2025 年 4 月 30 日的合并口径归属于母公司的净资产账面值 297,547.81 万元，评估增值 152,452.19 万元，增值率 51.24%。

（3）不同评估方法下评估结果的差异及其原因

本次评估采用收益法测算出的净资产（股东全部权益）价值 450,000.00 万元，比资产基础法测算出的净资产（股东全部权益）价值 333,132.84 万元，高 116,867.16 万元，高 35.08%。两种评估方法差异的原因主要是：

1）资产基础法评估是以资产的成本重置为价值标准，反映的是资产投入（购建成本）所耗费的社会必要劳动，这种购建成本通常将随着国民经济的变化而变化；被评估单位实物资产主要为存货和固定资产机器设备及电子设备等，资产基础法评估结果与该等资产的重置价值，以及截至基准日账面结存的资产与负债价值具有较大关联。

2）收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制以及资产的有效使用等多种条件的影响。

综上所述，造成两种评估方法产生差异。

（4）评估方法选取及评估结论

资产基础法是对企业账面资产和负债的现行市场价值进行评估，是以企业要素资产的再建为出发点，确定企业的价值。收益法是从收益角度衡量公司价值，通过预测评估对象的未来收益的途径来预测经营期内的净现金流，再进行折现后确定出企业的价值，是以企业的预期收益能力为导向，把评估对象的预期产出能力和获利能力作为评估标的来估测评估对象价值的一种方法。

从被评估单位所处经营阶段来看，被评估单位处于成熟期，主营业务经过多年发展已经趋于稳定，拥有信创业务、IA 业务以及 ICT 增值分销业务三个独立开展经营活动的业务单元，每个业务单元产品的预期业务规模可以观测和计量。凭借多年的行业经验和技术积累和沉淀，被评估单位已经构建了从通用服务器到 AI 服务器，从服务器、存储产品到终端整机的多元化产品矩阵，为客户

提供全方位的信息技术基础架构技术、产品和解决方案，满足客户在数字化转型过程中的复杂算力需求。公司凭借多年的行业经验，已经发展起来较为稳定而广泛的客户网络，产品在政府部门、安平、运营商、电力等多个领域内均享有良好的口碑和品牌影响力。被评估单位与相关行业头部企业、上市公司和大中型企业建立了良好的合作关系，下游客户群体逐步扩大。被评估单位在未来年度收入、成本等可合理预测，在现有产业政策不发生较大变化的前提下，未来收益和风险也可以较为可靠计量。

被评估单位的核心价值创造能力并不主要体现在其账内实物资产上，而主要体现在其客户资源、品牌效应以及灵活的定制产品能力等无形指标上。被评估单位依托上下游供应链关系开展业务经营，其核心价值和企业与上下游产业链上的客户供应商间的关系密切相关，对企业盈利能力影响程度较大，从而直接影响企业价值的实现。而资产基础法从资产重置的角度反映了资产的公平市场价值，难以有效和准确地反映被评估单位对这些账外非财务指标如客户关系网络、销售及管理团队的人才优势以及公司内各业务部门间协调配合能力等方面的核心价值，因此无法更加全面反映被评估单位整体的市场价值。

因此相对而言，收益法评估结果较为可靠，因此本次评估以收益法的评估结果作为最终评估结论。

根据以上分析，本次评估采用收益法作为本次宝德计算股东全部权益价值参考依据。即：宝德计算评估基准日股东全部权益价值评估结论为 450,000.00 万元。

4、评估增值的主要原因

本次评估采用收益法评估结果，宝德计算评估基准日归母所有者权益的评估值为 450,000.00 万元，较评估基准日的归母所有者权益账面值 297,547.81 万元，评估增值 152,452.19 万元，增值率 51.24%。评估增值原因系企业账面所有者权益仅反映符合会计准则中资产和负债定义的各项资产和负债账面价值净额，而被评估单位拥有账面未反映的产品定制化能力、供应链能力、客户资源、研发能力、品牌优势等重要的无形资源，收益法评估是以企业的预期收益能力为

导向，把评估对象的预期产出能力和获利能力作为评估标的来估测评估对象价值，因此评估结果较被评估单位净资产账面价值增值较高。

（二）评估假设

1、一般假设

（1）交易假设

交易假设是假定所有待评估资产已经处在交易的过程中，评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。交易假设是资产评估得以进行的一个最基本的前提假设。

（2）公开市场假设

公开市场假设，是假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

（3）企业持续经营假设

企业持续经营假设是将企业整体资产作为评估对象而作出的评估假定。即企业作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。企业经营者负责并有能力担当责任；企业合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经营能力。对于企业的各类经营性资产而言，能够按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，或者在有所改变的基础上使用。

2、特殊假设

（1）国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

（2）企业所处的社会经济环境以及有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；

（3）假设被评估单位的经营者是负责的，并且公司管理层有能力担当其职务；

（4）除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律法规；

（5）假设被评估单位未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致；

（6）假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致；

（7）本次评估的各项资产均以评估基准日的实际存量为前提，有关资产的现行市价以评估基准日的国内有效价格为依据；

（8）本次评估假设委托人及被评估单位提供的基础资料和财务资料真实、准确、完整；

（9）评估范围仅以委托人及被评估单位提供的评估申报表为准，未考虑委托人及被评估单位提供清单以外可能存在的或有资产及或有负债；

（10）本次评估测算的各项参数取值不考虑通货膨胀因素的影响；

（11）本次评估假设在未来的预测期内，评估对象的主营业务、收入与成本的构成以及销售策略和成本控制策略等保持稳定而不发生较大变化；

（12）本次评估假设在未来的预测期内，评估对象的各项期间费用的种类和比例不会在现有基础上发生大幅的变化，仍将保持其最近几年的变化趋势持续，并随经营规模的变化而同步变动；

（13）本次评估假设在未来预测期内，评估对象可以按照现行受托支付的形式从各银行获得借款实现资金周转，随着业务规模增长，从各银行获得的受托支付贷款规模可以增加；

（14）宝德计算母公司的高新技术企业认证资质于 2026 年 10 月到期。本次评估假设宝德计算母公司在到期后不再获得高新技术企业认证资质；

（15）本次评估假设评估基准日后被评估单位的现金流入为均匀流入，现金流出为均匀流出；

（16）无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

（三）收益法评估情况

1、评估模型

（1）基本模型

本次评估的基本模型为：

$$E = B - D - M \quad (1)$$

式中：

E：被评估单位的股东全部权益（净资产）价值；

B：被评估单位的企业价值；

D：被评估单位的付息债务价值；

M：被评估单位的少数股东权益价值

$$B = P + I + C \quad (2)$$

式中：

P：被评估单位的经营性资产价值；

I：被评估单位基准日的合并口径的长期投资价值；

C：被评估单位基准日存在的溢余或非经营性资产（负债）的价值；

$$P = \sum_{i=1}^{n} \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_{n+1}}{r(1+r)^n} \quad (3)$$

式中：

Ri：被评估单位未来第 i 年的预期收益（自由现金流量）；

r：折现率；

n：被评估单位的未来经营期；

$$C = C_1 + C_2 \quad (4)$$

C1：基准日流动类溢余或非经营性资产（负债）价值；

C2：基准日非流动类溢余或非经营性资产（负债）价值。

（2）收益指标

本次评估，使用企业自由现金流量作为被评估单位经营性资产的收益指标，其基本定义为：

R =息税前利润×(1－t)+折旧摊销-追加资本 (5)

根据被评估单位的经营历史以及未来市场发展等，估算其未来经营期内的自由现金流量。将未来经营期内的自由现金流量进行折现并加和，测算得到企业的经营性资产价值。

（3）折现率

本次评估采用资本资产加权平均成本模型(WACC)确定折现率 r

$$r = r_d \times w_d + r_e \times w_e \quad (6)$$

式中：

W_d：被评估单位的债务比率；

$$w_d = \frac{D}{(E+D)} \quad (7)$$

W_e：被评估单位的权益比率；

$$w_e = \frac{E}{(E+D)} \quad (8)$$

r_d：所得税后的付息债务利率；

r_e：权益资本成本，本次评估按资本资产定价模型(CAPM)确定权益资本成本 r_e；

$$r_e = r_f + \beta_e \times (r_m - r_f) + \varepsilon \quad (9)$$

式中：

r_f：无风险报酬率；

r_m：市场期望报酬率；

ε：被评估单位的特性风险调整系数；

β_e：被评估单位权益资本的预期市场风险系数；

$$\beta_e = \beta_u \times (1 + (1-t) \times \frac{D}{E}) \quad (10)$$

β_u：可比公司的预期无杠杆市场风险系数；

$$\beta_u = \frac{\beta_t}{1+(1-t)\frac{D_i}{E_i}} \quad (11)$$

β_t：可比公司股票(资产)的预期市场平均风险系数；

$$\beta_t = 34\%K + 66\%\beta_x \quad (12)$$

式中：

K：一定时期股票市场的平均风险值，通常假设 K=1；

β_x：可比公司股票（资产）的历史市场平均风险系数；

D_i、E_i：分别为可比公司的付息债务与权益资本。

2、收益年限的确定

根据被评估单位章程，企业营业期限为长期，并且由于评估基准日被评估单位经营正常，没有对影响企业继续经营的核心资产的使用年限进行限定和对企业生产经营期限、投资者所有权期限等进行限定，或者上述限定可以解除，并可以通过延续方式永续使用。故本次评估假设被评估单位在评估基准日后永续经营，相应的收益期为无限期。

3、未来收益的确定

（1）被评估单位经营情况

被评估单位宝德计算主要从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关综合解决方案，作为一家计算产品及解决方案的提供商，构建了从服务器、存储到个人计算机的多元化产品矩阵。被评估单位为政府、运营商、安防、金融、电力、互联网等行业终端科技提供全方位的信息技术基础架构技术、产品和解决方案，满足客户在数字化转型过程中的复杂算力要求。

被评估单位具有超过二十年的行业运营经验，具备从板卡到整机系统的自主研发和灵活定制能力，在高性能计算、加固、保密、信息安全和自主可控等产品技术领域拥有深厚的积累，是国内最早从事自主安全产品研发的厂商之一。另外，凭借多年积累的行业经验和技术实力，被评估单位获得国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、广东省自主安全计算机工程技术研究中

心、广东省工业设计中心等荣誉资质，与行业内头部企业、上市公司和大中型企业建立了良好的合作关系，拥有较强的核心竞争力和市场影响力，产品受到多个应用领域的广泛认可。

被评估单位从事信息技术核心设备的产品按照主要部件是否实现国产自主可控，划分为国产化的信创产品线和非国产化的 IA 产品线。基于上述两个产品线，被评估单位布局了通用计算、AI 计算、边缘计算、协同计算、超级计算集群等全栈算力，为新基建、信创、“东数西算”和数字中国建设提供坚实的算力底座。

1）信创产品线（国产“自强”系列）

信创产品线包括“自强”系列信创服务器、存储产品、信创终端。“自强”系列产品采用的芯片及其他组件基本实现国产化，技术安全可控。信创产品线产品主要包括通用服务器、AI 服务器以及其他产品。其中，通用服务器主要采用国产高性能计算芯片，包括华为鲲鹏、飞腾等处理器，AI 服务器主要采用国产的华为昇腾 NPU 和加速卡。“自强”系列产品广泛应用于互联网、运营商、金融、政府、特种领域等下游行业，充分满足了客户自主可控的定制化需求，获得了客户的一致认可。

①通用服务器

通用服务器是基于鲲鹏处理器的服务器，可提供高性能通用计算能力，具有更高的稳定性和可靠性，主要应用于云计算、大数据、分布式存储、高性能计算、ARM 原生应用、边缘计算、电力、金融等场景。通用服务器产品主要包括鲲鹏系列的各类产品。

②AI 服务器

AI 服务器主要基于华为昇腾、鲲鹏芯片提供算力，具有高性能计算、大容量存储、低能耗、易管理等优势。AI 服务器产品主要包括 AI 推理服务器、AI 训练服务器、智能边缘服务器、AI 集群服务器等。

AI 服务器主要应用于 AI 推理和训练、智能制造、智慧交通、智慧金融、平安城市、运营商、大模型、人工智能计算中心等场景。

③其他产品

其他产品主要包括存储产品、信创终端产品等。其中，存储产品主要包括全闪存存储、混合闪存存储、分布式存储等。存储产品融合了 SSD 存储和 HDD 存储双重优势，达到性能和容量的理想状态。同时融合了 SAN 和 NAS 两种服务，提升存储资源利用率，有效保证用户业务连续性和数据安全。存储产品主要应用于高性能计算、大数据分析、内容存储、备份归档、虚拟化、云资源池等场景。

信创终端产品包括台式机、笔记本、一体机以及瘦客户机等，主要应用于办公、娱乐、影音、商用等场景。台式机采用国产 CPU 硬件架构，安全可靠支持 TPM，适配三十多种设备类型，具有静音、高效率和低能耗的优势，主要应用于政府部门、党政部门系统和商用场景。笔记本支持国产软硬件产品，保护用户私密数据信息，能够满足政府机构、党政部门系统及商用的需求。一体机支持国产自主安全 BIOS 和安全可信模块，保护用户私密数据信息，可满足政府机构、党政系统及商用需求。瘦客户机基于服务器虚拟化和桌面虚拟化，通过各种协议连接服务器使用或单独使用等。笔记本、一体机和瘦客户机主要应用于办公、娱乐、影音、商用等场景。

2）IA 产品线（X86 产品为主）

IA 产品线包括 X86 服务器、存储产品和其他应用产品，如图形工作站、工控机等。IA 产品线主要搭载 Intel、NVIDIA 等主流芯片，以 X86 架构的产品为主。X86 服务器按照服务器下游应用区分，主要包括通用服务器、AI 服务器，能够满足互联网、制造业企业、能源、教育、特种领域等各行业客户的需求。

①通用服务器

其中，通用服务器主要包括单路服务器、双路服务器、高端服务器、存储服务器及多子星服务器等，具有高性能、高可靠、低功耗、多应用场景、易维护等特点，能够处理复杂的工作负载，可提供完备的管理功能和存储技术，具有良好的可扩充性和高可用性。

单双路服务器主要应用于云计算、虚拟化应用、网络游戏、大型节点技术计算等场景。高端服务器主要应用于数据库、ERP、高性能并行计算和虚拟化等场景。存储服务器为网络服务供应商、成长性数据中心和云计算解决方案提供应用服务场景。多子星服务器主要服务于互联网、高性能计算（HPC）和云计算等场景。

②AI 服务器

AI 服务器主要为 AI 加速服务器，通过 GPU 承担繁重的代码运算，为在 CPU 上运行的应用程序加速，帮助完成更多计算任务、处理更大数据集、缩短应用运行时间，采用整机模块化设计，便于维护管理并保障服务器稳定运行。

AI 服务器主要应用于人工智能、深度学习、智慧教育、智慧城市、医疗健康、大数据、高性能计算（HPC）和虚拟现实等场景。

③其他产品

其他产品主要为存储产品等，产品主要包括闪存存储产品、SAN 存储产品，分布式存储产品，NAS/SAN 融合存储产品等，面向不同客户群体，可涵盖大部分应用类型。其主要应用于数据集中管理、大中型企业 ERP/OA/文档管理等关键业务场景。

3）ICT 增值分销业务

被评估单位还从事以服务器部件为中心的 ICT 增值分销业务，目前已取得众多国内外优质厂商的中国区总代理授权，包括英特尔、海力士、超威半导体、华硕等，产品涵盖 CPU、GPU、主板、存储、硬盘、网卡等完备的 IT 配件类别。

被评估单位近年来的营业收入与成本情况如下表：

单位：万元

项目名称		2023 年	2024 年	2025 年 1-4 月
营业收入合计		916,957.81	977,867.83	211,516.33
营业成本合计		820,240.54	892,862.84	196,040.45
毛利率		10.55%	8.69%	7.32%
一、信创业	收入	325,701.96	480,399.19	114,880.80

项目名称		2023 年	2024 年	2025 年 1-4 月
务领域	成本	266,330.58	424,193.08	101,816.05
	毛利率	18.23%	11.70%	11.37%
二、IA 业务领域	收入	126,180.64	135,771.91	36,656.73
	成本	106,799.64	119,972.30	34,831.97
	毛利率	15.36%	11.64%	4.98%
三、ICT 增值分销业务	收入	465,075.21	361,696.73	59,978.80
	成本	447,110.32	348,697.47	59,392.43
	毛利率	3.86%	3.59%	0.98%

（2）营业收入和营业成本估算

被评估单位预测期主营业务情况与历史期保持稳定，预测期的主要业务为信创业务领域、IA 业务领域以及 ICT 增值分销业务领域。

1）信创业务预测情况和预测过程

近年来，我国先后颁布《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》《数字中国建设整体布局规划》等政策纲要，明确提出要构筑自立自强的数字经济创新体系，鼓励国内企业在关键核心技术上实现突破，提升国产软件和信息技术产品的自主可控能力。

在政策红利的持续释放下，信创服务器凭借日益成熟的技术性能与安全可靠的产品特性，在党政机关、央国企等关键领域的市场渗透速度显著加快。央国企、政府部门对信息系统升级改造的需求集中爆发，大量老旧设备进入更新换代周期，进一步推动信创服务器的采购量大幅攀升，市场空间得到有效激活，为行业发展奠定了坚实的市场基础。随着前期党政信创的顺利推进，我国信创产业进入全面推广“2+8+N”阶段，从党政机关向金融、电信、电力、石油、交通、教育、医疗、航空航天等 8 大关键行业全面渗透，在关系国家民生的重要行业逐步实现信创产品和项目的实质性应用落地，为信创服务器的发展提供了广阔的市场空间。

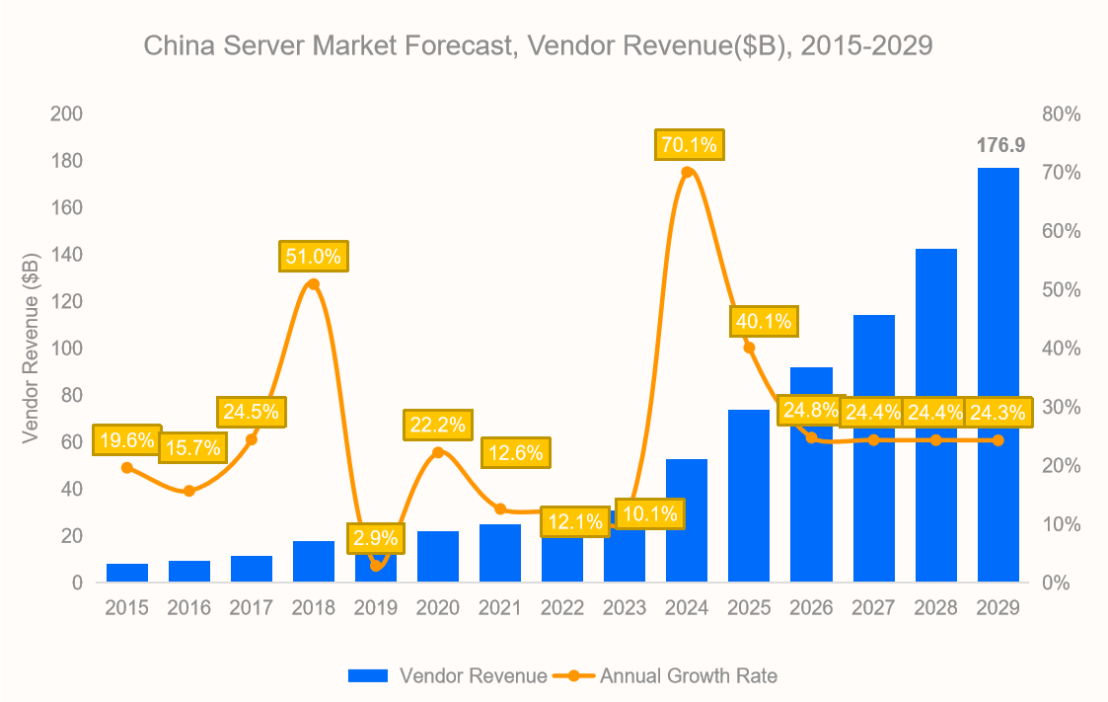
2022 年国资委 79 号文件部署了央国企信创国产化的具体要求和推进时间表，要求到 2027 年以前，实现所有中央企业的信息化系统完成信创替代。未来，在政策支持、市场需求旺盛和技术进步等因素驱动下，信创服务器的产品竞争

力将持续提升，逐步实现从“可用”向“好用”的升级。此外，随着信创产业“2+8+N”应用体系的深化落地，以及 AI 智能体等新兴技术的拓展，信创服务器在多元化市场中的需求潜力将进一步释放，有望在未来保持稳定且高质量的增长态势。

根据赛迪顾问发布的《2024 中国国产服务器市场研究报告》，2024 年中国国产服务器市场保持较快增长，国产服务器销量超 90 万台，同比增速达 35%以上，增速较 2023 年提高约 7%。其中，国产服务器销量占总市场的比重由 2023 年的 16.7%提升至 2024 年的 20.0%，国产服务器销售额在加速计算服务器的高价格带动下，其占比超过全市场总销售额 40%以上。

根据 IDC 2025 年第二季度报告，未来五年 2025-2029 年度中国服务器市场供应商收入将以 27.4%的年复合增长率增长，叠加国产替代趋势等影响下，标的公司信创业务市场空间较大。

2015-2029 年各年中国服务器市场供货商（预测）收入



数据来源：IDC

标的公司作为华为公司鲲鹏和昇腾系列的重要合作伙伴，其信创业务板块营业收入主要系基于鲲鹏和昇腾的基础软硬件根技术提供自主品牌服务器的设计、生产、销售及服务，向华为公司的采购占比较高。报告期内，标的公司各

期向华为公司采购金额占采购总额比例分别为 26.19%、41.34%、54.70%。因此，华为公司在标的公司信创业务板块的供应商中占据重要地位。

标的公司结合自身客户结构特点、在手订单、行业发展态势，预计在 2027 年中央企业完成信创替代前，信创业务仍有较高增长空间，特别是作为人工智能行业发展的重要基石，AI 服务器将有较大发展空间和较高增长。预测期中，预计 2028 年及以后各产品增速减缓，主要考虑产品逐步迭代和自然增长。

毛利率方面，标的公司信创业务毛利率因 2024 年信创目录保护政策取消，订单结构调整等原因，由 2023 年高位回落并趋于稳定。随着行业主要厂商逐步稳定，市场竞争逐步充分，同时考虑标的公司具备一定竞争优势，预计预测期内标的公司各产品毛利率维持相对稳定，但低于报告期内毛利率水平。

信创业务预测情况如下：

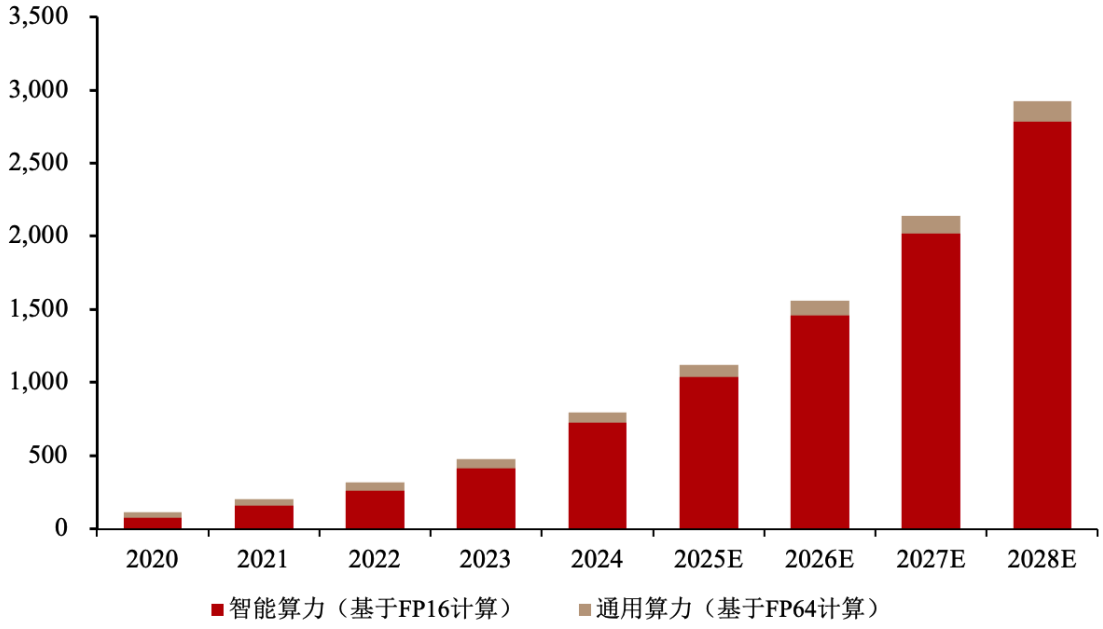
单位：万元

项目名称		历史期间			预测期间					
		2023 年	2024 年	2025 年 1-4 月	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
1、通用服务器	销售收入(万元)	234,525.93	260,999.89	73,332.61	252,917.25	375,187.34	412,706.07	433,341.38	455,008.44	477,758.87
	收入增长率		11.29%	25.00%		15.00%	10.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	188,706.50	231,413.02	65,873.71	230,034.92	341,420.48	375,562.53	394,340.65	414,057.68	434,760.57
	毛利率	19.54%	11.34%	10.17%	9.05%	9.00%	9.00%	9.00%	9.00%	9.00%
2、AI 服务器	销售收入(万元)	46,918.13	193,142.03	31,229.17	258,483.87	391,112.60	449,779.49	472,268.47	495,881.89	520,675.98
	收入增长率		311.66%	50.00%		35.00%	15.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	40,363.88	169,248.59	26,468.66	229,927.38	348,090.21	400,303.75	420,318.93	441,334.88	463,401.63
	毛利率	13.97%	12.37%	15.24%	11.05%	11.00%	11.00%	11.00%	11.00%	11.00%
3、其他	销售收入(万元)	44,257.90	26,257.28	10,319.03	30,255.97	44,632.50	46,864.13	49,207.33	51,667.70	54,251.08
	收入增长率		-40.67%	54.53%		10.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	37,260.20	23,531.46	9,473.68	27,043.82	40,169.25	42,177.71	44,286.60	46,500.93	48,825.97
	毛利率	15.81%	10.38%	8.19%	10.62%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%
信创业务合计	销售收入(万元)	325,701.96	480,399.19	114,880.80	541,657.09	810,932.44	909,349.69	954,817.17	1,002,558.03	1,052,685.93
	收入增长率		47.50%	36.67%		23.52%	12.14%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	266,330.58	424,193.08	101,816.05	487,006.11	729,679.94	818,043.99	858,946.18	901,893.49	946,988.17
	毛利率	18.23%	11.70%	11.37%	10.09%	10.02%	10.04%	10.04%	10.04%	10.04%

2）IA 业务预测情况和预测过程

随着人工智能、大数据、工业互联网等新技术规模化应用，全球算力需求呈现指数级增长。千行万业的数字化和智能化离不开算力支撑，算力需求正随着人工智能、大数据分析等应用的深入而呈现爆发式增长态势。根据 IDC、Gartner、TOP500、中国信通院预测，预计全球算力规模将从 2023 年的 1,397 EFLOPS（每秒十亿亿次浮点运算）增长至 2030 年的 16,000 EFLOPS，预计 2023-2030 年全球算力规模复合增长率超过 40%。根据 IDC 发布的《中国人工智能计算力发展评估报告》，2024 年中国智能算力规模达 725.3 EFLOPS，同比增长 74.1%，增幅是同期通用算力增幅（20.6%）的 3 倍以上；2025 年，中国智能算力规模将达到 1,037.3 EFLOPS，较 2024 年增长 43%；2026 年，中国智能算力规模将达到 1,460.3 EFLOPS，为 2024 年两倍。整体来看，未来通用算力需求较为稳定，智能算力为驱动行业增长的核心力量。

2020 年至 2028 年我国智能算力与通用算力规模及预测（EFLOPS）

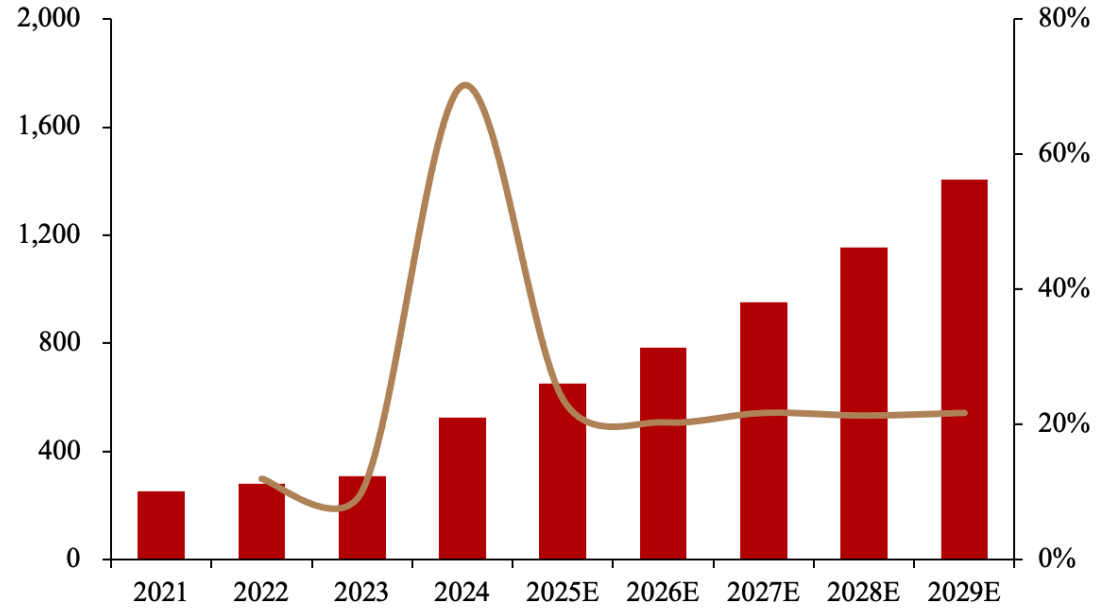


数据来源：《2025 年中国人工智能计算力发展评估报告》，浪潮信息

作为承载和释放算力的核心基础设施，服务器行业的发展与算力需求密切相关。服务器作为算力承载和释放的物理基石，对云计算、数据中心和人工智能等行业发展至关重要。服务器现已广泛应用于互联网、运营商、数字政府、

金融、安平等需要大规模计算、存储的终端场景。随着大模型成为人工智能领域的主流发展方向，算力需求大幅增长，推动服务器行业在 2024 年迎来景气反转。根据 IDC 报告，2024 年度我国服务器市场规模约为 526 亿美元，同比增长 70.10%。预计在 2024 年至 2029 年的服务器市场规模复合年增长率将达到 21.75%。

2021 年至 2029 年我国服务器市场规模（亿美元）



数据来源：IDC

根据 CPU 指令集分类，服务器分为 X86 服务器和非 X86 服务器。其中，X86 服务器又称 CISC（复杂指令集）架构服务器，是采用 Intel 或其他兼容 X86 指令集的 CPU 和 Windows 操作系统的服务器。X86 处理器一般具有性能领先、指令集成熟、生态完善的优势，配套 X86 服务器市场化应用较早，目前发展也相对较为成熟。当前主流的 X86 架构服务器凭借其成熟的生态和良好的兼容性，占据了通用服务器市场约 90%的份额。

X86 服务器凭借其卓越的兼容性、成熟的软件生态以及持续迭代的性能表现，构建起覆盖国民经济各行业的广泛应用格局。在云服务与互联网领域，X86 服务器构成了全球超大规模数据中心的核心算力底座，承载着计算、存储、网络等虚拟化组件的运行，为电商平台、社交媒体、搜索引擎以及在线音视频服务提供海量数据吞吐与实时响应的支撑；在电信领域，X86 服务器支撑着网

络功能虚拟化改造与 5G 边缘计算节点的部署；在金融行业，X86 服务器凭借高可靠性与实时处理能力，承载着交易系统、风控模型与核心账户系统的稳定运行；在科研教育与人工智能领域，X86 服务器不仅作为通用计算平台支撑科学仿真与大数据分析，还通过搭载加速计算单元深度参与模型训练与推理任务，成为推动技术创新的关键算力来源。整体来看，X86 服务器凭借其技术普适性和生态凝聚力，已深度融入从消费互联网到工业互联网、从传统信息化到智能化的广阔应用版图，持续为各行各业提供高效且兼容性卓越的计算支撑。

根据 IDC 报告，2024 年中国 X86 架构服务器供应商收入为 392.80 亿美元，到 2028 年预计收入规模将增至 620 亿美元，预计 2024-2028 年年复合增长率为 12.09%。

标的公司在国内 X86 服务器行业领域市场份额位居国内前列。根据 IDC 报告，2023 年我国 X86 服务器市场中，标的公司占据 3.6%左右的市场份额，排名全行业第六，仅次于同行业前五大供应商浪潮信息（27.5%）、新华三（15.8%）、宁畅（9.90%）、中兴通讯（5.50%）、联想（5.10%）。2024 年我国 X86 服务器市场中，标的公司服务器出货量为 15.7 万台，同期我国 X86 服务器总出货量为 363.6 万台，标的公司占据 4.3%左右的市场份额，市场份额相较 2023 年略有上升。在报告期 2023 年和 2024 年度，标的公司在 X86 业务领域市场份额位于国内前列。

标的公司 IA 业务领域主要产品包括 X86 服务器、存储产品和其他应用产品，如图形工作站、工控机等，其核心组件来自于英特尔、英伟达等国外厂商，该业务产品广泛应用于互联网、制造业、能源、教育、特种领域等。IA 业务按照主要产品类别可分为通用服务器、AI 服务器和包括存储在内的其他产品。

IA 业务是标的公司经营业务的核心组成部分，报告期内，受原实控人关联资金占用导致标的公司有限资金优先支持信创业务开展，IA 业务增速出现阶段性放缓。然而，基于 X86 服务器在软件兼容性、系统扩展能力及下游应用场景的优势，结合标的公司自身在 X86 服务器行业内的先发竞争优势、客户类型及特点、在手订单、行业发展情况和行业竞争格局等因素，预计 IA 业务能够随下游市场需求的持续释放实现稳定增长。

鉴于报告期内 IA 业务市场竞争较为充分，产品毛利率呈现下降趋势，基于审慎原则，在预测期内充分考虑了市场竞争充分化及上游供应商价格波动等因素。结合标的公司的行业地位及核心竞争力，预测期内 IA 业务各产品毛利率均设定在低于报告期毛利率水平的区间内，并预计在竞争格局稳定后维持平稳态势。

IA 业务预测情况如下：

单位：万元

项目名称		历史期间			预测期间					
		2023 年	2024 年	2025 年 1-4 月	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
1、通用服务器	销售收入(万元)	68,725.68	97,742.88	22,012.85	70,842.88	97,498.52	102,373.44	107,492.12	112,866.72	118,510.06
	收入增长率		42.22%	-5.00%		15.00%	10.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	60,320.91	86,930.94	20,975.36	63,987.64	88,236.16	92,647.97	97,280.37	102,144.38	107,251.60
	毛利率	12.23%	11.06%	4.71%	9.68%	9.50%	9.50%	9.50%	9.50%	9.50%
2、AI 服务器	销售收入(万元)	49,791.88	27,824.82	13,459.34	42,190.31	63,997.10	70,396.81	73,916.65	77,612.48	81,493.10
	收入增长率		-44.12%	100.00%		15.00%	10.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	41,959.10	24,446.49	12,946.03	38,529.90	58,557.34	64,413.08	67,633.73	71,015.42	74,566.19
	毛利率	15.73%	12.14%	3.81%	8.68%	8.50%	8.50%	8.50%	8.50%	8.50%
3、其他	销售收入(万元)	7,663.07	10,204.21	1,184.54	8,509.45	10,178.70	10,687.63	11,222.01	11,783.11	12,372.27
	收入增长率		33.16%	-5.00%		5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	4,519.63	8,594.87	910.58	7,814.02	9,160.83	9,618.87	10,099.81	10,604.80	11,135.04
	毛利率	41.02%	15.77%	23.13%	8.17%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%
IA 业务合计	销售收入(万元)	126,180.64	135,771.91	36,656.73	121,542.65	171,674.31	183,457.88	192,630.78	202,262.31	212,375.43
	收入增长率		7.60%	16.52%		8.52%	6.86%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	106,799.64	119,972.30	34,831.97	110,331.55	155,954.33	166,679.91	175,013.91	183,764.60	192,952.83
	毛利率	15.36%	11.64%	4.98%	9.22%	9.16%	9.15%	9.15%	9.15%	9.15%

3）ICT 增值分销业务预测情况和预测过程

标的公司 ICT 增值分销业务主要面向企业级客户销售服务器零部件等产品。在该业务模式下，标的公司主要与 IT 厂商签订产品代理协议并履行代理商职责，向下游集成商、二级经销商等客户进行分销，并通过 ICT 产品的采销价格差和上游 IT 厂商的采购返点获得利润。其中，采销价格差由标的公司根据市场行情与上下游通过商业谈判确定；厂商返点则主要基于标的公司对相关产品的提货金额，由上游厂商给予相应的采购折扣或现金返点。

报告期内，受原实际控制人关联资金占用影响，标的公司营运资金流动性受到一定限制。标的公司优先保障毛利率水平较高的服务器业务，导致 ICT 增值分销业务的收入规模出现阶段性收缩。预测期内，考虑关联方资金占用问题已得到实质性解决，标的公司境外银行保理融资通道逐步恢复，业务开展的资金约束显著改善。对于 ICT 增值分销业务预测，鉴于主要产品为厂商服务器零部件，预计未来随着服务器行业进一步发展，在现有业务规模基础上审慎预计未来 ICT 增值分销业务呈自然增长状态；毛利率预测方面，标的公司历史期 ICT 增值分销业务毛利率相对稳定，且基本符合分销行业毛利水平，具有一定商业合理性，因此本次毛利率结合历史期毛利率水平审慎预计未来 ICT 增值分销业务毛利率维持稳定且低于报告期毛利率水平。

ICT 增值分销业务预测情况如下：

单位：万元

项目名称		历史期间			预测期间					
		2023 年	2024 年	2025 年 1-4 月	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
1、香港宝通配件分销	销售收入(万元)	355,186.68	294,165.54	55,817.29	223,639.97	293,430.13	308,101.64	323,506.72	339,682.05	356,666.16
	收入增长率		-17.18%	-5.00%		5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	342,097.64	283,509.74	55,357.86	214,318.41	283,160.08	297,318.08	312,183.98	327,793.18	344,182.84
	毛利率	3.69%	3.62%	0.82%	4.17%	3.50%	3.50%	3.50%	3.50%	3.50%
2、大陆地区配件销售	销售收入(万元)	109,888.53	67,531.19	4,161.50	49,863.45	56,726.20	59,562.51	62,540.64	65,667.67	68,951.05
	收入增长率		-38.55%	-20.00%		5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	105,012.67	65,187.73	4,034.58	48,369.63	55,024.41	57,775.64	60,664.42	63,697.64	66,882.52
	毛利率	4.44%	3.47%	3.05%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%
ICT 增值分销业务合计	销售收入(万元)	465,075.21	361,696.73	59,978.80	273,503.42	350,156.33	367,664.15	386,047.35	405,349.72	425,617.21
	收入增长率		-22.23%	-7.80%		5.00%	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%
	业务成本(万元)	447,110.32	348,697.47	59,392.43	262,688.03	338,184.49	355,093.71	372,848.40	391,490.82	411,065.36
	毛利率	3.86%	3.59%	0.98%	3.95%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%

综上，本次评估对上述各业务板块结合历史期价格、供需价格、行业发展趋势等基础情况与被评估单位管理层进行了讨论分析，并对主要产品的销售价格、进出口情况、产能利用率、产品中标率等情况进行了调查。

依据对各业务板块产品收入、收入增长率以及毛利率的判断及分析，被评估单位各业务板块的收入、成本、毛利的预测如下：

营业收支预测表

单位：万元

项目名称		2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入合计		936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57
营业成本合计		860,025.69	1,223,818.76	1,339,817.61	1,406,808.49	1,477,148.92	1,551,006.36
毛利率		8.19%	8.17%	8.26%	8.26%	8.26%	8.26%
一、信创业务领域	收入(万元)	541,657.09	810,932.44	909,349.69	954,817.17	1,002,558.03	1,052,685.93
	成本(万元)	487,006.11	729,679.94	818,043.99	858,946.18	901,893.49	946,988.17
	毛利率	10.09%	10.02%	10.04%	10.04%	10.04%	10.04%
二、IA 业务领域	收入(万元)	121,542.65	171,674.31	183,457.88	192,630.78	202,262.31	212,375.43
	成本(万元)	110,331.55	155,954.33	166,679.91	175,013.91	183,764.60	192,952.83
	毛利率	9.22%	9.16%	9.15%	9.15%	9.15%	9.15%
三、ICT 增值分销业务	收入(万元)	273,503.42	350,156.33	367,664.15	386,047.35	405,349.72	425,617.21
	成本(万元)	262,688.03	338,184.49	355,093.71	372,848.40	391,490.82	411,065.36
	毛利率	3.95%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%

（3）税金及附加预测

被评估单位的税金及附加包括城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加、城镇土地使用税、印花税以及其他税费等。其中，城市维护建设税的税率为 7%，教育费附加的税率为 3%，地方教育费附加的税率为 2%。本次评估参考历史期年度增值税额与业务收入的比例，结合未来年度业务规模预测上述税种。对于印花税本次评估参考历史年度纳税情况并按照收入规模同比例预测，其他税费等参照历史期纳税情况进行预测。

税金及附加预测表

单位：万元

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
城建税	30.17	42.93	47.04	49.40	51.86	54.46
教育费附加	12.93	18.40	20.16	21.17	22.23	23.34
地方教育费附加	8.62	12.27	13.44	14.11	14.82	15.56
印花税	461.19	712.45	780.72	819.76	860.75	903.78
房产税	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
车船税	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
其他税费等	0.14	0.66	0.73	0.76	0.80	0.84
营业税金及附加合计	513.45	787.11	862.49	905.60	950.85	998.38

（4）期间费用的预测

1）销售费用预测

被评估单位的销售费用主要为职工薪酬、折旧摊销、租赁费、市场推广费、业务招待费、差旅费、服务费等。

工资及福利根据企业的工资发放标准预测。折旧摊销根据企业固定资产以及长期待摊费用的原值和折旧摊销计提标准预测。因未来的收入考虑小幅增长，故差旅费、租赁费等费用根据历史的发生额考虑小幅增长。

由于市场推广费、运费和业务招待费与销售收入密切相关，故市场推广费、运费和业务招待费根据销售收入的规模来预测。

销售费用预测表

单位：万元

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
销售收入	936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57
销售费用/营业收入	1.74%	1.88%	1.80%	1.80%	1.79%	1.79%
销售费用合计	16,285.79	25,068.27	26,315.25	27,573.15	28,893.17	30,278.41
职工薪酬	7,605.29	13,241.43	14,510.26	15,235.77	15,997.56	16,797.44
折旧与摊销	1,722.04	2,680.76	2,689.46	2,779.92	2,874.55	2,973.56
差旅费	545.17	672.53	692.70	713.48	734.89	756.94

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
市场推广费	2,661.34	3,302.34	3,618.78	3,799.72	3,989.71	4,189.19
业务招待费	1,695.88	2,302.32	2,522.94	2,649.08	2,781.54	2,920.62
服务费	367.52	532.14	583.14	612.29	642.91	675.05
办公费	76.78	112.53	123.31	129.48	135.95	142.75
租赁费	144.55	215.29	235.92	247.71	260.10	273.10
运费	124.63	183.80	201.42	211.49	222.06	233.16
股份支付	599.61	787.24	-	-	-	-
其他	742.98	1,037.88	1,137.33	1,194.19	1,253.90	1,316.60

2）管理费用预测

企业的管理费用主要为职工薪酬、折旧摊销、租赁费、物业管理费、服务费、装修费等。

职工薪酬根据企业的工资发放标准预测。折旧摊销按照企业的固定资产及无形资产的原值和折旧摊销计提标准预测，相关房租按照房租缴纳标准预测，物业管理费、租赁费、邮电及办公费、服务费等其他费用在历史发生额的基础上，结合收入规模的增长，考虑小幅增长。

管理费用预测表

单位：万元

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入	936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57
管理费用/营业收入	1.00%	0.96%	0.86%	0.84%	0.81%	0.79%
管理费用合计	9,368.60	12,759.51	12,600.02	12,837.62	13,080.66	13,329.28
职工薪酬	4,871.64	6,500.73	6,630.74	6,763.36	6,898.62	7,036.60
折旧与摊销	2,174.49	2,988.90	3,006.31	3,023.90	3,041.66	3,059.60
租赁费	162.09	291.99	300.75	309.77	319.06	328.64
差旅费	81.16	101.36	104.40	107.54	110.76	114.08
物管及水电费	353.23	456.65	470.35	484.46	499.00	513.97
邮电及办公费	370.00	502.49	517.56	533.09	549.08	565.55
招待费	139.17	225.79	232.56	239.54	246.72	254.13
中介咨询费	44.31	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
仓储服务费	246.79	432.75	445.74	459.11	472.88	487.07

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
装修费	33.82	35.85	36.93	38.03	39.18	40.35
服务费	219.43	296.03	304.91	314.06	323.48	333.19
股份支付	325.24	391.76	-	-	-	-
其他	347.23	485.21	499.77	514.76	530.20	546.11

3）研发费用预测

企业的研发费用主要为职工薪酬、折旧摊销、物料消耗费、认证检测费等。

职工薪酬根据企业的工资发放标准预测。折旧摊销按照企业的固定资产以及长期待摊费用的原值和折旧摊销计提标准预测，相关房租按照房租缴纳标准预测，物料消耗费、认证检测费等其他费用在历史发生额的基础上，考虑小幅增长。

研发费用预测表

单位：万元

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入	936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57
研发费用/营业收入	1.00%	0.97%	0.89%	0.87%	0.85%	0.82%
研发费用合计	9,341.41	12,958.56	13,035.57	13,326.40	13,624.58	13,930.29
职工薪酬	4,737.94	6,754.75	6,889.85	7,027.64	7,168.20	7,311.56
折旧和摊销	909.67	1,424.12	1,435.50	1,447.23	1,459.30	1,471.74
租赁费	14.70	15.14	15.59	16.06	16.54	17.04
差旅费	177.06	206.16	212.35	218.72	225.28	232.04
水电费	163.98	203.21	209.30	215.58	222.05	228.71
物料消耗	2,740.44	3,562.68	3,669.56	3,779.65	3,893.04	4,009.83
认证检测费	269.89	406.45	418.64	431.20	444.14	457.46
股份支付	188.90	206.65	-	-	-	-
其他	138.83	179.40	184.78	190.33	196.04	201.92

4）财务费用预测

本次评估中，对于基准日短期借款和长期借款按照业务实质分为与业务高度关联的专项融资款和日常经营周转贷款。对于与业务高度关联的专项融资款，公司以其向该笔存货销售到下游客户的销售合同或订单等作为质押，以及公司

自身以及专属供应商提供的授信额度，获得银行融资款，并承诺在完成销售后以销售所得的账款先行偿还银行贷款。企业历史期财务费用主要为短期和长期借款等付息债务所产生的利息费用。预测期财务费用根据上述预测得到的与业务高度关联的专项融资款和正常经营的流动资金贷款产生的利息费用综合确定。

鉴于企业的货币资金或其银行存款等在生产经营过程中频繁变化且闲置资金均已作为溢余资产考虑，评估时不考虑存款产生的利息收入，也不考虑付息债务之外的其他不确定性损益。

截至评估基准日 2025 年 4 月 30 日，标的公司基准日账面短期借款 225,558.29 万元，长期借款 132,228.08 万元，一年内到期的非流动负债中付息债务部分借款为 27,905.43 万元，合计 385,691.79 万元。评估基准日时点，符合专项业务融资款性质的借款共计 321,549.23 万元（含保理融资款），剩余 64,142.57 万元为维持企业日常经营周转的一般性借款。

对于标的公司各类融资借款利息支出，按照借款的实际业务性质分为一般借款、保理借款以及专项业务融资款，并分别根据各类借款报告期内加权利率，结合各类借款融资规模，预测未来各类借款产生的利息支出。其中，保理借款及专项融资款的获取与标的公司主营业务开展直接挂钩，该部分融资金额的变动与实际业务开展具有较强的关联性。因此，预测期内该部分融资款规模伴随营业收入规模的扩张而相应增加，其产生的利息支出呈现逐年上升趋势并于永续期维持常态水平。对于一般借款，出于谨慎性考量，预测中未假设标的公司在未来能够进一步提升其能够获得的债务融资额度，因此在预测期内未假定一般借款规模随业务规模进行扩张，而是维持相对稳定，相关利息支出水平在预测期内保持不变。上述处理方式能够反映企业日常经营活动所需资金变动趋势，具备合理性和谨慎性。

预测期内借款利率系根据报告期内各类融资借款的实际利率情况进行预计。其中，一般性借款综合考虑现有借款合同约定的利率以及报告期内五年期 LPR 的变动趋势，预测期内按照 5.00%利率水平进行预计；对于专项融资款利率，参照标的公司评估基准日同类借款的利率水平，按照 4.00%进行预计，高于标的公司同类借款平均利率水平，预测利率水平具有合理性和谨慎性。

标的公司财务费用的具体预测情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
付息债务利息	14,946.41	27,044.34	30,024.85	31,365.74	32,773.67	34,251.99
其中：一般借款利息	2,138.09	3,207.13	3,207.13	3,207.13	3,207.13	3,207.13
保理借款利息	116.30	152.60	160.23	168.24	176.65	185.49
专项融资款利息	12,692.02	23,684.61	26,657.49	27,990.37	29,389.88	30,859.38
利息收入	-	-	-	-	-	-
汇兑损益	-	-	-	-	-	-
银行手续费及其他	-	-	-	-	-	-
未确认融资费用	-	-	-	-	-	-
财务费用合计	14,946.41	27,044.34	30,024.85	31,365.74	32,773.67	34,251.99

（5）折旧摊销预测

被评估单位需要计提折旧的资产主要为固定资产，其中，固定资产主要包括集团总部以及各子公司所有的机械设备、电子设备、办公设备和其他固定资产等。固定资产按取得时的实际成本计价。本次评估，按照企业执行的折旧政策，以基准日经审计的固定资产账面原值、预计使用期、加权折旧率等估算未来经营期的折旧额。

被评估单位需要计提摊销的资产为无形资产和长期待摊费用，无形资产主要包括公司所有的土地使用权和各项其他无形资产，长期待摊费用主要包括装修费和改造工程费等。本次评估，按照企业执行的摊销政策，结合无形资产和长期待摊费用的账面价值和原始入账价值等估算未来经营期的摊销额。

折旧摊销预测表

单位：万元

项目名称	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
固定资产折旧	905.44	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16
摊销	2,124.04	3,337.21	3,337.21	3,418.88	3,504.63	3,594.67
折旧摊销合计	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83

折旧摊销的预测遵循公司当前会计政策，并基于现有的和未来的资产基础进行测算，预测依据如下：

根据评估基准日标的公司固定资产、无形资产及长期待摊费用的原值、累计折旧或累计摊销、以及剩余寿命等，依据标的公司折旧与摊销政策，计算折旧和摊销金额。标的公司的固定资产折旧政策如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

标的公司无形资产的摊销政策如下：

类别	摊销方法	预计使用寿命	残值率（%）
土地使用权	直线法	30 年	0.00
软件及其他	直线法	5-10 年	0.00

标的公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用的摊销年限如下：

项目	摊销年限	残值率（%）
装修改造工程	3 年	0.00
华为维保费	3 年、5 年	0.00
其他	3 年	0.00

（6）追加资本预测

追加资本系指企业在不改变当前经营生产条件下，所需增加的营运资金和超过一年期的长期资本性投入。如产能规模扩大所需的资本性投资（购置固定资产或其他非流动资产），以及所需的新增营运资金及持续经营所必需的资产更新等。

在本次评估中，假设评估对象不再对现有的经营能力进行资本性投资，未来经营期内的追加资本主要为持续经营所需的基准日现有资产的更新和营运资金增加额。即定义的追加资本为：

追加资本=资产更新+营运资金增加额+资本性支出

1）资产更新投资估算

标的公司的资产更新投资，主要为基准日时点标的公司现有资产在预测期内进行资产更新发生的投资。本次评估按照收益预测的前提和基础，在预测期未来各年内仅预测只需满足维持现有产能状况下生产经营所必需的更新性投资支出。本次评估对于标的公司的固定资产和无形资产按企业执行的会计政策标准计提折旧和摊销，在永续期内按照资产更新等于折旧及摊销的方式对资产更新进行预测。

标的公司资产更新预测情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
资产更新	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83

2）营运资金增加额估算

营运资金增加额系指企业在不改变当前主营业务条件下，为维持正常经营而需新增投入的营运性资金，即为保持企业持续经营能力所需的新增资金。如正常经营所需保持的现金、产品存货购置、代客户垫付购货款（应收款项）等所需的基本资金以及应付的款项等。营运资金的增加是指随着企业经营活动的变化，获取他人的商业信用而占用的现金，正常经营所需保持的现金、存货等；同时，在经济活动中，提供商业信用，相应可以减少现金的即时支付。通常其他应收款和其他应付款核算内容绝大多数为关联方的或非经营性的往来；应交税金和应付工资等多为经营中发生，且周转相对较快，拖欠时间相对较短、金额相对较小。

估算营运资金的增加额需要考虑经营性现金、存货、应收款项、应付款项等。其中，应付款项主要包括应付账款、应付票据、预收账款以及与经营业务相关的其他应付账款等诸项。此外，对于标的公司在基准日账面的短期借款和长期借款，本次评估中，按照其业务实质分为与业务高度关联的专项融资款和日常经营周转贷款。对于与业务高度关联的专项融资款，标的公司以向下游客户销售所对应的销售合同或订单等作为质押，结合标的公司自身以及专属供应

商提供的授信额度，向银行获得专项融资款，并承诺在完成销售后以销售所得的账款先行偿还银行贷款。本次评估遵循实质重于形式的原则，将历史期以及基准日的符合专项业务融资款实质的短期借款和长期借款作为经营性应付款项考虑。

本次评估按照历史期营运资金占收入比例乘以未来年度收入的预测结果对当期的营运资金进行预测，以当期营运资金减去上期营运资金计算营运资金增加额。即：

营运资金增加额=当期营运资金－上期营运资金

因此，标的公司营运资金及营运资金增加额的预测情况如下：

单位：万元

项目	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年及以后
营运资金	199,644.03	194,182.46	196,126.77	205,933.11	216,229.76	227,041.25	227,041.25
营业收入	1,148,219.49	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57	1,690,678.57
占比	17.39%	14.57%	13.43%	13.43%	13.43%	13.43%	13.43%
营运资金增加额	55,925.15	-5,461.58	1,944.31	9,806.34	10,296.66	10,811.49	-

3）资本性支出估算

标的公司的资本性支出，主要为标的公司为实现市场开拓、规模扩张、业绩增长等战略目标而需要对其现有资产规模进行补充、扩增的支出项目。评估基准日时点，标的公司管理层预计在预测期内尚需发生的资本投入主要为计划的产线测试设备及装修费等，不含税金额约为 600.00 万元。标的公司目前产能充足，预测期未来 5 年内尚不需要额外购入产线生产设备，故本次评估未预测增量扩产设备的投入。

因此，标的公司资本性支出的预测情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
资本性支出（不含税）	600.00	-	-	-	-	-

4）将符合专项业务融资款实质的借款作为经营性应付款项考虑的主要原因及合理性

截至评估基准日 2025 年 4 月 30 日，标的公司基准日账面短期借款 225,558.29 万元，长期借款 132,228.08 万元，一年内到期的非流动负债中付息债务部分为 27,905.43 万元，合计 385,691.79 万元。本次评估对于基准日账面付息债务融资款进行了分类，将其中 321,549.23 万元专项业务融资款（含保理融资款）作为经营性应付款项，将剩余 64,142.57 万元作为付息债务处理。

①评估中将符合专项业务融资款实质的借款作为经营性应付款的主要原因

本次评估将符合专项业务融资款实质的借款作为经营性应付款，不作为付息债务，相关处理符合标的公司借款的实质内涵，也符合其实际经营情况。标的公司下游客户主要为运营商、金融机构等，通常回款周期较长，而其上游供应商主要为华为公司等大型电子制造商，对付款账期有较严格的标准。因此，标的公司通过向银行进行短期借款支付上游供应商货款的形式调节其资金周转压力，其付息债务的借款合同中也均标明用以支付货款，故其付息债务可视同为标的公司为缓解资金压力所开展的供应链金融。因此，将上述债务作为营运资金的组成部分符合其借款性质和实际经营情况。

标的公司评估基准日账面借款中，专项业务融资款（含保理融资款）与业务开展关系密切，相关业务模式具有较强的必要性及合理性。对于有追索权的保理融资，其实质是企业将自身的应收账款质押给保理商，提前获取现金流。与一般银行贷款等传统的付息债务相比，它主要是作为一种加速资金周转、管理营运资本的工具，融资款直接与企业的销售回款周期挂钩，其产生、增减和偿还都紧密伴随着日常经营活动。对于专项业务融资款，标的公司各笔向银行的借款均与业务直接挂钩，在与供应商签订采购合同后，通过银行先行向供应商付款，实质延迟了标的公司的付款时间。同时，相关借款合同中约定，融资款的偿还来源为标的公司的销售回款而非其他融资渠道，标的公司需使用下游客户的销售回款偿还付息债务，偿还的节奏与经营周期相匹配。因此，从经济实质上判断，上述专项业务融资款更接近于因经营活动而产生的负债，而非影响企业资本结构的债务融资行为。

②评估中对于相关融资款的具体处理方式及其合理性

基于上述原因，本次收益法评估测算营运资金时，将标的公司账面付息债务中符合前述专项业务融资款定义的债务还原其款项实质，视同为标的公司为改善现金流采用的供应链金融方式进行处理；同时，在收益法现金流测算中已考虑了相应处理所必要的资金成本支出，即在企业自由现金流测算中，未将该部分专项业务融资所形成的利息进行扣税后加回，而是视同为标的公司在改善现金流方面所需付出的必要成本。

综上所述，鉴于标的公司专项业务融资款与其业务高度关联，具有较强的同步性，结合现金流预测中已经考虑了必要的资金成本，本次评估将专项业务融资款作为经营性应付款项的组成部分，符合企业实际经营情况，相关处理具备合理性。

③假设将专项业务融资款作为付息债务考虑，对收益法评估结果的具体影响

假设将专项业务融资款作为付息债务处理，将主要影响收益法评估中的财务费用、营运资金、付息债务以及折现率等变量。调整后的标的公司股东全部权益的评估结果为 50.32 亿元（百万位取整）。

调整后的标的公司股东全部权益测算过程如下表所示：

单位：万元

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年及以后年度
收入	936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57	1,690,678.57
成本	860,025.69	1,223,818.76	1,339,817.61	1,406,808.49	1,477,148.92	1,551,006.36	1,551,006.36
营业税金及附加	513.45	787.11	862.49	905.60	950.85	998.38	998.38
销售费用	16,285.75	25,068.27	26,315.25	27,573.15	28,893.17	30,278.41	30,278.41
管理费用	9,418.60	12,759.51	12,600.02	12,837.62	13,080.66	13,329.28	13,329.28
研发费用	9,341.41	12,958.56	13,035.57	13,326.40	13,624.58	13,930.29	13,930.29
财务费用	14,946.41	27,044.34	30,024.85	31,365.74	32,773.67	34,251.99	34,251.99
营业利润	26,171.84	30,326.54	37,815.91	40,678.31	43,698.23	46,883.85	46,883.85
利润总额	26,171.84	30,326.54	37,815.91	40,678.31	43,698.23	46,883.85	46,883.85
减：所得税	4,120.79	6,929.71	8,435.54	9,112.20	9,826.53	10,580.49	10,580.49
净利润	22,051.05	23,396.83	29,380.38	31,566.12	33,871.70	36,303.36	36,303.36
扣税后利息	12,704.45	20,283.25	22,518.64	23,524.30	24,580.25	25,688.99	25,688.99
加：股份支付	1,113.75	1,385.65	-	-	-	-	-
加：折旧摊销等	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83	4,952.83
固定资产折旧	905.44	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16
摊销	2,124.04	3,337.21	3,337.21	3,418.88	3,504.63	3,594.67	3,594.67
减：追加资本	233,179.88	116,355.80	81,967.09	48,960.88	51,255.82	53,665.51	4,952.83
资产更新	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83	4,952.83
营运资本增加	229,550.40	111,660.43	77,271.72	44,183.84	46,393.04	48,712.69	-
资本性支出	600.00	-	-	-	-	-	-
净现金流量	(194,281.15)	(66,594.69)	(25,372.71)	10,906.57	12,058.91	13,279.67	61,992.36
权益比	43.55%	30.55%	28.36%	27.46%	26.57%	25.70%	25.70%
债务比	56.45%	69.45%	71.64%	72.54%	73.43%	74.30%	74.30%
权益成本	11.33%	11.22%	11.22%	11.22%	11.22%	11.22%	11.22%
债务成本	3.41%	3.00%	3.00%	2.99%	2.99%	2.99%	2.99%
折现率	6.86%	5.51%	5.33%	5.25%	5.18%	5.10%	5.10%
现值	(190,032.79)	(62,027.99)	(22,417.94)	9,152.32	9,617.83	10,073.71	921,554.83
经营性资产价值：P							675,919.96
股权投资价值:I							11,852.37
溢余性资产价值:∑Ci							205,090.74
企业价值:B=P+I+∑Ci							892,863.08
付息债务价值:D							385,691.79
少数股东权益价值:M							3,921.60
所有者权益价值:E=B-D							503,200.00

假设将专项业务融资款考虑作为付息债务，在企业自由现金流预测中，将导致营运资本增加额增大，导致净现金流量降低；但同时，付息债务的税后利息将在现金流中加回，部分抵消了对现金流的影响。另外，付息债务规模在预测期内将不断扩大，标的公司资本结构将发生变动，预测期内债务比率升高，折现率将不断降低，调整后预测期内折现率范围仅为 5.10%-6.85%，远低于并购重组市场中同类案例收益法评估所采用的折现率，亦不符合同行业可比公司的实际情况和标的公司正常经营中股东和债权人的必要回报率。因此，本次收益法评估的处理更加符合市场案例中常见参数范围以及标的公司实际情况。

综上所述，假设将专项应付款作为付息债务考虑，收益法评估结果将有所上升，同时调整后的折现率受资本结构影响，远低于市场中同类企业正常折现率范围。因此，本次评估将供应链融资款作为经营性应付而非付息债务具有合理性。

（7）扣税后利息预测

本次评估中对预测期内扣税后利息的估算按照对财务费用预测的方式，对专项融资款部分的贷款不考虑扣税后利息加回，考虑作为企业正常经营所必须付出的付现成本，对日常经营周转的流动资金贷款部分按照评估基准日的贷款余额以及对应贷款合同约定的基准日附近贷款利率综合确定。具体预测结果见现金流量预测表。

（8）现金流量预测结果

被评估单位未来经营期内净现金流量的预测结果如下表所示。本次评估中对未来收益的预测，主要是在对企业所处行业的市场调研、分析的基础上，根据相关可比企业的经营状况、市场需求与未来行业发展等综合情况做出的一种专业判断。预测时不考虑不确定的营业外收支、补贴收入以及其它非经常性经营等所产生的损益。

未来净现金流量预测表

单位：万元

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年及以后年度
收入	936,703.17	1,332,763.08	1,460,471.72	1,533,495.30	1,610,170.07	1,690,678.57	1,690,678.57

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年及以后年度
成本	860,025.69	1,223,818.76	1,339,817.61	1,406,808.49	1,477,148.92	1,551,006.36	1,551,006.36
营业税金及附加	513.45	787.11	862.49	905.60	950.85	998.38	998.38
销售费用	16,285.79	25,068.27	26,315.25	27,573.15	28,893.17	30,278.41	30,278.41
管理费用	9,368.60	12,759.51	12,600.02	12,837.62	13,080.66	13,329.28	13,329.28
研发费用	9,341.41	12,958.56	13,035.57	13,326.40	13,624.58	13,930.29	13,930.29
财务费用	14,946.41	27,044.34	30,024.85	31,365.74	32,773.67	34,251.99	34,251.99
营业利润	26,221.81	30,326.54	37,815.91	40,678.31	43,698.23	46,883.85	46,883.85
利润总额	26,221.81	30,326.54	37,815.91	40,678.31	43,698.23	46,883.85	46,883.85
减：所得税	4,128.29	6,929.71	8,435.54	9,112.20	9,826.53	10,580.49	10,580.49
净利润	22,093.52	23,396.83	29,380.38	31,566.12	33,871.70	36,303.36	36,303.36
加：扣税后利息	1,817.37	2,405.35	2,405.35	2,405.35	2,405.35	2,405.35	2,405.35
加：股份支付	1,113.75	1,385.65	-	-	-	-	-
加：折旧摊销等	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83	4,952.83
固定资产折旧	905.44	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16	1,358.16
摊销	2,124.04	3,337.21	3,337.21	3,418.88	3,504.63	3,594.67	3,594.67
加：追加资本	59,554.63	(766.21)	6,639.68	14,583.38	15,159.44	15,764.31	4,952.83
资产更新	3,029.48	4,695.37	4,695.37	4,777.04	4,862.79	4,952.83	4,952.83
营运资本增加额	55,925.15	(5,461.58)	1,944.31	9,806.34	10,296.66	10,811.49	-
资本性支出	600.00	-	-	-	-	-	-
净现金流量	(31,500.51)	32,649.40	29,841.41	24,165.12	25,980.39	27,897.22	38,708.71

4、折现率的确定

（1）无风险收益率 r_f

经查询中国资产评估协会网站，该网站公布的中央国债登记结算公司（CCDC）提供的国债收益率如下表：

中国国债收益率

日期	期限	当日（%）
2025/4/30	3 月	1.46
	6 月	1.47
	1 年	1.46

日期	期限	当日（%）
	2 年	1.45
	3 年	1.48
	5 年	1.52
	7 年	1.58
	10 年	1.62
	30 年	1.82

本次评估以持续经营为假设前提，委估对象的收益期限为无限年期，根据《资产评估专家指引第 12 号——收益法评估企业价值中折现率的测算》（中评协〔2020〕38 号）的要求，可采用剩余期限为十年期或十年期以上国债的到期收益率作为无风险利率，本次评估采用 10 年期国债收益率作为无风险利率，即 r_f＝1.62%。

（2）市场风险溢价的确定

市场风险溢价是指投资者对与整体市场平均风险相同的股权投资所要求的预期超额收益，即超过无风险利率的风险补偿。市场风险溢价通常可以利用市场的历史风险溢价数据进行测算。本次评估中以中国 A 股市场指数的长期平均收益率作为市场期望报酬率 r_m，将市场期望报酬率超过无风险利率的部分作为市场风险溢价。

根据《资产评估专家指引第 12 号——收益法评估企业价值中折现率的测算》（中评协〔2020〕38 号）的要求，利用中国的证券市场指数计算市场风险溢价时，通常选择有代表性的指数，例如沪深 300 指数、上海证券综合指数等，计算指数一段历史时间内的超额收益率，时间跨度可以选择 10 年以上、数据频率可以选择周数据或者月数据、计算方法可以采取算术平均或者几何平均。

根据中联资产评估集团研究院对于中国 A 股市场的跟踪研究，并结合上述指引的规定，评估过程中选取有代表性的上证综指作为标的指数，分别以周、月为数据频率采用算术平均值进行计算并年化至年收益率，并分别计算其算术平均值、几何平均值、调和平均值，经综合分析后确定市场期望报酬率，即 r_m=9.15%。

市场风险溢价＝r_m－r_f＝9.15%－1.62%＝7.53%。

（3）资本结构的确定

企业属于计算机、通信和其他电子设备制造行业，经过多年的发展，企业处于成熟期，其近年资本结构较为稳定，由于企业管理层所做出的盈利预测是基于其自身融资能力、保持资本结构稳定的前提下做出的，本次评估选择企业于评估基准日的自身稳定资本结构对未来年度折现率进行测算，计算资本结构时，股权、债权价值均基于其市场价值进行估算。

（4）贝塔系数的确定

1）可比公司的选取情况及合理性

标的公司主要从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售、ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案。本次收益法评估折现率确定过程中，可比公司选取了从事服务器和硬件设备领域的上市公司，同时综合考虑可比公司选取场景及选取用途、公司具体业务情况等，进而确定可比公司。

本次收益法评估折现率确定过程中，以申银万国行业类-计算机-计算机设备-其他计算机设备的上市公司为基础，剔除了存在退市风险警示或其他风险警示的上市公司、北交所及科创板上市公司、首发上市日期距离评估基准日短于三年的上市公司以及主营业务与标的公司关联度较低的上市公司。

根据上述筛选原则，剔除的可比上市公司共计 19 家，上市公司的名称及剔除原因具体如下：

序号	证券代码	证券名称	首发上市日期	剔除原因
1	920090.BJ	同辉信息	2021-08-09	北交所股票
2	920190.BJ	雷神科技	2022-12-23	北交所股票
3	920808.BJ	曙光数创	2022-11-18	北交所股票
4	688060.SH	云涌科技	2020-07-10	科创板股票
5	688188.SH	柏楚电子	2019-08-08	科创板股票
6	688208.SH	道通科技	2020-02-13	科创板股票
7	688288.SH	鸿泉技术	2019-11-06	科创板股票
8	688292.SH	浩瀚深度	2022-08-18	科创板股票
9	001229.SZ	魅视科技	2022-08-08	上市日期较晚
10	001339.SZ	智微智能	2022-08-15	上市日期较晚

序号	证券代码	证券名称	首发上市日期	剔除原因
11	002197.SZ	证通电子	2007-12-18	主营业务为互联网数据中心 IDC 及云计算业务，与标的公司业务可比性较弱
12	300462.SZ	ST 华铭	2015-05-27	存在其他风险警示
13	300941.SZ	创识科技	2021-02-09	主营业务为提供电子支付业务 IT 系统解决方案，与标的公司业务可比性较弱
14	301339.SZ	通行宝	2022-09-09	上市日期较晚
15	301391.SZ	卡莱特	2022-12-01	上市日期较晚
16	301503.SZ	智迪科技	2023-07-17	上市日期较晚
17	301589.SZ	诺瓦星云	2024-02-08	上市日期较晚
18	301600.SZ	慧翰股份	2024-09-11	上市日期较晚
19	301608.SZ	博实结	2024-08-01	上市日期较晚

因此，经上述可比公司选取的论证分析，本次收益法评估折现率确定过程中可比公司的选取具有合理性。

2）贝塔系数的具体确定过程

根据《监管规则适用指引——评估类第 1 号》的要求，在确定贝塔系数时应当遵循以下要求：一是应当综合考虑可比公司与被评估企业在业务类型、企业规模、盈利能力、成长性、行业竞争力、企业发展阶段等多方面的可比性，合理确定关键可比指标，选取恰当的可比公司，并应当充分考虑可比公司数量与可比性的平衡；二是应当结合可比公司数量、可比性、上市年限等因素，选取合理时间跨度的贝塔数据；三是应当在资产评估报告中充分披露可比公司的选取标准及公司情况、贝塔系数的确定过程及结果、数据来源等。

如前文所述，本次收益法评估折现率确定过程中，以申万计算机-计算机设备-其他计算机设备行业沪深上市公司股票为基础选取了可比公司，以上证综指为标的指数，以评估基准日前 250 周至评估基准日的市场价格进行测算，并结合各可比公司资本结构进行调整，计算得到标的公司预期无财务杠杆风险系数的估计 βu。随后，按照标的公司预测期内资本结构进行计算，得到标的公司权益资本的预期市场风险系数 βe。

标的公司权益资本的预期市场风险系数 βe=1.1567（2025 年 5-12 月）/1.1420（2026 年及以后年度）。

（5）特性风险系数的确定

在确定折现率时需考虑评估对象与上市公司在公司规模、企业发展阶段、核心竞争力、对大客户和关键供应商的依赖、企业融资能力及融资成本、盈利预测的稳健程度等方面的差异，确定特性风险系数。在评估过程中，评估人员对企业与可比上市公司进行了比较分析，得出特性风险系数 ε=1.00%，具体过程如下表：

风险因素	影响因素	调整系数
企业规模	企业规模和可比公司平均水平相近	0.00%
企业发展阶段	企业成立时间较久，发展已经较为成熟	0.00%
企业核心竞争力	企业拥有优质的客户，供应商资源，代理产品矩阵范围较大	0.00%
企业对上下游的依赖程度	企业对供应商的依赖度较高	0.50%
企业融资能力及融资成本	企业融资能力较强，可以按照较低融资成本进行外部融资	0.30%
盈利预测的稳健程度	盈利预测符合行业发展趋势	0.20%
其他因素	所处行业处于上升阶段	0.00%
合计		**1.00%**

各参数选取原因如下：

1）标的公司企业规模方面与可比公司水平相近

标的公司 2023 年、2024 年合并口径资产规模分别为 71.20 亿元、99.46 亿元，较可比公司平均水平 76.42 亿元和 80.59 亿元相近且略好于平均水平，因此调整系数为 0.00%。

2）标的公司企业发展阶段与可比公司阶段相近

标的公司成立于 2003 年时间较早，发展较为成熟且业务开展相对稳定，本次可比公司均为首发上市日期满 5 年及以上的主板上市公司，标的公司企业发展阶段与可比公司所处阶段相近，因此调整系数为 0.00%。

3）标的公司企业核心竞争力较强，不存在显著差于可比公司的情形

标的公司拥有全栈算力产品定制化、快速响应和交付能力、全链路的自主研发能力、与头部厂商深度合作的供应链能力、优质的客户资源和完善的营销服务网络、广泛认可的品牌优势以及强大的生态建设能力等核心竞争优势，其市场占有率、行业排名等甚至优于部分可比公司，不存在标的公司核心竞争力显著差于可比公司的情形，因此调整系数为 0.00%。

4）标的公司供应商相对集中且对供应商的依赖度较高

标的公司所在服务器行业对于原材料性能及质量的可靠性要求，以及标的公司对于主要物料进行集中采购，导致标的公司供应商集中度较高，报告期内前五大供应商合计采购金额占年度采购总额比例与浪潮信息相近，略高于其他可比公司，且标的公司大力发展信创服务器业务，该业务核心原材料为华为的平台类产品，对供应商依赖程度较大，因此调整系数为 0.50%。

5）标的公司具有较强的融资能力和较低的融资成本，但对融资需求具有一定依赖

标的公司下游客户主要为运营商、金融机构等，通常回款周期较长，而其上游供应商主要为华为公司、Intel 等大型电子制造商，对付款账期有较严格的标准。因此，标的公司通过向银行进行专项借款支付上游供应商货款的形式调节其资金周转压力，其业务开展对融资规模具有一定依赖，但标的公司在各银行具有较高的融资额度和相对较低的融资成本，具有相对稳定和较强的融资能力，因此调整系数为 0.3%。

6）标的公司盈利预测相对稳健，预测期内考虑行业快速发展和下游需求短期内增速较快

标的公司预测期内预计收入规模复合增长率 8.05%，低于行业预期增速，相对谨慎、稳健，但考虑 2027 年以前服务器国产替代政策红利下信创业务增速预计较快，因此调整系数 0.2%。

综上，标的公司发展较为成熟，客户集中度较为分散，且客户多为央国企、政府及行业内头部机构，产业政策支持力度较大的，各项经营风险相对较小，特性风险系数取值 1.0%，取值符合《监管规则适用指引——评估类第 1 号》的有关要求，也较为匹配标的公司开展业务的自身特点及与可比公司间的差异，

具有合理性。

根据公开检索情况，未查询到近期主营业务涉及服务器行业的、且详细披露了评估方法与评估结论的可比交易案例；鉴于标的公司所在行业为 C39 计算机、通信和其他电子设备制造业，本次选取了近三年标的公司同为计算机、通信和其他电子设备制造业，且采用了收益法进行评估的 4 单案例。

具体如下：

证券代码	证券简称	标的公司	标的资产主营业务	特性风险系数
000561	烽火电子	长岭科技 98.3950%股权	雷达及配套部件的研发、生产及销售，并为相关客户提供保障服务	2.00%
301297	富乐德	富乐华 100.00%股权	功率半导体覆铜陶瓷载板的研发、设计、生产与销售	1.20%
000100	TCL 科技	华星半导体 21.5311%股权	液晶面板的研发、生产和销售	2%
688143	长盈通	生一升 100.00%股权	主要从事无源光器件产品的研发、生产、销售和服务	4.07%

上述四单可比案例中烽火电子收购长岭科技 98.3950%股权和 TCL 科技收购华星半导体 21.5311%股权未披露特性风险系数具体取值原因。

富乐德收购富乐华 100.00%股权案例中，特性风险系数取值为 1.20%，从企业规模、历史经营情况、企业经营业务、产品和地区的分布等因素进行分析修正，具体如下：

序号	项目	说明	取值
1	企业规模	标的公司行业地位全球领先，规模较大，属于大型企业	0.10%
2	历史经营情况	标的公司报告期内持续盈利,盈利能力较好	0.20%
3	企业经营业务、产品和地区的分布	标的公司产品下游市场需求较好，产品被全球领先企业所认可,且标的公司销售分布全球多个国家	0.20%
4	企业内部管理及控制机制	标的公司系日本上市公司下属子公司，内部管理和控制机制完善	0.20%
5	管理人员的经验和资历	标的公司管理人员稳定性较好，常年深耕覆铜陶瓷载板领域，工作经验丰富	0.20%
6	对主要客户及供应商的依赖	标的公司客户结构较为分散，部分原材料需要进口	0.30%

长盈通收购生一升 100%股权案例中，特性风险系数为 4.07%，主要为在确定生一升的规模超额收益率时，“评估人员参考 Grabowski-King 的研究结果及

国内有关机构人员对沪、深两市的 1,000 多家上市公司的研究结论，依据被评估单位净资产账面价值，计算得出被评估单位的规模超额收益率为 3.07%。”而在对比标的公司及可比公司间差异进行特性风险系数调整时则对比了企业发展阶段、核心竞争力等因素，具体如下：

风险因素	对比情况	系数
企业发展阶段	标的公司同可比公司发展阶段近似，标的公司收入规模较小	0.30%
企业核心竞争力	标的公司及可比公司均拥有优质的客户，供应商资源	-
企业对上下游的依赖程度	标的公司及可比公司均为直销模式，集中度比较高	-
企业融资能力及融资成本	标的公司同可比公司债务相比较大	0.20%
盈利预测的稳健程度	盈利预测增长较高	0.50%
合计		**1.00%**

对比上述两个案例，本次确定特性风险系数通过对比标的公司与可比公司间公司规模、企业发展阶段、核心竞争力、对大客户和关键供应商的依赖、企业融资能力及融资成本、盈利预测的稳健程度等方面的差异，确定特性风险系数为 1.00%具备合理性。

此外，根据公开资料查询，2023 年至 2025 年经过交易所审核的上市公司并购重组案例中，采用收益法评估涉及的标的折现率在 0-1.5%的案例共计 22 个，小于等于 1.00%的案例共计 12 个，本次评估特性风险系数取值与市场交易案例取值具有可比性。

（6）债权期望报酬率 r_d 的确定

债权期望报酬率是企业债务融资的资本成本，本次评估采用的资本结构是企业自身的资本结构，被评估单位在基准日及预测期内付息债务主要为中国建设银行的日常经营周转贷款，基准日余额为 64,142.57 万元。则债权期望报酬率 r_d 为该笔贷款在基准日的贷款利率 5.00%，并结合其所得税率情况计算扣税后付息债务利率。

（7）折现率 WACC 的计算

将以上得到的各参数，代入公式，得到折现率如下表：

折现率计算表

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
所有者权益价值:E=B-D	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00
付息债务价值:D	64,142.57	64,142.57	64,142.57	64,142.57	64,142.57	64,142.57
企业价值:B	514,142.57	514,142.57	514,142.57	514,142.57	514,142.57	514,142.57
权益比	0.8752	0.8752	0.8752	0.8752	0.8752	0.8752
债务比	0.1248	0.1248	0.1248	0.1248	0.1248	0.1248
贷款加权利率	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500
国债利率	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162
可比公司收益率	0.0915	0.0915	0.0915	0.0915	0.0915	0.0915
适用税率	0.1500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500
历史 β	1.2873	1.2873	1.2873	1.2873	1.2873	1.2873
调整 β	1.1896	1.1896	1.1896	1.1896	1.1896	1.1896
无杠杆 β	1.0317	1.0317	1.0317	1.0317	1.0317	1.0317
权益 β	1.1567	1.1420	1.1420	1.1420	1.1420	1.1420
特性风险系数	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100
权益成本	0.1133	0.1122	0.1122	0.1122	0.1122	0.1122
债务成本（税后）	0.0425	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
WACC	0.1045	0.1029	0.1029	0.1029	0.1029	0.1029
折现率	0.1045	0.1029	0.1029	0.1029	0.1029	0.1029

（8）折现率的预测具备合理性、谨慎性

本次评估所采用的折现率为 10.29%-10.45%，对比同为计算机、通信和其他电子设备制造业行业的案例，标的折现率选取处于平均水平，具体如下：

证券代码	证券简称	标的公司	标的资产主营业务	折现率
000561	烽火电子	长岭科技 98.3950%股权	雷达及配套部件的研发、生产及销售，并为相关客户提供保障服务	11.17%
301297	富乐德	富乐华 100.00%股权	功率半导体覆铜陶瓷载板的研发、设计、生产与销售	9.64%-9.62%
000100	TCL 科技	华星半导体 21.5311%股权	液晶面板的研发、生产和销售	8.75%-9.02%
688143	长盈通	生一升 100.00%股权	主要从事无源光器件产品的研发、生产、销售和服务	12.04%
平均值				**10.43%**

证券代码	证券简称	标的公司	标的资产主营业务	折现率
标的公司				10.29%-10.45%

此外，对比 2023-2025 年 99 单采用收益法进行评估的案例所选取的折现率水平，本次折现率水平处于平均水平，且高于 2025 年平均折现率选取水平。本次折现率预测相对审慎，具备合理性。2023-2025 年度交易案例平均折现率水平如下：

年度	平均折现率水平
2023	10.16%
2024	10.99%
2025	9.40%
平均值	10.19%
标的公司	10.29%-10.45%

5、经营性资产评估值的确定

将得到的预期净现金流量代入公式，得到被评估企业的经营性资产价值为 301,200.00 万元（百万位取整）。

6、长期股权投资评估价值

本次评估是以被评估单位的合并报表口径估算其权益资本价值。被评估单位从合并口径层面的长期股权投资共有 3 项，均为联营公司。截至评估基准日，账面价值为 11,588.02 万元，未计提减值准备。

对于权益法核算下的长期股权投资，本次评估按照长期股权投资净资产评估值乘以持股比例确认，如实缴出资与认缴出资有差异的，则以长期股权投资净资产评估值加回应缴未缴出资额乘以持股比例后扣减应缴未缴出资额确认。本次对长期股权投资净资产评估值主要按照经审计后的账面值确认，其中陕西长安截至评估基准日资产规模较大，运营相对成熟，以市场法评估结果确认。评估结果如下：

长期股权投资评估明细表

单位：万元

序号	被投资单位名称	持股比例	账面价值	评估价值	增值率%

序号	被投资单位名称	持股比例	账面价值	评估价值	增值率%
1	江苏北联宝德计算机系统有限公司	49%	1,426.20	1,426.20	-
2	陕西长安计算科技有限公司	49%	10,161.81	10,426.17	2.60
3	深圳市协创宝德智能计算系统有限公司	45%	-	-	-
合计			**11,588.02**	**11,852.37**	**2.28**

因此，被评估单位基准日的长期股权投资评估价值为：

I=11,852.37 万元

7、非经营性或溢余资产（负债）评估值的确定

经核实，被评估企业基准日账面存在部分资产（负债）的价值在本次估算的净现金流量中未予考虑，属本次评估所估算现金流之外的溢余或非经营性资产（负债）。本次评估依据经审计的财务报表对该等资产（负债）价值进行单独估算，得到被评估企业基准日的溢余或非经营性资产（负债）评估价值为：

C=C1+C2=204,876.42 万元

非经营性或溢余资产（负债）评估明细表

单位：万元

项目名称	基准日账面值	基准日评估值
衍生金融资产	2.00	2.00
其他应收款	197,557.47	197,557.47
其他流动资产	4,997.30	4,997.30
流动类溢余/非经营性资产小计	202,556.77	202,556.77
其他应付款	6,156.08	6,156.08
其他流动负债	7,122.58	7,122.58
流动类溢余/非经营性负债小计	**13,278.66**	**13,278.66**
C1：流动类溢余/非经营性资产（负债）净值	**189,278.11**	**189,278.11**
其他权益工具投资	500.00	549.53
无形资产	7,738.65	8,371.30
递延所得税资产	6,878.74	6,878.74
非流动类溢余/非经营性资产小计	15,117.40	15,799.58
递延收益	807.49	201.27
非流动类溢余/非经营性负债小计	**807.49**	**201.27**

项目名称	基准日账面值	基准日评估值
C2：非流动类溢余/非经营性资产（负债）净值	**14,309.91**	**15,598.31**
C：溢余/非经营性资产、负债净值	**203,588.02**	**204,876.42**

经核查，被评估单位经审计后的合并资产负债表中溢余或者非经营性资产负债情况如下：

基准日企业经审计的衍生金融资产账面值 2.00 万元，该金额本次认定为流动类溢余/非经营性资产，以账面值确认评估值，评估值为 2.00 万元。

基准日企业经审计的其他应收款存在部分合并范围外关联方资金拆借往来款、网安业绩对赌补偿款及利息以及待回收的多付房租款等，账面值共计 197,557.47 万元，该金额认定为流动类溢余/非经营性资产，以账面值确认评估值，评估值为 197,557.47 万元。

基准日企业经审计的其他流动资产存在预缴所得税及待抵扣增值税，账面值为 4,997.30 万元，该金额本次认定为流动类溢余/非经营性资产，以账面值确认评估值，评估值为 4,997.30 万元。

基准日企业经审计的其他应付款中存在资金往来款，账面值为 6,156.08 万元，该金额本次认定为流动类溢余/非经营性负债，以账面值确认评估值，评估值为 6,156.08 万元。

基准日企业经审计的其他流动负债中存在预收增值税款，账面值为 7,122.58 万元，该金额本次认定为流动类溢余/非经营性负债，以账面值确认评估值，评估值为 7,122.58 万元。

基准日企业经审计的其他权益工具投资账面值 500.00 万元，该金额本次认定为非流动类溢余/非经营性资产，以资产基础法评估结果确认溢余评估值，评估值为 549.53 万元。

基准日企业经审计的无形资产存在土地使用权，账面值共计 7,738.65 万元，经核实，目前该项土地使用权自企业取得后尚未进行有效利用从而产生收益，尚处于规划状态，故本次评估考虑其在基准日时点为闲置状态，则土地使用权对应的账面值金额认定为非流动类溢余/非经营性资产，以该项资产的成本法评估值确认溢余资产的评估值，评估值为 8,371.30 万元。

基准日企业经审计的递延所得税资产账面值 6,878.74 万元，为资产减值、信用减值所致，该金额认定为非流动类溢余/非经营性资产，以账面值确认评估值，评估值 6,878.74 万元。

基准日企业经审计的递延收益账面值 807.49 万元，性质为与资产相关的政府补助，该金额认定为非流动类溢余/非经营性负债，对于已验收已完工的项目，按照所得税部分所对应的价值确认评估值，对于未完工的项目，按照账面值确认评估值，则基准日递延收益评估值为 201.27 万元。

8、付息债务价值

本次评估中，对于基准日短期借款和长期借款按照业务实质分为与业务高度关联的专项融资款和日常经营周转贷款。对于与业务高度关联的专项融资款，本次评估将其考虑作为经营性应付款项，不考虑将其作为付息债务；对于日常经营周转贷款，本次评估将其考虑作为付息债务处理。

经核实，被评估单位在基准日及预测期内付息债务主要为日常经营周转贷款，基准日余额为 64,142.57 万元。则被评估单位的付息债务价值为：

D=64,142.57 万元。

9、少数股东权益

本次评估是以被评估单位的合并报表口径估算少数股东权益。截至评估基准日，被评估单位的股权投资中，涉及少数股东权益的单位共有 4 项，少数股东权益评估情况具体如下：

少数股东权益评估明细表

单位：万元

序号	被投资企业名称	少数认缴股权	净资产账面值	少数股权价值（考虑未实缴）
1	四川宝德自强计算机有限公司	21.00%	4,652.12	976.94
2	广西数广宝德信息科技有限公司	49.00%	4,683.73	2,295.03
3	湖南宝德自强计算机有限公司	20.00%	836.71	127.34
4	宝德数坝数字产业（河北）有限公司	44.00%	738.32	324.86
	合计	**-**	**10,910.88**	**3,724.18**

因此，被评估单位基准日的少数股东权益评估价值为：

M=3,724.18 万元

10、收益法评估结果

将所得到的经营性资产价值 P=301,200.00 万元，基准日存在的其它溢余性或非经营性资产的价值 C=204,876.42 万元，长期股权投资 I=11,852.37 万元，把以上数值代入公式，得到评估对象的企业价值 B=517,884.49 万元。

企业在基准日付息债务的价值 D=64,142.57 万元，少数股东权益的价值 M=3,724.18 万元，得到评估对象的股权权益价值：

E=B－D－M=450,000.00 万元（百万位取整）

（四）资产基础法评估情况

1、货币资金

货币资金账面价值 160,801,109.26 元，主要为银行存款 160,801,109.26 元。

银行存款账面价值 160,801,109.26 元，存款主要存放于中国建设银行股份有限公司深圳住房城市建设支行、徽商银行股份有限公司、杭州银行深圳分行、中国民生银行股份有限公司深圳景田支行、中信银行深圳香蜜湖支行等。

银行存款评估值为 160,801,109.26 元，无增减值。

综上，货币资金评估价值为 160,801,109.26 元，无增减值。

2、衍生金融资产

衍生金融资产账面余额 20,000.00 元，核算内容为浦东发展银行期权。

衍生金融资产评估值为 20,000.00 元，无增减值。

3、应收票据

应收票据账面余额 21,206,080.20 元，已计提坏账准备 424,121.60 元，账面净额 20,781,958.60 元，核算内容为中兴系统技术有限公司、浪潮云信息技术股份公司、合肥讯飞数码科技有限公司开出的银行承兑汇票。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收票据，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的应收票据，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收票据的评估风险损失。

以核实后的应收票据账面金额减去评估风险损失后的金额确定应收票据评估值。

按以上标准，确定的评估风险损失为 424,121.60 元，应收票据评估值为 20,781,958.60 元，无增减值。

4、应收账款

应收账款账面余额 1,896,444,495.25 元，已计提坏账准备 40,511,005.51 元，账面净额 1,855,933,489.74 元，主要为中国联合网络通信有限公司上海市分公司、深圳市自强技术有限公司、宝德计算机（珠海）有限公司、深圳市智慧城市通信有限公司、天翼云科技有限公司等公司货款。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收账款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的应收账款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收账款的评估风险损失。

以核实后的应收账款账面金额减去评估风险损失后的金额确定应收账款评估值。同时，坏账准备按评估有关规定评估为零。

按以上标准，确定的评估风险损失为 40,511,005.51 元，应收账款评估值为 1,855,933,489.74 元，无增减值。

5、预付账款

预付账款账面价值 768,171,742.15 元，已计提坏账准备 12,667,092.52 元，账面净额 755,504,649.63 元，主要为华为技术有限公司、湖南九立供应链有限

公司、深圳市九立供应链股份有限公司、宝德计算机（香港）有限公司等公司的货款。

经核实，预付账款账、表、单金额相符，未发现供货单位有破产、撤销或不能按合同规定按时提供货物等情况，评估人员在对预付账款核实无误的基础上，以核实后的账面值确定评估值。

按以上标准，确定的评估风险损失为 12,667,092.52 元，预付账款评估值为 755,504,649.63 元，无增减值。

6、其他应收款

其他应收款账面余额 1,594,491,823.09 元，已计提坏账准备 1,428,921.84 元，账面净额 1,593,062,901.25 元，主要为与深圳市宝德投资控股有限公司、宝通集团有限公司、深圳市宝通信息科技发展有限公司、浙江宝德计算机系统有限公司、上海浦东发展银行股份有限公司深圳华为支行、天津宝德计算机系统有限公司的往来款等。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的其他应收款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的其他应收款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计其他应收款的评估风险损失。

以核实后的其他应收款账面金额减去评估风险损失后的金额确定其他应收款评估值。

按以上标准，其他应收款的评估风险损失为 1,428,921.84 元，评估值为 1,593,062,901.25 元，无增减值。

7、应收股利

应收股利账面价值 30,000,000.00 元，核算内容为应收宝德网络安全系统（深圳）有限公司的股东分红。

应收股利评估值为 30,000,000.00 元，无增减值。

8、应收利息

应收利息账面价值 129,899,217.02 元，核算内容为应收深圳市宝德投资控股有限公司的利息。

应收利息评估值为 129,899,217.02 元，无增减值。

9、存货

（1）原材料

原材料账面余额 1,538,791,013.00 元，已计提跌价准备 124,677,438.08 元，账面净额 1,414,113,574.92 元，主要为生产所需的 CPU、主板、内存、硬盘等原料。

原材料评估值为 1,414,113,574.92 元，无增减值。

（2）委托加工物资

委托加工物资账面价值 1,982,581.66 元，已计提跌价准备 419,678.80 元，账面净额 1,562,902.86 元，为企业对外委托加工的，于评估基准日尚未加工完的材料，主要为 CPU、网卡、光模块等材料。

委托加工物资评估值为 1,562,902.86 元，无增减值。

（3）产成品（库存商品）

产成品账面余额 170,502,499.47 元，已计提跌价准备 1,973,442.42 元，账面净额 168,529,057.05 元，主要为各型号的服务器及服务器配件等。

评估价值=实际数量×不含税售价×（1-产品销售税金及附加费率-销售费用率-营业利润率×所得税率-营业利润率×（1-所得税率）×r）

①不含税售价：不含税售价是按照评估基准日前后的市场价格确定的；

②产品销售税金及附加费率主要包括以增值税为税基计算缴纳的城市建设税与教育附加；

③销售费用率是按销售费用与销售收入的比例平均计算；

④营业利润率=主营业务利润÷营业收入；

主营业务利润=营业收入-营业成本-税金及附加-销售费用-管理费用-财务费用

⑤所得税率按企业现实执行的税率；

⑥r 为一定的率，由于产成品未来的销售存在一定的市场风险，具有一定的不确定性，根据基准日调查情况及基准日后实现销售的情况确定其风险。其中 r 对于畅销产品为 0，一般销售产品为 50%，勉强可销售的产品为 100%。

产成品评估值为 177,490,654.09 元，评估增值 8,961,597.04 元，增值率 5.32%。

（4）在产品（自制半成品）

在产品账面余额 69,797,139.50 元，已计提跌价准备 1,646,938.75 元，账面净额 68,150,200.75 元，主要为服务器及服务器配件。

在产品评估值为 68,150,200.75 元，无增减值。

（5）发出商品

发出商品账面余额 1,236,614,795.70 元，已计提跌价准备 13,847,864.32 元，账面净额 1,222,766,931.38 元，主要为发往客户的服务器及服务器配件等产品。

发出商品评估值为 1,239,999,035.10 元，评估增值 17,232,103.72 元，增值率为 1.41%。

10、长期股权投资

（1）长期股权投资的评估方法、评估过程

本次评估中标的资产的长期股权投资共 19 项，其中有 12 家全资子公司，4 家控股子公司，3 家参股子公司。

对于全资及控股子公司，以被投资单位股东全部权益价值的评估值，加全部股东应缴未缴的出资额后，乘以标的资产认缴的出资比例，再扣除标的资产应缴未缴的出资额，最终确定该项长期股权投资的评估价值。

对于参股公司，主要按照评估基准日会计报表所列示的净资产乘以持股比例确定。其中，如实缴出资与认缴出资有差异的，则以被投资单位净资产账面

值，加全部股东应缴未缴的出资额后，乘以标的公司认缴的出资比例，再扣除标的公司应缴未缴的出资额，最终确定参股公司长期股权投资的评估价值。

长期股权投资评估结果汇总表

单位：万元

序号	公司名称	账面值	持股比例	评估值	评估方法
1	四川宝德自强计算机有限公司	6,500.00	79.00%	3,725.56	资产基础法
2	广西数广宝德信息科技有限公司	2,624.76	51.00%	2,533.70	资产基础法
3	深圳市自强技术有限公司	25,033.31	100.00%	16,603.73	资产基础法
4	湖南宝德自强计算机有限公司	800.00	80.00%	780.49	资产基础法
5	宝德网络安全系统（深圳）有限公司	21,125.42	100.00%	38,227.38	资产基础法
6	北京宝德自强计算机技术有限公司	262.55	100.00%	3,772.86	资产基础法
7	深圳市宝德软件开发有限公司	8,947.79	100.00%	1,452.96	资产基础法
8	深圳市宝通信息科技发展有限公司	261.03	100.00%	553.82	资产基础法
9	宝德计算机（香港）有限公司	3,403.81	100.00%	71,090.25	资产基础法
10	宝德计算机（珠海）有限公司	5,000.00	100.00%	4,825.26	资产基础法
11	宝德数坝数字产业（河北）有限公司	2,404.26	56.00%	534.12	资产基础法
12	广东宝德自强计算机有限公司	67.95	100.00%	-252.44	资产基础法
13	天津宝德计算机系统有限公司	1.68	100.00%	-93.94	资产基础法
14	江苏宝德计算机技术有限公司	69.87	100.00%	-101.38	资产基础法
15	浙江宝德计算机系统有限公司	36.74	100.00%	-467.17	资产基础法
16	宝德计算机（河北）有限公司	-	100.00%	41.88	资产基础法
17	江苏北联宝德计算机系统有限公司	1,426.20	49.00%	1,426.20	净资产乘以持股比例
18	陕西长安计算科技有限公司	10,161.81	49.00%	10,426.17	市场法
19	深圳市协创宝德智能计算系统有限公司	-	45.00%	-	净资产乘以持股比例

具体评估过程如下：

对长期股权投资，首先对长期投资形成的原因、账面值和实际状况等进行了取证核实，并查阅了投资协议、股东会决议、章程和有关会计记录等，以确定长期投资的真实性和完整性。

长期股权投资评估值=被投资单位整体评估后净资产评估值×持股比例

其中，如实缴出资与认缴出资有差异的，则

长期股权投资评估值=（被投资单位股东全部权益价值评估值+应缴未缴出资额）×标的资产认缴的出资比例-标的资产应缴未缴出资额

对于控股公司，被投资单位股东全部权益价值评估值以资产基础法评估结果确认。对于参股公司，针对被投资企业的具体情况进行分析，根据公司章程规定，被评估单位不参与经营参股公司事务，被投资单位股东全部权益价值评估值按照评估基准日被投资单位会计报表所列示的净资产或市场法评估结果确认。

在确定长期股权投资评估值时，未考虑控股权和少数股权等因素产生的溢价或折价，也没有考虑股权流动性对评估结果的影响。

1）全资及控股子公司

对于全资及控股子公司采用资产基础法进行评估，并采用与母公司资产基础法一致的评估过程和参数标准。

2）参股子公司

①北联宝计

由于北联宝计账面金额不大，标的资产对其投资仅作为财务投资，不参与实际经营，故本次评估经综合判断后，采用被投资单位净资产乘以持股比例确定该长期股权投资的评估值。

②长安计算

标的资产长期股权投资中长安计算账面值列示为 10,161.81 万元，持股比例为 49%。由于该长期股权投资金额较大，本次评估获取了被投资单位评估基准日财务报表，对被投资单位财务报表进行适当分析后，采用市场法对该公司股权价值进行了估算。

③协创宝德

对于协创宝德，由于其成立于 2025 年 1 月 24 日，截至评估基准日尚未开展业务，故评估为零。

（2）评估增值企业的主要增值原因及其合理性

长期股权投资评估增值的主要原因是标的公司母公司财务报表采用成本法对子公司进行核算，长期股权投资账面价值为原始投资成本，未随被投资单位净资产的变化而调整。本次评估以被投资单位股东全部权益为基础，按持股比例计算确定长期股权投资评估值，体现了被投资单位自投资以来的经营积累、资产增值等价值提升成果，两者口径差异导致评估值较账面值形成明显增值。

除上述主要原因外，被投资单位净资产也存在一定增值，主要系固定资产、存货等实物资产的增值。增值的原因主要包括：（1）固定资产的经济寿命大于会计的折旧年限，使得评估成新率高于账面成新率；（2）存货评估方法是在账面成本的基础上考虑一定的利润率确认评估值，其评估价值高于账面成本而产生增值。

评估增值企业情况一览表

单位：万元

公司名称	账面值	评估值	增值额	增值率
	A	B	C=B-A	D=C/A
宝德网络安全系统（深圳）有限公司	21,125.42	38,227.38	17,101.96	80.95%
北京宝德自强计算机技术有限公司	262.55	3,772.86	3,510.30	1336.99%
深圳市宝通信息科技发展有限公司	261.03	553.82	292.79	112.17%
宝德计算机（香港）有限公司	3,403.81	71,090.25	67,686.44	1988.55%
宝德计算机（河北）有限公司	10,161.81	10,426.17	264.36	2.60%

（3）评估减值企业的主要减值原因及对应长期股权投资减值准备计提充分性

资产基础法评估过程中，标的公司持有的长期股权投资中发生评估减值企业的评估结果如下表所示：

评估减值企业账面值情况一览表

单位：万元

公司名称	账面值	评估值	增值额	增值率	账面净资产
	A	B	C=B-A	D=C/A	
四川宝德自强计算机有限公司	6,500.00	3,725.56	-2,774.44	-42.68%	3,675.17
广西数广宝德信息科技有限公司	2,624.76	2,533.70	-91.07	-3.47%	2,388.70
深圳市自强技术有限公司	25,033.31	16,603.73	-8,429.57	-33.67%	16,499.14
湖南宝德自强计算机有限公司	800.00	780.49	-19.51	-2.44%	669.37

公司名称	账面值	评估值	增值额	增值率	账面净资产
	A	B	C=B-A	D=C/A	
深圳市宝德软件开发有限公司	8,947.79	1,452.96	-7,494.83	-83.76%	1,194.66
宝德计算机（珠海）有限公司	5,000.00	4,825.26	-174.74	-3.49%	4,800.28
宝德数坝数字产业（河北）有限公司	2,404.26	534.12	-1,870.14	-77.78%	413.46
广东宝德自强计算机有限公司	67.95	-252.44	-320.38	-471.53%	-252.44
天津宝德计算机系统有限公司	1.68	-93.94	-95.62	-5696.14%	-93.94
江苏宝德计算机技术有限公司	69.87	-101.38	-171.25	-245.08%	-101.38
浙江宝德计算机系统有限公司	36.74	-467.17	-503.91	-1371.71%	-467.17

标的资产在资产基础法评估中长期股权投资评估减值的均为纳入标的资产合并报表范围的子公司，标的资产在合并报表层面已将其对子公司的长期股权投资与子公司的权益抵消。

相关子公司出现减值的原因主要系相关子公司目前处于生产经营的不同发展阶段，同时标的资产该等子公司在集团层面有不同的定位和分工，承担不同的职能分工，因此存在部分子公司价值体现在集团整体利益中，目前处于亏损状态。标的资产主要子公司目前均在正常生产经营过程中，且账面净资产均大于零，不存在超额亏损；少数子公司包括浙江宝德计算机系统有限公司、江苏宝德计算机技术有限公司等存在小额负净资产的情况，主要系该等子公司尚处于前期投入阶段，产生的累计亏损超过了母公司已实缴的出资额，但其业务正常开展，具备持续经营能力，不存在无法清偿到期债务的风险。

整体来说，标的资产评估减值的子公司有足够的偿债能力，不存在财务状况恶化或经营困难导致出现重大超额亏损和大额负净资产的情形。因此，综合考虑标的资产集团协同效应、母公司对子公司未来的实缴出资计划及对相关子公司的未来业务规划，母公司层面未对相关长期股权投资计提减值准备具有合理性。

11、其他权益工具投资

其他权益工具投资共 1 项，账面值为 5,000,000.00 元，未计提减值准备。具体情况如下：

其他权益工具投资明细表

单位：元

序号	被投资企业名称	成立日期	持股比例	注册资本	账面价值
1	福建省星汉智能科技有限公司	2023/02/14	9%	55,555,600.00	5,000,000.00
合计					**5,000,000.00**

其他权益工具投资评估值=被投资单位整体评估后净资产评估值×持股比例

其中，如实缴出资与认缴出资有差异的，则

其他权益工具投资评估值=（被投资单位股东全部权益价值评估值+应缴未缴出资额）×该股东认缴的出资比例-该股东应缴未缴出资额

本次评估中，在确定其他权益工具投资评估值时，没有考虑控股权和少数股权等因素产生的溢价和折价，也未考虑股权流动性对评估结果的影响。

按照上述方法，其他权益工具投资账面价值 5,000,000.00 元，未计提减值准备，评估价值 5,495,323.52 元，评估增值 495,323.52 元，增值率 9.91%。

其他权益工具投资评估结果一览表

单位：元

序号	被投资企业名称	持股比例	账面价值	评估值	增值率%
1	福建省星汉智能科技有限公司	9%	5,000,000.00	5,495,323.52	9.91
合计			**5,000,000.00**	**5,495,323.52**	**9.91**

12、固定资产-设备类

（1）评估范围

本次纳入评估范围的设备类资产包括机器设备、车辆及电子设备，评估基准日账面值情况如下表：

设备类资产账面值

单位：元

设备类别	账面原值	账面净值
机器设备	29,496,299.14	19,807,106.56
车辆	673,264.08	448,836.37
电子设备	14,415,382.48	4,474,032.37

设备类别	账面原值	账面净值
合计	44,584,945.70	24,729,975.30

（2）设备概况

1）机器设备

机器设备账面原值 29,496,299.14 元，账面净值 19,807,106.56 元，购置于 2006-2025 年，共 220 台，主要为国产鲲鹏生产线、示波器、PCIE 协议分析仪、误码率测试仪等，存放于被评估单位的深圳宝德科技园、东莞仓、观澜研究院、金昌达、永达工业园等工厂内，截至评估基准日设备维护情况正常，均可正常使用。

2）车辆

车辆账面原值 673,264.08 元，账面净值 448,836.37 元，购置于 2020-2023 年，主要包括零跑汽车、奥迪轿车、别克商务车等，均存放于被评估单位位于深圳宝德科技园的经营场所内，车辆按时保养无故障，物理状况良好，均可正常使用。

3）电子设备

电子设备账面原值 14,415,382.48 元，账面净值 4,474,032.37 元，购置于 2011-2025 年，共 1,047 台，网络测试仪、电脑、打印机、办公家具等办公设备和家具，均存放于被评估单位位于深圳宝德科技园的经营场所内，物理状况良好，处于正常使用状态，能满足企业生产经营需要。

（3）评估方法

根据本次评估目的，按照持续使用原则，以市场价格为依据，结合待估设备的特点和收集资料情况，对不同类型的设备类资产采用不同的方法进行评估：

对于正常运转的设备主要采用重置成本法进行评估；

对于在二手市场可查询到价格的旧设备，采用市场法进行评估；

1）重置成本法

评估值=重置全价×成新率

1)重置全价的确定

A.机器设备重置全价

国内机器设备重置全价一般包括：设备购置价、运杂费、安装调试费、工程前期及其他费用和资金成本等；

设备重置全价计算公式如下：

重置全价=设备购置价+运杂费+安装调试费+含税前期及其他费用+资金成本-可抵扣的增值税

①购置价

对于目前仍在生产和销售的设备，主要是通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格，网络检索查询、参考评估基准日近期同类设备的合同价、查询《2025 机电产品报价信息系统》等方法确定购置价。

对于无法取得现行价格的被评估设备，如果能找到参照物，采用类比法以类似设备的价格加以修正后，按比准价确定其购置价。

若设备的现行价与参照物均无法获得，采用物价指数法，以设备的原始购买价格为基础，根据同类设备的价格上涨指数，来确定机器设备购置价，计算公式为：

设备购置价=原始成本 t_0×定基物价指数 t/定基物价指数 t_0

式中：

t_0：设备购置时间

t：评估基准日

②运杂费

以含税购置价为基础，根据生产厂家与设备所在地间发生的装卸、运输、保管、保险及其他相关费用，参照《资产评估常用数据与参数手册》并结合企业实际情况确定，按不同运杂费率计取。计算公式如下：

进口设备运杂费=CIF 价×进口设备国内运杂费率

国产设备运杂费=国产设备原价×国产设备运杂费率

因本次评估范围内设备运输费用已包括在购置价中或由卖方承担，故本次评估不考虑运杂费。

③安装调试费

安装费根据设备的特点、重量、安装难易程度，以含税购置价为基础，参照《资产评估常用数据与参数手册》相关设备安装费率，并结合企业实际情况予以测算。按不同安装费率计取。

计算公式为：

国产设备安装费=设备购置费×国产设备安装费率

进口设备安装费=CIF 价×进口设备安装费率

如由供货商负责安装时（在购置价格中已含此部分价格），则不再加计安装调试费。

④前期费及其他费用

其他费用包括建设单位管理费、可行性研究报告及评估费、设计费、工程监理费等，是依据该设备所在地建设工程其他费用标准，结合本身设备特点进行计算。

前期及其他费用（含税）=（设备购置价+运杂费+安装调试费+基础费）×含税费率

前期及其他费用（不含税）=（设备购置价+运杂费+安装调试费+基础费）×不含税费率

⑤资金成本

资金成本按照被评估单位的合理建设工期，参照 2025 年 4 月 21 日全国银行间同业拆借中心发布的 LPR 利率执行，以设备购置价、运杂费、安装工程费、前期及其他费用等费用总和为基数按照资金均匀投入计取。资金成本计算公式如下：

资金成本=(设备购置价+运杂费+安装工程费+前期及其他费用)×合理建设工期×LPR 利率×1/2

2025 年 4 月 21 日全国银行间同业拆借中心受权公布贷款市场报价利率（LPR）

项目	年利率(%)
一、短期贷款	
一年(含一年)	3.10
二、中长期贷款	
五年以上	3.60

⑥可抵扣增值税

根据“财税〔2008〕170 号”、“财税〔2016〕36 号”文件规定及国税总局 2019 年第 14 号公告，对于符合增值税抵扣条件的，重置成本扣除相应的增值税。

设备可抵扣进项税额=设备购置价/(1+13%)×13%+(运杂费+安装调试费)/(1+9%)×9%+其他费用中的可抵扣增值税额

B.车辆重置全价

根据当地汽车市场销售信息以及近期车辆市场价格资料，确定车辆的现行含税购价，在此基础上根据《中华人民共和国车辆购置税暂行条例》规定计入车辆购置税、牌照费等杂费。

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号） 、《财政部、税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号）、财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号文件规定，对于符合增值税抵扣条件的企业，其车辆重置全价为：

重置全价=购置价+车辆购置税+牌照等杂费-可抵扣的增值税

可抵扣增值税额=购置价/1.13×13%

a.车辆购置价

根据车辆市场信息及《太平洋汽车网汽车报价库》、《易车网》等近期车辆市场价格资料，参照车辆所在地同类车型最新交易的市场价格确定本次评估车辆购置价格；对购置时间较长，现不能查到原型号规格的车辆购置价格时参考相类似、同排量车辆价格作为评估车辆购置价参考价格。

b.车辆购置税

根据 2001 年国务院第 294 号令《中华人民共和国车辆购置税暂行条例》的有关规定：车辆购置税应纳税额=计税价格×10%。该“纳税人购买自用车辆的计税价格应不包括增值税税款”。故：购置附加税=购置价÷(1+13%)×10%。

c.新车上户牌照手续费等

根据车辆所在地该类费用的内容及金额确定。

C.电子设备重置全价

根据当地市场信息及《中关村在线》、《太平洋电脑网》等近期市场价格资料，确定评估基准日的电子设备价格，一般生产厂家或代理商提供免费运输及安装调试，以不含税购置价确定其重置全价。

重置全价（不含税）=购置价-可抵扣的增值税

可抵扣增值税额=购置价/1.13×13%

另：部分电子设备采用市场二手价进行评估。

2)成新率的确定

A.机器设备成新率

对机器设备的成新率，参照设备的经济寿命年限，并通过现场勘察设备现状及查阅有关设备运行，修理及设备管理档案资料，对设备各组成部分进行勘察，综合判断该设备其尚可使用年限，在此基础上计算成新率 N，即：

N＝尚可使用年限/（实际已使用年限＋尚可使用年限）×100%

B.车辆成新率

根据商务部、发改委、公安部、环境保护部令 2012 年第 12 号《机动车强制报废标准规定》的有关规定，车辆按以下方法确定成新率后取其较小者为最终成新率，即：

使用年限成新率=（1－已使用年限／规定或经济使用年限）×100%

行驶里程成新率=（1－已行驶里程／规定行驶里程）×100%

成新率=Min（使用年限成新率，行驶里程成新率）

同时对待估车辆进行必要的勘察鉴定，若勘察鉴定结果与按上述方法确定的成新率相差较大，则进行适当的调整，若两者结果相当，则不进行调整。即：

成新率=Min（使用年限成新率，行驶里程成新率）+a

a：车辆特殊情况调整系数。

C.电子设备成新率

对于电子设备等主要通过对设备使用状况的现场勘察，并参考各类设备的经济寿命年限，综合确定其成新率。

成新率=[尚可使用年限÷（已使用年限+尚可使用年限）]×100%

另：直接按二手市场价评估的电子设备，无须计算成新率。

3)评估值的确定

将重置全价和成新率相乘，得出评估值。

评估值=重置全价×成新率

（4）评估结果及其分析

1）评估结果

设备类资产评估结果汇总表

单位：元

科目名称	账面值（元）		评估值（元）		增值率%	
	原值	净值	原值	净值	原值	净值
机器设备	29,496,299.14	19,807,106.56	30,887,150.00	24,550,890.00	4.72	23.95
车辆	673,264.08	448,836.37	752,420.00	523,300.00	11.76	16.59
电子设备	14,415,382.48	4,474,032.37	11,693,760.00	6,721,650.00	-18.88	50.24
设备合计	**44,584,945.70**	**24,729,975.30**	**43,333,330.00**	**31,795,840.00**	**-2.81**	**28.57**

2）增减值原因分析

机器设备原值评估增值主要是因为机器设备中有部分自制设备，以成本计入固定资产，市场售价高于成本价；机器设备净值评估增值主要是因为企业计提折旧年限小于报废年限，从而评估净值增值。

车辆原值评估增值原因为车辆类资产以市场指导价格为准，未考虑购买时不同经销商可能提供的相应折扣，导致评估原值增值；机动车相关报废政策有所放宽，车辆报废年限及报废里程总体延长，且企业计提折旧年限小于报废年限，从而评估净值增值。

电子设备原值评估减值主要原因是因技术更新较快，致使电子设备市场价格下降，部分超期服役电子设备按二手市场价评估；企业计提折旧年限小于报废年限，从而评估净值增值。

13、无形资产-土地

（1）评估范围

纳入本次评估范围内的土地使用权为宝德计算所拥有的 1 宗土地使用权性质为出让的新型产业用地，已取得国有土地使用证，土地面积 10,538.74 平方米，原始入账价值 81,679,000.00 元，账面价值 77,386,531.71 元。截至评估基准日该土地为未开发状态，预计于 2026 年下半年开工。具体情况见下表：

待估宗地明细表

土地使用权人	土地权证编号	土地位置	土地面积（㎡）	证载土地用途	使用权类型	取得日期
宝德计算机系统股份有限公司	粤（2024）深圳市不动产权第 0081995 号	龙华区观湖街道观澜人民路与梅观高速交叉口东南角	10,538.74	新型产业用地	出让	2023/10/16

（2）评估方法

根据《资产评估准则—不动产》，通行的土地评估方法有市场比较法、收益还原法、剩余法（假设开发法）、成本逼近法、基准地价系数修正法等。估价方法的选择应按照地价评估技术规则，根据当地土地市场状况，并结合该项目的具体特点（用地性质）以及估价目的等，选择适当的估价方法。

①适宜采用的方法及理由

A.市场比较法：待估宗地位于深圳市龙华区，龙华区近几年来工业用地交易比较活跃，成交价格公开透明，可以获得与待估宗地条件类似、利用方式类似的大量的土地交易案例，并且可比实例的交易时间、交易情况、区域因素和

个别因素明确，可以合理确定比较因素修正系数，客观测算比准价格，因此适宜采用市场比较法进行评估。

②不适宜采用的方法及理由

A.成本逼近法：待估宗地所在区域无近年来的征地案例和征地标准可供参考，即使有少量征地案例也无法获取公开补偿数据，难以合理确定土地取得成本，故不适宜采用成本逼近法进行评估。

B.基准地价系数修正法：待估宗地为深圳市新型产业用地，基准地价文件为工业用地价格与新型产业用地价格差异较大，基准地价不具有参考性，不具备采用基准地价系数修正法的条件，故不适宜采用基准地价系数修正法进行评估。

C.收益还原法：待估宗地所在区域无可供参考的土地出租案例用于估算潜在租金；同时，待估宗地上建筑物还未建成，且土地出让合同约定建成后的建筑物主体应以企业自用为主，可出租部分仅可用于上下游行业公司，故不适宜采用收益还原法进行评估。

D.假设开发法：待估宗地为工业用地，同一供需圈近期类似工业用地的房地产以企业购地后自建自用为主，工业厂房租赁或买卖案例较少，未形成稳定公开的工业厂房租赁与买卖交易市场，故不适宜采用剩余法（假设开发法）进行评估。

综上所述，根据待估宗地的特点和实际情况，本次评估采用市场比较法进行评估。

（3）评估过程-市场比较法

市场比较法是根据市场中的替代原理，将待估宗地与具有替代性的，且在估价期日近期市场上交易的类似地产进行比较，并对类似地产的成交价格作适当修正，以此估算待估宗地客观合理价格的方法。

公式：V=VB×A×B×C×D×（1+契税税率）

其中：

V------估价宗地价格；

VB----比较实例价格；

A------待估宗地交易情况指数/比较实例交易情况指数；

B------待估宗地估价期日地价指数/比较实例交易期日地价指数；

C------待估宗地区域因素条件指数/比较实例区域因素条件指数；

D------待估宗地个别因素条件指数/比较实例个别因素条件指数。

（4）评估结果

评估人员在现场勘查和市场分析的基础上，按照地价评估的基本原则和评估程序，选择合适的评估方法，评估得到满足地价定义条件下的评估结果为：

土地使用权评估总价=待估宗地单位地价×（1+土地使用权契税税率）×待估土地使用权面积

=7,712.00×（1+3%）×10,538.74

=83,713,000.00 （元）

经评估，精确到百位，确定该土地使用权的账面价值 77,386,531.71 元，评估值为 83,713,000.00 元，评估增值 6,306,643.30 元，增值率 8.15%。

土地使用权评估增值主要原因是因企业土地使用权账面值通常按历史取得成本入账，并按法定使用年限进行摊销，而评估时基于当前市场公允价值测算，从而评估增值。

14、无形资产-其他

（1）其他无形资产概况

截至本次评估基准日，其他无形资产包括专利所有权、商标专用权、域名、软件使用权、软件著作权及作品著作权。

1）专利所有权

纳入本次评估范围内的专利为企业研发和生产所需的专利，主要应用于服务器机箱构造和设计，为服务器提供更好的散热和配置性能。共计 200 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德计算及其子公司。

2）商标专用权

纳入本次评估范围内的商标为企业注册的品牌商标，共 204 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德计算及其子公司。

3）域名

纳入本次评估范围内的域名共 8 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德计算及其子公司。

4）软件使用权

纳入本次评估范围内的软件使用权共 112 项，原始入账价值 23,167,374.51 元，账面值 11,092,489.13 元，主要为财务软件及服务器测试软件，用于日常生产经营，均正常使用。

5）软件著作权

纳入本次评估范围内的软件著作权，共 122 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德计算及其子公司。

6）作品著作权

纳入本次评估范围内的作品著作权共 2 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德计算及其子公司。

（2）专利所有权评估程序及方法

截至评估基准日，标的资产专利所有权共计 200 项，其中发明专利 44 项、实用新型 122 项、外观设计 34 项。

1）评估方法

专利所有权常用的评估方法包括市场法、收益法和成本法。

由于我国无形资产市场交易尚处于初级阶段，相关公平交易数据的采集相对困难，故市场法在本次评估中不具备可操作性。同时，由于标的资产的经营收益与其所拥有的技术实力关系紧密，因而应用成本法对专利所有权进行评估的适用性较差。

本次评估，考虑到标的资产所处行业特性，纳入本次评估范围的专利所有权与标的资产收益之间的对应关系相对清晰可量化，且该等无形资产的价值贡献能够保持一定的延续性，故采用收益法对专利所有权进行评估。

采用收入分成法较能合理测算标的资产专利所有权的价值，其基本公式为：

$$P = K \times \sum_{i=1}^{n} \frac{R_i}{(1+r)^i}$$

式中：

P：待评估专利所有权的评估价值；

Ri：基准日后第 i 年预期专利所有权相关收益；

K：专利所有权综合分成率；

n：待评估专利所有权的未来收益期；

i：折现期；

r：折现率。

2）评估测算过程

本次对专利所有权采用收入分成法测算其价值。

①收益年限的确定

收益预测年限取决于技术类无形资产的经济寿命年限，即能为投资者带来超额收益的时间。

由于技术类无形资产的技术先进性受技术持续升级及替代技术研发等因素影响，故技术类无形资产的经济收益年限一般低于其法定保护年限。纳入本次评估范围的各项技术类无形资产陆续于 2011 年至 2025 年陆续形成，相关产品已在市场销售多年。本次评估综合考虑技术改进，根据研发人员对专利权的技术状况、技术特点的描述，结合同行业技术发展和更新周期，企业自身的技术保护措施等因素，预计该等无形资产的整体经济收益年限持续到 2030 年底。

本次评估确定的技术类无形资产经济收益年限至 2030 年底，但并不意味着技术类无形资产的寿命至 2030 年底结束。

②与专利所有权相关的收入预测

标的公司主要从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案。纳入本次评估范围且正在使用的专利技术共同为企业生产及销售发挥着重要的作用。由于 ICT 增值分销业务收入与标的公司专利所有权关联性较弱，本次收入预测仅包括标的公司 IA 业务和信创业务。

未来年度的具体预测数据详见下表：

营业收入预测表

单位：万元

项目	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入	663,199.74	982,606.75	1,092,807.57	1,147,447.95	1,204,820.35	1,265,061.36

③专利技术分成率

A.分成率 K 的评定方法

国内外对技术分成率的研究有很多，联合国贸易和发展组织对各国技术合同的提成率作了大量的调查统计工作，调查结果显示，技术提成率一般为产品净售价的 0.5%-10%，并且行业特征十分明显。分行业的统计数据如下：

行业	分成率范围
医药工业	0.99-2.97
橡胶制品业	0.49-1.47
建筑材料及其他非金属矿物制品业	0.79-2.36
有色金属冶炼及压延加工业	0.61-1.84
机械工业	0.65-1.94
通用零部件制造业	0.79-2.38
工业专业设备制造业	0.77-2.32
交通运输设备制造业	0.83-2.49
电子及通信设备制造业	0.53-1.59

如数据显示电子及通信设备制造业分成率在 0.53%-1.59%之间，故本次评估分成率下限设定为 0.53%，上限设定为 1.59%。

B.收入分成率的调整系数

影响技术类无形资产价值的因素包括法律因素、技术因素、经济因素及风险因素，其中风险因素对专利资产价值的影响主要在折现率中体现，其余三个

因素均可在提成率中得到体现。将上述因素细分为法律状态、保护范围、所属技术领域、先进性、创新性、成熟度、应用范围等 11 个因素，分别给予权重和评分，根据各指标的取值及权重系数，采用加权算术平均计算确定技术提成率的调整系数。

收入分成率的调整系数打分表

评价因素		权重	分值	加权分值
法律因素	品种类型	15%	50	7.5
	法律状态及保护范围	15%	60	9.0
技术因素	技术所属领域	5%	60	3.0
	替代技术	10%	30	3.0
	先进性	10%	40	4.0
	创新性	5%	40	2.0
	成熟度	10%	100	10.0
	应用范围	5%	50	2.5
	技术防御力	5%	50	2.5
经济因素	供求关系	20%	80	16.0
合计	-	**100%**	-	**59.50**

C.收入分成率的确定

收入分成率=提成率区间下限+（提成率区间上限-提成率区间下限）×调整系数

=0.53%+（1.59%-0.53%）×59.50%

=1.16%

D.更新替代率

更新替代率主要是体现技术贡献率随时间的推移不断有替代的新技术出现，原有技术贡献率受到影响而不断下降的一个技术指标。

计算更新替代率时，在无形资产组合剩余的收益期限 68 个月中按直线法递减考虑，即：

第一期的更新替代率=（（68-8÷2）÷68）=94.12%

第二期的更新替代率=（（68-8-6）÷68）=79.41%

按照上述方式类推，更新替代率预测明细如下表：

更新替代率预测表

单位：万元

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
收入分成率	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%
更新替代率	94.12%	79.41%	61.76%	44.12%	26.47%	8.82%
综合分成率	1.09%	0.92%	0.72%	0.51%	0.31%	0.10%

④折现率

本次评估在计算专利资产折现率时采用风险累加法，采用社会平均收益率模型来估测评估中适用的折现率，计算公式如下：

折现率＝无风险报酬率＋风险报酬率

A.无风险收益率

经查询中国资产评估协会网站，该网站公布的中央国债登记结算公司（CCDC）提供的 5 年期国债收益率为 1.52%。

考虑到技术型无形资产寿命为有限年，本次评估采用 5 年期国债收益率作为无风险利率，即无风险收益率＝1.52%。

B.风险报酬率

对于技术型无形资产而言，风险系数由技术风险系数、市场风险系数、资金风险系数及管理风险系数之和确定。根据专利资产的特点及目前评估惯例，各个风险系数的取值范围在 0%-8%之间。各风险系数计算公式为：

r＝a+（b－a）×s

式中：r——折现率；

a——折现率取值的下限；

b——折现率取值的上限；

s——折现率的调整系数。

a.技术风险系数

技术风险系数取值表

风险因素	权重	标准分值	分值	打分说明
技术转化风险	30%	10	3	工业化生产
技术替代风险	30%	40	12	存在若干替代产品
技术权利风险	20%	40	8	发明专利为主的无形资产组合
技术整合风险	20%	20	4	相关技术在细微环节需要进行一些调整以配合委估技术的实施
合计	**100%**		**27**	

技术风险系数＝0%＋（8%－0%）×27.00%＝2.16%

b.市场风险系数

市场风险系数取值表

风险因素			权重			标准分值	分值	打分说明
市场容量风险			40%			20	8	市场总容量大且平稳
市场竞争风险	市场现有竞争风险		60%	70%		40	16.8	市场中厂商数量较多，实力无明显优势
	市场潜在竞争风险	规模经济性		30%	30%	20	1.08	市场存在明显规模经济
		投资额			40%	20	1.44	项目的投资额较高
		销售网络			30%	20	1.08	产品的销售在一定程度上依赖固有的销售网络
合计			**100%**				**28.4**	

市场风险系数＝0%＋（8%－0%）×28.40%＝2.27%

c.资金风险系数

资金风险系数取值表

风险因素	权重	标准分值	分值	打分说明
融资风险	50%	100	50	项目投资额较高
流动资金风险	50%	100	50	项目所需流动资金较多
合计	100%		100	

资金风险系数＝0%＋（8%－0%）×100.00%=8.00%

d.管理风险系数

管理风险系数取值表

风险因素	权重	标准分值	分值	打分说明

风险因素	权重	标准分值	分值	打分说明
销售服务风险	40%	20	8	必须开辟与现有网点数相当的新网点和增加一部分新人力投入
质量管理风险	30%	20	6	质保体系建立且较为完善，实施全过程质量控制，大部分生产过程实施质量控制
技术开发风险	30%	20	6	技术力量较强，投入较高
合计	100%		20	

管理风险系数＝0%＋（8%－0%）×20.00%＝1.60%

综上，风险报酬率=技术风险系数＋市场风险系数＋资金风险系数＋管理风险系数

＝2.16%+2.27%+8.00%+1.60%

＝14.03%

C.折现率

折现率＝无风险报酬率＋风险报酬率

＝1.52%+14.03%

＝15.55%

⑤评估值的计算

根据公式计算，得到被评估单位专利权评估价值为人民币266,400,000.00元。具体计算过程见下表：

专利所有权评估计算表

单位：万元

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入	663,199.74	982,606.75	1,092,807.57	1,147,447.95	1,204,820.35	1,265,061.36
无形资产提成率（初始）	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%	1.16%
更新替代率	94.12%	79.41%	61.76%	44.12%	26.47%	8.82%
无形资产提成率	1.09%	0.92%	0.72%	0.51%	0.31%	0.10%
无形资产组合贡献额	7,244.95	9,057.00	7,834.37	5,875.78	3,701.74	1,295.61
折现率	15.55%	15.55%	15.55%	15.55%	15.55%	15.55%

项目/年度	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
折现时点（期中）	0.33	1.17	2.17	3.17	4.17	5.17
现值系数	0.9530	0.8448	0.7311	0.6327	0.5476	0.4739
现值	6,904.44	7,651.35	5,727.71	3,717.61	2,027.07	613.99
无形资产评估值	**26,640.00**					

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的专利所有权评估值为 266,400,000.00 元。

2）专利所有权等无形资产评估增值率较高的原因及合理性

专利所有权等无形资产评估结果详见下表：

单位：元

项目	账面值	评估值	增值额	增值率
软件使用权	873.63	1,393.12	519.49	59.46%
专利所有权	-	26,640.00	26,640.00	-
软件著作权	-	94.79	94.79	-
商标专用权	-	23.63	23.63	-
作品著作权	-	1.35	1.35	-
域名	-	2.49	2.49	-
合计	873.63	28,155.38	27,281.75	3122.79%

无形资产账面值 873.63 元，评估值为 28,155.38 万元，评估增值 27,281.75 万元，增值率 3,122.79%。

无形资产评估增值的主要原因为：（1）该无形资产系标的资产在经营过程中自主研发形成，相关研发支出已费用化处理，因此账面原值为零，是本次评估增值的主要原因；（2）该无形资产为标的资产核心技术资产，对公司产品收入、成本控制及市场竞争力具有重要贡献。评估增值并非一次性形成，而是公司长期技术投入、研发积累、市场拓展形成的成果体现。

（3）商标专用权评估程序及方法

商标专用权是指商品生产者或经营者依照法定程序向国家有关部门申请注册并取得对该商标的占有、使用、收益和处分的权利。

对于商标类无形资产的评估，一般采用市场法、收益法和成本法。

市场法主要是通过在商标市场或产权市场、资本市场上选择相同或相近似的商标作为参照物，针对各种价值影响因素，如商标的功能进行类比，将被评估商标与参照物商标进行价格差异的比较调整，分析各项调整结果、确定商标的价值。

使用市场法评估商标，其必要的前提是市场数据比较公开化；需要存在着具有可比性的商标的参照物；并且参照物的价值影响因素明确，应能够量化。市场法使用较多的是功能性类比法。由于我国商标市场交易目前尚处初级阶段，使得商标产品的公平交易数据采集较为困难，因此市场法在本次评估应用中的不具备操作性。

收益法是通过估算委估商标资产未来寿命期内预期超额收益，并以适当的折现率折算成现值，借以确定被评估资产价值的一种评估方法。使用收益法评估商标，其必要的前提是商标能给商标使用企业带来超额收益。

由于企业的商标注册后未进行形象方面的广告等形式的维护投入，不属于驰名商标，也未产生经济效益，故对商标采用成本法进行评估。

成本法评估是依据注册商标无形资产形成过程中所需要投入的各种费用成本，并以此为依据确认注册商标价值的一种方法。

此类商标成本包括三个方面。

A.商标图案设计费用；

B.初始注册费用；

C.维护使用成本；

根据有关规定，注册商标可因连续三年停止使用而被撤销。法律意义上的注册商标使用，包括将商标用于商品、商品包装或者容器以及商品交易文书上，或者将商标用于广告宣传、展览以及其他商业活动。具体地说，商品商标要使用在商品的出售、展览或经海关出口上，使用在商品交易文书上，使用在各种媒体对商标进行商业性宣传、展示上才视为使用；服务商标要使用在服务场所、服务工具、服务用品、服务人员服饰上，使用在反映及记录发生服务的文书上，使用在各种媒体对商标进行商业性宣传、展示才视为使用。

注册商标所有人为维持商标专用权而使用商品商标，须印制商标，生产商品出售、参展(参评、参赛)，或者在媒体上对商标进行商业性宣传；服务商标须印制在服务工具、服务用品、服务人员服饰上，用在服务场所、制作招牌，或者在媒体上对商标进行商业性宣传等。以上使用商标的形式，对于以使用为目的商标所有人来说，支出费用的意义是为了证明其实际使用了商标，以维持商标专用权。

按照前述评估思路，此次评估计算如下：

P=C1+C2+C3

式中：P——评估值

C1——设计成本

C2——注册成本

C3——维护使用成本

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的商标专用权评估值为 236,300.00 元。

（4）域名评估程序及方法

纳入本次评估范围的账面未记录的无形资产域名及网站使用权，申请注册相对简单，对企业收入贡献不大，不直接产生收益，故采用成本法评估。依据域名形成过程中所需投入的各项成本费用的重置全价确认域名及网站使用权价值。

评估值=网站设计费+域名申请费+域名续费+网站维护费

网站设计费、域名申请费、域名续费及网站维护费计费标准均由评估人员通过网络或其他方式询价确定。

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的域名评估值为 65,480.00 元。

（5）软件使用权评估程序及方法

根据本次评估目的，按照持续使用原则，以市场价格为依据，结合软件使用权的特点和收集资料情况，主要采用重置成本法进行评估。

评估值=重置全价×成新率

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的软件使用权评估值为 13,931,220.00 元。

（6）软件著作权评估程序及方法

据资产评估准则的规定，无形资产价值评估方法包括收益法、市场法、成本法三种方法。因上述软件著作权资产主要系历史形成，用于日常经营研发生产过程发挥辅助作用，难以合理确定对现金流产生的贡献，目前未有其他收益途径且未来尚无其他计划收益途径，故不适用收益法评估；也未能在公开市场上获得与委估无形资产相同或类似的交易案例，故不适用市场法评估；企业在进行委估无形资产的研发时，未有专门的财务核算记录，但对于研发过程中所形成的专利等无形资产投入的人工成本、研发经费及注册费用等尚可追溯，故本次评估可以采用成本法。

评估价值=重置成本×（1-贬值率）

重置成本=人工成本＋研发经费+注册成本+机会成本

机会成本=（人工成本＋研发经费+注册成本）×机会成本率

机会成本率=投入资本回报率 ROIC

贬值率=已使用年限÷（已使用年限+剩余预计保持先进性年限）

资产评估中的贬值主要分为实体性贬值、功能性贬值及经济性贬值。

实体性贬值，亦称有形损耗，是指资产由于使用及自然力的作用导致的资产的物理性能的损耗或下降而引起的资产的价值损失。功能性贬值是指由于技术进步引起的资产功能相对落后而造成的资产价值损失。经济性贬值是指由于外部条件的变化引起资产闲置、收益下降等而造成的资产价值损失。

对于实体性贬值因素，由于待估资产为软件著作权故不存在实体性贬值；对于经济性贬值因素，由于外部市场竞争情况相对缓和，未出现引起专利闲置等情况，故本次未考虑经济性贬值的影响；对于功能性贬值因素，由于现有软

件著作权会随着时间的推移、技术进步而出现被新专利、新技术取代的情况，故本次评估中考虑了功能性贬值的情况，即技术性贬值。

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的软件著作权评估值为 3,404,600.00 元。

（7）作品著作权评估程序及方法

对于无形资产的评估，一般采用市场法、收益法和成本法。

市场法主要是通过在作品著作权市场或产权市场、资本市场上选择相同或相近似的作品著作权作为参照物，针对各种价值影响因素，如作品著作权的功能进行类比，将被评估商标与参照物作品著作权进行价格差异的比较调整，分析各项调整结果、确定作品著作权的价值。

使用市场法评估作品著作权，其必要的前提是市场数据比较公开化；需要存在着具有可比性的作品著作权的参照物；并且参照物的价值影响因素明确，应能够量化。市场法使用较多的是功能性类比法。由于我国作品著作权市场交易目前尚处初级阶段，使得作品著作权产品的公平交易数据采集较为困难，因此市场法在本次评估应用中的不具备操作性。

收益法是通过估算委估作品著作权资产未来寿命期内预期超额收益，并以适当的折现率折算成现值，借以确定被评估资产价值的一种评估方法。使用收益法评估作品著作权，其必要的前提是作品著作权能给作品著作权使用企业带来超额收益。

由于企业的作品著作权注册后未进行维护投入，也未产生经济效益，故对作品著作权采用成本法进行评估。

成本法评估是依据作品著作权无形资产形成过程中所需要投入的各种费用成本，并以此为依据确认作品著作权价值的一种方法。

P=C1+C2+C3

式中：P——评估值

C1——设计成本

C2——注册成本

C3——代理成本

评估值=设计成本+注册成本+代理成本

综合上述成本，通过评估计算，确定纳入本次评估范围的作品著作权评估值为 13,500.00 元。

（8）其他无形资产评估结果

其他无形资产账面值 8,736,343.30 元，评估值为 281,553,840.00 元，评估增值 272,817,496.70 元，增值率 3,122.79%。增值的主要原因系账外的专利所有权等无形资产纳入评估范围所致。

（9）专利所有权等无形资产评估增值率较高的原因及合理性

专利所有权等无形资产评估结果详见下表：

单位：元

项目	账面值	评估值	增值额	增值率
软件使用权	873.63	1,393.12	519.49	59.46%
专利所有权	-	26,640.00	26,640.00	-
软件著作权	-	94.79	94.79	-
商标专用权	-	23.63	23.63	-
作品著作权	-	1.35	1.35	-
域名	-	2.49	2.49	-
合计	873.63	28,155.38	27,281.75	3122.79%

无形资产账面值 873.63 元，评估值为 28,155.38 万元，评估增值 27,281.75 万元，增值率 3,122.79%。

无形资产评估增值的主要原因为：（1）该无形资产系标的资产在经营过程中自主研发形成，相关研发支出已费用化处理，因此账面原值为零，是本次评估增值的主要原因；（2）该无形资产为标的资产核心技术资产，对公司产品收入、成本控制及市场竞争力具有重要贡献。评估增值并非一次性形成，而是公司长期技术投入、研发积累、市场拓展形成的成果体现。

15、使用权资产

使用权资产账面价值 27,189,952.55 元，系租赁取得的办公室使用权截至基准日的摊销余额。

使用权资产评估值为 27,189,952.55 元，无增减值。

16、长期待摊费用

长期待摊费用账面价值 52,474,322.58 元，核算内容为企业办公场所的装修、改造工程款及服务器售后服务费。

长期待摊费用评估价值为 52,474,322.58 元，无增减值。

17、递延所得税资产

递延所得税资产账面价值 30,824,177.47 元，核算内容是根据税法企业已经缴纳，而根据企业会计制度核算需在以后期间转回记入所得税科目的暂时性差异的所得税影响金额。

递延所得税资产评估值 30,824,177.47 元，无增减值。

18、其他非流动资产

其他非流动资产账面价值 3,685,543.17 元，核算内容为预付软件款。

其他非流动资产评估值 3,685,543.17 元，无增减值。

19、负债

评估范围内的负债为流动负债和非流动负债，流动负债包括短期借款、应付票据、应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款。非流动负债包括长期借款、租赁负债、递延收益，本次评估在经清查核实的账面值基础上进行。

（1）短期借款

短期借款账面值 2,079,566,943.13 元，系向中国建设银行深圳上步支行、光大银行深圳分行、珠海华润银行深圳分行、中航信托股份有限公司等借入的一年以内未到期借款和计提的利息。

短期借款评估值 2,079,566,943.13 元，无增减值。

（2）应付票据

应付票据账面价值为 47,000,000.00 元，核算内容为应付深圳市自强技术有限公司的银行承兑汇票。

应付票据评估值为 47,000,000.00 元，无增减值。

（3）应付账款

应付账款账面价值 883,013,381.23 元，核算内容主要为应付给深圳市鸿富瀚科技股份有限公司、联强国际贸易（中国）有限公司、合肥大唐存储科技有限公司的货款。

应付账款评估值为 883,013,381.23 元，无增减值。

（4）合同负债

合同负债账面价值 212,704,335.12 元，核算内容主要为贵州中云绿色智能制造有限公司、陕西长安计算科技有限公司、珠海星云智联科技有限公司、联强国际贸易（中国）有限公司等公司的货款。

合同负债评估值为 212,704,335.12 元，无增减值。

（5）应付职工薪酬

应付职工薪酬账面价值 8,881,773.12 元，核算内容为应付职工工资、工会经费、奖金等。

应付职工薪酬评估值为 8,881,773.12 元，无增减值。

（6）应交税费

应交税费账面价值 19,538,945.75 元，核算内容为增值税、印花税、企业所得税等。

应交税费评估值为 19,538,945.75 元，无增减值。

（7）其他应付款

其他应付款账面价值 1,274,800,095.96 元，核算内容主要为北京宝德自强计算机技术有限公司、宝德网络安全系统（深圳）有限公司、深圳市禾苗儿装饰工程有限公司等公司的往来款等。

其他应付款评估值为 1,274,800,095.96 元，无增减值。

（8）一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债账面价值 290,444,713.12 元，核算内容主要为一年内到期的银行借款及租赁负债等。

一年内到期的非流动负债评估值为 290,444,713.12 元，无增减值。

（9）其他流动负债

其他流动负债账面价值 27,651,563.58 元，核算内容主要为预收增值税。

其他流动负债评估值为 27,651,563.58 元。

（10）长期借款

长期借款账面价值 1,322,280,783.94 元，核算内容为向中国建设银行深圳上步支行、工商银行布吉支行、民生银行深圳分行、浦发银行华为支行金融机构借款。

长期借款评估值为 1,322,280,783.94 元，无增减值。

（11）租赁负债

租赁负债账面价值为 15,622,675.36 元，主要为租赁厂房及办公场所形成的租赁负债。

租赁负债评估值为 15,622,675.36 元，无增减值。

（12）递延收益

递延收益账面价值 8,074,850.44 元，核算内容为政府补助款。

递延收益评估值为 2,012,666.59 元，评估减值 6,062,183.85 元，减值率 75.07%。

20、资产基础法评估结论

母公司总资产账面值 853,242.47 万元，评估值 951,484.63 万元，评估增值 98,242.16 万元，增值率 11.51%。

母公司负债账面值 618,958.01 万元，评估值 618,351.79 万元，评估减值 606.22 万元，减值率 0.10%。

母公司所有者权益（净资产）账面值 234,284.46 万元，评估值 333,132.84 万元，评估增值 98,848.38 万元，增值率 42.19%。

资产评估结果汇总表

单位：万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
1	流动资产合计	742,112.60	744,731.97	2,619.37	0.35
2	非流动资产合计	111,129.87	206,752.65	95,622.78	86.05
3	其中：长期股权投资	88,127.18	155,079.46	66,952.28	75.97
4	其他权益工具投资	500.00	549.53	49.53	9.91
5	固定资产	2,473.00	3,179.58	706.58	28.57
6	无形资产	8,612.29	36,526.68	27,914.39	324.12
7	**资产总计**	**853,242.47**	**951,484.63**	**98,242.16**	**11.51**
8	流动负债合计	484,360.18	484,360.18	-	-
9	非流动负债合计	134,597.83	133,991.61	-606.22	-0.45
10	**负债总计**	**618,958.01**	**618,351.79**	**-606.22**	**-0.10**
11	**净资产（所有者权益）**	**234,284.46**	**333,132.84**	**98,848.38**	**42.19**

（五）引用其他评估机构报告的内容

本次交易未引用其他评估机构的评估报告。

（六）估值特殊处理、对评估结论有重大影响事项的说明

本次评估，不存在估值特殊处理、对评估结论有重大影响的事项。

（七）评估基准日至本报告书签署日之重要变化事项及其对评估及交易作价的影响

2025 年 9 月 13 日，申晖金婺、产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院、宝德计算、李瑞杰、张云霞、宝德控股签署《股份转让协议》，约定霍尔果斯宝德向申晖金婺转让 14,420.0091 万股，交易价款为 97,140.7799 万元，宝德研究院向申晖金婺转让 334.4511 万股，交易价款为 2,253.0388 万元；霍尔果斯宝

德向产投致兴转让 6,680.0000 万股，交易价款为 4.5 亿元。截至本报告书签署日，上述交易已完成对价款支付及股份交割。

（八）本次评估未按分各类产品数量和价格进行预测的原因及合理性

标的公司预测期内各产品的下游应用场景较为广泛，包括互联网、运营商、政府、金融、医疗、教育、制造等多个领域，大部分产品均需根据不同客户需求进行定制。因此，标的公司的产品类别较多，同一类别产品内细分产品规格型号、产品销售单价均存在较大差异。另外，近年来服务器核心组件的技术迭代速度较快，CPU、GPU、内存等产品不断更迭技术性能，报告期内标的公司各类型产品销售量波动较大且连续性较弱，难以根据具体产品进行预测。同时，由于标的公司服务器产品具有高度定制化特征，导致不同客户订单的产品配置存在显著差异，且各类核心配件的集成度与技术规格各不相同，导致产品单位成本中原材料构成差异较大，难以对具体产品的业务成本进行直接预测分析。

因此，标的公司管理层在制定盈利预测时未按各类产品数量和价格进行预测，而是根据报告期内各大类产品收入规模、增长情况、在手订单规模等，结合行业未来发展趋势对收入增长情况进行预测；成本预测方面，依据各大类产品综合毛利水平、历史期毛利率变动趋势和未来行业发展态势及标的公司开展业务的合理利润空间对各大类产品毛利率水平进行综合判断。

从市场公开披露的交易案例来看，亦有未对各类产品具体销量、销售单价进行预测，而是根据行业发展前景、企业自身发展情况等对整体收入规模进行预测的交易案例，部分案例情况和预测方式见下表。因此，本次评估未按分各类产品数量和价格进行预测符合标的公司的实际情况和市场惯例，具备合理性。

序号	交易案例	评估基准日	预测方式
1	禾信仪器（688622）收购量羲技术	2025 年 6 月 30 日	量羲技术主要从事极低温极微弱信号测量调控系统与组件的研发、生产和销售，预测按极低温极微弱信号测量调控系统、极低温极微弱信号测量调控组件和服务及其他分类，各业务结合行业发展态势和自身发展规划预测整体收入规模。
2	东睦股份（600114）收购上海富驰	2024 年 12 月 31 日	盈利预测按照 MIM 产品、塑胶类产品、液态金属产品、其他产品分类，结合产品行业发展趋势、在手订单情况和经营规划等，结合增长

序号	交易案例	评估基准日	预测方式
			率预测各业务整体收入规模。
3	宁波精达（603088）收购无锡微研	2024 年 4 月 30 日	无锡微研管理层根据历史年度数据、在手订单、企业发展规划，结合行业发展前景对未来各项业务收入主要按金额的增长率进行预测。
4	思瑞浦（688536）收购创芯微	2023 年 9 月 30 日	盈利预测按照锂电保护芯片、AC/DC、未封测晶圆进行分类，根据在手订单，新入及拟入终端大客户供应商名录，管理层销售团队经验，行业发展态势等，结合增长率预测各业务整体收入规模。
5	华亚智能（003043）收购冠鸿智能	2023 年 6 月 30 日	盈利预测按照历史年度项目工期对截至评估基准日在手项目中，预计 2024 年能够完成验收的项目进行了测算，并结合行业发展情况，冠鸿智能未来战略规划，2024 年按照 40%销售增长率进行测算，2025 年收入增长率降低至 15%，以后年度增长率进一步下降，2028 年进入稳定期。

（九）结合标的及同行业可比公司报告期内收入、毛利率等业绩变动情况及原因，详细补充收益法评估各参数预测是否合理谨慎

1、可比公司报告期内收入变动情况及原因

报告期内，标的公司收入变动情况与同行业可比公司对比情况如下：

单位：万元

公司简称	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
浪潮信息	收入	16,478,199.77	11,502,851.64	6,603,044.33
	收入增长率	43.25%	74.21%	-5.18%
中科曙光	收入	1,496,364.44	1,314,768.51	1,435,265.82
	收入增长率	13.81%	-8.40%	10.34%
紫光股份	收入	9,674,833.93	7,902,407.85	7,730,781.08
	收入增长率	22.43%	2.22%	4.39%
广电五舟	收入	179,063.78	170,224.33	129,824.93
	收入增长率	5.19%	31.12%	132.82%
标的公司	收入	1,086,741.80	977,868.77	916,963.41
	收入增长率	11.13%	6.64%	-

浪潮信息虽然 2023 年度收入较 2022 年度收入略有下降，但得益于 2024

年政府工作报告首次提出“人工智能+”行动，激发各行各业对算力的需求，带动算力产业的蓬勃发展，浪潮信息 2024 年度收入规模实现大幅增长，并在2025 年延续增长态势。

中科曙光 2024 年度收入有所下滑主要由于中美贸易战升级、全球经济复苏放缓等复杂环境影响，行业发展有所承压，其 IT 设备业务销量下滑导致，2025 年随着其产品结构优化实现收入增长。管理层预计行业整体处于高速发展的黄金周期。叠加人工智能产业爆发、全国一体化算力网络建设、“东数西算”工程全面推进、信息技术应用创新（信创）深化落地、绿色低碳转型等多重国家战略导向，行业市场需求持续释放，长期发展空间广阔。

得益于国家陆续出台深入推进产业数字化转型的系列政策释放红利和紫光股份的行业竞争优势，紫光股份报告期内收入整体稳定增长。2025 年，紫光股份深化推进“算力×联接”战略，集中优势资源，多措并举，推动业务高质量增长，其中 ICT 基础设施与服务业务凭借持续增长的产业需求同比增长 41.11%。

广电五舟以服务器的国产化、差异化和软硬一体化为核心业务，随着国产信创市场需求增大，报告期内广电五舟业务呈快速增长态势。

报告期内，可比公司各年收入增长情况虽有所差异，但收入规模整体呈现上涨趋势，标的公司与可比公司收入整体变动趋势相近。

2、标的公司报告期内各业务板块与可比公司收入情况对比

（1）信创业务

信创业务方面，可比公司包括广电五舟、神州数码和拓维信息。广电五舟作为智能算力产品与解决方案提供商，是华为公司鲲鹏、昇腾存算双引擎的合作伙伴，其服务器产品业务收入占比稳定 90%以上，与标的公司信创业务类似；神州数码下属的神州鲲泰是华为公司鲲鹏生态的核心成员之一，主要产品包括神州鲲泰通用服务器与人工智能服务器等，在其收入分类中归集至“自有品牌产品”，与标的公司信创业务类似；拓维信息下属的湘江鲲鹏是华为生态服务器整机硬件合作伙伴，其智能计算产品业务与标的公司信创业务类似。报告期内标的公司信创业务与可比公司对应业务收入情况如下：

单位：万元

公司简称	业务	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
广电五舟	服务器产品	收入	175,004.73	160,564.15	123,117.54
		收入增长率	8.99%	30.42%	123.30%
神州数码	自有品牌	收入	744,035.65	458,121.12	380,980.04
		收入增长率	62.41%	20.25%	48.95%
拓维信息	智能计算	收入	84,901.32	207,166.89	177,618.62
		收入增长率	-59.02%	16.64%	120.61%
标的公司	信创业务	收入	631,253.09	480,399.19	325,701.96
		收入增长率	31.40%	47.50%	-

报告期内，得益于国产替代政策红利的持续释放，标的公司信创业务与可比公司对应业务收入变动趋势基本一致，呈现高速增长态势。

（2）IA 业务

IA 业务方面，可比上市公司主要为浪潮信息。浪潮信息服务器业务在报告期内的收入及收入增长率情况如下所示：

单位：万元

公司简称	业务	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
浪潮信息	服务器业务	收入	15,460,525.29	10,468,100.49	6,523,959.44
		收入增长率	47.69%	60.46%	-4.35%
标的公司	IA 业务	收入	156,602.97	135,771.91	126,180.64
		收入增长率	15.34%	7.60%	-

报告期内，标的公司 IA 业务与浪潮信息服务器业务整体趋势一致，受原实控人资金占用导致标的公司将有限资金优先支持信创业务开展，IA 业务增速出现阶段性放缓，低于浪潮信息服务器业务增长率水平。

（3）ICT 增值分销业务

ICT 增值分销业务方面，紫光股份 IT 产品分销与供应链服务、神州数码消费电子分销业务与标的公司 ICT 增值分销业务类似，具备可比性。对比情况如下所示：

单位：万元

公司简称	业务	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
紫光股份	IT 产品分	收入	2,556,191.84	2,928,862.69	2,913,232.68

公司简称	业务	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
	销与供应链服务	收入增长率	-12.72%	0.54%	-9.83%
神州数码	消费电子分销	收入	9,855,828.05	8,393,170.15	7,419,085.01
		收入增长率	17.43%	13.13%	10.03%
标的公司	ICT 增值分销	收入	298,882.54	361,696.73	465,075.21
		收入增长率	-17.37%	-22.23%	-

报告期内，紫光股份 IT 产品分销与供应链业务规模有所下降，神州数码分销业务整体呈现上涨态势，标的公司 ICT 增值分销业务受原实际控制人资金占用影响，营运资金流动性受到一定限制。标的公司优先保障毛利率水平较高的服务器业务，导致 ICT 增值分销业务的收入规模出现阶段性收缩，与可比公司对应业务收入变动趋势存在一定差异。

3、标的公司预期收入增长率与可比公司预期增长率对比

标的公司 2025 年-2027 年预计总收入增长率分别为 17.42%、16.07%和 9.58%，2028 年至 2030 年预计以行业自然增长为主，预计收入增长率为 5%。根据可比公司 2025 年度年报和同花顺 iFind 结合统计收录的研究报告中对可比公司预测收入的平均水平，标的公司预期收入增长率与可比公司预期收入增长率对比如下：

单位：万元

公司简称	项目	2025 年预测	2026 年预测	2027 年预测
浪潮信息	收入	16,478,199.77	21,143,685.25	27,091,408.50
	收入增长率	43.25%	28.31%	28.13%
中科曙光	收入	1,496,364.44	1,705,117.08	1,972,539.17
	收入增长率	13.81%	13.95%	15.68%
紫光股份	收入	9,674,833.93	11,267,628.57	13,015,757.14
	收入增长率	22.43%	16.46%	15.51%
标的公司	收入	1,148,219.49	1,332,763.08	1,460,471.72
	收入增长率	17.42%	16.07%	9.58%

注：可比公司 2025 年预测数据为年报披露实际数据。

随着国家数字化转型进一步深化，作为算力基础设施的服务器行业市场需求旺盛，可比公司预期收入仍有释放空间，标的公司预测期收入整体增长低于可比公司预期水平，相对审慎。

综上，报告期内，标的公司收入变动趋势与可比公司收入变动趋势整体相近，IA 业务和 ICT 增值分销业务受到实控人资金占用事项影响，收入在报告期内变动不及可比公司增长水平；随着资金占用事项解除后，标的公司预测期收入增长率低于可比公司预期增长情况，预测相对审慎，具备合理性。

4、标的公司各业务板块毛利率预测的合理性及谨慎性分析

报告期内，标的公司毛利率及毛利率变动情况与同行业可比公司对比情况如下：

公司简称	2025 年度	2024 年度	2023 年度
浪潮信息	4.88%	6.85%	10.04%
中科曙光	30.58%	29.16%	26.26%
紫光股份	14.59%	17.39%	19.60%
广电五舟	11.62%	15.28%	11.88%
同行业公司均值	15.42%	17.17%	16.95%
同行业公司均值（剔除中科曙光）	10.36%	13.17%	13.84%
标的公司	7.85%	8.69%	10.55%

整体来看，标的公司的毛利率低于同行业平均水平，主要系业务结构差异和业务布局方向不同所致。在上述同行业公司中，浪潮信息与标的公司均主要从事服务器生产与销售，浪潮信息主营业务为服务器及部件的生产与销售，报告期内该板块收入占浪潮信息全年收入的比例超过 90%，与标的公司 IA 业务可比性较高，与标的公司 IA 业务毛利率及净利率水平及变化趋势相似；中科曙光主要从事高端计算机、存储、安全、数据中心产品的研发及制造，毛利率较高，主要系中科曙光构建了“芯—端—云”产业一体化布局，具备较强的自主研发能力，其产品附加值更高；紫光股份除下属新华三集团有限公司主要从事服务器业务外，还有网络设备、存储产品、云与智能等其他业务布局，与行业内其他服务器公司产品差异较大；广电五舟主营业务与标的公司信创业务类似，毛利率水平与标的公司信创业务毛利率接近。

标的公司各业务板块毛利率与从事同类业务的上市公司相关业务板块毛利率对比情况以及该业务板块毛利率的预测合理性及谨慎性分析如下：

（1）信创业务毛利率

信创业务方面，可比上市公司包括广电五舟、神州数码和拓维信息。广电五舟作为智能算力产品与解决方案提供商，是华为公司鲲鹏、昇腾存算双引擎的合作伙伴，其服务器产品业务收入占比稳定 90%以上，与标的公司信创业务类似；神州数码下属的神州鲲泰是华为公司鲲鹏生态的核心成员之一，主要产品包括神州鲲泰通用服务器与人工智能服务器等，在其收入分类中归集至“自有品牌产品”，与标的公司信创业务类似；拓维信息下属的湘江鲲鹏是华为生态服务器整机硬件合作伙伴，其智能计算产品业务与标的公司信创业务类似。

公司简称	业务板块	2025 年度	2024 年度	2023 年度
广电五舟	服务器产品	11.55%	15.00%	9.87%
神州数码	自有品牌产品	8.51%	11.49%	10.45%
拓维信息	智能计算产品	12.60%	6.76%	12.24%
平均值		10.89%	11.08%	10.85%
标的公司	信创业务	9.52%	11.70%	18.23%

标的公司信创业务毛利率在 2023 年度及 2024 年度均高于同行业可比公司平均值水平，2025 年度毛利率小幅略低于可比公司平均值水平。报告期内标的公司信创业务毛利率下滑的主要原因系随着 2024 年信创目录保护政策取消，已逐步进入市场化竞争阶段，行业整体竞争更为充分。

标的公司预测期内信创业务毛利率预测如下：

毛利率	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
信创业务合计	10.09%	10.02%	10.04%	10.04%	10.04%	10.04%

预测期内，标的公司信创业务综合毛利率水平保持在 10.02%至 10.09%范围内，该预测区间整体低于报告期 2023 年、2024 年信创业务综合毛利率水平 18.23%、11.70%，主要原因是考虑了标的公司在报告期内毛利率下降的趋势，并结合标的公司信创业务在行业内市场份额和市占率水平，以及考虑了可比公司一般毛利率水平，谨慎考虑整体综合毛利率水平。

（2）IA 业务毛利率

IA 业务方面，可比上市公司主要为浪潮信息。浪潮信息的服务器产品业务以 X86 服务器为主，与标的公司 IA 业务类似。浪潮信息与标的公司报告期内

毛利率对比情况如下：

公司简称	业务板块	2025 年度	2024 年度	2023 年度
浪潮信息	服务器产品	4.52%	6.76%	9.94%
标的公司	IA 业务	7.46%	11.64%	15.36%

综合来看，标的公司 IA 业务与可比公司浪潮信息的服务器及部件业务毛利率水平在报告期内整体变动趋势基本一致。毛利率水平呈现逐年下滑趋势，主要系行业竞争加剧、核心原材料成本波动等共性因素影响，以及标的公司原实控人资金占用等特性因素影响。

标的公司预测期内 IA 业务毛利率预测如下：

毛利率	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
IA 业务合计	9.22%	9.16%	9.15%	9.15%	9.15%	9.15%

预测期内，标的公司 IA 业务综合毛利率水平保持在 9.15%至 9.22%范围内，该预测区间整体低于报告期 2023 年、2024 年 IA 业务综合毛利率水平 15.36%、11.64%，整体毛利率预测水平较为谨慎。

（3）ICT 增值分销业务毛利率

ICT 增值分销业务方面，可比上市公司为紫光股份及神州数码。紫光股份 IT 产品分销与供应链服务、神州数码消费电子分销业务与标的公司 ICT 增值分销业务类似，具备可比性，紫光股份与神州数码与标的公司在报告期内毛利率对比情况如下：

公司简称	业务板块	2025 年度	2024 年度	2023 年度
紫光股份	IT 产品分销与供应链服务	5.20%	5.33%	6.40%
神州数码	消费电子分销业务	1.84%	1.86%	2.17%
平均值		3.52%	3.60%	4.29%
标的公司	ICT 增值分销业务	4.54%	3.59%	3.86%

综合来看，标的公司 ICT 增值分销业务与紫光股份、神州数码可比业务毛利率总体相对稳定，变动趋势无显著差异。

标的公司预测期内 ICT 增值分销业务毛利率预测如下：

毛利率	2025 年 5-12 月	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
ICT 增值分销业务	3.95%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%	3.42%

预测期内 ICT 增值分销业务综合毛利率水平保持在 3.42%，低于 2023 年、2024 年该业务毛利率 3.86%、3.59%，也低于 2023 年、2024 年同行业可比公司同类业务毛利率平均数 4.29%和 3.60%。预测期内由于资金占用偿还，标的公司在采购端的议价空间上升，预计毛利率压力将得到缓解，未来 ICT 增值分销业务毛利率预测保持在 2025 年水平较为谨慎，具有合理性。

综上所述，结合对标的公司各业务板块与同行业公司在报告期内毛利率对比情况，以及预测期内标的公司对各业务经营情况的分析及判断，标的公司各业务板块毛利率预测具有合理性和谨慎性。

二、重要下属企业的评估基本情况

（一）宝德网络安全系统（深圳）有限公司

1、评估结论

采用资产基础法，得出的宝德网络安全系统（深圳）有限公司于评估基准日的评估结论如下：

总资产账面值 61,401.38 万元，评估值 60,537.59 万元，评估减值 863.79 万元，减值率 1.41%。

负债账面值 22,310.21 万元，评估值 22,310.21 万元，无评估增减值。

所有者权益账面值 39,091.17 万元，评估值 38,227.38 万元，评估减值 863.79 万元，减值率 2.21%。

资产评估结果汇总表

单位：万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
1	流动资产合计	59,615.24	59,992.64	377.40	0.63
2	非流动资产合计	1,786.14	544.95	-1,241.19	-69.49
3	其中：长期股权投资及分支机构	-	-1,320.12	-1,320.12	

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
4	固定资产	663.83	722.43	58.60	8.83
5	无形资产	46.51	66.84	20.33	43.71
6	其他非流动资产	1,075.80	1,075.80	-	-
7	**资产总计**	**61,401.38**	**60,537.59**	**-863.79**	**-1.41**
8	流动负债合计	21,957.51	21,957.51	-	-
9	非流动负债合计	352.70	352.70	-	-
10	**负债总计**	**22,310.21**	**22,310.21**	**-**	**-**
11	**净资产（所有者权益）**	**39,091.17**	**38,227.38**	**-863.79**	**-2.21**

2、资产基础法评估情况

（1）货币资金

货币资金账面价值 2,127,990.79 元，主要为银行存款 2,127,990.79 元。

银行存款账面价值 2,127,990.79 元，存款主要存放于深圳农村商业银行总行营业部、中国工商银行深圳坂田支行、招商银行深圳大学城支行、兴业银行深圳文锦支行、平安银行深圳鹭湖支行等。

银行存款评估值为 2,127,990.79 元，无增减值。

综上，货币资金评估价值为 2,127,990.79 元，无增减值。

（2）应收票据

应收票据账面余额 1,588,685.97 元，已计提坏账准备 31,773.72 元，账面净额 1,556,912.25 元，核算内容为南京莱斯电子设备有限公司、河北远东通信系统工程有限公司、北京神戎科技有限公司开出的银行承兑汇票。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收票据，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的应收票据，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收票据的评估风险损失。

按以上标准，确定的评估风险损失为 31,773.72 元，应收票据评估值为 1,556,912.25 元，无增减值。

（3）应收账款

应收账款账面余额 298,516,744.61 元，已计提坏账准备 24,438,435.88 元，账面净额 274,078,308.73 元，主要为湖南博匠信息科技有限公司、北京九天利建信息技术股份有限公司等公司货款。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收账款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划 的应收账款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收账款的评估风险损失。

按以上标准，确定的评估风险损失为 24,438,435.88 元，应收账款评估值为 274,078,308.73 元，无增减值。

（4）融资-应收票据

融资-应收票据账面余额 127,665.03 元，未计提减值准备。核算内容为银行承兑汇票。

应收票据评估值为 127,665.03 元，无增减值。

（5）预付账款

预付账款账面价值 5,640,204.80 元，未计提坏账准备，主要为度小满(陕西)供应链贸易有限公司、广州众合信息科技有限公司、全科科技（香港）有限公司、中航光电科技股份有限公司等公司的货款。

预付账款评估值为 5,640,204.80 元，无增减值。

（6）其他应收款

其他应收款账面余额 227,694,496.19 元，已计提坏账准备 836,298.95 元，账面净额 226,858,197.24 元，主要为与中国仪器进出口集团有限公司、深圳市三山实业有限公司的往来款及保证金等。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的其他应收款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的其他应收款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计其他应收款的评估风险损失。

按以上标准，其他应收款的评估风险损失为 836,298.95 元，评估值为 226,858,197.24 元，无增减值。

（7）存货

1）原材料

原材料账面余额 65,870,039.79 元，已计提跌价准备 7,959,193.18 元，账面净额 57,910,846.61 元，主要为生产所需的 IC、电阻、电容、内存 CPU 等原料。

原材料评估值为 57,910,846.61 元，无增减值。

2）委托加工物资

委托加工物资账面价值 1,327,654.55 元，未计提跌价准备，为企业对外委托加工的，于评估基准日尚未加工完的材料，主要为 IC、电阻、电容等材料。

委托加工物资评估值为 1,327,654.55 元，无增减值。

3）产成品（库存商品）

产成品账面余额 13,360,985.65 元，未计提跌价准备，主要为各型号的服务器及服务器配件等。

产成品评估值为 15,963,570.71 元，评估增值 2,602,585.06 元，增值率为 19.48%。

4）在产品（自制半成品）

在产品账面余额 1,590,210.71 元，未计提跌价准备，主要为服务器及服务器配件。

在产品评估值为 1,590,210.71 元，无增减值。

5）发出商品

发出商品账面余额 11,573,449.55 元，未计提跌价准备，主要为发往客户的服务器及服务器配件等产品。

发出商品评估值为 12,744,796.42 元，评估增值 1,171,346.87 元，增值率为 10.12%。

（8）长期股权投资

长期股权投资共 1 项，为 1 家全资子公司。分支机构共 1 项，为 1 家财务独立核算的分公司。截至评估基准日，长期股权投资及分支机构账面值为 0 元，均未实缴出资。

长期股权投资明细表

单位：元

序号	被投资企业名称	成立日期	持股比例	注册资本	账面价值
1	深圳市颐安计算机有限公司	2022/12/6	100%	10,000,000.00	-
2	宝德网络安全系统（深圳）有限公司北京分公司	2023/8/30	-	-	-

长期股权投资/分支机构评估值=被投资单位/分支机构整体评估后净资产评估值×持股比例

其中，如实缴出资与认缴出资有差异的，则

长期股权投资/分支机构评估值=(被投资单位/分支机构股东全部权益价值评估值+应缴未缴出资额)×该股东认缴的出资比例-该股东应缴未缴出资额

按照上述方法，长期股权投资账面价值 0.00 元，未计提减值准备，评估价值 383,016.88 元，评估增值 383,016.88 元。

分支机构账面价值 0.00 元，未计提减值准备，评估价值-13,584,140.66 元，评估减值 13,584,140.66 元。具体评估结果如下表所示：

评估结果一览表

单位：元

序号	被投资企业名称	持股比例	账面价值	评估值	增值率%
1	深圳市颐安计算机有限公司	100%	-	383,016.88	-
2	宝德网络安全系统（深圳）有限公司北京分公司	-	-	-13,584,140.66	-

长期股权投资及分支机构增减值原因：长期股权投资及分支机构均未进行实缴，故其账面值为 0 元。长期股权投资及分支机构因均开展实际经营，通过自身业务活动形成了相关资产及负债。评估时按长期股权投资及分支机构资产负债的市场价值测算，计量逻辑差异导致评估增减值。

（9）固定资产-设备类

1）评估范围

本次纳入评估范围的设备类资产包括机器设备及电子设备，评估基准日账面值情况如下表：

单位：元

设备类别	账面原值	账面净值
机器设备	7,318,918.84	5,537,047.71
电子设备	2,134,450.97	1,101,287.34
合计	**9,453,369.81**	**6,638,335.05**

2）设备概况

①机器设备

机器设备账面原值 7,318,918.84 元，账面净值 5,537,047.71 元，购置于 2019-2023 年，共 50 台，主要为误码分析仪、雷达系统、压力机、折弯机等，存放于被评估单位的深圳宝德科技园工厂内，截至评估基准日设备维护情况正常，均可正常使用。

②电子设备

电子设备账面原值 2,134,450.97 元，账面净值 1,101,287.34 元，购置于 2015-2025 年，共 218 台，主要为硬盘拷贝机、服务器、1.5G 差分探棒 TDP1500、IG 示波器 MSO64B 6-BW-1000、电脑等办公设备，均存放于被评估

单位位于深圳宝德科技园的经营场所内，物理状况良好，处于正常使用状态，能满足企业生产经营需要。

3）评估结果及其分析

纳入本次评估范围的设备类资产评估结果详见下表：

科目名称	账面值（元）		评估值（元）		增值率%	
	原值	净值	原值	净值	原值	净值
机器设备	7,318,918.84	5,537,047.71	7,324,500.00	5,707,950.00	0.08	3.09
电子设备	2,134,450.97	1,101,287.34	2,057,350.00	1,516,350.00	-3.61	37.69
设备合计	9,453,369.81	6,638,335.05	9,381,850.00	7,224,300.00	-0.76	8.83

机器设备原值评估增值主要是因为机器设备中有部分服务器为被评估单位自制，以成本计入固定资产，市场售价高于成本价；机器设备净值评估增值主要是因为企业计提折旧年限小于报废年限，从而评估净值增值。

电子设备原值评估减值主要原因是因技术更新较快，致使电子设备市场价格下降，部分超期服役电子设备按二手市场价评估；企业计提折旧年限小于报废年限，从而评估净值增值。

（10）使用权资产

使用权资产账面值为 5,663,348.66 元，核算内容为被评估单位可在租赁期内使用相关租赁资产的权利。使用权资产的账面成本主要由租赁负债的初始计量金额、租赁时所发生的直接费用等构成。

使用权资产的评估值为 5,663,348.66 元。

（11）无形资产-其他

1）其他无形资产概况

截至本次评估基准日，其他无形资产包括专利所有权、软件使用权。

① 专利所有权

纳入本次评估范围内的专利为企业研发的生产所需的专利，共计 1 项，均已取得权属证书，证载权利人均为宝德网络安全系统（深圳）有限公司。

② 软件使用权

纳入本次评估范围内的软件使用权共 2 项，原始入账价值 891,886.80 元，账面值 465,146.79 元，主要为定制的财务软件，用于日常生产经营，均正常使用。

③ 软件著作权

纳入本次评估范围内的软件著作权共 4 项，证载权利人均为宝德网络安全系统（深圳）有限公司，截至评估基准日未用于日常生产经营。

④ 商标专用权

纳入本次评估范围内的商标专用权共 3 项，证载权利人均为宝德网络安全系统（深圳）有限公司，截至评估基准日均正常使用。

2）其他无形资产评估结果

软件使用权评估值为 663,340.00 元，评估增值 198,193.21 元，增值率 42.61%。

软件著作权因不再使用评估为 0 元。

商标专用权评估值为 5,100.00 元，评估增值 5,100.00 元。

综上分析，其他无形资产评估值为 668,440.00 元，评估增值 203,293.21 元，增值率 43.71%。增值的主要原因是软件使用权账面值按历史取得成本入账，并按预计使用年限直线摊销，但软件实际使用寿命远长于摊销年限，且其功能未随时间显著衰减。评估时基于当前剩余经济寿命和实际使用价值测算，会产生增值。

（12）递延所得税资产

递延所得税资产账面价值 5,094,620.55 元，核算内容是根据税法企业已经缴纳，而根据企业会计制度核算需在以后期间转回记入所得税科目的暂时性差异的所得税影响金额。

递延所得税资产评估值 5,094,620.55 元，无增减值。

（13）应付账款

应付账款账面价值 133,804,053.20 元，核算内容主要为应付给辽宁凡锦科技有限公司、南京拓睿信息技术有限责任公司、北京宝德自强计算机技术有限公司、宝德计算机系统股份有限公司等公司货款。

应付账款评估值为 133,804,053.20 元，无增减值。

（14）合同负债

合同负债账面价值 3,542,249.93 元，核算内容为预收北京数码视讯技术有限公司、陕西亿科德信信息技术有限公司、广州市高科通信技术股份有限公司等公司货款。

合同负债评估值为 3,542,249.93 元，无增减值。

（15）应付职工薪酬

应付职工薪酬账面价值 1,632,616.94 元，核算内容为应付职工工资及年终奖金。

应付职工薪酬评估值为 1,632,616.94 元，无增减值。

（16）应交税费

应交税费账面价值 32,085,626.59 元，核算内容为增值税、印花税、企业所得税等。

应交税费评估值为 32,085,626.59 元，无增减值。

（17）应付股利

应付股利账面价值 30,000,000.00 元，核算内容为应付宝德计算机系统股份有限公司的股东分红。

应付股利评估值为 30,000,000.00 元。

（18）其他应付款

其他应付款账面价值 15,602,916.80 元，核算内容主要为唐海燕、深圳市自强技术有限公司、宝德计算机系统股份有限公司等公司往来款、个人往来款及应付股利。

其他应付款评估值为 15,602,916.80 元，无增减值。

（19）一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债账面价值 2,447,172.18 元，核算内容主要为一年内到期的租赁负债等。

一年内到期的非流动负债评估值为 2,447,172.18 元。

（20）其他流动负债

其他流动负债账面价值 460,492.51 元，核算内容为预收增值税等。

其他流动负债评估值为 460,492.51 元。

（21）租赁负债

租赁负债账面价值为 3,526,999.34 元，主要为租赁办公场所、研发及仓库形成的租赁负债。

租赁负债评估值为 3,526,999.34 元，无增减值。

（二）宝德计算机（香港）有限公司

1、评估结论

采用资产基础法，得出的宝德计算机（香港）有限公司于评估基准日的评估结论如下：

总资产账面值 65,255.20 万元，评估值 108,184.77 万元，评估增值 42,929.57 万元，增值率 65.79%。

负债账面值 37,094.52 万元，评估值 37,094.52 万元，无评估增减值。

所有者权益账面值 28,160.68 万元，评估值 71,090.25 万元，评估增值 42,929.57 万元，增值率 152.45%。

资产评估结果汇总表

单位：万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
1	流动资产合计	57,027.85	57,027.85	-	-
2	非流动资产合计	8,227.35	51,156.92	42,929.57	521.79

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100
3	其中：长期股权投资	8,227.35	51,156.92	42,929.57	521.79
4	资产总计	65,255.20	108,184.77	42,929.57	65.79
5	流动负债合计	37,094.52	37,094.52	-	-
6	非流动负债合计	-	-	-	
7	负债总计	37,094.52	37,094.52	-	-
8	净资产（所有者权益）	28,160.68	71,090.25	42,929.57	152.45

2、资产基础法评估情况

（1）货币资金

货币资金账面价值 1,030,226.09 元，主要为银行存款 1,030,226.09 元。

银行存款账面价值 1,030,226.09 元，存款主要存放于中国银行股份有限公司香港分行、香港上海汇丰银行有限公司等。

银行存款评估值为 1,030,226.09 元，无增减值。

（2）应收账款

应收账款账面余额 121,636,875.10 元，已计提坏账准备 269,176.02 元，账面净额 121,367,699.08 元，主要为易存储环球有限公司、Polaris Mobility Solutions Co., Limited 等公司货款。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收账款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的应收账款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收账款的评估风险损失。

按以上标准，确定的评估风险损失为 269,176.02 元，应收账款评估值为 121,367,699.08 元，无增减值。

（3）预付账款

预付账款账面余额 2,472,643.90 元，已计提坏账准备 1,908,371.00 元，账面净额 564,272.90 元，主要为 Shudao Logistics (Hong Kong) Co., Limited、WO HING INTERNATIONAL LTD 的货款。

按以上标准，确定的评估风险损失为 1,908,371.00 元，预付账款评估值为 564,272.90 元，无增减值。

（4）其他应收款

其他应收款账面价值 434,416,855.34 元，未计提坏账准备，主要为 Shudao Logistics (Hong Kong) Co., Limited、WO HING INTERNATIONAL LTD 等公司的货款。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；

对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的其他应收款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的其他应收款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计其他应收款的评估风险损失。

其他应收款评估值为 434,416,855.34 元，无增减值。

（5）存货-产成品（库存商品）

产成品账面余额 14,959,943.14 元，已计提跌价准备 2,060,512.23 元，账面净额 12,899,430.91 元，主要为各型号的 GPU 和电子件等。

产成品评估值为 12,899,430.91 元，无增减值。

（6）长期股权投资

1）评估范围

长期股权投资共 3 项，均为全资子公司。截至评估基准日账面值为 82,273,511.74 元，未计提减值准备。具体情况如下：

长期股权投资明细表

单位：元

序号	被投资企业名称	成立日期	持股比例	注册资本	账面价值
1	宝通集团有限公司	2017/12/27	100%	3,000 万港元	82,273,511.74
2	宝通国际科技有限公司	2022/1/17	100%	-	-
3	宝德海外科技（深圳）有限公司	2022/9/23	100%	5,000 万港元	-
合计					**82,273,511.74**

2）评估方法

长期股权投资评估值=被投资单位整体评估后净资产评估值×持股比例

其中，如实缴出资与认缴出资有差异的，则

长期股权投资评估值=（被投资单位股东全部权益价值评估值+应缴未缴出资额）×该股东认缴的出资比例-该股东应缴未缴出资额

3）宝通集团有限公司评估说明

宝德计算机（香港）有限公司的实际业务运营主体为宝通集团有限公司，本处以宝通集团有限公司为例。

①货币资金

货币资金账面价值 53,528,685.62 元，主要为银行存款 9,208,124.70 元、其他货币资金 44,320,560.92 元。

货币资金评估价值为 53,528,685.62 元，无增减值。

②应收账款

应收账款账面余额 437,504,967.02 元，已计提坏账准备 3,980,257.44 元，账面净额 433,524,709.58 元，主要为 LINKVIEW ENTERPRISES LIMITED、BYD (H.K.) CO.,LIMITED 等公司货款。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的应收账款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的应收账款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计应收账款的评估风险损失。

按以上标准，确定的评估风险损失为 3,980,257.44 元，应收账款评估值为 433,524,709.58 元，无增减值。

③预付账款

预付账款账面价值 8,180,998.95 元，未计提坏账准备，主要为 TUTTLE INTERNATIONAL COMPANY LIMITED、芯联世纪科技有限公司的货款。

预付账款评估值为 8,180,998.95 元，无增减值。

④其他应收款

其他应收款账面余额 396,208,932.76 元，已计提坏账准备 2,813,639.91 元，账面净额 393,395,292.85 元，主要为与 TUNG-D INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED、Intel Semiconductor (US) LLC、HONG KONG WONGHUASHENG CO.，LIMITED 等公司的资金往来款及采购返点等。

对关联方往来款项等有充分理由相信全部能收回的，评估风险损失的可能性为 0%；对于单项金额重大且被评估单位与欠款单位就还款计划达成一致的其他应收款，以未来预计现金流现值低于账面价值的差额确定评估风险损失，对于单项金额非重大，且被评估单位与欠款单位未确定还款计划的其他应收款，参考企业会计计算坏账准备的方法估计其他应收款的评估风险损失。

按以上标准，其他应收款的评估风险损失为 2,813,639.91 元，评估值为 393,395,292.85 元，无增减值。

⑤存货

A、材料采购（在途物资）

材料采购（在途物资）账面余额 17,530,713.69 元，未计提跌价准备，账面净额 17,530,713.69 元，主要为各型号的 CPU 及服务器配件等。

材料采购（在途物资）评估值为 17,530,713.69 元，无增减值。

B、产成品（库存商品）

产成品账面余额 127,603,518.63 元，已计提跌价准备 8,265,249.56 元，账面净额 119,338,269.07 元，主要为各型号的服务器及服务器配件等。

产成品评估值为 119,338,269.07 元，无增减值。

C、发出商品

发出商品账面余额 12,532,491.79 元，未计提跌价准备，主要为发往客户的 CPU 及服务器配件等产品。发出商品评估值为 12,532,491.79 元，无增减值。

⑥其他流动资产

其他流动资产账面余额 2,238,819.26 元，主要为预缴企业所得税。

其他流动资产评估值为 2,238,819.26 元，无增减值。

⑦固定资产-设备类

设备类资产评估结果汇总表

科目名称	账面值（元）		评估值（元）		增值率%	
	原值	净值	原值	净值	原值	净值
机器设备	27,600.00	1,380.00	1,500.00	1,500.00	-94.57	8.70
电子设备	10,550.20	527.61	1,300.00	1,300.00	-87.68	146.39
设备合计	38,150.20	1,907.61	2,800.00	2,800.00	-92.66	46.78

⑧使用权资产

使用权资产账面值为 729,733.71 元，核算内容为被评估单位可在租赁期内使用相关租赁资产的权利。使用权资产的账面成本主要由租赁负债的初始计量金额、租赁时所发生的直接费用等构成。

使用权资产的评估值为 729,733.71 元。

⑨递延所得税资产

递延所得税资产账面价值 4,036,312.75 元，核算内容是根据税法企业已经缴纳，而根据企业会计制度核算需在以后期间转回记入所得税科目的暂时性差异的所得税影响金额。

递延所得税资产评估值 4,036,312.75 元，无增减值。

⑩短期借款

短期借款账面值 120,991,936.20 元，系向花旗银行香港分行、香港上海汇丰银行有限公司德福花园分行等借入的一年以内未到期借款和计提的利息。

短期借款评估值 120,991,936.20 元，无增减值。

⑪应付账款

应付账款账面价值 189,873,008.84 元，核算内容主要为应付给 INTEL SEMICONDUCTOR (US) LLC、SK HYNIX NAND PROD. SOLN. AP LLC 等公司的货款。

应付账款评估值为 189,873,008.84 元，无增减值。

⑫合同负债

合同负债账面价值 6,714,939.66 元，核算内容主要为预收烽火超微信息科技有限公司、BRIGHT WIN GROUP LIMITED、华勤通讯香港有限公司、深圳市粤云信创科技有限公司等公司的货款。

合同负债评估值为 6,714,939.66 元，无增减值。

⑬应付职工薪酬

应付职工薪酬账面价值 103,798.38 元，核算内容为应付职工工资。

应付职工薪酬评估值为 103,798.38 元，无增减值。

⑭其他应付款

其他应付款账面价值 216,939,825.44 元，核算内容主要为深圳市宝通信息科技发展有限公司、Intel Semiconductor (US) LLC、宝德计算机系统股份有限公司等公司的往来款及服务费。

其他应付款评估值为 216,939,825.44 元，无增减值。

⑮一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债账面价值 552,369.65 元，核算内容主要为一年内到期的租赁负债等。

一年内到期的非流动负债评估值为 552,369.65 元。

⑯租赁负债

租赁负债账面价值为 189,480.23 元，主要为租赁厂房及办公场所形成的租赁负债。

租赁负债评估值为 189,480.23 元，无增减值。

4）长期股权投资评估结果

按照上述方法，宝德计算机（香港）公司长期股权投资账面价值 82,273,511.74 元，未计提减值准备，评估价值 511,569,227.32 元，评估增值 429,295,715.58 元，增值率 521.79%。

长期股权投资具体评估结果

单位：元

序号	被投资企业名称	持股比例	账面价值	评估值	增值率%
1	宝通集团有限公司	100%	82,273,511.74	509,673,468.87	519.49
2	宝通国际科技有限公司	100%	-	-169,208.38	-
3	宝德海外科技（深圳）有限公司	100%	-	2,064,966.83	-
合计			**82,273,511.74**	**511,569,227.32**	**521.79**

长期股权投资发生增减值是由于：会计计量与评估逻辑差异导致，被投资企业采用权益法核算，账面值随净利润调整，而评估不受会计政策限制，直接基于资产负债的市场价值测算，两者计量逻辑差异可能导致评估增值。

（7）应付账款

应付账款账面价值 116,035,899.33 元，核算内容主要为应付给 NVIDIA SINGAPORE PTE LTD、环阳科技香港有限公司等公司的货款。

应付账款评估值为 116,035,899.33 元，无增减值。

（8）合同负债

合同负债账面价值 149,631,750.70 元，核算内容主要为预收通达国际发展有限公司、深圳市九立供应链股份有限公司等公司的货款。

合同负债评估值为 149,631,750.70 元，无增减值。

（9）应交税费

应交税费账面价值 264,896.71 元，核算内容为企业所得税。

应交税费评估值为 264,896.71 元，无增减值。

（10）其他应付款

其他应付款账面价值 105,012,695.73 元，核算内容主要为深圳市自强技术有限公司、宝通集团有限公司等公司的往来款。

其他应付款评估值为 105,012,695.73 元，无增减值。

三、董事会对本次交易标的评估合理性及定价公允性分析

（一）董事会关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性的意见

公司董事会就评估机构独立性、评估假设前提合理性、评估方法与评估目的相关性及定价公允性的说明如下：

1、评估机构的独立性

公司为本次交易事宜聘请的评估机构中联评估符合《中华人民共和国证券法》要求的专业资产评估机构，评估机构的选聘程序合法、合规；评估机构及其经办评估师与公司、交易对方、标的公司及其董事、监事、高级管理人员不存在关联关系，亦不存在除正常的业务关系之外的现实的和预期的利益或冲突，评估机构具有独立性。

2、评估假设前提的合理性

本次评估假设的前提符合法律法规和规范性文件的有关规定，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，不存在与评估假设前提相悖的事实，评估假设前提合理。

3、评估方法与评估目的的相关性

本次评估目的是为公司本次发行股份购买资产提供评估对象的市场价值参考依据，中联评估以持续使用和公开市场为前提，结合委托评估对象的实际情况，综合考虑各种影响因素，采用资产基础法和收益法对标的公司股东全部权

益价值进行评估，并最终确定以收益法的评估值作为标的公司股东全部权益价值的评估结果。中联评估实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致；中联评估在评估过程中实施了符合法律法规规定的评估程序，坚持独立、客观和公正的原则，运用了合规且符合资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠；资产评估价值公允、准确，评估方法与评估目的相关性一致。

（二）评估预测的合理性

标的资产的未来财务数据预测是以其报告期的经营业绩为基础，遵循国家现行的有关法律法规，根据宏观经济、政策、企业所属行业的现状与前景、发展趋势，并分析了其各自面临的优势与风险，尤其是所面临的市场环境和未来的发展前景及潜力，并参考各自未来发展规划，经过综合分析确定的。相关标的公司的各项资产及负债评估主要根据经济行为、国家法律法规、评估准则、资产权属依据，以及评定估算时采用的取价依据和其他参考资料等综合分析确定。标的公司所处行业地位、行业发展趋势、行业竞争及报告期经营情况详见本报告书“第九章/二、本次交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”“三、标的公司的财务状况分析”“四、标的公司的盈利能力及未来趋势分析”以及“第四章/七、最近三年主营业务发展情况”。

（三）后续变化对评估的影响

标的公司在经营中所涉及的国家和地方的现行法律法规、产业政策、行业管理体系等预计不会发生重大不利变化。评估是基于现有的国家法律法规、产业政策及现有市场情况对标的资产、负债价值以及未来收益的合理预测，未考虑今后市场发生目前不可预测的重大变化和波动。此外，评估已充分考虑未来政策、宏观环境、行业趋势等方面的变化，未来相关因素正常发展变化，预计上述变化不会影响本次标的资产估值的准确性。

上市公司在完成本次交易后，将积极推进业务的协同与整合，进一步强化公司核心竞争力，加强公司业务发展和规范经营，适应产业未来发展趋势，积极应对可能出现的经营变化带来的不利影响，提高抗风险能力。

（四）敏感性分析

1、营业收入的敏感性分析

根据收益法计算数据，考虑营业收入与成本、费用、税金等的联动作用，营业收入变动与股东全部权益价值变动的相关性分析如下表：

单位：亿元

营业收入变动幅度	-10%	-5%	0%	5%	10%
归属于母公司所有者权益价值	43.60	44.30	45.00	45.70	46.40
价值变动率	-3.11%	-1.56%	0.00%	1.56%	3.11%

2、折现率的敏感性分析

根据收益法计算数据，折现率变动与股东全部权益价值变动的相关性分析如下表：

单位：亿元

折现率变动幅度	-10%	-5%	0%	+5%	+10%
归属于母公司所有者权益价值	49.02	46.90	45.00	43.28	41.73
价值变动率	8.93%	4.22%	0.00%	-3.82%	-7.27%

3、毛利率的敏感性分析

根据收益法计算数据，毛利率变动与股东全部权益价值变动的相关性分析如下表：

单位：亿元

毛利率变动幅度	-3%	-2%	-1%	0%	+1%	+2%	+3%
归属于母公司所有者权益价值	41.96	42.97	43.99	45.00	46.02	47.03	48.05
价值变动率	-6.76%	-4.51%	-2.24%	0.00%	2.27%	4.51%	6.78%

（五）交易标的与上市公司的协同效应分析

标的公司与上市公司客户群体均主要面向运营商、互联网、金融、电力能源、政府、安平、工业、医疗、教育等行业，已形成完善的销售网络，双方在客户资源、营销渠道方面存在明显的协同空间。一方面，上市公司在 TMT、金融领域长期覆盖字节跳动、小米集团等头部互联网企业和中国银行等大型金融机构，相关企业在算力相关资本开支、尤其是 AI 基础设施资本开支方面有显著

增量需求。本次收购将有利于通过交叉营销，切入 TMT、金融等领域头部企业的服务器采购，并可通过创新软硬件一体化解决方案，满足客户的场景化、定制化需求。另一方面，标的公司在运营商、党政机关、大型央国企等方面有显著的战略客户优势，相关客户亦有大量软件采购及软硬件一体化需求。在本次收购完成后，标的公司可以不仅向客户销售硬件产品，还可以拓展至软件系统和服务，实现差异化竞争，提升产品附加值和盈利能力。未来，上市公司将与标的公司深度整合双方的销售体系，充分借力标的公司多年形成的品牌和渠道优势，实现交叉营销，加强公司软硬件一体能力的品牌推广建设，进一步扩大上市公司业务规模，增强盈利能力与核心竞争力。

因此，本次交易所购买的资产与上市公司现有主营业务具有协同效应。但目前协同效应尚难以具体量化，出于谨慎性原则，本次交易评估定价过程中未考虑上市公司与标的公司可能产生的协同效应。

（六）定价公允性分析

1、可比公司对比分析

标的公司主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案。与标的公司业务类似的上市公司包括紫光股份、中科曙光、浪潮信息和广电五舟，上述公司市盈率、市净率情况如下：

序号	证券代码	证券简称	市盈率	市净率
1	000938.SZ	紫光股份	49.87	5.73
2	603019.SH	中科曙光	50.81	4.81
3	000977.SZ	浪潮信息	34.35	3.88
4	831619.NQ	广电五舟	52.46	3.84
平均值			**46.87**	**4.57**
标的公司			**24.03**	**1.51**
标的公司（经营性资产部分）			**13.09**	**2.61**

注 1：可比上市公司市盈率=可比上市公司截至 2025 年 3 月 31 日收盘时的总市值/可比上市公司 2024 年度归属母公司股东净利润；可比上市公司市净率=可比上市公司截至 2025 年 3 月 31 日收盘时的总市值/可比上市公司截至 2025 年 3 月 31 日归属于母公司所有者权益（广电五舟未披露 2025 年一季度报告，采用截至 2024 年 12 月 31 日归属于母公司所有者权益）；

注 2：标的公司市盈率=标的公司股东全部权益评估值/2024 年度归属母公司股东净利润；标的公司市净率=标的公司股东全部权益评估值/评估基准日归属于母公司所有者权益；

注 3：标的公司（经营性资产部分）的市盈率、市净率计算中，标的公司股东全部权益评估值中扣除非经营性资产评估值，归属于母公司所有者权益中扣除非经营性资产账面值。

由上表可见，本次交易中，标的公司的市盈率、市净率均低于可比上市公司的相应指标。本次交易作价以评估机构正式出具的评估报告的评估结果为基础，对比同行业上市公司市盈率和市净率指标，本次交易定价公允，不存在损害上市公司及中小投资者利益的情形。

2、可比交易对比分析

近年来披露的上市公司收购涉及服务器行业标的公司的可比交易案例市盈率、市净率与本次交易对比如下：

序号	股票代码	股票名称	标的公司	评估基准日	市盈率	市净率
1	000938.SZ	紫光股份	新华三 30%股权	2023/12/31	15.15	5.44
2	301236.SZ	软通动力	同方计算机 100%股权	2022/11/30	不适用	1.06
平均值					**15.15**	**3.25**
标的公司				**2025/4/30**	**24.03**	**1.51**
标的公司（经营性资产部分）					**13.09**	**2.61**

注 1：可比交易市盈率=交易作价/标的公司评估基准日前一年或当年归母净利润；市净率=交易作价/标的公司评估基准日归属于母公司所有者的净资产；同方计算机 2022 年净利润为负，未披露 2021 年净利润数据，故不适用市盈率指标；
注 2：标的公司市盈率=标的公司股东全部权益评估值/2024 年度归属母公司股东净利润；标的公司市净率=标的公司股东全部权益评估值/评估基准日归属于母公司所有者权益；
注 3：标的公司（经营性资产部分）的市盈率、市净率计算中，标的公司股东全部权益评估值中扣除非经营性资产评估值，归属于母公司所有者权益中扣除非经营性资产账面值。

由上表可见，本次交易中，标的公司的市盈率略高于紫光股份收购新华三 30%股权案例，主要系标的公司溢余资产金额较高；标的公司市净率低于可比交易平均值。标的公司溢余资产主要为原实控人对标的公司的资金占用形成的关联方拆借，根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至 2025 年 10 月 28 日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还。因此计算市盈率时仅考虑标的公司经营性资产对应的估值倍数更为合理。若仅考虑经营性资产对应的收益类估值倍数，标的公司市盈率为 13.09 倍，紫光股份案例中新华三市盈率为 15.01 倍。

综上，本次交易定价公允，不存在损害上市公司及中小投资者利益的情形。

（七）评估基准日至本报告书签署日之重要变化事项及其对评估及交易作价的影响

评估基准日至本报告书签署日，标的公司未发生影响评估及交易作价的重要变化事项。

（八）交易定价与评估结果差异分析

本次交易中，经双方协商，交易价格以符合《证券法》规定的资产评估机构出具的评估报告的评估结果为基础确定，因此本次交易定价与评估结果不存在差异。

四、董事会对本次股份发行定价合理性的分析

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。

根据《重组管理办法》相关规定，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 80%。市场参考价为定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。定价基准日前若干个交易日公司股票交易均价=决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

经计算，上市公司本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日和 120 个交易日上市公司股票交易均价具体如下：

单位：元/股

市场参考价	交易均价	交易均价的 80%
前 20 个交易日	25.32	20.26
前 60 个交易日	26.36	21.10
前 120 个交易日	24.95	19.96

注：交易均价的 80%的计算结果向上取整至小数点后两位。

经交易各方友好协商，本次发行股份购买资产的发行价格为 20.26 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整，具体如下：

假设调整前发行价格为 P0，每股送股或转增股本数为 N，每股配股数为 K，配股价为 A，每股派息为 D，调整后发行价格为 P1，则：

派息：P1＝P0－D

送股或转增股本：P1＝P0/（1＋N）

配股：P1＝（P0＋A×K）/（1＋K）

假设以上三项同时进行：P1＝（P0－D＋A×K）/（1＋K＋N）

除上述事项外，本次交易不设置股票发行价格调整方案。

上市公司经第四届董事会第六次会议、2024 年年度股东会决议，公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），调整前的发行价格为 20.26 元/股，调整后的发行价格为 20.18 元/股。最终发行价格尚须经深圳证券交易所审核通过并经中国证监会同意注册。

本次交易的股份发行价格是上市公司与交易对方基于近期资本市场环境、上市公司股票估值水平及标的资产的内在价值、未来发展预期等因素进行综合考量及平等协商的结果，定价方式符合相关法律法规规定，符合市场化的原则，具有合理性，不存在损害上市公司股东特别是中小股东利益的情形。

五、上市公司独立董事对评估机构或者估值机构的独立性、评估假设前提的合理性和交易定价的公允性发表的独立意见

（一）评估机构的独立性

公司为本次交易事宜聘请的评估机构中联评估为符合《证券法》要求的专业资产评估机构，评估机构的选聘程序合法、合规；评估机构及其经办评估师与公司、交易对方、标的公司及其董事、监事、高级管理人员不存在关联关系，亦不存在除正常的业务关系之外的现实的和预期的利益或冲突，评估机构具有独立性。

（二）评估假设前提的合理性

本次评估假设的前提符合法律法规和规范性文件的有关规定，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，不存在与评估假设前提相悖的事实，评估假设前提合理。

（三）交易定价的公允性

本次交易聘请的评估机构符合独立性要求，具备相应的业务资格和胜任能力，评估方法选取理由充分，具体工作中按照《中华人民共和国资产评估法》《资产评估基本准则》等法律法规要求执行了相关核查程序，取得了相应的证据资料，标的资产评估价值公允、准确。本次交易价格以符合《证券法》规定的资产评估机构出具的评估报告的评估结果为基础确定，本次交易的评估定价公允、合理。

综上，上市公司的独立董事认为，本次交易聘请的评估机构符合独立性要求；本次交易所涉及的评估假设合理，评估方法与评估目的具备相关性；本次交易定价公允、合理。

第七章　本次交易主要合同

一、发行股份购买资产协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2025 年 10 月 30 日，慧博云通（以下简称“甲方”）与乐山高新投等 57 名交易对方（以下简称“乙方”）分别签署了《资产购买协议》，标的资产为交易对方合计持有的宝德计算 65.47%的股权。

（二）标的资产交易价格

根据中联资产评估咨询（上海）有限公司出具的中联沪评字[2025]第 84 号《资产评估报告》，以 2025 年 4 月 30 日为评估基准日，目标公司股东全部权益价值的评估值为 450,000.00 万元。

参考上述资产评估结果并经甲方与乙方充分协商，双方一致同意标的资产的交易价格根据资产评估结果及乙方持股比例进行确定。

（三）支付方式

各方一致同意，甲方以新增股份的方式支付本次标的资产的全部收购价款。发行股份的具体情况如下：

1、新增股份的种类和面值

本次甲方拟向乙方发行的新增股份种类为人民币普通股 A 股，每股面值 1.00 元。

2、发行价格

本次新增股份的定价基准日为上市公司审议本次交易预案的董事会会议决议公告日。

鉴于定价基准日至本协议签署日，上市公司实施 2024 年度利润分配，即向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。因此，本次新增股份的发行价格由原预案披露的 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日甲方股票交易均价的 80%。

在本协议签署日至发行日期间，若甲方发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为，本次发行价格将按照深交所的相关规则进行相应调整。

3、发行数量

本次新增股份发行数量的计算公式为：发行数量=标的资产的交易价格÷发行价格，最终发行数量以中国证监会的注册为准。

乙方依据上述公式计算取得的股份对价数量应为整数并精确至个位，按上述公式计算得出的“发行数量”按照向下取整精确至股，不足一股的部分计入甲方资本公积。

在本协议签署日至发行日期间，若甲方发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为，本次发行数量将按照深交所的相关规则进行相应调整。

4、新增股份的锁定期

高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商承诺通过本次收购获得的甲方新增股份，自新增股份上市之日起 6 个月内不得以任何方式进行转让；其他交易对方承诺，通过本次收购获得的甲方新增股份，自新增股份上市之日起 12 个月内不得以任何方式进行转让。

本次发行结束后至限售期或者锁定期届满之日止，乙方由于甲方送红股、转增股本等原因增持的甲方股份，亦应遵守上述约定。

乙方将遵守有关法定限售期的规定以及本协议对通过本次收购取得的新增股份锁定期的有关约定，不得在法定限售期内或锁定期内转让相关股份。锁定期满后，乙方持有的新增股份将按照本协议及中国证监会和深交所有关规定进行转让。

若上述股份锁定期的约定与中国证监会或深交所等证券监管机构的最新监管意见不符的，双方同意根据届时相关证券监管机构的监管意见对股份锁定期进行相应调整。

5、新增股份的上市地点

本次收购涉及的新增股份将在深交所上市交易。

（四）过渡期间损益安排

甲乙双方同意并确认，标的公司在过渡期间所产生的盈利，或因其他原因而增加的净资产的部分由甲方享有；过渡期间所产生的亏损，或因其他原因而减少的净资产的部分由乙方按其在标的公司的持股比例承担。

（五）交割安排

本协议生效后，双方应当及时实施本协议项下交易方案，并互相积极配合办理本次交易所应履行的全部交割手续。

乙方应当在本协议生效后 10 个工作日内，促使标的公司完成股东名册的更新，将持有的标的资产的权属转让给上市公司，即标的资产已在标的公司股东名册中登记至上市公司名下。

甲方应当于约定的股权交割日后 20 个工作日内向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司申请办理本次新增股份的登记手续。

（六）违约责任

本协议签署后，除不可抗力因素外，任何一方如未能履行其在本协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则该方应被视作违约。

违约方应当根据守约方的要求继续履行义务、采取补救措施或向守约方支付全面和足额的赔偿金，但上述赔偿金的金额不得超过违反协议一方订立协议时预见到或者应当预见到的因违反协议可能造成的损失。

（七）本协议的生效和终止

本协议自双方签字、盖章之日起成立，在以下条件全部满足后生效：

（1）甲方董事会和股东会通过决议，批准本次收购；

（2）乙方有权国资监管机构批准本次收购（如涉及）；

（3）国家市场监督管理总局对目标公司控制权变更的经营者集中审查通过；

（4）本次收购获得深交所审核通过及中国证监会注册通过。

若上述任一条件未成就，自该条件未成就之日起本协议自动解除，双方互不承担违约责任。

除本协议另有约定外，经协议双方书面一致同意解除本协议时，本协议方可解除。

二、募集配套资金股份认购协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2025 年 10 月 30 日，慧博云通（以下简称“甲方”）与余浩（以下简称“乙方”）签署《股份认购协议》。

（二）定价基准日、定价原则及认购价格

本次发行的定价基准日为甲方审议本次交易预案的董事会会议决议公告日。

鉴于定价基准日至本协议签署日，甲方实施 2024 年度利润分配，即向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。因此，本次发行价格由原预案披露的 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，不低于本次发行定价基准日前 20 个交易日甲方股票交易均价的 80%。

在本协议签署日至发行日期间，若甲方发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为，本次发行价格将按照法律法规及深交所的相关规则进行相应调整。

（三）认购金额及认购数量

乙方认购本次发行股份的认购金额合计不超过本次交易中发行股份购买资产的交易价格的 100%。乙方认购金额不超过人民币 218,000 万元，乙方认购本次发行的认购数量计算公式为：乙方认购的本次发行的股份数量=认购金额÷发行价格。

依据上述公式计算的发行数量应精确至个位，不足一股的计入甲方资本公积。根据前述认购金额及发行价格计算，乙方认购的本次发行的股份数量不超过本次募集配套资金发行前甲方总股本的 30%。

在本协议签署日至发行日期间，若甲方发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为，本次发行价格作相应调整的，本次发行的股份数量也将作相应调整。

最终发行数量及价格将在本次发行经深交所审核通过并经中国证监会同意注册后确定。

（四）认购股份的锁定期

乙方承诺，乙方认购本次发行的 A 股股份将按照中国证监会、深交所等监管部门的规定或要求进行锁定。

乙方所认购的股份因甲方分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股份亦应遵守上述股份锁定安排。乙方应就本次发行中认购的股票出具锁定承诺，并办理股票锁定有关事宜。

上述锁定期满后，该等股份的解锁及减持将按中国证监会及深交所等监管部门的规定执行。

（五）滚存利润安排

本次发行前甲方滚存未分配利润将由本次发行后甲方的新老股东共同享有。

（六）本次募集资金用途

甲方通过本次发行募集的配套资金在支付本次交易有关的税费及中介机构费用后用于：建设高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目，以及补充上市公司或宝德计算机系统股份有限公司流动资金和偿还债务。

（七）缴款、验资及股份登记

本协议生效后，双方应依据本协议确定或另行确定缴款日。

认购方将在缴款日按照上市公司和上市公司独立财务顾问（主承销商）发出的缴款通知的规定，将全部认购价款自认购方的银行账户一次性转账划入上市公司本次发行的独立财务顾问（主承销商）银行账户。

为将认购方登记为新发行股份之股份持有人，上市公司应指定符合《证券法》相关要求的会计师事务所对该等付款进行验资并出具验资报告，验资报告的出具日应不晚于全部认购价款按本协议缴款日的规定支付至上市公司本次发行收款账户之日后的三个工作日。

验资报告出具以后，上市公司应在不迟于验资报告出具日后之十个工作日内向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司（以下简称“证券登记结算机构”）提交将认购方登记为新发行股份持有人的书面申请。

（八）违约责任

本协议签署后，除不可抗力因素外，任何一方如未能履行其在本协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则该方应被视作违约。

违约方应当根据守约方的要求继续履行义务、采取补救措施或向守约方支付全面和足额的赔偿金，上述赔偿金金额不得超过违反协议一方订立协议时预见到或者应当预见到的因违反协议可能造成的损失。

如本次发行事项未能获得甲方董事会及/或股东会审议通过、未能通过证券交易所审核或未能取得中国证监会同意注册的决定的，不构成任何一方违约，双方均无需承担违约责任。如因中国证监会或证券交易所等相关监管机构要求，本次发行方案调整或取消的，任何一方无需就调整或取消本次发行事宜向对方承担违约责任。

（九）协议的生效及终止

本协议自协议双方签字、盖章之日起成立，在以下条件全部满足后生效：

1、甲方董事会和股东会通过决议，批准本次发行；

2、本次发行获得深交所审核通过及中国证监会同意注册。

若上述任一条件未成就，自该条件未成就之日起本协议自动解除，双方互不承担违约责任。

本协议的实施以甲方本次发行股份购买资产为前提，若甲方本次发行股份购买资产因任何原因终止或不能实施，则本协议终止。

除本协议另有约定外，经协议双方书面一致同意解除本协议时，本协议方可解除。

三、募集配套资金股份认购协议之补充协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2026 年 1 月 19 日，慧博云通（以下简称“甲方”）与余浩（以下简称“乙方”）签署《股份认购协议之补充协议》。

（二）认购金额及认购数量

甲乙双方一致同意，将原协议认购金额及认购数量相关内容修改为：

乙方认购本次发行股份的认购金额合计不超过本次交易中发行股份购买资产的交易价格的 100%。乙方认购金额为不超过人民币 187,000.00 万元，乙方认购本次发行的认购数量计算公式为：乙方认购的本次发行的股份数量=认购金额÷发行价格。

依据上述公式计算的发行数量应精确至个位，不足一股的计入甲方资本公积。根据前述认购金额及发行价格计算，乙方认购的本次发行的股份数量不超过本次募集配套资金发行前甲方总股本的 30%。

在原协议签署日至发行日期间，若甲方发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为，本次发行价格作相应调整的，本次发行的股份数量也将作相应调整。

最终发行数量及价格将在本次发行经深交所审核通过并经中国证监会同意注册后确定。

（三）协议的生效及终止

除本补充协议约定修订的条款外，原协议其他条款继续有效。

本补充协议自双方签字、盖章之日起成立，在满足原协议约定的生效条件后与原协议同时生效；如原协议解除或终止，则本补充协议自原协议解除或终止之日自动解除或终止。

本补充协议为原协议不可分割的组成部分，本补充协议与原协议约定不一致的，以本补充协议约定为准；本补充协议未尽事宜，仍适用原协议的约定。

四、2025 年 9 月签署的业绩承诺补偿协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2025 年 9 月 13 日，上市公司控股股东申晖控股控制的关联方申晖金婺和浙江省国资委控制的产投致兴与霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署《关于宝德计算机系统股份有限公司之股份转让协议》（以下简称“《股份转让协议》”），申晖金婺拟以现金方式向霍尔果斯宝德和宝德研究院收购其合计持有的宝德计算 22.09%股份，产投致兴拟以现金方式向霍尔果斯宝德收购其持有的宝德计算 10.00%股份。同日，申晖控股（甲方）与霍尔果斯宝德（乙方 1）、宝德研究院（乙方 2）及李瑞杰（丙方 1）、张云霞（丙方 2）、深圳市宝德投资控股有限公司（丙方 3）签署了《业绩承诺补偿协议》，由霍尔果斯宝德、宝德研究院及连带责任主体李瑞杰、张云霞、深圳市宝德投资控股有限公司共同向申晖控股承担业绩补偿义务。

（二）业绩承诺与补偿

1、业绩承诺

乙方承诺宝德计算（以下简称“目标公司”）2025 年度经审计的归母净利润数不低于《评估报告》载明的 2025 年度预测净利润数值；且目标公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）分别不低于《评估报告》载明的 2026 年度、2027 年度及 2028 年度预测净利润数值（以下简称“预测净利润数”）。

2、业绩补偿方式

乙方承诺，如目标公司 2025 年经审计的归母净利润数低于《评估报告》载明的 2025 年度预测净利润数值的，差额部分由乙方对甲方进行现金补偿。

乙方承诺，于 2026 至 2028 年度内的每一会计年度，目标公司累计实现的实际净利润数合计不低于目标公司相应年度累计预测净利润数，否则乙方需要根据本协议的约定以现金方式对甲方进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额=（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×标的股份的交易价格－已补偿金额；

注：在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。

3、业绩补偿的实施程序

各方同意，在业绩承诺期间内每个会计年度结束后，由合格审计机构对目标公司前一年度进行审计并出具审计报告。目标公司于业绩承诺期间内每年实现的实际净利润数应根据合格审计机构出具的审计报告载明的净利润数为依据确定。

在合格审计机构出具审计报告后 20 个工作日内，乙方应根据审计报告载明的实际净利润数小于预测净利润数情况，向甲方足额支付现金补偿（如有）。

各方同意，乙方履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过本次交易标的股份的交易价格。

为明确起见，若上市公司拆借现金（包括不限于募集配套资金）投入目标公司且实际用于目标公司业务经营的，应根据拆借资金的实际金额及期限计算资金成本（按同期银行贷款 LPR 计算），并在计算目标公司的实际净利润数时进行税前扣除。

鉴于本次上市公司重大资产重组中，上市公司拟发行股份及/或支付现金购买目标公司部分股份，交易对方主要为目标公司财务投资人，该部分交易未设置业绩承诺补偿安排。为充分保护上市公司及公众股东利益，各方明确，上市

公司重大资产重组完成后，甲方将按上市公司届时持有目标公司的股权比例（假设为 X%），向上市公司无偿让与本协议第 2 条项下相应比例｛X/（X+32.0875）｝的权利及利益，乙方、丙方应无条件予以配合，并补充签署必要的法律文件（如需）。为免疑问，若上市公司重大资产重组尚未完成，但甲方已实际收到乙方或其关联方支付的部分年度的业绩补偿款的，则甲方应于上市公司重大资产重组完成（以目标公司股东名册变更之日为准）后 10 个工作日内向上市公司支付应让与上市公司的业绩补偿款。

（三）违约责任

本协议签署后，除不可抗力以外，乙方不履行或不及时、不适当履行本协议项下其应履行的任何义务，或违反其在本协议项下作出的任何陈述、保证或承诺，均构成违约，应按照法律规定承担违约责任；乙方应当赔偿由此给甲方造成的全部损失（包括为避免损失而支出的包括但不限于仲裁费（或诉讼费）、保全费、公证费、律师费、差旅费等合理费用）。

若乙方未能按照本协议的约定按时足额支付业绩补偿款的，则每逾期一日，乙方应按照应补偿而未补偿金额的万分之五向甲方支付违约金，直至实际付清之日为止。

乙方、丙方同意并保证，乙方、丙方对本协议项下的任何陈述、保证、承诺、义务或责任向甲方承担不可撤销的连带责任。

（四）协议的生效和终止

本协议自各方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后（自然人仅签字）成立，并自申晖金婺、产投致兴与目标公司、乙方和丙方于 2025 年 9 月 13 日签署的《股份转让协议》生效的同时生效，《股份转让协议》解除或终止的，本协议应相应解除、终止。

五、业绩承诺补偿协议之补充协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2025 年 10 月 30 日，申晖控股（以下简称“甲方 1”）、慧博云通（以下简称“甲方 2”）与霍尔果斯宝德（乙方 1）、宝德研究院（乙方 2）及李瑞杰

（丙方 1）、张云霞（丙方 2）、深圳市宝德投资控股有限公司（丙方 3）签署了《业绩承诺补偿协议之补充协议》。

（二）业绩承诺及权利让与安排

根据中联资产评估咨询（上海）有限公司出具中联沪评字[2025]第 84 号《资产评估报告》，各方明确，《业绩承诺补偿协议》所约定的，《评估报告》载明的 2025-2028 年度的预测净利润数分别为：19,167.08 万元、23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元。

各方同意并明确，甲方 1 将按《业绩承诺补偿协议》的约定，按甲方 2 本次重大资产重组完成后持有目标公司的股权比例（假设为 X%），向甲方 2 无偿让与原协议第 2 条项下相应比例｛X/（X+32.0875）｝的权利及利益。乙方、丙方届时将按照相应比例（32.0875：X）分别向甲方 1、甲方 2 承担业绩补偿义务。

为免疑问，若上市公司重大资产重组尚未完成，但甲方 1 已实际收到乙方或其关联方支付的部分年度的业绩补偿款的，则甲方 1 应于上市公司重大资产重组完成（以目标公司股东名册变更之日为准）后 10 个工作日内向甲方 2 支付应让与甲方 2 的业绩补偿款。

（三）协议的生效和终止

本补充协议自各方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后（自然人仅签字）成立，并自甲方 2 已与乐山高新投资发展（集团）有限公司等目标公司股东签署的附条件生效的《资产购买协议》生效的同时生效，《资产购买协议》解除或终止的，本补充协议应相应解除、终止。

六、2026 年 3 月签署的业绩承诺补偿协议主要内容

（一）合同主体和签订时间

2026 年 3 月 12 日，慧博云通（以下简称“甲方”）、申晖控股（以下简称“乙方”）与霍尔果斯宝德（丙方 1）、宝德研究院（丙方 2）及李瑞杰（丁方 1）、张云霞（丁方 2）、深圳市宝德投资控股有限公司（丁方 3）签署了《业绩承诺补偿协议》。

（二）业绩承诺与补偿相关安排

1、2025 年度业绩承诺与补偿

乙方承诺目标公司 2025 年度经审计的归母净利润数不低于《评估报告》载明的 2025 年度预测净利润数值（即 19,167.08 万元）；如目标公司 2025 年经审计的归母净利润数低于《评估报告》载明的 2025 年度预测净利润数值的，差额部分由乙方对甲方按如下计算方式进行现金补偿：

2025 年应补偿金额=（2025 年度预测净利润数值-2025 年度实际归母净利润）×｛X/（X+32.0875）｝。

注：X 指本次上市公司重大资产重组完成后，甲方届时持有的目标公司股权比例，下同。

2、2026 年度至 2028 年度业绩承诺与补偿

乙方承诺，目标公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度未来实际完成并经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润数（以下简称“实际净利润数”）不低于《评估报告》载明的 2026 年度、2027 年度及 2028 年度预测净利润数值（以下简称“预测净利润数”）。各方明确，《评估报告》载明的 2026-2028 年度的预测净利润数分别为：23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元。

乙方承诺，于 2026 至 2028 年度内的每一会计年度，目标公司累计实现的实际净利润数合计不低于目标公司相应年度累计预测净利润数，否则乙方需要根据本协议的约定以现金方式对甲方进行业绩补偿。业绩补偿的计算公式为：

当年应补偿金额=｛（自 2026 年度至当年累计预测净利润数－自 2026 年度至当年累计实际净利润数）÷2026 至 2028 年度内各年的预测净利润数总和×霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格｝×｛X/（X+32.0875）｝－已补偿金额；

在逐年补偿的情况下，各年计算的应补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回。

为明确起见，若甲方拆借现金（包括不限于募集配套资金）投入目标公司且实际用于目标公司业务经营的，应根据拆借资金的实际金额及期限计算资金

成本（按同期银行贷款 LPR 计算），并在计算目标公司的实际净利润数时进行税前扣除。

各方明确，乙方向甲方承担本协议业绩承诺与补偿义务以上市公司重大资产重组完成为前提条件。

3、业绩补偿的实施程序

各方同意，在业绩承诺期间内每个会计年度结束后，由合格审计机构对目标公司前一年度进行审计并出具审计报告。目标公司于业绩承诺期间内每年实现的净利润或扣除非经常性损益后的净利润数值应根据合格审计机构出具的审计报告载明的数据为依据确定。

在合格审计机构出具审计报告后 20 个工作日内（为明确起见，若届时上市公司重大资产重组尚在审核中的，该补偿时间相应顺延至上市公司重大资产重组完成之日后 20 个工作日内），乙方应根据审计报告载明的净利润数据情况，向甲方足额支付当年的现金补偿（如有）。

各方明确，乙方履行上述承诺而应支付的业绩补偿金额之和不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格×｛X/（X+32.0875）｝。

（三）违约责任

本协议签署后，除不可抗力以外，乙方不履行或不及时、不适当履行本协议项下其应履行的任何义务，或违反其在本协议项下作出的任何陈述、保证或承诺，均构成违约，应按照法律规定承担违约责任；违约方应当赔偿由此给甲方造成的全部损失（包括为避免损失而支出的包括但不限于仲裁费（或诉讼费）、保全费、公证费、律师费、差旅费等合理费用）。

若乙方未能按照本协议的约定按时足额支付业绩补偿款的，则每逾期一日，应按照应补偿而未补偿金额的万分之五向甲方支付违约金，直至实际付清之日为止。

（四）附则

本协议自各方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后（自然人仅签字）成立，并于本次上市公司重大资产重组完成股权交割之日起生效。

自本协议生效之日起，本协议将全面替代 2025 年 9 月申晖控股与霍尔果斯宝德、宝德研究院及李瑞杰、张云霞、深圳市宝德投资控股有限公司签署的《业绩承诺补偿协议》的约定，上述 2025 年 9 月签署的《业绩承诺补偿协议》自动解除。就该次股份转让及上市公司重大资产重组项下的业绩补偿相关约定均以本协议为准。

第八章　本次交易的合规性分析

一、本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定

（一）本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定

1、本次交易符合国家产业政策

标的公司主要从事服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，相关产品主要应用于互联网、运营商、政府部门、金融机构、智能制造业企业、教科研机构、智算中心等对算力有较高需求的公司及机构。根据《国民经济行业分类》（GB-T 4754-2017）分类标准，标的公司所属行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。标的公司的主营业务不属于《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中规定的限制类、淘汰类行业。标的公司所处行业符合国家产业政策，本次交易符合国家产业政策等法律和行政法规的规定。

2、本次交易符合环境保护有关法律和行政法规的规定

本次交易标的公司所属行业不属于重污染行业。报告期内，标的公司不存在因违反国家环境保护相关法律法规及规范性文件而受到重大行政处罚的情形。本次交易符合有关环境保护的法律和行政法规的相关规定。

3、本次交易符合土地管理有关法律和行政法规的规定

报告期内，标的公司在经营过程中不存在因违反土地管理方面法律法规而受到重大行政处罚的情况。本次交易符合有关土地管理方面法律法规的规定。

4、本次交易符合反垄断有关法律和行政法规的规定

本次交易前后，标的公司的实际控制人均为余浩。因此，本次交易不属于《中华人民共和国反垄断法》《国务院关于经营者集中申报标准的规定》所规定的需向国务院反垄断机构进行申报的经营者集中情形，不存在违反有关反垄断法律和行政法规规定的情形。

5、本次交易不存在违反有关外商投资、对外投资等法律和行政法规规定的情形

本次交易为上市公司以发行股份的方式向乐山高新投等 57 名交易对方购买宝德计算 65.47%股份，不涉及外商投资上市公司事项或上市公司对外投资事项，不存在违反有关外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定的情形。

综上所述，本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资及对外投资等法律和行政法规的规定，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项的规定。

（二）本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件

本次交易完成后，上市公司股本总额超过人民币 4 亿元，上市公司社会公众股东合计持股比例将不低于本次交易完成后上市公司股份总数的 10%。故本次交易完成后，上市公司仍满足《公司法》《证券法》及《股票上市规则》等法律法规规定的股票上市条件。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（二）项之规定。

（三）本次交易所涉及的资产定价公允、不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

1、标的资产的定价

本次交易按照相关法律法规的规定依法进行，经董事会审议通过，并聘请符合《证券法》规定的审计机构、评估机构依据有关规定出具审计、评估等有关报告。标的资产的交易价格以评估机构出具的资产评估报告的评估结果为基础，由交易各方协商确定。上市公司独立董事已对评估机构独立性、评估假设前提合理性、评估方法与评估目的相关性和评估定价公允性发表意见。相关标的资产的定价合法、公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

2、发行股份购买资产的股份发行定价

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。鉴于定价基准日至协议签署日，上市公司实施 2024 年度利润分配，即向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。因此，本次新增股份的发

行价格由原预案披露的 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

在发行股份购买资产定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，上述发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整。

综上所述，本次交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（三）项之规定。

（四）本次交易涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

本次交易标的资产为交易对方合计持有的宝德计算 65.47%股份。截至本报告书签署日，本次交易标的资产权属清晰，不存在其他权利限制或纠纷，在相关法律程序、先决条件及相关协议/承诺得到履行/满足的情形下，标的资产过户或者转移不存在实质性法律障碍，本次交易不涉及相关债权债务的处理，符合《重组管理办法》第十一条第（四）项之规定。

（五）本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

上市公司为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商，面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的软件信息技术服务。标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的

综合竞争力，增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（五）项之规定。

（六）本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

本次交易前，上市公司已经按照有关法律法规的规定，建立规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，做到业务、资产、财务、人员和机构等方面与上市公司控股股东、实际控制人及其关联方独立。

本次交易完成后，上市公司将继续在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。上市公司的控股股东、实际控制人已就保持上市公司的独立性分别出具相关承诺。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（六）项之规定。

（七）本次交易有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构

本次交易前，上市公司已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的规定，设置了股东会、董事会等组织机构并制定了相应的议事规则，具有健全的法人治理结构和完善的内部控制制度。上市公司上述规范法人治理的措施不因本次交易而发生重大变化。

本次交易完成后，上市公司仍将严格按照《公司法》《证券法》和《上市公司治理准则》等法律法规及《公司章程》的要求规范运作，进一步完善公司法人治理结构，切实保护全体股东的利益。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（七）项之规定。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第十一条之规定。

二、本次交易符合不构成《重组管理办法》第十三条的规定的情形

（一）本次交易构成重大资产重组

根据上市公司、标的公司宝德计算的相关财务数据、本次交易作价情况，本次交易构成重大资产重组，具体的指标计算情况详见本报告书之“第一章/四/（一）本次交易是否构成重大资产重组”。

（二）本次交易不构成重组上市

本次交易前三十六个月内，上市公司实际控制人为余浩，未发生变更。本次交易完成后，上市公司的实际控制人仍为余浩。因此，本次交易不会导致上市公司控制权发生变更。根据《重组管理办法》的相关规定，本次交易不构成重组上市。

三、本次交易符合《重组管理办法》第三十五条的规定

本次交易为上市公司向控股股东、实际控制人或其控制的关联方之外的特定对象购买资产且未导致控制权发生变更。上市公司与交易对方可以根据市场化原则，自主协商是否采用业绩补偿及相关具体安排。

本次交易中采用了资产基础法、收益法对标的公司进行评估，并最终选用收益法作为评估结论。本次交易符合《重组管理办法》第三十五条的规定。

四、本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定的情形

（一）上市公司最近一年及一期财务会计报告被注册会计师出具无保留意见审计报告

根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的慧博云通 2025 年度审计报告（**致同审字(2026)第 110A017211 号**），上市公司最近一年财务会计报告被注册会计师出具了标准无保留意见的审计报告。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（一）项之规定。

（二）上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形

截至本报告书签署日，上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查的情形。

综上，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（二）项之规定。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条之规定。

五、本次交易符合《重组管理办法》第四十四条的规定的情形

（一）本次交易有利于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力，不会导致财务状况发生重大不利变化，不会导致新增重大不利影响的同业竞争及严重影响独立性或者显失公平的关联交易

1、本次交易有利于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力，不会导致财务状况发生重大不利变化

上市公司为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商，面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的软件信息技术服务。标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的综合竞争力，增强持续经营能力，不会导致财务状况发生重大不利变化。

2、关于关联交易

本次交易完成后，标的公司将纳入上市公司合并范围。标的公司的关联交易将体现在上市公司合并报表层面，具体情况详见本报告书之“第十一章/一/（五）本次交易前后上市公司关联交易的变化情况”。本次交易完成后，对于上市公司与关联方之间不可避免的关联交易，上市公司将履行必要的审批程序，遵照公开、公平、公正的市场原则进行。

同时，为持续规范本次交易完成后可能产生的关联交易，上市公司控股股东和实际控制人出具了《关于规范关联交易的承诺函》。该等承诺合法有效，具有可执行性，不会导致新增显失公平的关联交易。

3、关于同业竞争

本次交易前，上市公司和控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争情形。本次交易完成后，上市公司控股股东和实际控制人未发生变化，标的公司将成为上市公司的子公司。本次交易完成后，上市公司和控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争情形。

为避免与上市公司可能产生的同业竞争，保护广大投资者、特别是中小投资者的合法权益，上市公司控股股东和实际控制人已出具《关于避免同业竞争的承诺函》。该等承诺合法有效，具有可执行性，不会导致新增重大不利影响的同业竞争。

4、关于上市公司独立性

本次交易前，上市公司已经按照有关法律法规的规定，建立规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，做到业务、资产、财务、人员和机构等方面与上市公司控股股东、实际控制人及其关联方独立。

本次交易完成后，上市公司将继续在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。上市公司控股股东和实际控制人已就保持上市公司的独立性出具相关承诺。

（二）上市公司发行股份所购买的资产，为权属清晰的经营性资产，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续

截至本报告书签署日，本次交易标的资产权属清晰，不存在其他权利限制或纠纷，在相关法律程序、先决条件及相关协议/承诺得到履行/满足的情形下，标的资产过户或者转移不存在实质性法律障碍。

（三）本次交易所购买的资产与上市公司现有主营业务具有协同效应

上市公司为一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商，面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的软件信息技术服务。标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。

本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的综合竞争力。从产品生态方面：本次交易有利于拓宽上市公司产品与生态布局，形成“软硬一体”的全栈信创解决方案，打造“算力+算法+场景应用”的闭环生态，更高效地满足客户对自主可控技术的需求，实现数字经济产业链上下游协同。从技术研发方面：上市公司将促进软件和硬件团队之间的紧密沟通、协作与配合，加大在智能计算、信创生态、数据服务等领域的研发投入，实现软硬件协同创新，提升优质解决方案供给能力。从客户资源与营销网络方面：标的公司与上市公司在客户方面具有高度的市场协同性，上市公司主要覆盖 TMT 科技龙头和大型金融机构，标的公司则在运营商、党政、金融、安平等领域持续深耕，通过整合双方战略客户资源和全球销售网络，实现交叉营销，提升在客户端的品牌价值和市场地位。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第四十四条之规定。

六、本次交易符合《重组管理办法》第四十五条、《监管规则适用指引——上市类第 1 号》的规定

本次交易募集配套资金总额不超过 187,000.00 万元，未超过本次交易中拟发行股份方式购买资产的交易价格的 100%，且发行股份数量不超过本次发行股份购买资产完成后上市公司总股本的 30%。本次募集配套资金将用于高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目、支付交易有关的税费及中介机构费用。其中拟用于非资本性支出的金额不超过本次交易中募集配套资金总额的 50%，用途符合相关规定。

本次交易符合《重组管理办法》第四十五条、《监管规则适用指引——上市类第 1 号》规定。

七、本次交易符合《重组管理办法》第四十六条的规定

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。鉴于定价基准日至协议签署日，上市公司实施 2024 年度利润分配，即向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。因此，本次新增股份的发行价格由原预案披露的 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

在发行股份购买资产定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，上述发行价格将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第四十六条之规定。

八、本次交易符合《重组管理办法》第四十七条的规定

（一）发行股份购买资产的交易对方

高端装备基金、中船基金、中小企业基金、前海红土、中天弘德、军民融合基金、临聿基金、支点一号、深创投、兴旺二号、聿泉亚威、融昱佳智、中云大数据、蓝郡立方、深圳力合、融昱佳润、麦秋创投、共青城典晟、普华天勤、锦秀长宁、怡化融钧、恒汇创富、中广源商系依法设立且经备案的私募投资基金，上市公司关于本次交易的董事会决议公告时，上述企业用于认购上市

公司股份的标的资产持续拥有权益的时间已满四十八个月，且不属于上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人，亦不存在通过认购本次交易发行的股份取得上市公司的实际控制权的情形，因此承诺因本次交易取得的上市公司新增股份，自该等新增股份发行结束之日起 6 个月内不得转让；本次交易中其他取得股份对价的交易对方承诺，通过本次交易取得的上市公司股份自该等股份发行结束之日起 12 个月内不得转让。

上述安排与届时有效的相关法律法规或证券监管机构的最新监管意见不相符的，将根据相关法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。锁定期届满后，股份转让将遵守相关法律法规及上市公司内部制度的相关规定。

（二）募集配套资金的认购方

余浩认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让；锁定期内，如该等股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因而增加的，增加的上市公司股份同时遵照上述锁定期进行锁定。若上述锁定股份的锁定承诺与证券监管部门的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管部门的监管意见对上述锁定承诺进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。

上述安排符合《重组管理办法》的相关规定。综上，本次交易符合《重组管理办法》第四十七条之规定。

九、本次交易符合《发行注册管理办法》的有关规定

（一）本次交易不存在《发行注册管理办法》第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形

截至本报告书签署日，慧博云通不存在《发行注册管理办法》第十一条规定的如下情形：

1、擅自改变前次募集资金用途未作纠正，或者未经股东会认可；

2、最近一年财务报表的编制和披露在重大方面不符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定；最近一年财务会计报告被出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；最近一年财务会计报告被出具保留意见的审计报告，且保留

意见所涉及事项对上市公司的重大不利影响尚未消除。本次发行涉及重大资产重组的除外；

3、现任董事、高级管理人员最近三年受到中国证监会行政处罚，或者最近一年受到证券交易所公开谴责；

4、上市公司或者其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查；

5、控股股东、实际控制人最近三年存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为；

6、最近三年存在严重损害投资者合法权益或者社会公共利益的重大违法行为。

综上所述，本次交易不存在《发行注册管理办法》第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形。

（二）本次交易募集资金使用情况符合《发行注册管理办法》第十二条的规定

本次交易募集配套资金总额不超过 187,000.00 万元，未超过本次交易中拟发行股份方式购买资产的交易价格的 100%，且发行股份数量不超过本次发行股份购买资产完成后上市公司总股本的 30%。本次募集配套资金将用于高性能计算智造基地项目、新一代高性能计算研发中心项目、支付交易有关的税费及中介机构费用。其中拟用于非资本性支出的金额不超过本次交易中募集配套资金总额的 50%。募集配套资金使用符合下列规定：

1、符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律、行政法规规定；

2、本次募集资金使用不涉及持有财务性投资，不涉及直接或间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司；

3、募集资金项目实施后，不会与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业新增构成重大不利影响的同业竞争、显失公平的关联交易，或者严重影响公司生产经营的独立性。

综上，本次交易符合《发行注册管理办法》第十二条的规定。

（三）本次交易符合《发行注册管理办法》第五十五条的规定

本次发行股份募集配套资金的发行对象为公司实际控制人余浩，符合《发行注册管理办法》第五十五条关于向特定对象发行股票的特定对象的规定。

综上，本次交易符合《发行注册管理办法》第五十五条的规定。

（四）本次交易符合《发行注册管理办法》第五十六条的规定

本次发行股份募集配套资金的定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日。鉴于定价基准日至协议签署日，上市公司实施 2024 年度利润分配，即向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。因此，本次新增股份的发行价格由原预案披露的 20.26 元/股调整为 20.18 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，符合《重组管理办法》的相关规定。

综上，本次交易符合《发行注册管理办法》第五十六条的规定。

（五）本次交易符合《发行注册管理办法》第五十七条的规定

上市公司本次募集配套资金为董事会决议提前确定全部发行对象，定价基准日为上市公司第四届董事会第七次会议决议公告日，符合《发行注册管理办法》第五十七条的相关规定。

（六）本次交易符合《发行注册管理办法》第五十九条的规定

根据《发行注册管理办法》等相关规定，公司实际控制人余浩认购本次募集配套资金向特定对象发行的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。本次募集配套资金完成后，本次募集配套资金的发行对象因公司送股、转增股本等情形所增持的股份，亦应遵守上述限售锁定安排。锁定期限届满后，其转让和交易依照届时有效的法律法规和深交所的规则办理。若未来证券监管机构对募集配套资金的股份锁定期颁布新的监管意见，将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。

综上，本次交易符合《发行注册管理办法》第五十九条的规定。

十、本次交易符合“并购六条”的相关规定

2024 年 9 月，证监会发布《关于深化上市公司并购重组市场改革的意见》（简称“并购六条”），明确支持上市公司围绕科技创新、产业升级布局，包括有助于补链强链和提升关键技术水平的未盈利资产收购等。

标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力，本次收购符合“并购六条”相关规定，有助于上市公司加大资源整合，助力新质生产力发展。上市公司与标的公司所属同一行业，本次交易将基于上市公司自身产业发展和整体战略布局需要，扩大整体销售规模，增强市场竞争力，与证监会“并购六条”中对于引导更多资源要素向新质生产力方向聚集的指导方向契合。本次交易设置了相关中小投资者利益保护安排，交易后上市公司的总资产、营业收入等将进一步增长，持续经营能力进一步增强，符合“并购六条”的精神。

综上，本次交易有利于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力，不会导致财务状况发生重大不利变化，符合“并购六条”的相关规定。

十一、本次交易符合《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条的相关规定

根据《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条的规定，上市公司实施重大资产重组或者发行股份购买资产的，标的资产所属行业应当符合创业板定位，或者与上市公司处于同行业或者上下游。

标的公司宝德计算是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，构建了从服务器、存储到个人计算机等多元化的硬件产品矩阵。根据《国民经济行业分类》（GB-T 4754-2017）分类标准，标的公司所属行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。根据《工业战略性新兴产业分类目录（2023）》，标的公司所处行业为“网络设备制造”之“其他计算机制造”。

标的公司凭借深厚的研发积累，荣获国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、广东省工业设计中心、广东省自主安全计算机工程技术研究中心、2020 年“人工智能骨干（培育）企业”等多项荣誉资质。产品方面，标的公司鲲鹏服务器 PR220K、PR205KI、特种领域服务器 BD-2640F3-MKx 等荣获“广东省名优高新技术产品”认定。科研荣誉方面，标的公司“高效能数据中心服务器系统研发及应用”项目荣获“中国电子学会科学技术奖”二等奖；“国产高性能服务器内存体系管理与优化关键技术及应用”项目荣获“中国计算机学会 CCF 科技成果奖”科技进步三等奖，符合我国产业升级转型和新质生产力发展方向，符合创业板定位。

同时，上市公司与标的公司属于行业上下游，通过本次交易，上市公司将实现从软件技术服务向软硬一体化的延伸发展，拓宽业务版图，完善产业链布局，提升综合竞争力。本次交易完成后，上市公司将与标的公司在产品生态、技术研发、下游客户资源与营销网络等方面形成积极的协同及互补关系，有助于提升上市公司的综合竞争力，产生较好的协同效应。

综上，标的公司所在行业处于国家产业政策支持、鼓励范围内，且不属于《深圳证券交易所创业板企业发行上市申报及推荐暂行规定》中原则上不支持申报上市的行业，符合创业板定位，上市公司与标的公司属于行业上下游。本次交易符合《创业板上市公司持续监管办法（试行）》第十八条的相关规定。

十二、本次交易的整体方案符合《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条的要求

上市公司董事会出具了《关于本次交易符合<上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求>第四条规定的说明》。董事会认为本次交易符合《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条规定，主要内容如下：

“1、公司本次发行股份购买的资产为宝德计算 65.47%股份，不涉及立项、环保、行业准入、用地、规划、建设施工等有关报批事项；公司已在《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草

案）》中详细披露了本次交易已经履行及尚需履行的审批程序，并对可能无法获得批准的风险作出了特别提示。

2、本次交易标的资产权属清晰，不存在其他权利限制或纠纷，在相关法律程序、先决条件及相关协议/承诺得到履行/满足的情形下，标的资产过户或者转移不存在实质性法律障碍。此外，本次交易不涉及债权债务转移，标的公司的债权债务仍将由其享有和承担。

3、本次交易完成后，宝德计算将成为公司的控股子公司，公司将合法拥有标的资产，能实际控制标的公司生产经营，本次交易有利于提高公司资产的完整性，有利于公司在人员、采购、生产、销售、知识产权等方面继续保持独立。

4、本次交易有利于公司改善财务状况、增强持续经营能力，有利于公司突出主业、增强抗风险能力，有利于公司增强独立性、规范关联交易、避免同业竞争。”

综上所述，本次交易符合《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》第四条的相关规定。

十三、相关主体不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形

本次交易涉及的《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第六条规定的相关主体（即本次交易相关主体）不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因涉嫌与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。

综上，本次交易相关主体不存在《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。

十四、中介机构对本次交易符合《重组管理办法》等规定发表的明确意见

独立财务顾问和法律顾问已就本次交易符合《重组管理办法》等相关规定发表明确意见，详见本报告书“第十四章 对本次交易的结论性意见”。

第九章　管理层讨论与分析

一、本次交易前上市公司的财务状况和经营成果分析

（一）本次交易前上市公司财务状况分析

1、主要资产结构分析

根据上市公司 2023-2025 年度经审计的财务报表，本次交易前，上市公司资产结构如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
流动资产：						
货币资金	**52,164.90**	**26.24%**	34,188.62	18.45%	40,254.36	25.82%
交易性金融资产	**1,562.51**	**0.79%**	303.83	0.16%	186.83	0.12%
应收票据	**1,294.20**	**0.65%**	133.87	0.07%	283.25	0.18%
应收账款	**76,191.24**	**38.33%**	71,635.99	38.65%	53,008.85	34.00%
应收款项融资	**2,047.04**	**1.03%**	1,141.03	0.62%	1,161.43	0.75%
预付款项	**385.35**	**0.19%**	484.57	0.26%	462.56	0.30%
其他应收款	**3,702.88**	**1.86%**	2,779.54	1.50%	2,481.75	1.59%
存货	**5,697.78**	**2.87%**	4,405.68	2.38%	4,482.24	2.88%
合同资产	**232.51**	**0.12%**	182.04	0.10%	209.44	0.13%
其他流动资产	**3,178.96**	**1.60%**	4,529.31	2.44%	4,196.47	2.69%
流动资产合计	**146,457.37**	**73.68%**	**119,784.50**	**64.63%**	**106,727.17**	**68.46%**
非流动资产：						
长期股权投资	**7,204.48**	**3.62%**	5,925.54	3.20%	4,339.83	2.78%
其他权益工具投资	**996.93**	**0.50%**	-	-	-	-
其他非流动金融资产	**540.51**	**0.27%**	98.46	0.05%	-	-
投资性房地产	**-**	**-**	5,053.87	2.73%	5,571.01	3.57%
固定资产	**12,359.12**	**6.22%**	18,019.28	9.72%	9,339.36	5.99%
使用权资产	**3,423.42**	**1.72%**	3,117.35	1.68%	1,821.45	1.17%
无形资产	**4,961.66**	**2.50%**	6,741.58	3.64%	4,768.49	3.06%
开发支出	**704.93**	**0.35%**	430.66	0.23%	83.06	0.05%

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
商誉	**16,416.16**	**8.26%**	18,492.89	9.98%	15,549.08	9.97%
长期待摊费用	**686.20**	**0.35%**	906.62	0.49%	439.47	0.28%
递延所得税资产	**4,838.42**	**2.43%**	2,685.14	1.45%	1,733.02	1.11%
其他非流动资产	**197.53**	**0.10%**	4,069.36	2.20%	5,516.39	3.54%
非流动资产合计	**52,329.34**	**26.32%**	**65,540.74**	**35.37%**	**49,161.16**	**31.54%**
资产总计	**198,786.71**	**100.00%**	**185,325.25**	**100.00%**	**155,888.33**	**100.00%**

注：上市公司 2025 年财务报表未经审计，下同

2023 年末、2024 年末及 **2025 年末**，上市公司资产总额分别为 155,888.33 万元、185,325.25 万元、**198,786.71** 万元。从资产结构来看，2023 年末、2024 年末及 **2025 年末**，上市公司流动资产占比分别为 68.46%、64.63%、**73.68%**，为资产的主要构成部分。流动资产主要由应收账款、货币资金构成，非流动资产主要由固定资产、商誉构成。

2、主要负债构成分析

根据上市公司 **2023-2025** 年度经审计的财务报表，本次交易前，上市公司负债结构如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
流动负债：						
短期借款	**16,037.10**	**21.09%**	17,033.21	24.07%	3,994.76	9.22%
应付票据	**424.00**	**0.56%**	-	-	1,860.00	4.29%
应付账款	**5,273.74**	**6.94%**	6,406.45	9.05%	6,036.74	13.94%
预收款项	**139.29**	**0.18%**	210.72	0.30%	320.71	0.74%
合同负债	**1,903.28**	**2.50%**	945.11	1.34%	1,343.17	3.10%
应付职工薪酬	**16,563.75**	**21.78%**	14,174.98	20.03%	10,356.29	23.91%
应交税费	**4,028.94**	**5.30%**	3,306.55	4.67%	2,308.05	5.33%
其他应付款	**9,824.71**	**12.92%**	4,696.38	6.64%	4,488.30	10.36%
一年内到期的非流动负债	**3,850.03**	**5.06%**	3,427.28	4.84%	936.79	2.16%
其他流动负债	**3,083.32**	**4.05%**	2,959.96	4.18%	2,139.74	4.94%

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
流动负债合计	**61,128.16**	**80.39%**	**53,160.65**	**75.12%**	**33,784.55**	**78.00%**
非流动负债：						
长期借款	**10,130.00**	**13.32%**	10,432.98	14.74%	7,032.98	16.24%
租赁负债	**2,066.22**	**2.72%**	1,983.74	2.80%	1,099.04	2.54%
长期应付款	**1,321.87**	**1.74%**	2,843.95	4.02%	-	0.00%
预计负债	**-**	**-**	386.41	0.55%	-	0.00%
递延所得税负债	**1,397.14**	**1.84%**	1,955.91	2.76%	1,395.14	3.22%
非流动负债合计	**14,915.23**	**19.61%**	**17,602.99**	**24.88%**	**9,527.16**	**22.00%**
负债合计	**76,043.40**	**100.00%**	**70,763.64**	**100.00%**	**43,311.71**	**100.00%**

2023 年末、2024 年末及 **2025 年末**，上市公司负债总额分别为 43,311.71 万元、70,763.64 万元、**76,043.40** 万元。从负债结构来看，2023 年末、2024 年末及 **2025 年末**，上市公司流动负债占比分别为 78.00%、75.12%、**80.39%**，为负债的主要构成部分。流动负债主要由短期借款、应付职工薪酬构成，非流动负债主要由长期借款构成。

3、偿债能力分析

本次交易前，上市公司主要偿债能力指标基本情况如下：

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产负债率（%）	**38.25**	38.18	27.78
流动比率（倍）	**2.40**	2.25	3.16
速动比率（倍）	**2.30**	2.17	3.03

注 1：资产负债率=期末负债合计/期末资产合计
注 2：流动比率=流动资产/流动负债
注 3：速动比率=（流动资产-存货）/流动负债

2023 年末、2024 年末及 **2025 年末**，上市公司资产负债率有所上升，流动比率、速动比率有所下降，主要系 2024 年上市公司业务规模增加导致短期借款增加，负债增长速度高于资产，偿债能力指标有所下降。

（二）本次交易前上市公司经营成果分析

1、利润构成分析

根据上市公司 2023-2025 年度经审计的财务报表，本次交易前，上市公司经营成果如下：

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	2023 年
营业总收入	**224,508.35**	**174,301.04**	**135,859.34**
营业收入	**224,508.35**	174,301.04	135,859.34
营业总成本	**217,650.27**	**165,045.58**	**127,598.66**
营业成本	**178,045.22**	132,801.76	102,885.14
税金及附加	**1,584.59**	1,078.75	769.97
销售费用	**4,189.06**	4,085.38	2,803.70
管理费用	**19,775.26**	15,869.68	12,187.68
研发费用	**12,995.77**	10,904.58	9,137.35
财务费用	**1,060.38**	305.42	-185.18
加：其他收益	**922.00**	488.57	2,264.32
投资收益	**4,691.90**	-598.14	-199.40
公允价值变动收益	**452.84**	8.80	4.34
信用减值损失	**-1,370.84**	-1,153.60	-217.56
资产减值损失	**-3,324.72**	-838.87	-277.44
资产处置收益	**-13.00**	123.93	110.67
营业利润	**8,216.26**	**7,286.13**	**9,945.62**
加：营业外收入	**864.69**	632.81	6.33
减：营业外支出	**445.49**	712.32	94.60
利润总额	**8,635.46**	**7,206.62**	**9,857.34**
减：所得税费用	**-515.97**	165.30	466.47
净利润	**9,151.42**	**7,041.32**	**9,390.87**
（一）归属于母公司所有者的净利润	**9,779.23**	6,558.76	8,245.34
（二）归属于母公司所有者的净利润（扣除股份支付影响）	**11,644.29**	7,542.24	8,245.34
（三）少数股东损益	**-627.80**	482.56	1,145.54
其他综合收益的税后净额	**-49.85**	**18.36**	**11.64**
综合收益总额	**9,101.58**	**7,059.67**	**9,402.51**

项目	2025 年	2024 年	2023 年
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	**9,734.96**	6,575.35	8,256.98
（二）归属于少数股东的综合收益总额	**-633.38**	484.33	1,145.53

2023 年、2024 年及 **2025 年**，上市公司营业收入分别为 135,859.34 万元、174,301.04 万元、**224,508.35** 万元，随着公司业务的发展，公司的营业收入稳步增长。2023 年、2024 年及 **2025 年**，上市公司归母净利润分别为 8,245.34 万元、6,558.76 万元、**9,779.23** 万元，受股份支付及毛利率下滑影响，上市公司归母净利润有所波动。

2、盈利能力分析

项目	2025 年	2024 年	2023 年
毛利率（%）	**20.70**	23.81	24.27
净利率（%）	**4.08**	4.04	6.91
加权平均净资产收益率（%）	**9.28**	6.41	8.34
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	**3.24**	5.90	6.66
基本每股收益（元/股）	**0.24**	0.16	0.21
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	**0.08**	0.15	0.16

注 1：毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入
注 2：净利率=净利润/营业收入

2023 年、2024 年及 **2025 年**，上市公司毛利率分别为 24.27%、23.81%、**20.70%**，总体保持稳定。

二、本次交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析

（一）标的公司所处行业的基本情况

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商，主营业务为服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案，属于算力产业链的重要组成部分。算力产业链上游包括芯片、服务器等硬件设备和操作系统、数据库等软件设备；中游主要为数据中心和算力服务商，负责算力的运营、调度和输出；下游应用场景广泛，包括互联网、运营商、政府、金融、医疗、教育、制造等多个领域。标的公司属于算力产业链上游关键环节。

1、行业发展概况

（1）行业基本情况

服务器作为算力承载与释放的物理基石，对云计算、数据中心和人工智能等行业发展至关重要。服务器最早起源于二十世纪六十年代，是为客户机提供计算、存储、网络等服务的专用高性能计算机，通过运行管理软件控制网络或网络资源，为网络中的其他计算机提供资源。服务器现已广泛应用于互联网、运营商、数字政府、金融、安平等需要大规模计算、存储的终端场景。

根据应用类型分类，服务器可以分为通用服务器、AI 算力服务器；根据 CPU 指令集分类，可分为 X86 服务器和非 X86 服务器。服务器的基本分类情况如下：

分类标准	类别	描述
按应用场景	通用服务器	通用服务器是为处理多样化、非密集型计算任务而设计的，追求在各种常见应用场景下的平衡性与稳定性
	AI 服务器	配置了高性能 CPU 和多个 GPU/AI 加速卡，用于大规模并行计算
按 CPU 架构	X86 服务器	又称 CISC（复杂指令集）架构服务器，是采用 Intel 或其他兼容 X86 指令集的 CPU 和 Windows 操作系统的服务器
	非 X86 服务器	包括 ARM、MIPS 等，使用 RISC（精简指令集）或 EPIC（并行指令代码），主要采用 UNIX 或其他操作系统

其中，通用服务器以 CPU 为核心，具备综合的计算能力、存储能力和网络能力，主要应用于传统的计算任务和通用网络应用场景。AI 服务器是指专门用于支持人工智能应用的服务器，通常以 GPU 或 AI 加速器为核心，可以提供高效的计算能力和数据处理能力，主要用于大数据、科学计算、人工智能等计算密度较高、数据处理庞大的场景。

从处理器指令集分类来看，X86 处理器一般具有性能领先、指令集成熟、生态完善的优势，配套 X86 服务器市场化应用较早；非 X86 服务器以 ARM 架构为主要代表，基于 ARM 架构的服务器耗能相对较低，开源程度更高，能够更好地满足不同行业和应用场景的特定需求。当前主流的 X86 架构服务器凭借其成熟的生态和良好的兼容性，占据了通用服务器市场约 90%的份额。

（2）行业发展现状

随着人工智能、大数据、工业互联网等新技术规模化应用，全球算力需求呈现指数级增长。面对全球算力需求的爆发式增长和日益复杂的国际环境，习近平总书记指出：“人工智能是引领这一轮科技革命和产业变革的战略性技术，具有溢出带动性很强的‘头雁’效应”、“加快发展新一代人工智能是事关我国能否抓住新一轮科技革命和产业变革机遇的战略问题”。

千行万业的数字化、智能化离不开算力支撑，算力需求正随着人工智能、大数据分析等应用的深入而呈现爆发式增长态势。作为承载和释放算力的核心基础设施，服务器行业的发展与算力的需求与规模密切相关。

1）人工智能快速发展，推动算力行业蓬勃发展

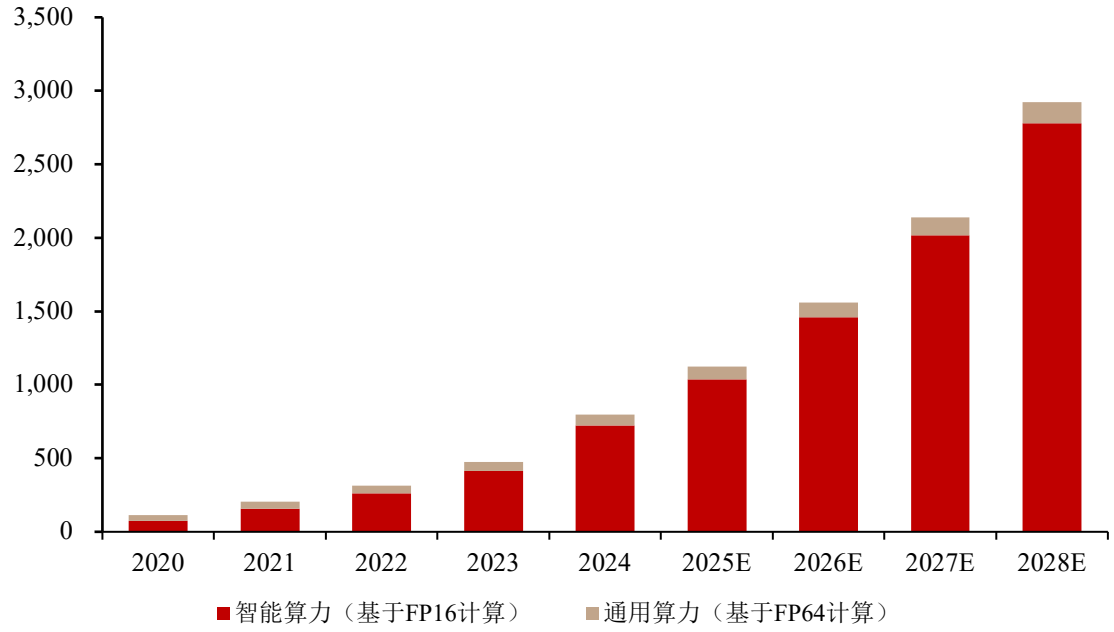
算力是集信息计算力、网络运载力、数据存储力于一体的新型生产力，按照使用设备和提供算力的强度，可分为通用算力、智能算力和超级算力。通用算力指由使用 CPU 芯片的服务器所提供的计算能力，主要用于满足日常生活的基础计算需求以及云计算、边缘计算的运行等；智能算力指由 GPU、ASIC 等 AI 芯片的加速计算平台提供的算力，侧重于人工智能和大数据分析；超级算力是指由超级计算机等高性能计算集群所提供的算力，在尖端科学领域发挥着重要作用。当前，多元的算力正加速融合，其协同发展态势助推了人工智能技术的快速迭代与产业应用深化。

2024 年以来，以大模型为代表的人工智能技术进入新阶段，拉动算力需求。人工智能技术在两个维度驱动智能算力需求的爆炸式增长：一是以大模型为代表的人工智能技术取得重大突破。随着大模型持续迭代，模型参数和训练数据量持续增长，人工智能算法不断更新增强，从而推动模型训练算力需求的持续增长；二是基于通用基础大模型，通过和各细分行业数据打通，提升模型在垂直场景的应用；三是大模型逐渐将进一步促使物理世界与数字世界结合，推动具身智能等新范式快速发展，带动算力需求增长。

随着人工智能的快速发展以及 AI 大模型带来的算力需求爆发，全球算力规模呈现高速增长态势，**IDC 指出 2025 年中国算力市场规模预计将达到 8,351 亿元，同比增长超 30%，标志着产业投资重心全面转向支撑智能时代的底层算力基建。**根据 IDC、Gartner、TOP500、中国信通院预测，预计全球算力规模将从

2023 年的 1,397 EFLOPS（每秒十亿亿次浮点运算）增长至 2030 年的 16,000 EFLOPS，预计 2023-2030 年全球算力规模复合增长率超过 40%。根据 IDC 发布的《中国人工智能计算力发展评估报告》，2024 年中国智能算力规模达 725.3 EFLOPS，同比增长 74.1%，增幅是同期通用算力增幅（20.6%）的 3 倍以上；2025 年，中国智能算力规模将达到 1,037.3 EFLOPS，较 2024 年增长 43%；2026 年，中国智能算力规模将达到 1,460.3 EFLOPS，为 2024 年的两倍。整体来看，未来通用算力需求相对稳定，智能算力为驱动行业增长的核心力量。

2020年至2028年我国智能算力与通用算力规模及预测（EFLOPS）



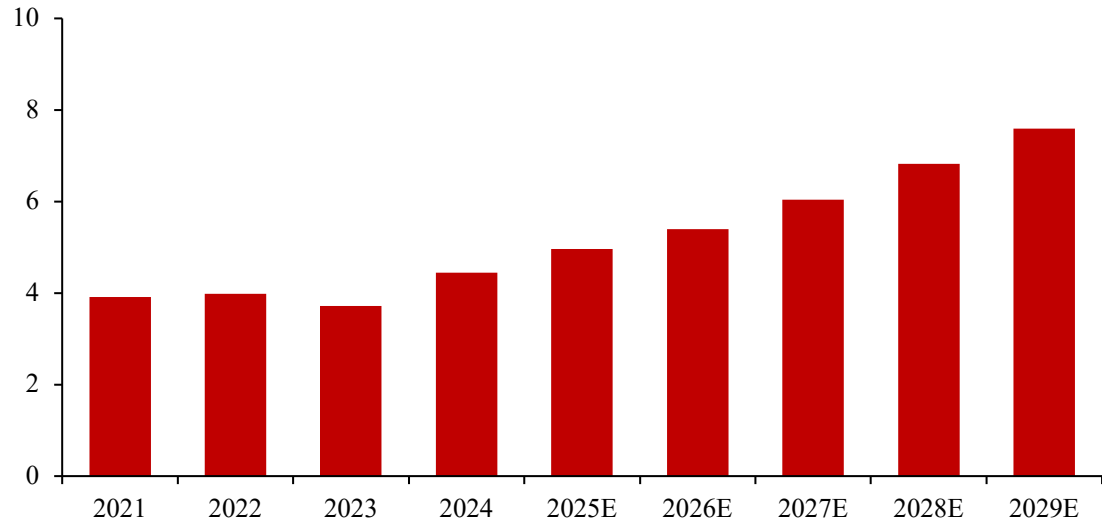
数据来源：《2025 年中国人工智能计算力发展评估报告》，浪潮信息

全球各国在大模型技术创新领域的竞争日趋激烈，对提升计算效率的高端算力和基础设施的需求愈发迫切。根据弗若斯特沙利文数据，2024 年全球人工智能市场总投资额约为 2,485 亿美元，预计到 2028 年全球人工智能市场总投资额约为 6,196 亿美元，2024 年-2028 年年均复合增长率为 25.66%。在此背景下，我国持续加强算力建设布局。根据国家数据局统计，截至 2024 年底，全国在用算力中心标准机架数超过 900 万，显著带动了算力中心及配套服务器市场的快速发展。2024 年我国深入实施“东数西算”工程，推动各类新增算力向国家枢纽节点集聚，内蒙古、河北、甘肃、宁夏等八大枢纽节点建设提速加力，枢纽节点地区各类新增算力占全国新增算力的 60%以上。

2）服务器作为算力服务的基石，市场增长迅速

服务器作为算力的核心载体，在算力产业链中起到承上启下的关键作用。2023 年，在经历全球宏观经济下行、IT 需求大幅缩减等因素的冲击下，服务器出货量有所下滑。随着大模型成为人工智能领域主流发展方向，算力需求大幅增长，推动服务器行业在 2024 年迎来景气反转。根据 IDC 报告，2024 年度，我国服务器出货量约 445 万台，同比增长 19.5%，预计在 2024 年至 2029 年的服务器出货量复合年增长率将达到 11.3%。

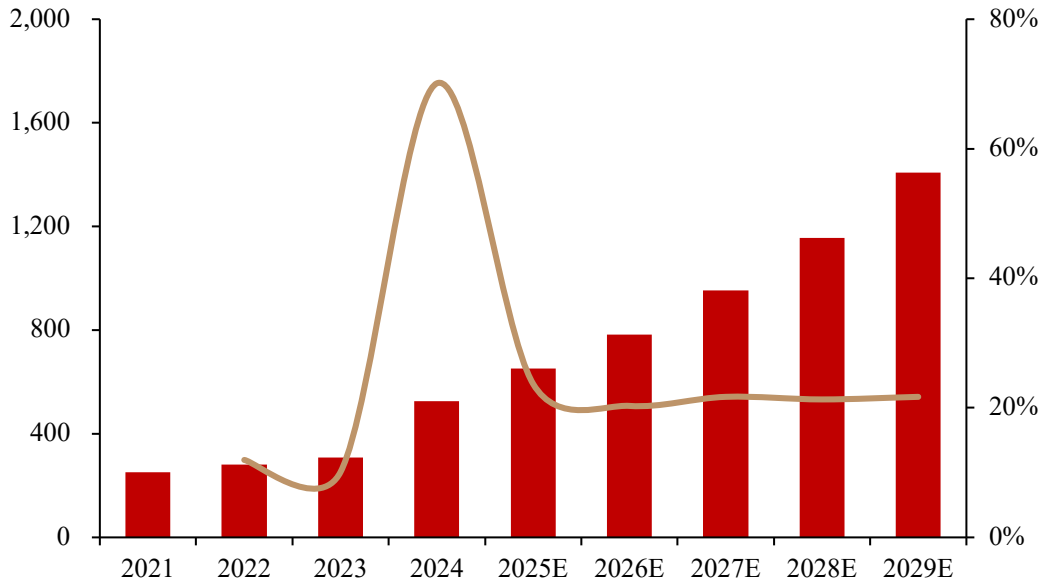
2021年至2029年我国服务器出货量（百万台）



数据来源：IDC

根据 IDC 数据，2024 年度，我国服务器市场规模约为 526 亿美元，同比增长 70.10%。预计在 2024 年至 2029 年的服务器市场规模复合年增长率将达到 21.75%。

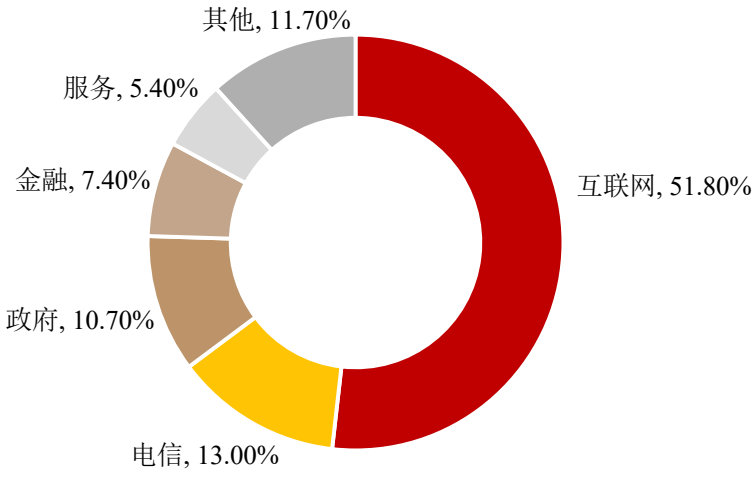
2021年至2029年我国服务器市场规模（亿美元）



数据来源：IDC

服务器对于助推产业转型升级、赋能科技创新发展、实现社会高效治理具有重要意义。2023 年 10 月，工信部、教育部、中国人民银行等六部门联合印发《算力基础设施高质量发展行动计划》，提出到 2025 年，全国算力规模超过 300 EFLOPS，围绕工业、金融、医疗、交通、能源、教育等重点领域，各打造 30 个以上应用标杆。根据 IDC 数据，目前我国服务器市场需求中互联网应用占比 51.80%，占比位列各类行业第一，运营商、服务业、金融、政府应用位列二至五位，占比分别为 13.00%、10.70%、7.40%和 5.40%。

2024年我国服务器市场需求占比情况



数据来源：IDC

3）通用服务器需求稳定，AI 服务器需求高增

通用服务器广泛应用于传统数据处理、企业级应用及云计算等领域，市场需求较为平稳。而随着生成式 AI、大模型训练与推理等场景的快速兴起，AI 服务器因具备高算力、高带宽等适配性特征，市场需求呈现出显著高速增长趋势。根据弗若斯特沙利文预测，2024 年全球算力服务器出货量达 1,600 万台，预计 2029 年将增至 1,880 万台，年均复合增长率为 3.20%。其中，通用服务器出货量基本稳定，AI 服务器出货量将从 2024 年的 200 万台增长至 2029 年的 540 万台，年均复合增长率达 21.70%。随着 AI 算力需求爆发，AI 服务器在整个服务器市场中的占比不断提升，成为推动服务器产业景气度上涨的核心因素。

随着训练数据规模和模型复杂度激增，尤其在大数据处理、机器学习训练和深度学习推理等应用场景中，算力巨额缺口推动 AI 服务器市场规模快速增长。

4）国产信创服务器市场规模与增速提升

在复杂严峻的外部形势和挑战下，发展信创产业对推动我国经济高质量发展、保障国家安全具有重大意义。根据赛迪研究院统计，从 2022 年开始，我国信创硬件市场规模 2,146.0 亿元，在此基础上，信创硬件市场空间将会加速释放。预计到 2026 年，信创硬件市场规模将达到 7,889.5 亿元，2022 年至 2026 年间复合增长率 38.47%。

信创服务器是信息技术应用创新战略下的关键基础硬件设施，其核心特征是通过国产化技术替代传统依赖国外厂商的服务器架构，采用国产芯片、操作系统、数据库等软硬件，强调安全、可控、自主。近年来，我国先后颁布《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》《数字中国建设整体布局规划》等政策纲要，明确提出要构筑自立自强的数字经济创新体系，鼓励国内企业在关键核心技术上实现突破，提升国产软件和信息技术产品的自主可控能力。

在政策红利的持续释放下，信创服务器凭借日益成熟的技术性能与安全可靠的产品特性，在党政机关、央国企等关键领域的市场渗透速度显著加快。央国企、政府部门对信息系统升级改造的需求集中爆发，大量老旧设备进入更新

换代周期，进一步推动信创服务器的采购量大幅攀升，市场空间得到有效激活，为行业发展奠定了坚实的市场基础。随着前期党政信创的顺利推进，我国信创产业进入全面推广“2+8+N”阶段，从党政机关向金融、电信、能源、交通、教育、医疗等 8 大关键行业全面渗透，在关系国家民生的重要行业逐步实现信创产品和项目的实质性应用落地，为信创服务器的发展提供了广阔的市场空间。

未来，在政策支持、市场需求旺盛和技术进步等因素驱动下，信创服务器的产品竞争力将持续提升，逐步实现从“可用”向“好用”的升级。此外，随着信创产业“2+8+N”应用体系的深化落地，以及 AI 智能体等新兴技术的拓展，信创服务器在多元化市场中的需求潜力将进一步释放，有望在未来保持稳定且高质量的增长态势。

2、行业竞争格局

（1）市场竞争格局

二十世纪九十年代，互联网在全球迅速普及，服务器最早作为公用计算设备在美国等发达国家率先得到适用。长期以来，以惠普、戴尔为代表的海外厂商长期占据全球服务器市场。海内外服务器厂商不断推出新产品、扩大产品线、提高技术创新、改善客户服务和制定不同的价格策略，以期争取更大的市场份额。根据 IDC 数据，2024 年全球服务器供应商销售收入为 2,357 亿美元，戴尔以 7.2%市占率位居全球第一。

国内市场方面，我国服务器行业早期依靠引入海外品牌发展，核心技术领域多依托国际巨头。经历三十余年发展，国内互联网、人工智能、云计算的快速渗透不断刺激服务器产品需求，国产服务器产品正在经历从不可用、可用到好用，从技术依赖、技术模仿到高度自研的发展历程，涌现出浪潮信息、同方股份、新华三、宝德计算等国产自主品牌服务器企业。从市场规模来看，浪潮、新华三等发展历史较为悠久，市占率相对稳固。

如今，国产服务器厂商正在面临增量新兴市场和存量国产替代的双重机遇，国产化进程的加速也不断对配套算力储备、关键设备自主化提出更高要求。近年来，华为、飞腾等基于 ARM 架构、高度自研的处理器已实现技术突破并逐步扩大应用生态。在此带动下，国产服务器厂商快速发展，并依托国产化核心

部件，较大程度地保障数据的安全和自主可控。此外，国产服务器厂商能够紧密结合终端用户的个性化需求，提供快速响应、灵活定制服务，已逐步发展成为我国算力基础设施中不可或缺的重要力量。

（2）行业内主要企业

1）国际竞争对手

①惠普

惠普（Hewlett-Packard，简称 HP）成立于 1939 年，在服务器行业处于全球领先地位，其子公司 HPE（惠普企业）是该领域的标志性企业。惠普企业提供服务器、存储、网络设备和相关服务，其产品线覆盖了从低端到高端的所有类型服务器，并提供全方位的服务解决方案，惠普企业凭借其在数据中心领域的积累和技术实力，在全球市场上占据重要地位。

②戴尔

戴尔（DELL）成立于 1984 年，是一家总部位于美国得克萨斯州的世界五百强企业，以生产、设计、销售家用以及办公室电脑为主业，同时涉足高端电脑市场，生产与销售服务器、数据储存设备、网络设备等计算、存储基础设施。戴尔服务器以其高性能、可靠性和灵活性而闻名，在全球服务器市场拥有较高的市占率。

2）国内竞争对手

①联想集团（3396.HK）

联想集团成立于 1984 年，是全球领先的企业数字化和智能化解决方案的供应商，主要产品包括智能终端设备，包括电脑、平板、智能手机等。联想集团于 2004 年收购 IBM PC 业务，成为全球第三大 PC 厂商，于 2014 年收购 IBM X86 服务器业务，目前正推动全行业“设备+云”和“基础设施+云”的发展，以及智能化解决方案的落地。

②浪潮信息（000977.SZ）

浪潮信息成立于 1998 年，是领先的 IT 基础架构产品、方案及服务提供商，业务覆盖计算、存储、网络三大关键领域，主要提供云计算、大数据、人工智

能、边缘计算等在内的全方位数字化解决方案，为全球多个国家和地区提供 IT 产品和服务，是全国国家安全可靠计算机信息系统集成重点企业之一。

③超聚变

超聚变成立于 2021 年，是行业领先的算力基础设施与算力服务供应商，业务集中于通用服务器、AI 服务器和算力服务（操作系统、数据库、虚拟化、超融合）领域，服务全球 130 多个国家和地区客户，覆盖运营商、金融、互联网、政企等行业。

④紫光股份（000938.SZ）

紫光股份有限公司成立于 1999 年，布局“云—网—安—算—存—端”全产业链，面向政府、运营商、互联网、金融、教育、医疗、农业、交通、能源、制造等众多行业用户，提供网络设备、服务器、存储产品、网络安全产品及服务、云计算与云服务、智能终端等全栈 ICT 基础设施和数字化解决方案。

⑤中科曙光（603019.SH）

中科曙光成立于 2006 年，在高端计算、存储、安全、数据中心等领域拥有技术积淀和较为领先的市场份额。中科曙光拥有 3 大智能制造生产基地、5 大研发中心，在全国 50 多个城市部署了城市云计算中心，为中国及全球用户提供创新、高效、可靠的 IT 产品、解决方案及服务。

⑥华鲲振宇

华鲲振宇成立于 2020 年，致力于基于“鲲鹏+昇腾”的基础软硬件根技术能力提供全栈自主计算产品及解决方案，为各行业数字化转型及发展提供自主创新、安全可靠的超凡算力支撑，覆盖运营商、金融、政企等行业。

⑦长江计算

长江计算成立于 2020 年，是中国信息通信科技集团有限公司以匹配国家总体战略布局、发展我国高新技术产业为目标成立的全资子公司，集服务器、计算机、存储产品、云计算等相关软硬件产品的研发、生产、销售和售后于一体，独立运营多样性计算产业。

⑧广电五舟（831619.NQ）

广电五舟成立于 2008 年，是专业的智能算力产品与解决方案提供商，以服务器的国产化、差异化和软硬一体化为核心业务，聚焦于智能计算、云计算、高性能计算、边缘计算和云存储的“4+1”业务战略，为客户提供国产高性能计算产品及解决方案。产品广泛应用于政府、教育、安平、金融、网络安全、安防监控、人工智能、互联网等行业及领域。

（二）影响行业发展的因素

1、有利因素

（1）国家政策高度重视算力行业发展

近年来，人工智能产业蓬勃发展，算力需求相应大幅提升，我国高度重视算力行业发展，出台多项相关政策对算力产业顶层规划，明确算力产业的发展目标、战略重点和实施路径，引导算力资源的合理配置和高效利用。2024 年 4 月，国家发展改革委办公厅、国家数据局综合司印发《数字经济 2024 年工作要点》，深入实施推进《“十四五”数字经济发展规划》，并将“适度超前布局数字基础设施，深入推进信息通信网络建设，加快建设全国一体化算力网，全面发展数据基础设施”列为重点任务之一；2025 年，《政府工作报告》再次强调要推进高水平科技自立自强，推动科技创新和产业创新融合发展，为包括算力在内的关键领域发展指明了方向；**2026 年 3 月，“十五五规划”提出全面实施“人工智能+”行动，统筹推进算力设施建设，加强算力设施支撑，提升数智化发展水平；2026 年政府工作报告提出要深化拓展“人工智能+”，实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，打造智能经济新形态。**

在产业政策牵引和新技术变革双重助推下，我国算力发展和应用取得跨越式突破。**根据赛迪顾问数据，截至 2025 年 6 月，中国智能计算中心项目已接近 400 个**；据中国通信工业协会数据中心委员会《中国智算中心产业发展白皮书》显示，预计到 2028 年，中国智能计算中心市场投资规模将达到 2,886 亿元。

（2）国产替代进入关键期，自主可控的生态逐步完善

国产自主可控是国家长期发展的战略基石。2022 年，国资委 79 号文件部署国央企信创国产化的具体要求，政策要求到 2027 年央企国企 100%完成信创

替代，替换范围涵盖芯片、基础软件、操作系统、中间件等领域。2023 年以来，信创产业进入新一轮加速发展阶段，IT 系统软硬件迎来国产化替代浪潮。

在芯片领域，国内厂商持续加大研发力度，积极推动高性能智能芯片的自主创新。例如，华为于 2025 年 9 月发布全球最强算力超节点和集群昇腾 Atlas 950，该集群支持 8,192 张昇腾卡算力部署，在卡规模、总算力、内存容量和互联带宽等关键指标上均达到全球领先水平；此外，寒武纪通过 49.8 亿元定向增发，进一步投入智能芯片研发，摩尔线程和沐曦股份也相继登陆资本市场，致力于在高性能计算领域打破国际垄断。芯片国产化替代有利于推动服务器整机制造及配套组装环节的快速发展。同时，服务器的规模化应用亦将反哺上游芯片等核心部件的研发与创新，共同促进我国算力产业可持续、高质量发展。

（3）技术迭代驱动服务器行业快速发展

随着 Scaling laws（缩放定律）从预训练阶段向后训练、推理时阶段延伸以及 AI 应用的大规模落地，AI 产业在技术突破、应用拓展与生态构建方面取得显著进展。根据华为最新预测，2035 年全社会的算力总量将增长 10 万倍，对服务器的需求还将进一步爆发。

在技术层面，多模态交互应用、边缘计算、AI Agent（人工智能代理）等新兴技术推动算力需求多元化增长。与传统的单模态模型相比，多模态对算力的速度、精度、性能等要求更高。作为通往 AGI（通用人工智能）的关键路径，AI 多模态将不断催生新的训练算力需求，带动服务器行业的发展。

在应用层面，AI 应用开发工具和应用生态的繁荣，加速了产业智能化落地进程。当前，“人工智能+”深度拓展，AI 技术和解决方案持续赋能文化传媒、智能硬件、医疗、机器人、制造、汽车、教育等多个行业，通过创新产品和服务、优化生产流程来推动这些行业的智能化转型。IDC 数据显示，2024 年全球人工智能 IT 总投资规模为 3,158 亿美元，中国占亚太地区人工智能总支出超五成。预计到 2028 年中国人工智能总投资规模将突破 1,000 亿美元，市场空间广阔。

在生态层面，AI 技术的普惠促使更多中小企业和开发者投身 AI 领域，进一步催生出多样化的模型微调。在算法技术革新下，以 DeepSeek 为代表的公司，

通过对模型架构的优化显著降低了大模型的使用门槛和训练、推理成本，推动多元化的 AI 应用场景落地和 AI 终端应用的大规模部署。

（4）受益于 AI 热潮带动，下游需求旺盛

随着“人工智能+”行动的开展和 AI 大模型技术的快速发展并加速落地，服务器行业展现出强劲增长态势，市场需求旺盛。从下游需求层面分析，在通用算力和智能算力领域，互联网依然是服务器最大的采购行业。近年来，**在 AI 驱动下，资本开支不再仅用于缓解短期供给约束，而是前瞻性部署 AI 训练与推理所需的算力、数据中心及网络基础设施，国内外主要云厂商资本开支大幅提升，以满足不断增长的算力需求。2025 年谷歌、微软、Meta、亚马逊及甲骨文五家公司合计资本开支约 4,200 亿美元，预计 2026 年将超过 6,000 亿美元（彭博数据及一致预期）**。国内互联网企业中，阿里巴巴宣布未来三年将投入超过 3,800 亿元，用于建设云和 AI 硬件基础设施，总额超过去十年总和；字节跳动 2025 年资本开支约 1,600 亿元，其中约 900 亿用于 AI 算力采购。此外，在电信行业，三大运营商算力投资也全面提速。**三大运营商 2026 年资本开支计划规模合计达到 2,596 亿元**，其中投资重心将继续向算力网络建设倾斜。各地政府亦相继出台政策提升智算供给规模，智算中心建设热度持续。据 Bernstein Research 预测，到 2027 年，中国人工智能资本支出总额将从 2024 年的 600 亿美元增长至 1,470 亿美元，其中云服务商、其他企业资本支出占比预计分别为 60%、40%。

云服务商与电信运营商的巨额资本开支，带动了高性能、规模化智算中心的快速发展，驱动服务器行业规模持续稳步增长。

2、不利因素

（1）技术水平较国际巨头仍存在差距

硬件方面，我国在高端芯片制造工艺、高性能服务器等关键技术环节与国际先进水平存在一定差距，部分核心部件依赖进口，一定程度上限制了算力产业的自主可控发展。软件方面，操作系统、数据库等基础软件的稳定性和性能优化相对不足，存在兼容性、安全性和效能发挥等问题。此外，软硬件的协同适配性也有待提升。

（2）信创生态体系尚未成熟

信创产业的发展需要完善的生态体系支持，包括硬件、软件、服务等各个环节。目前，我国信创生态在体系完备度和技术成熟度方面仍面临挑战。一方面，国产软硬件产品标准尚未统一，产业链各环节缺乏高效协同；另一方面，国产软硬件产品在兼容性、稳定性和行业适配能力等方面仍待进一步完善。

（3）国际地缘政治紧张

CPU、GPU、ASIC 等高端数字芯片领域常年被国际巨头垄断，仍需进口以满足国内日益增长的下游需求。随着国际贸易形势日益严峻、中美科技博弈持续升级，我国服务器厂商可能面临核心零部件供应风险和出口业务受限风险。

（三）行业壁垒情况

1、供应链壁垒

服务器行业的供应链壁垒体现在对供应稳定性、响应速度和成本控制的综合要求，新进入者难以在短期内构建高效协同的供应链体系。一方面，服务器生产涉及 CPU、GPU、内存、硬盘等多种核心零部件，上游核心硬件供应商通常倾向于与具备规模采购能力、长期合作基础的企业建立稳定合作关系，从而形成供应链壁垒。另一方面，服务器厂商备货具有生产多元化的特点，需要为终端客户提供全天候交付响应，保障产品运行的高稳定性，因此需要将订单、仓储、物流、设备、人员等实现全连接，达到降低交付周期、提高供货稳定的目的。新进入企业难以在短时间内建立能够覆盖下游多元化需求的产品线与快速交付的供应链，因此，服务器行业存在较高的供应链壁垒。

2、客户准入壁垒

服务器行业的客户准入壁垒源于下游客户严格的认证体系、长期的合作粘性及高昂的转换成本，新进入者难以快速切入主流市场。下游核心客户如金融机构、电信运营商、政府部门等对服务器的可靠性、安全性、兼容性要求极高，部分行业客户存在高度定制化需求，因此，服务器产品的下游导入验证周期可能较长。同时，下游客户的定制化需求显著，可能要求服务器厂商协助参与其业务系统设计，客户粘性不断强化。这种合作模式下，客户与服务器厂商的技

术接口、数据标准适配度高，一旦服务器产品切入核心客户的供应链体系，双方便形成长期稳定的合作基础。综上，服务器行业具有较高的客户准入壁垒。

3、技术壁垒

服务器行业属于典型的技术密集型产业，技术壁垒主要体现在长期积累的核心技术储备、全栈研发能力及对新兴场景的快速响应能力，对新进入者构成显著挑战。从技术积累来看，头部企业通过多年研发投入形成了覆盖芯片适配、架构设计、散热方案、系统优化等全环节的核心专利布局，构建了全栈技术能力。随着云计算、人工智能、边缘计算等新兴场景的崛起，下游客户对服务器的定制化需求大幅提升，要求供应商具备技术创新和场景落地的双重能力。服务器厂商需要及时了解终端客户需求变化，基于技术储备对服务器产品进行定制化开发设计，将终端需求转化为可落地的产品。因此，服务器厂商需要同时具备底层开发能力和需求转化能力，对研发人员的素质、行业经验、技术储备等都提出了极高要求，从而给行业新进入者带来较高的技术壁垒。

4、人才壁垒

服务器行业是人才密集型行业，需要经验丰富、研发能力强的技术团队进行长期研发投入和持续迭代演进，尤其是涉及服务器测试与开发等底层设计能力，更需要企业投入成倍的资金、人力和物力。研发人员通常需要充分了解行业技术趋势，结合下游客户需求，对于上游采购产品进行结构设计、组装加工，因此对研发人员的技术储备与科研能力形成了考验。此外，专业售后技术人员需要在短时间内，对可能存在的突发生产故障做出快速响应，保障已交付产品的正常运行。相较于发达国家，我国自主品牌服务器行业起步较晚，技术复合型人才相对匮乏，形成了进入服务器行业的人才壁垒。

（四）行业特点

1、行业技术水平和技术特点

以 AIGC 为代表的人工智能应用、大模型训练等新需求、新业务的崛起，深刻影响全球经济社会发展变革，推动算力规模快速增长和产业格局加速重构。算力助推全球数字经济发展的生产力作用更加凸显，成为各国战略竞争中不可忽视的新焦点。

（1）异构计算推动先进高性能计算发展

随着人工智能、大数据分析、高性能计算等数据密集型应用的爆炸式增长，市场对强大、高效算力的需求呈指数级攀升，决定了服务器的发展方向：从追求单一性能峰值，转向提供更高计算密度、更强异构计算能力和更优能效比的解决方案。

异构计算凭借其在高性能并行处理上的优势，已成为智能计算时代的主流架构。异构计算具备高度的灵活性，能够根据任务的具体需求动态分配计算资源，从而优化整体性能和能效。未来，搭载各类计算加速芯片（如 GPU、FPGA、ASIC、NPU 等）的服务器将广泛应用于深度学习、图像处理、大数据分析等高性能计算领域。

（2）服务器向超节点和集群发展

为突破单机 AI 服务器的算力瓶颈并提升训练效率，超节点技术应运而生。超节点技术通过扩张单节点内的 GPU 互联规模，将服务器间通信转为节点内高速互联，显著降低通信损耗。随着大模型参数量向万亿级演进，算力需求呈现指数级增长，计算、存储、网络需协同发展，构建大规模训练和推理集群。超节点算力集群通过高密度集成和智能互联协议，实现算力资源的横向扩展和高效协同，支撑复杂模型训练与推理。目前，国内头部互联网企业在积极推进万卡、十万卡级别的算力集群建设，实现模型能力的快速迭代。

（3）液冷替代风冷为 AI 时代大势所趋

AI 大模型更新迭代以及应用落地驱动算力需求提升，芯片功耗与算力密度持续攀升，高温环境将影响芯片等电子元器件的使用寿命，对服务器散热系统提出更高的挑战。液冷技术在散热效率、部署密度等方面具有优势，有助于服务器充分释放性能，提升安全性和可靠性，正加速替代风冷逐步成为主流方案。IDC 数据显示，中国液冷服务器市场在 2024 年继续保持快速增长，市场规模达到 23.7 亿美元，与 2023 年相比增长 67.0%。其中，冷板式解决方案市场占有率进一步提高。预计 2024-2029 年，我国液冷服务器市场年复合增长率将达到 46.8%，2029 年市场规模将达到 162 亿美元。

2、行业经营模式

服务器厂商主要通过自身成熟的营销模式向下游互联网、运营商、金融机构、政府部门、智能制造业等行业的企业级用户、系统集成商等销售自主品牌服务器及相关产品，同时将经销模式作为直销模式的有效补充，最终实现相关产品的盈利。一般而言，服务器厂商一方面通过持续优化产品技术水平、提高产品质量稳定性和功能多样性来提升产品附加值；另一方面通过规模化生产和精细化管理来保证产品质量、提升生产效率、提高交付能力，进而提升企业整体盈利水平。此外，市场对服务器产品的需求呈现出国产化、定制化趋势，对产品的软硬件兼容性提出更高要求，这些要求对服务器厂商的研发设计能力提出新的挑战，服务器厂商通过不断加大研发投入和技术创新维持其竞争优势。

（五）行业周期性及区域性或季节性特征

宏观经济走势与国民经济发展水平深刻影响企业经营发展，进而影响企业 IT 基础设施的投资规模与更新频率。对算力产业而言，新兴需求刺激全球算力总规模保持高速增长，叠加服务器自身更新换代的客观需要，服务器行业有望保持高景气度。

受区域经济发展不均衡影响，国内服务器市场呈现显著的区域分化特征。目前，北京、上海、广东等经济发达省份及一线城市对服务器产品需求旺盛，凭借互联网产业集聚效应及政府、企业信息化建设的持续投入，成为国内服务器销售的核心市场。与此同时，以二三线城市及其他省会城市为核心的区域，其政府与企业正处于信息化建设加速阶段，需求增长潜力逐步释放。

在销售与结算层面，受行业“以销定产”的生产模式、客户预算规划和采购习惯、采购审批流程及数据中心建设周期的综合影响，我国服务器行业存在明显的季节性特征。电信运营商、政府部门作为标的公司主要的下游客户，一般根据其上半年制定的采购计划，在二、三季度安排集中采购招标，并根据项目建设进度分批向供应商下达订单，因此行业需求集中在第三、四季度释放，导致行业呈现季节性波动规律。

（六）行业与上下游联系情况

1、上游行业的发展对本行业的影响

我国服务器产业链的上游主要包括 CPU、GPU、内存、硬盘、网卡等硬件设备制造业。现存供应商在国内市场发展相对成熟，且上游供应链正处于国产替代阶段，供应商技术水平和质量能够满足产品需求，标的公司所需原材料及配套服务能够得到及时、充足的供应。



2、下游行业的发展对本行业的影响

标的公司下游客户主要为互联网、运营商、金融机构、政府部门、制造业企业等。随着人工智能、信创国产化趋势推进，大模型及生成式人工智能需求日益增长，训练与推理环节对算力双重刚需，促使服务器产品不断迭代升级、扩容增效，从而全方位满足人工智能技术蓬勃发展的内在需求。

（七）境外销售涉及贸易政策等情况

报告期内，标的公司主要境外销售为 ICT 增值分销，境内外收入比例如下：

单位：万元

区域	销售主体	主要销售内容	2025 年度	2024 年度
中国大陆	宝德计算及其境内子公司	服务器整机	**848,748.92**	681,568.69
境外收入	香港宝通	英特尔芯片	**216,691.04**	257,309.03
	香港宝计	英伟达 GPU	**15,244.09**	36,856.51
	宝德深圳	存储服务器	**5,923.14**	1,749.82

区域	销售主体	主要销售内容	2025 年度	2024 年度
	深圳自强	X86 服务器	134.61	384.73
	境外小计		237,992.88	296,300.09
合计			1,086,741.80	977,868.77

2023 年至 2024 年，美国商务部更新出口管制规则，限制英伟达 H100、A100、H20 等芯片对华出口；2024 年 12 月，美国发布新版禁令，新增 24 种半导体制造设备和 3 种软件工具出口限制，禁止 AI 芯片所需的高带宽存储器（HBM）向中国出口；2025 年 5 月 13 日，美国商务部 BIS 宣布启动撤销拜登政府制定的“人工智能扩散出口管制框架”临时规则，并于同日发布三份文件，以加强对海外 AI 芯片的出口管制；2025 年 10 月，美国国会参议院通过了《保证美国国家人工智能访问与创新法案》（GAIN AI Act）的两党立法修正案，要求先进 AI 芯片制造商（如英伟达和 AMD）在向中国等“受关注国家”出口其先进芯片之前，必须优先满足美国国内客户的采购需求。

标的公司存在境外采购和销售情形。近期美国实施的芯片出口管制政策，一定程度影响了标的公司的境外采购活动。为应对贸易摩擦风险，一方面，标的公司推动供应链多元化与国产替代进程，持续建设境内外多元化原材料采购渠道，减少对单一供应商、单一原产国的依赖；另一方面，随着国产自主化程度进一步提升，标的公司不断深入与国内原材料厂商合作，加速核心原材料国产替代进程，提升自主可控能力。

（八）本次交易标的核心竞争力及行业地位

1、核心竞争力

（1）拥有全栈算力产品定制化、快速响应和交付能力

标的公司布局了信创产品线、IA 产品线及 ICT 增值分销业务，涵盖服务器、存储、台式机、工控机、IoT、网络等算力产品和解决方案。在服务器领域，标的公司已形成多元化服务器产品矩阵，覆盖众多规格型号，具备通用计算、AI 计算、边缘计算、协同计算、超级计算集群等全栈算力，能够精准匹配不同行业客户的多样化、差异化需求。

面对企业级客户复杂的业务场景和个性化的应用需求，标的公司基于先进的模块化设计能力、BMC 和 BIOS 固件定制化开发能力、板卡到整机系统的自主研发能力以及调优适配能力，为客户提供“硬件开放兼容、软件开箱即用、场景灵活拓展”的产品。标的公司持续构建算力底座“跨生态适配”能力，根据客户实际应用所需的机器性能进行配置调整和优化，支持多品牌的芯片、加速卡与异构计算等硬件集成，并预置、兼容主流大模型等软件应用，实现从模型训练、微调到推理的一站式交付。

此外，标的公司可快速捕捉市场动态、新兴技术趋势和客户定制化的需求，实现高效响应和产品交付。标的公司的产品定制化能力和快速响应及交付能力不仅可以高效地满足不同客户、各类细分市场的差异化应用场景需求，同时可帮助客户降低成本、提升产品附加值、增强竞争力。

（2）全链路的自主研发能力

标的公司在服务器领域积累深厚，拥有超过二十年的服务器自主研发经验，始终将研发创新作为驱动发展的核心引擎，是国内最早从事自主安全产品研发的厂商之一。标的公司专注于主板设计、BMC 固件开发、BIOS 深度优化到整机系统研制的全链路自主研发，致力于构建在算力产业链全面的端到端自主可控能力。

标的公司始终致力于提升软硬件开发和研发测试能力。标的公司具备独立的硬件研发设计能力，自主研发了涵盖单路至八路的数十款服务器及其部件产品，相关部件广泛适配鲲鹏、飞腾等国产芯片及 X86 架构芯片，具备良好的兼容性与适配性。软件开发方面，标的公司拥有丰富的服务器 BIOS 和 BMC 固件设计、开发与调试、功能实现及与硬件接口的联合调试经验，积极参与华为 iBMC 联合开发与适配和 BIOS 联合开发与优化，可精准满足客户软件定制化需求。同时，标的公司具有完备的产品测试能力，以集成测试和 PoC 测试为双核，构建了覆盖全流程、全场景、全维度的专业化开发测试体系，高效支撑从产品开发到客户应用的全链测试需求。此外，标的公司还积极联合工信部、英特尔、华为等机构，共建联合实验室和创新中心，致力于行业关键技术研究和产品迭代创新。标的公司打造了全栈式研发体系，深度覆盖服务器、存储、网络、云

计算等关键领域，专职研发人员超过两百人，为标的公司的研发创新提供了坚实的技术支撑。

在信创业务方面，标的公司依托其与昇腾、鲲鹏等国产平台的深度合作以及自身独特的 CPU+GPU 异构计算设计优势，推出了包括 AI 推理加速器、AI 训练服务器、AI 边缘计算节点、智能化边缘小站以及 DeepSeek 系列 AI 一体化解决方案在内的全栈算力产品和解决方案。这些创新成果推动了标的公司在 AI 训练与推理、高密度计算集群以及大容量存储系列产品的迭代升级与性能拓展。未来，标的公司将积极布局前沿技术领域，围绕超节点、液冷等方向展开生态合作与自主研发。在知识产权布局方面，标的公司成果显著，截至 2025 年 12 月 31 日，标的公司及子公司累计获得发明专利 59 项，实用新型专利 120 项和外观设计专利 32 项。

（3）与头部厂商深度合作的供应链能力

信创业务方面，标的公司与鲲鹏、昇腾、龙芯、飞腾、申威等国产芯片厂商建立紧密合作，结合自主设计研发的主板、固件等部件，保障供应和生产稳定，助力打通自主可控产业链。其中，标的公司与华为保持紧密友好的战略合作关系，曾获得华为“计算部件最佳合作奖”“鲲鹏最佳实践伙伴”“昇腾领先级整机硬件伙伴”“鲲鹏服务器部件兼容性生态优秀合作伙伴”“计算优秀整机合作伙伴奖”“优秀解决方案合作伙伴奖”等荣誉奖项，深度融入华为计算生态。

IA 业务和 ICT 增值分销业务方面，标的公司与英特尔、英伟达等全球众多知名零部件供应商建立合作关系，拥有多家优选供应商，通过原厂或总代理商进行供货，从而优化商务价格，确保按期、快速交付。

（4）优质的客户资源和完善的营销服务网络

标的公司深耕互联网、运营商、政府部委、金融、安平等关键行业，与互联网头部企业、三大电信运营商、国家主要部委、国家电网、南方电网、中石化等行业头部客户建立了紧密深厚的合作关系。标的公司为客户提供优质的服务器产品与解决方案，与客户深度合作，从需求端切入进行联合开发，提升产品适配性，为客户提供个性化解决方案，提升客户粘性，保障业务的稳定性。

标的公司拥有完善的营销服务网络，分支机构遍布全国 31 个省区，设立 6 大备件库和超百家服务网点，即时为客户提供全面的售前、售中和售后服务，帮助客户聚焦自身业务增长。同时，标的公司产品出海多个国家，在香港建立全球备件库，服务能力已覆盖多个国家，可为全球用户提供专业优质的产品全生命周期服务。

（5）广泛认可的品牌优势

标的公司凭借持续的技术创新、优质的产品质量和超过 20 年的品牌运营，积累了良好的口碑，与行业内众多知名企业建立了深度的合作关系。标的公司荣获国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、广东省自主安全计算机工程技术研究中心、广东省工业设计中心、广东省电子信息制造业综合实力百强企业等荣誉资质，已形成了较强的品牌优势。

（6）强大的生态建设能力

标的公司成立了生态研究院和自强应用生态产业联盟，与国产基础软硬件厂商紧密合作，进行海量产品兼容认证和适配优化工作。标的公司积极联合产业链上下游的生态伙伴，覆盖应用软件、基础硬件、基础软件、网络安全、操作系统、行业软件、业务系统、云服务、存储数据等领域，共同推进软硬件生态测试、适配、互认证以及方案创新，构建从产品到应用的全栈式生态体系。

目前，标的公司已与浪潮云、腾讯云、中科星图等知名软硬件厂商完成互认证，为众多行业用户提供了更安全、高效、开放的数字化转型解决方案和国产化替代方案，有力地保障了国家信息安全和产业供应链的自主可控。

2、行业地位

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商，主要产品包括搭载 Intel、NVIDIA 等主流芯片的 X86 服务器和搭载国产高性能计算芯片的信创服务器。

信创业务领域，标的公司聚焦搭载国产芯片的服务器研发和生产，具有强大的技术实力与生态整合能力。依托先进的模块化设计能力、深入的性能调优与系统适配能力，以及从关键板卡到整机系统的全栈自主研发能力，标的公司成功成为华为鲲鹏和昇腾生态体系的重要战略合作伙伴。标的公司在昇腾系列服务器、鲲鹏系列服务器中的份额排名前列，并荣获华为“计算部件最佳合作

奖”“鲲鹏最佳实践伙伴”“昇腾领先级整机硬件伙伴”“鲲鹏服务器部件兼容性生态优秀合作伙伴”等荣誉奖项，深度融入华为算力生态。

X86 业务领域，标的公司稳居国内前列。据 IDC 报告显示，2024 年标的公司 X86 服务器出货量位列中国区第七，标的公司市场份额占比为 4.3%。

此外，标的公司凭借突出的产品性能与技术实力，在通信、金融、政府等主流行业集采中持续领先。2024 年，标的公司中标中石油网络设备采购项目，在鲲鹏服务器标段与集群存储标段均获得份额第一；同期参与中国电信服务器集中采购，以整体份额第二的成绩入围核心供应商序列；参与中国移动新型智算中心采购项目，以份额第三的成绩中标；参与应急管理部大数据工程软硬件采购项目，中标鲲鹏服务器 100%份额等。能源、通信、政府、金融等核心行业头部客户的重要订单和高度认可，印证了标的公司在国内计算产业，尤其是信创领域日益提升的行业影响力和市场竞争力。

三、标的公司的财务状况分析

（一）资产构成分析

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比
流动资产：				
货币资金	**137,587.08**	**13.57%**	58,556.59	5.89%
衍生金融资产	**2.00**	**0.00%**	-	-
应收票据	**24,813.80**	**2.45%**	7,802.81	0.78%
应收账款	**283,040.90**	**27.93%**	237,427.21	23.87%
应收款项融资	**1,318.14**	**0.13%**	300.67	0.03%
预付款项	**140,645.67**	**13.88%**	69,004.66	6.94%
其他应收款	**9,907.80**	**0.98%**	198,299.23	19.94%
存货	**359,738.22**	**35.49%**	378,109.82	38.02%
其他流动资产	**7,501.24**	**0.74%**	4,727.65	0.48%
流动资产合计	**964,554.85**	**95.17%**	**954,228.64**	**95.94%**
非流动资产：				
长期股权投资	**12,447.38**	**1.23%**	12,406.51	1.25%

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比
其他权益工具投资	**500.00**	**0.05%**	500.00	0.05%
固定资产	**6,831.09**	**0.67%**	6,186.98	0.62%
在建工程	**-**	**-**	-	-
使用权资产	**5,143.41**	**0.51%**	3,689.35	0.37%
无形资产	**9,009.21**	**0.89%**	8,376.69	0.84%
长期待摊费用	**7,011.54**	**0.69%**	3,547.35	0.36%
递延所得税资产	**7,794.29**	**0.77%**	5,478.76	0.55%
其他非流动资产	**267.75**	**0.03%**	169.23	0.02%
非流动资产合计	**49,004.68**	**4.83%**	**40,354.86**	**4.06%**
资产总计	**1,013,559.53**	**100.00%**	**994,583.51**	**100.00%**

报告期各期末，标的公司的总资产分别为 994,583.51 万元和 **1,013,559.53** 万元。标的公司资产主要由存货、应收账款、其他应收款、预付款项、货币资金构成，报告期各期末合计占比均达到 90%以上。

1、货币资金

报告期各期末，标的公司的货币资金情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
银行存款	**112,017.65**	26,516.70
其他货币资金	**25,569.43**	32,039.89
合计	**137,587.08**	**58,556.59**

报告期各期末，标的公司的货币资金金额分别为 58,556.59 万元、**137,587.08** 万元，占总资产比例分别为 5.89%、**13.57%**。**2025 年末，标的公司货币资金显著增长，主要系标的公司原实控人资金占用于 2025 年 10 月全部偿还**。其他货币资金为限制性货币资金，主要系银行承兑汇票保证金。

2、应收票据

报告期各期末，标的公司的应收票据情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	**13,843.06**	6,610.00

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	**10,970.74**	1,192.81
合计	**24,813.80**	**7,802.81**

报告期各期末，标的公司的应收票据金额分别为 7,802.81 万元、**24,813.80** 万元，占总资产比例分别为 0.78%、**2.45%**。**2025 年末，标的公司应收票据增加的原因主要系北京国电通网络技术有限公司、天翼云科技有限公司等客户以承兑汇票形式进行支付。**

3、应收账款

（1）应收账款结构

报告期各期末，标的公司应收账款按账龄列示如下：

单位：万元

账龄	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	余额	占比	余额	占比
1 年以内	**280,106.71**	**95.93%**	236,105.68	96.65%
1 至 2 年	**7,022.72**	**2.41%**	4,704.09	1.93%
2 至 3 年	**2,003.86**	**0.69%**	2,654.17	1.09%
3 至 4 年	**2,261.70**	**0.77%**	366.63	0.15%
4 至 5 年	**167.26**	**0.06%**	19.65	0.01%
5 年以上	**432.10**	**0.15%**	440.10	0.18%
小计	**291,994.36**	**100.00%**	**244,290.32**	**100.00%**
减：坏账准备	**8,953.46**	**3.07%**	6,863.11	2.81%
账面价值	**283,040.90**	**96.93%**	**237,427.21**	**97.19%**

报告期各期末，按账龄列示的应收账款账面价值分别为 237,427.21 万元、**283,040.90** 万元，占总资产的比例为 23.87%、**27.93%，呈增长趋势**。标的公司应收账款余额 **2025** 年末出现较大增长，主要系信创业务规模扩张导致。标的公司信创业务主要为信创服务器的研发、生产、销售，信创服务器是信息技术应用创新战略下的关键基础硬件设施，其核心特征是通过国产化技术替代传统依赖国外厂商的服务器架构，采用国产 CPU、操作系统、数据库等软硬件组件，标的公司信创业务主要客户为运营商、金融机构等，回款周期相对较长，导致

应收账款余额有所增加。**此外，部分大型项目于 2025 年四季度确认收入，相关款项根据合同约定尚未至回款节点，亦导致应收账款增长。**

标的公司应收账款回收周期较短，报告期各期末应收账款账龄 1 年以内占比均在 95%以上。

（2）应收账款前五名情况

报告期各期末，标的公司应收账款前五名情况如下：

单位：万元

2025 年 12 月 31 日			
单位名称	**余额**	**占期末应收账款账面余额比例**	**坏账准备**
美团	**91,191.39**	**31.23%**	**1,823.83**
客户 1	**36,620.74**	**12.54%**	**732.41**
中国移动通信集团有限公司	**31,054.01**	**10.64%**	**892.56**
中国联合网络通信集团有限公司	**27,056.12**	**9.27%**	**584.88**
中国电信集团有限公司	**20,418.17**	**6.99%**	**409.86**
合计	**206,340.43**	**70.67%**	**4,443.53**
2024 年 12 月 31 日			
单位名称	**余额**	**占期末应收账款账面余额比例**	**坏账准备**
中国移动通信集团有限公司	63,085.08	25.82%	1,265.36
中国联合网络通信集团有限公司	58,547.35	23.97%	1,181.02
客户 1	32,662.93	13.37%	653.26
中国电信集团有限公司	16,077.24	6.58%	476.86
LINKVIEW ENTERPRISES LIMITED	14,896.54	6.10%	297.93
合计	**185,269.14**	**75.84%**	**3,874.43**

由上表可知，标的公司各期末应收账款主要对象均为运营商、**大型企业**等主要客户，应收账款余额变动均系正常经营活动导致。

（3）应收账款坏账计提情况

报告期内，标的公司应收账款坏账准备变动情况如下：

单位：万元

类别	2024 年 12 月 31 日	本期变动金额				2025 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	6,863.11	**2,090.35**	**-**	**-**	**-**	**8,953.46**
合计	**6,863.11**	**2,090.35**	**-**	**-**	**-**	**8,953.46**

（续上表）

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	4,041.21	2,821.91	-	-	-	6,863.11
合计	**4,041.21**	**2,821.91**	**-**	**-**	**-**	**6,863.11**

报告期内，标的公司应收账款主要按账龄组合计提坏账准备。报告期内标的公司应收账款整体信用风险较低，不存在实际核销的应收账款。

4、预付款项

（1）预付款项结构

报告期各期末，标的公司的预付款项金额分别为 69,004.66 万元、**140,645.67** 万元，占总资产的比例分别为 6.94%、**13.88%**。**2025 年末**标的公司预付款项金额呈现较大增加，主要系标的公司信创业务快速增长，年末进行信创业务备货所致，标的公司信创业务供应商主要为华为公司，结算方式主要为预付货款。

标的公司预付款项账龄大部分为一年以内，具体如下：

单位：万元

账龄	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比
1 年以内	**139,985.10**	**98.47%**	66,833.72	96.85%
1 至 2 年	**807.65**	**0.57%**	2,139.14	3.10%
2 至 3 年	**1,342.05**	**0.94%**	31.80	0.05%
3 年以上	**31.80**	**0.02%**	-	-
小计	**142,166.61**	**100.00%**	**69,004.66**	**100.00%**
减：减值准备	**1,520.94**	**1.07%**	-	-

账龄	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比
合计	140,645.67	98.93%	69,004.66	100.00%

截至 2025 年末，标的公司计提减值 1,520.94 万元，主要系标的公司预付采购款，供应商不能及时交付，且标的公司进行诉讼，供应商没有足额资产可以保全，谨慎考虑，标的公司针对预付账款余额与保全金额的差额部分计提减值。

（2）预付账款前五名情况

报告期各期末，标的公司预付款项前五名情况如下：

单位：万元

2025 年 12 月 31 日		
单位名称	余额	占期末预付款项余额比例
华为投资控股有限公司	92,575.43	65.12%
联想（北京）信息技术有限公司	6,978.13	4.91%
NVIDIA SINGAPORE PTE LTD	6,105.81	4.29%
深圳市百斯特环保科技有限公司	5,504.28	3.87%
清远市聚源科技有限公司	2,337.67	1.64%
合计	113,501.33	79.84%
2024 年 12 月 31 日		
单位名称	余额	占期末预付款项余额比例
华为投资控股有限公司	58,821.74	85.24%
湖南国华半导体科技有限公司	1,119.83	1.62%
恒为科技（上海）股份有限公司	1,000.00	1.45%
TUTTLE INTERNATIONAL COMPANY LIMITED	812.53	1.18%
优特技术（香港）有限公司	796.22	1.15%
合计	62,550.32	90.65%

由上表可知，标的公司各期末预付款项主要对方均为标的公司主要供应商，预付款项余额变动均系正常经营活动导致。

5、其他应收款

（1）其他应收款项目构成

报告期各期末，标的公司其他应收款主要项目如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资金拆借利息	-	10,457.23
应收业绩对赌利息	-	3,222.46
资金往来款	-	141,652.83
返点	7,108.72	23,963.78
预付房租	498.62	2,245.98
应收业绩对赌款	-	14,949.52
押金保证金	1,934.90	1,884.44
关联方房租物业服务费	246.48	142.09
其他	644.90	944.72
账面余额合计	10,433.62	**199,463.05**
减：坏账准备	525.82	1,163.81
账面价值	9,907.80	**198,299.23**

注：上表中关联方往来款主要系标的公司向深圳市宝德科技有限公司租赁支付的租赁押金。

报告期各期末，标的公司其他应收款账面价值分别为 198,299.23 万元、9,907.80 万元。标的公司 2024 年末其他应收款余额较高，主要系资金往来款，资金往来款系原实控人因自身资金需求对标的公司进行资金占用所致，具体情况详见本报告书“第十一章/一/（三）/5、关联方资金拆借”。根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至 2025 年 10 月 28 日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还。

此外，其他应收款中的返点主要系标的公司基于向 Intel 采购产生的采购返点金额，返点模式系同行业惯例。其他应收款中的应收业绩对赌款系标的公司原实控人应付标的公司的宝德网安业绩对赌的补偿款。

（2）其他应收款账龄情况

报告期各期末，标的公司其他应收款账龄结构如下所示：

单位：万元

账龄	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	余额	占比	余额	占比
1 年以内	**9,439.59**	**90.47%**	166,222.74	89.47%
1 至 2 年	**550.94**	**5.28%**	2,771.44	1.49%
2 至 3 年	**83.47**	**0.80%**	16,361.38	8.81%
3 至 4 年	**220.60**	**2.11%**	264.54	0.14%
4 至 5 年	**99.81**	**0.96%**	104.68	0.06%
5 年以上	**39.20**	**0.38%**	58.58	0.03%
小计	**10,433.62**	**100.00%**	**185,783.36**	**100.00%**
减：坏账准备	**525.82**	**5.04%**	1,163.81	0.63%
账面价值	**9,907.80**	**94.96%**	**184,619.54**	**99.37%**

注：上表其他应收款未含应收利息。

报告期各期末，标的公司其他应收款账龄主要以 1 年以内为主，且账龄结构呈现逐年改善趋势，其他应收款已按照账龄组合足额计提坏账准备。

6、存货

（1）存货项目构成

报告期各期末，标的公司存货主要项目如下：

单位：万元

2025 年 12 月 31 日			
项目	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	**230,955.18**	**14,162.69**	**216,792.49**
在产品	**15,845.51**	**336.59**	**15,508.92**
库存商品	**30,816.86**	**1,279.97**	**29,536.89**
发出商品	**101,065.57**	**3,571.57**	**97,494.00**
委托加工物资	**399.73**	**35.91**	**363.82**
合同履约成本	**42.10**	**-**	**42.10**
合计	**379,124.95**	**19,386.73**	**359,738.22**
2024 年 12 月 31 日			
项目	**账面余额**	**存货跌价准备**	**账面价值**
原材料	240,174.66	16,266.98	223,907.68
在产品	5,600.51	270.38	5,330.13
库存商品	70,036.84	2,915.45	67,121.39

发出商品	83,258.73	1,733.63	81,525.10
委托加工物资	222.07	40.07	181.99
合同履约成本	43.53	-	43.53
合计	**399,336.33**	**21,226.51**	**378,109.82**

报告期各期末，标的公司存货账面价值分别为 378,109.82 万元、**359,738.22** 万元，占总资产的比例为 38.02%、**35.49%**。

（2）存货跌价准备情况

报告期内，标的公司存货跌价准备变动情况如下：

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2025 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	16,266.98	**5,342.94**	**-**	**7,471.56**	**24.33**	**14,162.69**
在产品	270.38	**66.21**	**-**	**-**	**-**	**336.59**
库存商品	2,915.45	**691.50**	**-**	**2,326.98**	**-**	**1,279.97**
发出商品	1,733.63	**2,852.86**	**-**	**1,014.91**	**-**	**3,571.57**
委托加工物资	40.07	**-**	**-**	**4.17**	**-**	**35.91**
合计	**21,226.51**	**8,953.51**	**-**	**10,817.61**	**24.33**	**19,386.73**

（续上表）

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	19,818.74	7,656.15	-	11,207.91	-	16,266.98
在产品	102.00	168.38	-	-	-	270.38
库存商品	2,605.76	2,460.37	-	2,150.67	-	2,915.45
发出商品	1,400.91	957.68	-	624.96	-	1,733.63
委托加工物资	50.94	-	-	10.86	-	40.07
合计	**23,978.34**	**11,242.57**	**-**	**13,994.40**	**-**	**21,226.51**

报告期内，标的公司根据可变现净值与成本孰低原则对各类存货计提存货跌价准备，报告期各期末标的公司存货跌价准备分别为 21,226.51 万元、**19,386.73** 万元，存货跌价相关计提充分。

7、其他流动资产

报告期各期末，标的公司的其他流动资产情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
待抵扣增值税	**7,500.98**	4,493.21
预缴所得税	**0.26**	234.44
合计	**7,501.24**	**4,727.65**

报告期各期末，标的公司的其他流动资产金额分别为 4,727.65 万元、**7,501.24** 万元，占总资产比例分别为 0.48%、**0.74%**，其主要构成项目是待抵扣增值税及预缴所得税，整体占标的公司总资产比例较小。

8、长期股权投资

报告期各期末，标的公司长期股权投资账面价值分别为 12,406.51 万元、**12,447.38** 万元，占资产总额的比例分别为 1.25%、**1.23%**，且未发生重大变化。标的公司长期股权投资对象是江苏北联宝德计算机系统有限公司及陕西长安计算科技有限公司，投资对象经营情况在报告期内未发生重大变化。

9、固定资产

报告期各期末，标的公司的固定资产情况如下：

单位：万元

项目	机器设备	电子设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2024 年 12 月 31 日	7,131.70	963.76	71.59	1,303.52	9,470.57
2.本期增加金额	**2,742.58**	**222.21**	**-**	**52.42**	**3,017.20**
（1）购置	**2,742.58**	**148.22**	**-**	**52.42**	**2,943.22**
（2）在建工程转入	**-**	**73.99**	**-**	**-**	**73.99**
3.本期减少金额	**1,073.34**	**9.82**	**-**	**20.97**	**1,104.13**
（1）处置或报废	**1,073.34**	**9.82**	**-**	**20.97**	**1,104.13**
4.2025 年 12 月 31 日	**8,800.94**	**1,176.14**	**71.59**	**1,334.97**	**11,383.64**
二、累计折旧					
1.2024 年 12 月 31 日	1,905.78	394.51	22.40	960.90	3,283.59
2.本期增加金额	**1,118.09**	**304.99**	**9.63**	**160.19**	**1,592.90**
（1）计提	**1,118.09**	**304.99**	**9.63**	**160.19**	**1,592.90**
3.本期减少金额	**298.92**	**8.81**	**-**	**16.20**	**323.94**
（1）处置或报废	**298.92**	**8.81**	**-**	**16.20**	**323.94**

项目	机器设备	电子设备	运输工具	办公及其他设备	合计
4.2025 年 12 月 31 日	**2,724.95**	**690.69**	**32.03**	**1,104.88**	**4,552.55**
三、减值准备	-	-	-	-	-
四、固定资产账面价值					
1.2025 年 12 月 31 日账面价值	**6,075.99**	**485.46**	**39.56**	**230.09**	**6,831.09**
2.2024 年 12 月 31 日账面价值	**5,225.92**	**569.25**	**49.19**	**342.62**	**6,186.98**

（续上表）

项目	机器设备	电子设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2023 年 12 月 31 日	6,222.01	770.94	71.59	1,403.88	8,468.43
2.本期增加金额	1,218.54	212.28	-	43.91	1,474.73
（1）购置	408.85	211.00	-	43.91	663.76
（2）在建工程转入	809.68	1.28	-	-	810.97
3.本期减少金额	308.85	19.47	-	144.26	472.59
（1）处置或报废	308.85	19.47	-	144.26	472.59
4.2024 年 12 月 31 日	**7,131.70**	**963.76**	**71.59**	**1,303.52**	**9,470.57**
二、累计折旧					
1.2023 年 12 月 31 日	1,356.41	156.78	12.77	888.41	2,414.37
2.本期增加金额	772.27	251.33	9.63	198.11	1,231.34
（1）计提	772.27	251.33	9.63	198.11	1,231.34
3.本期减少金额	222.90	13.60	-	125.62	362.12
（1）处置或报废	222.90	13.60	-	125.62	362.12
4.2024 年 12 月 31 日	**1,905.78**	**394.51**	**22.40**	**960.90**	**3,283.59**
三、减值准备	-	-	-	-	-
四、固定资产账面价值					
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	**5,225.92**	**569.25**	**49.19**	**342.62**	**6,186.98**
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	**4,865.61**	**614.16**	**58.82**	**515.47**	**6,054.06**

报告期各期末，标的公司固定资产账面价值分别为 6,186.98 万元、**6,831.09** 万元，占资产总额的比例分别为 0.62%、**0.67%**。标的公司固定资产主要是生产相关的机器设备，整体占标的公司资产比例较小且无重大变动。

10、使用权资产

报告期各期末，标的公司使用权资产账面价值分别为 3,689.35 万元、**5,143.41** 万元，占资产总额的比例分别为 0.37%、**0.51%**。报告期内标的公司使用权资产具体为公司租赁使用的房屋及建筑物，整体占标的公司资产比例较小且无重大变动。

11、无形资产

报告期各期末，标的公司无形资产账面价值分别为 8,376.69 万元、**9,009.21** 万元，占资产总额的比例分别为 0.84%、**0.89%**。报告期内标的公司无形资产主要为土地使用权及软件，截至报告期末，标的公司无未办理产权证书的土地使用权。

12、长期待摊费用

报告期各期末，标的公司长期待摊费用账面价值分别为 3,547.35 万元、**7,011.54** 万元，占资产总额的比例分别为 0.36%、**0.69%**。具体如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
装修改造工程	**1,081.00**	1,622.99
维保费	**5,817.06**	1,585.93
其他	**113.48**	338.44
合计	**7,011.54**	**3,547.35**

装修改造工程为标的公司对办公场所进行了一定的装修改造。

维保费用为标的公司向华为公司支付的长期维保服务支持的费用，标的公司采购该维保服务的原因系标的公司无法独立提供信创 AI 服务器产品中部分涉及昇腾芯片的服务，需华为公司配合提供。

13、递延所得税资产

报告期各期末，标的公司递延所得税资产分别为 5,478.76 万元、**7,794.29** 万元，占资产总额的比例分别为 0.55%、**0.77%**，标的公司的递延所得税资产主要由信用减值准备、可抵扣亏损、资产减值准备等组成，整体占标的公司资产比例较小。

（二）负债构成分析

报告期各期末，标的公司的主要负债结构情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比
流动负债：				
短期借款	**391,807.37**	**56.83%**	314,739.41	45.55%
应付账款	**50,290.16**	**7.29%**	107,083.02	15.50%
预收账款	**28.60**	**0.00%**	-	-
合同负债	**50,768.30**	**7.36%**	68,645.87	9.94%
应付职工薪酬	**2,045.10**	**0.30%**	2,525.96	0.37%
应交税费	**17,265.76**	**2.50%**	9,280.59	1.34%
其他应付款	**1,603.07**	**0.23%**	12,107.92	1.75%
一年内到期的非流动负债	**102,824.89**	**14.91%**	20,890.56	3.02%
其他流动负债	**15,743.50**	**2.28%**	15,859.52	2.30%
流动负债合计	**632,376.75**	**91.73%**	**551,132.86**	**79.77%**
非流动负债：				
长期借款	**52,359.08**	**7.59%**	137,804.49	19.95%
租赁负债	**3,172.06**	**0.46%**	1,103.28	0.16%
长期应付款	**642.04**	**0.09%**	-	-
递延收益	**863.66**	**0.13%**	860.69	0.12%
非流动负债合计	**57,036.85**	**8.27%**	**139,768.45**	**20.23%**
负债合计	**689,413.60**	**100.00%**	**690,901.31**	**100.00%**

1、短期借款

报告期各期末，标的公司的短期借款情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
信用借款	**5,100.73**	9,600.00
保证借款	**91,115.28**	59,721.14
质押借款	**226.80**	3,500.00
抵质押及保证借款	**287,830.88**	241,253.77
已贴现未到期的银行承兑汇票	**7,533.67**	664.51

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
合计	391,807.37	314,739.41

报告期各期末，标的公司的短期借款金额分别为 314,739.41 万元、391,807.37 万元，占负债总额的比例分别为 45.55%、56.83%，短期借款主要为抵质押及保证借款。**2025 年末，标的公司短期借款有所提升，主要系信创业务快速增长，日常经营及备货资金需求增大，同时 2025 年标的公司控制权变更完成后，信用资质与融资能力进一步改善，银行授信规模提升，为业务的增长提供了保障。**

2、应付账款

报告期内各期末，标的公司的应付账款具体如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付货款	48,810.84	106,446.95
应付工程设备款	431.23	431.23
应付运费及其他	1,048.09	204.84
合计	50,290.16	107,083.02

报告期各期末，标的公司的应付账款金额分别为 107,083.02 万元、50,290.16 万元，占负债总额的比例分别为 15.50%、7.29%。标的公司的应付账款主要为应付供应商货款。

3、合同负债

报告期各期末标的公司的合同负债具体如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
预收商品款	50,768.30	68,645.87
合计	50,768.30	68,645.87

报告期各期末，标的公司的合同负债金额分别为 68,645.87 万元、50,768.30 万元，占负债总额的比例分别为 9.94%、7.36%。报告期内标的公司的合同负债均为预收商品款。

4、应交税费

报告期各期末，标的公司的应交税费具体如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
企业所得税	**2,516.69**	949.24
契税	**-**	-
增值税	**14,321.34**	8,043.88
印花税	**352.92**	208.63
城市维护建设税	**0.56**	1.98
教育费附加	**0.24**	0.85
地方教育费附加	**0.16**	0.57
个人所得税	**73.85**	75.44
合计	**17,265.76**	**9,280.59**

报告期内，标的公司应交税费主要为应付增值税和应付企业所得税。

5、其他应付款

报告期各期末，标的公司的其他应付款金额分别为 12,107.92 万元、**1,603.07** 万元，占负债总额的比例分别为 1.75%、**0.23%**。标的公司的其他应付款主要为资金往来款。

6、一年内到期的非流动负债

报告期各期末，标的公司一年内到期的非流动负债具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	**1,785.84**	1,762.35
一年内到期的长期借款	**100,058.65**	19,128.21
一年内到期的长期应付款项	**980.40**	-
合计	**102,824.89**	**20,890.56**

报告期各期末，标的公司的一年内到期的非流动负债金额分别为 20,890.56 万元、**102,824.89** 万元，占负债总额的比例分别为 3.02%、**14.91%**。报告期内标的公司的一年内到期的非流动负债主要是一年内到期的长期借款。

7、其他流动负债

报告期各期末，标的公司其他流动负债具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
已背书未到期的银行承兑汇票	**9,398.71**	7,152.61
预收增值税款	**6,344.79**	8,706.92
合计	**15,743.50**	**15,859.52**

报告期各期末，标的公司的其他流动负债金额分别为 15,859.52 万元、**15,743.50** 万元，占负债总额的比例分别为 2.30%、**2.28%**。标的公司的其他流动负债包括预收增值税款以及已背书未到期的银行承兑汇票。

8、长期借款

报告期各期末，标的公司长期借款具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
抵质押及保证借款	**54,239.54**	113,667.15
保证借款	**98,178.19**	43,265.54
小计	**152,417.73**	**156,932.69**
减：一年内到期的长期借款	**100,058.65**	19,128.21
合计	**52,359.08**	**137,804.49**

报告期各期末，标的公司的长期借款金额分别为 137,804.49 万元、**52,359.08** 万元，占负债总额的比例分别为 19.95%、**7.59%**，长期借款主要由质押借款及保证借款构成。**2025 年末，标的公司长期借款有较大下降，主要系 100,058.65 万元长期借款将于 2026 年到期所致。**

（三）偿债能力分析

1、偿债能力指标

报告期内，标的公司偿债能力相关指标如下：

项目	2025 年度	2024 年度
流动比率（倍）	**1.53**	1.73
速动比率（倍）	**0.96**	1.05
资产负债率	**68.02%**	69.47%

项目	2025 年度	2024 年度
息税折旧摊销前利润（万元）	**46,188.31**	42,432.85
利息保障倍数（倍）	**2.61**	2.54

注 1：流动比率=流动资产/流动负债
注 2：速动比率=（流动资产－存货）/流动负债
注 3：资产负债率=总负债/总资产×100%
注 4：息税折旧摊销前利润=利润总额＋利息费用＋固定资产折旧＋使用权资产折旧＋无形资产摊销+长期待摊费用摊销
注 5：利息保障倍数=息税折旧摊销前利润/利息支出

报告期内，标的公司主要偿债能力指标整体保持稳定。

2、同行业比较

标的公司偿债能力指标与同行业可比公司相比，具体如下：

项目	公司简称	2025 年度/2025 年末	2024 年度/2024 年末
流动比率（倍）	紫光股份	**1.09**	1.10
	中科曙光	**1.83**	2.50
	浪潮信息	**1.44**	1.50
	广电五舟	**1.17**	1.14
	可比公司平均值	**1.38**	**1.56**
	标的公司	**1.53**	**1.73**
速动比率（倍）	紫光股份	**0.43**	0.48
	中科曙光	**1.41**	1.81
	浪潮信息	**0.59**	0.58
	广电五舟	**0.52**	0.48
	可比公司平均值	**0.74**	**0.84**
	标的公司	**0.96**	**1.05**
资产负债率	紫光股份	**81.85%**	81.86%
	中科曙光	**43.67%**	41.76%
	浪潮信息	**73.64%**	71.44%
	广电五舟	**84.24%**	86.42%
	可比公司平均值	**70.85%**	**70.37%**
	标的公司	**68.02%**	**69.47%**
息税折旧摊销前利润（万元）	紫光股份	**418,659.94**	363,440.25
	中科曙光	**335,756.57**	319,983.33
	浪潮信息	**391,955.20**	304,748.33

项目	公司简称	2025 年度/2025 年末	2024 年度/2024 年末
	广电五舟	**7,055.95**	6,304.14
	可比公司平均值	**288,356.91**	**248,619.01**
	标的公司	**46,188.31**	**42,432.85**
利息保障倍数（倍）	紫光股份	**3.32**	4.24
	中科曙光	**231.12**	54.11
	浪潮信息	**6.47**	15.06
	广电五舟	**2.21**	1.72
	可比公司平均值	**60.78**	**18.78**
	标的公司	**2.61**	**2.54**

由上表，标的公司流动比率、速动比率、资产负债率与可比公司均值不存在显著差异。标的公司利息保障倍数与可比公司存在一定差距，主要是公司债务融资规模较大，利息费用占营业收入比例高于可比公司。

（四）资产周转能力分析

1、资产周转能力指标

报告期内，标的公司资产周转能力相关指标如下：

项目	2025 年度	2024 年度
总资产周转率（次/年）	**1.08**	1.15
应收账款周转率（次/年）	**4.18**	5.07
存货周转率（次/年）	**2.95**	2.52

注 1：总资产周转率=营业收入/[（期初资产总额+期末资产总额）/2]
注 2：应收账款周转率＝营业收入/[（期初应收账款账面价值+期末应收账款账面价值）/2]
注 3：存货周转率=营业成本/[（期初存货账面价值+期末存货账面价值）/2]

2、同行业比较

标的公司资产周转能力指标与同行业可比公司相比，具体如下：

项目	公司简称	2025 年度	2024 年度
总资产周转率（次/年）	紫光股份	**1.05**	0.9
	中科曙光	**0.39**	0.39
	浪潮信息	**2.13**	1.92
	广电五舟	**1.10**	1.11
	可比公司平均值	**1.17**	**1.08**

项目	公司简称	2025 年度	2024 年度
	标的公司	**1.08**	**1.15**
应收账款周转率（次/年）	紫光股份	**7.30**	5.66
	中科曙光	**5.96**	5.48
	浪潮信息	**13.36**	11.07
	广电五舟	**5.89**	7.18
	可比公司平均值	**8.13**	**7.35**
	标的公司	**4.18**	**5.07**
存货周转率（次/年）	紫光股份	**2.01**	2.02
	中科曙光	**2.80**	2.56
	浪潮信息	**3.60**	3.58
	广电五舟	**1.77**	1.56
	可比公司平均值	**2.54**	**2.43**
	标的公司	**2.95**	**2.52**

由上表，报告期内标的公司总资产周转率、应收账款周转率、存货周转率与同行业可比公司平均水平**总体**基本一致。**2025 年度，标的公司应收账款周转率低于可比公司平均水平，主要系标的公司信创业务占比持续提升，以及部分大型项目于 2025 年四季度确认收入，相关款项根据合同约定尚未至回款节点所致。标的公司报告期内应收账款周转率变动趋势与信创业务占比较高的广电五舟变动趋势一致。**

（五）财务性投资分析

截至报告期末，标的公司不存在金额较大的财务性投资情况。

四、标的公司的盈利能力及未来趋势分析

报告期内，标的公司利润表主要科目构成情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	**1,086,741.80**	**977,868.77**
其中：营业收入	**1,086,741.80**	977,868.77
二、营业总成本	**1,057,204.28**	**950,331.23**
其中：营业成本	**1,001,395.26**	892,862.84

项目	2025 年度	2024 年度
税金及附加	**967.25**	635.68
销售费用	**19,997.28**	20,723.85
管理费用	**10,935.18**	12,726.88
研发费用	**11,145.57**	12,088.32
财务费用	**12,763.74**	11,293.66
其中：利息费用	**17,702.40**	16,706.83
利息收入	**7,156.23**	7,094.71
加：其他收益	**3,436.84**	6,416.52
投资收益	**-321.72**	4.99
信用减值损失	**-1,793.41**	-3,176.11
资产减值损失	**-10,471.57**	-11,231.71
资产处置收益	**133.49**	63.52
三、营业利润	**20,521.16**	**19,614.75**
加：营业外收入	**55.53**	354.50
减：营业外支出	**366.19**	458.21
四、利润总额	**20,210.50**	**19,511.04**
减：所得税费用	**318.93**	1,402.42
五、净利润	**19,891.56**	**18,108.62**

报告期内，标的公司营业收入规模稳健增加。

（一）营业收入分析

1、营业收入构成分析

报告期内，标的公司的营业收入的构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	收入	占比	收入	占比
主营业务收入	**1,086,738.59**	**100.00%**	977,867.83	100.00%
其他业务收入	**3.21**	**0.00%**	0.94	0.00%
小计	**1,086,741.80**	**100.00%**	**977,868.77**	**100.00%**

报告期各期，标的公司营业收入分别为 977,868.77 万元及 **1,086,741.80** 万元。

2、主营业务收入按产品构成分析

报告期内，标的公司主营业务收入按照产品类别分类如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	收入	占比	收入	占比
信创	**631,253.09**	**58.09%**	480,399.19	49.13%
IA	**156,602.97**	**14.41%**	135,771.91	13.88%
ICT 增值分销	**298,882.54**	**27.50%**	361,696.73	36.99%
小计	**1,086,738.59**	**100.00%**	**977,867.83**	**100.00%**

报告期内，标的公司主营业务收入主要来自信创产品、IA 产品及 ICT 增值分销，信创产品主要为基于国产高性能计算芯片生产的服务器整机，IA 产品主要为基于 Intel、NVIDIA 等境外芯片生产的服务器整机，ICT 增值分销主要系标的公司取得众多国内外优质厂商的中国区代理授权，进行上述厂商服务器零部件的分销。报告期各期信创板块收入占比有所提升，主要系中国信创行业快速发展，标的公司积极扩张信创服务器业务规模所致。

3、营业收入按地区构成分析

报告期内，标的公司营业收入按照地区构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	收入	占比	收入	占比
内销	**848,748.92**	**78.10%**	681,568.69	69.70%
外销	**237,992.88**	**21.90%**	296,300.09	30.30%
合计	**1,086,741.80**	**100.00%**	**977,868.77**	**100.00%**

报告期内，标的公司营业收入主要来源于境内销售，境外销售主要为服务器零部件的分销。标的公司境外销售主要为 ICT 增值分销业务，该业务系标的公司子公司取得众多国内外优质厂商的中国区代理授权（包括英特尔、海力士、超威半导体、华硕等），对上述厂商的 CPU、GPU、主板、存储、硬盘、网卡等核心零部件进行分销。

4、营业收入分季度构成分析

报告期内，标的公司营业收入分季度构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	收入	占比	收入	占比
第一季度	**183,343.95**	**16.87%**	162,777.83	16.65%
第二季度	**169,033.39**	**15.55%**	224,602.89	22.97%
第三季度	**175,123.24**	**16.11%**	238,535.78	24.39%
第四季度	**559,241.22**	**51.46%**	351,952.28	35.99%
合计	**1,086,741.80**	**100.00%**	**977,868.77**	**100.00%**

报告期内，标的公司营业收入具有明显的季节性，四季度收入占比较高。**2025 年度，标的公司四季度收入占比提升，主要系随着 2025 年 10 月原实控人资金占用偿还及实控人变更完成后，标的公司资金状况与资信能力显著提升，订单获取与交付能力明显增强，驱动标的公司业务快速提升。**

5、ICT 增值分销业务的具体经营模式分析，ICT 增值分销业务是买断式销售

（1）ICT 增值分销业务的具体经营模式分析

报告期内，标的公司 ICT 增值分销业务情况具体如下：

单位：万元

主体名称	2025 年度	2024 年度
ICT 增值分销业务收入合计	**298,882.54**	**361,696.73**
其中：香港宝通及宝通信息	**228,759.13**	272,772.41
其他主体	**70,123.40**	88,924.33
主营业务收入	**1,086,738.59**	**977,867.83**
ICT 增值分销业务收入占比	**27.50%**	**36.99%**

标的公司 ICT 增值分销业务主要分为两类，一类是子公司香港宝通作为 Intel、SK 海力士等信息技术行业知名企业的代理商，向其采购相关产品后通过香港宝通及宝通信息分销至下一级贸易商、终端客户等；另一类是标的公司母公司及其他主体利用深耕服务器行业多年的经验以及与上下游厂商的长期合作关系，寻求贸易机会采购服务器核心零部件后进行分销赚取差价。

标的公司 ICT 增值分销业务具体经营模式、主要客户供应商情况如下：

项目	第一类 ICT 增值分销	第二类 ICT 增值分销
产品定价模式	参考市场价格，因该类业务的主要产品为 Intel 的 CPU、网卡，SK 海力士的硬盘、**美光科技/三星的内存、微芯科技的 RAID 控制芯片（通常用于主板）**等，产品应用范围广、流通性较好且全球定价原则一致，故产品定价模式均为参考市场价格。	
营销费用承担方式	标的公司的 ICT 增值分销业务的营销费用由标的公司承担。香港宝通是 Intel 中国地区总代理之一，2004 年即建立与 Intel 的合作且从未间断，行业知名度较高，客户资源丰富，稳定性较高，销售费用金额整体较低，主要以销售人员薪酬为主。	**宝德计算母公司设立资源整合部，对接产业链企业对计算机整机产品需求以外的额外 ICT 增值分销需求，该类业务主要依托于长期积淀的产业链优势及资源整合能力，对主动营销活动的依赖度较低，亦无需额外的品牌推广，销售费用金额整体较低，主要以销售人员薪酬为主。**
运输费用承担方式及物流、库存管理	标的公司下单后，由上游生产厂商将产品发货至标的公司仓库，标的公司再按客户合同约定发货至客户指定地点。除客户自提等特殊情形外，标的公司对外销售环节物流运输费用均由标的公司承担。	
折扣和返利、退换货、质保责任承担方式	不存在折扣与返利情形。该业务无质量问题不能退换货，报告期内，标的公司 ICT 增值分销业务退换货比例小于 5%。该业务的质保责任由标的公司承担。**根据标的公司与 Intel 签署的《分销协议》，标的公司应向客户提供一级技术支持，并按照 Intel 政策提供注册、保修和升级服务。** **根据标的公司适用的 Intel《亚太区分销商政策与程序》，标的公司向 Intel 退货仅适用于技术退货（因产品存在缺陷或故障而产生的退货）、行政退货（因 Intel 发错货或数量不符而产生的退货）等有限情形，且退货均需由 Intel 事先授权，Intel 会对退回产品进行严格审核，由客户造成的损坏、非 Intel 原厂产品、经检测无缺陷发现、产品包装破损等情形均不予退款。** **综上，尽管标的公司报告期内存在少量客户退换货情形，但退换货比例极低，标的公司根据销售协议及《分销协议》要求承担质保责任，标的公司继续向上游原厂退货存在严格的审核程序和限制条件。报告期内，标的公司存在的退换货均系少量质量问题导致的正常退换货行为，符合收入确认“企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回”的条件。**	
结算机制	标的公司 ICT 增值分销业务均为买断式销售，业务结算方式主要为款到发货。少量合作时间较长、采购规模较大的贸易商，标的公司为其提供 30 天账期。	
主要供应商	Intel、SK 海力士等国际知名生产厂商。	**微芯科技、美光科技、三星、英伟达等国际知名生产厂商。**
主要客户	香港贸易商客户。	**深圳市盐龙科技有限公司、华勤通讯香港有限公司等贸易商客户，工商银行、中国移动等大型企业客**

项目	第一类 ICT 增值分销	第二类 ICT 增值分销
		户。
商业合理性	香港宝通作为 Intel、SK 海力士等信息技术行业知名企业的代理商，向其采购相关产品后分销赚取差价。	标的公司自身生产经营备货有多余库存，可以根据生产需要灵活清库盘活，回流资金。此外，下游互联网及 ICT 企业对小批量、高时效、特殊型号等需求较难通过直采渠道充分满足。标的公司依托自身库存优势、行业经验与产业链资源，开展增值分销业务，相关模式符合行业实际情况，具备商业合理性。

综上，ICT 增值分销业务是买断式销售。

2、ICT 增值分销业务以总额法确认收入的原因及合规性

根据《企业会计准则第 14 号——收入》第三十四条：“企业应当根据其在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断其从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。企业在向客户转让商品前能够控制该商品的，该企业为主要责任人，应当按照已收或应收对价总额确认收入；否则，该企业为代理人，应当按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。企业向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：（一）企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户……

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，企业不应仅局限于合同的法律形式，而应当综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：（一）企业承担向客户转让商品的主要责任。（二）企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险。（三）企业有权自主决定所交易商品的价格。（四）其他相关事实和情况。”

标的公司的两类 ICT 增值分销业务模式主要根据对市场需求的专业性预测，进行前瞻性备货，并利用广泛的销售网络进行增值分销。标的公司在向客户转让相关商品前，均已取得相关商品的控制权，结合会计准则相关规定及标的公司具体情况，具体分析如下：

判断依据	标的公司 ICT 增值分销业务的情况	具体分析	是否符合总额法

判断依据	标的公司 ICT 增值分销业务的情况	具体分析	是否符合总额法
企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户	标的公司在与客户签订明确的销售订单之前会进行前瞻性备货，采购的货物运送至自有仓库后，取得相关商品的控制权；在与客户签订明确的销售订单后，送货至客户指定地点或客户自提，完成控制权的转移。	标的公司在受让商品之后和转让商品之前承担了该商品的存货风险	是
企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险	存货入库完成后，标的公司承担相关存货风险，包括存货价格波动风险、保管风险、毁损风险、运输风险等。		是
企业承担向客户转让商品的主要责任	标的公司对客户销售商品并承担明确的责任义务，对销售商品的质量问题承担赔偿责任。	标的公司承担向客户转让商品的主要责任	是
企业有权自主决定所交易商品的价格	标的公司考虑行业经济状况、市场需求、营销策略等并结合公司盈利目标进行报价，具备所交易商品的自由定价权利； 销售合同中以单价、数量的形式明确约定了产品价款，价格本身不区分采购成本及利润部分，也不属于浮动价格，亦不在合同中约定计价公式方法。	标的公司可以自主定价	是
其他事实	标的公司分别与客户和供应商签署采购和销售合同，标的公司向供应商支付货款与客户向标的公司支付货款相互独立，支付条件和时点均不具备相关性； 客户向标的公司支付货款，不存在客户直接向标的公司的供应商支付货款的情形，标的公司承担应收客户款项的信用风险。	标的公司承担向客户收取应收款项的信用风险	是

此外，标的公司的专业采销网络亦能够满足部分小众物料或下游临时性商机的需求，公司在将相关产品转移给客户之前，能够控制该商品，且该控制权是实质的，符合收入准则中规定的作为主要责任人的情形：“企业自该第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户。这里的商品或其他资产也包括企业向客户转让的未来享有由其他方提供服务的权利。企业应当评估该权利在转让给客户前，企业是否控制该权利。在进行上述评估时，企业应当考虑该权利是仅在转让给客户时才产生，还是在转让给客户之前就已经存在，且企业一直能够主导其使用，如果该权利在转让给客户之前不存在，则企业实质上并不能在该权利转让给客户之前控制该权利。”

具体分析如下：

判断依据	标的公司 ICT 增值分销业务的情况及分析	是否符合总额法
主导商品的使用与	对于 ICT 增值分销业务中的小众特殊型号物料（如行业定制 CPU、边缘计算芯片等），标的公司根据收集到的商机进行专业判	是

判断依据	标的公司 ICT 增值分销业务的情况及分析	是否符合总额法
处置权，自主选择交易对象	断，后根据上游渠道资源情况进行采购。在相关存货入库后，标的公司可依托深耕服务器行业多年的产业链资源，将小众物料销售给有同类需求的下游客户，完全主导商品的最终流向与使用方式，即相关实质控制权在转让至客户之前就已取得。客户无权限制标的公司将商品销售给其他客户，标的公司可以根据下游报价情况，自主选择交易对象。	
承担商品的全部存货风险，包括价格波动、滞销与毁损风险	标的公司与上游供应商签署独立的买断式采购合同，负有无条件支付货款的法定义务，该义务不以下游客户是否下单或付款为前提： 承担存货风险：标的公司的 ICT 增值分销业务相关商品均由供应商交付至标的公司仓库，商品入库后，标的公司承担全部保管、毁损、灭失风险，直至交付客户，不存在由上游供应商直接发货至下游客户的情形； 承担商品价格波动风险：若采购后市场价格下跌，损失由标的公司自行承担；若市场价格上涨，超额收益归标的公司所有； 承担客户违约后的滞销风险：若客户未下单或取消订单、拒收商品，标的公司需自行承担商品的存货积压风险，以及承担对应的处置成本与跌价损失。根据标的公司的采购协议，不存在“下游客户取消订单即可无条件向上游退货”的相关安排。	是
具备完全自主定价权，赚取购销价差而非固定佣金	标的公司的定价权独立于上下游，与代理采购模式存在本质区别： 标的公司参考市场行情、供需关系、自身资金成本及客户信用等级，自主决定销售加价幅度，不存在客户与上游供应商事先锁定交易价格、标的公司仅收取固定比例服务费的情况； 销售合同中仅约定商品单价与总价，不区分采购成本与利润部分，也未约定任何佣金计算方式； 对于稀缺性较强的小众特殊型号物料，标的公司凭借资源整合能力可获得更高的购销价差，盈利水平完全由市场供需决定，而非固定金额的代理报酬。	是
交易全流程独立闭环，不依附于任何第三方指令	标的公司分别与上下游签署独立合同，采购与销售环节完全分离： 自主选定供应商：建立严格的供应商准入与管理体系，即使是小众物料需求，也由标的公司自主评估并选择符合要求的上游供应商，根据市场供给情况自行决定从原厂或贸易商采购，不存在“客户指定供应商、标的公司仅执行采购指令”的情形； 自主协商合同条款：采购价格、付款周期、交付方式、违约责任等核心条款均由标的公司与上游独立协商确定，不受客户约束； 独立承担信用风险：标的公司向客户收取货款，独立承担客户逾期付款或坏账的信用风险，不存在下游客户直接向上游供应商付款的情况。	是

综上，对于小众物料或下游临时性商机的需求，相关的 ICT 增值分销业务模式同样实现了“企业在向客户转让商品前取得对该商品的控制权”，符合总额法收入确认的要求。

尽管可比公司未明确披露类似业务的收入确认方式，但结合紫光股份 IT 产品分销与供应链服务业务和神州数码消费电子分销业务的毛利率水平可以推

断，其主要采用总额法进行收入确认。标的公司 ICT 增值分销业务与同行业可比公司类似业务的毛利率水平对比如下：

公司简称	业务板块	2025 年度	2024 年度	2023 年度
紫光股份	IT 产品分销与供应链服务	5.20%	5.33%	6.40%
神州数码	消费电子分销业务	1.84%	1.86%	2.17%
宝德计算	ICT 增值分销业务	4.54%	3.59%	3.86%

综上，根据对标的公司 ICT 增值分销业务在风险责任归属、商品定价、信用风险、付款方式等方面关键条款的分析，标的公司在向客户转让商品前能够控制该商品，为商品的主要责任人，因此标的公司 ICT 增值分销业务收入确认方式采用总额法确认，具有合理性，并符合行业惯例。

6、ICT 增值分销业务下游客户主要为服务器配件贸易商的原因与商业合理性

标的公司 ICT 增值分销业务下游客户主要为服务器配件贸易商的原因主要为：一方面，香港宝通作为 Intel 中国地区总代理，其业务模式即为主要向贸易商等二级代理商进行销售，再由下级代理商进行分销或转售，通过各级贸易商形成的广泛的分销网络来触达更多终端客户；另一方面，标的公司在上游供应商 Intel、SK 海力士的账期较短，且 Intel 采用先以官方公布的价格采购后进行返点的经营模式，导致标的公司 ICT 增值分销业务对资金规模及周转能力要求较高，贸易商类客户通常为先款后货，而终端客户通常要求一定的结算账期，因此贸易商类客户的支付节奏较优。故标的公司 ICT 增值分销业务下游客户以贸易商为主，具备商业合理性。

标的公司 ICT 增值分销业务下游客户主要为贸易商符合行业惯例。例如，根据神州数码 2023 年 12 月披露的《神州数码集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》：“神州数码消费电子业务主要经营模式为产品代理模式，神州数码以分销的形式进行销售，客户主要为各大电商企业、卖场以及二级代理/经销商。”根据紫光股份 2025 年 12 月递交的香港 IPO 申请文件：“我们的 ICT 产品分销业务主要以分销模式营运，与下游分销商合作，高效连接上游品牌供货商与本地市场需求……于往绩记录期间，就我们的数字化解决方案业务及 ICT 产品分销业务而言，我们的大部分收入来自分销网络。”

综上，标的公司 ICT 增值分销业务下游客户主要为服务器配件贸易商具备合理性，与行业的经营模式一致。

7、标的公司区分客户类型及内外销销售情况

报告期内，标的公司主营业务收入区分客户类型按照产品类别分类如下：

单位：万元

项目		2025 年度		2024 年度	
		收入	占比	收入	占比
终端客户	信创	**538,265.57**	**49.53%**	391,043.30	39.99%
	IA	**146,325.53**	**13.46%**	119,847.14	12.26%
	ICT 增值分销	**18,067.00**	**1.66%**	47,600.66	4.87%
	小计	**702,658.09**	**64.66%**	558,491.10	57.12%
经销商	信创	**92,987.52**	**8.56%**	89,355.89	9.14%
	IA	**10,277.44**	**0.95%**	15,924.77	1.63%
	ICT 增值分销	**10,232.62**	**0.94%**	3,119.50	0.32%
	小计	**113,497.58**	**10.44%**	108,400.16	11.09%
贸易商	ICT 增值分销	**270,582.91**	**24.90%**	310,976.57	31.80%
合计		**1,086,738.59**	**100.00%**	**977,867.83**	**100.00%**

报告期内，标的公司主营业务收入区分内外销按照产品类别分类如下：

单位：万元

项目		2025 年度		2024 年度	
		收入	占比	收入	占比
内销	信创	**626,864.31**	**57.68%**	479,236.45	49.01%
	IA	**156,351.78**	**14.39%**	134,983.43	13.80%
	ICT 增值分销	**65,529.63**	**6.03%**	67,347.86	6.89%
	小计	**848,745.71**	**78.10%**	681,567.74	69.70%
外销	信创	**4,388.78**	**0.40%**	1,162.74	0.12%
	IA	**251.19**	**0.02%**	788.48	0.08%
	ICT 增值分销	**233,352.91**	**21.47%**	294,348.87	30.10%
	小计	**237,992.88**	**21.90%**	296,300.09	30.30%
合计		**1,086,738.59**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**

8、标的公司收入确认方法，各种情形下收入确认相关会计处理符合《企业会计准则》的有关规定

（1）服务器业务运作模式、主要合同条款、交易各方的权利义务、产品交付及验收的具体流程及款项支付安排、质保义务与期限

标的公司服务器业务主要采用直销模式，核心客户为三大运营商、金融机构、政府部门、大中型企业集团等，该类客户采购流程规范且需求集中，标的公司通过竞争性谈判、参与客户单位组织的招投标或集采等方式成为其合格供应商，在竞争性谈判入选或获得中标后，与客户签订销售合同，提供定制化产品与服务。此外，信创服务器亦存在少量经销模式收入。标的公司 IA 业务主要采用直销模式，同时有少量经销模式。下游客户主要为互联网公司、教育、智能制造业、系统集成商等。两类服务器核心区别为产品及客户类型，业务运作模式、主要合同条款、交付流程、质保等事项不存在显著差异，具体如下：

1）服务器业务直销模式-以验收确认收入

标的公司服务器业务直销模式下，以验收确认收入的业务类型主要合同条款示例如下：

项目	主要条款
权利与义务	开箱检验合格后，客户将签署验货合格证书。签署上述验货合格证书的日期视为客户正式交付货物的日期，此后有关保管、保险、灭失与毁损的风险由客户承担，货物所有权亦同时转移给客户。
产品交付及验收的具体流程	运输与包装：货物的所有权及相应风险自货物运至客户指定地点且客户签署验货合格证书后转移给客户。 交付与开箱检验：标的公司将货物运送至客户指定交货地点后十日内，客户应对货物进行开箱检验，开箱检验合格后，由客户签署验货合格证书。 安装、调试：验货合格证书签署后，标的公司应指派专业技术人员携带工具按照合同及附件规定按期对货物进行安装督导服务。在安装完成后标的公司将对安装进行检查以确保安装正确。 系统测试：安装调试完成后，客户将按本合同约定及标的公司提供的产品说明书和相关技术规范对货物运行状况进行系统测试。测试合格的，客户签署安装测试合格证书。 试运行：安装测试合格证书签署第 2 日起进入试运行期，试运行期为 6 个月。在试运行期结束后，若货物达到合同及附件中标的公司承诺满足的技术要求和指标后，客户将签署设备运行稳定报告。
款项支付安排	本合同项下确定的合同总价由客户向标的公司按如下方式及比例支付： 第一笔付款：即结算总价的 70%，由客户在收到增值税发票、请款通知等单据并确认无误后 30 日内以转账方式向标的公司支付； 第二笔付款：即结算总价的 30%，到货之日起 6 个月内由客户在收到增值税发票、请款通知等单据并确认无误后 30 日内以转账方式向标的公司支付。
质保义务与期限	标的公司对于合同设备向客户提供的保修期为 36 个月。保修期内，标的公司对合同设备运行过程中出现的故障指派专业技术人员在客户要求的时限内进行排除，对出现故障的部件、元件或零件等免费进行修理或更换。

项目	主要条款
收入确认政策	标的公司将货物运送至客户单位或客户指定地点，完成安装调试达到技术规范书规定的指标，客户完成系统测试，双方签署安装测试合格证书等初验文件后，取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入，该情形下标的公司收入确认时客户通常已经完成支付 70%比例的付款。
是否符合会计准则约定	标的公司在初验完成后，表明相关产品已经达到预定使用状态，交付客户且客户已接受该产品、取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品法定所有权的转移、商品实物资产的转移，初验完成后发生的后续成本占比较低，终验通常仅作为合同约定的例行流程，标的公司收入确认符合会计准则规定。

以标的公司《中国移动通信有限公司中国移动 2024 年至 2025 年新型智算中心采购（标包 1）宝德计算机供货框架协议》及所附的《中国移动 2024 年至 2025 年新型智算中心人工智能服务器及配套设备采购(哈尔滨+贵阳+战略储备)工程规范书》为例，初验和终验工作内容如下：

项目	协议条款	工程规范书内容
初验	开箱检验合格后，买方和/或买方指定收货人将签署验货合格证书。签署上述验货合格证书的日期视为卖方正式交付货物的日期，此后有关保管、保险、灭失与毁损的风险由买方承担，货物所有权亦同时转移给买方。	初验完成前实际已完成以下工作： 卖方负责按照买方及现场监理人员的实施要求督导所提供设备的安装上架、以及布放所提供设备的自带电源线、保护地线等线缆； 卖方负责提供液冷整机柜(含液冷服务器设备)安装、上电、并柜、以及各类测试； 买方按照技术规范完成初验，包括功能测试、性能测试、稳定测试、大业务量测试、容错测试、故障测试、网管功能测试、安全性测试、服务器高可用测试、服务器压力测试、服务器带宽测试、网络高可用测试等。
终验	“试运行”:指签署设备安装测试合格证书第 2 日起合同系统在联网环境下连续稳定运行【6】个月。在试运行期满之后，如设备满足合同及附件中的所有要求，买方将签署设备运行稳定报告。	试运行 系统初验通过后进入试运行，系统试运行期为六个月。在试运行期间，对于出现的问题，允许卖方进行修复。如果试运行期间出现重大故障，影响正常运行则试运行期顺延六个月。 竣工验收 试运行结束后，可进行竣工验收。竣工验收对系统试运行情况进行总结，并对割接上线时遗留的问题进行补测，全部达到要求时，双方签署终验文件。

根据《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，企业应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得经济利益。

标的公司在初验完成时，相关商品及服务已经达到客户可接受的标准，客户能够通过主导相关商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，相关控制权已经转移给客户。结合判断控制权转移时点判断的五个迹象，具体分析如下：

迹象	准则规定	标的公司实际情况
客户已接受该商品	如果客户已经接受了企业提供的商品，例如，企业销售给客户的商品通过了客户的验收，可能表明客户已经取得了该商品的控制权。	初验阶段已经完成了包括功能、性能、稳定性、大业务量、容错、故障、安全性等全方位测试表明相关商品及服务已完全满足合同约定的核心技术规格。标的公司能够客观地确定其已经按照合同约定的标准和条件将商品的控制权转移给客户时，客户终验只是一项例行程序，并不影响企业判断客户取得该商品控制权的时点。
企业已将该商品实物转移给客户	企业已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物。客户如果已经占有商品实物，则可能表明其有能力主导该商品的使用并从中获得其几乎全部的经济利益，或者使其他企业无法获得这些利益。	标的公司在初验阶段已完成： - 设备安装上架 - 各类测试 相关商品及服务已部署在客户机房，由客户实际控制、使用或准备使用。
客户取得相关商品及服务的法定所有权	企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。当客户取得了商品的法定所有权时，可能表明其已经有能力主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，或者能够阻止其他企业获得这些经济利益，即客户已取得对该商品的控制权。	客户签署验货合格证书后，相关的保管、保险、灭失与毁损的风险由客户承担，货物所有权亦同时转移给客户。
企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户	企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。企业向客户转移了商品所有权上的主要风险和报酬，可能表明客户已经取得了主导该商品的使用并从中获得其几乎全部经济利益的能力。	初验完成后，相关商品若发生损坏、性能不达标等风险，由卖方在保修/试运行期内修复，但风险性质已从“能否通过验收”转变为“质保期内的正常运行”。 进入试运行期间，设备已实际投入运行，客户享有其产生的全部收益，如果出现故障，卖方也仅是“修复”，而非“重新交付”。
企业享有现时收款权利	企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。当企业就该商品享有现时收款权利时，可能表明客户已经有能力主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。	初验完成后，合同约定的付款条件已部分成就，通常可收取大部分款项，买方无权再以“质量不合格”为由拒收或退货，标的公司仅需承担质保责任，即销售商品后的常规义务。

综上，标的公司在初验完成时已完成实质测试和验收工作，初验后到终验期间的工作仅涉及时间流逝和常规补测，属于程序性验收，标的公司仅承担常规的质保责任，属于企业销售商品后的常规责任，而非交付义务，不涉及重大的工作量和支出；同时，初验完工时已通过全方位的主动测试，包括：性能、压力、容错等，试运行期是被动观察，根据历史期间终验情况看，试运行期出现重大故障的概率极低，一般不涉及对前期产品或服务进行重大修改，试运行不构成控制权转移的障碍。

因此，根据合同条款和实际情况，标的公司通过初验标志着设备已达到合同约定的全部技术指标，能够正常投入使用，客户已取得设备的完全控制权并享有其全部经济利益，有关保管、保险、灭失与毁损的风险由客户承担。客户在进行终验时，仅涉及时间的流逝，标的公司仅在重大故障等小概率情形中承担修复和补测责任，在此过程中无任何新增技术指标和功能要求。合同约定试运行期间出现的问题由标的公司负责修复，该义务属于保证类质保（为保证设备符合既定标准而提供的保障），而非单独履约义务。保证类质保不影响收入确认时点，也不改变收款权的性质。即使发生质量问题，标的公司的责任仅限于修复设备，客户仍需在终验完成后支付终验款。

综上，标的公司服务器产品初验时产品控制权已实质性转移，相关会计处理符合会计准则的规定。

此外，标的公司终验完成通常对应 30%的尾款，标的公司将相关款项列报为应收账款，未列报为合同资产，主要系结合上述分析，终验款的收取仅取决于试运行期满及程序性终验完成，本质为时间推移即可实现收款，仅承担信用风险，符合应收账款的定义。且根据历史情况，标的公司相关项目在初验通过后从未出现终验不通过的情况，实质风险几乎为零。综上，标的公司将相关应收款项列报为应收账款符合会计准则的规定。2）服务器业务直销模式-以签收确认收入

标的公司服务器业务直销模式下，以签收确认收入的业务类型主要合同条款示例如下：

项目	主要条款
权利与义务	所有权转移：本合同项下产品的所有权自客户签收之日起转移至客户。运输方式及风险转移：标的公司可以自行或委托第三方将产品运至交付地点，运输费用由标的公司承担，货物在运输期间毁损灭失的风险由标的公司承担，货物运至交付地点后毁损灭失的风险由客户承担。
产品交付及验收的具体流程	货物运至交付地点后，客户应当指派专人负责产品签收，并向标的公司出具签收单。
款项支付安排	客户在合同签署后 3 日内向标的公司支付合同总金额，标的公司收到合同总金额后按照约定时间发货。
质保义务与期限	标的公司对宝德品牌的产品提供售后服务，具体的质保内容、质保期等售后服务条款依据标的公司的产品售后标准执行。
收入确认政策	标的公司将货物运送至客户单位或客户指定地点，取得由客户签署的收货确认文件后取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。
是否符合会计准则约定	标的公司在取得客户签收单据后，表明相关产品交付客户且客户已接受该产品、取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品法定所有权的转移、商品实物资产的转移，收入确认符合会计准则规定。

3）服务器业务经销模式

标的公司服务器业务经销模式下，主要合同条款示例如下：

项目	主要条款
权利与义务	所有权及风险转移：产品运至交付地点并经客户签收产品之日起毁损灭失的风险由客户承担，产品的所有权自客户签收产品之日起转移至客户。
产品交付及验收的具体流程	货物运至交付地点后，客户应当指派专人负责产品签收，并向标的公司出具签收单。
款项支付安排	客户支付合同约定的全部款项后，标的公司按照合同约定时间发货。
质保义务与期限	合同项下的产品享受由标的公司提供的 3 年保修服务，保修期限自签收之日起算。
收入确认政策	标的公司将货物运送至客户单位或客户指定地点，取得由客户签署的收货确认文件后取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。
是否符合会计准则约定	标的公司在取得客户签收单据后，表明相关产品交付客户且客户已接受该产品、取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品法定所有权的转移、商品实物资产的转移，收入确认符合会计准则规定。

（2）ICT 增值分销业务运作模式、主要合同条款、交易各方的权利义务、产品交付及验收的具体流程及款项支付安排、质保义务与期限

标的公司 ICT 增值分销业务主要采用贸易模式，下游客户主要为服务器配件贸易商。ICT 增值分销业务主要合同条款示例如下：

项目	主要条款
权利与义务	客户给予采购承诺后，要求解除或终止合同或拒绝收货等，应向标的公司支付一定违约金。已签订但未发货的订单，如遇原厂出货价格上涨导致标的公司亏损无法履约时，标的公司有权要求重新议价或解除订单。
产品交付及验收的具体流程	交货方式：1、客户到标的公司仓库自提；2、标的公司送货到客户指定地址。
款项支付安排	客户在标的公司发货前付清全款。
质保义务与期限	标的公司保证提供标准通用产品，所有产品保修及维修日期、标准按产品生产厂商提供的标准。
收入确认政策	标的公司将货物运送至客户单位或客户指定地点，取得由客户签署的收货确认文件或取得报关单时取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。
是否符合会计准则约定	标的公司在取得客户签单单据或取得报关单后，表明相关产品交付客户且客户已接受该产品、取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品法定所有权的转移、商品实物资产的转移，收入确认符合会计准则规定。

（3）外销业务运作模式、主要合同条款、交易各方的权利义务、产品交付及验收的具体流程及款项支付安排、质保义务与期限

标的公司外销业务主要为 ICT 增值分销业务，信创业务、IA 业务外销比例较低，ICT 增值分销业务的业务模式、主要合同条款参见本节“8/（2）ICT 增值分销业务运作模式、主要合同条款、交易各方的权利义务、产品交付及验收的具体流程及款项支付安排、质保义务与期限”；标的公司信创业务、IA 业务的外销按照合同约定将产品报关出口，取得报关单和**签收单**，标的公司在已收取货款或取得收款凭据，商品控制权已转移至客户时确认收入。

9、质保相关会计处理是否符合《企业会计准则》的规定

标的公司销售合同中约定的义务具体参见本报告书之“第九章/四/（一）/8/（1）服务器业务运作模式、主要合同条款、交易各方的权利义务、产品交付及验收的具体流程及款项支付安排、质保义务与期限”。

报告期各期实际发生的售后相关费用占收入比重情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	合计
售后费用	**423.75**	604.93	**1,028.68**
营业收入	**1,086,741.80**	977,868.77	**2,064,610.57**

项目	2025 年度	2024 年度	合计
占比	0.04%	0.06%	0.05%

根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》第四条规定：“与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：（1）该义务是企业承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。”

根据该准则第十二条规定：“企业应当在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。”

根据标的公司报告期各期历史数据，标的公司报告期内实际售后费用占营业收入比重较小且发生具有不确定性，难以对履行该义务所需支出的金额进行可靠估计，不满足预计负债的确认条件，故未计提预计负债的会计处理具有合理性，标的公司在收入确认时已考虑退换货影响，会计处理符合《企业会计准则》相关规定。

结合标的公司报告期内累计售后费用发生情况，按照累计售后费用占营业收入的比例模拟测算各期应计提的预计负债对财务报表的影响。经模拟测算，是否计提预计负债对报告期各期利润表影响均较小，具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
营业收入	1,086,741.80	977,868.77
计提比例		0.05%
模拟测算应计提金额（A）	541.46	487.22
账面已确认的售后费用金额（B）	423.75	604.93
差额（C=A-B）	117.71	-117.71

综上，质保相关会计处理符合《企业会计准则》的规定，且是否计提预计负债对财务报表的影响较小。

10、同行业上市公司收入确认政策情况

根据公开信息披露，同行业可比上市公司收入确认政策情况如下：

公司名称	收入确认政策
浪潮信息	（1）销售商品收入 本公司与客户之间销售商品通常指服务器及部件销售、IT 终端及散件销售，属于“在某一时点履行”的履约义务。 1）境内销售 公司按照合同约定将货物运送至约定地点，且客户已签收货物，商品控制权已转移至客户，公司在达到上述条件时确认收入。 2）境外销售 公司按照合同约定将产品报关出口，取得报关单和提单（运单），公司已收取货款或取得收款凭据，商品控制权已转移至客户，公司在达到上述条件时确认收入。
中科曙光	（1）销售商品合同 本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。
紫光股份	（1）商品销售合同 本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。
广电五舟	（1）产品销售：境内产品销售，在按照合同或协议约定交付产品并取得客户收货或验收确认单据时确认产品销售收入；境外产品销售，根据与客户签订的合同或协议，若合同或协议有明确约定外销商品所有权主要风险转移时点的，按约定确认；若无明确约定的，按《国际贸易术语解释通则》中对各种贸易方式的主要风险转移时点的规定且取得报关单据时确认产品销售收入。

标的公司收入确认政策与同行业可比上市公司的收入确认政策原则无显著差别，符合行业惯例。

对于验收确认收入的类型，上述同行业上市公司未明确披露其具体的初验、终验内容及收入确认政策，经检索全市场案例，对于下游亦主要为运营商客户、开展类似业务的上市公司，其关于初验、终验的披露信息如下：

序号	公司名称	主营业务	关于初验、终验的披露信息
1	信科移动（688387）	公司以自主研发的移动通信核心技术为基础，以空天地一体化移动通信网络设备和技术服务为载体，为客户提供包含硬件、软件、网络运维和优化服务在内的移动通信系统解决方案。	对于移动通信网络设备业务，发行人向主要客户销售设备的具体执行内容和过程一般包括发货、到货验收、设备安装及测试、初验、试运行及终验等环节。发行人在到货验收环节确认收入，收入确认的具体依据包括验货合格证明、到货验收证明等单据，因不同省份、不同运营商及销售设备类别，形式上存在差异。 对于移动通信网络设备业务，发行人的履约义务一般仅为设备交付，设备交付后发行人仅作为设备制造商在后续环节为客户提供配合、协助工作。一般情况下，设备交付后不会再对设备进行重大修改或退回，后续发生成本较少，初验、终验仅为剩余款

序号	公司名称	主营业务	关于初验、终验的披露信息
			项支付条件和例行程序。 发行人与运营商客户签署的设备销售合同中一般会约定：“货物的所有权及相应风险自货物运至买方指定地点且买方签署验货合格证明后转移给买方。签署上述验货合格证书的日期视为卖方正式交付货物的日期。”发行人根据合同约定将销售的商品交付给客户，客户签署验货合格证明后，即代表客户已接受相关商品，所有权及相应风险转移至客户，客户拥有对货物唯一控制权。到货验收后，客户会安排技术人员对进行设备安装调试、初验、试运行及终验，发行人仅在此过程中提供督导和协助，因此，到货验收后的各个环节仅为例行程序和客户付款的条件。因此，发行人在到货验收环节进行收入确认。
2	浩瀚深度（688292）	公司主要从事网络可视化、信息安全防护解决方案及大数据解决方案的设计实施、软硬件设计开发、产品销售及技术服务等业务，相关产品已广泛部署于中国移动、中国联通、中国电信等。	公司报告期内主要从事网络智能化及信息安全防护解决方案的销售业务，公司在系统解决方案完成初验并确认收入时，通常已收款至合同总金额的 70%，尚余初验款及终验款仍待收取，电信运营商与公司约定的初验至终验的试运行时长通常为 6-12 个月，因此，公司各期末应收账款及合同资产主要为初验以及终验款项，且账龄集中分布在 2 年以内。公司报告期各期末账龄 2 年以内的应收账款及合同资产占比分别为 95.00%、91.79%以及 90.18%，占比相对较高。

综上所述，以运营商为主要下游客户的上市公司在开展类似的业务时亦存在类似的初验、终验的商业模式，其中信科移动以取得客户的验货合格证明等文件作为收入确认依据，与标的公司运营商等客户的收入确认依据一致；浩瀚深度亦以初验作为收入确认依据。标的公司与上述公司营业收入相关业务收入确认政策一致。

（二）营业成本分析

1、营业成本构成分析

报告期内，标的公司的营业成本构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	成本	占比	成本	占比
主营业务成本	1,001,392.29	100.00%	892,862.84	100.00%

项目	2025 年度		2024 年度	
	成本	占比	成本	占比
其他业务成本	2.97	0.00%	-	-
合计	1,001,395.26	100.00%	892,862.84	100.00%

报告期各期，标的公司营业成本主要由主营业务成本构成，分别为892,862.84 万元及 1,001,392.29 万元，与主营业务收入变动趋势一致。

2、主营业务成本构成分析

报告期内，标的公司的主营业务成本分产品列示情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	成本	占比	成本	占比
信创	571,155.68	57.04%	424,193.08	47.51%
IA	144,921.63	14.47%	119,972.30	13.44%
ICT 增值分销	285,314.98	28.49%	348,697.47	39.05%
小计	1,001,392.29	100.00%	892,862.84	100.00%

报告期内，标的公司主营业务成本主要为服务器生产及 ICT 增值分销的成本，与主营业务收入构成一致。

（三）毛利及毛利率分析

1、主营业务毛利情况

报告期内，标的公司主营业务的毛利和毛利率情况如下所示：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
主营业务收入	1,086,738.59	977,867.83
主营业务成本	1,001,392.29	892,862.84
主营业务毛利	85,346.30	85,004.99
主营业务毛利率	7.85%	8.69%

报告期内，标的公司主营业务毛利率分别为 8.69%及 7.85%，毛利率整体呈下降趋势。

报告期内，标的公司主营业务各产品类别的毛利和毛利率情况如下：

单位：万元

产品	2025 年度			2024 年度		
	毛利	毛利占比	毛利率	毛利	毛利占比	毛利率
信创	**60,097.41**	**70.42%**	**9.52%**	56,206.11	66.12%	11.70%
IA	**11,681.34**	**13.69%**	**7.46%**	15,799.61	18.59%	11.64%
ICT 增值分销	**13,567.56**	**15.90%**	**4.54%**	12,999.27	15.29%	3.59%

报告期各期信创服务器业务毛利占比逐步提升，主要系中国信创行业快速发展，标的公司积极扩张信创服务器业务规模所致。

2025 年，信创业务毛利率下滑的原因主要系标的公司采取优先抢占市场份额、做大销售规模的销售策略，一定程度上牺牲了毛利率水平，且标的公司存在原实控人资金占用事项，叠加业务扩张过程中备货、项目周转等需求，整体资金面相对紧张，一定程度上制约业务周转效率，导致标的公司信创业务毛利率承压。2025 年 IA 业务毛利率下滑的原因主要系：一方面，受资金面偏紧影响，标的公司提前备货能力受限，上游原材料涨价传导不畅，叠加采购端标的公司为争取最优账期，采购成本随之升高；另一方面，标的公司以较低价格清理英伟达 L4 和 L40 芯片库存，尽快回笼资金。

根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至 2025 年 10 月 28 日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还，标的公司运营资金紧张的情况显著好转，利于后续毛利率企稳回升。

2、可比公司毛利率的比较情况

标的公司同行业公司的毛利率对比情况如下：

公司名称	2025 年	2024 年
浪潮信息	**4.88%**	6.85%
中科曙光	**30.58%**	29.16%
紫光股份	**14.59%**	17.39%
广电五舟	**11.62%**	15.28%
同行业公司均值	**15.42%**	**17.17%**
宝德计算	**7.85%**	**8.69%**

上述同行业公司中，浪潮信息和广电五舟与标的公司业务可比性较高，毛利率水平及变化趋势相似；中科曙光主要从事高端计算、存储等产品，且与中科院、海光信息等深度合作，形成一定的技术与生态壁垒，毛利率较高；紫光股份除下属新华三集团有限公司主要从事服务器业务外，还有其他路由器、交换机等产品，与标的公司产品结构差异较大，且紫光股份将服务器产品与路由器、交换机打造为一整套解决方案，附加值较高，故毛利率高于标的公司。

整体看，报告期内同行业公司毛利率均值呈现下降趋势，标的公司变化趋势与同行业公司不存在显著差异。

（四）报告期利润的主要来源、可能影响盈利能力连续性和稳定性的主要因素分析

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商，以服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及提供相关的综合解决方案为主营业务，构建了从服务器、存储到个人计算机的多元化产品矩阵。标的公司持续服务于政府、运营商、安平、金融、电力、互联网等行业客户的数字化转型和实践，为客户提供全方位的信息技术基础架构技术、产品和解决方案，满足客户在数字化转型过程中的复杂算力需求。

标的公司核心产品按产品类型、销售方式可以分为信创产品、IA 产品和 ICT 增值分销，其中信创产品、IA 产品为新基建、信创、东数西算和数字中国建设提供坚实的算力底座。ICT 增值分销产品涵盖 CPU、GPU、内存、硬盘等完备的 IT 配件类别，系标的公司获得英特尔、海力士、超威半导体、华硕等国内外优质的厂商的总代理授权，进而进行分销业务。

影响标的资产盈利能力持续性和稳定性的主要因素包括：市场竞争、原材料价格波动等风险，具体详见本报告书“第十二章 风险因素分析/二、与标的资产相关的风险”。

（五）盈利能力的驱动要素及其可持续性分析

2024 年度及 **2025 年度**，标的公司营业利润占利润总额的比例分别为 100.53%**及 101.54%**，盈利能力主要来源于通过主营业务实现的营业利润，具有可持续性。影响标的公司未来盈利能力可持续性的主要驱动因素包括外部和内

部因素两方面。从外部驱动因素看，国家支持政策大力支持信创行业发展，2022 年国资委 79 号文件部署了国央企信创国产化的具体要求和推进时间表，要求 2027 年底前，实现所有中央企业的信息化系统安可信创替代；全球人工智能快速发展趋势下服务器产品的下游需求旺盛，市场空间扩张量较大。从内部驱动因素看，标的公司具备全栈算力产品定制化能力、与头部厂商深度合作的供应链能力、广泛优质的客户资源、持续创新的自主研发能力、社会认可的品牌优势、强大的生态建设能力。具体详见本报告书“第九章 管理层讨论与分析/二、/（一）/标的公司所处行业的基本情况”与“（八）本次交易标的核心竞争力及行业地位”。

（六）期间费用分析

报告期内，标的公司各项期间费用如下所示：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
销售费用	**19,997.28**	**1.84%**	20,723.85	2.12%
管理费用	**10,935.18**	**1.01%**	12,726.88	1.30%
研发费用	**11,145.57**	**1.03%**	12,088.32	1.24%
财务费用	**12,763.74**	**1.17%**	11,293.66	1.15%
合计	**54,841.77**	**5.05%**	**56,832.71**	**5.81%**

报告期内，标的公司期间费用总额分别为 56,832.71 万元、**54,841.77** 万元，占营业收入比例分别为 5.81%、**5.05%**。

1、销售费用

报告期内，标的公司销售费用构成明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	**11,667.31**	**58.34%**	12,925.08	62.37%
市场推广费	**1,579.47**	**7.90%**	2,422.98	11.69%
业务招待费	**1,568.70**	**7.84%**	1,689.25	8.15%
折旧与摊销	**3,158.69**	**15.80%**	1,070.82	5.17%
差旅费	**613.14**	**3.07%**	633.92	3.06%

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占比	金额	占比
服务费	**215.16**	**1.08%**	390.44	1.88%
股份支付	**392.34**	**1.96%**	454.47	2.19%
运费	**114.13**	**0.57%**	134.86	0.65%
租赁费	**111.69**	**0.56%**	157.96	0.76%
办公费	**81.88**	**0.41%**	82.56	0.40%
其他	**494.77**	**2.47%**	761.50	3.67%
合计	**19,997.28**	**100.00%**	**20,723.85**	**100.00%**

报告期内，标的公司销售费用分别为 20,723.85 万元、**19,997.28** 万元，占营业收入的比重分别为 2.12%、**1.84%**。标的公司销售费用主要由职工薪酬、市场推广费、业务招待费、服务费等构成，报告期内标的公司销售费用占营业收入的比例**小幅下滑**。

2、管理费用

报告期内，标的公司管理费用构成明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	**4,810.80**	**43.99%**	6,248.30	49.10%
折旧与摊销	**2,470.56**	**22.59%**	3,139.22	24.67%
邮电及办公费	**520.24**	**4.76%**	473.64	3.72%
物管及水电费	**418.76**	**3.83%**	430.44	3.38%
中介咨询费	**147.95**	**1.35%**	445.07	3.50%
招待费	**205.37**	**1.88%**	212.83	1.67%
股份支付	**185.52**	**1.70%**	228.52	1.80%
仓储服务费	**537.97**	**4.92%**	407.91	3.21%
租赁费	**597.82**	**5.47%**	275.23	2.16%
服务费	**359.36**	**3.29%**	279.04	2.19%
差旅费	**108.44**	**0.99%**	95.54	0.75%
装修费	**42.45**	**0.39%**	33.79	0.27%
其他	**529.91**	**4.85%**	457.36	3.59%
合计	**10,935.18**	**100.00%**	**12,726.88**	**100.00%**

报告期内，标的公司管理费用分别为 12,726.88 万元、**10,935.18** 万元，占营业收入的比重分别为 1.30%、**1.01%**。标的公司管理费用主要由职工薪酬及折旧与摊销构成，报告期内标的公司管理费用占营业收入的比例**小幅下滑**。

3、研发费用

报告期内，标的公司研发费用明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度		2024 年度	
	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	**5,404.97**	**48.49%**	6,492.46	53.71%
物料消耗	**3,285.07**	**29.47%**	3,358.17	27.78%
折旧与摊销	**1,298.65**	**11.65%**	1,050.34	8.69%
认证检测费	**295.18**	**2.65%**	383.12	3.17%
差旅费	**158.61**	**1.42%**	194.33	1.61%
股份支付	**157.44**	**1.41%**	230.28	1.91%
水电费	**167.06**	**1.50%**	191.54	1.58%
委托开发费	**-**	**-**	4.72	0.04%
租赁费	**1.73**	**0.02%**	14.27	0.12%
其他	**376.87**	**3.38%**	169.10	1.40%
合计	**11,145.57**	**100.00%**	**12,088.32**	**100.00%**

报告期内，标的公司研发费用分别为 12,088.32 万元、**11,145.57** 万元，占营业收入的比重分别为 1.24%、**1.03%**。标的公司研发费用主要由职工薪酬、物料消耗、折旧与摊销构成，报告期内标的公司研发费用占营业收入的比例**小幅下滑**。

4、财务费用

报告期内，标的公司财务费用明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
利息支出	**17,702.40**	16,706.83
其中：租赁负债利息支出	**191.11**	248.44
减：利息收入	**7,156.23**	7,094.71
利息净支出	**10,546.18**	9,612.12

项目	2025 年度	2024 年度
汇兑损益	**1,264.07**	918.41
银行手续费及其他	**953.49**	763.12
合计	**12,763.74**	**11,293.66**

报告期内，标的公司财务费用分别为 11,293.66 万元、**12,763.74** 万元，占营业收入的比重分别为 1.15%、**1.17%**，财务费用主要由利息支出及利息收入构成。报告期内标的公司业务规模快速扩张，标的公司主要依靠需要支付利息的订单质押借款及其他有息负债筹集资金，导致报告期内标的公司利息支出及利息支出占营业收入的比重呈现上升趋势。

5、期间费用率与同行业可比公司的对比

标的公司期间费用率与同行业可比公司相比，具体如下：

项目	公司简称	2025 年度	2024 年度
销售费用率	紫光股份	**4.19%**	5.24%
	中科曙光	**4.70%**	5.88%
	浪潮信息	**0.77%**	1.26%
	广电五舟	**3.96%**	5.79%
	可比公司平均值	**3.41%**	**4.54%**
	标的公司	**1.84%**	**2.12%**
管理费用率	紫光股份	**1.20%**	1.30%
	中科曙光	**2.52%**	2.68%
	浪潮信息	**0.56%**	0.70%
	广电五舟	**1.80%**	2.99%
	可比公司平均值	**1.52%**	**1.92%**
	标的公司	**1.01%**	**1.30%**
研发费用率	紫光股份	**5.12%**	6.46%
	中科曙光	**11.17%**	9.83%
	浪潮信息	**2.31%**	3.06%
	广电五舟	**3.22%**	3.20%
	可比公司平均值	**5.45%**	**5.64%**
	标的公司	**1.03%**	**1.24%**
财务费用率	紫光股份	**1.09%**	1.21%
	中科曙光	**-0.45%**	-0.40%

项目	公司简称	2025 年度	2024 年度
	浪潮信息	**0.00%**	-0.29%
	广电五舟	**1.81%**	2.17%
	可比公司平均值	**0.61%**	**0.67%**
	标的公司	**1.17%**	**1.15%**

（1）销售费用率同行业对比情况

标的公司销售费用率低于同行业可比公司平均水平主要系：

一方面，标的公司与同行业可比公司产品类型不同，标的公司报告期内信创业务收入占比逐渐提升，成为主要的业务板块。信创业务下游客户多为运营商、银行等国央企客户，通常具有严格的投标流程，且以集采大规模订单为主，标的公司获取信创业务订单主要依靠综合的商务优势、优质的产品、良好的品牌口碑等。在信创业务开展中，销售人员主要支持销售产生的流程性工作，如投标材料制作、合同签署、客户沟通、售后服务等。同行业公司浪潮信息、紫光股份、中科曙光服务器产品主要为 X86 架构服务器，市场端竞争更为激烈。广电五舟服务器产品主要为信创服务器，但其 2025 年营业收入为 179,063.78 万元，规模相对较小，导致销售费用率较高。

另一方面，标的公司持续聚焦服务器产品，相比于同行业公司兼顾服务器、交换机、大模型等多元化布局方向，标的公司产品结构相对简单，市场开拓费用较少。

此外，标的公司早期对核心人员授予了一定的股权激励，起到较好的激励效果，核心员工现金薪酬均值低于同行业可比公司，导致标的公司支付的职工薪酬较少。

（2）管理费用率同行业对比情况

标的公司管理费用率略低于同行业可比公司平均水平，主要系广电五舟因营业收入规模较小导致管理费用率基数较小，而管理费用率较高；**中科曙光管理费用率较高，主要系其管理人员人均薪酬高于同行业水平，以及折旧摊销金额较大**。除此之外，标的公司与其他同行业公司管理费用率无显著差异。

（3）研发费用率同行业对比情况

标的公司研发费用率低于同行业可比公司平均水平，主要系**同行业可比上市公司上市时间均较早，且上市后进行过多轮股权融资或债权融资，资金实力较优，布局多个研发基地，在服务器之外的布局方向持续进行研发投入，如大模型、交换机等业务方向，研发投入范围较标的公司更加广泛，研发投入占比相对较高。此外，报告期内标的公司原实控人家族对标的公司持续存在较大规模的资金占用，导致标的公司运营资金较为紧张，标的公司为确保经营业绩的稳健提升，优先将资金用于业务扩张，对研发的投入更加集约和务实**。

（4）财务费用率同行业对比情况

标的公司财务费用率高于同行业可比公司平均水平，主要系报告期内标的公司业务规模快速扩张，标的公司主要依靠需要支付利息的订单质押借款及其他有息负债筹集资金，导致报告期内标的公司利息支出增加较快。

（七）其他收益

报告期内，标的公司的其他收益分别为 6,416.52 万元、**3,436.84** 万元，主要为标的公司取得各项与收益相关的政府补助以及增值税相关抵减。

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
一、计入其他收益的政府补助	**923.98**	1,998.85
其中：与递延收益相关的政府补助	**407.49**	202.49
直接计入当期损益的政府补助	**516.49**	1,796.36
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	**2,512.86**	4,417.67
其中：个税扣缴税款手续费	**16.37**	9.42
增值税相关（减免、抵减或加计扣除）	**2,496.50**	4,408.25
合计	**3,436.84**	**6,416.52**

（八）投资收益

报告期内，标的公司投资收益分别为 4.99 万元、**-321.72** 万元，主要为标的公司权益法核算的长期股权投资收益。投资收益对标的公司利润影响较小。

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
权益法核算的长期股权投资收益	**40.87**	200.42
远期合约交割收益	**-**	-59.62

项目	2025 年度	2024 年度
票据贴现	**-364.22**	-135.81
处置长期股权投资产生的投资收益	**1.63**	-
合计	**-321.72**	**4.99**

（九）信用减值损失

报告期内，标的公司的信用减值损失明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
应收票据坏账损失	**-347.16**	1.32
应收账款坏账损失	**-2,090.35**	-2,821.91
其他应收款坏账损失	**644.11**	-355.53
合计	**-1,793.41**	**-3,176.11**

报告期内，标的公司的信用减值损失主要为应收账款按照账龄组合计提的坏账损失。

（十）资产减值损失

报告期内，标的公司的资产减值损失明细如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
存货跌价损失	**-8,949.35**	-11,231.71
预付款项减值损失	**-1,522.22**	-
合计	**-10,471.57**	**-11,231.71**

报告期内，标的公司的资产减值损失主要为存货跌价损失。

（十一）非经常性损益分析

报告期内，标的公司的非经常性损益构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	**106.29**	41.66
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	**516.49**	1,796.36
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	**6,602.15**	6,379.64
委托他人投资或管理资产的损益	**-**	-59.62

项目	2025 年度	2024 年度
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	**-281.84**	-72.43
小计	**6,943.10**	**8,085.62**
减：所得税影响额	**1,058.61**	1,303.82
少数股东权益影响额	**0.60**	57.91
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	**5,883.89**	**6,723.89**

报告期内，标的公司的归属于母公司所有者的非经常性损益净额分别为6,723.89 万元、**5,883.89** 万元，主要为原实控人资金占用的利息收入和计入当期损益的政府补助。

五、标的公司现金流量分析

报告期内，标的公司现金流量情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	**-9,313.74**	88,554.66
投资活动产生的现金流量净额	**169,750.94**	-129,629.35
筹资活动产生的现金流量净额	**-74,606.67**	7,413.44
现金及现金等价物净增加额	**85,500.95**	**-33,506.07**

（一）报告期经营活动现金流量净额变动的原因

报告期内，标的公司各期的经营活动现金流净额情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	**1,108,315.83**	987,927.01
收到的税费返还	**17,728.71**	10,351.94
收到其他与经营活动有关的现金	**16,883.54**	5,941.49
经营活动现金流入小计	**1,142,928.07**	**1,004,220.44**
购买商品、接受劳务支付的现金	**1,089,901.09**	860,143.65
支付给职工以及为职工支付的现金	**23,958.71**	29,495.40
支付的各项税费	**4,292.45**	4,515.13
支付其他与经营活动有关的现金	**34,089.56**	21,511.61
经营活动现金流出小计	**1,152,241.81**	**915,665.79**

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动产生的现金流量净额	**-9,313.74**	**88,554.66**

报告期内，标的公司经营活动产生的现金流量净额分别为 88,554.66 万元、**-9,313.74** 万元。**2025 年标的公司经营活动现金流量净额大幅下降主要系 2025 年末的采购备货，该部分采购尚未在 2025 年内转化为经营活动现金流入。**

（二）报告期投资活动现金流量净额变动的原因

报告期内，标的公司各期的投资活动现金流量净额情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
投资活动产生的现金流量		
取得投资收益收到的现金	**-**	0.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	**0.23**	46.92
收到其他与投资活动有关的现金	**284,061.07**	65,526.85
投资活动现金流入小计	**284,061.30**	**65,574.02**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	**1,683.59**	1,894.61
投资支付的现金	**189.50**	59.62
支付其他与投资活动有关的现金	**112,437.26**	193,249.14
投资活动现金流出小计	**114,310.36**	**195,203.37**
投资活动产生的现金流量净额	**169,750.94**	**-129,629.35**

报告期内，标的公司的投资活动产生的现金流量净额分别为-129,629.35 万元和 **169,750.94** 万元。**2025 年标的公司收到与支付其他与投资活动有关的现金大幅增加，主要系标的公司原实控人偿还资金占用所致，根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至 2025 年 10 月 28 日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还。**

除此之外，标的公司投资活动现金流主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产所产生，均为正常生产经营行为。

（三）报告期筹资活动现金流量净额变动的原因

报告期内，标的公司各期的筹资活动现金流净额情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
筹资活动产生的现金流量		
取得借款收到的现金	**536,947.47**	533,091.31
收到其他与筹资活动有关的现金	**16,023.35**	9,207.01
筹资活动现金流入小计	**552,970.82**	**542,298.32**
偿还债务支付的现金	**606,009.07**	504,476.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	**17,077.88**	12,774.78
支付其他与筹资活动有关的现金	**4,490.55**	17,633.89
筹资活动现金流出小计	**627,577.49**	**534,884.88**
筹资活动产生的现金流量净额	**-74,606.67**	**7,413.44**

报告期内，标的公司筹资活动产生的现金流量净额分别为 7,413.44 万元和**-74,606.67** 万元。**2025 年标的公司偿还债务支付的现金金额大幅增加，主要系标的公司原实控人偿还资金占用本金及利息后，标的公司对部分利率水平较高的借款进行偿还。**

六、上市公司对拟购买资产的整合管控安排

本次交易完成后，宝德计算将作为上市公司的控股子公司，纳入上市公司管理体系，在上市公司整体战略框架内自主经营，宝德计算仍将保持其独立经营地位，并由其核心管理团队继续经营管理。上市公司将在认真客观地分析双方管理体系差异、尊重宝德计算原有企业文化的基础上，完善各项管理流程，对宝德计算的业务、资产、财务、人员与机构等各方面进行整合，充分发挥双方产品、销售、采购渠道和研发技术的协同效应，以尽快实现上市公司整体战略的推进实施。具体整合管控安排如下：

（一）业务整合

本次交易完成以后，上市公司与标的公司拟在以下几个方面进行业务整合，以期获得更好发展：

1、构建软硬一体化全栈产品能力和技术能力

本次交易完成后，上市公司将充分整合标的公司在服务器、信创 PC 终端等细分市场的优势产品与技术积累，结合自身在云计算、AI 模型优化、行业应

用解决方案上的技术积累，共同打造“软硬一体化”的底层能力，以服务器的国产化、差异化和软件自主研发为基础打造“算力基建+算法赋能+场景应用”的全栈闭环。此外，上市公司与标的公司立足国产自主可控技术，进行软硬件的合作，未来将联合国产芯片厂商、操作系统厂商、中间件厂商、应用软件厂商等各类软硬件资源，共同打造“开箱即用”的全栈解决方案，为国产软硬件协同创新提供可复制的实践范式，助力打造安全、自主可控、全面适配的国产信创生态。

2、软硬融合驱动研发创新

在研发体系方面，上市公司在大数据、云计算、AI 模型开发及行业场景化应用方面有深厚技术积累，能为各行业提供全周期信息技术服务。标的公司拥有从板卡到整机系统的自主研发能力，且在 AI、云计算等领域有相关算力产品和解决方案。本次交易完成后，双方将共同组建研发团队，开发软硬一体智能化场景解决方案，通过研发经验、研发资源共享等，提升整体研发效率。

3、客户资源互补增效

在客户与市场方面，上市公司与标的公司在互联网、金融机构等领域拥有共同客户或潜在可拓展客户，如三大运营商、互联网企业等，双方将建立业务协同机制，实现销售资源共享、产品和技术互补，通过提供软硬一体解决方案等方式切入关键客户，深化对核心客户的业务渗透，形成良好的市场营销与客户协同效应，提升市场拓展效率与客户粘性。

（二）资产整合

本次交易完成后，宝德计算将作为上市公司的控股子公司，作为独立的法人主体继续经营。同时，上市公司会将标的公司纳入自身内部整体资产管控体系内。为提高合并后资产运行效率，本次交易完成后，上市公司将结合自身的资产管理经验及双方资产使用情况，指导标的公司提升资产管理能力，以提高资产管理效率，实现资产配置的效率最大化。

（三）财务整合

本次交易完成后，上市公司将把标的公司并入上市公司财务管理体系进行统一管理，根据《子公司管理制度》，标的公司将遵守上市公司统一的财务管

理规定，与上市公司实行统一的会计制度。上市公司财务部将对控股子公司的会计核算和财务管理进行业务指导、监督，标的公司将按照公司编制合并会计报表和对外披露会计信息的要求，及时报送会计报表和提供会计资料，其会计报表同时接受公司委托的注册会计师的审计。上市公司已建立健全的内部控制与内审制度，本次交易完成后，上市公司将对标的公司在各项管理制度的执行情况、控股子公司的内控制度建设和执行情况、财务收支情况、经营管理情况等常规审计及工程项目、重大经济合同、主要负责人离任经济责任等方面定期或不定期实施审计监督。

（四）人员整合

上市公司将继续保持标的公司核心管理层以及业务团队的稳定，人员配置原则上不会发生重大调整。上市公司将加强对标的公司的人力资源管理，将标的公司的员工纳入上市公司体系内部进行统筹管理，进一步完善员工长效激励机制，激发员工积极性和凝聚力，与公司利益长期绑定一致。

（五）机构整合

本次交易完成后，上市公司将按照《上市公司治理准则》和上市公司对下属企业的管理制度对标的公司进行管理，并根据标的公司业务开展、上市公司内部控制和管理要求的需要对机构设置进行动态优化和调整。

七、本次交易对上市公司的影响

（一）本次交易对上市公司持续经营的能力影响分析

1、本次交易对上市公司盈利能力驱动因素及持续经营能力的影响

上市公司依托全栈技术能力与行业深度积累，为全球 TMT、金融科技、汽车、能源等行业的客户提供涵盖软件技术服务、专业技术服务、产品与解决方案全生命周期的信息技术服务，聚焦数字经济时代的企业转型需求，深耕软件与信息技术服务领域。

标的公司是中国先进的计算产品方案提供商，以服务器、终端整机产品的研发、生产、销售及提供相关的综合解决方案为主营业务，构建了从服务器、存储到个人计算机的多元化产品矩阵。标的公司持续服务于政府、运营商、安

平、金融、电力、互联网等行业客户的数字化转型和实践， 为客户提供全方位的信息技术基础架构技术、产品和解决方案，满足客户在数字化转型过程中的复杂算力需求。

本次交易完成后，上市公司在继续保持软件开发领先优势的基础上，将主营业务延伸至服务器制造生产领域，共同打造“软硬一体”信创产品矩阵，推动应用场景落地。同时，上市公司将充分发挥自身在资金、管理、技术等方面的优势，为标的公司的快速发展提供强有力的支持，从而提高上市公司的整体盈利能力和持续经营能力。

2、本次交易完成后上市公司在未来经营中的优劣势

（1）主要优势

本次交易完成后，上市公司在继续保持软件开发领域领先优势的基础上，将主营业务延伸至服务器生产制造领域，将进一步提高上市公司的整体盈利能力和持续经营能力，推进“软硬一体”的业务协同。标的公司的主要优势详见本报告书之“第九章/二/（八）本次交易标的核心竞争力及行业地位”。

（2）主要劣势

本次交易完成后，上市公司需在业务、资产、财务、人员及机构方面对标的公司进行管控与整合，若标的公司经营管理无法与发展相匹配，将一定程度上降低上市公司的运作效率，对上市公司业务的正常发展产生不利影响。

3、本次交易后公司偿债能力和财务安全性分析

报告期末，标的公司短期借款为 **391,807.37** 万元，长期借款 **152,417.73** 万元，主要为信创业务下的应收账款质押融资，整体周转周期较短，此外，标的公司原实控人对标的公司存在资金占用，截至本报告书签署日，上述占用资金已完全清偿，该部分资金将大幅缓解标的公司资金压力。

4、本次交易有关的企业合并的会计政策及会计处理对上市公司财务状况、持续经营能力的影响

标的公司的重要会计政策和会计估计与上市公司不存在重大差异。报告期内，标的公司未发生重要会计政策和会计估计变更的事项。

5、本次交易前后上市公司和交易标的商誉情况及后续商誉减值的应对措施

由于本次交易系非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》规定，本次交易完成后，上市公司将确认一定金额的商誉。根据《备考审阅报告》，截至 **2025 年末，**本次交易完成后上市公司的商誉占总资产、净资产的比例分别为 **7.32%、17.69%**。本次交易完成后，上市公司将与标的公司进行资源整合，充分发挥协同效应提高标的公司的持续经营能力和盈利能力，以持续保持标的公司的竞争力，防范商誉减值风险带来的不利影响。

（二）本次交易对上市公司未来发展前景的分析

1、上市公司对标的公司的整合管控计划

本次交易完成后，上市公司将在保持标的公司独立运营和现有经营管理团队稳定的基础上，对标的公司业务、资产、财务、人员和机构进行整合，将标的公司统一纳入上市公司的战略发展规划当中，具体整合管控计划详见本报告书“第九章/六、上市公司对拟购买资产的整合管控安排”。

2、上市公司未来发展规划

借助对标的公司的收购与整合，将主营业务延伸至服务器生产制造领域，支持标的公司持续加大研发投入、加强产业链合作，助力打造安全、自主可控、全面适配的国产信创生态，进一步优化上市公司产品结构和资本结构、扩大产品的市场占有率，增强公司主营业务盈利能力，从而提高上市公司的综合竞争力，促进公司的长期可持续健康发展。

（三）本次交易对上市公司财务指标和非财务指标影响的分析

1、本次交易后，上市公司每股收益等财务指标分析

本次交易完成后，标的公司将成为上市公司控股子公司，上市公司的资产规模、营业收入和归属于母公司所有者的净利润等主要财务指标将显著提升。本次交易后，**上市公司 2025 年度净利润将由 9,151.42 万元提升至 23,906.21 万元，增幅约 161.23%；上市公司归属于母公司所有者的净利润将由 9,779.23 万元提升至 19,707.18 万元，增幅 101.52%；上市公司基本每股收益将由 0.24**

元/股提升至 0.36 元/股。本次交易有助于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力。本次交易后，上市公司将构建软硬一体化全栈产品能力和技术能力，在产品、研发、客户等方面与标的公司实现协同，完善产业链布局，增强持续经营能力和盈利能力。

2、本次交易对上市公司未来资本性支出的影响

本次交易完成后，标的公司将作为上市公司的控股子公司，上市公司将继续支持标的公司扩大业务规模。同时，标的公司未来的资本性支出计划将纳入上市公司未来的年度计划、发展规划中统筹考虑。上市公司将根据业务发展的需要、资产负债结构、融资成本以及财务状况等因素，结合实际情况综合考虑未来的资本性支出规划，并统筹制定相应的融资计划。

3、职工安置方案对上市公司的影响

本次交易完成后，标的公司以独立的法人主体的形式存在，成为上市公司的控股子公司，其资产、业务及人员保持相对独立和稳定，职工劳动关系不会发生变化，故本次交易不涉及职工安置事项。

4、本次交易成本对上市公司的影响

本次交易成本主要为交易涉及的相关税费以及聘请独立财务顾问、审计机构、评估机构、法律顾问等相关中介机构的费用。本次交易涉及的相关交易税费等支出由相关交易各方分别承担，中介机构费用按照市场收费水平确定，上述交易成本不会对上市公司财务状况和经营成果造成重大影响。

第十章　财务会计信息

一、交易标的财务会计资料

根据容诚会计师出具的标准无保留意见的《审计报告》（容诚审字[2026]200Z3815号），标的公司报告期的财务报表如下：

（一）资产负债表

单位：万元

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：		
货币资金	**137,587.08**	58,556.59
衍生金融资产	**2.00**	-
应收票据	**24,813.80**	7,802.81
应收账款	**283,040.90**	237,427.21
应收款项融资	**1,318.14**	300.67
预付款项	**140,645.67**	69,004.66
其他应收款	**9,907.80**	198,299.23
存货	**359,738.22**	378,109.82
其他流动资产	**7,501.24**	4,727.65
流动资产合计	**964,554.85**	**954,228.64**
非流动资产：	**-**	
长期股权投资	**12,447.38**	12,406.51
其他权益工具投资	**500.00**	500.00
固定资产	**6,831.09**	6,186.98
在建工程	**-**	-
使用权资产	**5,143.41**	3,689.35
无形资产	**9,009.21**	8,376.69
长期待摊费用	**7,011.54**	3,547.35
递延所得税资产	**7,794.29**	5,478.76
其他非流动资产	**267.75**	169.23
非流动资产合计	**49,004.68**	**40,354.86**
资产总计	**1,013,559.53**	**994,583.51**
流动负债：		

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
短期借款	**391,807.37**	314,739.41
应付账款	**50,290.16**	107,083.02
预收账款	**28.60**	-
合同负债	**50,768.30**	68,645.87
应付职工薪酬	**2,045.10**	2,525.96
应交税费	**17,265.76**	9,280.59
其他应付款	**1,603.07**	12,107.92
一年内到期的非流动负债	**102,824.89**	20,890.56
其他流动负债	**15,743.50**	15,859.52
流动负债合计	**632,376.75**	**551,132.86**
非流动负债：		
长期借款	**52,359.08**	137,804.49
租赁负债	**3,172.06**	1,103.28
长期应付款	**642.04**	-
递延收益	**863.66**	860.69
非流动负债合计	**57,036.85**	**139,768.45**
负债合计	**689,413.60**	**690,901.31**
所有者权益：		
实收资本（或股本）	**66,800.00**	66,800.00
资本公积	**129,136.08**	128,413.91
盈余公积	**5,471.42**	4,112.89
未分配利润	**119,437.92**	100,495.55
归属于母公司所有者权益合计	**320,845.42**	**299,822.35**
少数股东权益	**3,300.51**	3,859.84
所有者权益合计	**324,145.93**	**303,682.20**
负债和所有者权益总计	**1,013,559.53**	**994,583.51**

（二）利润表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	**1,086,741.80**	**977,868.77**
其中：营业收入	**1,086,741.80**	977,868.77
二、营业总成本	**1,057,204.28**	**950,331.23**

项目	2025 年度	2024 年度
其中：营业成本	**1,001,395.26**	892,862.84
税金及附加	**967.25**	635.68
销售费用	**19,997.28**	20,723.85
管理费用	**10,935.18**	12,726.88
研发费用	**11,145.57**	12,088.32
财务费用	**12,763.74**	11,293.66
加：其他收益	**3,436.84**	6,416.52
投资收益（损失以“-”号填列）	**-321.72**	4.99
信用减值损失（损失以“-”号填列）	**-1,793.41**	-3,176.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	**-10,471.57**	-11,231.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）	**133.49**	63.52
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	**20,521.16**	**19,614.75**
加：营业外收入	**55.53**	354.50
减：营业外支出	**366.19**	458.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	**20,210.50**	**19,511.04**
减：所得税费用	**318.93**	1,402.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	**19,891.56**	**18,108.62**
六、其他综合收益的税后净额	**-**	**-**
七、综合收益总额	**19,891.56**	**18,108.62**

（三）现金流量表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	**1,108,315.83**	987,927.01
收到的税费返还	**17,728.71**	10,351.94
收到其他与经营活动有关的现金	**16,883.54**	5,941.49
经营活动现金流入小计	**1,142,928.07**	**1,004,220.44**
购买商品、接受劳务支付的现金	**1,089,901.09**	860,143.65
支付给职工以及为职工支付的现金	**23,958.71**	29,495.40
支付的各项税费	**4,292.45**	4,515.13
支付其他与经营活动有关的现金	**34,089.56**	21,511.61

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动现金流出小计	**1,152,241.81**	**915,665.79**
经营活动产生的现金流量净额	**-9,313.74**	**88,554.66**
二、投资活动产生的现金流量		
取得投资收益收到的现金	-	0.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	**0.23**	46.92
收到其他与投资活动有关的现金	**284,061.07**	65,526.85
投资活动现金流入小计	**284,061.30**	**65,574.02**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	**1,683.59**	1,894.61
投资支付的现金	**189.50**	59.62
支付其他与投资活动有关的现金	**112,437.26**	193,249.14
投资活动现金流出小计	**114,310.36**	**195,203.37**
投资活动产生的现金流量净额	**169,750.94**	**-129,629.35**
三、筹资活动产生的现金流量		
取得借款收到的现金	**536,947.47**	533,091.31
收到其他与筹资活动有关的现金	**16,023.35**	9,207.01
筹资活动现金流入小计	**552,970.82**	542,298.32
偿还债务支付的现金	**606,009.07**	504,476.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	**17,077.88**	12,774.78
支付其他与筹资活动有关的现金	**4,490.55**	17,633.89
筹资活动现金流出小计	**627,577.49**	**534,884.88**
筹资活动产生的现金流量净额	**-74,606.67**	7,413.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	**-329.58**	**155.18**
五、现金及现金等价物净增加额	**85,500.95**	**-33,506.07**
加：期初现金及现金等价物余额	**26,516.70**	60,022.77
六、期末现金及现金等价物余额	**112,017.65**	**26,516.70**

二、本次交易模拟实施后上市公司备考财务会计资料

本次交易完成后宝德计算成为公司的控股子公司，其资产及经营业绩将合并计入公司。致同会计师已出具《备考审阅报告》（**致同审字（2026）第110A017180号**）。

备考合并财务报表系假设本次重组已于报告期初（即 2024 年 1 月 1 日）完成，本次交易构成非同一控制下企业合并，备考合并财务报表按照本次重组完

成后的股权架构编制。

备考编制方法具体如下：

1、本次交易能够获得上市公司股东会审议通过，并获得深圳证券交易所、中国证券监督管理委员会等监管机构批准。

2、鉴于备考合并财务报表之特殊编制目的，本备考合并财务报表不包括备考合并现金流量表、备考合并股东权益变动表以及公司财务信息；备考合并资产负债表中的所有者权益按“归属于母公司所有者权益”和“少数股东权益”列报，不再区分“股本”、“资本公积”、“其他综合收益”、“盈余公积”和“未分配利润”等明细项目。同时本备考合并财务报表附注仅列示上述备考合并财务报表编制基础相关的有限备考附注，对部分附注项目进行了简化披露。

3、备考合并财务报表编制时未考虑本次合并中的交易成本及中介费用。

4、备考合并财务报表编制时未考虑本次重组中可能产生的流转税及其他税项。

5、备考合并财务报表编制时未考虑募集配套资金事项。

（一）备考合并资产负债表

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日
货币资金	189,751.98
交易性金融资产	1,562.51
衍生金融资产	2.00
应收票据	26,108.00
应收账款	359,232.14
应收款项融资	3,365.19
预付款项	141,031.02
其他应收款	13,610.67
存货	365,436.00
合同资产	232.51
其他流动资产	10,680.21
流动资产合计	1,111,012.23

项目	2025 年 12 月 31 日
长期股权投资	19,651.86
其他权益工具投资	1,496.93
其他非流动金融资产	540.51
投资性房地产	-
固定资产	20,107.13
使用权资产	8,566.83
无形资产	31,158.39
开发支出	704.93
商誉	95,891.36
长期待摊费用	7,697.74
递延所得税资产	13,499.52
其他非流动资产	465.28
非流动资产合计	199,780.46
资产总计	1,310,792.69
短期借款	407,844.47
应付票据	424.00
应付账款	55,563.91
预收款项	167.89
合同负债	52,671.58
应付职工薪酬	18,608.85
应交税费	21,294.71
其他应付款	11,427.78
一年内到期的非流动负债	106,674.92
其他流动负债	18,826.82
流动负债合计	693,504.92
长期借款	62,489.08
租赁负债	5,238.28
长期应付款	1,963.91
预计负债	-
递延收益	532.91
递延所得税负债	5,029.23
非流动负债合计	75,253.41
负债合计	768,758.33

项目	2025 年 12 月 31 日
归属于母公司所有者权益合计	409,228.76
少数股东权益	132,805.60
所有者权益合计	542,034.36
负债和所有者权益总计	1,310,792.69

（二）备考合并利润表

单位：万元

项目	2025 年度
一、营业收入	1,311,250.15
减：营业成本	1,184,840.12
税金及附加	2,551.84
销售费用	24,354.21
管理费用	30,841.72
研发费用	24,210.34
财务费用	13,824.12
加：其他收益	4,083.38
投资收益	4,370.18
公允价值变动收益	452.84
信用减值损失	-3,164.25
资产减值损失	-13,796.28
资产处置收益	120.48
二、营业利润	22,694.15
加：营业外收入	920.22
减：营业外支出	811.68
三、利润总额	22,802.69
减：所得税费用	-1,103.52
四、净利润	23,906.21
归属于母公司所有者的净利润	19,707.18
少数股东损益	4,199.04
五、其他综合收益的税后净额	-49.85
六、综合收益总额	23,856.37
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,662.91
归属于少数股东的综合收益总额	4,193.45

项目	2025 年度
七、每股收益	
基本每股收益（元/股）	**0.36**

第十一章　同业竞争和关联交易

一、关联交易情况

（一）本次交易构成关联交易

本次交易构成关联交易，具体情况详见本报告书“第一章/四/（二）本次交易是否构成关联交易”。

上市公司董事会及股东会审议本次交易相关议案时，关联董事及关联股东已回避表决。

（二）标的公司关联方及关联关系

1、控股股东、实际控制人情况

截至本报告书签署日，宝德计算控股股东为申晖金婺，实际控制人为余浩。

2、下属子公司情况

标的公司下属子公司情况详见本报告书“第四章/四、下属企业构成”。

3、主要股东情况

截至本报告书签署日，标的公司持股 5%以上股东情况如下：

主要股东名称	关联关系
申晖金婺	直接控股股东
杭州产投致兴股权投资合伙企业（有限合伙）	5%以上股东
乐山高新投资发展（集团）有限公司	5%以上股东

4、董事、监事、高级管理人员

报告期至今，标的公司董事、监事、高级管理人员情况如下：

董事、监事、高级管理人员名称	与标的公司关系
余浩	董事长、总经理、财务总监
孙玉文	董事
岳阳	董事
杨文勇	董事
倪承志	董事
许岳明	副总经理、董事会秘书

董事、监事、高级管理人员名称	与标的公司关系
何丽	**曾任副总经理（2023 年 2 月任职，2026 年 2 月卸任）**
马竹茂	**副总经理**
梁小蕾	监事
张苗	监事
吴戈	监事
李逸龙	曾任董事长（2025 年 10 月卸任）
张云霞	曾任董事长（2024 年 11 月卸任）
李瑞杰	曾任董事（2024 年 11 月卸任）
康海文	曾任董事（2024 年 11 月卸任）
常远	曾任董事（2024 年 11 月卸任）
杨高宇	曾任董事（2024 年 11 月卸任）
刘国红	曾任董事（2024 年 11 月卸任）
谈建	曾任董事（2023 年 9 月卸任）
黄瑱	曾任副总经理（2024 年 6 月卸任）

上述标的公司的董事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员直接或者间接控制的，或者担任董事（不含同为双方独立董事的）、高级管理人员的，除标的公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）为标的公司关联方。

5、其他关联方情况

报告期至今，与标的公司存在关联关系的其他关联方情况如下：

其他关联方名称	与标的公司关系
陕西长安计算科技有限公司	联营企业
江苏北联宝德计算机系统有限公司	联营企业
福建省星汉智能科技有限公司	标的公司持股 9.00%
云兴谦（深圳）贸易有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
盛达易贸易（深圳）有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市记通富互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市诚帅安康信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市鑫隆泰达互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
通芸锦（深圳）信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳百成乐嘉信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
时代领博（深圳）文化创意有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事

其他关联方名称	与标的公司关系
深圳天益丰互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
仟贺文苑（深圳）互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市丽雄腾达文化创意有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市南汐易和互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市鸿盛嘉禾文化创意有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市克普励信信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
润仙语堂（深圳）信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市高创汇智互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳金成广智文化创意有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
宏鑫迅捷（深圳）互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
联亚喷嘴（深圳）信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市际慧科信息技术有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
清蓝世纪（深圳）文化创意有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳昌隆鸿达互联网有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事
深圳市宝德云计算研究院有限公司	李逸龙持股 100%，担任董事、经理
深圳市天润鸿辉信息技术有限公司	李逸龙曾持股 100%，曾任董事，已于 2025 年 7 月退出
深圳市时代惠德文化创意有限公司	李逸龙曾持股 100%，曾任董事，已于 2025 年 7 月退出
霍尔果斯宝德创业投资有限公司	李逸龙担任总经理、董事，通过深圳市宝德云计算研究院有限公司间接持股 100%
深圳前海宝德资产管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳鸿德房地产开发有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市百年慎初酒业营销有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
西藏鹏德股权投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳前海金沙江厚德资本投资管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝酷龙网络科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
揭阳市玉城建设投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德云物业管理运营服务有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
西安宝控物业管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
岳阳宝德物业管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
天津汇美安居物业服务有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市前海鹏德创新投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德宝藏数字能源科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市志远集成科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业

其他关联方名称	与标的公司关系
上海美峰数码科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
上海集美信息技术有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德投资控股有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州金沙安底斗酒酒业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
张家界宝德华一房地产开发有限责任公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州金沙县慎初古酒酒业有限公司（曾用名：贵州金沙古酒酒业有限公司**）**	张云霞、李瑞杰控制的企业
金沙县古酒酒业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
天津北方数码港有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
廊坊宝德房地产开发有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
湖南宝德华一房地产开发有限责任公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州金沙古斗沙酒业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州慎初烧坊酒庄有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
寶德宏創國際貿易有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德新兴产业合伙企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳鸿德房地产开发有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
西安宝德云置业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
湖南省梦回凤凰文化旅游投资有限责任公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳鹏德智慧文旅投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
天津宝德云谷房地产开发有限责任公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
揭阳市宝德电脑数码广场有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
霍尔果斯鹏德创业投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
乐山宝德未来城科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
乐山嘉德置业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
乐山宝德未来城科技园管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市速必拓网络科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
广州宝云信息科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
宝德滨海科技（天津）有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
广州宝云大数据技术有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德智能科技有限公司（曾用名：深圳市大威德特种装备有限公司**）**	张云霞、李瑞杰控制的企业
乐山宝云互联科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
成都宝云信息技术有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业

其他关联方名称	与标的公司关系
深圳市宝德宝云互联科技有限公司（曾用名：深圳市宝云互联科技有限公司**）**	张云霞、李瑞杰控制的企业
寶德科技（香港）有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳鹏德创业投资有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
宜昌市鹏德资产管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德宝芯科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市潮商小额贷款有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市宝德二号新兴产业合伙企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州慎初烧坊酒业有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市中汇智资本管理企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德成长投资基金企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市前海鹏德移动互联网创业投资基金（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
ST 中青宝（300052）及其控股子公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市清华基业投资管理企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德富润创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德智芯创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德新芯创业投资合伙企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德华芯创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德慧芯创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
惠州东江鹏德新兴产业投资合伙企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳市鹏德辰芯创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰控制的企业
天津宝德云谷房地产开发有限责任公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
贵州金沙古酒营销有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
深圳前海紫荆汇投资管理有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
速必拓网络科技（香港）有限公司	张云霞、李瑞杰控制的企业
湖南自强电子科技有限公司	**张云霞、李瑞杰控制的企业**
南京宝德物业管理有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 9 月退出投资
深圳普智联科机器人技术有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 2 月退出投资
西安贤逸德计算机科技有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 10 月注销
深圳市宝丰矿业投资有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销

其他关联方名称	与标的公司关系
乐山德瑞置业有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 11 月退出投资
深圳市创新起点科技有限公司	李瑞杰曾担任董事并持股 8.77%，已于 2024 年 8 月注销
天津鹏德富诚企业管理中心（有限合伙）	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 11 月注销
贵州金沙古酱香酒营销有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 11 月注销
贵州金沙古酒品牌运营有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销
贵州金沙古酒创新营销有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销
贵州慎初酱酒酒业有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销
贵州金沙古酒销售有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销
深圳市鹏德星辰创业投资企业（有限合伙）	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 2 月注销
深圳市食为天智慧农业产业发展有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2025 年 6 月注销
深圳宝云工程技术有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 3 月注销
北京中宝云信息科技有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 8 月注销
深圳景视科技有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 3 月注销
唐山市琛仁行新能源科技有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 4 月注销
深圳中付通电子商务有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2025 年 5 月注销
深圳市宝德人工智能教育科技有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 4 月注销
深圳市魔盒网络有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 12 月注销
深圳市浩沣德投资咨询有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2024 年 11 月注销
天津宝德智慧城市建设发展有限责任公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2022 年 9 月注销
揭阳市宝德云谷房地产开发有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2022 年 10 月注销
深圳市鸿德置业有限公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2023 年 1 月注销
天津宝德时代房地产开发有限责任公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2022 年 9 月注销
深圳润庆投资控股有限责任公司	张云霞、李瑞杰曾控制的企业，已于 2022 年 7 月注销
深圳充电网科技有限公司	张云霞担任董事

其他关联方名称	与标的公司关系
广州国同芯微电子有限公司	张云霞担任董事，持股 9.30%
深圳美佳基因科技有限公司	张云霞担任董事，深圳市宝德投资控股有限公司持股 19.47%
深圳市前海亿车科技有限公司	张云霞担任董事，深圳市前海鹏德创新投资有限公司持股 7.18%
苏州迈瑞微电子有限公司	张云霞曾担任董事，已于 2023 年 6 月卸任
一豆信息科技（上海）有限公司	张云霞曾担任董事，已于 2025 年 7 月卸任
深圳市美丽网科技有限公司	张云霞曾担任董事，该公司已于 2024 年 8 月责令关闭
北京书生移动技术有限公司	张云霞曾担任董事，已于 2023 年 1 月卸任，深圳市宝德投资控股有限公司持股 4.75%
深圳市正前方智金科技有限公司	李瑞杰担任董事，深圳市宝德投资控股有限公司持股 17.45%
深圳市深商控股集团股份有限公司	李瑞杰曾担任董事，已于 2025 年 5 月卸任，深圳市宝德投资控股有限公司持股 5.87%
北京大族宝德数据科技有限公司	张云霞、李瑞杰控制的深圳市宝德投资控股有限公司持股 50%
琼海市英捷迅康养投资发展有限公司	张银龙控制的企业
深圳市英捷迅置业有限公司	张银龙控制的企业
深圳市英捷迅科技有限公司	张银龙控制的企业
天津市银龙不锈钢制品有限公司	张银龙控制的企业
琼海市英捷迅科技有限公司	张银龙控制的企业
深圳市顺通物流有限公司	张银龙担任执行董事、总经理
深圳市英捷迅供应链有限公司	张红霞控制的企业
湖南英捷迅供应链有限公司	张红霞控制的企业
深圳市恒德小额贷款有限公司	张红霞控制的企业
深圳市英捷迅实业发展有限公司	张红霞控制的企业
通達國際發展有限公司	张红霞控制的企业
香港萬華生有限公司	张红霞控制的企业
深圳英捷迅投资控股有限公司	张红霞控制的企业
深圳市斯派恒投资咨询企业（有限合伙）	张红霞控制的企业
乐山高新投资发展（集团）有限公司	杨文勇担任董事
乐山市商业银行股份有限公司	杨文勇担任董事
乐山高新投犍为基地建设开发有限责任公司	杨文勇担任董事
乐山五通桥经开产业投资集团有限公司	杨文勇担任董事
四川嘉粮企业（集团）股份有限公司	杨文勇担任董事

其他关联方名称	与标的公司关系
云盾大数据服务有限公司	杨文勇担任董事
乐山乐创创业投资基金管理有限公司	杨文勇担任董事
嘉州瑞宏控股有限公司	杨文勇担任董事长
尚纬股份（603333）	杨文勇曾担任董事，已于 2024 年 12 月卸任
四川核力高新科技发展有限公司	杨文勇曾担任董事，已于 2024 年 1 月卸任
广州市柏沣数码科技有限公司	李瑞力控制的企业
广州市醇德酒业有限公司	李瑞力控制的企业
广州市得信信息科技有限公司	李瑞力控制的企业
广州市卓浪信息科技有限公司	李瑞力控制的企业
广州市中联通顺计算机技术服务有限公司	李瑞力控制的企业
广州格源科技开发有限公司	李瑞力控制的企业
深圳市麦田投资有限责任公司	梁小蕾控制的企业
深圳市泰博瑞科技有限公司	张苗之配偶担任总经理
景德镇至禧特种陶瓷有限公司	何丽之兄弟姐妹担任总经理

申晖金婺为标的公司控股股东，申晖金婺控制的除标的公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）为标的公司关联方。担任申晖金婺的董事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员控制的、或者担任董事（不含同为双方独立董事的）、高级管理人员的，除标的公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）为标的公司关联方。

（三）标的公司关联交易

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品和接受劳务的关联交易

单位：万元

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度
江苏北联宝德计算机系统有限公司	采购商品	-	-
广州宝云信息科技有限公司	接受劳务	2.89	0.72
深圳市百年慎初酒业营销有限公司	采购商品	252.30	273.77
深圳市宝德科技有限公司	物业水电费	692.22	614.03
陕西长安计算科技有限公司	采购商品	220.30	-
深圳中青宝互动网络股份有限公司	采购商品	-	1.82

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度
乐山高新投资发展（集团）有限公司	接受劳务	-	10.19
合计		1,167.71	900.53

（2）出售商品和提供劳务的关联交易

单位：万元

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度
深圳中青宝互动网络股份有限公司	销售商品	21.40	4.61
福建省星汉智能科技有限公司	销售商品	-823.01	11,038.99
贵州金沙安底斗酒酒业有限公司	销售商品	-	-
江苏北联宝德计算机系统有限公司	销售商品	3,144.69	2,419.30
陕西长安计算科技有限公司	销售商品	43,606.94	41,008.00
深圳市英捷迅实业发展有限公司	销售商品	-	0.08
合计		45,950.02	54,470.97

2、关联租赁情况

报告期内，标的公司**不存在**作为出租方的关联租赁情况。

报告期内，标的公司作为承租方的关联租赁情况如下：

单位：万元

出租方名称	租赁资产种类	2025 年度				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
深圳市宝德科技有限公司	房屋	78.64	-	1,366.54	90.08	3,169.65
广州宝云大数据技术有限公司	房屋	2.89	-	3.15	-	-

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	2024 年度				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
深圳市宝德科技有限公司	房屋	136.59	-	1,421.08	50.76	902.40

3、关联管理人员报酬

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度
关键管理人员报酬	**206.91**	238.32

4、关联担保情况

单位：万元

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	30,000.00	2024/09/24	2025/06/24	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	250,000.00	2024/05/16	2025/05/15	是
深圳申晖控股有限公司、余浩	人民币	29,000.00	2025/07/29	2026/07/29	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	250,000.00	2025/05/30	2026/05/30	否
深圳市宝德投资控股有限公司、深圳市宝德科技有限公司、深圳鸿德房地产开发有限公司、深圳市速必拓网络科技有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	291,500.00	2023/07/01	2029/12/31	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	5,000.00	2024/12/10	2025/12/10	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	人民币	10,800.00	2024/03/20	2026/04/18	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	人民币	24,000.00	2024/06/21	2025/06/20	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	人民币	20,000.00	2024/04/01	2025/03/31	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	6,000.00	2025/04/02	2026/10/02	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	20,000.00	2023/11/03	2025/04/16	是
李逸龙	人民币		2023/11/03	2025/10/16	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	180,000.00	2025/08/22	2026/07/31	否
李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	10,000.00	2025/06/20	2026/06/20	是
深圳市宝德投资控股有限公司、深圳市速必拓网络科技有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	5,000.00	2024/05/23	2025/05/22	是

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	19,000.00	2024/07/26	2026/01/26	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	3,000.00	2024/08/12	2025/08/12	是
李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	30,000.00	2024/09/26	2025/09/26	是
余浩	**人民币**		**2025/12/16**	**2026/12/16**	**否**
李瑞杰、张云霞、李逸龙、余浩	人民币	190,600.00	2024/12/11	2026/12/11	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	155,000.00	2025/03/10	2025/09/06	否
深圳申晖控股有限公司、余浩	**人民币**	**148,372.71**	**2025/12/03**	**2026/09/27**	**否**
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	70,000.00	2025/06/25	2025/09/06	否
深圳申晖控股有限公司、余浩	**人民币**	**30,000.00**	**2025/12/15**	**2026/11/17**	**否**
深圳申晖控股有限公司、余浩、孟燕菲	**人民币**	**1,850.00**	**2025/10/30**	**2027/10/30**	**否**
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	5,000.00	2024/03/07	2025/03/07	是
深圳市华富通融资担保有限公司	人民币		2024/11/28	2025/11/28	否
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	100,000.00	2023/12/20	2025/08/11	是
深圳市宝德投资控股有限公司、深圳市宝德科技有限公司、深圳鸿德房地产开发有限公司、深圳市速必拓网络科技有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	55,000.00	2020/01/01	2025/12/31	是
李瑞杰、张云霞	人民币	8,400.00	2024/07/25	2025/07/25	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	8,400.00	2023/06/07	2027/06/16	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	人民币	6,000.00	2024/01/16	2025/01/15	是
深圳市高新投融资担保有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	2,000.00	2024/03/18	2025/03/18	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	人民币	4,500.00	2024/01/09	2025/12/31	是

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞	人民币	25,000.00	2022/08/08	2026/04/27	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	美元	1,500.00	2022/12/30	2027/12/30	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰	美元	500.00	2022/12/30	2027/12/30	是
深圳市宝德投资控股有限公司、李瑞杰、张云霞、李逸龙	人民币	55,000.00	2024/09/23	2025/09/06	是

5、关联方资金拆借

标的公司原实控人从 2003 年开始陆续投资房地产行业，资金来源主要为资产抵押形式的银行贷款。近年来国内房地产整体进入下跌周期，标的公司原实控人鉴于银行贷款和其他外部借款利息压力，对标的公司进行资金占用。

报告期内，标的公司对关联方的资金拆出情况如下：

单位：万元

借入方	借出方	2025 年度			
		期初余额	当期借出金额	当期收款金额	期末余额
深圳市宝德投资控股有限公司	标的公司	135,496.75	**112,395.36**	**247,892.11**	**-**

（续上表）

借入方	借出方	2024 年度			
		期初余额	当期借出金额	当期收款金额	期末余额
深圳市宝德投资控股有限公司	标的公司	3,828.28	197,195.32	65,526.85	135,496.75

注：以上资金拆借中，部分金额通过关联方或其他方拆出至深圳市宝德投资控股有限公司。

报告期内，上述资金拆借计提利息情况如下：

单位：万元

关联方	2025 年	2024 年
深圳市宝德投资控股有限公司	**5,382.27**	4,960.35

报告期内，标的公司原实控人对标的公司存在资金占用，形成了资金拆借金额并产生相应的利息，根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至 2025 年 10 月 28 日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还。

6、其他关联交易

根据宝德计算与深圳市宝德智通科技有限公司（2024 年 4 月更名为“深圳市宝德宝芯科技有限公司”）签订的《商标使用许可协议》，宝德计算无偿授权宝德智通使用注册号为 12082119 的商标，许可使用的期限为 2021 年 2 月 9 日至 2025 年 6 月 13 日（与商标注册有效期限一致）。

2025 年 10 月，宝德计算向深圳市宝酷龙网络科技有限公司及深圳市宝德宝藏数字能源科技有限公司以 927.99 万元对价转让湖南自强 100%股权。

（四）关联方往来余额

1、应收项目

单位：万元

项目名称	关联方	2025 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	广州宝云信息科技有限公司	35.22	20.84
应收账款	江苏北联宝德计算机系统有限公司	44.07	13.87
应收账款	陕西长安计算科技有限公司	1,090.77	21.82
其他应收款	深圳市宝德科技有限公司	226.25	37.94
其他应收款	深圳市百年慎初酒业营销有限公司	20.23	0.40
小计		1,416.54	94.87

（续上表）

项目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
预付账款	陕西长安计算科技有限公司	665.47	-
应收账款	福建省星汉智能科技有限公司	189.60	3.79
应收账款	广州宝云信息科技有限公司	35.22	23.29
应收账款	江苏北联宝德计算机系统有限公司	44.07	16.58
其他应收款	深圳市宝德科技有限公司	142.09	18.67
其他应收款	深圳市宝德投资控股有限公司	153,018.66	-
其他应收款	霍尔果斯宝德创业投资有限公司	8,631.69	-
其他应收款	霍尔果斯鹏德创业投资有限公司	8,631.69	-
小计		171,358.49	62.33

2、应付项目

单位：万元

项目名称	关联方	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付账款	陕西长安计算科技有限公司	**220.30**	-
应付账款	深圳市宝腾互联科技有限公司	**95.00**	-
应付账款	北京海云捷迅科技股份有限公司	**5.00**	5.00
合同负债	陕西长安计算科技有限公司	**5,934.14**	24,304.17
合同负债	江苏北联宝德计算机系统有限公司	**342.12**	1,106.29
其他流动负债	陕西长安计算科技有限公司	**771.44**	3,159.54
其他流动负债	江苏北联宝德计算机系统有限公司	**44.47**	143.82
其他应付款	深圳市百年慎初酒业营销有限公司	**-**	39.83
其他应付款	深圳市宝德投资控股有限公司	**-**	6,156.08
其他应付款	深圳市宝德科技有限公司	**-**	72.35
其他应付款	陕西长安计算科技有限公司	**84.38**	84.38
小计		**7,496.85**	**35,071.46**

（五）本次交易前后上市公司关联交易的变化情况

本次交易完成后，宝德计算将成为上市公司的控股子公司，除宝德计算自身关联交易外，预计不会新增其他上市公司关联交易。

（六）规范关联交易的措施

上市公司《公司章程》中规定了股东会审议关联交易事项时的关联股东回避表决程序，规定了董事会审议关联交易事项时的关联董事回避表决程序。此外，上市公司已制定《关联交易管理制度》等内部控制制度。

为保障全体股东利益，本次交易完成后，上市公司将统筹标的公司有关关联交易的规范制度。标的公司发生的关联交易将严格按照相关法律法规及上市公司《公司章程》《关联交易管理制度》的要求履行关联交易的决策程序，遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，确保相关关联交易定价的合理性、公允性和合法性，不损害公司和股东的利益，尤其是中小股东的利益。

针对标的公司原实控人对标的公司的资金占用，第三方会计顾问已于 2025 年 8 月末前往标的公司现场工作，对标的公司及下属子公司银行账户 U 盾进行

管控，确保资金占用不再发生，截至本报告书签署日，以上管控措施有效运行，管控期间未再发生任何资金占用情形。

二、同业竞争的情况及避免同业竞争的措施

上市公司是一家国际化、专业化、创新型的综合数智技术服务提供商。本次交易完成前，上市公司实际控制人及其控制的关联企业均未直接或间接从事与上市公司相同或类似的业务，不存在同业竞争的情况。

本次交易完成后，标的公司将成为上市公司的控股子公司，上市公司的控股股东和实际控制人未发生改变。本次交易完成后，上市公司新增了服务器、终端整机产品的研发、生产、销售，ICT 增值分销及为客户提供相关的综合解决方案，控股股东和实际控制人及其控制的除标的公司以外的企业不存在从事与标的公司上述相同或相似的业务，不存在同业竞争的情况。因此，本次交易后不会导致上市公司新增同业竞争的情况。

第十二章　风险因素分析

一、与本次交易相关的风险

（一）本次交易的审批风险

本次交易尚需满足多项条件后方可实施，包括但不限于获得深交所审核通过及中国证监会同意注册等。本次交易能否获得上述批准或注册，以及获得相关批准或注册的时间均存在不确定性。提醒广大投资者注意投资风险。

（二）本次交易被暂停、中止或取消的风险

由于本次交易涉及向深交所、中国证监会等相关监管机构的申请审核注册工作，上述工作能否如期顺利完成可能对本次交易的时间进度产生重大影响。除此之外，本次交易存在如下被暂停、中止或取消的风险：

1、本次交易事项首次披露前 20 个交易日期间，在剔除同期大盘因素影响后上市公司股价累计涨幅超过 20%。虽然上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，上市公司与交易对方在协商确定本次重组的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播，但是仍不排除有关机构和个人利用本次重组内幕信息进行内幕交易行为的可能性。本次交易存在因可能涉嫌内幕交易导致上市公司股价的异常波动或异常交易，而被暂停、中止或取消的风险；

2、本次交易存在因交易各方在后续的商务谈判中产生重大分歧，而被暂停、中止或取消的风险；

3、本次交易方案需要获得中国证监会等相关机构的核准，在交易推进过程中，市场情况可能会发生变化或出现不可预知的重大事件，则本次交易可能无法按期进行；如无法按期进行或需重新进行，则面临重新定价的风险；

4、本次交易存在因标的资产出现无法预见的风险事件，而被暂停、中止或取消的风险；

5、其他原因可能导致本次交易被暂停、中止或取消的风险。

上述情形可能导致本次交易暂停、中止或取消，特此提醒广大投资者注意投资风险。上市公司董事会将在本次交易过程中，及时公告相关工作进展，以便投资者了解本次交易进程，并做出相应判断。

（三）标的资产评估风险

本次评估采用收益法和资产基础法两种方法对宝德计算 100%股份进行评估，并选用收益法评估结果作为最终的评估结论。根据收益法评估结果，截至 2025 年 4 月 30 日，宝德计算 100%股份的评估值为 450,000.00 万元，评估增值率为 51.24%。

虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规定，履行了勤勉、尽职的义务，但如未来出现预期之外的较大变化，可能导致资产评估值与实际情况不符的风险，提请投资者注意相关评估风险。

（四）标的公司未能实现业绩承诺及补偿覆盖比例较低的风险

上市公司与申晖控股、霍尔果斯宝德、宝德研究院等相关方签署的《业绩承诺补偿协议》约定，标的公司 2025 年度经审计的归母净利润不低于 19,167.08 万元；且标的公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度经审计的扣除非经常性损益后的归母净利润分别不低于 23,396.83 万元、29,380.38 万元、31,566.12 万元。标的公司生产经营受宏观经济、市场环境、行业竞争等多方面因素的影响，如果在业绩承诺期间出现影响生产经营的不利因素，存在业绩承诺无法实现的风险。

同时，本次交易业绩承诺方申晖控股就标的公司 2026 年度、2027 年度及 2028 年度业绩向上市公司承担补偿义务的应补偿总金额不超过霍尔果斯宝德、宝德研究院向申晖金婺和产投致兴转让标的公司 32.09%股份的交易价格乘以上市公司对宝德计算的收购比例｛65.4682%/（65.4682%+32.0875%）｝，承诺补偿上限无法覆盖本次交易全部交易对价，存在业绩承诺未实现的情况下无法充分保障上市公司利益的风险。

本次交易中，业绩承诺方将以现金方式支付业绩补偿款，其业绩承诺补偿义务的履行将主要依赖于业绩承诺方自身的偿付能力。若业绩承诺方自身经营

状况、资产流动性等发生不利变化，其履行补偿义务的能力可能受到影响，可能存在业绩补偿义务无法按时足额履行的风险。

（五）收购整合风险

本次交易完成后，标的公司将成为上市公司的控股子公司，上市公司将推动与标的公司在产品研发、客户资源、营销网络、财务管理、内部控制、人力资源管理等方面实现优质资源整合，提高上市公司的盈利能力与核心竞争力，为上市公司及全体股东带来良好回报。

但客观而言，上市公司的软件技术服务业务与标的公司的硬件整机业务的业务特征存在一定差异，若标的公司与上市公司在业务模式、管理文化等方面的适配性低于预期，或人员、财务、业务、资产、机构等整合环节的推进节奏、落地效果受人员磨合效率、上下游波动等因素影响而偏离预期，可能导致双方协同举措的实际效果不及预期，进而削弱标的资产的业绩释放能力，无法充分实现本次交易预期的协同价值，存在整合进度、协同效果未能达到预期的风险。

（六）募集配套资金未能实施或募集资金不达预期的风险

上市公司拟向余浩发行股份募集配套资金。若国家法律、法规或其他规范性文件对募集配套资金的发行对象、发行数量等有最新规定或监管意见，上市公司将按最新规定或监管意见进行相应调整，同时本次配套募集资金事项能否取得中国证监会的注册亦存在不确定性。此外，若股价波动或市场环境变化，可能存在本次募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险。提醒投资者注意相关风险。

（七）募投项目的实施、效益未达预期的风险

本次重组配套募集资金的用途包括目标公司相关募投项目建设。募集资金投资项目的发展预期是根据标的公司目前实际经营状况、市场竞争能力及对未来市场需求的判断等作出的，在募投项目的建设初期，由于项目尚未进入正常运营，本次募投项目的实施有可能导致摊薄上市公司的每股收益，但随着项目进入稳定经营期，则募投项目的预期收益有利于增厚上市公司的每股收益，但由于宏观经济环境和市场竞争态势存在一定的不确定性，如果市场竞争或市场

需求发生重大不利变化，可能带来募集资金投资项目效益不及预期，提示投资者关于募投项目的实施可能导致摊薄上市公司每股收益的风险。

（八）商誉减值风险

由于本次交易系非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》规定，本次交易完成后，上市公司将确认一定金额的商誉。根据《备考审阅报告》，截至 2025 年末，本次交易完成后上市公司的商誉占总资产、净资产的比例分别为 7.32%、17.69%。如果标的公司未来经营状况未达预期，前述商誉将存在减值风险，从而对上市公司未来经营业绩产生不利影响。

（九）本次交易存在方案调整的风险

本次交易存在交易方案调整或变更的可能性，按照中国证监会及深交所的有关规定，若构成重组方案的重大调整，本次交易需重新履行相关审议程序，提请投资者注意相关风险。

二、与标的资产相关的风险

（一）宏观经济与产业政策变化的风险

随着国家持续贯彻高质量发展战略，大力发展新质生产力，我国积极推进高水平科技自立自强。政策的大力支持将助推信创产业的发展步伐，为我国信息安全事业的发展提供坚实保障。而与此同时，以国际贸易摩擦为代表的大国博弈，以及以美伊冲突、俄乌冲突、巴以冲突为代表的局部地区动荡，进一步加深了外部国际环境的不确定性。若未来宏观经济出现重大不利变化、信创行业的政策支持力度减弱或政策支持方向发生变化，可能对标的公司经营业绩产生不利影响。

（二）下游市场需求变化的风险

标的公司主要从事服务器等相关产品的设计、生产、销售及服务，相关产品主要应用于运营商、金融机构、互联网、智算中心等对算力有较高需求的公司及机构。若未来下游市场需求发生重大变化、标的公司主要客户在市场竞争中处于不利地位、客户对算力的需求降低，或算力相关的投资规模下降，标的

公司可能出现市场份额萎缩、产品价格和销售量下降的风险，可能对标的公司经营业绩产生不利影响。

（三）部分原材料采购较为集中的风险

标的公司作为华为鲲鹏和昇腾生态的重要合作伙伴，其信创业务板块营业收入主要系基于鲲鹏和昇腾的基础软硬件根技术提供自主品牌服务器的设计、生产、销售及服务，向华为及华为经销商的采购占比较高。地缘政治、国际贸易冲突影响或华为自身经营战略调整，可能对标的公司原材料采购稳定性造成负面影响。

（四）原材料短缺和价格波动的风险

标的公司采购的原材料主要包括主板、CPU、GPU、内存、硬盘等，占产品总成本比重较高，标的公司原材料短缺和价格波动对主营业务毛利率的影响较大。近期受市场供求变动影响，主要原材料如内存、硬盘等供不应求，价格波动幅度相对较大。若未来原材料供应不及时或价格持续上涨，将影响标的公司生产进度和产品的交付，增加标的公司的生产成本，对标的公司业绩造成不利影响。

（五）毛利率波动的风险

报告期内，标的公司主营业务毛利率分别为 8.69%及 **7.85%**，随着行业竞争愈发激烈，毛利率整体呈下降趋势。标的公司毛利率水平受行业政策、产品结构、产品更新换代、原材料价格等多种因素的影响，如上述因素发生持续不利变化，将对标的公司的毛利率水平和盈利能力产生不利影响。

（六）国际经贸环境变化风险

标的公司 X86 服务器等业务板块需采购英特尔、英伟达、海力士等境外企业的芯片、内存、硬盘、配件等原材料，且标的公司分销业务存在一定比例境外销售收入。近年来，经济全球化遭遇逆流，贸易保护主义及地缘政治博弈持续加剧，全球贸易成本提高，供应链风险提升。国际经贸环境不利变化可能对标的公司生产经营活动产生不利影响。

（七）技术升级及产品研发风险

标的公司经营的计算、存储等系列产品对规划设计能力、软硬件开发能力、数据中心解决方案设计能力和基于整机产品的质量控制能力都有着较高的要求。标的公司将通过不断的技术研发和创新，增强技术水平，提高产品的性能。但若标的公司不能持续进行研发创新并在此基础上对产品的性能指标等进行优化升级以顺应行业技术和产品的发展趋势、满足下游客户的需求，标的公司将面临行业地位和市场竞争力下降的风险。

（八）行业竞争加剧风险

标的公司所处行业市场化程度较高，国内包括浪潮信息（000977.SZ）、超聚变、新华三、联想集团（0992.HK）、中科曙光（603019.SH）等公司均有较强的市场竞争力。相较行业龙头企业，标的公司市场份额较低。近年来，市场竞争进一步加剧，若未来一段时间内不能有效扩大经营规模、提升产品附加值和品牌影响力，标的公司可能在市场竞争加剧的环境中面临业绩下滑的风险。

（九）收入增长放缓的风险

随着中国信创行业的快速发展，标的公司业绩持续快速增长。2024 年度及 2025 年**度**，标的公司营业收入分别为 977,868.77 万元及 **1,086,741.80** 万元。但如果未来行业竞争进一步加剧，可能对标的公司收入增长产生负面影响。随着标的公司收入规模不断增长，收入基数增大，标的公司存在收入增速放缓的风险。

（十）净利率较低的风险

标的公司对外采购芯片、主板、内存、硬盘等原材料，通过适配、生产、调试和应用，为用户提供通用服务器、AI 服务器等计算产品及配套服务。由于原材料价值较高，导致标的公司盈利水平较低。2024 年度及 2025 年**度**，标的公司净利率分别为 1.85%及 **1.83%**。标的公司产品净利率受原材料价格、技术升级、市场供需关系等诸多因素影响，如未来相关因素发生不利变化，可能导致公司净利率下降，影响公司盈利水平。

（十一）短期偿债压力提升的风险

截至 2025 年末，标的公司短期借款 391,807.37 万元，一年内到期的非流动负债 102,824.89 万元，合计 494,632.26 万元，同比增长 47.37%，短期有息负债规模较高。此外，标的公司 2025 年末的流动比率和速动比率分别为 1.53 倍和 0.96 倍，较 2024 年末分别 1.73 倍和 1.05 倍有所下降。标的公司短期偿债压力提升主要系随着业务收入增长、尤其是信创业务增长，与业务经营相关的融资需求增长所致，此外，非流动负债集中到期亦有影响。尽管标的公司已于 2025 年 10 月完成原实控人资金占用偿还和实控人变更，资金实力和资信情况显著改善，银行授信储备充足，但若因资金周转等原因出现临时性的资金缺口，可能存在无法按时足额偿还到期债务的风险。

（十二）标的公司资质续期的风险

根据相关规定，高新技术企业复审要求为三年研发费用占三年销售收入之比不低于 3%，标的公司需在 2026 年以 2023-2025 年数据进行复审。截至本报告书签署日，标的公司未收到任何高新技术企业认定部门取消公司高新技术企业资格的通知或文件。根据目前测算，标的公司子公司宝德网安和宝德软件均可达到相关要求，宝德计算母公司 2026 年高新技术企业资质到期后存在不能通过复审的风险。若标的公司高新技术企业资质届时未能续期，可能对其参与运营商等大型央企客户招投标项目的综合评分产生一定不利影响，从而对订单获取能力造成一定影响。

此外，标的公司子公司宝德网安持有的《装备承制单位资格证书》于 2025 年 8 月到期，正在办理续期手续；续期期间内，宝德网安开展相关业务时均按照客户的要求提供其已取得的资质证书，未对标的资产持续经营造成重大不利影响，但不排除宝德网安未来不能成功续期的风险。

（十三）新增固定资产折旧的风险

根据标的公司本次募集资金投资项目规划，项目建成后，标的公司固定资产规模将出现较大幅度增加，相应的年折旧费用也将增加。虽然本次募集资金投资项目预期效益良好，项目顺利实施后预计效益能够较好地消化新增固定资产折旧的影响，但由于影响募集资金投资项目效益实现的因素较多，若因募投

项目实施后，市场环境等发生重大不利变化，导致募集资金投资项目产生效益的时间晚于预期或实际效益低于预期水平，则新增固定资产折旧将对标的公司未来的盈利情况产生不利影响。

三、其他风险

（一）股票价格波动风险

股票市场投资收益与投资风险并存。股票价格的波动不仅受企业经营业绩和发展前景的影响，而且受国家宏观经济政策调整、金融政策的调控、股票市场的投机行为、投资者的心理预期等诸多因素的影响。因此，股票交易是一种风险较大的投资活动，投资者对此应有充分准备。

股票的价格波动是股票市场的正常现象。为此，上市公司提醒投资者应当具有风险意识，以便做出正确的投资决策。同时，上市公司一方面将以股东利益最大化作为公司最终目标，提高资产利用效率和盈利水平；另一方面将严格按照《公司法》《证券法》等法律、法规的要求规范运作。本次交易完成后，上市公司将严格按照相关法律法规及公司内部制度的规定，及时、充分、准确地进行信息披露，以利于投资者做出正确的投资决策。提请投资者关注相关风险。

（二）不可抗力的风险

上市公司不排除因政治、政策、经济、自然灾害等其他不可控因素带来不利影响的可能性。提请投资者关注相关风险。

第十三章　其他重要事项

一、标的公司和上市公司资金占用及担保情况

报告期内，标的公司及下属子公司存在资金被控股股东非经营性占用的情况，详见本报告书“第十一章/一/（三）标的公司关联交易”。根据容诚会计师出具的《关于宝德计算机系统股份有限公司资金占用事项的专项核查报告》（容诚专字[2025]200Z1346 号），截至本报告书签署日，原实控人对标的公司的资金占用本金及利息已全部偿还并完成规范，不存在资金、资产被控股股东、实际控制人及其关联人占用的情形，不存在为控股股东、实际控制人及其关联人提供担保的情况。

本次交易前，上市公司不存在资金、资产被实际控制人、控股股东及其关联人占用的情形，不存在为实际控制人及其关联人提供担保的情况。

本次交易完成后，上市公司不存在资金、资产被实际控制人或其他关联人占用的情形，不存在为实际控制人或其他关联人提供担保的情形。

二、上市公司本次交易前 12 个月内购买、出售资产情况

根据《上市公司重大资产重组管理办法》第十四条第一款第（四）项规定：“上市公司在十二个月内连续对同一或者相关资产进行购买、出售的，以其累计数分别计算相应数额。已按照本办法的规定编制并披露重大资产重组报告书的资产交易行为，无须纳入累计计算的范围。中国证监会对本办法第十三条第一款规定的重大资产重组的累计期限和范围另有规定的，从其规定。交易标的资产属于同一交易方所有或者控制，或者属于相同或者相近的业务范围，或者中国证监会认定的其他情形下，可以认定为同一或者相关资产。”根据《<上市公司重大资产重组管理办法>第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》规定：“在上市公司股东会作出购买或者出售资产的决议后十二个月内，股东会再次或者多次作出购买、出售同一或者相关资产的决议的，应当适用《上市公司重大资产重组管理办法》第十四条第一款第（四）项的规定。”

截至本报告书签署日，在本次交易前 12 个月内公司未发生与本次交易相关的购买、出售资产的交易行为，不存在需要纳入累计计算范围的情形。

三、本次交易对上市公司治理机制的影响

上市公司已依据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规的规定，制定了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》等公司治理制度，明确了董事和高级管理人员的任职要求及职责，同时还建立了关联交易管理制度、对外管理担保制度、对外投资管理制度、募集资金管理制度等内部控制制度，明确了关联交易、对外担保、对外投资、募集资金使用等重大经营决策的程序与规则。上述制度的制定与实行，保障了上市公司治理的规范性。

本次交易完成后，上市公司的实际控制人未发生变化。上市公司将依据有关法律法规的要求进一步完善公司法人治理结构，继续完善公司《股东会议事规则》《董事会议事规则》等规章制度的建设与实施，维护上市公司及中小股东的利益。

四、本次交易后上市公司的现金分红政策及相应的安排、董事会对上述情况的说明

（一）公司章程关于利润分配政策的规定

上市公司现行《公司章程》中规定的上市公司利润分配政策、决策程序和机制等相关内容具体如下：

“第一百五十七条 公司的股利分配政策如下：

（一）利润分配原则：公司应重视股东特别是中小股东的合理要求和意愿，结合公司具体经营数据，在充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求等因素的前提下，制定持续、稳定、积极的分红政策。

（二）利润分配形式：公司可以采取现金或股票等方式分配利润，但在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配。

（三）利润分配期间：在符合分红条件情况下，公司每年度进行一次分红，在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，公司董事会可以根据资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

（四）发放现金分红的具体条件：

1、公司该年度实现的可分配利润（即弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值。

2、审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

3、董事会提出包含以现金方式进行利润分配的预案。

（五）现金分红比例：未来三年公司每年以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可供分配利润的 20%。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%。

2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%。

3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

4、公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。上述“重大投资计划”或者“重大现金支出”指以下情形之一：

（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 3,000 万元。

（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

（六）股票股利分配的条件：在确保最低现金分红比例的条件下，公司在经营状况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在确保最低现金分红比例的条件下，提出股票股利分配预案。

其中，现金股利政策目标为稳定增长股利。

当公司存在下列情形之一的，可以不进行利润分配：

1、最近一年审计报告为非无保留意见或带与持续经营相关的重大不确定性段落的无保留意见；

2、最近一个会计年度年末资产负债率高于 70%的；

3、最近一个会计年度经营性现金流为负。

第一百五十八条 公司利润分配方案的审议程序：

（1）定期报告公布前，公司董事会应在充分考虑公司持续经营能力、保证正常生产经营及发展所需资金和重视对投资者的合理投资回报的前提下，研究论证现金分红的时机、条件和比例等因素，制定利润分配的预案，利润分配预案中应当对留存的当年未分配利润的使用计划安排或原则进行说明。

（2）公司董事会审议通过利润分配预案后，提交股东会审议。股东会审议利润分配方案时，公司须为股东提供网络投票或通过征集投票权的方式，为中小股东参与决策提供条件，充分听取中小股东的意见和诉求。

（3）公司因在特殊情况下不进行现金分红时，董事会应对不进行现金分红的具体原因、公司留存利润的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，提交股东会审议，并在中国证监会指定媒体上予以披露。

第一百五十九条 公司股东会对利润分配方案作出决议后，或公司董事会根据年度股东会审议通过的下一年中期分红条件和上限制定具体方案后，公司董事会须在股东会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

第一百六十条 公司利润分配政策的变更：

如遇到战争、自然灾害等不可抗力、或者公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整。

公司调整利润分配政策应由董事会做出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告后提交股东会特别决议通过。审议利润分配政策变更事项时，公司为股东提供网络投票方式。”

（二）本次交易完成后上市公司的利润分配政策

本次重组完成后，上市公司将严格执行《公司章程》载明的股利分配政策，将根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等相关规定，结合上市公司的实际情况，不断完善利润分配政策，增加分配政策执行的透明度，维护全体股东利益，在保证上市公司可持续发展的前提下兼顾对股东合理的投资回报，更好地维护上市公司股东及投资者利益。

五、内幕信息知情人登记制度的制定和执行情况

（一）公司内幕信息知情人登记制度的制定和执行情况

1、上市公司高度重视保密问题，自各方进行初步磋商时，立即采取了必要的保密措施。

2、本次交易的证券服务中介机构与上市公司签订了保密协议，上市公司与交易对方在签订的交易协议中约定了相应的保密条款，明确了各方的保密责任与义务并限定了本次交易相关敏感信息的知悉范围。

3、上市公司严格按照《重组管理办法》《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规及规范性文件的要求，遵循上市公司章程及内部管理制度的规定，就本次交易采取了充分必要的保护措施，制定了严格有效的保密制度。

4、上市公司严格按照《上市公司监管指引第 5 号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关规定，登记内幕信息知情人信息，并依据本次交易的实际进展，制作内幕信息知情人登记表及重大事项进程备忘录。

5、上市公司多次提示相关内幕信息知情人履行保密义务和责任，在内幕信息依法披露前，不得公开或泄露该信息，不得利用内幕信息买卖或建议他人买卖上市公司股票。

（二）本次交易的内幕信息知情人自查期间

本次交易的内幕信息知情人买卖股票情况的自查期间为：慧博云通就本次交易申请股票停牌之日前 6 个月至重组报告书披露之前一日止，即 2024 年 11 月 6 日至 2025 年 10 月 30 日。

（三）本次交易的内幕信息知情人核查范围

本次交易的内幕信息知情人核查范围包括：

1、上市公司及其董事、高级管理人员；

2、上市公司控股股东、实际控制人及其董事、高级管理人员；

3、交易对方及其控股股东（或执行事务合伙人）、董事、监事、高级管理人员（或主要负责人）；

4、标的公司及其董事、监事、高级管理人员；

5、为本次交易提供服务的相关中介机构及其具体经办人员；

6、其他知悉本次重组内幕信息的知情人员；

7、前述 1 至 6 项所述自然人的直系亲属，包括配偶、父母、成年子女。

（四）本次交易的内幕信息知情人及其直系亲属买卖上市公司股票的情况

根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《信息披露义务人持股及股份变更查询证明》《股东股份变更明细清单》以及本次交易内幕信息知情人签署的自查报告及出具的说明及承诺等文件，前述参与本次交易的内幕信息知情人范围内的主体于自查期间通过二级市场买卖上市公司股票的情况如下：

1、法人主体买卖上市公司股票情况

自查期间内，本次交易对方之一海通创投控股股东国泰海通证券股份有限公司（以下简称“国泰海通”）存在买卖上市公司股票的情况，具体如下：

交易股票	交易账户	累计买入（股）	累计卖出（股）	截至 2025 年 10 月 30 日结余股数
慧博云通	0899023429，0899022818，0899022633，0899022635，0899022544，0899023605，0899022559，0899023732，0899022598，0899022574，0899022579，0899022557	15,374,841	15,536,041	13,000

本次交易对方海通创投及国泰海通就上述股票变动事项作出说明与承诺如下：

“本企业/本公司严格遵守了中国证券业协会《证券公司信息隔离墙制度指引》等相关法律法规、规范性文件、自律规则等文件的要求，建立了严格的信息隔离墙制度，各业务之间在机构设置、人员安排、信息系统、资金账户等方面独立运作、分开管理，以控制内幕信息的不当流转和使用，防范内幕交易的发生，避免公司与客户之间、客户与客户之间以及公司员工与公司、客户之间的利益冲突。

上述股票买卖行为与本次重组事项无关，本企业/本公司不存在利用内幕信息进行交易的情形，本企业/本公司也未泄露有关信息或者建议他人买卖上市公司股票、从事市场操纵等禁止的交易行为。

除上述买卖情况外，本企业/本公司在自查期间内无其他买卖上市公司股票的行为，亦无泄露有关信息或者建议他人买卖慧博云通股票、从事市场操纵等禁止交易的行为。”

2、自然人买卖上市公司股票情况

自查期间，共有 3 位自然人存在买卖上市公司股票的情况，具体如下：

序号	姓名	职务/关系	期间累计买入（股）	期间累计卖出（股）	2025 年 10 月 30 日结余数量（股）	自查期间内的交易日期/期间
1	吴科军	本次交易对方徐珠英之配偶	2,100	2,100	0	2025 年 7 月 21 日至 2025 年 7 月 23 日

序号	姓名	职务/关系	期间累计买入（股）	期间累计卖出（股）	2025 年 10 月 30 日结余数量（股）	自查期间内的交易日期/期间
2	常智涵	上市公司控股股东深圳申晖控股有限公司董事	14,000	3,500	10,500	2025 年 7 月 14 日至 2025 年 8 月 12 日
3	常金安	上市公司控股股东深圳申晖控股有限公司董事常智涵之父亲	30,000	30,000	0	2025 年 5 月 29 日至 2025 年 6 月 10 日

对于上述相关人员在自查期间买卖上市公司股票的情况，独立财务顾问及法律顾问对相关人员进行了访谈，并取得了其出具的说明及承诺。

（1）吴科军

针对其在自查期间的股票交易情况，本次交易对方徐珠英之配偶吴科军已出具承诺如下：

“1、本人上述买卖慧博云通股票的决策行为系在并未了解任何有关慧博云通本次重组事宜的内幕信息情况下，基于本人自身对慧博云通已公开披露信息的分析、对慧博云通股价走势的判断而作出，不存在利用内幕信息进行慧博云通股票交易的情形；

2、本人从未知悉或者探知任何有关前述事宜的内幕信息，也从未向任何人了解任何相关内幕信息或者接受任何关于买卖慧博云通股票的建议；

3、本人在买卖慧博云通股票时未获得有关慧博云通正在讨论之重组事项的任何内幕信息，也未利用内幕消息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利；

4、在慧博云通本次重组实施完毕前，本人将不再进行慧博云通股票买卖；

5、若上述买卖上市公司股票的行为违反相关法律法规或证券监管机构颁布的规范性文件，本人承诺将自查期间内买卖股票所得收益上缴上市公司；

6、本人对本承诺函的真实性、准确性、完整性承担法律责任，并保证本承诺函中所涉及各事项不存在虚假陈述、重大遗漏之情形；本人若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其股东造成的一切损失。”

（2）徐珠英

针对亲属吴科军在自查期间的股票交易情况，本次交易对方徐珠英已出具承诺如下：

“1、本人未向本人直系亲属吴科军透露上市公司本次交易的内幕信息，亦未以明示或暗示的方式向吴科军做出买卖慧博云通股票的指示或建议；

2、本人的直系亲属吴科军在自查期间买卖上市公司股票的证券账户系由吴科军自有并控制的账户，其上述买卖慧博云通股票的决策行为系在并未了解任何有关慧博云通本次重组事宜的内幕信息情况下，基于自身对慧博云通已公开披露信息的分析、对慧博云通股价走势的判断而作出，不存在利用内幕信息进行慧博云通股票交易的情形；

3、除上述买卖股票情况外，本人及本人直系亲属在自查期间不存在通过本人账户或操作他人账户买卖上市公司股票的情形，也不存在委托或建议他人购买上市公司股票的情形；

4、本人不存在泄露有关内幕信息或者建议他人买卖慧博云通股票、从事市场操纵等法律法规禁止的交易行为，亦不存在获取或利用内幕信息进行股票投资的动机；

5、若上述买卖上市公司股票的行为违反相关法律法规或证券监管机构颁布的规范性文件，本人同意督促吴科军将自查期间内买卖股票所得收益上缴上市公司；

6、本人对本承诺函的真实性、准确性、完整性承担法律责任，并保证本承诺函中所涉及各事项不存在虚假陈述、重大遗漏之情形；本人若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其股东造成的一切损失。”

（3）常智涵

针对其在自查期间的股票交易情况，上市公司控股股东深圳申晖控股有限公司董事常智涵已出具承诺如下：

“1、本人上述买卖慧博云通股票的决策行为系在并未了解任何有关慧博云通本次重组事宜的内幕信息情况下，基于本人自身对慧博云通已公开披露信息

的分析、对慧博云通股价走势的判断而作出，不存在利用内幕信息进行慧博云通股票交易的情形；

2、本人从未知悉或者探知任何有关前述事宜的内幕信息，也从未向任何人了解任何相关内幕信息或者接受任何关于买卖慧博云通股票的建议；

3、本人在买卖慧博云通股票时未获得有关慧博云通正在讨论之重组事项的任何内幕信息，也未利用内幕消息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利；

4、在慧博云通本次重组实施完毕前，本人将不再进行慧博云通股票买卖；

5、若上述买卖上市公司股票的行为违反相关法律法规或证券监管机构颁布的规范性文件，本人承诺将自查期间内买卖股票所得收益上缴上市公司；

6、本人对本承诺函的真实性、准确性、完整性承担法律责任，并保证本承诺函中所涉及各事项不存在虚假陈述、重大遗漏之情形；本人若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其股东造成的一切损失。”

针对亲属常金安在自查期间的股票交易情况，上市公司控股股东深圳申晖控股有限公司董事常智涵已出具承诺如下：

“1、本人未向本人直系亲属常金安透露上市公司本次交易的内幕信息，亦未以明示或暗示的方式向常金安做出买卖慧博云通股票的指示或建议；

2、本人的直系亲属常金安在自查期间买卖上市公司股票的证券账户系由常金安自有并控制的账户，其上述买卖慧博云通股票的决策行为系在并未了解任何有关慧博云通本次重组事宜的内幕信息情况下，基于自身对慧博云通已公开披露信息的分析、对慧博云通股价走势的判断而作出，不存在利用内幕信息进行慧博云通股票交易的情形；

3、除上述买卖股票情况外，本人直系亲属在自查期间不存在通过本人账户或操作他人账户买卖上市公司股票的情形，也不存在委托或建议他人购买上市公司股票的情形；

4、本人不存在泄露有关内幕信息或者建议他人买卖慧博云通股票、从事市场操纵等法律法规禁止的交易行为，亦不存在获取或利用内幕信息进行股票投

资的动机；

5、若上述买卖上市公司股票的行为违反相关法律法规或证券监管机构颁布的规范性文件，本人同意督促常金安将自查期间内买卖股票所得收益上缴上市公司；

6、本人对本承诺函的真实性、准确性、完整性承担法律责任，并保证本承诺函中所涉及各事项不存在虚假陈述、重大遗漏之情形；本人若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其股东造成的一切损失。”

（4）常金安

针对其在自查期间的股票交易情况，上市公司控股股东深圳申晖控股有限公司董事常智涵之父亲常金安已出具承诺如下：

“1、本人上述买卖慧博云通股票的决策行为系在并未了解任何有关慧博云通本次重组事宜的内幕信息情况下，基于本人自身对慧博云通已公开披露信息的分析、对慧博云通股价走势的判断而作出，不存在利用内幕信息进行慧博云通股票交易的情形；

2、本人从未知悉或者探知任何有关前述事宜的内幕信息，也从未向任何人了解任何相关内幕信息或者接受任何关于买卖慧博云通股票的建议；

3、本人在买卖慧博云通股票时未获得有关慧博云通正在讨论之重组事项的任何内幕信息，也未利用内幕消息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利；

4、除前述处置慧博云通股票的情形外，在慧博云通本次重组实施完毕前，本人将不再进行慧博云通股票买卖；

5、若上述买卖上市公司股票的行为违反相关法律法规或证券监管机构颁布的规范性文件，本人承诺将自查期间内买卖股票所得收益上缴上市公司；

6、本人对本承诺函的真实性、准确性、完整性承担法律责任，并保证本承诺函中所涉及各事项不存在虚假陈述、重大遗漏之情形；本人若违反上述承诺，将承担因此而给上市公司及其股东造成的一切损失。”

（五）相关主体因限制性股票激励计划而取得上市公司股票的情况

根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《信息披露义务人持股及股份变更查询证明》《股东股份变更明细清单》以及本次交易内幕信息知情人签署的自查报告、出具的说明及上市公司的公告文件，上市公司根据第四届董事会第四次会议、第四届监事会第三次会议、2025年第一次临时股东会、第四届董事会第五次会议及第四届监事会第四次会议的审议结果，于自查期间向肖云涛、林建军、刘彬、施炜、岳阳、周强共计6名内幕信息知情人授予了限制性股票作为股权激励，限制性股票授予日为2025年3月13日，限制性股票上市日为2025年3月21日，具体情况如下：

序号	姓名	职务	获授的限制性股票（股）
1	肖云涛	执行副总裁	200,000
2	林建军	执行副总裁	120,000
3	刘彬	执行副总裁	120,000
4	施炜	执行副总裁	120,000
5	岳阳	董事 执行副总裁 财务负责人 董事会秘书	600,000
6	周强	证券事务代表	30,000

上述人员系因上市公司股权激励计划而取得限制性股票，与本次重组事项无关，不属于利用本次交易的内幕信息进行的内幕交易行为。

六、上市公司股票停牌前股价波动情况的说明

因筹划本次交易，经向深圳证券交易所申请，上市公司股票自 2025 年 5 月 6 日起停牌。上市公司重大资产重组停牌前第 21 个交易日（2025 年 4 月 1 日）收盘价格为 24.86 元/股，停牌前一交易日（2025 年 4 月 30 日）收盘价格为 29.00 元/股，股票收盘价累计上涨 16.65%。

本次重大资产重组事项停牌前 20 个交易日内，公司股票、创业板指数（399006.SZ）及申万 IT 服务II指数（801103.SI）的累计涨跌幅情况如下表所示：

项目	停牌前第 21 个交易日（2025 年 4 月 1 日）	停牌前 1 个交易日（2025 年 4 月 30 日）	涨跌幅

慧博云通（301316.SZ）股票收盘价（元/股）	24.86	29.00	16.65%
创业板指数（399006.SZ）	2,101.88	1,948.03	-7.32%
申万 IT 服务II指数（801103.SI）	5,169.03	5,004.72	-3.18%
剔除大盘因素影响后的涨跌幅			23.97%
剔除同行业板块因素影响后的涨跌幅			19.83%

综上，在剔除同期大盘因素影响后，上市公司股票价格在本次交易股票停牌前 20 个交易日内累计涨跌幅超过 20%；在剔除同期同行业板块因素影响后，上市公司股票价格在本次交易股票停牌前 20 个交易日内累计涨跌幅未超过 20%。

就上述情况，上市公司特做出如下风险提示：

“本次交易事项首次披露前 20 个交易日期间，在剔除同期大盘因素影响后上市公司股价累计涨幅超过 20%。虽然上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，上市公司与交易对方在协商确定本次重组的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播，但是仍不排除有关机构和个人利用本次重组内幕信息进行内幕交易行为的可能性。本次交易存在因可能涉嫌内幕交易导致上市公司股价的异常波动或异常交易，而被暂停、中止或取消的风险。”

七、上市公司控股股东及其一致行动人对本次重组的原则性意见

上市公司控股股东出具了《关于本次交易的原则性同意意见》：“本次交易有利于提升上市公司盈利能力，增强上市公司持续经营能力，维护上市公司及全体股东的利益。本公司原则性同意本次交易。”

上市公司实际控制人出具了《关于本次交易的原则性同意意见》：“本次交易有利于提升上市公司盈利能力，增强上市公司持续经营能力，维护上市公司及全体股东的利益。本人原则性同意本次交易。”

八、上市公司控股股东及其一致行动人、董事、高级管理人员自本次重组复牌之日起至实施完毕期间的股份减持计划

（一）上市公司控股股东及其一致行动人、实际控制人的股份减持计划

上市公司控股股东及其一致行动人承诺：

“一、在上市公司本次交易首次董事会决议作出之日至本次交易实施完毕之日期间，本企业暂不存在减持上市公司股份的计划。若后续本企业根据自身实际需要或市场变化拟在前述期间内进行减持，本企业将严格执行相关法律法规及中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所关于股份减持的规定及要求，并及时履行信息披露义务。

二、若违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。”

上市公司实际控制人承诺：

“一、在上市公司本次交易首次董事会决议作出之日至本次交易实施完毕之日期间，本人暂不存在减持上市公司股份的计划。若后续本人根据自身实际需要或市场变化拟在前述期间内进行减持，本人将严格执行相关法律法规及中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所关于股份减持的规定及要求，并及时履行信息披露义务。

二、若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。”

（二）上市公司全体董事、高级管理人员的股份减持计划

上市公司全体董事、高级管理人员承诺：

“一、截至本承诺函出具之日，本人不存在减持上市公司股份的计划。

二、自上市公司本次交易首次董事会决议公告之日起至本次交易实施完毕期间，本人如有减持上市公司股份的计划，届时将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定执行。上述股份包括本人原持有的上市公司股份及因上市公司分红送股、资本公积转增股本等原因获得的上市公司股份。

三、如本人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持上市公司股份的，本人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。”

（三）上市公司控股股东及其一致行动人、实际控制人特定期间不减持上市公司股份的自愿承诺

基于对上市公司未来发展前景的信心及对上市公司价值的认可，为促进上市公司持续、稳定、高质量发展，切实维护广大投资者利益，增强广大投资者的信心，上市公司控股股东申晖控股及其一致行动人慧博创展、实际控制人余

浩（以下合称“承诺人”）出具了《关于特定期间不减持公司股票的承诺函》，具体内容如下：

“一、本承诺人所持有的首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发原股东限售股”）从即日起至本次重组完成后 6 个月内，本承诺人不减持所持有的首发原股东限售股，也不由公司回购该部分股份。

二、若在上述股份锁定期间发生资本公积金转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项，上述锁定股份数量相应予以调整。

三、如本承诺人后续根据自身实际情况需要或市场变化拟减持公司股份的，本承诺人将依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。

四、若违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应的法律责任。”

九、本次交易对中小投资者权益保护的安排

本次交易对中小投资者权益保护的安排详见本报告书“重大事项提示/六、本次重组对中小投资者权益保护的安排”。

第十四章　对本次交易的结论性意见

一、独立董事意见

独立董事对本次交易相关事项召开独立董事专门会议进行审议，并发表意见如下：

“1、本次交易符合《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）、《中华人民共和国证券法》（以下简称《证券法》）、《上市公司重大资产重组管理办法》（以下简称《重组管理办法》）、《上市公司证券发行注册管理办法》（以下简称《发行注册管理办法》）、《上市公司监管指引第 9 号—上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号—重大资产重组》等有关法律法规、规章和规范性文件关于发行股份购买资产并募集资金的各项要求及条件。

2、本次交易构成与关联方共同投资的情形，本次交易中涉及向公司实际控制人余浩先生发行股份募集配套资金，本次交易构成关联交易，不存在向关联方输送利益的情形，不存在损害公司及其他股东，特别是中小股东利益的情形。

3、公司就本次交易编制的《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》等相关法律、法规和规范性文件的规定。该草案及摘要已披露与本次交易有关的审批事项及程序，并对可能无法获得批准的风险作出了特别提示。

4、公司与交易对方签署附生效条件的《资产购买协议》《股份认购协议》等相关交易协议符合《中华人民共和国民法典》《重组管理办法》《发行注册管理办法》及其他有关法律、法规及规范性法律文件的规定。

5、公司本次交易现阶段履行的法定程序完整，符合有关法律法规、规章和规范性文件及《公司章程》的规定。公司就本次交易向深交所提交的法律文件合法有效，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

6、本次交易方案具备可行性和可操作性。本次交易有利于公司主营业务的发展，进一步扩大公司的业务规模，提升市场竞争力，增强持续经营能力，不

会影响公司的独立性，符合公司的长远发展及全体股东的利益。

7、本次交易按照自愿、公平、合理的原则协商达成，公司向交易对方发行新股的定价原则符合《重组管理办法》等法律、法规及规范性文件的规定，不存在损害公司及全体股东特别是中小投资者利益的情形。

8、本次交易的评估机构为中联资产评估咨询（上海）有限公司，系符合《证券法》规定的资产评估机构，评估机构的选聘程序合法、合规。本次交易聘请的评估机构具有独立性，评估假设前提具有合理性，评估方法与评估目的具有相关性，评估定价具有公允性，不存在损害公司及全体股东特别是中小投资者利益的情形。

9、本次交易中的标的资产定价以符合《证券法》规定的资产评估机构出具的资产评估报告的评估结果为基础，由交易各方协商确定，交易定价方式合理，交易价格公允；本次交易项下股份发行价格按照相关法律法规确定，遵循了公开、公平、公正的原则，定价公允、合理、程序公正，不存在损害公司及其他股东，特别是中小股东的利益情形。

10、本次交易完成后，公司不存在因本次交易而导致当期每股收益被摊薄的情况；为保护投资者利益、防范可能出现的即期回报被摊薄的风险，提高对上市公司股东的回报能力，公司已制定了相关措施；此外，公司控股股东及实际控制人、全体董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够切实履行作出了承诺，不存在损害公司及其他股东，特别是中小股东利益的情形。

综上，本次交易符合国家有关法律、法规和政策的规定，作为公司的独立董事，同意将相关议案提交公司董事会进行审议。”

二、独立财务顾问意见

公司聘请华泰联合证券作为本次交易的独立财务顾问，根据华泰联合证券出具的《独立财务顾问报告》，华泰联合证券认为：

“1、本次交易符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》等法律、法规和规范性文件的规定，本次交易遵守了国家相关法律、法规的要求，已取得现阶段必要的批准和授权，并履行了必要的信息披露程序；

2、本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定；

3、本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件；

4、本次交易标的资产的定价原则公允，股份发行的定价方式和发行价格符合相关规定，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形；

5、截至本报告出具日，本次交易标的资产权属清晰，不存在其他权利限制或纠纷，在相关法律程序、先决条件及相关协议/承诺得到履行/满足的情形下，标的资产过户或者转移不存在实质性法律障碍；

6、本次交易不涉及债权债务处理或变更事项；

7、本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形；

8、本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联方保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；

9、本次交易有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构；

10、本次交易有利于提高上市公司资产质量、增强持续经营能力，不会导致财务状况发生重大不利变化；

11、本次交易有利于上市公司减少关联交易和避免同业竞争，有利于上市公司继续保持独立性；

12、上市公司最近一年财务报告由注册会计师出具无保留意见的审计报告；

13、本次交易不构成《重组管理办法》第十三条规定的重组上市情形；

14、本次交易约定的资产交付安排不会导致上市公司在本次交易后无法及时获得标的资产的风险，标的资产交付安排相关的违约责任切实有效；

15、本次交易构成关联交易；

16、为维护公司和全体股东的合法权益，上市公司制定了填补可能被摊薄即期回报的措施，上市公司控股股东、全体董事、高级管理人员已出具相应承

诺，符合《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关法律法规的要求；

17、本次交易中，本独立财务顾问不存在直接或间接有偿聘请其他第三方的行为；上市公司在本次交易中除依法聘请独立财务顾问、法律顾问、审计机构、审阅机构和资产评估机构外，不存在直接或间接有偿聘请其他第三方的行为，符合《关于加强证券公司在投资银行类业务中聘请第三方等廉洁从业风险防控的意见》的相关规定。”

三、法律顾问意见

公司聘请金杜律师作为本次交易的法律顾问。根据金杜律师出具的《法律意见书》，金杜律师认为：

“（一）本次交易方案的内容符合《证券法》《重组管理办法》《发行注册管理办法》等相关法律法规的规定；

（二）本次交易各方具备参与本次交易的主体资格；

（三）本次交易涉及的《资产购买协议》《股份认购协议》《股份认购协议之补充协议》《业绩承诺补偿协议》《业绩承诺补偿协议之补充协议》的内容及形式不存在违反法律法规及规范性文件的强制性规定的情形，该等协议将自其约定的生效条件全部得到满足之日起生效并对各方具有法律约束力；

（四）在获得本法律意见书“四、本次交易的批准与授权”之“（二）本次交易尚需取得的批准或授权”所述的全部批准和授权后，本次交易的实施不存在实质性法律障碍。”

第十五章　中介机构及有关经办人员

一、独立财务顾问

机构名称	华泰联合证券有限责任公司
法定代表人	江禹
地址	**北京市西城区金融大街乙 9 号金融街中心 C 座 21 层**
电话	010-56839300
传真	010-56839400
项目经办人	曹珂、苏起湘、顾金池、瞿真、樊灿宇、李昀珂、钟赞、王嘉阳

二、法律顾问

机构名称	北京金杜（成都）律师事务所
事务所负责人	卢勇
地址	四川省成都市红星路 3 段 1 号国际金融中心 1 座 1603-6 室
电话	028-86203818
传真	028-86203819
经办律师	陆顺祥、姚磊、刘浒

三、审计机构

机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
机构负责人	刘维
地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
电话	010-66001391
传真	010-66001392
签字注册会计师	沈重、毛才玉、王虹

四、资产评估机构

机构名称	中联资产评估咨询（上海）有限公司
机构负责人	岳修奎
地址	上海市闵行区东川路 555 号己楼 2 层 0972 室
电话	021-50812606
传真	021-50812606
签字资产评估师	陈炜聪、黎露青

五、上市公司备考财务信息审阅机构

机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
机构负责人	李惠琦
地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
电话	010-85665588
传真	010-85665120
签字注册会计师	宋智云、戴志燕

第十六章　备查文件

一、备查文件

1、上市公司关于本次交易的董事会决议、独立董事专门会议决议；

2、上市公司与交易对方签署的相关协议；

3、华泰联合证券有限责任公司出具的《华泰联合证券有限责任公司关于慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之独立财务顾问报告》；

4、北京金杜（成都）律师事务所出具的法律意见书；

5、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》；

6、致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《备考审阅报告》；

7、中联资产评估咨询（上海）有限公司出具的《资产评估报告》；

8、本次交易相关的承诺及说明文件

9、其他备查文件。

二、备查地点

投资者可在本报告书刊登后至本次交易完成前，于下列地点查阅本报告书和有关备查文件：

存放公司：慧博云通科技股份有限公司

地址：浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 2 幢 33 层

电话：0571-85376396

传真：0571-85376396

联系人：周强

第十七章　声明与承诺

一、上市公司控股股东及实际控制人声明

本公司控股股东及实际控制人承诺本次重大资产重组报告书及相关信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人或本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人或本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人或本单位承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

实际控制人：

余　浩

控股股东：

深圳申晖控股有限公司

年　　月　　日

二、上市公司全体董事声明

上市公司全体董事承诺本次重大资产重组报告书及相关信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

全体董事：

余　浩	孙玉文	岳　阳	李国兴
钱国良	张国华	王丛虎	HUI KE LI （李惠科）

慧博云通科技股份有限公司

年　　月　　日

三、上市公司审计委员会声明

上市公司审计委员会承诺本次重大资产重组报告书及相关信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

全体审计委员会委员：

张国华	王丛虎	李国兴

慧博云通科技股份有限公司

年　　月　　日

四、上市公司全体高级管理人员声明

上市公司全体高级管理人员承诺本次重大资产重组报告书及相关信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如本次交易所披露或提供的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

除任董事外的高级管理人员：

肖云涛	刘　彬	林建军	施　炜

慧博云通科技股份有限公司

年　　月　　日

五、独立财务顾问声明

本公司及本公司经办人员同意《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要中引用本公司出具的独立财务顾问报告的内容，且所引用内容已经本公司及本公司经办人员审阅，确认《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要不致因引用前述内容而出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性及完整性承担相应的法律责任。

法定代表人：

江　禹

财务顾问主办人：

曹　珂　　苏起湘　　顾金池

瞿　真

财务顾问协办人：

樊灿宇　　李昀珂　　钟　赞

王嘉阳

华泰联合证券有限责任公司

年　月　日

六、法律顾问声明

北京金杜（成都）律师事务所（以下简称“本所”）及经办律师同意《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要引用本所出具的法律意见书及相关文件内容，且所引用内容已经本所及经办律师审阅，确认《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要不致因引用前述内容而出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性及完整性承担相应的法律责任。

经办律师：_____ _____ _____

陆顺祥　　姚　磊　　刘　浒

北京金杜（成都）律师事务所　　单位负责人：_____

卢　勇

北京市金杜律师事务所　　单位负责人：_____

龚牧龙

二〇二六年　　月　　日

七、审计机构声明

本所及本所签字注册会计师同意《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要中引用本所出具的审计报告，且所引用内容已经本所及本所签字注册会计师审阅，确认《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要不致因引用前述内容而出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性及完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：

刘　维

签字注册会计师：

沈　重	毛才玉	王　虹

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）

年　　月　　日

八、资产评估机构声明

本公司及本公司经办资产评估师同意《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要引用本公司出具的资产评估报告的内容，且所引用内容已经本公司及本公司签字资产评估师审阅，确认《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要不致因引用前述内容而出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性及完整性承担相应的法律责任。

资产评估机构负责人：

岳修奎

资产评估师：

陈炜聪　　黎露青

中联资产评估咨询（上海）有限公司

年　　月　　日

九、备考财务信息审阅机构声明

本所及本所签字注册会计师同意《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要中引用本所出具的《慧博云通科技股份有限公司 2024 年度、2025 年度备考合并财务报表审阅报告》，且所引用内容已经本所及本所签字注册会计师审阅，确认《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》及其摘要不致因引用前述内容而出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性及完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：

_____

李惠琦

签字注册会计师：

_____　　_____

宋智云　　戴志燕

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

年　　月　　日

（本页无正文，为《慧博云通科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》之盖章页）

慧博云通科技股份有限公司

年　　月　　日

附件一、标的公司租赁房产清单

序号	承租方	出租方	租赁地址	租赁面积（平方米）	租赁期限	是否办理租赁备案登记	用途
1	宝德计算	北京天元宏达物业管理有限公司	北京市海淀区上地西路 41 号院 1 号楼第三层 D006	976	2024/10/11 至 2026/10/10	是	办公
2	宝德计算	前程致远（武汉）商业运营管理有限公司	湖北省武汉市和平大道与秦园路交汇处轨道交通 7 号线秦园路风塔二期 703 房	173	2024/11/1 至 2026/10/31	否	办公
3	宝德计算	余丽	安徽省合肥市蜀山区望江西路 69 号印象西湖花园公建区东组团 3-2109-2110 室	128.22	2023/9/1 至 2026/8/31	是	办公
4	宝德计算	鲁瑞创业园运营管理（山东）有限公司	山东省济南市历下区经十路 9777 号鲁商国奥城 4 号楼 4-3305	95.43	2025/1/1 至 2025/12/31	是	办公
5	宝德计算	厦门安其贸易有限公司	福建省厦门市塔埔东路 171 号 1701-1 单元	84	2025/12/1 至 2028/11/30	是	办公
6	宝德计算	哈尔滨奥威斯房地产开发有限公司	黑龙江省哈尔滨市南岗区红军街 15 号奥威斯发展大厦 23 层	75	2025/07/01 至 2026/07/31	是	办公
7	宝德计算	瑞禧（长春）商务服务有限公司	吉林省长春市南关区甲三路以东、丙四十九路以北钜城国际商业综合体钜城华億广场（D2、D3 地块）1、2、3、4、5 号楼 812 号	50	2025/06/01 至 2026/05/31	是	办公
8	宝德计算	吕凤	新疆乌鲁木齐市新技术产业开发区（新市区）长春中路 525 号长春中路城建大厦超高层商业办公综合楼 1 幢办公 2307 室	138.16	2025/05/01 至 2028/04/30	是	办公
9	宝德计算	杭州总管堂股份经济合作社	浙江省杭州市拱墅区杭悦商业中心 1 幢 1703 室和 1704 室	421.21	2020/10/20 至 2026/10/19	是	办公
10	宝德计算	上海实森置业有限公司	上海市虹口区东长治路 866 号友邦金融中心 11 层 01 号单元	482.32	2024/10/01 至 2027/09/30	是	办公
11	宝德计算	福建成就资产管理	福建省福州市鼓楼区古田路 60 号福晟财富	148	2025/2/20 至 2027/2/19	是	办公

序号	承租方	出租方	租赁地址	租赁面积（平方米）	租赁期限	是否办理租赁备案登记	用途
		有限公司	中心 1903 单元				
12	宝德计算	北京天城永泰置业有限公司	北京市丰台区丽泽路 16 号院 3 号楼聚杰金融大厦 21 层 2109、10、11 单元	878.68	2025/4/23 至 2028/4/22	是	办公
13	宝德计算	山西转型综改示范区建设投资开发有限公司	山西省太原市学府园区长治路 266 号科祥大厦 814 室	80	2025/3/21 至 2026/3/20	是	办公
14	宝德计算	仁恒置地（成都）有限公司	四川省成都市锦江区人民南路二段 1 号仁恒置地广场 15 层 01B 单元	233.77	2025/1/1 至 2027/12/31	是	办公
15	宝德计算	姜文天	云南省昆明市西山区前兴路 688 号西山万达广场 2 栋 9 层 29 室	53.84	2025/4/1 至 2026/3/31	是	办公
16	宝德计算	宋斌峰	江西省南昌市西湖区团结路 12 号滨江一号小区写字楼-1707 室（第 17 层）、1708 室（第 17 层）	148.37	2025/3/24 至 2026/3/23	是	办公
17	宝德计算	朱秀敏	河南省郑州市郑东新区创业路 9 号 1 号楼 17 层 1703 号	120	2025/07/01 至 2026/06/30	**是**	办公
18	宝德计算	高向东	甘肃省兰州市城关区雁北街道南滨河东路 5222 号 3 单元 12 层 012 室	**60.74**	2024/09/01 至 **2026/08/31**	是	办公
19	宝德计算	河北众驰远骋企业管理有限公司	河北省石家庄市建设大街 6 号西美大厦 **1603/05/07（实际房号 1803/05/07）**	156	2024/6/6 至 2026/6/5	否	办公
20	宝德计算	北京益企成功商业管理有限公司	北京市朝阳区朝外大街 B2901 室局部 29A 以及 29B 室	369	2024/3/13 至 2026/3/12	是	办公
21	宝德计算	长沙兴客商业管理有限公司	湖南省长沙市开福区万家丽北路与三一大道交汇处	220	2025/07/15 至 2027/07/31	是	办公
22	宝德海外	深圳市莱尔乐电子科技有限公司	广东省深圳市福田区福保社区桃花路 6 号腾飞工业大厦 A 栋 3 层 AB 区 A337	20	2025/2/1 至 2026/1/30	否	工业及办公
23	宝计珠海	珠海格创科技产业发展有限公司	广东省珠海市香洲区南中路西侧、梅界中路南侧，三溪科创小镇 SX-13 地块 S1 项	11,501.29	2023/9/1 至 2029/3/30	否	研发办公/生产/

序号	承租方	出租方	租赁地址	租赁面积（平方米）	租赁期限	是否办理租赁备案登记	用途
			目 1 号厂房第七层、十层（0701、0702、1001、1002、1003、1004、1005）				仓储物流
24	宝德网安	深圳市三山实业有限公司	广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径上围村金倡达科技园 C 栋一、二层	2,800	2024/5/1 至 2027/4/30	否	办公/生产
25	宝德网安	深圳市三山实业有限公司	广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径上围村金倡达科技园 A 栋四层	1,400	2024/08/01 至 2027/04/30	否	办公/仓库
26	宝德网安	吴国陵	江苏省南京市雨花台区铁心桥街道宁双路云尚城 C 幢 310 室	119.46	2025/06/01 至 2028/05/31	**是**	办公
27	北京自强	北京知蜂堂健康科技股份有限公司	**北京市昌平区科技园区双营中路 137 号 2 号楼 3 层**	**2,651.94**	**2025/8/18 至 2028/8/17**	是	办公、生产、仓储
28	数广宝德	南宁品真科技有限公司、广西年华物业服务有限公司	广西省南宁市良庆区亮岭路 12 号 8 号楼厂房第四层、第五层和 7 号楼四层	5,057.78	2025/1/17 至 2025/12/31	是	生产/办公
29	宝通信息	罗秋平	广东省深圳市龙华新区观澜街道环观南路 45 号永盛旺工业园一栋 2 楼 A 区、B 区	1,500	2023/10/1 至 2026/9/30	否	仓库
30	宝通集团	日昇制造厂有限公司	Unit No.102 on the First Floor of Sunbeam Centre at 27 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong	5,477 尺	2024/09/01 至 2026/08/31	不适用	工业及办公室
31	**宝德计算**	**宝德科技**	**广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 101-110、201-210、303-307、401-403、405-413、415-420、厂房 1 栋 101、101-1、102、401-407、501-502**	**13,903.79**	**2025/9/1 至 2028/8/31**	**是**	**研发**
32	**宝德计算**	**广州凤来仪置业有限公司**	**广东省广州市天河区金硕一路 11 号 41 层 06 房**	**353**	**2025/12/1 至 2028/11/30**	**是**	**办公**
33	**宝德计算**	**海南江平投资有限**	**海南省海口市龙华区龙昆南路 146 号城西**	**68.16**	**2025/9/1 至 2026/8/31**	**否**	**办公**

序号	承租方	出租方	租赁地址	租赁面积（平方米）	租赁期限	是否办理租赁备案登记	用途
		公司	商务中心 706 室（第九层）				
34	宝德计算	华硕电脑（重庆）有限公司	重庆市九龙坡区科园一路 30 号华硕潮创城 4 层 402 号	153.78	2025/8/10 至 2027/8/9	是	办公
35	宝德网安	宝德科技	深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 111、301、301-1	2,107	2025/9/1 至 2028/8/31	是	生产、办公、研发
36	宝德软件	宝德科技	广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 3 号宝德科技研发中心 302	339	2025/9/1 至 2028/8/31	是	研发

附件二、标的公司专利清单

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
1	宝德计算	一种网卡测试方法及系统	ZL201110092637.4	发明专利	2011/4/13	2014/4/2
2	宝德计算	一种插槽式固态硬盘以及数据传输方法	ZL201110132513.4	发明专利	2011/5/20	2015/4/29
3	宝德计算	一种计算机键盘使用寿命测试装置	ZL201710869769.0	发明专利	2017/9/23	2018/10/16
4	宝德计算	一种计算机显示器的托座装置	ZL201610904852.2	发明专利	2016/10/18	2018/10/16
5	宝德计算	一种通信网络连接装置	ZL201710989506.3	发明专利	2017/10/23	2018/10/16
6	宝德计算	一种用于固定计算机显示器的托座结构	ZL201610904819.X	发明专利	2016/10/18	2018/10/16
7	宝德计算	一种存储装置	ZL201710210391.3	发明专利	2017/3/31	2018/10/19
8	宝德计算	一种通信终端服务器电源盒装置	ZL201711363599.5	发明专利	2017/12/18	2018/10/19
9	宝德计算	一种服务器风扇控制方法、装置、设备及计算机存储介质	ZL201811027156.3	发明专利	2018/9/4	2020/7/17
10	宝德计算	一种 CPU 散热装置	ZL201811027151.0	发明专利	2018/9/4	2021/8/31
11	宝德计算	一种高密度 PCIE 连接器	ZL201811027038.2	发明专利	2018/9/4	2021/12/14
12	宝德计算	一种风扇散热装置及计算机	ZL201620104855.3	实用新型	2016/2/2	2016/8/31
13	宝德计算	一种区域链服务器放置台	ZL201820445312.7	实用新型	2018/3/31	2019/1/22
14	宝德计算	一种用于机柜的移动散热装置	ZL201821110122.6	实用新型	2018/7/12	2019/3/22
15	宝德计算	一种机柜散热机构	ZL201821105662.5	实用新型	2018/7/12	2019/3/22
16	宝德计算	一种能够加速机柜散热的散热机构	ZL201821109745.1	实用新型	2018/7/12	2019/3/26
17	宝德计算	一种用于机柜的快拆结构	ZL201821105664.4	实用新型	2018/7/12	2019/3/26
18	宝德计算	一种服务器连接结构	ZL201821110177.7	实用新型	2018/7/12	2019/3/26
19	宝德计算	一种设置有导风罩的服务器	ZL201920992449.9	实用新型	2019/6/26	2019/12/24
20	宝德计算	一种方便走线的机箱结构	ZL201920981705.4	实用新型	2019/6/26	2019/12/31

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
21	宝德计算	一种服务器	ZL201920989306.2	实用新型	2019/6/26	2019/12/31
22	宝德计算	一种导风散热装置	ZL201920981773.0	实用新型	2019/6/26	2020/4/24
23	宝德计算	一种散热模组	ZL201920992450.1	实用新型	2019/6/26	2020/4/24
24	宝德计算	一种人工智能远程服务器用存放机柜	ZL201921888657.0	实用新型	2019/11/5	2020/7/21
25	宝德计算	一种人工智能服务器用防护设备	ZL201921937220.1	实用新型	2019/11/11	2020/9/1
26	宝德计算	一种加固型服务器	ZL202120172445.3	实用新型	2021/1/20	2021/8/27
27	宝德计算	一种用于 CPU 的组合式散热结构及服务器	ZL202022464257.6	实用新型	2020/10/30	2021/5/7
28	宝德计算	一种硬盘安装件及其组成的服务器	ZL202023031920.X	实用新型	2020/12/16	2021/7/20
29	宝德计算	一种具有抗震功能的服务器	ZL202023031907.4	实用新型	2020/12/16	2021/7/20
30	宝德计算	一种用于服务器的控制指示板及机箱	ZL202023051197.1	实用新型	2020/12/17	2021/7/20
31	宝德计算	防止机箱内部滑动部件脱落的装置	ZL202023113103.9	实用新型	2020/12/22	2021/8/3
32	宝德计算	一种光驱结构及使用该光驱结构的服务器	ZL202120172156.3	实用新型	2021/1/20	2021/8/27
33	宝德计算	一种快拆式硬盘托架	ZL202023250733.0	实用新型	2020/12/29	2021/8/31
34	宝德计算	一种服务器冷板	ZL202220432323.8	实用新型	2022/2/28	2022/7/15
35	宝德计算	一种用于服务器的子母车	ZL202220895980.6	实用新型	2022/4/18	2022/7/15
36	宝德计算	一种服务器散热器	ZL202220659262.9	实用新型	2022/3/24	2022/8/12
37	宝德计算	一种用于固定服务器的工装	ZL202220711647.5	实用新型	2022/3/29	2022/8/12
38	宝德计算	一种用于 USB2.0 接口及 USB3.0 接口切换测试的自动化测试系统	ZL202220796070.2	实用新型	2022/4/7	2022/8/23
39	宝德计算	一种台式计算机维护盖板的装配结构	ZL202220971043.4	实用新型	2022/4/25	2022/8/23
40	宝德计算	一种保护运输板	ZL202221097755.4	实用新型	2022/5/9	2022/9/27
41	宝德计算	一种测试架	ZL202221043958.5	实用新型	2022/4/29	2022/9/27

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
42	宝德计算	一种 PCB 板的处理系统	ZL202220897915.7	实用新型	2022/4/18	2022/9/27
43	宝德计算	一种实现 BIOS 故障恢复的装置	ZL202221565850.2	实用新型	2022/6/22	2022/11/18
44	宝德计算	一种高性能计算力的 AI 边缘服务器系统架构	ZL202221565872.9	实用新型	2022/6/22	2022/11/18
45	宝德计算	一种热插拔风扇固定的装置	ZL202221657556.4	实用新型	2022/6/29	2022/11/18
46	宝德计算	一种 PCI-E 转接卡支架的固定装置	ZL202221262150.6	实用新型	2022/5/24	2022/11/18
47	宝德计算	一种服务器散热器	ZL202220191330.3	实用新型	2022/1/24	2022/12/20
48	宝德计算	一种双芯片的 OCP 网卡	ZL202223020434.7	实用新型	2022/11/11	2023/4/7
49	宝德计算	一种配件运输系统	ZL202221097285.1	实用新型	2022/5/9	2023/4/7
50	宝德计算	服务器（支持大容量存储多扩展槽塔式）	ZL202030776155.0	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
51	宝德计算	服务器机箱（大容量高性能 4U 四路）	ZL202030776145.7	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
52	宝德计算	服务器机箱（高密度高性能双子星 4U）	ZL202030775793.0	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
53	宝德计算	加固服务器机箱（高密度高性能 6U）	ZL202030776152.7	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
54	宝德计算	服务器机箱（高密度高性能 8U 八路）	ZL202030777441.9	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
55	宝德计算	服务器机箱（大容量高密度高性能 2U）	ZL202030777830.1	外观设计	2020/12/16	2021/5/14
56	宝德计算	服务器（5U 高刀片式高性能高密度机架式）	ZL202030776123.0	外观设计	2020/12/16	2021/5/25
57	宝德计算	服务器机箱（支持 8 个 3.5 寸硬盘 2U）	ZL202030775802.6	外观设计	2020/12/16	2021/6/4
58	宝德计算	服务器（支持 4 个 3.5 寸硬盘 1U 机架式）	ZL202030776131.5	外观设计	2020/12/16	2021/6/4
59	宝德计算	服务器（带易拆防护罩 2U）	ZL202030777826.5	外观设计	2020/12/16	2021/6/4

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
60	宝德计算	电脑机箱（P310）	ZL202130214421.5	外观设计	2021/4/15	2021/12/14
61	宝德计算	服务器前面板（4U）	ZL202230223569.X	外观设计	2022/4/20	2022/7/19
62	宝德计算	服务器机箱前面板（2U）	ZL202230227841.1	外观设计	2022/4/21	2022/7/26
63	宝德计算	服务器前面板（4U左右挂耳）	ZL202230223568.5	外观设计	2022/4/20	2022/8/12
64	宝德计算	电脑主机（mini PC）	ZL202230227830.3	外观设计	2022/4/21	2022/8/23
65	宝德计算	通用服务器(2U)	ZL202230223562.8	外观设计	2022/4/20	2022/11/18
66	宝德计算	壁挂式执法记录仪采集站	ZL202330104307.6	外观设计	2023/3/9	2023/6/27
67	宝德计算	立式执法记录仪采集站	ZL202330113780.0	外观设计	2023/3/13	2023/6/27
68	宝德计算	台式机机箱前面板	ZL202330120091.2	外观设计	2023/3/15	2023/6/27
69	宝德计算	4U 服务器风扇固定装置	ZL202330132100.X	外观设计	2023/3/20	2023/6/27
70	宝德计算	4U 服务器	ZL202330132069.X	外观设计	2023/3/20	2023/8/11
71	宝德计算	服务器导风罩	ZL202330132057.7	外观设计	2023/3/20	2023/8/11
72	宝德计算	一种服务器前面板的固定结构	ZL202320783985.4	实用新型	2023/3/31	2023/8/15
73	宝德计算	一种基于 4U 服务器的 OCP 支架	ZL202320761055.9	实用新型	2023/3/31	2023/8/15
74	宝德计算	服务器左右挂耳（4U）	ZL202330132073.6	外观设计	2023/3/20	2023/8/22
75	宝德计算	服务器转接卡支架（2U）	ZL202330132059.6	外观设计	2023/3/20	2023/8/22
76	宝德计算	一种服务器导风罩及服务器	ZL202320807375.3	实用新型	2023/4/3	2023/8/22
77	宝德计算	一种 2U 服务器的 PCIE 转接卡装置	ZL202320765037.8	实用新型	2023/4/4	2023/8/22
78	宝德计算	一种服务器挂耳	ZL202321177419.5	实用新型	2023/5/15	2023/8/22
79	宝德计算	一种执法仪采集仓及采集站机箱	ZL202320659239.4	实用新型	2023/3/22	2023/9/19
80	宝德计算	一种模块化液冷冷却方法及其装置	ZL202311286497.3	发明专利	2023/10/8	2023/12/15
81	宝德计算	一种基于大数据的计算机视觉处理系统	ZL202310736372.X	发明专利	2023/6/21	2024/1/30

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
82	宝德计算	一种互联网用户的数据安全存储方法及系统	ZL202310736191.7	发明专利	2023/6/21	2024/2/6
83	宝德计算	一种智能串口屏与BMC交互的方法及装置	ZL202210203669.5	发明专利	2022/3/2	2024/3/26
84	宝德计算	一种集中管理服务器启动盘的方法及服务器	ZL202111541926.8	发明专利	2021/12/16	2024/4/2
85	宝德计算	一种BMC网页端PCI设备信息缺失的补救方法及其装置	ZL202410044240.5	发明专利	2024/1/12	2024/4/12
86	宝德计算	一种基于4U机架式服务器的采集站	ZL202322468548.6	实用新型	2023/9/11	2024/4/19
87	宝德计算	一种服务器多背板丝印自适应定位方法、装置及存储介质	ZL202410107966.9	发明专利	2024/1/26	2024/5/14
88	宝德计算	一种服务器Redfish接口规范的自动化测试系统	ZL202210443373.0	发明专利	2022/4/25	2024/6/21
89	宝德计算	一种服务器AC自动化测试方法及其装置	ZL202410424194.1	发明专利	2024/4/10	2024/6/21
90	宝德计算	服务器PCH直出SATA硬盘SGPIO点灯方法及装置	ZL202410444631.6	发明专利	2024/4/15	2024/7/9
91	宝德计算	一种集成式服务器	ZL202420119595.1	实用新型	2024/1/17	2024/9/6
92	宝德计算	一种用于内存转换的插槽结构	ZL202420684783.9	实用新型	2024/4/1	2024/12/6
93	宝德计算	基于服务器的转接卡模组尾部固定结构及安装拆卸方法	ZL202411060117.9	发明专利	2024/8/5	2024/12/6
94	宝德计算	一种方便拆卸的服务器内部液冷管路支撑装置	ZL202411001754.9	发明专利	2024/7/25	2024/11/19
95	宝德计算	一种集成式服务器的前盖板	ZL202420119576.9	实用新型	2024/1/17	2024/11/5
96	宝德计算	一种图像分类模型的组合方法、装置及计算机存储介质	ZL202210298347.3	发明专利	2022/3/24	2024/12/10
97	宝德计算	对产品固件统一签名的方法及系统	ZL202411132245.X	发明专利	2024/8/19	2024/12/17
98	宝德计算	新型服务器	ZL202011625679.5	发明专利	2020/12/31	2024/12/31

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
99	宝德计算	一种服务器风扇模组抽拉装置及安装拆卸方法	ZL202411215755.3	发明专利	2024/9/2	2025/1/3
100	宝德计算	一种服务器管理口批量配置校验方法及装置	ZL202411376522.1	发明专利	2024/9/30	2025/1/3
101	宝德计算	一种基于 BMC 一体化升级服务器固件的方法及装置	ZL202411548095.0	发明专利	2024/11/1	2025/1/10
102	宝德计算	一种 BIOS 与 BMC 之间内存共享的交互方法及装置	ZL202411658146.5	发明专利	2024/11/20	2025/3/7
103	宝德计算	一种跨平台可视化服务器固件并发更新方法及装置	ZL202411548113.5	发明专利	2024/11/1	2025/2/28
104	宝德计算	一种高性能计算力的 AI 边缘服务器系统架构	ZL202210709739.4	发明专利	2022/6/22	2025/4/15
105	宝德计算	一种服务器应用架构迁移方法、装置及存储介质	ZL202510174454.9	发明专利	2025/2/18	2025/4/22
106	宝德计算	一种通过 redfish 协议安全更新 BIOS 固件的方法及系统	ZL202510490060.4	发明专利	2025/4/18	2025/7/15
107	宝德计算	一种智能识别服务器配置及自适应配置 PCIe 带宽的方法及装置	ZL202510321211.3	发明专利	2025/3/18	2025/6/20
108	宝德计算	一种日志黑名单关键字的检测方法及系统	ZL202510438274.7	发明专利	2025/4/9	2025/6/20
109	宝德计算	一种智能调整网卡接收环大小的方法、装置及存储介质	ZL202510329973.8	发明专利	2025/3/20	2025/6/20
110	宝德计算	一种用于硬盘的简易安装托架	ZL202421673858.X	实用新型	2024/7/15	2025/6/20
111	宝德计算	一种源码字节对齐检查方法、电子设备及存储介质	ZL202510386934.1	发明专利	2025/3/31	2025/6/20
112	宝德计算	简单网络管理协议扩展内存 ECC 报错的监控方法及系统	ZL202510179903.9	发明专利	2025/2/19	2025/5/16
113	宝德计算	一种集中式风扇的点灯结构	ZL202420279301.1	实用新型	2024/2/2	2025/5/16

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
114	宝德计算	一种 IPMI 指令的自动化测试方法、单片机及相关装置	ZL202210414955.6	发明专利	2022/4/20	2025/5/6
115	宝德计算、宝德软件	一种机柜转运保护装置	ZL201621430932.0	实用新型	2016/12/23	2017/7/7
116	宝德计算、宝德软件	一种低噪散热机柜	ZL201621430981.4	实用新型	2016/12/23	2017/9/8
117	宝德计算、宝通信息	一种服务器	ZL202020112377.7	实用新型	2020/1/17	2020/8/25
118	宝德计算、宝通信息	一种多节点计算机结构	ZL202020491198.9	实用新型	2020/4/7	2020/11/13
119	宝德软件	一种采用二维码为设备进行网络配置的装置	ZL201510091149.X	发明专利	2015/2/28	2018/4/17
120	宝德软件	一种采用声音编码为设备进行网络配置的装置和方法	ZL201510092221.0	发明专利	2015/2/28	2018/4/17
121	宝德软件	一种交换机安全保护装置	ZL201920365446.2	实用新型	2019/3/21	2020/2/4
122	宝德软件	一种易插拔的主板托盘及服务器机箱	ZL201921859446.4	实用新型	2019/10/31	2020/4/17
123	宝德软件	一种光驱固定结构及采用该光驱固定结构的服务器机箱	ZL201921880416.1	实用新型	2019/10/31	2020/4/17
124	宝德软件	一种可弹出风扇模组的服务器	ZL201921867956.6	实用新型	2019/10/31	2020/4/17
125	宝德软件	一种拉铆卡扣的安装结构	ZL201921864159.2	实用新型	2019/10/31	2020/5/5
126	宝德软件	一种高密度服务器的供电装置	ZL201922005596.5	实用新型	2019/11/19	2020/5/15
127	宝德软件	一种层间电源线固定组件及服务器	ZL201922002753.7	实用新型	2019/11/19	2020/6/12
128	宝德软件	一种 CPU 系统	ZL201922266232.2	实用新型	2019/12/17	2020/6/12

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
129	宝德软件	一种带防护罩的服务器把手组件	ZL201922002109.X	实用新型	2019/11/19	2020/5/26
130	宝德软件	一种硬盘托架	ZL201922016628.1	实用新型	2019/11/19	2020/6/26
131	宝德软件	一种运输带定位装置	ZL202221199539.0	实用新型	2022/5/18	2022/9/27
132	宝德软件	一种 PC 机测试架	ZL202220982658.7	实用新型	2022/4/26	2022/11/18
133	宝德软件	一种配件复查装置	ZL202220984243.3	实用新型	2022/4/26	2022/11/18
134	宝德软件	塔式服务器（4U）	ZL202230354196.X	外观设计	2022/6/10	2022/11/18
135	宝德网安	一种基于 Spark 语义的数据重用方法及其系统	ZL201610835530.7	发明专利	2016/9/20	2019/8/16
136	宝德网安	一种基于 SSD 和 HDD 混合存储系统的 RDD 持久化方法	ZL201710358093.9	发明专利	2017/5/19	2020/5/12
137	宝德网安	一种基于 SSD 和 HDD 的混合存储系统的 Spark 架构优化方法	ZL201710358537.9	发明专利	2017/5/19	2020/7/17
138	宝德网安	基于分类树的最大多样频繁模式的挖掘方法及装置	ZL201710821358.4	发明专利	2017/9/13	2020/12/4
139	宝德网安	一种活动与同伴的检索方法及系统	ZL201810294059.4	发明专利	2018/3/30	2021/8/6
140	宝德网安	一种数据中心监控装置及系统	ZL201621344725.3	实用新型	2016/12/8	2017/6/13
141	宝德网安	一种机柜散热装置及系统	ZL201621324896.X	实用新型	2016/12/2	2017/7/14
142	宝德网安	一种基于云主机的信息通信装置	ZL201621299914.3	实用新型	2016/11/28	2017/8/1
143	宝德网安	一种大数据集成设备的散热装置	ZL201820983358.4	实用新型	2018/6/22	2019/1/22
144	宝德网安	一种用于机架式服务器的硬盘拆装支架	ZL201920941219.X	实用新型	2019/6/20	2019/12/20
145	宝德网安	一种 PCIE 卡的固定结构和服务器	ZL201921081431.X	实用新型	2019/7/11	2020/1/17
146	宝德网安	一种内存条加固装置及服务器	ZL201921219086.1	实用新型	2019/7/31	2020/1/17
147	宝德网安	一种垂直背板助拔组件	ZL201921376356.X	实用新型	2019/8/23	2020/2/28
148	宝德网安	一种 PCIE 转接结构	ZL201921367333.2	实用新型	2019/8/22	2020/2/28

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
149	宝德网安	一种无线缆服务器	ZL201921367317.3	实用新型	2019/8/22	2020/2/28
150	宝德网安	一种机架式服务器	ZL201921333248.4	实用新型	2019/8/16	2020/2/28
151	宝德网安	一种 NVMe 硬盘桥接结构	ZL201921367316.9	实用新型	2019/8/22	2020/3/17
152	宝德网安	一种 GPU 卡的固定结构	ZL201921400569.1	实用新型	2019/8/26	2020/3/17
153	宝德网安	一种机箱结构	ZL201921354804.6	实用新型	2019/8/20	2020/4/3
154	宝德网安	一种加固内存卡的电压检测与校正电路	ZL201921305509.1	实用新型	2019/8/12	2020/4/3
155	宝德网安	一种服务器主板的加固装置以及服务器	ZL201921364705.6	实用新型	2019/8/20	2020/5/5
156	宝德网安	一种拉铆柱的安装结构	ZL201921400487.7	实用新型	2019/8/26	2020/5/22
157	宝德网安	一种自动切换更新基本输入输出的装置	ZL202120152374.0	实用新型	2021/1/20	2021/9/7
158	宝德网安	一种加固内存板装置	ZL202221248938.1	实用新型	2022/5/23	2022/9/2
159	宝德网安	支持多张 PCIE 扩展卡的服务器	ZL202221396117.2	实用新型	2022/6/6	2022/9/2
160	宝德网安	一种硬盘组装机构	ZL202221067725.9	实用新型	2022/5/6	2022/9/9
161	宝德网安	一种电源转接板	ZL202220945994.4	实用新型	2022/4/22	2022/10/28
162	宝德网安	内存条与 BMC 卡加固组件	ZL202221731369.6	实用新型	2022/7/5	2022/11/11
163	宝德网安	硬盘安装固定结构	ZL202221760091.5	实用新型	2022/7/8	2022/12/13
164	宝德网安	一种雷达服务器电源组件	ZL202221893170.3	实用新型	2022/7/21	2022/12/13
165	宝德网安	一种雷达服务器主板	ZL202221912066.4	实用新型	2022/7/21	2022/12/13
166	宝德网安	一种雷达服务器机箱	ZL202221895113.9	实用新型	2022/7/21	2022/12/13
167	宝德网安	一种服务器及雷达系统	ZL202222190816.8	实用新型	2022/8/19	2022/12/20
168	宝德网安	一种 GPU 模组及服务器机箱	ZL202221673978.0	实用新型	2022/6/30	2023/1/10
169	宝德网安	加固服务器机箱（大容量高密度高性能 6U）	ZL202030779915.3	外观设计	2020/12/17	2021/5/7

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
170	宝德网安	加固服务器（基于EATX主板带航插）	ZL202030779926.1	外观设计	2020/12/17	2021/5/7
171	宝德网安	服务器	ZL202230243250.3	外观设计	2022/4/27	2022/11/11
172	宝德网安	一种机架式2U加固服务器	ZL202222527783.1	实用新型	2022/9/23	2023/1/17
173	宝德网安	一种M.2包覆式转接硬盘盒	ZL202321240512.6	实用新型	2023/5/22	2023/10/13
174	宝德网安	服务器（2U-1）	ZL202330111298.3	外观设计	2023/3/13	2023/10/20
175	宝德网安	服务器（2U-2）	ZL202330111299.8	外观设计	2023/3/13	2023/11/3
176	宝德网安	紧凑型服务器及其装配结构	ZL202321391836.X	实用新型	2023/6/2	2023/12/15
177	宝德网安	一种服务器风扇模组	ZL202321526965.5	实用新型	2023/6/15	2023/12/19
178	宝德网安	一种用于机架式服务器的可移动式主板装置	ZL202321596600.X	实用新型	2023/6/21	2023/12/22
179	宝德网安	一种用于数据保护的机箱触发装置	ZL202321396774.1	实用新型	2023/6/2	2023/12/26
180	宝德网安	一种超薄光驱的安装装置	ZL202321359173.3	实用新型	2023/5/31	2023/12/26
181	宝德网安	一种IO接口的安装装置	ZL202321339634.0	实用新型	2023/5/30	2023/12/26
182	宝德网安	一种1U服务器后窗固定横置PCIE扩展卡的装置	ZL202321613645.3	实用新型	2023/6/25	2023/12/26
183	宝德网安	便携服务器（双屏）	ZL202330498477.7	外观设计	2023/8/7	2024/2/9
184	宝德网安	便携服务器（单屏）	ZL202330498476.2	外观设计	2023/8/7	2024/2/9
185	宝德网安	一种服务器用塔式机箱生产设备	ZL202310788716.1	发明专利	2023/6/30	2024/2/2
186	宝德网安	一种新型抬手结构及服务器机箱	ZL202321285114.6	实用新型	2023/5/25	2024/3/1
187	宝德网安	一种便携式服务器通用检测装置	ZL202322062915.2	实用新型	2023/8/2	2024/3/12
188	宝德网安	一种电源冗余安全热插拔功能电路	ZL202322631227.3	实用新型	2023/9/27	2024/5/7
189	宝德网安	一种基于IPMI实现KVM功能的方法、BMC及存储介质	ZL202210905786.6	发明专利	2022/7/29	2024/9/20
190	宝德网安	一种双屏服务器	ZL202420140546.6	实用新型	2024/1/19	2024/9/24

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
191	宝德网安	一种双屏服务器壳体	ZL202420139401.4	实用新型	2024/1/19	2024/9/24
192	数广宝德	一种方便检查的主板锁螺丝治具	ZL202220356740.9	实用新型	2022/2/22	2022/8/30
193	数广宝德	一种防静电的内存治具	ZL202220356737.7	实用新型	2022/2/22	2022/8/30
194	数广宝德	一种整机组装零配件安装箱	ZL202220356827.6	实用新型	2022/2/22	2022/8/30
195	数广宝德	一种抗电磁干扰的计算机机箱	ZL202220836300.3	实用新型	2022/4/12	2022/8/30
196	数广宝德	一种服务器 AI 质检摄像头的安装支架	ZL202222514547.6	实用新型	2022/9/22	2023/5/16
197	宝德计算	一种自动验证 NPU 驱动稳定性以及性能的方法及装置	ZL202411560529.9	发明专利	2024/11/4	2025/9/26
198	宝德计算	一种自动化配置 CUDA 环境与 GPU 压力测试方法及系统	ZL202510416068.6	发明专利	2025/4/3	2025/8/1
199	宝德计算	用于生产测试服务器的独立 AC 循环重启测试方法及系统	ZL202510510510.1	发明专利	2025/4/23	2025/8/1
200	宝德计算	服务器的 BMC 和 BIOS 适配性的交叉验证方法、装置及存储介质	ZL202510725036.4	发明专利	2025/6/3	2025/10/10
201	宝德计算	服务器 BIOS 选项的实时释义方法、装置及存储介质	ZL202510890309.0	发明专利	2025/6/30	2025/8/26
202	宝德计算	一种 RAID 日志检测方法、电子设备及存储介质	ZL202511328116.2	发明专利	2025/9/17	2025/12/9
203	宝德计算	一种 GPU 固件管理方法及存储介质	ZL202511329871.2	发明专利	2025/9/17	2025/12/16
204	宝德计算	一种带导光按键与提手的服务器 BMC 模组装置	ZL202422600982.X	实用新型	2024/10/28	2025/8/29
205	宝德计算	一种内存散热结构	ZL202422719221.6	实用新型	2024/11/7	2025/9/9
206	宝德计算	一种集成静态资源服务的服务器固件更新方法、装置及存储介质	ZL202511158937.6	发明专利	2025/8/19	2025/11/4
207	宝德计算	一种升降式推车	ZL202422876904.2	实用新型	2024/11/25	2025/8/26

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类别	申请日	公告日
208	宝德网安	一种并联式外置电流检测电路和方法	ZL202411474731.X	发明专利	2024/10/22	2025/12/30
209	宝德网安	一种用于服务器内存的散热器及其安装和拆卸方法	ZL202411474978.1	发明专利	2024/10/22	2025/12/30
210	宝德网安	一种全高全长双宽显卡的加固装置及机箱结构	ZL202422722695.6	实用新型	2024/11/8	2025/9/26
211	数广宝德	一种用于平稳安放服务器机箱盖板的周转车	ZL202520146846.X	实用新型	2025/1/22	2025/12/9

注：2024 年 8 月 29 日，宝德计算与中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行签署《最高额质押合同》（0400000016-2024 年布吉（质）字 0246 号），将上表中第 80 项、第 81 项、第 82 项、第 83 项、第 84 项、第 85 项、第 87 项、第 88 项、第 89 项、第 90 项专利质押给中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行；2024 年 9 月 26 日，宝德计算与中国民生银行股份有限公司深圳分行签署《最高额质押合同》（CMBC-HT-1273（公司 2024）），将上表中第 72 项专利质押给中国民生银行股份有限公司深圳分行 ；2025 年 11 月 28 日，宝德计算与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署《知识产权质押合同》(YZ7945202528009702)，将上表中第 93 项、第 94 项专利质押给上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行[8]；2025 年 11 月 28 日，宝德计算与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署《知识产权质押合同》(YZ7945202528009603)，将上表中第 96 项专利质押给上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行；2025 年 11 月 28 日，宝德计算与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署《知识产权质押合同》(YZ794520252893803)，将上表中第 97 项专利质押给上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行；2025 年 12 月 10 日，宝德计算与中国进出口银行深圳分行签署《专利权质押合同》，将上表中第 91 项专利质押给中国进出口银行深圳分行；2025 年 12 月 10 日，宝德计算与中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行签署《最高额质押合同》，将上表中第 26 项、第 27 项、第 28 项、第 29 项、第 30 项、第 31 项、第 32 项、第 33 项、第 36 项、第 37 项、第 38 项、第 39 项、第 40 项、第 41 项、第 42 项、第 43 项、第 44 项、第 46 项、第 48 项、第 73 项、第 92 项专利质押给中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行；2026 年 4 月 17 日，宝德计算与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署《知识产权最高额质押合同》，将上表中第 1 项、第 3 项、第 4 项、第 6 项、第 7 项、第 49 项、第 76 项、第 77 项、第 78 项、第 79 项专利质押给上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行。

[8] 截至本报告书签署日，该项质押对应的主债务已履行完毕，正在办理解除质押登记手续。

附件三、标的公司商标清单

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
1	宝德计算	PowerLeader	商标（第 38 类）	3833370	2026/3/27
2	宝德计算	PowerLeader	商标（第 42 类）	3833371	2026/5/13
3	宝德计算	PowerNet	商标（第 9 类）	15133616	2035/12/6
4	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	1481657	2030/11/27
5	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	3833368	2035/12/13
6	宝德计算	宝德	商标（第 9 类）	12082119	2035/6/13
7	宝德计算	PowerLeader	商标（第 35 类）	3833369	2026/3/27
8	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	6558705	2030/11/6
9	宝德计算	powtel	商标（第 9 类）	3083534	2033/5/13
10	宝德计算	pstar	商标（第 9 类）	6113613	2030/2/20
11	宝德计算	宝德科技 PowerLeader	商标（第 9 类）	1983275	2034/12/20
12	宝德计算	宝德科技 PowerLeader	商标（第 42 类）	3073730	2035/1/20
13	宝德计算	宝德科技 PowerLeader	商标（第 38 类）	3073731	2035/2/20
14	宝德计算	宝德	商标（第 9 类）	32918551	2030/1/6
15	宝德计算	宝德自强	商标（第 9 类）	41206796	2030/5/20
16	宝德计算	宝德 PowerLeader	商标（第 9 类）	43730730	2030/10/20
17	宝德计算	宝德 PowerLeader	商标（第 9 类）	49412673	2031/4/6

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
18	宝德计算	宝德自强	商标（第 9 类）	49384362	2031/4/6
19	宝德计算	宝德自强	商标（第 38 类）	49411210	2031/4/6
20	宝德计算	自强	商标（第 9 类）	45067644	2031/1/6
21	宝德计算	自强	商标（第 9 类）	41222359	2031/1/6
22	宝德计算	宝德云	商标（第 38 类）	49406374	2031/4/6
23	宝德计算	宝德自强	商标（第 42 类）	49395864	2031/4/6
24	宝德计算	powtel	商标（第 38 类）	49392480	2031/4/6
25	宝德计算	宝德自强	商标（第 35 类）	49396652	2031/4/6
26	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	49392545	2031/4/6
27	宝德计算	宝德云	商标（第 35 类）	49409743	2031/4/6
28	宝德计算	宝 德	商标（第 9 类）	49392632	2031/4/20
29	宝德计算	宝 德	商标（第 9 类）	48496108	2031/4/27
30	宝德计算	宝德云	商标（第 9 类）	49397384	2031/6/6
31	宝德计算	pstar	商标（第 35 类）	49414264	2031/6/6
32	宝德计算	powtel	商标（第 35 类）	49392455	2031/6/6
33	宝德计算	宝德云	商标（第 42 类）	49406248	2031/6/13

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
34	宝德计算	pstar	商标（第 42 类）	49395895	2031/6/13
35	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	46755511	2031/3/6
36	宝德计算	宝德 PowerLeader	商标（第 9 类）	46742827	2031/2/20
37	宝德计算	Powerleader AI Station	商标（第 9 类）	53988653	2031/10/6
38	宝德计算	Powerleader AI Station	商标（第 38 类）	54016328	2031/10/6
39	宝德计算	Powerleader AI Station	商标（第 42 类）	53993174	2031/10/6
40	宝德计算	Powerleader AI Station	商标（第 35 类）	54017239	2031/10/6
41	宝德计算	自强	商标（第 9 类）	55023394	2031/11/6
42	宝德计算	自强	商标（第 9 类）	55026339	2031/11/6
43	宝德计算	常先 ChangXian	商标（第 38 类）	55217408	2031/11/13
44	宝德计算	常先	商标（第 38 类）	55213567	2031/11/13

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
45	宝德计算	常先 ChangXian	商标（第 42 类）	55209540	2031/11/13
46	宝德计算	常先	商标（第 42 类）	55213928	2031/11/13
47	宝德计算	自强有为	商标（第 9 类）	55221992	2031/11/13
48	宝德计算	宝德有为	商标（第 9 类）	55230398	2031/11/20
49	宝德计算	常先 ChangXian	商标（第 9 类）	55211030	2031/11/20
50	宝德计算	常先	商标（第 9 类）	55212692	2031/11/20
51	宝德计算	宝德红星	商标（第 42 类）	57866068	2032/1/20
52	宝德计算	宝德红星	商标（第 9 类）	57867905	2032/1/27
53	宝德计算	PowerLeader	商标（第 04 类）	59204682	2032/2/27
54	宝德计算	PowerLeader	商标（第 35 类）	58894635	2032/2/13
55	宝德计算	PowerLeader	商标（第 38 类）	58895001	2032/2/13
56	宝德计算	PowerLeader	商标（第 1 类）	59221482	2032/3/6

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
57	宝德计算	PowerLeader	商标（第 2 类）	59214148	2032/3/6
58	宝德计算	PowerLeader	商标（第 3 类）	59211785	2032/3/6
59	宝德计算	PowerLeader	商标（第 5 类）	59211808	2032/3/6
60	宝德计算	PowerLeader	商标（第 12 类）	59283567	2032/3/6
61	宝德计算	PowerLeader	商标（第 14 类）	59264254	2032/3/6
62	宝德计算	PowerLeader	商标（第 15 类）	59276312	2032/3/6
63	宝德计算	宝 德	商标（第 13 类）	59271305	2032/3/6
64	宝德计算	PowerLeader	商标（第 22 类）	59383882	2032/3/13
65	宝德计算	PowerLeader	商标（第 23 类）	59375345	2032/3/13
66	宝德计算	PowerLeader	商标（第 24 类）	59373056	2032/3/13
67	宝德计算	PowerLeader	商标（第 25 类）	59390449	2032/3/13
68	宝德计算	PowerLeader	商标（第 26 类）	59366598	2032/3/13
69	宝德计算	PowerLeader	商标（第 43 类）	59483847	2032/3/13
70	宝德计算	PowerLeader	商标（第 44 类）	59469485	2032/3/13
71	宝德计算	宝 德	商标（第 17 类）	59307145	2032/3/13
72	宝德计算	宝 德	商标（第 22 类）	59377137	2032/3/13
73	宝德计算	PowerLeader	商标（第 13 类）	59271322	2032/3/13
74	宝德计算	PowerLeader	商标（第 37 类）	59488373	2032/3/20
75	宝德计算	宝 德	商标（第 34 类）	59426805	2032/3/20

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
76	宝德计算	PowerLeader	商标（第 18 类）	59319174	2032/3/27
77	宝德计算	PowerLeader	商标（第 21 类）	59322924	2032/3/27
78	宝德计算	PowerLeader	商标（第 17 类）	59317616	2032/4/6
79	宝德计算	PowerLeader	商标（第 19 类）	59319209	2032/4/6
80	宝德计算	PowerLeader	商标（第 20 类）	59312510	2032/4/6
81	宝德计算	PowerLeader	商标（第 27 类）	59451542	2032/4/20
82	宝德计算	PowerLeader	商标（第 29 类）	59453059	2032/4/20
83	宝德计算	PowerLeader	商标（第 30 类）	59431533	2032/4/20
84	宝德计算	PowerLeader	商标（第 31 类）	59451663	2032/4/20
85	宝德计算	PowerLeader	商标（第 34 类）	59444381	2032/4/20
86	宝德计算	PowerLeader	商标（第 32 类）	59429636	2032/5/6
87	宝德计算	宝 德	商标（第 2 类）	59225664	2032/5/13
88	宝德计算	宝 德	商标（第 5 类）	59214183	2032/5/13
89	宝德计算	宝 德	商标（第 45 类）	59488423	2032/5/20
90	宝德计算	PowerLeader	商标（第 16 类）	59280592	2032/5/20
91	宝德计算	PowerLeader	商标（第 39 类）	59469466	2032/5/20
92	宝德计算	PowerLeader	商标（第 45 类）	59480486	2032/5/20
93	宝德计算	宝 德	商标（第 16 类）	59283593	2032/5/20

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
94	宝德计算	宝 德	商标（第 24 类）	59380307	2032/5/20
95	宝德计算	宝 德	商标（第 25 类）	59384084	2032/5/20
96	宝德计算	宝 德	商标（第 26 类）	59370388	2032/5/20
97	宝德计算	宝 德	商标（第 31 类）	59439001	2032/5/27
98	宝德计算	PowerLeader	商标（第 6 类）	59239211	2032/5/27
99	宝德计算	宝 德	商标（第 27 类）	59451557	2032/5/27
100	宝德计算	宝 德	商标（第 28 类）	59439344	2032/5/27
101	宝德计算	宝 德	商标（第 39 类）	59472402	2032/6/6
102	宝德计算	宝 德	商标（第 21 类）	59292822	2032/6/6
103	宝德计算	宝 德	商标（第 20 类）	59304895	2032/6/13
104	宝德计算	PowerLeader	商标（第 8 类）	59254962	2032/6/13
105	宝德计算	PowerLeader	商标（第 7 类）	59254942	2032/6/13
106	宝德计算	PowerLeader	商标（第 10 类）	59257986	2032/6/13
107	宝德计算	PowerLeader	商标（第 11 类）	59235050	2032/6/13
108	宝德计算	宝 德	商标（第 8 类）	59235024	2032/6/13
109	宝德计算	宝 德	商标（第 11 类）	59242218	2032/6/13
110	宝德计算	宝 德	商标（第 18 类）	59312839	2032/6/13
111	宝德计算	宝 德	商标（第 1 类）	59221478	2032/6/20
112	宝德计算	PowerLeader	商标（第 28 类）	59454067	2032/6/27

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
113	宝德计算	宝 德	商标（第 29 类）	59442438	2032/6/27
114	宝德计算	宝 德	商标（第 3 类）	59225672	2032/6/27
115	宝德计算	宝 德	商标（第 30 类）	59435254	2032/7/13
116	宝德计算	宝 德	商标（第 12 类）	59262033	2032/7/27
117	宝德计算	宝 德	商标（第 6 类）	59257887	2032/7/27
118	宝德计算		商标（第 42 类）	62428241	2032/8/27
119	宝德计算		商标（第 9 类）	62428664	2032/8/27
120	宝德计算	宝德网安	商标（第 9 类）	60884463	2032/9/13
121	宝德计算	宝 德	商标（第 19 类）	59307567	2032/8/27
122	宝德计算	PowerLeader	商标（第 42 类）	58906710	2032/9/27
123	宝德计算	数广宝德	商标（第 9 类）	61952464	2032/7/13
124	宝德计算	Gulestar	商标（第 42 类）	64360471	2032/11/6
125	宝德计算	Gulestar	商标（第 38 类）	64364072	2032/11/6
126	宝德计算	RedderStar	商标（第 42 类）	64332285	2032/11/6
127	宝德计算	青兮大师	商标（第 42 类）	66126275	2033/1/13
128	宝德计算	宝 德	商标（第 9 类）	58891608	2032/9/20
129	宝德计算	PowerLeader	商标（第 9 类）	58910623	2033/1/27
130	宝德计算	RedderStar	商标（第 35 类）	64350121	2033/1/27

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
131	宝德计算	Gulestar	商标（第 9 类）	64360438	2033/2/6
132	宝德计算	RedderStar	商标（第 9 类）	64360444	2033/2/6
133	宝德计算	磐郢	商标（第 42 类）	66129051	2033/2/6
134	宝德计算	自强 ZIQIANG	商标（第 9 类）	66126299	2033/2/27
135	宝德计算	宝 德	商标（第 7 类）	59231567	2032/6/13
136	宝德计算	RedderStar	商标（第 38 类）	71755169	2034/2/20
137	宝德计算		商标（第 42 类）	66128805	2034/2/13
138	宝德计算		商标（第 9 类）	66128810	2034/5/6
139	宝德计算	RedderStar	商标（第 38 类）	64355376	2034/3/13
140	自强技术	Powtel	商标（第 34 类）	63412788	2032/12/6
141	自强技术	Powtel	商标（第 27 类）	63382413	2032/9/13
142	自强技术	Powtel	商标（第 16 类）	63312419	2032/10/6
143	自强技术	Powtel	商标（第 6 类）	63314723	2032/11/20
144	自强技术	Powtel	商标（第 3 类）	63318929	2032/10/6
145	自强技术	Powtel	商标（第 5 类）	63319023	2032/10/6
146	自强技术	Powtel	商标（第 10 类）	63321023	2032/10/6
147	自强技术	Powtel	商标（第 1 类）	63321696	2032/10/6
148	自强技术	Powtel	商标（第 2 类）	63321741	2032/10/6

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
149	自强技术	Powtel	商标（第 30 类）	63361237	2032/9/20
150	自强技术	Powtel	商标（第 29 类）	63365132	2032/10/6
151	自强技术	Powtel	商标（第 31 类）	63365157	2032/9/20
152	自强技术	Powtel	商标（第 33 类）	63368865	2032/9/20
153	自强技术	Powtel	商标（第 33 类）	63368870	2032/9/20
154	自强技术	Powtel	商标（第 24 类）	63370911	2032/10/6
155	自强技术	Powtel	商标（第 28 类）	63372369	2032/11/20
156	自强技术	Powtel	商标（第 26 类）	63373330	2032/10/6
157	自强技术	Powtel	商标（第 25 类）	63373705	2032/11/20
158	自强技术	Powtel	商标（第 32 类）	63374891	2032/9/20
159	自强技术	Powtel	商标（第 22 类）	63376244	2032/10/6
160	自强技术	Powtel	商标（第 20 类）	63380860	2032/10/6
161	自强技术	Powtel	商标（第 21 类）	63380912	2032/11/20
162	自强技术	Powtel	商标（第 19 类）	63381699	2032/10/6
163	自强技术	Powtel	商标（第 23 类）	63382066	2032/9/13
164	自强技术	Powtel	商标（第 14 类）	63312331	2032/10/20
165	自强技术	Powtel	商标（第 11 类）	63311193	2032/11/20
166	自强技术	Powtel	商标（第 42 类）	63151056	2032/10/27
167	自强技术	Powtel	商标（第 7 类）	63158249	2032/11/6

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
168	自强技术	Powtel	商标（第 9 类）	63176527	2032/11/6
169	自强技术	Powtel	商标（第 42 类）	63244067	2032/11/20
170	自强技术	Powtel	商标（第 7 类）	63249223	2032/11/13
171	自强技术	Powtel	商标（第 9 类）	63253984	2032/12/13
172	自强技术	Powtel	商标（第 41 类）	63269919	2032/9/20
173	自强技术	Powtel	商标（第 43 类）	63269954	2032/9/20
174	自强技术	Powtel	商标（第 40 类）	63274364	2032/9/20
175	自强技术	Powtel	商标（第 36 类）	63275584	2032/9/20
176	自强技术	Powtel	商标（第 39 类）	63277099	2032/9/20
177	自强技术	Powtel	商标（第 37 类）	63277167	2032/9/20
178	自强技术	Powtel	商标（第 44 类）	63277270	2032/9/20
179	自强技术	Powtel	商标（第 45 类）	63284539	2032/9/20
180	自强技术	Powtel	商标（第 35 类）	63286104	2032/12/6
181	自强技术	Powtel	商标（第 15 类）	63292487	2032/10/6
182	自强技术	Powtel	商标（第 13 类）	63296152	2032/10/6
183	自强技术	Powtel	商标（第 17 类）	63298981	2032/10/20
184	自强技术	Powtel	商标（第 12 类）	63304212	2032/10/6
185	自强技术	Powtel	商标（第 4 类）	63307201	2032/10/6
186	自强技术	Powtel	商标（第 18 类）	63307939	2032/11/20

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
187	自强技术	Powtel	商标（第 8 类）	63311052	2032/11/20
188	数广宝德	Digital GX& Powerleader	商标（第 35 类）	47764163	2031/2/20
189	数广宝德	Digital GX& Powerleader	商标（第 9 类）	47757552	2031/2/20
190	数广宝德	Digital GX& Powerleader	商标（第 42 类）	47744404	2031/2/20
191	数广宝德	数广宝德	商标（第 35 类）	47744392	2031/2/20
192	数广宝德	数广宝德	商标（第 42 类）	47739631	2031/2/20
193	宝德网安		商标（第 9 类）	56067260	2033/2/13
194	宝德网安		商标（第 9 类）	51140023	2032/7/13
195	宝德网安	宝德网安	商标（第 9 类）	51147874	2032/6/13
196	宝通信息		商标（第 9 类）	46756616	2031/1/20
197	宝通信息		商标（第 35 类）	46728202	2031/1/20
198	宝通信息		商标（第 42 类）	46728070	2031/1/20
199	宝通信息	暴芯	商标（第 9 类）	69985371	2033/10/13
200	宝通信息	暴芯	商标（第 42 类）	69974959	2033/9/6
201	宝德数坝	宜威 YIWEI	商标（第 9 类）	46843587	2031/2/27
202	宝德软件		商标（第 42 类）	9864503	2032/10/20
203	颐安计算	颐安创智	商标（第 9 类）	76573124	2034/7/13

序号	所有权人	商标	国际分类号	注册号	有效期限至
204	颐安计算	颐安创智	商标（第 42 类）	76580632	2034/7/13

附件四、标的公司软件著作权

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
1	宝德计算	宝德 PowerVOD 视频点播系统软件	1	2008SR27361	原始取得	2007/6/1
2	宝德计算	PLHA 双机容错软件	1	2008SR27362	原始取得	2006/5/1
3	宝德计算	宝德 Powermail 邮件系统软件	1	2008SR27363	原始取得	2007/12/1
4	宝德计算	宝德 PowerBalance 负载均衡软件	1	2008SR27364	原始取得	2007/10/3
5	宝德计算	宝德 PowerScan 反垃圾邮件系统	1	2008SR27365	原始取得	2007/2/1
6	宝德计算	宝德服务器管理软件 PSMS	1	2008SR27366	原始取得	2007/5/1
7	宝德计算	数据处理软件	2	2011SR053231	原始取得	2011/6/1
8	宝德计算	音视频转换大师软件	1	2011SR057976	原始取得	2011/7/6
9	宝德计算	宝计在线音频转换器软件	1	2011SR058202	原始取得	2011/7/6
10	宝德计算	云服务器负载均衡系统软件	1	2016SR059643	受让取得	2014/5/1
11	宝德计算	云服务器在线监控平台系统软件	1	2016SR059637	受让取得	2014/5/22
12	宝德计算	云服务器网络配置管理系统软件	1	2016SR059632	受让取得	2014/5/11
13	宝德计算	Powercloud 高性能计算平台冗余存储软件	1	2016SR075757	受让取得	2012/5/11
14	宝德计算	Powercloud 高性能计算平台支持软件	1	2016SR075758	受让取得	2012/5/10
15	宝德计算	Powercloud 高性能服务器全生命周期管理软件	1	2016SR075760	受让取得	2012/5/11
16	宝德计算	Powercloud 高性能计算平台通信代理软件	1	2016SR085254	受让取得	2012/5/11
17	宝德计算	宝德 GStore 9016i iSCSI 磁盘列阵软件	1	2016SR085379	受让取得	2007/4/1
18	宝德计算	存储管理软件	1	2017SR279176	原始取得	2018/3/9
19	宝德计算	服务器监控管理软件（PUM）	1	2017SR280237	原始取得	2018/2/10
20	宝德计算	服务器监控管理软件（PPM）	1	2017SR280239	原始取得	2018/4/20
21	宝德计算	宝德超融合云平台软件	1	2018SR381699	原始取得	2017/2/8
22	宝德计算	宝德机房温度控制系统	1	2018SR643027	原始取得	2019/3/10
23	宝德计算	宝德硬盘性能检查系统	1	2018SR641425	原始取得	2019/5/21

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
24	宝德计算	宝德硬件通用测试系统	1	2018SR641344	原始取得	2019/4/15
25	宝德计算	PLSphere 宝德云计算虚拟化软件	1	2018SR847366	原始取得	2017/3/28
26	宝德计算	PIMS 宝德智能监控管理平台	1	2019SR0458793	原始取得	2019/3/1
27	宝德计算	云服务器 VPN 系统	1	2019SR1071695	受让取得	2014/2/20
28	宝德计算	宝德云存储服务平台软件	1	2019SR1071692	受让取得	2014/2/21
29	宝德计算	宝德云服务器镜像管理系统	1	2019SR1071693	受让取得	2014/2/10
30	宝德计算	云服务器充值计费管理平台软件	1	2019SR1071694	受让取得	2014/3/12
31	宝德计算	宝德人工智能管理平台	1	2020SR1567363	原始取得	2020/9/4
32	宝德计算	宝德分布式云存储管理软件	1	2021SR0231846	原始取得	2021/2/9
33	宝德计算	宝德云游戏服务器固件软件	1.2	2022SR1512098	原始取得	2022/6/6
34	宝德计算	宝德服务器基板管理控制系统	1	2023SR0279033	原始取得	2022/5/13
35	宝德计算	宝德通用服务器基本输入输出系统	1	2023SR0279036	原始取得	2022/4/20
36	宝德计算	宝德电脑管家常先助手软件	1	2023SR0279035	原始取得	2022/3/22
37	宝德计算	宝德红星云计算服务器操作系统	1	2023SR0279034	原始取得	2022/2/28
38	宝德计算	服务器软硬件综合自动化测试系统	1	2023SR1771641	原始取得	2023/7/21
39	宝德计算	宝德 E-WORK 研发物料管理系统	1	2023SR1774754	原始取得	2023/8/14
40	宝德软件	内容分发网络(Content Delivery Network)软件	1	2009SR06609	原始取得	2009/2/5
41	宝德软件	防火墙软件	1	2009SR013141	原始取得	2009/2/25
42	宝德软件	stat unix 安全操作系统软件	1	2009SR013184	原始取得	2009/2/23
43	宝德软件	宝德服务器系统安装调配助理软件(PowerLeader Deployment Assistant)	1	2009SR013185	原始取得	2009/3/5
44	宝德软件	网络广告联盟系统软件	1	2009SR015057	原始取得	2009/3/5
45	宝德软件	网络视频软件	1	2009SR015058	原始取得	2009/3/9
46	宝德软件	网络安全虚拟专用网网络软件	1	2009SR015059	原始取得	2009/3/5
47	宝德软件	宝德协同视频会议系统软件	1	2010SR012031	原始取得	2009/10/1

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
48	宝德软件	速游加速器软件	1	2010SR012261	原始取得	2009/12/28
49	宝德软件	宝德软件开开游戏云统计系统软件	1	2012SR076468	原始取得	2011/11/15
50	宝德软件	宝德软件开开游戏云用户管理系统软件	1	2012SR076590	原始取得	2011/11/15
51	宝德软件	宝德软件开开游戏云充值系统软件	1	2012SR076595	原始取得	2011/11/15
52	宝德软件	宝软企业办公管理系统软件	1	2012SR078442	原始取得	未发表
53	宝德软件	宝软云管理销售协作系统软件	1	2012SR082738	原始取得	未发表
54	宝德软件	速游加速器软件	2	2012SR127659	原始取得	2011/3/30
55	宝德软件	宝德软件云计算虚拟桌面管理平台软件	1	2013SR057924	原始取得	未发表
56	宝德软件	宝德软件备份服务系统	1	2013SR088264	原始取得	未发表
57	宝德软件	宝德软件综合备份系统	1	2013SR088349	原始取得	未发表
58	宝德软件	宝德灰尘传感器系统	1	2014SR137585	原始取得	2014/4/22
59	宝德软件	PlCloud 云计算管理平台	2	2015SR079818	原始取得	未发表
60	宝德软件	宝德 PLDocker 容器管理软件	1	2016SR045329	原始取得	未发表
61	宝德软件	宝德 PLStor 大规模分布式集群云存储系统	1	2016SR045333	原始取得	未发表
62	宝德软件	云服务器配置中心管理平台系统	1	2016SR303584	受让取得	2014/4/11
63	宝德软件	PLCloud 云计算管理平台	3	2016SR345536	原始取得	未发表
64	宝德软件	PLStor-FS 宝德云分布式文件系统	1	2016SR404155	原始取得	未发表
65	宝德软件	PLVirt 宝德云虚拟化软件	1	2016SR404665	原始取得	未发表
66	宝德软件	PLSphere 宝德云超融合软件	1	2016SR405724	原始取得	未发表
67	宝德软件	宝德分布式文件系统存储卷管理软件	1	2017SR516610	原始取得	2018/5/9
68	宝德软件	宝德分布式文件系统监控管理软件	1	2017SR516623	原始取得	2018/6/12
69	宝德软件	宝德分布式文件系统日志管理软件	1	2017SR516634	原始取得	2018/6/9
70	宝德软件	宝德分布式云存储故障域管理软件	1	2017SR516643	原始取得	2019/3/21
71	宝德软件	宝德分布式云存储性能监控软件	1	2017SR524416	原始取得	2018/7/15

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
72	宝德软件	宝德超融合云平台跨地域集群管理软件	1	2017SR524793	原始取得	2018/6/12
73	宝德软件	宝德超融合云平台虚拟数据中心管理软件	1	2017SR524800	原始取得	2018/4/15
74	宝德软件	宝德超融合云平台自动化部署软件	1	2017SR524834	原始取得	2018/6/8
75	宝德软件	宝德分布式云存储资源池管理软件	1	2017SR524990	原始取得	2018/3/15
76	宝德软件	宝德分布式文件系统 iSCSI 管理软件	1	2017SR524992	原始取得	2018/3/21
77	宝德软件	宝德分布式云存储自动化部署软件	1	2017SR524994	原始取得	2018/2/13
78	宝德软件	宝德分布式文件系统异地备份软件	1	2017SR524996	原始取得	2018/5/18
79	宝德软件	宝德超融合云平台集群智能监控软件	1	2017SR525173	原始取得	2018/4/23
80	宝德软件	宝德超融合云平台故障自动维护软件	1	2017SR525174	原始取得	2018/6/15
81	宝德软件	宝德分布式云存储块设备管理软件	1	2017SR536888	原始取得	2018/9/21
82	宝德软件	宝德企业级数据管理平台	1	2021SR1298045	原始取得	2021/9/3
83	宝德软件	宝德智能制造检测系统	1	2021SR1321296	原始取得	2021/9/5
84	宝德软件	宝德智能生产制造执行系统	1	2021SR1321295	原始取得	2021/9/5
85	宝德软件	宝德国产安全可靠应用虚拟化管理平台软件	1	2022SR0018331	原始取得	2021/10/11
86	宝德软件	宝德桌面云管理平台软件	1	2022SR0774140	原始取得	2022/3/10
87	宝德软件	宝德数据备份与恢复系统	1	2022SR0983528	原始取得	2021/10/23
88	宝德软件	宝德数据容灾管理软件	1.8	2022SR0983527	原始取得	2021/6/10
89	宝德软件	宝德数据备份管理软件	3	2022SR0983529	原始取得	2021/3/12
90	宝德软件	宝德 AI 工业质检数据标注平台	1	2022SR0983526	原始取得	2021/11/23
91	宝德软件	宝德 AI 工业质检推理平台	1	2022SR1440954	原始取得	2022/1/23
92	宝德软件	宝德全闪分布式存储管理平台	1	2022SR1440955	原始取得	2022/3/4
93	宝德软件	宝德生产制造管理平台	1	2023SR0862482	原始取得	2022/5/23
94	宝德软件	宝德仓储管理平台	1	2023SR0862483	原始取得	2022/8/23
95	宝德软件	宝德 AI 服务器 BIOS Driver Hii 数据提取软件	1	2024SR1128254	原始取得	2023/9/29

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
96	宝德软件	服务器自动化批量生产测试软件	1	2024SR1133455	原始取得	2024/2/1
97	宝德软件	宝德 AI 服务器 BIOS Change Logo Tool 软件	0.1	2024SR1253690	原始取得	2023/11/9
98	宝德软件	基于 BHS 平台通用服务器基本输入输出系统	1	2024SR1539951	原始取得	2024/7/12
99	宝德软件	基于 BHS 平台通用服务器基板管理控制系统	1	2024SR1541145	原始取得	2024/8/1
100	宝德软件	服务器智能批量运维工具软件	1	2024SR1540975	原始取得	2024/6/21
101	宝德软件	基于 EGS 平台通用服务器基本输入输出系统	1	2024SR1538656	原始取得	2024/2/27
102	宝德软件	基于 EGS 平台的服务器基板管理控制系统	1	2024SR1538670	原始取得	2024/3/14
103	数广宝德	鲲鹏服务器自动化测试系统	1	2023SR0337426	原始取得	2022/5/10
104	数广宝德	AI 质检系统	1	2023SR1056079	原始取得	2023/6/20
105	宝德网安	宝德网络安全应用交付系统	1	2019SR0711881	原始取得	2020/3/21
106	宝德网安	远程管理应用软件	1	2019SR0955690	原始取得	2020/2/3
107	宝德网安	宝德网络安全负载均衡系统	1	2019SR0955826	原始取得	2020/2/29
108	宝德网安	Dshark 商业大数据全流程智能分析系统	1	2023SR0600487	原始取得	2023/3/31
109	自强技术	宝德云平台系统	1	2017SR040776	原始取得	2018/1/25
110	自强技术	宝德云监控系统	1	2017SR041460	原始取得	2018/4/20
111	自强技术	宝德云运营管理系统	1	2017SR041465	原始取得	2018/3/16
112	自强技术	宝德云盘系统	1	2017SR041466	原始取得	2018/1/16
113	自强技术	宝德大数据可视系统	1	2017SR041638	原始取得	2018/3/25
114	自强技术	宝德云计费管理系统	1	2017SR041756	原始取得	2018/4/15
115	自强技术	宝德大数据系统	1	2017SR042072	原始取得	2018/5/12
116	自强技术	宝德分布式存储系统	1	2017SR042073	原始取得	2018/4/16
117	自强技术	宝德云安全系统	1	2017SR045424	原始取得	2018/3/25
118	自强技术	宝德云大数据分析系统	1	2017SR048766	原始取得	2018/1/21
119	**宝德软件**	**宝德 BHS 平台系列服务器自动化批量生产测试软件**	**1**	**2025SR2182573**	**原始取得**	**2025/5/9**

序号	著作权人	名称	版本	登记号	取得方式	首次发表日期
120	宝德软件	宝德 PC 自动化批量生产测试软件	1	2025SR2182525	原始取得	2025/4/29
121	宝德软件	宝德远程 POC 测试中心管理系统	1	2025SR2182532	原始取得	2025/6/13
122	宝德软件	基于 EGS 的 GPU 服务器基板管理控制系统	1	2025SR2182571	原始取得	2025/6/19
123	宝德软件	基于 EGS 的 GPU 服务器基本输入输出系统	1	2025SR2182535	原始取得	2025/5/1
124	宝德网安	基于飞腾 S5000C 平台加固服务器基板管理控制系统	1	2025SR1543693	原始取得	2025/6/17
125	宝德网安	基于飞腾 S5000C 平台加固服务器基本输入输出系统	1	2025SR1731588	原始取得	2025/6/17

附件五、穿透至最终持有人情况

（一）宝诚煜创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	李越	18.17%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-2	舒玲	15.85%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-3	杨霞	14.29%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-4	陆伟东	13.39%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-5	葛斌	13.39%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-6	舒伶	8.93%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-7	蔡敏	7.05%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-8	王裕民	4.46%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-9	周月	4.46%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金

注 1：取得权益的时间以工商登记时间为准，下同。
注 2：“最终持有人”包括：自然人、上市公司（含境外上市公司）、新三板挂牌公司等公众公司、国有控股或管理主体（含事业单位、国有主体控制的产业基金等）、集体所有制企业、社会团体、境外政府投资基金、大学捐赠基金、养老基金、公益基金及公募资产管理产品，下同。

宝诚煜创的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二）宝诚渊创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	王立	29.82%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-2	邢福能	13.45%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-3	王刚	13.45%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-4	张玉山	12.11%	是	自然人	货币	2020/12/24	自有或自筹资金
1-5	罗义	11.57%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-6	易丽玲	9.28%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-7	汤琳	8.97%	是	自然人	货币	2019/6/3	自有或自筹资金
1-8	谭云方	1.35%	是	自然人	货币	2025/2/17	自有或自筹资金

宝诚渊创的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三）珠海格金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	珠海兴格资本投资有限公司	66.67%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/5/20	自有或自筹资金
1-2	珠海格力金融投资管理有限公司	33.27%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/5/20	自有或自筹资金
1-3	珠海格力股权投资基金管理有限公司	0.07%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/5/20	自有或自筹资金

珠海格金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（四）红土国际

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	深圳前海红土并购基金合伙企业（有限合伙）	49.95%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/3/19	自有或自筹资金

1-2	上海国际集团资产管理有限公司	49.95%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/3/19	自有或自筹资金
1-3	深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司	0.10%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/3/19	自有或自筹资金

除红土国际合伙人前海红土为本次交易的交易对方、红土国际执行事务合伙人深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司为交易对方深创投的全资子公司之外，红土国际的其他合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（五）高端装备基金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	陕西金融控股集团有限公司	98.60%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/7/31	自有或自筹资金
1-2	陕西投资基金管理有限公司	1.40%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/7/31	自有或自筹资金

高端装备基金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（六）宝诚祥创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	赵红	15.38%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-2	周鲲鹏	15.38%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-3	董炽珍	15.38%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-4	李琚	15.38%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-5	杨惠	15.38%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-6	王林	11.54%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金
1-7	吴晶	11.54%	是	自然人	货币	2018/5/22	自有或自筹资金

宝诚祥创的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（七）中船基金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	中船投资发展有限公司	98.00%	是	国有主体	货币	2017/4/10	自有或自筹资金
1-2	海盛私募基金管理（烟台）有限公司	2.00%	是	国有主体	货币	2017/4/10	自有或自筹资金

中船基金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（八）中小企业基金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	国家中小企业发展基金有限公司	25.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-2	深圳市引导基金投资有限公司	24.98%	是	国有控股或管理主体	货币	2021/10/29	自有或自筹资金
1-3	中信保诚人寿保险有限公司	12.00%	否	-	货币	2020/12/15	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-3-1	保诚集团股份有限公司	50.00%	是	境外主体，且穿透计算持有宝德计算股份比例较低，低于0.12%	货币	2025/4/7	自有或自筹资金
1-3-2	中国中信金融控股有限公司	50.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2023/3/30	自有或自筹资金
1-4	深圳市泓鑫投资合伙企业（有限合伙）	10.00%	否	-	货币	2017/1/24	自有或自筹资金
1-4-1	李永军	40.00%	是	自然人	货币	2024/4/1	自有或自筹资金
1-4-2	李永魁	30.00%	是	自然人	货币	2024/4/1	自有或自筹资金
1-4-3	李永良	29.00%	是	自然人	货币	2016/1/27	自有或自筹资金
1-4-4	李俊霆	1.00%	是	自然人	货币	2025/12/18	自有或自筹资金
1-5	深圳市创新投资集团有限公司	10.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2017/1/24	自有或自筹资金
1-6	成都蓉城创新肆号股权投资合伙企业（有限合伙）	8.00%	否	-	货币	2024/5/29	自有或自筹资金
1-6-1	成都鲸式科技有限公司	65.31%	否	-	货币	2024/6/14	自有或自筹资金
1-6-1-1	赵莉	55.69%	是	自然人	货币	2025/1/23	自有或自筹资金
1-6-1-2	李可稳	37.12%	是	自然人	货币	2024/4/28	自有或自筹资金
1-6-1-3	吉安市见朴迅佳股权基金投资管理合伙企业（有限合伙）	3.04%	否	-	货币	2026/2/3	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-3-1	王永程	5.83%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-2	张频	5.30%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-3	李红	4.06%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-4	孙文双	3.53%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-5	孟一萍	3.53%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-6	何国丽	3.53%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-7	赵杨	3.53%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-8	济南结程投资控股合伙企业（有限合伙）	3.53%	否	-	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-8-1	李英	50.00%	是	自然人	货币	2022/4/24	自有或自筹资金
1-6-1-3-8-2	霍胜	50.00%	是	自然人	货币	2022/2/28	自有或自筹资金
1-6-1-3-9	海南见朴私募基金管理有限公司	3.53%	否	-	货币	2023/11/28	自有或自筹资金
1-6-1-3-9-1	**程建刚**	95.00%	是	自然人	货币	**2026/3/30**	自有或自筹资金
1-6-1-3-9-2	宋俊霖	5.00%	是	自然人	货币	2023/9/26	自有或自筹资金
1-6-1-3-10	陈若梅	3.00%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-11	诸葛爱素	2.30%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-12	张欣	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-13	唐晓莉	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-14	谭铭伟	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-15	任红	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-16	曹学莲	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-17	陈晶晶	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-3-18	蒲凤鸣	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-19	唐素芳	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-20	袁东	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-21	曹全军	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-22	马爱莲	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-23	王乘盛	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-24	王向锋	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-25	张仲海	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-26	范建斌	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-27	谢晓莉	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-28	刘巍	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-29	李维真	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-30	杨丽雅	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-31	翁建敏	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-32	张大志	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-33	梁杰	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-34	王金玲	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-35	邵奕	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-36	刘剑飞	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-37	刘浩然	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-38	祝红建	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-39	刘好好	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-40	郭玲玲	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-41	姜中芳	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-3-42	王颖	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-43	汤爱军	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-3-44	陈志群	1.77%	是	自然人	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-6-1-4	淄博见朴宏腾股权投资合伙企业（有限合伙）	2.88%	否	-	货币	2026/2/3	自有或自筹资金
1-6-1-4-1	姚长寅	5.27%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-2	浙江宏珐进出口有限公司	5.27%	否	-	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-2-1	周晓路	99.00%	是	自然人	货币	2020/5/7	自有或自筹资金
1-6-1-4-2-2	蔡子涵	1.00%	是	自然人	货币	2020/10/12	自有或自筹资金
1-6-1-4-3	曹利平	3.51%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-4	何蕾	3.51%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-5	济南结程投资控股合伙企业（有限合伙）	3.51%	否	-	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-5-1	李英	50.00%	是	自然人	货币	2022/4/24	自有或自筹资金
1-6-1-4-5-2	霍胜	50.00%	是	自然人	货币	2022/2/28	自有或自筹资金
1-6-1-4-6	李红	2.99%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-7	居玉才	2.64%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-8	孙甜	2.64%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-9	杨重九	2.46%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-10	赵春	2.28%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-11	张玲芬	2.11%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-12	谢菊明	2.11%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-4-13	刘宇	1.93%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-14	童荣梅	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-15	缪洪梅	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-16	卢宝相	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-17	吴利明	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-18	张之森	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-19	黎尊琴	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-20	沈国琴	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-21	贾丽妮	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-22	宗红	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-23	何未央	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-24	陈鸣	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-25	沈平	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-26	戴蕾	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-27	张成玉	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-28	张理垟	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-29	熊艳	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-30	刘浩	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-31	吕峰	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-32	魏哲平	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-33	游保元	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-34	宣虹	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-35	童文	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-36	徐丹	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-4-37	王实毅	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-38	许馨元	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-39	洪忠	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-40	姜喆	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-41	刘军	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-42	王榕	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-43	王俊	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-44	戈茜莹	1.76%	是	自然人	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-45	上海英创达进出口贸易有限公司	1.76%	否	-	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-45-1	欧阳晓琼	100%	是	自然人	货币	2022/1/17	自有或自筹资金
1-6-1-4-46	上海耀秦冶金设备技术有限公司	1.76%	否	-	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-46-1	张生宁	70.00%	是	自然人	货币	1998/2/23	自有或自筹资金
1-6-1-4-46-2	柴菁	30.00%	是	自然人	货币	2005/5/31	自有或自筹资金
1-6-1-4-47	海南见朴私募基金管理有限公司	1.76%	否	-	货币	2024/1/5	自有或自筹资金
1-6-1-4-47-1	**程建刚**	95.00%	是	自然人	货币	**2026/3/30**	自有或自筹资金
1-6-1-4-47-2	宋俊霖	5.00%	是	自然人	货币	2023/9/26	自有或自筹资金
1-6-1-5	吉安市见朴迅丰股权基金投资管理合伙企业（有限合伙）	1.27%	否	-	货币	2026/2/3	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-5-1	济南恒洋投资控股合伙企业（有限合伙）	14.2857%	否	-	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-1-1	杜乐	50.00%	是	自然人	货币	2023/12/1	自有或自筹资金
1-6-1-5-1-2	霍胜	50.00%	是	自然人	货币	2022/11/22	自有或自筹资金
1-6-1-5-2	梁延香	8.16%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-3	戎霞	8.16%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-4	李玉敏	6.12%	是	自然人	货币	2024/9/27	自有或自筹资金
1-6-1-5-5	孙淑娟	5.71%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-6	林芦芬	4.49%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-7	刘辉跃	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-8	金锦	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-9	黄雪燕	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-10	赵乃琦	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-11	曾欣	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-12	张卫星	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-13	俞一峰	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-14	潘诗语	4.08%	是	自然人	货币	2025/12/4	自有或自筹资金
1-6-1-5-15	赵海滨	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-16	王铁	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-17	刘春丽	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-18	闫小佳	4.08%	是	自然人	货币	2024/5/6	自有或自筹资金
1-6-1-5-19	海南见朴私募基金管理有限公司	4.0816%	否	-	货币	2023/11/28	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-1-5-19-1	**程建刚**	95.00%	是	自然人	货币	**2026/3/30**	自有或自筹资金
1-6-1-5-19-2	宋俊霖	5.00%	是	自然人	货币	2023/9/26	自有或自筹资金
1-6-2	成都梧桐树创新创业投资合伙企业（有限合伙）	25.85%	是	国有控股或管理主体	货币	2023/12/1	自有或自筹资金
1-6-3	成都科创接力股权投资基金有限公司	8.67%	是	国有控股或管理主体	货币	2025/6/11	自有或自筹资金
1-6-4	成都技转创业投资有限公司	0.17%	是	国有控股或管理主体	货币	2023/12/1	自有或自筹资金
1-7	深圳市融浩达投资有限公司	5.02%	否	-	货币	2017/1/24	自有或自筹资金
1-7-1	深圳筑来投资发展有限公司	99.45%	否	-	货币	2018/5/25	自有或自筹资金
1-7-1-1	深圳市睿利投资发展有限公司	50.00%	否	-	货币	2025/5/23	自有或自筹资金
1-7-1-1-1	黄秋玲	60.00%	是	自然人	货币	2024/9/20	自有或自筹资金
1-7-1-1-2	杜燕群	40.00%	是	自然人	货币	2024/9/20	自有或自筹资金
1-7-1-2	深圳市荣瀚投资发展有限公司	50.00%	否	-	货币	2025/5/23	自有或自筹资金
1-7-1-2-1	黄春玲	50.00%	是	自然人	货币	2024/9/20	自有或自筹资金
1-7-1-2-2	杜燕群	50.00%	是	自然人	货币	2024/9/20	自有或自筹资金
1-7-2	深圳市荣瀚投资发展有限公司	0.55%	否 与 1-7-1-2 重复	-	货币	2026/03/10	自有或自筹资金
1-8	华安财产保险股份有限公司	4.00%	否	-	货币	2017/1/24	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-8-1	特华投资控股有限公司	20.00%	否	-	货币	2003/8/25	自有或自筹资金
1-8-1-1	李光荣	98.60%	是	自然人	货币	2000/6/28	自有或自筹资金
1-8-1-2	王力	1.00%	是	自然人	货币	2000/6/28	自有或自筹资金
1-8-1-3	方胜平	0.40%	是	自然人	货币	2000/6/28	自有或自筹资金
1-8-2	广州市泽达棉麻纺织品有限公司	14.77%	是	国有控股或管理主体	货币	2003/8/25	自有或自筹资金
1-8-3	海航资本集团有限公司	12.50%	是	国有控股或管理主体	货币	2011/6/1	自有或自筹资金
1-8-4	湖南湘晖资产经营股份有限公司	12.14%	否	-	货币	2005/12/6	自有或自筹资金
1-8-4-1	熊勇	58.00%	是	自然人	货币	2003/11/20	自有或自筹资金
1-8-4-2	卢德之	42.00%	是	自然人	货币	2003/11/20	自有或自筹资金
1-8-5	上海圣展云汇企业管理有限公司	8.57%	是	国有控股或管理主体	货币	2004/7/22	自有或自筹资金
1-8-6	北京国华荣网络科技有限公司	8.57%	是	国有控股或管理主体	货币	2004/7/22	自有或自筹资金
1-8-7	广州市鑫中业投资有限公司	7.43%	否	-	货币	2003/8/25	自有或自筹资金
1-8-7-1	侯伟英	70.00%	是	自然人	货币	1997/7/18	自有或自筹资金
1-8-7-2	李斌	30.00%	是	自然人	货币	1997/7/18	自有或自筹资金
1-8-8	海航投资集团股份有限公司	7.14%	是	非上市公众公司	货币	2016/6/28	自有或自筹资金
1-8-9	广州市百泽实业有限公司	4.23%	是	国有控股或管理主体	货币	2003/8/25	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-8-10	深圳市深信创业投资有限公司	3.57%	是	国有控股或管理主体	货币	2003/8/25	自有或自筹资金
1-8-11	广州利迪经贸有限公司	1.07%	是	国有控股或管理主体	货币	2003/8/25	自有或自筹资金
1-9	深圳国中创业投资管理有限公司	1.00%	否	-	货币	2015/12/25	自有或自筹资金
1-9-1	深圳市创新投资集团有限公司	49.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2015/12/21	自有或自筹资金
1-9-2	深圳常荣管理咨询合伙企业（有限合伙）	40.00%	否	-	货币	2016/7/20	自有或自筹资金
1-9-2-1	施安平	60.00%	是	自然人	货币	2016/7/5	自有或自筹资金
1-9-2-2	贾巍	15.00%	是	自然人	货币	2016/7/5	自有或自筹资金
1-9-2-3	马若鹏	12.50%	是	自然人	货币	2016/7/5	自有或自筹资金
1-9-2-4	刘云	12.50%	是	自然人	货币	2017/7/19	自有或自筹资金
1-9-3	深圳久荣咨询合伙企业（有限合伙）	10.00%	否	-	货币	2016/7/20	自有或自筹资金
1-9-3-1	高琴	99.00%	是	自然人	货币	2017/7/19	自有或自筹资金
1-9-3-2	施安平	1.00%	是	自然人	货币	2016/7/5	自有或自筹资金
1-9-4	施安平	1.00%	是	自然人	货币	2016/7/20	自有或自筹资金

除深圳市创新投资集团有限公司为本次交易交易对方之一外，中小企业基金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（九）前海红土

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	深圳市红土创业投	35.30%	是	国有控制主体	货币	2022/7/14	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	资有限公司						
1-2	深圳市引导基金投资有限公司	23.81%	是	国有控制主体	货币	2018/12/28	自有或自筹资金
1-3	广东粤财产业投资基金合伙企业（有限合伙）	15.00%	是	国有控制主体	货币	2018/12/28	自有或自筹资金
1-4	珠海格力创业投资有限公司	7.46%	是	国有控制主体	货币	2020/3/26	自有或自筹资金
1-5	深圳市宝安区产业投资引导基金有限公司	7.46%	是	国有控制主体	货币	2020/3/26	自有或自筹资金
1-6	深圳市汇通金控基金投资有限公司	6.00%	是	国有控制主体	货币	2018/12/28	自有或自筹资金
1-7	潍坊市德弘康盛股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	1.92%	否	-	货币	2020/12/30	自有或自筹资金
1-7-1	庄学霖	5.31%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-2	吴文凯	4.42%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-3	袁婉霞	3.54%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-4	徐小兵	3.54%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-5	共青城炜鑫投资合伙企业（有限合伙）	3.54%	否	-	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-5-1	杨少伟	90.00%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-5-2	贺万理	10.00%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-7-6	易擎	3.19%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-7	蔡健怡	2.48%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-8	杨玲玲	2.12%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-9	戴伟宏	2.12%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-10	郭文丽	1.95%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-11	王传琳	1.95%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-12	梁畅	1.95%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-13	杨建州	1.95%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-14	龚明洁	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-15	高铭	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-16	马猛	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-17	陈连明	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-18	陈武	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-19	赵爱明	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-20	赵文	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-21	胡汝松	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-22	聂新	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-23	纪全尚	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-24	秦芳	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-25	王鹏	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-26	王貌	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-27	王翠清	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-28	王俐君	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-29	毛晓晟	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-7-30	段军桃	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-31	梁炎和	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-32	林耿艺	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-33	林宁	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-34	杨斯淇	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-35	李大亮	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-36	李利红	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-37	曾壮强	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-38	曾国斌	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-39	徐华	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-40	张金莲	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-41	张文征	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-42	廖卫红	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-43	崔馨梅	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-44	姜淑琴	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-45	唐燕玲	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-46	周胜兵	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-47	付新星	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-48	严少武	1.77%	是	自然人	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-49	深圳市德弘联信私募股权基金管理有限公司	0.02%	否	-	货币	2020/6/15	自有或自筹资金
1-7-49-1	章焕城	73.50%	是	自然人	货币	2014/11/12	自有或自筹资金
1-7-49-2	刘军辉	24.50%	是	自然人	货币	2014/11/12	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-7-49-3	姚高升	2.00%	是	自然人	货币	2014/11/12	自有或自筹资金
1-8	潍坊市德弘智创股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	1.81%	否	-	货币	2020/12/30	自有或自筹资金
1-8-1	杜勤德	5.63%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-2	李维仪	3.94%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-3	杨玉红	2.63%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-4	苗丹丹	2.44%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-5	祁荣发	2.25%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-6	吴洪娟	2.25%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-7	杨修平	2.06%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-8	黄静	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-9	黄责金	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-10	黄微妮	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-11	黄克美	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-12	马涛	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-13	顾顺强	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-14	鞠涛	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-15	陈雁	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-16	陈淑玲	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-17	钟梨	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-18	郭舜楠	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-19	邢萃萃	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-8-20	贾国强	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-21	蔡满彪	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-22	蔡桂英	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-23	蔡德清	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-24	范志强	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-25	王铭跃	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-26	王艳梅	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-27	王所	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-28	王伟民	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-29	江苏威达建设集团有限公司	1.88%	否	-	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-29-1	徐健	81.85%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-29-2	徐兴武	16.36%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-29-3	宁建设	1.78%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-30	杨洪军	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-31	杨婷婷	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-32	李耀宗	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-33	李燕	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-34	朱振连	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-35	曾长志	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-36	曾薇	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-37	曲宝荣	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-38	施惠英	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-39	张睿鑫	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-8-40	张琪雪	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-41	张爱国	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-42	张潮丰	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-43	张洁	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-44	张敏	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-45	张一骥	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-46	左毅	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-47	孟翔萍	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-48	周改枝	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-49	何淑芬	1.88%	是	自然人	货币	2020/6/8	自有或自筹资金
1-8-50	深圳市德弘联信私募股权基金管理有限公司	0.02%	与 1-7-49 重复	-	货币	2019/12/16	自有或自筹资金
1-9	上海大众公用事业（集团）股份有限公司	0.75%	是	上市公司	货币	2020/3/26	自有或自筹资金
1-10	深创投产业整合投资（深圳）有限公司	0.50%	是	国有控制主体	货币	2018/12/28	自有或自筹资金

除前海红土执行事务合伙人深创投产业整合投资（深圳）有限公司的控股股东深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司为交易对方深创投全资子公司，且深创投红土私募股权投资基金管理（深圳）有限公司为交易对方红土国际的执行事务合伙人外，前海红土的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十）中天弘德

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	徐铭	17.19%	是	自然人	货币	2020/08/20	自有或自筹资金
1-2	崔鹏	15.63%	是	自然人	货币	2021/03/26	自有或自筹资金
1-3	潘瑶	8.33%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-4	温诺遥	7.08%	是	自然人	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-5	卢菊娃	5.21%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-6	侯红亮	5.21%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-7	刘纪桃	4.86%	是	自然人	货币	2024/12/05	自有或自筹资金
1-8	徐育顿	3.13%	是	自然人	货币	2025/05/12	自有或自筹资金
1-9	唐建雄	3.13%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-10	梁卫民	3.13%	是	自然人	货币	2021/03/26	自有或自筹资金
1-11	陈继红	2.92%	是	自然人	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-12	王倩	2.08%	是	自然人	货币	2020/08/20	自有或自筹资金
1-13	赵琴妹	2.08%	是	自然人	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-14	上海誉腾电源设备有限公司	2.08%	否	-	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-14-1	舒勇刚	60.00%	是	自然人	货币	2002/08/23	自有或自筹资金
1-14-2	倪明	40.00%	是	自然人	货币	2002/08/23	自有或自筹资金
1-15	广西旭太电子科技有限公司	2.08%	否	-	货币	2021/03/17	自有或自筹资金

1-15-1	詹亚敏	32.00%	是	自然人	货币	2014/11/28	自有或自筹资金
1-15-2	肖平	20.00%	是	自然人	货币	2023/08/22	自有或自筹资金
1-15-3	李程	20.00%	是	自然人	货币	2023/08/22	自有或自筹资金
1-15-4	邓天昊	20.00%	是	自然人	货币	2021/03/30	自有或自筹资金
1-15-5	王卫东	8.00%	是	自然人	货币	2014/11/28	自有或自筹资金
1-16	金雪英	1.84%	是	自然人	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-17	张殿华	1.70%	是	自然人	货币	2021/03/17	自有或自筹资金
1-18	肖世龙	1.67%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-19	陆伟民	1.56%	是	自然人	货币	2020/08/20	自有或自筹资金
1-20	郭伟	1.56%	是	自然人	货币	2021/03/26	自有或自筹资金
1-21	刘慈娥	1.56%	是	自然人	货币	2021/03/26	自有或自筹资金
1-22	郑雨笛	1.22%	是	自然人	货币	2024/12/05	自有或自筹资金
1-23	郑云扬（监护人:刘纪桃）	1.22%	是	自然人	货币	2024/12/05	自有或自筹资金
1-24	张俊祎	1.04%	是	自然人	货币	2020/06/19	自有或自筹资金
1-25	吴晓静	1.04%	是	自然人	货币	2022/11/10	自有或自筹资金
1-26	叶明豪	1.04%	是	自然人	货币	2025/09/05	自有或自筹资金
1-27	深圳健和投资管理有限公司	0.42%	否	-	货币	2020/06/23	自有或自筹资金
1-27-1	张铭	40.00%	是	自然人	货币	2017/01/12	自有或自筹资金
1-27-2	赖承勇	20.00%	是	自然人	货币	2017/01/12	自有或自筹资金

1-27-3	周涛	10.00%	是	自然人	货币	2017/08/18	自有或自筹资金
1-27-4	曹玉松	3.00%	是	自然人	货币	2020/11/05	自有或自筹资金
1-27-5	赵青青	2.50%	是	自然人	货币	2023/08/23	自有或自筹资金
1-27-6	李爱民	2.00%	是	自然人	货币	2019/04/02	自有或自筹资金
1-27-7	深圳市健和贤创创业投资合伙企业（有限合伙）	20.50%	否	-	货币	2017/01/12	自有或自筹资金
1-27-7-1	程香	40.81%	是	自然人	货币	2016/09/12	自有或自筹资金
1-27-7-2	黄孙山	24.39%	是	自然人	货币	2026/01/05	自有或自筹资金
1-27-7-3	唐铭珊	7.32%	是	自然人	货币	2017/07/25	自有或自筹资金
1-27-7-4	李家玲	7.32%	是	自然人	货币	2017/07/25	自有或自筹资金
1-27-7-5	蒙儒杰	7.32%	是	自然人	货币	2019/07/05	自有或自筹资金
1-27-7-6	陈云	4.88%	是	自然人	货币	2018/07/11	自有或自筹资金
1-27-7-7	陈天培	3.90%	是	自然人	货币	2019/07/05	自有或自筹资金
1-27-7-8	叶超	3.90%	是	自然人	货币	2026/01/05	自有或自筹资金
1-27-7-9	深圳健和百略咨询服务有限公司	0.16%	否	-	货币	2019/04/02	自有或自筹资金
1-27-7-9-1	张铭	50.00%	是	自然人	货币	2020/04/10	自有或自筹资金
1-27-7-9-2	程香	50.00%	是	自然人	货币	2020/04/10	自有或自筹资金
1-27-8	深圳市道达理明咨询服务有	2.00%	否	-	货币	2019/04/02	自有或自筹资金

	限公司						
1-27-8-1	周玉真	90.00%	是	自然人	货币	2016/12/01	自有或自筹资金
1-27-8-2	涂李强	10.00%	是	自然人	货币	2016/12/01	自有或自筹资金

除刘纪桃、郑雨笛及郑云扬亦为本次交易的交易对方外，中天弘德的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十一）军民融合基金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	上海国盛（集团）有限公司	27.23%	是	国有控制主体	货币	2018/5/18	自有或自筹资金
1-2	国家军民融合产业投资基金有限责任公司	14.85%	是	国有控制主体	货币	2022/7/27	自有或自筹资金
1-3	军民融合发展产业投资基金（有限合伙）	12.38%	是	国有控制主体	货币	2020/3/9	自有或自筹资金
1-4	上海国际集团有限公司	12.38%	是	国有控制主体	货币	2020/3/9	自有或自筹资金
1-5	航天投资控股有限公司	6.19%	是	国有控制主体	货币	2022/7/27	自有或自筹资金
1-6	国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	6.19%	是	国有控制主体	货币	2022/7/27	自有或自筹资金
1-7	上海紫竹高新区（集团）有限公司	4.95%	否	-	货币	2018/5/18	自有或自筹资金
1-7-1	上海紫江（集团）有限公司	50.25%	否	-	货币	2010/3/30	自有或自筹资金
1-7-1-1	沈雯	36.01%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-2	上海杰纳	10.27%	否	-	货币	2010/8/6	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	投资管理有限公司						资金
1-7-1-2-1	胡兵	63.00%	是	自然人	货币	2004/5/10	自有或自筹资金
1-7-1-2-2	刘罕	12.50%	是	自然人	货币	2004/5/10	自有或自筹资金
1-7-1-2-3	侯郁	12.50%	是	自然人	货币	2004/5/10	自有或自筹资金
1-7-1-2-4	唐继锋	12.00%	是	自然人	货币	2004/5/10	自有或自筹资金
1-7-1-3	上海吉雨投资管理有限公司	10.00%	否	-	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-3-1	贺美华	25.00%	是	自然人	货币	2004/9/27	自有或自筹资金
1-7-1-3-2	沈继忠	25.00%	是	自然人	货币	2004/9/27	自有或自筹资金
1-7-1-3-3	戚建民	25.00%	是	自然人	货币	2004/9/27	自有或自筹资金
1-7-1-3-4	俞雅华	25.00%	是	自然人	货币	2004/9/27	自有或自筹资金
1-7-1-4	上海祥峰投资发展有限公司	5.56%	否	-	货币	2010/8/6	自有或自筹资金
1-7-1-4-1	上海紫江公益基金会	100.00%	是	基金会	货币	2022/7/14	自有或自筹资金
1-7-1-5	郭峰	4.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-6	胡兵	4.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-7	李彧	4.00%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-8	夏光	2.50%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-9	唐继锋	2.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-10	陆卫达	2.00%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-11	王虹	2.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-12	徐志强	2.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-13	彭胜浩	2.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-14	张信林	2.00%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-7-1-15	周洁碧	1.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-16	范瑞娟	1.20%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-17	张华	1.03%	是	自然人	货币	2013/7/5	自有或自筹资金
1-7-1-18	陈勇	1.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-19	沈国兴	1.00%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-20	顾卫东	0.50%	是	自然人	货币	2013/7/19	自有或自筹资金
1-7-1-21	毛国敏	0.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-22	楼思齐	0.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-23	徐斌	0.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-24	刘铁峰	0.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-25	刘罕	0.50%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-26	罗晓金	0.45%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-27	董宁晖	0.35%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-28	孙宜周	0.35%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-29	徐云飞	0.30%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-30	沈国权	0.26%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-31	周大鸣	0.25%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-32	庄国兴	0.21%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-1-33	孙琦明	0.15%	是	自然人	货币	2013/7/19	自有或自筹资金
1-7-1-34	龚颖	0.11%	是	自然人	货币	2020/5/28	自有或自筹资金
1-7-2	上海联和投资有限公司	12.00%	是	国有控制主体	货币	2008/11/20	自有或自筹资金
1-7-3	上海市闵行资产投资经营（集团）	10.00%	是	国有控制主体	货币	2008/11/20	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	有限公司						
1-7-4	上海吴泾经济发展有限公司	10.00%	否	-	货币	2008/11/20	自有或自筹资金
1-7-4-1	上海欣吴实业有限公司	90.00%	否	-	货币	2009/7/15	自有或自筹资金
1-7-4-1-1	上海市闵行区人民政府吴泾街道办事处	90.00%	是	政府机关	货币	2005/5/11	自有或自筹资金
1-7-4-1-2	上海茂利达缝制设备装配厂	5.71%	否	-	货币	2005/5/11	自有或自筹资金
1-7-4-1-2-1	上海欣吴实业有限公司	100.00%	与 1-7-4-1 重复	-	货币	1996/4/2	自有或自筹资金
1-7-4-1-3	上海吴泾民政企业公司纸箱厂	4.29%	是	国有控制主体	货币	2005/5/11	自有或自筹资金
1-7-4-2	上海吴泾实业总公司	10.00%	是	集体企业	货币	2009/7/15	自有或自筹资金
1-7-5	上海联和物业发展有限公司	8.00%	是	国有控制主体	货币	2024/11/5	自有或自筹资金
1-7-6	上海紫江企业集团股份有限公司	4.75%	是	上市公司	货币	2010/3/30	自有或自筹资金
1-7-7	上海交通大学教育发展基金会	2.50%	是	基金会	货币	2010/3/30	自有或自筹资金
1-7-8	上海交大产业投资管理（集团）有限公司	2.50%	是	国有控制主体	货币	2010/3/30	自有或自筹资金
1-8	上海闵行金融投资发展有限公司	2.48%	是	国有控制主体	货币	2022/7/27	自有或自筹资金
1-9	上海纺织投资管理	2.48%	是	国有控制主体	货币	2018/5/18	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	有限公司						
1-10	上海市漕河泾新兴技术开发区发展总公司	2.48%	是	国有控制主体	货币	2024/11/22	自有或自筹资金
1-11	上海市信息投资股份有限公司	2.48%	是	国有控制主体	货币	2020/3/9	自有或自筹资金
1-12	上海仪电（集团）有限公司	2.48%	是	国有控制主体	货币	2018/5/18	自有或自筹资金
1-13	上海云锋新呈投资中心（有限合伙）	2.48%	否	-	货币	2018/5/18	自有或自筹资金
1-13-1	民生证券投资有限公司	20.00%	是	国有控制主体	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-2	刘广霞	13.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-3	宁波梅山保税港区品东投资有限公司	10.00%	否	-	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-3-1	中国民生信托有限公司	100.00%	否	-	货币	2019/12/1	自有或自筹资金
1-13-3-1-1	浙江泛海建设投资有限公司	-	否	-	货币	2014/12/31	自有或自筹资金
1-13-3-1-1-1	杭州中科久泰企业管理有限公司	100.00%	否	-	货币	2022/6/28	自有或自筹资金
1-13-3-1-1-1-1	中科久泰能源有限公司	100.00%	否	-	货币	2022/5/17	自有或自筹资金
1-13-3-1-1-1-1-1	中科久泰控股有限公司	100.00%	否	-	货币	2019/7/11	自有或自筹资金
1-13-3-1-1-1-1-1-1	陈贤	50.00%	是	自然人	货币	2022/12/18	自有或自筹资金
1-13-3-1-1-1-1-1-2	陈积泽	50.00%	是	自然人	货币	2022/12/18	自有或自筹资金
1-13-3-1-2	江苏洋河	-	是	上市公司	货币	2021/12/16	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	酒厂股份有限公司						资金
1-13-3-1-3	武汉中央商务区股份有限公司	-	否	-	货币	2016/3/29	自有或自筹资金
1-13-3-1-3-1	泛海控股股份有限公司	89.22%	是	公众公司	货币	2018/12/31	自有或自筹资金
1-13-3-1-3-2	杭州陆金汀投资合伙企业（有限合伙）	9.74%	否	-	货币	2020/6/30	自有或自筹资金
1-13-3-1-3-3	北京泛海信华置业有限公司	1.03%	否	-	货币	2010/3/1	自有或自筹资金
1-13-3-1-3-3-1	泛海控股股份有限公司	100.00%	是	公众公司	货币	2007/3/22	自有或自筹资金
1-13-3-1-4	北京首都旅游集团有限责任公司	-	是	国有控制主体	货币	2012/12/14	自有或自筹资金
1-13-3-1-5	中国青旅集团有限公司	-	是	国有控制主体	货币	2012/12/14	自有或自筹资金
1-13-4	江苏洋河投资管理有限公司	10.00%	否	-	货币	2022/6/7	自有或自筹资金
1-13-4-1	苏酒集团江苏财富管理有限公司	50.00%	否	-	货币	2018/7/6	自有或自筹资金
1-13-4-1-1	江苏洋河酒厂股份有限公司	100.00%	是	上市公司	货币	2014/7/3	自有或自筹资金
1-13-4-2	江苏洋河酒厂股份有限公司	50.00%	是	上市公司	货币	2018/6/19	自有或自筹资金
1-13-5	苏宁控股集团有限公司	5.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-5-1	张近东	51.00%	是	自然人	货币	2011/6/13	自有或自筹资金
1-13-5-2	张康阳	39.00%	是	自然人	货币	2018/2/23	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-13-5-3	南京润贤企业管理中心（有限合伙）	10.00%	否	-	货币	2018/4/8	自有或自筹资金
1-13-5-3-1	张近东	51.00%	是	自然人	货币	2018/3/19	自有或自筹资金
1-13-5-3-2	张康阳	49.00%	是	自然人	货币	2018/3/19	自有或自筹资金
1-13-6	吴光明	5.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-7	巨人网络集团股份有限公司	3.60%	是	上市公司	货币	2022/6/7	自有或自筹资金
1-13-8	虞学东	2.60%	是	自然人	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-9	北京融智翠微蓝天股权投资基金管理中心（有限合伙）	2.06%	否	-	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-9-1	北京翠微大厦股份有限公司	99.67%	是	上市公司	货币	2018/10/31	自有或自筹资金
1-13-9-2	北京海国融智私募基金管理有限公司	0.33%	否	-	货币	2018/10/31	自有或自筹资金
1-13-9-2-1	北京翠微大厦股份有限公司	30.00%	是	上市公司	货币	2019/7/29	自有或自筹资金
1-13-9-2-2	深圳金骏资本管理有限公司	20.00%	否	-	货币	2019/7/29	自有或自筹资金
1-13-9-2-2-1	李彦锋	75.00%	是	自然人	货币	2020/11/24	自有或自筹资金
1-13-9-2-2-2	任星球	25.00%	是	自然人	货币	2013/11/10	自有或自筹资金
1-13-9-2-3	北京融智兄弟科技中心（有限合伙）	20.00%	否	-	货币	2017/3/27	自有或自筹资金
1-13-9-2-3-1	北京亚柏生物科技有限公司	99.00%	否	-	货币	2022/7/26	自有或自筹资金
1-13-9-2-3-1-1	北京融智芯动能科	90.00%	否	-	货币	2022/6/22	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	技有限责任公司						
1-13-9-2-3-1-1-1	李振生	80.00%	是	自然人	货币	2020/9/9	自有或自筹资金
1-13-9-2-3-1-1-2	叶亚玲	20.00%	是	自然人	货币	2022/10/13	自有或自筹资金
1-13-9-2-3-1-2	李振生	10.00%	是	自然人	货币	2022/6/22	自有或自筹资金
1-13-9-2-3-2	韩学一	1.00%	是	自然人	货币	2023/11/3	自有或自筹资金
1-13-9-2-4	北京市海淀区国有资本运营有限公司	20.00%	是	国有控制主体	货币	2019/7/29	自有或自筹资金
1-13-9-2-5	北京未来车联网产业发展基金管理有限公司	10.00%	否	-	货币	2019/7/29	自有或自筹资金
1-13-9-2-5-1	北京千方集团有限公司	100.00%	否	-	货币	2021/3/9	自有或自筹资金
1-13-9-2-5-1-1	夏曙东	93.16%	是	自然人	货币	2013/6/30	自有或自筹资金
1-13-9-2-5-1-2	夏曙锋	6.84%	是	自然人	货币	2013/6/30	自有或自筹资金
1-13-10	深圳旭腾创企业管理合伙企业（有限合伙）	2.00%	否	-	货币	2017/5/4	自有或自筹资金
1-13-10-1	佛山卓威盛贸易有限公司	37.54%	否	-	货币	2023/4/25	自有或自筹资金
1-13-10-1-1	深圳鹏瑞集团有限公司	100.00%	否	-	货币	2018/7/2	自有或自筹资金
1-13-10-1-1-1	徐航	99.80%	是	自然人	货币	2016/6/17	自有或自筹资金
1-13-10-1-1-2	王琳	0.20%	是	自然人	货币	2016/6/17	自有或自筹资金
1-13-10-2	深圳市华佑公益基金会	37.43%	是	基金会	货币	2022/4/22	自有或自筹资金
1-13-10-3	佛山恒义创贸易有限公司	19.40%	否	-	货币	2022/4/22	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-13-10-3-1	深圳鹏瑞集团有限公司	100.00%	否	与 1-13-10-1-1 重复	货币	2018/7/2	自有或自筹资金
1-13-10-4	深圳鹏瑞集团有限公司	5.63%	否	与 1-13-10-1-1 重复	货币	2022/8/23	自有或自筹资金
1-13-11	周少明	2.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-12	北京海国翠微新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1.64%	否	-	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-12-1	北京翠微集团有限责任公司	99.80%	否	与 1-2-12 重复	货币	2018/11/23	自有或自筹资金
1-13-12-2	北京翠微私募基金管理有限公司	0.20%	否	-	货币	2023/6/30	自有或自筹资金
1-13-12-2-1	北京翠微集团有限责任公司	35.00%	否	与 1-2-12 重复	货币	2022/1/20	自有或自筹资金
1-13-12-2-2	北京众创聚能科技中心（有限合伙）	25.00%	否	-	货币	2022/1/20	自有或自筹资金
1-13-12-2-2-1	王恺	80.00%	是	自然人	货币	2023/10/27	自有或自筹资金
1-13-12-2-2-2	袁志卿	20.00%	是	自然人	货币	2021/11/11	自有或自筹资金
1-13-12-2-3	无锡宝方投资管理有限公司	15.00%	否	-	货币	2022/1/20	自有或自筹资金
1-13-12-2-3-1	承立新	71.00%	是	自然人	货币	2021/1/25	自有或自筹资金
1-13-12-2-3-2	孙小林	29.00%	是	自然人	货币	2023/8/29	自有或自筹资金
1-13-12-2-4	北京晶翠科技发展有限公司	15.00%	否	-	货币	2022/1/20	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1	北京翠微国际文化旅游集团有限公司	100.00%	否	-	货币	2022/9/30	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-13-12-2-4-1-1	北京广联慧通企业管理中心（有限合伙）	36.28%	否	-	货币	2022/1/12	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-1	王昕	41.03%	是	自然人	货币	2021/9/27	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-2	张觐泽	33.33%	是	自然人	货币	2021/9/27	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-3	张溟	11.79%	是	自然人	货币	2021/9/27	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-4	张峰	6.92%	是	自然人	货币	2023/12/4	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-5	白思炯	2.56%	是	自然人	货币	2023/12/4	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-6	侯延杰	2.56%	是	自然人	货币	2023/12/4	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-1-7	宋建华	1.79%	是	自然人	货币	2023/12/4	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2	苏州翠微新生活股权投资基金中心（有限合伙）	18.60%	否	-	货币	2019/12/3	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-1	北京翠微大厦股份有限公司	99.60%	是	上市公司	货币	2018/5/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-2	西藏集义创业投资管理合伙企业（有限合伙）	0.40%	否	-	货币	2018/5/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-2-1	刘俊峤	51.00%	是	自然人	货币	2017/4/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-2-2	西藏致利创业投资管理有限公司	49.00%	否	-	货币	2016/10/10	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-2-2-1	刘俊峤	90.00%	是	自然人	货币	2016/11/24	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-2-2-2-2	彭君	10.00%	是	自然人	货币	2017/1/22	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-3	北京慈诚祥瑞健康咨询有限	13.95%	否	-	货币	2020/3/20	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	公司						
1-13-12-2-4-1-3-1	徐殿祥	100.00%	是	自然人	货币	2020/3/2	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-4	北京瑞齐宁医学研究院（普通合伙）	11.16%	否	-	货币	2020/3/20	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-4-1	侯延杰	80.00%	是	自然人	货币	2008/3/6	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-4-2	郭庆东	20.00%	是	自然人	货币	2014/7/21	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-5	北京翠微大厦股份有限公司	8.37%	是	上市公司	货币	2023/12/26	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-6	海南伊生企业管理有限公司	6.98%	否	-	货币	2024/5/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-6-1	张瑜	51.00%	是	自然人	货币	2022/5/13	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-6-2	刘丽华	49.00%	是	自然人	货币	2022/5/13	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-7	北京金嘉年设备成套有限公司	4.65%	否	-	货币	2022/1/12	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-7-1	金秀清	48.60%	是	自然人	货币	1995/6/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-7-2	关成仁	45.00%	是	自然人	货币	1995/6/7	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-7-3	关宏达	6.00%	是	自然人	货币	2016/5/23	自有或自筹资金
1-13-12-2-4-1-7-4	韩国启	0.40%	是	自然人	货币	2010/2/26	自有或自筹资金
1-13-12-2-5	北京翠微大厦股份有限公司	10.00%	是	上市公司	货币	2022/1/20	自有或自筹资金
1-13-13	陈德军	1.50%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-14	喻会蛟	1.50%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-15	上海巨堃网络科技有限公司	1.40%	否	-	货币	2025/9/28	自有或自筹资金
1-13-15-1	上海巨人投资集团有限公司	51.00%	否	-	货币	2018/7/5	自有或自筹资金
1-13-15-1-	史玉柱	97.86%	是	自然人	货币	2001/4/23	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1							资金
1-13-15-1-2	牛金华	2.14%	是	自然人	货币	2001/4/23	自有或自筹资金
1-13-15-2	巨人网络集团股份有限公司	48.81%	是	上市公司	货币	2018/7/5	自有或自筹资金
1-13-15-3	上海巨道网络科技有限公司	0.19%	否	-	货币	2016/8/23	自有或自筹资金
1-13-15-3-1	巨人网络集团股份有限公司	100.00%	是	上市公司	货币	2017/7/3	自有或自筹资金
1-13-16	珠海星耀紫微股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1.30%	否	-	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-16-1	潘一杭	50.00%	是	自然人	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-13-16-2	李彩云	20.00%	是	自然人	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-13-16-3	于晓明	19.90%	是	自然人	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-13-16-4	叶皓泽	10.00%	是	自然人	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-13-16-5	北京星耀资本投资管理有限公司	0.10%	否	-	货币	2020/9/15	自有或自筹资金
1-13-16-5-1	李益楠	55.00%	是	自然人	货币	2018/5/17	自有或自筹资金
1-13-16-5-2	特立控股集团有限公司	15.00%	否	-	货币	2018/5/17	自有或自筹资金
1-13-16-5-2-1	合亿圣控股集团有限公司	100.00%	否	-	货币	2019/6/20	自有或自筹资金
1-13-16-5-2-1-1	冯胜	51.00%	是	自然人	货币	2019/2/19	自有或自筹资金
1-13-16-5-2-1-2	李瑞雪	49.00%	是	自然人	货币	2018/11/12	自有或自筹资金
1-13-16-5-3	潘一杭	15.00%	是	自然人	货币	2018/5/17	自有或自筹资金
1-13-16-5-4	杨锐	15.00%	是	自然人	货币	2018/5/17	自有或自筹资金
1-13-17	黄鑫	1.00%	是	自然人	货币	2016/2/3	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-13-18	马瑞敏	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-19	邹文龙	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-20	西藏雷泽企业管理有限公司	1.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-20-1	李霞	50.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-20-2	吕光宏	50.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-21	西藏福茂实业有限公司	1.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-21-1	史风妹	75.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-21-2	刘宇	25.00%	是	自然人	货币	2018/9/15	自有或自筹资金
1-13-22	苏州金螳螂企业（集团）有限公司	1.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-22-1	苏州金螳螂控股有限公司	73.06%	否	-	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-1-1	朱兴良	70.00%	是	自然人	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-22-1-2	朱海琴	30.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-22-2	周文华	7.04%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-3	庄海红	5.19%	是	自然人	货币	2015/6/2	自有或自筹资金
1-13-22-4	杨震	2.12%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-5	倪林	2.12%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-6	朱兴泉	1.56%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-7	陈华军	1.17%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-8	王琼	1.09%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-9	王洁	1.09%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-	严多林	1.08%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
10							资金
1-13-22-11	朱兴良	0.67%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-12	严永法	0.50%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-13	白继忠	0.39%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-14	陈志麟	0.32%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-15	陈卫潭	0.32%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-16	许建良	0.32%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-17	朱英明	0.32%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-18	谢建荣	0.28%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-19	胡炜	0.27%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-20	刘涛	0.18%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-21	金建龙	0.16%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-22	朱伟刚	0.16%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-23	吉第	0.16%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-24	李俊奇	0.11%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-25	姜樱	0.11%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-26	任建国	0.11%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-22-27	曹黎明	0.09%	是	自然人	货币	2011/4/23	自有或自筹资金
1-13-23	深圳市宝德昌投资有限公司	1.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-23-1	上海汇业实业有限公司	100.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-23-1-1	西藏林芝富利投资有限公司	50.00%	否	-	货币	2018/9/15	自有或自筹资金
1-13-23-1-1-1	郭健伟	60.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-23-1-	李娜	40.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2							资金
1-13-23-1-2	深圳市永丰盛投资有限公司	40.00%	否	-	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-23-1-2-1	邓建仪	50.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-23-1-2-2	严劲松	50.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-23-1-3	深圳市永富昌盛投资有限公司	10.00%	否	-	货币	2017/11/14	自有或自筹资金
1-13-23-1-3-1	黄元凤	50.00%	是	自然人	货币	2014/7/17	自有或自筹资金
1-13-23-1-3-2	何瑜玲	50.00%	是	自然人	货币	2014/7/17	自有或自筹资金
1-13-24	方洪波	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-25	戚金兴	1.00%	是	自然人	货币	2018/9/15	自有或自筹资金
1-13-26	彭晓林	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-27	卢宗俊	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-28	北京富华永兴科技服务有限公司	1.00%	否	-	货币	2019/12/30	自有或自筹资金
1-13-28-1	北京富华金控投资管理有限公司	100.00%	否	-	货币	2021/5/27	自有或自筹资金
1-13-28-1-1	北京富华永泰管理咨询有限公司	100.00%	否	-	货币	2017/12/28	自有或自筹资金
1-13-28-1-1-1	北京雅兰创融投资发展有限公司	99.00%	否	-	货币	2025/4/27	自有或自筹资金
1-13-28-1-1-1-1	刘雅茹	100.00%	是	自然人	货币	2015/2/11	自有或自筹资金
1-13-28-1-1-2	金建华	1.00%	是	自然人	货币	2025/4/27	自有或自筹资金
1-13-29	冯玉良	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-30	倪秀芳	1.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-13-31	上海众付资产管理中心（有限合伙）	0.70%	否	-	货币	2016/2/3	自有或自筹资金
1-13-31-1	厦门荟资股权投资合伙企业（有限合伙）	84.43%	否	-	货币	2021/8/17	自有或自筹资金
1-13-31-1-1	徐建军	88.68%	是	自然人	货币	2021/1/19	自有或自筹资金
1-13-31-1-2	黄鑫	9.85%	是	自然人	货币	2023/10/31	自有或自筹资金
1-13-31-1-3	上海众付投资管理有限公司	1.46%	否	-	货币	2021/1/19	自有或自筹资金
1-13-31-1-3-1	虞学东	60.00%	是	自然人	货币	2021/4/26	自有或自筹资金
1-13-31-1-3-2	黄鑫	40.00%	是	自然人	货币	2021/4/23	自有或自筹资金
1-13-31-2	虞学东	14.31%	是	自然人	货币	2021/8/17	自有或自筹资金
1-13-31-3	上海众付投资管理有限公司	1.25%	否	与 1-13-31-1-3 重复	货币	2015/11/11	自有或自筹资金
1-13-32	李倩	0.50%	是	自然人	货币	2022/11/11	自有或自筹资金
1-13-33	新希望投资集团有限公司	0.50%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-33-1	新希望控股集团有限公司	100.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-33-1-1	新希望亚太投资控股有限公司	100.00%	否	-	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-33-1-1-1	拉萨经济技术开发区新希望投资有限公司	99.25%	否	-	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-33-1-1-1-1	刘永好	100.00%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-33-1-1-2	刘永好	0.75%	是	自然人	货币	2019/12/30	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-13-34	张丹凤	0.50%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-13-35	天津天合联冠企业管理中心（有限合伙）	0.50%	否	-	货币	2021/4/25	自有或自筹资金
1-13-35-1	苗圃	23.98%	是	自然人	货币	2019/1/24	自有或自筹资金
1-13-35-2	陈晨	6.00%	是	自然人	货币	2019/1/24	自有或自筹资金
1-13-35-3	苏州常瑞资产管理有限公司	0.14%	否	-	货币	2024/3/6	自有或自筹资金
1-13-35-3-1	北京常瑞资产管理有限公司	100.00%	否	-	货币	2019/12/13	自有或自筹资金
1-13-35-3-1-1	聂磊	40.00%	是	自然人	货币	2019/12/16	自有或自筹资金
1-13-35-3-1-2	田宇	40.00%	是	自然人	货币	2019/12/16	自有或自筹资金
1-13-35-3-1-3	陈五林	20.00%	是	自然人	货币	2019/7/19	自有或自筹资金
1-13-35-4	天津坤益企业管理中心（有限合伙）	69.88%	否	-	货币	2025/6/26	自有或自筹资金
1-13-35-4-1	新疆诚宏通达置业有限公司	85.00%	否	-	货币	2025/5/26	自有或自筹资金
1-13-35-4-1-1	西藏稳盛进达商务服务有限公司	100.00%	否	-	货币	2021/6/10	自有或自筹资金
1-13-35-4-1-1-1	苗圃	80.00%	是	自然人	货币	2017/7/12	自有或自筹资金
1-13-35-4-1-1-2	陈晨	20.00%	是	自然人	货币	2016/12/20	自有或自筹资金
1-13-35-4-2	富蕴西街陆排房酒店管理有限公司	15.00%	否	-	货币	2025/5/26	自有或自筹资金
1-13-35-4-2-1	西藏稳盛进达商务服务有限公司	100%	否	与 1-13-35-4-1-1 重复	货币	2022/8/29	自有或自筹资金
1-13-36	周天玑	0.50%	是	自然人	货币	2021/4/25	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	出资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-13-37	宗晔	0.20%	是	自然人	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-14	上海君盛协创私募基金管理有限公司	0.99%	是	国有控制主体	货币	2018/5/18	自有或自筹资金

军民融合基金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十二）临聿基金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	卢凤仙	40.10%	是	自然人	货币	2023/03/07	自有或自筹资金
1-2	周赟	12.94%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-3	共青城兰平二号股权投资合伙企业（有限合伙）	12.94%	否	-	货币	2020/07/13	自有或自筹资金
1-3-1	张亚锋	89.00%	是	自然人	货币	2020/03/05	自有或自筹资金
1-3-2	张建华	10.00%	是	自然人	货币	2020/03/05	自有或自筹资金
1-3-3	复利汇通（深圳）私募股权投资基金管理有限公司	1.00%	否	-	货币	2020/03/05	自有或自筹资金
1-3-3-1	张亚锋	59.00%	是	自然人	货币	2020/07/09	自有或自筹资金
1-3-3-2	陆秀军	21.00%	是	自然人	货币	2024/04/08	自有或自筹资金
1-3-3-3	张进才	20.00%	是	自然人	货币	2024/04/08	自有或自筹资金
1-4	张泽平	6.92%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金

1-5	侯红亮	6.47%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-6	应丽香	6.47%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-7	郦韩英	6.47%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-8	张莉	5.69%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-9	杨博	1.88%	是	自然人	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-10	上海临芯投资管理有限公司	0.13%	否	-	货币	2020/06/24	自有或自筹资金
1-10-1	上海清云图投资合伙企业（有限合伙）	50.00%	否	-	货币	2015/10/23	自有或自筹资金
1-10-1-1	李亚军	31.28%	是	自然人	货币	2015/10/20	自有或自筹资金
1-10-1-2	宋延延	19.85%	是	自然人	货币	2023/04/26	自有或自筹资金
1-10-1-3	熊伟	**11.70%**	是	自然人	货币	2015/10/20	自有或自筹资金
1-10-1-4	田卫兵	12.75%	是	自然人	货币	2023/04/26	自有或自筹资金
1-10-1-5	王毅	11.70%	是	自然人	货币	2015/10/20	自有或自筹资金
1-10-1-6	刘光军	7.37%	是	自然人	货币	2023/04/26	自有或自筹资金
1-10-1-7	姚冲	2.00%	是	自然人	货币	2018/01/26	自有或自筹资金
1-10-1-8	**李双北**	**3.35%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2026/03/20**	**自有或自筹资金**
1-10-2	李亚军	31.82%	是	自然人	货币	2015/10/23	自有或自筹资金
1-10-3	李翠卿	9.99%	是	自然人	货币	2024/09/18	自有或自筹资金
1-10-4	靖昕伟	8.19%	是	自然人	货币	2018/05/10	自有或自筹资金

临聿基金的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十三）宝杰合创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	马竹茂	29.61%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-2	崔红	7.54%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-3	罗水根	4.71%	是	自然人	货币	2023/11/21	自有或自筹资金
1-4	张苗	4.04%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-5	黄瑱	3.36%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-6	黄文杰	3.36%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-7	张胡耐	3.36%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-8	朱凯	3.36%	是	自然人	货币	2023/11/21	自有或自筹资金
1-9	郑创坚	2.69%	是	自然人	货币	2023/11/21	自有或自筹资金
1-10	殷宪桥	2.15%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-11	李邵	2.02%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-12	彭树红	1.75%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-13	肖婷	1.75%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-14	顾恩	1.48%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-15	胡侠	1.48%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-16	李鸿强	1.48%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-17	韩靖宇	1.35%	是	自然人	货币	2024/12/23	自有或自筹资金
1-18	胡林	1.35%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-19	李良	1.35%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-20	林乐	1.35%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-21	邱波	1.35%	是	自然人	货币	2024/12/23	自有或自筹资金
1-22	肖君诺	1.35%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-23	赵杰亮	1.35%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-24	周亮	1.35%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-25	陈鑫林	1.08%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-26	方松顺	0.81%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-27	付宇航	0.81%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-28	汤运正	0.81%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-29	陈思奇	0.67%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-30	陈雄泽	0.67%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-31	戴旺斌	0.67%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-32	胡通智	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-33	李青松	0.67%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-34	李翔	0.67%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-35	李源	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-36	欧富营	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-37	温智凯	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-38	谢宁	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-39	杨启俊	0.67%	是	自然人	货币	2021/12/14	自有或自筹资金
1-40	余振坤	0.67%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-41	张瑞雪	0.67%	是	自然人	货币	2019/5/23	自有或自筹资金
1-42	郭方杰	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-43	华娜	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-44	黄勇	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-45	罗亚波	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-46	徐峰	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-47	闫国宝	0.40%	是	自然人	货币	2018/8/20	自有或自筹资金
1-48	叶琳	0.40%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金

除宝杰合创的合伙人为宝德计算员工外，宝杰合创最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十四）支点一号

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	安徽江东	25.10%	是	国有控制	货币	2017/12/4	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	产业投资集团有限公司			主体			资金
1-2	科学技术部新质生产力促进中心	25.00%	是	事业单位	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-3	马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司	24.90%	是	国有控制主体	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-4	安徽青山控股集团有限公司	14.40%	是	国有控制主体	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-5	和县和盛投资有限公司	9.60%	是	国有控制主体	货币	2023/11/22	自有或自筹资金
1-6	马鞍山支点创科科技产业投资有限公司	1.00%	否	-	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-6-1	上海支点投资管理有限公司	40.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-6-1-1	潘建臣	**43.84%**	是	自然人	货币	2010/10/12	自有或自筹资金
1-6-1-2	蔡贞	26.43%	是	自然人	货币	2009/7/9	自有或自筹资金
1-6-1-3	魏长有	8.70%	是	自然人	货币	2013/4/23	自有或自筹资金
1-6-1-4	余来冬	5.83%	是	自然人	货币	2009/2/27	自有或自筹资金
1-6-1-5	朱泓儒	4.70%	是	自然人	货币	2015/9/11	自有或自筹资金
1-6-1-6	吾超逸	3.38%	是	自然人	货币	2009/7/9	自有或自筹资金
1-6-1-7	楼燕	2.16%	是	自然人	货币	2015/9/11	自有或自筹资金
1-6-1-8	陈建明	2.00%	是	自然人	货币	2018/3/9	自有或自筹资金
1-6-1-9	魏昂	1.96%	是	自然人	货币	2014/12/15	自有或自筹资金
1-6-1-10	陈新珍	1.00%	是	自然人	货币	2018/3/9	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-2	马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司	20.00%	是	国有控制主体	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-6-3	安徽江东产业投资集团有限公司	20.00%	是	国有控制主体	货币	2018/6/30	自有或自筹资金
1-6-4	上海科启投资管理有限公司	20.00%	否	-	货币	2016/5/31	自有或自筹资金
1-6-4-1	上海支点投资管理有限公司	45.00%	与 1-6-1 重复	-	货币	2015/9/23	自有或自筹资金
1-6-4-2	曾伟	35.00%	是	自然人	货币	2021/11/8	自有或自筹资金
1-6-4-3	马鞍山科苗创业投资中心（有限合伙）	15.00%	否	-	货币	2021/11/8	自有或自筹资金
1-6-4-3-1	潘建臣	47.20%	是	自然人	货币	2024/11/14	自有或自筹资金
1-6-4-3-2	陈建明	8.00%	是	自然人	货币	2016/12/2	自有或自筹资金
1-6-4-3-3	林东洋	8.00%	是	自然人	货币	2016/12/2	自有或自筹资金
1-6-4-3-4	余来冬	8.00%	是	自然人	货币	2016/12/2	自有或自筹资金
1-6-4-3-5	徐民宏	6.00%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-3-6	张韬	6.00%	是	自然人	货币	2016/12/2	自有或自筹资金
1-6-4-3-7	傅黎东	5.00%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-3-8	董锋华	4.00%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-3-9	沈新华	3.00%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-3-10	吴红英	2.00%	是	自然人	货币	2016/12/2	自有或自筹资金
1-6-4-3-11	任长芳	2.00%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-3-12	钟鲁明	0.50%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-6-4-3-13	谢廷荣	0.30%	是	自然人	货币	2021/4/20	自有或自筹资金
1-6-4-4	上海城市公共安全研究中心	5.00%	是	事业单位	货币	2015/9/23	自有或自筹资金

支点一号的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十五）宝云共创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	许岳明	22.12%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-2	梁小蕾	7.37%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-3	张贝	7.37%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-4	唐荣迅	6.64%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-5	邓克武	5.16%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-6	孙英囡	4.13%	是	自然人	货币	2023/11/15	自有或自筹资金
1-7	张小娜	3.69%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-8	彭杰	3.69%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-9	常永玲	2.65%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-10	吴戈	2.65%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-11	刘磊	2.21%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-12	李磊	2.06%	是	自然人	货币	2018/8/20	自有或自筹资金
1-13	满志勇	1.92%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-14	赵波	1.92%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-15	谢燕芳	1.62%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-16	李科	1.47%	是	自然人	货币	2024/4/9	自有或自筹资金
1-17	刘宝	1.47%	是	自然人	货币	2024/4/9	自有或自筹资金
1-18	罗钦伟	1.33%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-19	刘志远	1.18%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-20	邬鸿	1.18%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-21	殷浩峰	1.18%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-22	周剑	1.18%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-23	金宝	0.88%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-24	孙敏娜	0.88%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-25	徐视晗	0.88%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-26	张业平	0.88%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-27	曾柳雄	0.74%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-28	龚俊林	0.74%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-29	韩倩	0.74%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-30	刘鹏国	0.74%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-31	秦志远	0.74%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-32	王润民	0.74%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-33	薛香鑫	0.74%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-34	张文超	0.74%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-35	张煜	0.74%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-36	周娴妮	0.74%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-37	曾诗云	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-38	陈待生	0.44%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-39	邓伟松	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-40	高小雪	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-41	高雪	0.44%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-42	马英	0.44%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-43	邱豪	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-44	吴云楷	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-45	张梦旗	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-46	张婷	0.44%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-47	徐飞扬	0.29%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-48	陈亮	0.15%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金

除宝云共创的合伙人为宝德计算员工外，宝云共创最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十六）宝伦捷创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	周利勤	25.31%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-2	何丽	14.36%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-3	李小薇	8.98%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-4	张丽霞	**4.85%**	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-5	孙振超	3.59%	是	自然人	货币	2025/5/22	自有或自筹资金
1-6	高鹏	3.23%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-7	袁滨	2.69%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-8	张木珍	2.69%	是	自然人	货币	2025/5/22	自有或自筹资金
1-9	李涛	2.15%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-10	袁鹏	2.15%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-11	郭飞	1.80%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-12	黄春城	1.80%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-13	童亮	1.80%	是	自然人	货币	2025/5/22	自有或自筹资金
1-14	王广勇	1.80%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-15	杨秀峰	1.44%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-16	姚静	1.44%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-17	陈行行	1.08%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-18	郭伦华	1.08%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-19	郭昕媛	1.08%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-20	吴波	1.08%	是	自然人	货币	2024/4/12	自有或自筹资金
1-21	张玲麟	1.08%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-22	周利	1.08%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-23	胡豪	0.90%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-24	金龙	0.90%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-25	任亮	0.90%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-26	沈海	0.90%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-27	唐明龙	0.90%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-28	唐政波	0.90%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-29	李康	0.72%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-30	谢英莲	0.72%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-31	袁圆	0.72%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-32	周大娟	0.72%	是	自然人	货币	2023/11/14	自有或自筹资金
1-33	惠文强	0.54%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-34	宋勇	0.54%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-35	王黄军	0.54%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-36	王祥安	0.54%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-37	吴俊奇	0.54%	是	自然人	货币	2025/10/8	自有或自筹资金
1-38	尹彦伟	0.54%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-39	黎清雄	0.36%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-40	梁永鸿	0.36%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-41	刘云飞	0.36%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-42	莫翠芳	0.36%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-43	邓咏花	0.18%	是	自然人	货币	2023/11/14	自有或自筹资金
1-44	汪澜	0.18%	是	自然人	货币	2023/11/14	自有或自筹资金
1-45	钟利娜	0.18%	是	自然人	货币	2023/11/14	自有或自筹资金

除宝伦捷创的合伙人为宝德计算员工外，宝伦捷创最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十七）兴旺二号

1-1	上海喜马拉雅科技有限公司	28.92%	否	-	货币	2017/11/21	自有或自筹资金
1-1-1	上海喜全企业管理中心（有限合伙）	92.23%	否	-	货币	2015/12/08	自有或自筹资金
1-1-1-1	余建军	47.80%	是	自然人	货币	2015/11/03	自有或自筹资金
1-1-1-2	陈宇昕	47.45%	是	自然人	货币	2015/11/03	自有或自筹资金
1-1-1-3	陆栋栋	4.65%	是	自然人	货币	2015/11/03	自有或自筹资金
1-1-1-4	上海喜那网络科技有限公司	0.10%	否	-	货币	2015/11/03	自有或自筹资金
1-1-1-4-1	余建军	47.50%	是	自然人	货币	2012/05/28	自有或自筹资金
1-1-1-4-2	陈宇昕	47.50%	是	自然人	货币	2012/05/28	自有或自筹资金
1-1-1-4-3	陆栋栋	5.00%	是	自然人	货币	2012/05/28	自有或自筹资金
1-1-2	上海喜介投资管理中心（有限合伙）	5.77%	否	-	货币	2015/12/08	自有或自筹资金
1-1-2-1	上海喜今投资管理中心（有限合伙）	33.00%	否	-	货币	2015/11/18	自有或自筹资金
1-1-2-1-1	余建军	49.95%	是	自然人	货币	2015/09/02	自有或自筹资金
1-1-2-1-2	陈宇昕	49.95%	是	自然人	货币	2015/09/02	自有或自筹资金
1-1-2-1-3	上海喜那网络科技有限公司（见 1-1-1-4）	0.10%	否	-	货币	2015/11/17	自有或自筹资金
1-1-2-2	上海喜匀投资管理中心（有限合伙）	33.00%	否	-	货币	2015/11/18	自有或自筹资金
1-1-2-2-1	余建军	49.95%	是	自然人	货币	2015/09/02	自有或自筹资金
1-1-2-2-2	陈宇昕	49.95%	是	自然人	货币	2015/09/02	自有或自筹资金

1-1-2-2-3	上海喜那网络科技有限公司（见 1-1-1-4）	0.10%	否	-	货币	2015/11/17	自有或自筹资金
1-1-2-3	余建军	16.95%	是	自然人	货币	2015/09/09	自有或自筹资金
1-1-2-4	陈宇昕	16.95%	是	自然人	货币	2015/09/09	自有或自筹资金
1-1-2-5	上海喜那网络科技有限公司（见 1-1-1-4）	0.10%	否	-	货币	2015/11/18	自有或自筹资金
1-1-3	看东方（上海）传媒有限公司	2.00%	是	国有控股或管理主体-	货币	2023/04/24	自有或自筹资金
1-2	厦门薮移企业管理咨询有限公司	21.69%	否	-	货币	2025/01/24	自有或自筹资金
1-2-1	厦门珑鹏投资有限公司	100.00%	否	-	货币	2024/08/30	自有或自筹资金
1-2-1-1	张瑞敏	30.00%	是	自然人	货币	2012/11/08	自有或自筹资金
1-2-1-2	梁海山	25.00%	是	自然人	货币	2012/11/08	自有或自筹资金
1-2-1-3	孙京岩	22.50%	是	自然人	货币	2018/07/25	自有或自筹资金
1-2-1-4	李华刚	22.50%	是	自然人	货币	2018/07/25	自有或自筹资金
1-3	厦门集美产业投资集团有限公司	12.05%	是	国有控股或管理主体	货币	2025/01/24	自有或自筹资金
1-4	厦门市产业引导股权投资基金合伙企业（有限合伙）	12.05%	是	国有控股或管理主体	货币	2025/08/26	自有或自筹资金
1-5	青岛出版集团有限公司	9.64%	是	国有控股或管理主体	货币	2018/08/30	自有或自筹资金

1-6	江苏溧阳光控股权投资合伙企业（有限合伙）	4.82%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/10/14	自有或自筹资金
1-7	湖南光控星宸股权投资合伙企业（有限合伙）	3.61%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/10/14	自有或自筹资金
1-8	上海盛维东方嘉睿股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3.61%	否	-	货币	2020/07/15	自有或自筹资金
1-8-1	浙江东方金融控股集团股份有限公司	44.35%	是	国有控股或管理主体、上市公司	货币	2019/09/12	自有或自筹资金
1-8-2	上海市杨浦区金融发展服务中心	44.35%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/09/12	自有或自筹资金
1-8-3	上海树玥慧投资管理合伙企业（有限合伙）	5.54%	否	-	货币	2024/08/22	自有或自筹资金
1-8-3-1	黄健慧	90.00%	是	自然人	货币	2015/04/30	自有或自筹资金
1-8-3-2	李哲林	10.00%	是	自然人	货币	2015/04/30	自有或自筹资金
1-8-4	周广森	3.99%	是	自然人	货币	2024/08/22	自有或自筹资金
1-8-5	上海克嘉科技合伙企业（有限合伙）	1.55%	否	-	货币	2024/08/22	自有或自筹资金
1-8-5-1	项云成	70.00%	是	自然人	货币	2020/10/16	自有或自筹资金
1-8-5-2	韩燕	30.00%	是	自然人	货币	2020/10/16	自有或自筹资金
1-8-6	杭州东方嘉富资产管理有限公司	0.22%	否	-	货币	2024/08/22	自有或自筹资金

1-8-6-1	杭州小苍兰投资管理合伙企业（有限合伙）	49.50%	否	-	货币	2016/05/17	自有或自筹资金
1-8-6-1-1	陈万翔	45.70%	是	自然人	货币	2016/06/16	自有或自筹资金
1-8-6-1-2	徐晓	33.94%	是	自然人	货币	2016/06/16	自有或自筹资金
1-8-6-1-3	杭州万晓股权投资有限责任公司	8.73%	否	-	货币	2023/12/29	自有或自筹资金
1-8-6-1-3-1	徐晓	50.00%	是	自然人	货币	2020/07/07	自有或自筹资金
1-8-6-1-3-2	陈万翔	50.00%	是	自然人	货币	2020/07/07	自有或自筹资金
1-8-6-1-4	金春燕	5.82%	是	自然人	货币	2016/06/16	自有或自筹资金
1-8-6-1-5	朱灵芝	4.85%	是	自然人	货币	2024/07/04	自有或自筹资金
1-8-6-1-6	杭州天全投资管理有限公司	0.97%	否	-	货币	2016/06/16	自有或自筹资金
1-8-6-1-6-1	陈万翔	80.00%	是	自然人	货币	2015/04/16	自有或自筹资金
1-8-6-1-6-2	张琦	20.00%	是	自然人	货币	2015/04/16	自有或自筹资金
1-8-6-2	浙江东方集团产融投资有限公司	49.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2016/05/17	自有或自筹资金
1-8-6-3	陈万翔	1.50%	是	自然人	货币	2016/05/17	自有或自筹资金
1-9	宁波梅山保税港区赢平投资合伙企业（有限合伙）	2.59%	否	-	货币	2019/10/14	自有或自筹资金
1-9-1	熊明旺	54.52%	是	自然人	货币	2019/07/18	自有或自筹资金
1-9-2	戴智慧	45.43%	是	自然人	货币	2019/07/18	自有或自筹资金
1-9-3	厦门兴旺至诚投资管理有限公司	0.05%	否	-	货币	2019/07/18	自有或自筹资金

1-9-3-1	深圳前海兴旺投资管理有限公司	100.00%	否	-	货币	2017/11/16	自有或自筹资金
1-9-3-1-1	深圳兴旺管理咨询中心（有限合伙）	60.00%	否	-	货币	2018/01/22	自有或自筹资金
1-9-3-1-1-1	熊明旺	83.33%	是	自然人	货币	2016/02/01	自有或自筹资金
1-9-3-1-1-2	黎媛菲	16.67%	是	自然人	货币	2020/11/06	自有或自筹资金
1-9-3-1-2	熊明旺	20.00%	是	自然人	货币	2015/06/15	自有或自筹资金
1-9-3-1-3	黎媛菲	20.00%	是	自然人	货币	2020/07/10	自有或自筹资金
1-10	厦门兴旺至诚投资管理有限公司（见1-9-3）	1.02%	否	-	货币	2017/11/21	自有或自筹资金

兴旺二号的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十八）聿泉亚威

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	江苏亚威机床股份有限公司	46.10%	是	上市公司	货币	2017/12/12	自有或自筹资金
1-2	江苏省政府投资基金（有限合伙）	30.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2017/12/12	自有或自筹资金
1-3	扬州产权综合服务市场有限责任公司	10.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2017/12/12	自有或自筹资金
1-4	扬州龙川控股集团有限责任公司	8.90%	是	国有控股或管理主体	货币	2017/12/12	自有或自筹资金
1-5	扬州市江都区政府	4.00%	否	国有控股或管	货币	2020/05/14	自有或自筹资金

	投资引导基金有限公司			理主体			
1-6	扬州亚威智能制造投资有限公司	1.00%	否	-	货币	2019/03/13	自有或自筹资金
1-6-1	江苏亚威科技投资有限公司	65.00%	否	-	货币	2018/12/04	自有或自筹资金
1-6-1-1	吉素琴	20.11%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-2	冷志斌	15.93%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-3	闻庆云	12.22%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-4	王宏祥	8.04%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-5	施金霞	7.36%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-6	杨林	7.36%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-7	周家智	7.36%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-8	王守元	5.31%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-9	王峻	4.25%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-10	史惊东	2.28%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-11	朱鹏程	2.12%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-12	潘恩海	2.12%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-13	包爱平	1.97%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-14	孙东贵	1.82%	是	自然人	货币	2017/10/27	自有或自筹资金
1-6-1-15	樊夕涛	1.75%	是	自然人	货币	2007/11/19	自有或自筹资金

1-6-2	江苏亚禾投资管理有限公司	35.00%	否	-	货币	2020/06/10	自有或自筹资金
1-6-2-1	江苏亚禾创业投资有限公司	60.00%	否	-	货币	2020/04/23	自有或自筹资金
1-6-2-1-1	张凌	90.00%	是	自然人	货币	2020/04/13	自有或自筹资金
1-6-2-1-2	祝辉红	10.00%	是	自然人	货币	2023/04/17	自有或自筹资金
1-6-2-2	海南源禾管理咨询合伙企业（有限合伙）	40.00%	否	-	货币	2022/01/21	自有或自筹资金
1-6-2-2-1	张凌	69.00%	是	自然人	货币	2022/01/06	自有或自筹资金
1-6-2-2-2	徐振群	15.00%	是	自然人	货币	2023/05/08	自有或自筹资金
1-6-2-2-3	袁政	15.00%	是	自然人	货币	2023/06/26	自有或自筹资金
1-6-2-2-4	江苏亚禾创业投资有限公司（见 1-6-2-1）	1.00%	否	-	货币	2022/01/06	自有或自筹资金

聿泉亚威的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（十九）融昱佳智

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	黄金泉	49.98%	是	自然人	货币	2022/06/22	自有或自筹资金
1-2	新疆西域胡杨股权投资管理有限公司	30.00%	否	-	货币	2020/09/02	自有或自筹资金
1-2-1	陈海勇	75.00%	是	自然人	货币	2018/12/27	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2-2	王伟清	25.00%	是	自然人	货币	2015/12/22	自有或自筹资金
1-3	孙蕾	20.00%	是	自然人	货币	2020/09/02	自有或自筹资金
1-4	深圳融昱资本管理有限公司	0.02%	否	-	货币	2017/08/04	自有或自筹资金
1-4-1	深圳融昱控股有限公司	100.00%	否	-	货币	2017/09/21	自有或自筹资金
1-4-1-1	黄卿渊	72.50%	是	自然人	货币	2024/03/06	自有或自筹资金
1-4-1-2	深圳市荟颖投资有限公司	19.16%	否	-	货币	2017/07/03	自有或自筹资金
1-4-1-2-1	徐伶宛	99.00%	是	自然人	货币	2015/01/08	自有或自筹资金
1-4-1-2-2	黄旭	1.00%	是	自然人	货币	2020/01/06	自有或自筹资金
1-4-1-3	刘颖	8.34%	是	自然人	货币	2017/07/03	自有或自筹资金

除深圳融昱资本管理有限公司为本次交易对方融昱佳润的执行事务合伙人外，融昱佳智的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十）宝龙慧创

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	崔双玖	24.34%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-2	李因伟	11.06%	是	自然人	货币	2023/11/14	自有或自筹资金
1-3	庞列国	7.74%	是	自然人	货币	2024/12/20	自有或自筹资金
1-4	杨跃江	6.64%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-5	项丽丽	5.53%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							金
1-6	李宁	3.32%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-7	吕书甫	2.88%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-8	周威	2.88%	是	自然人	货币	2018/5/24	自有或自筹资金
1-9	陈耀国	2.43%	是	自然人	货币	2024/12/20	自有或自筹资金
1-10	蔡坤	2.21%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-11	陈虹	1.55%	是	自然人	货币	2018/5/24	自有或自筹资金
1-12	成康荣	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-13	黄雄胜	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-14	赖喜军	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-15	赖源德	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-16	郎黔英	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-17	梁材聪	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-18	叶嘉鲁	1.55%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-19	李凯新	1.33%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-20	李谦	1.33%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-21	王晶	1.33%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-22	张星	1.33%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-23	刘显炬	1.11%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-24	庞翠翠	1.11%	是	自然人	货币	2018/5/24	自有或自筹资金
1-25	王莉萍	1.11%	是	自然人	货币	2017/12/21	自有或自筹资金
1-26	肖凤	1.11%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-27	舒孝文	0.88%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-28	曾诗斯	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-29	陈柏潼	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-30	陈嘉学	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-31	郭玥磊	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-32	何星	0.66%	是	自然人	货币	2025/9/30	自有或自筹资金
1-33	蒋辉	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-34	邱国荣	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-35	石兰兰	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-36	吴颖	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-37	肖海涛	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-38	谢芬	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金
1-39	郑金波	0.66%	是	自然人	货币	2021/12/27	自有或自筹资金

除宝龙慧创的合伙人为宝德计算员工外，宝龙慧创最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十一）龙华与君

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	深圳市龙华产业资本投资有限公司	31.93%	是	国有控股或管理主体	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-2	清远市牛鱼嘴生态旅游发展有限公司	25.21%	否	-	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-2-1	王琼	90.29%	是	自然人	货币	2007/09/06	自有或自筹资金
1-2-2	刘建华	9.71%	是	自然人	货币	2007/09/06	自有或自筹资金
1-3	蒋承文	11.76%	是	自然人	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-4	深圳市与君创业投资管理有限公司	0.84%	否	-	货币	2021/08/20	自有或自筹资金
1-4-1	**深圳与君科技投资有限公司（曾用名：**深圳前海与君实业发展有限公司）	70.00%	否	-	货币	2018/03/28	自有或自筹资金
1-4-1-1	深圳市与君企业管理有限公司	56.42%	否	-	货币	2024/03/14	自有或自筹资金
1-4-1-1-1	**深圳与君科技投资有限公司**（见 1-4-1）	68.00%	否	-	货币	2017/08/18	自有或自筹资金
1-4-1-1-2	张琦	32.00%	是	自然人	货币	2013/09/23	自有或自筹资金
1-4-1-2	张琦	43.58%	是	自然人	货币	2014/08/07	自有或自筹资金

1-4-2	深圳与君同行投资合伙企业（有限合伙）	30.00%	否	-	货币	2023/09/28	自有或自筹资金
1-4-2-1	张琦	90.00%	是	自然人	货币	2018/12/18	自有或自筹资金
1-4-2-2	朱丽萍	10.00%	是	自然人	货币	2018/12/18	自有或自筹资金
1-5	肖高举	8.40%	是	自然人	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-6	深圳市美丽华科技股份有限公司	8.40%	否	-	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-6-1	鲁春风	52.43%	是	自然人	货币	2001/06/06	自有或自筹资金
1-6-2	胡萍	21.87%	是	自然人	货币	2017/04/24	自有或自筹资金
1-6-3	同心美丽华（深圳）企业管理合伙企业（有限合伙）	10.94%	否	-	货币	2017/04/24	自有或自筹资金
1-6-3-1	胡志文	58.50%	是	自然人	货币	2017/04/14	自有或自筹资金
1-6-3-2	胡萍	41.50%	是	自然人	货币	2018/06/28	自有或自筹资金
1-6-4	鲁泽西	10.94%	是	自然人	货币	2017/04/24	自有或自筹资金
1-6-5	协力美丽华（深圳）企业管理合伙企业（有限合伙）	2.73%	否	-	货币	2017/04/24	自有或自筹资金
1-6-5-1	刘玉平	40.00%	是	自然人	货币	2017/04/11	自有或自筹资金
1-6-5-2	鲁春风	40.00%	是	自然人	货币	2017/04/11	自有或自筹资金
1-6-5-3	张国新	20.00%	是	自然人	货币	2017/04/11	自有或自筹

							资金
1-6-6	伞辉	1.09%	是	自然人	货币	2003/01/27	自有或自筹资金
1-7	深圳市逸游无限科技有限公司	8.40%	否	-	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-7-1	**深圳市章鱼时代科技发展有限公司**	**100.00%**	**否**	**-**	**货币**	**2026/04/13**	**自有或自筹资金**
1-7-1-1	**肖鹏程**	**69.26%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2022/04/25**	**自有或自筹资金**
1-7-1-2	**深圳章鱼乐园科技合伙企业（有限合伙）**	**19.21%**	**否**	**-**	**货币**	**2022/04/25**	**自有或自筹资金**
1-7-1-2-1	**肖鹏程**	**90.00%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2022/01/11**	**自有或自筹资金**
1-7-1-2-2	**王维**	**10.00%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2022/01/11**	**自有或自筹资金**
1-7-1-3	**肖宏文**	**11.53%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2022/01/11**	**自有或自筹资金**
1-8	卢玉纯	3.36%	是	自然人	货币	2023/08/17	自有或自筹资金
1-9	深圳市龙华私募股权投资基金管理有限公司	1.68%	是	国有控股或管理主体	货币	2023/08/17	自有或自筹资金

龙华与君的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十二）中云大数据

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	中云文化大数据科技有限公司	99.00%	是	国有控股主体	货币	2023/12/05	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2	贵州中云基金管理有限公司	1.00%	是	国有控股主体	货币	2019/11/04	自有或自筹资金

除贵州中云基金管理有限公司为本次交易对方中云数字一号的执行事务合伙人外，中云大数据的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十三）广西数字经济

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	数字广西集团有限公司	49.95%	否	国有控股主体	货币	2018/12/25	自有或自筹资金
1-2	广投资本管理集团有限公司	49.95%	是	国有控股主体	货币	2018/12/25	自有或自筹资金
1-3	广西国富创新股权投资基金管理有限公司	0.10%	否	-	货币	2018/12/25	自有或自筹资金
1-3-1	**广投资本管理集团有限公司**	**100.00%**	**是，与 1-2 重复**	**国有控股主体**	**货币**	**2018/07/12**	**自有或自筹资金**

广西数字经济的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十四）蓝郡立方

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	曹文雁	39.44%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-2	蔡定国	12.92%	是	自然人	货币	2019/07/04	自有或自筹资金
1-3	王坚	10.39%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-4	陈锋	8.63%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-5	曹敏芳	8.49%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-6	陈蓓蕴	5.88%	是	自然人	货币	2019/08/29	自有或自筹资金
1-7	何红明	3.65%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-8	张玉宝	3.37%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-9	赵银祥	3.20%	是	自然人	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-10	许方园	3.12%	是	自然人	货币	2017/11/13	自有或自筹资金
1-11	宁波蓝郡投资管理有限公司	0.91%	否	-	货币	2017/05/18	自有或自筹资金
1-11-1	蔡刚波	90.00%	是	自然人	货币	2017/03/24	自有或自筹资金
1-11-2	曹敏芳	10.00%	是	自然人	货币	2017/03/24	自有或自筹资金

蓝郡立方的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十五）富士一号

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	赖炯	75%	是	自然人	货币	2021/01/22	自有或自筹资金
1-2	何晓香	25%	是	自然人	货币	2021/01/22	自有或自筹资金

富士一号的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十六）嘉兴特竹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	徐水友	49.02%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-2	杨宝林	25.00%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-3	李连	25.00%	是	自然人	货币	2023/05/29	自有或自筹资金
1-4	上海鑫霓资产管理有限公司	0.98%	否	-	货币	2022/10/19	自有或自筹资金
1-4-1	上海鑫霓投资管理有限公司	100.00%	否	-	货币	2015/05/13	自有或自筹资金
1-4-1-1	方成	85.00%	是	自然人	货币	2014/06/18	自有或自筹资金
1-4-1-2	倪娟娟	15.00%	是	自然人	货币	2014/12/24	自有或自筹资金

嘉兴特竹的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十七）深圳力合

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	工银（深圳）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	50.00%	否	-	货币	2017/11/22	自有或自筹资金
1-1-1	南方资本管理有限公司	99.90%	是	国有控股或管理主体	货币	2016/12/16	自有或自筹资金
1-1-2	深圳金晟硕业创业投资管理有限公司	0.10%	否	-	货币	2016/12/16	自有或自筹资金
1-1-2-1	深圳金晟硕业资产	100.00%	否	-	货币	2015/08/03	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	管理股份有限公司						
1-1-2-1-1	李晔	70.02%	是	自然人	货币	2011/12/01	自有或自筹资金
1-1-2-1-2	上海汇银投资有限公司	10.00%	否	-	货币	-	自有或自筹资金
1-1-2-1-2-1	沃伟东	90.00%	是	自然人	货币	1997/06/11	自有或自筹资金
1-1-2-1-2-2	孙红敏	10.00%	是	自然人	货币	1997/06/11	自有或自筹资金
1-1-2-1-3	上海金祝企业管理中心	10.00%	否	-	货币	-	自有或自筹资金
1-1-2-1-3-1	李晔	100.00%	是	自然人	货币	2016/08/26	自有或自筹资金
1-1-2-1-4	王嘉	8.33%	是	自然人	货币	2011/12/01	自有或自筹资金
1-1-2-1-5	刘晓蕾	1.00%	是	自然人	货币	2015/06/25	自有或自筹资金
1-1-2-1-6	上海瑞星资产管理有限公司	0.65%	否	-	货币	2012/10/31	自有或自筹资金
1-1-2-1-6-1	上海会蒙（集团）有限公司	60.00%	否	-	货币	2010/11/18	自有或自筹资金
1-1-2-1-6-1-1	李海鹏	100.00%	是	自然人	货币	2007/02/02	自有或自筹资金
1-1-2-1-6-2	杜楠	40.00%	是	自然人	货币	2010/11/18	自有或自筹资金
1-2	深圳市龙华区引导基金投资管理有限公司	40.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2018/01/26	自有或自筹资金
1-3	深圳市引导基金投资有限公司	9.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2018/01/26	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-4	深圳市力合科创创业投资有限公司	1.00%	否	-	货币	2017/11/22	自有或自筹资金
1-4-1	深圳清研管理咨询有限公司	40.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2019/08/12	自有或自筹资金
1-4-2	陈兵洋	30.00%	是	自然人	货币	2017/06/21	自有或自筹资金
1-4-3	深圳市力合方德咨询合伙企业（有限合伙）	30.00%	否	-	货币	2019/07/22	自有或自筹资金
1-4-3-1	申彦军	80.00%	是	自然人	货币	2019/11/29	自有或自筹资金
1-4-3-2	冯志伟	6.67%	是	自然人	货币	2020/05/15	自有或自筹资金
1-4-3-3	张驰	5.00%	是	自然人	货币	2020/05/15	自有或自筹资金
1-4-3-4	何韬	2.33%	是	自然人	货币	2020/05/15	自有或自筹资金
1-4-3-5	冯杰	2.12%	是	自然人	货币	2025/11/03	自有或自筹资金
1-4-3-6	刘丹	2.00%	是	自然人	货币	2020/11/19	自有或自筹资金
1-4-3-7	叶德军	1.33%	是	自然人	货币	2020/05/15	自有或自筹资金
1-4-3-8	毛典伟	0.55%	是	自然人	货币	2019/07/08	自有或自筹资金

深圳力合的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十八）融昱佳润

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	新疆西域胡杨股权	93.98%	否	-	货币	2021/01/12	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	投资管理有限公司						
1-1-1	陈海勇	75.00%	是	自然人	货币	2018/12/27	自有或自筹资金
1-1-2	王伟清	25.00%	是	自然人	货币	2015/12/22	自有或自筹资金
1-2	深圳市瑞毅通讯技术有限公司	6.00%	否	-	货币	2021/01/12	自有或自筹资金
1-2-1	姚锦良	90.00%	是	自然人	货币	2008/03/07	自有或自筹资金
1-2-2	于绍荣	10.00%	是	自然人	货币	2008/03/07	自有或自筹资金
1-3	深圳融昱资本管理有限公司	0.02%	否	-	货币	2017/04/07	自有或自筹资金
1-3-1	深圳融昱控股有限公司	100.00%	否	-	货币	2017/09/21	自有或自筹资金
1-3-1-1	黄卿渊	72.50%	是	自然人	货币	2024/03/06	自有或自筹资金
1-3-1-2	深圳市荟颖投资有限公司	19.16%	否	-	货币	2017/07/03	自有或自筹资金
1-3-1-2-1	徐伶宛	99.00%	是	-	货币	2015/01/08	自有或自筹资金
1-3-1-2-2	黄旭	1.00%	是	-	货币	2020/01/06	自有或自筹资金
1-3-1-3	刘颖	8.34%	是	自然人	货币	2017/07/03	自有或自筹资金

除深圳融昱资本管理有限公司为本次交易对方融昱佳智的执行事务合伙人外，融昱佳润的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（二十九）麦秋创投

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	成都麦秋谷雨企业管理合伙企业（有限合伙）	0.99%	否	-	货币	2021/08/18	自有或自筹资金
1-1-1	北京星竹创业投资管理有限公司	0.5%	否	-	货币	2025/09/18	自有或自筹资金
1-1-1-1	杨力	41.1%	是	自然人	货币	2023/07/24	自有或自筹资金
1-1-1-2	易岐筠	38.9%	是	自然人	货币	2023/07/24	自有或自筹资金
1-1-1-3	海南通力合创投资中心（有限合伙）	20%	否	-	货币	2023/07/24	自有或自筹资金
1-1-1-3-1	**基石咨询（惠州）有限公司**	**50%**	**否**	**-**	**货币**	**2026/1/29**	**自有或自筹资金**
1-1-1-3-1-1	**陈嘉盛**	**90%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2025/03/03**	**自有或自筹资金**
1-1-1-3-1-2	**周佛年**	**10%**	**是**	**自然人**	**货币**	**2025/03/03**	**自有或自筹资金**
1-1-1-3-2	陈鸿伟	49%	是	自然人	货币	2023/04/26	自有或自筹资金
1-1-1-3-3	杨力	1%	是	自然人	货币	2023/04/26	自有或自筹资金
1-1-2	成都三山青檀企业管理咨询有限公司	89.5%	否	-	货币	2025/09/18	自有或自筹资金
1-1-2-1	何文	100%	是	自然人	货币	2025/05/23	自有或自筹资金
1-1-3	成都木与树企业管理咨询有限公司	8%	否	-	货币	2025/09/18	自有或自筹资金
1-1-3-1	徐筑芳	100%	是	自然人	货币	2025/05/22	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1-4	成都旧醅企业管理咨询有限公司	2%	否	-	货币	2025/09/18	自有或自筹资金
1-1-4-1	孟国英	100%	是	自然人	货币	2025/09/08	自有或自筹资金
1-2	成都高峰共创投资中心（有限合伙）	9.90%	否	-	货币	2023/02/08	自有或自筹资金
1-2-1	张凯桦	30.82%	是	自然人	货币	2012/12/07	自有或自筹资金
1-2-2	徐劲松	69.18%	是	自然人	货币	2012/12/07	自有或自筹资金
1-3	喻靖媚	79.21%	是	自然人	货币	2020/09/27	自有或自筹资金
1-4	贾学兰	4.95%	是	自然人	货币	2021/01/15	自有或自筹资金
1-5	杨淋淞	4.95%	是	自然人	货币	2021/01/15	自有或自筹资金

麦秋创投的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十）泉州金达

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	任瑞婷	25.00%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-2	庄明允	10.63%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-3	陈爱清	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-4	程明	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-5	欧阳锡聪	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-6	张仁富	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-7	孙连安	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-8	周炳松	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-9	周为华	7.81%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-10	徐义元	4.69%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-11	何小进	3.13%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-12	周勤卫	1.72%	是	自然人	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-13	无锡金达投资管理有限公司	0.16%	否	-	货币	2023/5/12	自有或自筹资金
1-13-1	钟丙祥	98.00%	是	自然人	货币	2019/10/10	自有或自筹资金
1-13-2	庄明允	2.00%	是	自然人	货币	2025/9/29	自有或自筹资金

除钟丙祥为本次交易对方泉州金达执行事务合伙人无锡金达投资管理有限公司的控股股东外，泉州金达的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十一）共青城典晟

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	徐志凤	10.42%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-2	沈连法	10.09%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-3	姬佩俊	9.77%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-4	崔波	9.77%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-5	古丽丽	7.16%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-6	龚丽萍	7.16%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-7	刘光德	6.51%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-8	吴燕萍	6.51%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-9	陈曦	6.51%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-10	王冠龙	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-11	陈俊	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-12	徐梁	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-13	盛泽宇	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-14	成敏	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-15	楼正武	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-16	凌维宾	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-17	孙立	3.26%	是	自然人	货币	2020/12/14	自有或自筹资金
1-18	上海典实资产管理有限公司	0.03%	否	-	货币	2020/01/14	自有或自筹资金
1-18-1	唐勇	**68.00%**	是	自然人	货币	2015/06/08	自有或自筹资金
1-18-2	陈俊	**32.00%**	是	自然人	货币	2016/04/28	自有或自筹资金
1-18-3	上海亚商发展集团有限公司	20.00%	否	-	货币	2017/03/31	自有或自筹资金
1-18-3-1	陈琦伟	57.00%	是	自然人	货币	2004/03/11	自有或自筹资金
1-18-3-2	张琼	39.00%	是	自然人	货币	2004/03/11	自有或自筹资金
1-18-3-3	刘美珍	4.00%	是	自然人	货币	2004/03/11	自有或自筹资金

共青城典晟的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十二）中云数字一号

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	贵州中云产业投资基金（有限合伙）	73.00%	否	-	货币	2022/07/25	自有或自筹资金
1-1-1	贵州中云投资有限公司	95.50%	是	国有控股或管理主体	货币	2022/01/28	自有或自筹资金
1-1-2	贵州中云基金管理有限公司	0.5%	是	国有控股或管理主体	货币	2022/01/28	自有或自筹资金
1-2	谢金江	10.30%	是	自然人	货币	2022/9/15	自有或自筹资金
1-3	王兰	7.10%	是	自然人	货币	2022/9/15	自有或自筹资金
1-4	李宥进	6.00%	是	自然人	货币	2022/9/15	自有或自筹资金
1-5	王春梅	2.60%	是	自然人	货币	2022/9/15	自有或自筹资金
1-6	贵州中云基金管理有限公司	1.00%	是	国有控股或管理主体	货币	2022/07/25	自有或自筹资金

除贵州中云基金管理有限公司为本次交易对方中云大数据的执行事务合伙人外，中云数字一号的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十三）深圳中恒元

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	王剑	35.40%	是	自然人	货币	2021/03/19	自有或自筹资金
1-2	叶芳	26.55%	是	自然人	货币	2020/12/28	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-3	凌洋洋	8.85%	是	自然人	货币	2023/06/14	自有或自筹资金
1-4	深圳中昂新科技集团有限公司	7.08%	否	-	货币	2020/12/28	自有或自筹资金
1-4-1	钟方蓉	70.00%	是	自然人	货币	2020/10/23	自有或自筹资金
1-4-2	钟科	30.00%	是	自然人	货币	2025/08/22	自有或自筹资金
1-5	赵明	6.64%	是	自然人	货币	2021/04/21	自有或自筹资金
1-6	李铁林	6.64%	是	自然人	货币	2020/12/28	自有或自筹资金
1-7	冯国增	4.42%	是	自然人	货币	2020/12/28	自有或自筹资金
1-8	刘昌和	4.42%	是	自然人	货币	2020/12/28	自有或自筹资金

深圳中恒元的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十四）众投八十八邦

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	韶关味莱链商务有限公司	77.27%	否	-	货币	2024/8/27	自有或自筹资金
1-1-1	蒋文峰	80.00%	是	自然人	货币	2019/3/28	自有或自筹资金
1-1-2	蒋霆烨	20.00%	是	自然人	货币	2019/3/28	自有或自筹资金
1-2	深圳市靖丰投资有限公司	2.13%	否	-	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-2-1	黄晓佳	15.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2-2	陈梓琛	15.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-3	蔡金航	15.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-4	林华杰	12.50%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-5	吴伟填	12.50%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-6	黄曼英	10.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-7	邱骞仪	10.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-2-8	吴妙如	10.00%	是	自然人	货币	2021/8/11	自有或自筹资金
1-3	揭阳市揭东东胜彩印有限公司	2.13%	否	-	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-3-1	杨少娟	100.00%	是	自然人	货币	2000/6/26	自有或自筹资金
1-4	周湘荣	2.13%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-5	深圳市国富金源投资管理有限公司（GP）	1.92%	否	-	货币	2018/2/27	自有或自筹资金
1-5-1	朱鹏炜	89.00%	是	自然人	货币	2013/3/22	自有或自筹资金
1-5-2	朱春燕	10.00%	是	自然人	货币	2012/4/28	自有或自筹资金
1-5-3	苏现银	1.00%	是	自然人	货币	2018/1/5	自有或自筹资金
1-6	黄柱东	1.60%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-7	廖财林	1.60%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-8	广东芮盛创新投资有限公司	1.60%	否	-	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-8-1	邬少飞	100.00%	是	自然人	货币	2018/11/1	自有或自筹资金
1-9	深圳市金福林酒店有限公司	1.07%	否	-	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-9-1	李德生	90.00%	是	自然人	货币	2009/4/28	自有或自筹资金
1-9-2	孔少平	10.00%	是	自然人	货币	2009/4/28	自有或自筹资金
1-10	汪霄涛	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-11	朱忠益	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-12	朱岭欣	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-13	曾振东	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-14	唐中秋	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-15	北京蓝杉天成管理咨询合伙企业（有限合伙）	1.07%	否	-	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-15-1	唐绍奇	99.00%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-15-2	王广立	1.00%	是	自然人	货币	2018/5/3	自有或自筹资金
1-16	刘足根	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金
1-17	刘腊梅	1.07%	是	自然人	货币	2021/9/17	自有或自筹资金

众投八十八邦的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十五）锦秀长宁

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	深圳吉光投资有限公司	49.48%	否	—	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-1-1	重庆睿立懿商贸有限公司	99.00%	否	—	货币	2020/12/18	自有或自筹资金
1-1-1-1	王定润	80.00%	是	自然人	货币	2020/12/1	自有或自筹资金
1-1-1-2	刘月友	20.00%	是	自然人	货币	2020/12/1	自有或自筹资金
1-1-2	钟永贵	1.00%	是	自然人	货币	2019/7/29	自有或自筹资金
1-2	赵雪怡	19.79%	是	自然人	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-3	宁波曦乐企业管理合伙企业（有限合伙）	10.89%	否	—	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-3-1	陈欢	40.00%	是	自然人	货币	2020/10/27	自有或自筹资金
1-3-2	王巧稚	30.00%	是	自然人	货币	2024/4/17	自有或自筹资金
1-3-3	戴银平	30.00%	是	自然人	货币	2020/10/27	自有或自筹资金
1-4	施春逵	9.90%	是	自然人	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-5	洪菁	4.95%	是	自然人	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-6	张弛	4.95%	是	自然人	货币	2021/3/2	自有或自筹资金
1-7	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	0.05%	否	—	货币	2019/8/1	自有或自筹资金
1-7-1	郝丹	96.00%	是	自然人	货币	2013/8/22	自有或自筹资金
1-7-2	深圳市华盛十八期股权投资企业（有限合伙）	4.00%	否	—	货币	2015/5/5	自有或自筹资金
1-7-2-1	房菲菲	33.36%	是	自然人	货币	2014/12/26	自有或自筹资金
1-7-2-2	伍秀婷	26.35%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金
1-7-2-3	文潇	13.34%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-7-2-4	张科	6.67%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金
1-7-2-5	郝丹	20.27%	是	自然人	货币	2016/5/5	自有或自筹资金

除郝丹为本次交易对方恒汇创富的实际控制人外，锦秀长宁的其他合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十六）普华天勤

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	宁波梅山保税港区普华天跻创业投资合伙企业（有限合伙）	42.00%	否	-	货币	2017/5/26	自有或自筹资金
1-1-1	浙江磐道投资管理有限公司	35.69%	否	-	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-1-1	浙江华成控股集团有限公司	60.00%	否	-	货币	2014/4/18	自有或自筹资金
1-1-1-1-1	沈凤飞	51.00%	是	自然人	货币	2000/3/20	自有或自筹资金
1-1-1-1-2	沈波	36.50%	是	自然人	货币	2000/3/20	自有或自筹资金
1-1-1-1-3	胡赵娟	12.50%	是	自然人	货币	2000/3/20	自有或自筹资金
1-1-1-2	浙江华成置业发展有限公司	40.00%	否	—	货币	2014/4/18	自有或自筹资金
1-1-1-2-1	沈波	72.50%	是	自然人	货币	2010/11/2	自有或自筹资金
1-1-1-2-2	浙江华成控股集团有限公司	27.50%	否	重复，详见 1-1-1-1	货币	2011/5/16	自有或自筹资金
1-1-2	高炎康	14.28%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1-3	杭州景祥股权投资合伙企业（有限合伙）	9.52%	否	-	货币	2020/3/26	自有或自筹资金
1-1-3-1	成蓉	50.00%	是	自然人	货币	2019/1/15	自有或自筹资金
1-1-3-2	姚寅	50.00%	是	自然人	货币	2019/1/15	自有或自筹资金
1-1-4	曹国熊	8.10%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-5	马洪明	6.17%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-6	钟永成	5.71%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-7	王莉	4.76%	是	自然人	货币	2020/3/26	自有或自筹资金
1-1-8	杭州透视投资管理合伙企业（有限合伙）	4.76%	否	-	货币	2021/9/16	自有或自筹资金
1-1-8-1	俞海平	86.67%	是	自然人	货币	2016/11/2	自有或自筹资金
1-1-8-2	陈敏	13.33%	是	自然人	货币	2016/11/2	自有或自筹资金
1-1-9	杨俊侃	4.76%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-10	徐小良	4.76%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-1-11	浙江普华天勤股权投资管理有限公司（GP）	1.50%	否	-	货币	2017/3/1	自有或自筹资金
1-1-11-1	沈琴华	72.00%	是	自然人	货币	2011/6/20	自有或自筹资金
1-1-11-2	杭州普华恒创投资合伙企业（有限合伙）	28.00%	否	-	货币	2015/6/29	自有或自筹资金
1-1-11-2-	许燕培	85.71%	是	自然人	货币	2022/12/13	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1							资金
1-1-11-2-2	沈琴华	14.29%	是	自然人	货币	2015/7/3	自有或自筹资金
1-2	金华普华君跻投资合伙企业（有限合伙）	37.00%	否	-	货币	2017/5/26	自有或自筹资金
1-2-1	浙江日月首饰集团有限公司	21.60%	否	-	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-1-1	虞兔良	48.24%	是	自然人	货币	2001/7/5	自有或自筹资金
1-2-1-2	虞阿五	41.21%	是	自然人	货币	2001/7/5	自有或自筹资金
1-2-1-3	绍兴日月投资有限公司	8.93%	否	-	货币	2001/7/5	自有或自筹资金
1-2-1-3-1	虞兔良	87.80%	是	自然人	货币	2010/3/19	自有或自筹资金
1-2-1-3-2	虞阿五	12.20%	是	自然人	货币	2010/3/19	自有或自筹资金
1-2-1-4	绍兴携鑫贸易有限公司	1.61%	否	-	货币	2010/3/19	自有或自筹资金
1-2-1-4-1	虞兔良	85.56%	是	自然人	货币	2010/5/6	自有或自筹资金
1-2-1-4-2	虞阿五	14.44%	是	自然人	货币	2010/5/6	自有或自筹资金
1-2-2	宋永萍	21.60%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-3	黄金虎	10.80%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-4	浙江普华天勤股权投资管理有限公司（GP）	8.18%	否	重复，详见：1-1-11	货币	2017/3/3	自有或自筹资金
1-2-5	黄碧静	5.40%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-6	黄兆京	5.40%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2-7	胡建其	5.40%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-8	浙江科华控股集团有限公司	5.40%	否	-	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-8-1	赵宝忠	50.00%	是	自然人	货币	2011/12/8	自有或自筹资金
1-2-8-2	赵嘉瑜	20.00%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-2-8-3	赵佳	20.00%	是	自然人	货币	2021/12/31	自有或自筹资金
1-2-8-4	郦建青	10.00%	是	自然人	货币	2011/12/8	自有或自筹资金
1-2-9	沈昱辰	5.40%	是	自然人	货币	2024/6/14	自有或自筹资金
1-2-10	曹国熊	5.40%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-2-11	姚芝红	5.40%	是	自然人	货币	2017/6/16	自有或自筹资金
1-3	浙江金华转型升级产业基金有限公司	20.00%	是	国有控股主体	货币	2017/5/26	自有或自筹资金
1-4	浙江普华天勤股权投资管理有限公司（GP）	1.00%	否	重复，详见：1-1-11	货币	2017/5/26	自有或自筹资金

普华天勤的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十七）怡化融钧

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	深圳怡化投资控股有限公司	54.45%	否	-	货币	2019/7/10	自有或自筹资金
1-1-1	彭彤	99.99%	是	自然人	货币	2007/1/12	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1-2	陈志云	0.01%	是	自然人	货币	2022/4/26	自有或自筹资金
1-2	深圳市高新投集团有限公司	24.75%	是	国有控股主体	货币	2019/10/23	自有或自筹资金
1-3	深圳市光明区引导基金投资管理有限公司	19.8020%	是	国有控股主体	货币	2019/10/23	自有或自筹资金
1-4	深圳市高新投怡化股权投资基金管理有限公司	0.9901%	否	-	货币	2018/8/13	自有或自筹资金
1-4-1	深圳市高新投创业投资有限公司	42.0000%	否	-	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-4-1-1	深圳市高新投集团有限公司	100.00%	是	国有控股主体	货币	2010/6/29	自有或自筹资金
1-4-2	彭彤	38.0000%	是	自然人	货币	2019/7/23	自有或自筹资金
1-4-3	深圳高新正道发展合伙企业（有限合伙）	20.00%	否	-	货币	2017/12/4	自有或自筹资金
1-4-3-1	陈旭	35.0000%	是	自然人	货币	2019/7/24	自有或自筹资金
1-4-3-2	仲汝新	25.0000%	是	自然人	货币	2019/7/24	自有或自筹资金
1-4-3-3	陈星	20.0000%	是	自然人	货币	2019/7/24	自有或自筹资金
1-4-3-4	贺可平	20.0000%	是	自然人	货币	2019/7/24	自有或自筹资金

除怡化融钧合伙人深圳高新投为本次交易的交易对方外，怡化融钧的其他合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十八）中广赢信

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	曾永楚	42.74%	是	自然人	货币	2021/1/27	自有或自筹资金
1-2	黄睿	18.35%	是	自然人	货币	2021/1/27	自有或自筹资金
1-3	王秀花	17.09%	是	自然人	货币	2021/1/27	自有或自筹资金
1-4	涂亮	8.25%	是	自然人	货币	2020/9/22	自有或自筹资金
1-5	何丽	5.11%	是	自然人	货币	2023/5/8	自有或自筹资金
1-6	珠海智强盛赢投资有限公司	3.94%	否	-	货币	2023/2/1	自有或自筹资金
1-6-1	郑银秀	94.28%	是	自然人	货币	2019/8/29	自有或自筹资金
1-6-2	郑富才	5.72%	是	自然人	货币	2020/11/20	自有或自筹资金
1-7	章妮娜	2.33%	是	自然人	货币	2023/5/8	自有或自筹资金
1-8	谭波	2.19%	是	自然人	货币	2023/5/8	自有或自筹资金

中广赢信的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（三十九）恒汇创富

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	哈尔滨哈投资本有限公司	74.00%	是	国有控股主体	货币	2019/11/25	自有或自筹资金
1-2	哈尔滨创业投资集团有限公司	25.00%	是	国有控股主体	货币	2019/11/25	自有或自筹资金
1-3	哈尔滨鼎晟恒泰投资管理有限公司	1.00%	否	—	货币	2019/11/25	自有或自筹资金

1-3-1	深圳市恒泰华盛资产管理有限公司	45.00%	否	—	货币	2018/1/11	自有或自筹资金
1-3-1-1	郝丹	96.00%	是	自然人	货币	2013/8/22	自有或自筹资金
1-3-1-2	深圳市华盛十八期股权投资企业（有限合伙）	4.00%	否	—	货币	2013/8/22	自有或自筹资金
1-3-1-2-1	房菲菲	33.36%	是	自然人	货币	2014/12/26	自有或自筹资金
1-3-1-2-2	伍秀婷	26.35%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金
1-3-1-2-4	文潇	13.34%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金
1-3-1-2-5	张科	6.67%	是	自然人	货币	2017/6/20	自有或自筹资金
1-3-1-2-6	郝丹	20.28%	是	自然人	货币	2016/5/5	自有或自筹资金
1-3-2	宁波锦享谦溢企业管理中心（有限合伙）	20.00%	否	—	货币	2018/1/11	自有或自筹资金
1-3-2-1	宁波曦乐企业管理合伙企业（有限合伙）	39.93%	否	—	货币	2024/9/26	自有或自筹资金
1-3-2-1-1	陈欢	40.00%	是	自然人	货币	2020/10/27	自有或自筹资金
1-3-2-1-2	王巧稚	30.00%	是	自然人	货币	2024/4/17	自有或自筹资金
1-3-2-1-3	戴银平	30.00%	是	自然人	货币	2020/10/27	自有或自筹资金
1-3-2-2	陈欢	14.97%	是	自然人	货币	2020/9/3	自有或自筹资金
1-3-2-3	贾海宁	9.98%	是	自然人	货币	2018/3/29	自有或自筹资金
1-3-2-4	付婧	9.98%	是	自然人	货币	2018/3/29	自有或自筹资金
1-3-2-5	田玉民	7.49%	是	自然人	货币	2024/9/26	自有或自筹

							资金
1-3-2-6	张健	4.99%	是	自然人	货币	2018/3/29	自有或自筹资金
1-3-2-7	宋凯	4.99%	是	自然人	货币	2018/3/29	自有或自筹资金
1-3-2-8	丁厚毅	4.99%	是	自然人	货币	2024/9/26	自有或自筹资金
1-3-2-9	谢传兴	2.50%	是	自然人	货币	2024/9/26	自有或自筹资金
1-3-2-10	房菲菲	0.17%	是	自然人	货币	2024/9/26	自有或自筹资金
1-3-3	哈尔滨哈投资本有限公司	20.00%	是	国有控股主体	货币	2018/1/11	自有或自筹资金
1-3-4	哈尔滨创业投资集团有限公司	15.00%	是	国有控股主体	货币	2018/1/11	自有或自筹资金

除郝丹为本次交易对方锦秀长宁的实际控制人外，恒汇创富的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（四十）金浦云程

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	武汉云程资产咨询合伙企业（有限合伙）	71.27%	否	-	货币	2021/12/30	自有或自筹资金
1-1-1	陈璟玮（GP）	51.00%	是	自然人	货币	2021/11/5	自有或自筹资金
1-1-2	吴欣宜	49.00%	是	自然人	货币	2021/11/26	自有或自筹资金
1-2	武汉中元华电科技股份有限公司(A股, 300018)	17.82%	是	公众公司	货币	2021/12/30	自有或自筹资金
1-3	湖北省潜江市江赫医用材料有限公司	8.91%	否	-	货币	2021/12/30	自有或自筹资金
1-3-1	王珺	30.00%	是	自然人	货币	2011/8/26	自有或自筹

							资金
1-3-2	赵凤兰	12.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-3-3	李明宜	12.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-3-4	彭圣庭	12.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-3-5	刘明泽	12.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-3-6	武汉江赫医疗器械有限公司	10.00%	否	-	货币	2022/7/8	自有或自筹资金
1-3-6-1	王珺	38.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-6-2	赵凤兰	12.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-6-3	李明宜	12.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-6-4	彭圣庭	12.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-6-5	刘明泽	12.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-6-6	湖北省潜江市江赫医用材料有限公司	10.00%	否	重复，详见：1-3	货币	2022/7/6	自有或自筹资金
1-3-6-7	李必雄	4.00%	是	自然人	货币	2010/8/24	自有或自筹资金
1-3-7	王忠孝	8.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-3-8	李必雄	4.00%	是	自然人	货币	2001/10/10	自有或自筹资金
1-4	武汉文正健坤投资中心（有限合伙）	1.78%	否	-	货币	2021/12/30	自有或自筹资金
1-4-1	薛峰（GP）	70.00%	是	自然人	货币	2021/12/17	自有或自筹资金
1-4-2	李俊	30.00%	是	自然人	货币	2021/12/17	自有或自筹资金

1-5	上海金浦鲲文投资管理有限公司（GP）	0.22%	否	-	货币	2021/12/30	自有或自筹资金
1-5-1	金浦产业投资基金管理有限公司	43.00%	否	-	货币	2017/8/2	自有或自筹资金
1-5-1-1	上海国际集团资产管理有限公司	49.50%	是	国有控股主体	货币	2009/7/15	自有或自筹资金
1-5-1-2	张家港保税区千德投资有限公司	22.00%	否	-	货币	2015/5/11	自有或自筹资金
1-5-1-2-1	沈彬	62.53%	是	自然人	货币	2024/8/6	自有或自筹资金
1-5-1-2-2	龚盛	8.14%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-3	陆锦祥	5.69%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-4	刘俭	5.69%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-5	赵洪林	3.26%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-6	许林芳	3.26%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-7	沈文明	3.26%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-8	杨石林	3.26%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-9	黄伯民	0.98%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-10	马毅	0.98%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-11	钱正	0.98%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-12	季永新	0.98%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-2-13	何春生	0.98%	是	自然人	货币	2002/12/25	自有或自筹资金
1-5-1-3	华泰创新投	11.00%	否	-	货币	2018/7/11	自有或自筹

	资有限公司						资金
1-5-1-3-1	华泰证券股份有限公司(A 股, 601688)	100.00%	是	公众公司	货币	2013/11/21	自有或自筹资金
1-5-1-4	上海远见投资有限公司	10.00%	否	-	货币	2009/7/15	自有或自筹资金
1-5-1-4-1	吕厚军	21.60%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-2	郑群	21.40%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-3	高立新	11.40%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-4	陆风雷	11.40%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-5	范寅	11.40%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-6	吉冬梅	11.40%	是	自然人	货币	2021/5/21	自有或自筹资金
1-5-1-4-7	薛峰	2.00%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-8	肖刚	2.00%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-9	王培刚	2.00%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-10	黄浩	1.35%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-11	陈胤	1.35%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-12	陈勇	1.35%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-4-13	何吉	1.35%	是	自然人	货币	2021/10/18	自有或自筹资金
1-5-1-5	横店集团控股有限公司	7.50%	否	-	货币	2009/7/15	自有或自筹资金
1-5-1-5-1	东阳市横店社团经济企业联合会	51.00%	是	社会团体	货币	1999/11/22	自有或自筹资金
1-5-1-5-2	东阳市创富创享实业发	20.00%	否	-	货币	1999/11/22	自有或自筹资金

	展合伙企业（有限合伙）						
1-5-1-5-2-1	东阳市影视旅游促进会	99.98%	是	社会团体	货币	2019/12/31	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2	横店有限公司	0.01%	否	-	货币	2019/12/31	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-1	东阳市三衡投资管理有限公司	70.00%	否	-	货币	2019/12/31	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-1-1	徐永安	100.00%	是	自然人	货币	2016/5/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2	东阳市九衡实业发展合伙企业（有限合伙）	20.05%	否	-	货币	2019/12/31	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-1	东阳市三衡投资管理有限公司	54.84%	否	重复，详见：1-5-1-5-2-2-1	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-2	胡天高	19.95%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-3	徐文财	19.95%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-4	徐永安	4.99%	是	自然人	货币	2025/8/13	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-5	东阳市创富股权投资有限公司	0.25%	否	-	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-5-1	东阳市影视旅游促进会	100.00%	是	社会团体	货币	2019/12/12	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-2-6	韦玉桥	0.25%	是	自然人	货币	2025/7/21	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3	东阳市九惟实业发展合伙企业（有限合伙）	9.95%	否	—	货币	2019/12/31	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-1	东阳市三衡投资管理有限公司	19.81%	否	重复，详见：1-5-1-5-2-2-1	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-2	厉宝平	11.38%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金

1-5-1-5-2-2-3-3	厉国平	5.69%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-4	王自进	4.15%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-5	杜伟群	3.70%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-6	俞舒宁	3.41%	是	自然人	货币	2020/9/14	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-7	韦国清	3.13%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-8	梅锐	2.56%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-9	陈慧珍	2.56%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-10	陈以群	2.56%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-11	王力	2.50%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-12	徐长征	2.50%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-13	胡加弟	2.33%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-14	吴晓东	2.33%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-15	马列兴	2.28%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-16	葛精兵	2.22%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-17	张晓波	2.16%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-18	樊开银	2.16%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-19	施卫东	2.16%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-20	厉剑飞	2.16%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-21	周金法	2.05%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-	黄桂苗	1.99%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹

2-2-3-22							资金
1-5-1-5-2-2-3-23	蒋玉珍	1.82%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-24	史建华	1.48%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-25	陈安丽	1.14%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-26	管国瑜	1.02%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-27	马易升	1.02%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-28	顾玉其	0.97%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-29	杜少惠	0.97%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-30	潘丽青	0.97%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-31	张军	0.91%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-32	胡俊平	0.85%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-33	杜华平	0.85%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-34	王巧霞	0.80%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-35	葛向全	0.57%	是	自然人	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-36	东阳市创富股权投资有限公司	0.57%	否	重复，详见：1-5-1-5-2-2-2-5	货币	2019/12/17	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-37	陈志国	0.06%	是	自然人	货币	2025/8/12	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-38	金林	0.06%	是	自然人	货币	2025/8/12	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-39	楼守威	0.06%	是	自然人	货币	2025/8/12	自有或自筹资金
1-5-1-5-2-2-3-40	吕跃龙	0.06%	是	自然人	货币	2025/8/12	自有或自筹资金
1-5-1-5-	东阳市创富	0.01%	否	重复，详	货币	2019/12/31	自有或自筹

2-3	股权投资有限公司			见：1-5-1-5-2-2-2-4			资金
1-5-1-5-3	东阳市衡创实业发展合伙企业（有限合伙）	19.00%	否	-	货币	2020/11/26	自有或自筹资金
1-5-1-5-3-1	东阳市横店社团经济企业联合会	99.98%	是	社会团体	货币	2020/11/11	自有或自筹资金
1-5-1-5-3-2	横店有限公司	0.01%	否	-	货币	2020/11/11	自有或自筹资金
1-5-1-5-3-3	东阳市创享投资有限公司	0.01%	否	-	货币	2020/11/11	自有或自筹资金
1-5-1-5-3-3-1	东阳市横店社团经济企业联合会	100.00%	是	社会团体	货币	2018/8/23	自有或自筹资金
1-5-1-5-4	横店有限公司	10.00%	否	重复，详见：1-5-1-5-2-2	货币	1999/11/22	自有或自筹资金
1-5-2	上海相易企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	42.00%	否	-	货币	2017/8/2	自有或自筹资金
1-5-2-1	薛峰	75.00%	是	自然人	货币	2017/3/8	自有或自筹资金
1-5-2-2	方晨	10.00%	是	自然人	货币	2019/4/23	自有或自筹资金
1-5-2-3	张牡迅	10.00%	是	自然人	货币	2017/10/30	自有或自筹资金
1-5-2-4	彭宁	5.00%	是	自然人	货币	2017/10/30	自有或自筹资金
1-5-3	扬州龙川控股金融投资有限公司	15.00%	否	-	货币	2021/3/25	自有或自筹资金
1-5-3-1	扬州龙川控股集团有限责任公司	100.00%	是	国有控股主体	货币	2017/1/16	自有或自筹资金

金浦云程的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（四十一）中广源商

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	广东源商投资有限公司	34.82%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-1-1	广东三友集团有限公司	27.00%	否	-	货币	2015/3/3	自有或自筹资金
1-1-1-1	张国权	94.74%	是	自然人	货币	1996/11/28	自有或自筹资金
1-1-1-2	吴日标	5.26%	是	自然人	货币	1996/11/28	自有或自筹资金
1-1-2	广东坚基实业集团有限公司	26.00%	否	-	货币	2015/3/3	自有或自筹资金
1-1-2-1	梁林青	60.00%	是	自然人	货币	2010/3/8	自有或自筹资金
1-1-2-2	张陆婷	40.00%	是	自然人	货币	2010/3/8	自有或自筹资金
1-1-3	河源富马硬质合金股份有限公司（新三板,430482）	13.00%	是	公众公司	货币	2015/3/3	自有或自筹资金
1-1-4	连平县星悦湾房地产有限公司	4.41%	否	-	货币	2015/3/3	自有或自筹资金
1-1-4-1	冯子辉	99.01%	是	自然人	货币	2014/3/28	自有或自筹资金
1-1-4-2	梁接进	0.99%	是	自然人	货币	2014/3/28	自有或自筹资金
1-1-5	河源市勤信新能源科技有限公司	10.59%	否	-	货币	2015/3/3	自有或自筹资金
1-1-5-1	李文武	65.00%	是	自然人	货币	2024/9/6	自有或自筹资金
1-1-5-2	李文东	35.00%	是	自然人	货币	2017/12/25	自有或自筹资金
1-1-6	广东源商股份有限公司	19.00%	否	-	货币	2026/1/15	自有或自筹资金
1-1-6-1	广东源商投资有限公司	70.00%	是	重复，详见：1-1	货币	2015/9/2	自有或自筹资金
1-1-6-2	河源市江东新区开发投资有限公司	30.00%	是	国有控股主体	货币	2015/9/2	自有或自筹资金
1-2	湛江市基础设施建设投资集团有限公司	17.41%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-2-1	湛江市城市发展集团有限公司	90.00%	是	国有控股主体	货币	2022/1/12	自有或自筹资金
1-3	湛江鼎名投资有限公司	11.61%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-3-1	马伟强	68.00%	是	自然人	货币	2009/7/16	自有或自筹资金
1-3-2	韦洪	32.00%	是	自然人	货币	2009/7/16	自有或自筹资金
1-4	广州市中小企业发展基金有限公司	11.61%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-4-1	广州产业投资资本管理有限公司	100.00%	是	国有控股主体	货币	2022/3/3	自有或自筹资金
1-5	米香云	4.64%	是	自然人	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-6	王忠平	3.48%	是	自然人	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-7	张明	3.02%	是	自然人	货币	2022/7/13	自有或自筹资金
1-8	王宝如	2.90%	是	自然人	货币	2021/8/20	自有或自筹资金
1-9	珠海兴茂投资合伙企业（有限合伙）	2.84%	否	-	货币	2022/1/11	自有或自筹资金
1-9-1	高秋颜	98.00%	是	自然人	货币	2024/5/20	自有或自筹资金
1-9-2	何丽	2.00%	是	自然人	货币	2021/7/26	自有或自筹资金
1-10	陈康贵	2.03%	是	自然人	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-11	陈庆高	1.62%	是	自然人	货币	2022/7/13	自有或自筹资金
1-12	林志华	1.22%	是	自然人	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-13	广东中广创业投资管理有限公司（GP）	1.04%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-13-1	郑强	44.00%	是	自然人	货币	2021/1/4	自有或自筹资金
1-13-2	广东弘图广电投资有限公司	17.33%	否	-	货币	2011/8/9	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-13-3	源商（珠海）发展有限公司	15.93%	否	-	货币	2021/1/14	自有或自筹资金
1-13-3-1	张国权	49.00%	是	自然人	货币	2020/9/28	自有或自筹资金
1-13-3-2	梁林青	46.00%	是	自然人	货币	2021/2/8	自有或自筹资金
1-13-3-3	广东源商投资有限公司	5.00%	否	重复，详见：1-1	货币	2020/9/28	自有或自筹资金
1-13-4	广州顺时针投资有限公司	11.54%	是	-	货币	2025/1/20	自有或自筹资金
1-13-4-1	熊智力	39.74%	是	自然人	货币	2024/10/10	自有或自筹资金
1-13-4-2	余鑫	33.11%	是	自然人	货币	2024/10/10	自有或自筹资金
1-13-4-3	闵浩	26.49%	是	自然人	货币	2024/10/10	自有或自筹资金
1-13-4-4	刘旭	0.66%	是	自然人	货币	2024/10/10	自有或自筹资金
1-13-5	胡玮	7.47%	是	自然人	货币	2021/1/14	自有或自筹资金
1-13-6	广州祺强投资合伙企业（有限合伙）	3.73%	否	-	货币	2025/1/20	自有或自筹资金
1-13-6-1	千福田控股（湛江）有限公司	80.85%	否	-	货币	2024/11/20	自有或自筹资金
1-13-6-1-1	梁宇	70.00%	是	自然人	货币	2018/8/20	自有或自筹资金
1-13-6-1-2	伍海生	30.00%	是	自然人	货币	2018/8/20	自有或自筹资金
1-13-6-2	郑强	18.08%	是	自然人	货币	2024/11/13	自有或自筹资金
1-13-6-3	陈俊杰	1.06%	是	自然人	货币	2024/11/13	自有或自筹资金
1-14	黄德瑜	0.58%	是	自然人	货币	2020/9/4	自有或自筹资金
1-15	李军	0.58%	是	自然人	货币	2020/9/4	自有或自筹资金
1-16	广州融心同原投资咨询有限公司	0.58%	否	-	货币	2019/11/6	自有或自筹资金
1-16-1	马颖	100.00%	是	自然人	货币	2023/4/4	自有或自筹资金

中广源商的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。

（四十二）淄博同源

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-1	北京环球博睿文化发展有限公司	54.0909%	否	-	货币	2023/4/21	自有或自筹资金
1-1-1	李忠华	100.00%	是	自然人	货币	2017/11/9	自有或自筹资金
1-2	王翠萍	22.7273%	是	自然人	货币	2023/4/21	自有或自筹资金
1-3	郭柳秩	6.3636%	是	自然人	货币	2024/10/23	自有或自筹资金
1-4	源起科创（北京）基金管理有限公司（GP）	5.4545%	否	-	货币	2023/4/21	自有或自筹资金
1-4-1	北京恒泰荣丰科技有限公司	77.7778%	否	-	货币	2018/9/11	自有或自筹资金
1-4-1-1	**山东正合佳源电子科技有限公司（曾用名：**山东正合汽车销售有限公司）	99.0000%	否	-	货币	2018/9/29	自有或自筹资金
1-4-1-1-1	汪悦	100.0000%	是	自然人	货币	2018/3/30	自有或自筹资金
1-4-1-2	汪悦	1.0000%	是	自然人	货币	2018/9/29	自有或自筹资金
1-4-2	北京科源慧达科技有限公司	16.6667%	否	-	货币	2025/2/20	自有或自筹资金
1-4-2-1	北京中科智源科技	100.0000%	是	国有控股企业	货币	2023/1/18	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
	有限公司						
1-4-3	清企科技服务（北京）有限公司	5.5556%	否	-	货币	2022/4/11	自有或自筹资金
1-4-3-1	清大开创工程技术研究院（北京）有限公司	50.0000%	否	-	货币	2026/4/14	自有或自筹资金
1-4-3-1-1	清大生态工程（北京）有限公司	100.0000%	否	-	货币	2022/7/26	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-1	清大开创工程技术研究院（北京）有限公司	80.0000%	否	重复，详见：1-4-3-1	货币	2022/6/10	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2	北京紫荆清望低碳科技有限公司	20.0000%	否	-	货币	2022/6/10	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1	北京紫荆清望科技有限公司	80.0000%	否	-	货币	2021/10/11	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1-1	清望控股有限公司	50.0000%	否	国有控股主体	货币	2021/1/22	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1-2	北京水木紫荆投资有限公司	50.0000%	否	-	货币	2018/6/27	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1-2-1	康子建	40.0000%	是	自然人	货币	2014/12/12	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1-2-2	谢云发	40.0000%	是	自然人	货币	2016/9/1	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-1-2-3	陈红军	20.0000%	是	自然人	货币	2021/1/27	自有或自筹资金
1-4-3-1-1-2-2	郑德禄	20.0000%	是	自然人	货币	2021/10/11	自有或自筹资金

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
1-4-3-2	清银投资管理（北京）有限公司	30.0000%	否	-	货币	2026/4/14	自有或自筹资金
1-4-3-2-1	徐渐	100.0000%	是	自然人	货币	2014/5/7	自有或自筹资金
1-4-3-3	清大航天（北京）科技有限公司	20.0000%	否	-	货币	2026/4/14	自有或自筹资金
1-4-3-3-1	清大开创工程技术研究院（北京）有限公司	60.0000%	否	重复，详见：1-4-3-1	货币	2022/6/10	自有或自筹资金
1-4-3-3-2	北京中芯智达信息技术研究院有限公司	20.0000%	否	-	货币	2022/8/31	自有或自筹资金
1-4-3-3-2-1	北京北发高科技发展中心	100.0000%	否	-	货币	2022/8/1	自有或自筹资金
1-4-3-3-2-1-1	北京科学技术开发交流中心	100.0000%	否	事业单位	货币	1991/7/30	自有或自筹资金
1-4-3-3-3	清大开创（北京）科技有限公司	20.0000%	否	-	货币	2022/8/31	自有或自筹资金
1-4-3-3-3-1	清大开创工程技术研究院（北京）有限公司	60.0000%	否	重复，详见：1-4-3-1	货币	2021/8/6	自有或自筹资金
1-4-3-3-3-2	董本亮	40.0000%	是	自然人	货币	2022/4/21	自有或自筹资金
1-5	陈宝珠	4.5455%	是	自然人	货币	2024/10/23	自有或自筹资金
1-6	温雪琼	4.5455%	是	自然人	货币	2024/10/23	自有或自筹

序号	股东/出资人名称	直接投资比例	是否为最终持有人	最终持有人性质	取得权益方式	取得权益时间	资金来源
							资金
1-7	张祥	2.2727%	是	自然人	货币	2024/10/23	自有或自筹资金

淄博同源的合伙人、最终出资人与参与本次交易的其他交易主体之间不存在关联关系。