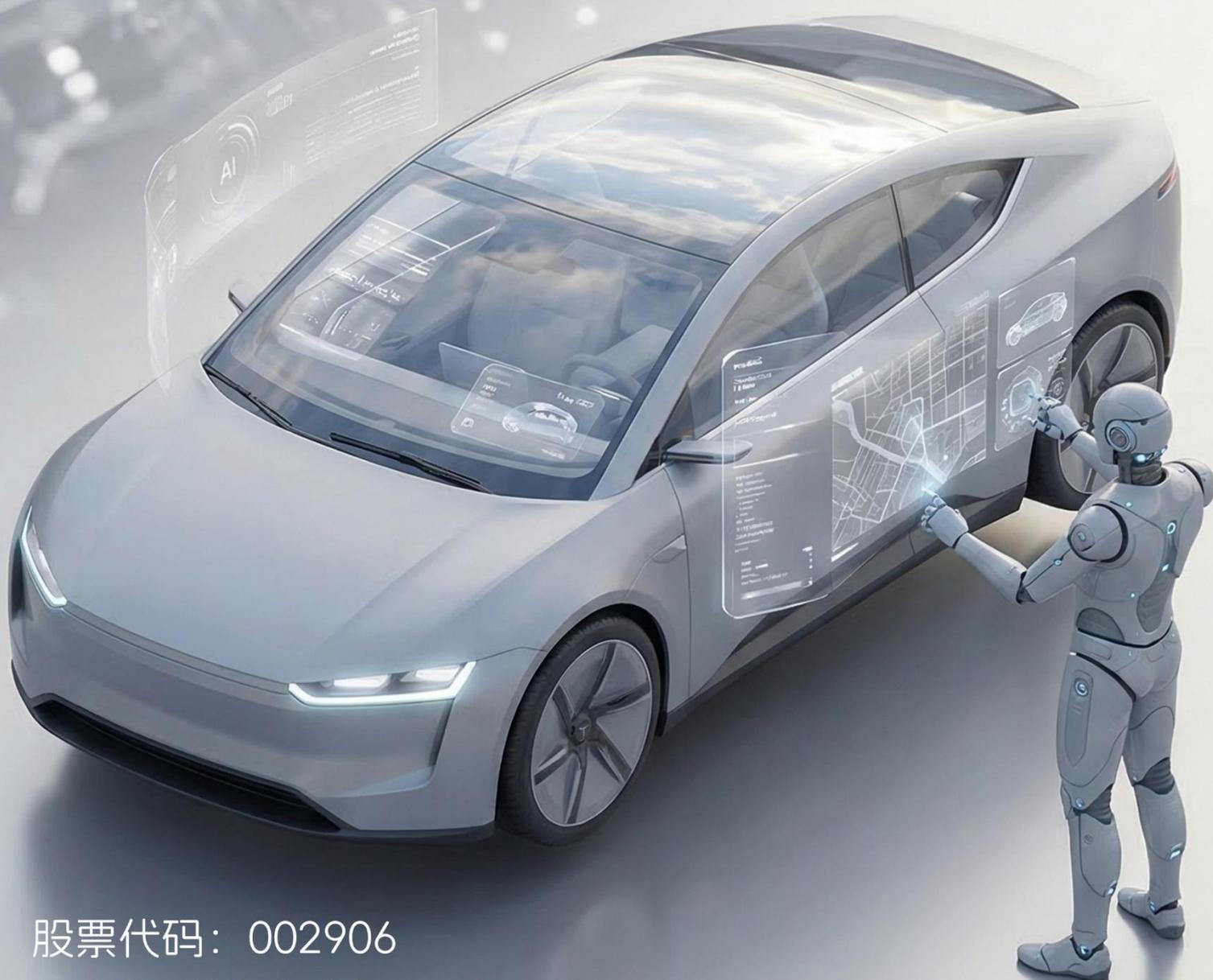


ADAYO
华阳集团

华阳集团

2025年年度报告



股票代码：002906

二〇二六年三月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人邹淦荣、主管会计工作负责人彭子彬及会计机构负责人（会计主管人员）彭子彬声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者对此保持足够的风险认识，并且理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司存在依赖汽车行业、国际贸易和供应链等风险，详细内容见本报告“第三节之十一、公司未来发展的展望”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理、环境和社会.....	32
第五节 重要事项.....	52
第六节 股份变动及股东情况.....	90
第七节 债券相关情况.....	97
第八节 财务报告.....	98

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人和会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
 - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
 - 三、载有公司董事长、法定代表人邹淦荣先生签名的公司 2025 年年度报告文本原件。
 - 四、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/本集团/华阳集团	指	惠州市华阳集团股份有限公司
江苏华越/控股股东	指	江苏华越投资有限公司
华阳多媒体	指	惠州市华阳多媒体电子有限公司
华阳通用	指	惠州华阳通用电子有限公司
华阳数码特	指	惠州市华阳数码特电子有限公司
华阳精机	指	惠州市华阳精机有限公司
华阳智能	指	惠州市华阳智能技术有限公司
华阳光电	指	惠州市华阳光电技术有限公司
香港华旋	指	华旋有限公司
大连通用	指	华阳通用（大连）科技有限公司
华博精机	指	惠州市华博精机有限公司
华阳技术（德国）	指	华阳（德国）技术有限公司
江苏中翼	指	江苏中翼汽车新材料科技有限公司
长兴华阳精机	指	长兴华阳精机有限公司
重庆华阳通用	指	重庆华阳通用科技有限公司
上海华阳智行	指	上海华阳智行科技有限公司
芜湖华阳	指	芜湖华阳技术有限公司
西安华阳	指	西安华阳信息技术有限公司
华阳泰国	指	ADAYO TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD（华阳(泰国)技术有限公司）
信华精机	指	信华精机有限公司
杭州信华	指	杭州信华精机有限公司
海宁信华	指	海宁信华电子有限公司
信华光学	指	惠州市信华光学技术有限公司
安特惠州	指	安特（惠州）工业有限公司
安特香港	指	安特惠州(香港)工业有限公司
上海恩井	指	上海恩井汽车科技有限公司
国科光芯	指	国科光芯(海宁)科技股份有限公司
深圳诗航	指	深圳诗航智能科技有限公司
华阳医疗器械	指	惠州华阳医疗器械有限公司
华阳光学	指	惠州市华阳光学技术有限公司
华阳科技	指	惠州市华阳科技投资有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华阳集团	股票代码	002906
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	惠州市华阳集团股份有限公司		
公司的中文简称	华阳集团		
公司的外文名称（如有）	FORYOU CORPORATION		
公司的外文名称缩写（如有）	FORYOU		
公司的法定代表人	邹淦荣		
注册地址	惠州市东江高新科技产业园上霞北路 1 号华阳工业园 A 区集团办公大楼		
注册地址的邮政编码	516005		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	惠州市东江高新科技产业园上霞北路 1 号华阳工业园 A 区集团办公大楼		
办公地址的邮政编码	516005		
公司网址	http://www.foryougroup.com/		
电子信箱	adayo-foryou@foryougroup.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李翠翠	陈静霞
联系地址	惠州市东江高新科技产业园上霞北路 1 号华阳工业园 A 区集团办公大楼	惠州市东江高新科技产业园上霞北路 1 号华阳工业园 A 区集团办公大楼
电话	0752-2556885	0752-2556885
传真	0752-2556885	0752-2556885
电子信箱	adayo-foryou@foryougroup.com	adayo-foryou@foryougroup.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91441300195992483B
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	报告期内无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	深圳市罗湖区深南东路 5001 号华润大厦 13 楼
签字会计师姓名	黄天义、许湘照

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	13,048,170,588.63	10,157,540,114.37	28.46%	7,136,862,025.63
归属于上市公司股东的净利润（元）	781,606,516.73	651,364,940.38	20.00%	464,817,853.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	752,219,920.40	631,613,223.19	19.10%	440,252,845.32
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,057,323,253.94	589,807,168.45	79.27%	442,218,585.04
基本每股收益（元/股）	1.49	1.24	20.16%	0.94
稀释每股收益（元/股）	1.49	1.24	20.16%	0.94
加权平均净资产收益率	11.66%	10.48%	1.18%	9.64%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	14,385,584,464.54	12,205,113,689.67	17.87%	9,452,636,036.47
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,996,410,037.69	6,457,446,449.94	8.35%	5,979,230,993.41

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,489,088,728.63	2,821,603,354.47	3,480,059,424.37	4,257,419,081.16
归属于上市公司股东的净利润	155,479,820.09	185,900,574.53	219,958,318.14	220,267,803.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	149,918,331.94	173,406,011.33	216,726,403.02	212,169,174.11
经营活动产生的现金流量净额	29,625,472.84	211,640,821.75	293,112,862.52	522,944,096.83

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
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）	-2,073,845.42	-914,839.89	-560,980.28	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	25,385,209.05	17,382,436.98	25,456,315.10	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企	2,597,891.13	9,052,978.09	3,478,831.09	

业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,981,726.68	587,296.60	170,134.50	
债务重组损益		-135,538.02	10.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,978,236.10	-2,611,937.81	-178,407.33	
减：所得税影响额	5,379,474.17	3,590,288.37	3,760,494.62	
少数股东权益影响额（税后）	103,147.04	18,390.39	40,400.29	
合计	29,386,596.33	19,751,717.19	24,565,008.47	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

报告期内，公司主要从事汽车电子及精密压铸业务的研发、生产和销售。汽车业务聚焦汽车智能化、轻量化，致力于成为国内外领先的汽车电子产品及零部件的系统供应商；积极探索和发展 AI、机器人等相关业务，包括光通讯模块、AI 高速连接器、机器人等相关零部件业务。公司经营模式未发生重大变化，主要业务的研发、生产、销售由各控股子公司开展。公司主要业务情况如下：

(1) 汽车电子

公司汽车电子业务主要涵盖智能座舱、辅助驾驶两大核心领域。智能座舱产品线包括智能人机交互(如屏显示、HUD、PHUD、电子后视镜、智能声学等产品)、智能计算单元(如基于多种芯片方案的座舱域控及 AI BOX 产品)及其他智能化产品(如车载无线充电、数字钥匙、精密运动机构等产品)；辅助驾驶产品线包括车载摄像头、APA 自动泊车、前视一体机、驾驶域控、舱驾一体域控等产品。

公司汽车电子业务具备软硬件全栈研发能力，面向客户提供同步研发、生产制造、交付的全流程服务。公司通过产品迭代与产品线拓展，打造智能座舱声光电全场景体验，并基于 AI 大模型创新多模态交互；同时构建全场景辅助驾驶能力，顺应汽车 E/E 架构分布式控制向区域控制、中央集中控制升级的产业趋势，为车企客户提供有竞争力的智能汽车电子整体解决方案，全面助力打造更智能、安全、便捷的驾乘体验。



公司汽车电子智能座舱产品应用示意图



公司汽车电子辅助驾驶及跨域融合产品应用示意图

(2) 精密压铸

公司精密压铸业务涵盖铝合金、镁合金、锌合金产品线，并延伸组件业务、探索新型产品线。产品主要应用领域为汽车关键零部件，汽车领域产品包括智能座舱系统及辅助驾驶系统、新能源汽车三电系统、新能源汽车热管理系统、动力系统、转向系统、车身控制系统、制动系统、高速高频连接器等零部件。

公司精密压铸业务以精密模具设计、制造技术为核心，为客户提供从产品前期协同研发到产品制造全过程一站式服务模式，致力于为客户提供有竞争力且安心的产品与服务。



公司精密压铸产品在汽车领域的应用示意图

(3) 非汽车业务

在非汽车领域，公司积极探索和发展与 AI、机器人相关业务，其中 AI 相关的光通讯模块、高速连接器压铸零部件业务已经规模化生产、连续两年高速增长；机器人、低空飞行器、两轮车相关的产品及零部件业务已经承接订单；其它相关业务在探索和进一步拓展中。

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增 减	本报告期	上年同期	与上年同比增 减
按零部件类别						
汽车电子	22,804,220	15,473,515	47.38%	22,337,650	15,064,825	48.28%
精密压铸（汽 车零部件）	339,751,882	165,676,391	105.07%	301,513,913	151,727,986	98.72%
按整车配套						
汽车电子	21,664,326	14,176,040	52.82%	21,161,527	13,814,711	53.18%
精密压铸（汽 车零部件）	339,751,882	165,676,391	105.07%	301,513,913	151,727,986	98.72%
按售后服务市场						
汽车电子	1,139,894	1,297,475.00	-12.15%	1,176,123.00	1,250,114.00	-5.92%
其他分类						

同比变化 30%以上的原因说明

适用 不适用

（1）汽车电子产销量提升主要因为屏显示、座舱域控制器、后视镜、HUD、车载无线充电、精密运动机构、数字钥匙、摄像头等产品产销量同比大幅增加。

（2）精密压铸（汽车零部件）产销量同比增加主要是因为汽车智能化相关零部件及汽车高速高频连接器零部件产销量同比大幅增加。

零部件销售模式

目前公司汽车电子和精密压铸（汽车零部件）业务主要为汽车厂商或汽车厂商一级供应商提供产品。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

报告期内，公司主要业务为汽车电子和精密压铸，根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“汽车制造业”（C36）中的“汽车零部件及配件制造”（C3670）。公司主要业务所处行业的概况如下：

（1）汽车行业发展概况

根据中汽协统计数据，2025 年产销分别完成 3,453.1 万辆和 3,440.0 万辆，同比分别增长 10.4%和 9.4%；中国品牌乘用车占中国市场的份额升至 69.5%，较上年同期提升 4.3%；新能源汽车持续增长，实现销售 1,649 万辆，同比增长 28.2%。中国汽车出口 709.8 万辆，同比增长 21.1%，其中新能源汽车出口 261.5 万辆，同比增长 103.7%。中国汽车产业电动化与

智能化、网联化加速融合，形成领先优势，持续改写全球汽车产业竞争格局，加速产品出海及产业链出海；同时行业竞争进一步加剧，出口面临关税以及其它贸易壁垒。

报告期内国家密集出台了多项汽车产业政策和措施，覆盖消费刺激、行业生态、技术安全等多个领域。

时间	发布单位	主要内容
2025 年 1 月	商务部等八部门办公厅	《关于做好 2025 年汽车以旧换新工作的通知》，扩大汽车报废更新支持范围，优化汽车报废更新补贴审核拨付监管流程，完善汽车置换更新补贴标准，落实资金支持政策并加强监督管理。
2025 年 1 月	商务部等八部门办公厅	《关于开展汽车流通消费改革试点工作的通知》，稳定和扩大汽车消费，促进二手车高效流通，营造汽车文化氛围，完善报废汽车回收利用体系。提升汽车流通消费数字化水平。
2025 年 2 月	工信部与市场监管总局	《关于进一步加强智能网联汽车产品准入、召回及软件在线升级管理的通知》，明确加强智能网联汽车产品准入与召回管理，强化汽车软件在线升级活动协同管理。
2025 年 3 月	国务院	《保障中小企业款项支付条例》，明确规定大型企业从小企业采购货物、工程、服务，应当自货物、工程、服务交付之日起 60 日内支付款项，不得利用商业汇票、应收账款电子凭证等非现金支付方式变相延长付款期限。
2025 年 3 月	中共中央办公厅、国务院办公厅	《提振消费专项行动方案》，方案强调加大汽车等大宗耐用消费品绿色化、智能化升级支持，特别提出要延伸汽车消费链条，拓展汽车改装、租赁、赛事及房车露营等汽车后市场消费。
2025 年 6 月	中国人民银行等六部门	《关于金融支持提振和扩大消费的指导意见》，提出积极开展汽车贷款业务，合理确定贷款发放比例、期限和利率，适当减免汽车以旧换新过程中提前结清贷款产生的违约金。
2025 年 9 月	工信部	《智能网联汽车组合驾驶辅助系统安全要求》，强制性国家标准（征求意见稿），聚焦 L2 级组合驾驶辅助系统，针对基础单车道、多车道、领航辅助三大类系统，构建“三重安全保障”。
2025 年 9 月	工业和信息化部等八部门	《汽车行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》，提出加快新能源汽车全面市场化拓展，进一步加大力度促进汽车消费，推动智能网联技术产业化应用，以技术创新激发潜在消费需求，以标准升级引领产品质量提升，保障产业链供应链稳定，加快汽车行业数字化、智能化转型。
2025 年 12 月	商务部等八部门办公厅	《2026 年汽车以旧换新补贴实施细则》，明确报废更新和置换更新补贴标准、补贴方式等内容。
2025 年 12 月	工信部	工信部正式公布我国首批 L3 级有条件自动驾驶车型准入许可，标志着我国 L3 级自动驾驶从测试阶段迈入商业化应用的关键一步。

（2）汽车电子行业发展概况

汽车电子行业快速发展，产品和技术快速迭代，汽车电子产品占整车成本比重提升，已成为整车价值创造的核心领域。中国汽车电子行业凭借技术突破和产业链优势，加快国产替代与全球化拓展，国内外市场规模进一步扩大，预计未来一段时期汽车电子行业仍将保持较高增长率。

公司自 2001 年开始发展汽车电子业务，形成了丰富的智能座舱、辅助驾驶产品线，成长为汽车电子平台化公司。公司凭借丰富的配套经验、领先的产品技术与成本竞争力，为国内外整车企业提供极具竞争力的解决方案，获得了众多车企认可，汽车电子业务已实现多年连续高增长，2020 年-2025 年营业收入复合增长率达 35.66%，部分产品线位于国际、国内前列。

（3）精密压铸行业发展概况

公司精密压铸业务目前主要应用于汽车行业，近年来汽车轻量化、电动化、智能化的快速发展进一步拓展了应用空间。以铝、镁合金为主的轻量化材料在整车的应用持续增加，预计未来一段时期汽车精密压铸行业将保持增长。

公司精密压铸业务自 2003 年起步发展，致力于为整车企业提供不同材料、适用于不同要求的轻量化解决方案，目前拥有铝合金、镁合金、锌合金精密压铸业务，应用领域不断延伸。公司凭借先进的精密模具技术和工艺技术、强大的 FA 能力以及成本、质量的管控能力，已成为国内精密压铸行业最具竞争力的企业之一，实现了多年的连续高增长，2020 年-2025 年营业收入复合增长率达 35.08%。

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

1、技术积累和持续的创新能力

公司始终将研发作为保持和提升竞争力的重要手段，坚持以研发创新作为核心驱动力，2025 年研发投入 9.91 亿元，同比增长 19.21%，已在软件、硬件、集成、光学、算法、精密机构、精密模具等领域构筑起研发优势，公司产品和技术竞争力持续提升，部分产品线技术国内外领先。公司搭建了多地协同的研发基地（惠州/重庆/上海/西安/大连/芜湖），拥有 1 个国家级工业设计中心（华阳通用）、多家高新技术企业子公司、多个省级企业技术中心/工程技术研究中心，研发技术人员近 3000 人，占比超 30%，形成高效协同的研发创新团队。截至报告期末，公司拥有有效专利 998 项，其中发明专利 450 项。报告期内，华阳通用发明专利“一种基于雷达测距模组的车辆可开合部件防碰撞方法”获得国家知识产权局“中国专利优秀奖”。

近年来先后牵头或参与十多项国家标准和行业标准的制定与修订工作，涵盖了车载抬头显示器（HUD）、电子后视镜（CMS）、车载导航影音系统、智能网联汽车车载终端信息安全、道路交通信息采集、汽车压铸技术标准测定、压铸安全规范等多个关键领域。报告期内，公司全资子公司华阳多媒体参与起草的国家标准 GB/T29192-2025《城市交通流信息采集与存储》于 2025 年 8 月实施；华阳精机参与编制的《新能源汽车用电机壳体压铸铝材技术要求》于 2025 年 5 月实施，参与的《压铸车间数字化技术要求》于 2025 年 12 月发布；江苏中翼参与编制的《铸造安全规范》于 2025 年 4 月正式发布，参与编制的《镁合金半固态射压件通用技术要求》于 2025 年 3 月实施，参与起草的《汽车压铸件孔隙率测定方法》于 2025 年 2 月入选工信部团体标准应用推广典型案例。

2、业务协同和拓展能力

公司汽车业务围绕智能化、轻量化布局，汽车电子业务已形成丰富的智能座舱、辅助驾驶产品线，精密压铸产品中汽车关键零部件应用领域拓展至汽车电子产品。公司积极整合下属公司资源，联合开发融合创新产品，集合资源深化供应链伙伴合作关系，发挥各产品线、各业务协同优势，实现研发协同、产品协同、市场协同，为客户提供更全面、更高效、更高性价比的产品和服务，公司为整车客户单一车型配套的产品品类持续扩大，单车价值量持续提升。

公司深耕汽车产业链多年，凭借深厚的技术积淀、完善的研发管理体系和丰富的产品矩阵，实现核心技术的跨场景复用和拓展，快速响应 AI、低空飞行器、机器人、两轮车等多元市场需求，提供产品技术解决方案。

3、先进的制造工程和质量保证能力

公司各业务板块均具备先进的制造工程能力，包括产品标准化设计、制程工艺设计、自动化生产线、制程工模夹具、产品自动测试等多个方面，是公司产品具有成本竞争力和可靠产品质量的重要基础。

公司以“柔性化、自动化、数字化和精益化”为核心，持续推进数字化工厂建设与先进制造能力升级，全面提升生产效率、品控水平与交付能力。报告期内，华阳通用启用高标准新厂房并推进现有产线自动化升级，完成 APS 系统与自动化立库上线，依托 LTC 全流程管理重塑管理流程与项目管理体系，实现数字化与自动化深度融合；华阳多媒体升级产线智能化水平，全面引入自动化设备与目视化管理体系，结合智能物流仓储系统，强化小批量多品种柔性生产能力，其智能制造体系荣获机械工业信息研究院“汽车行业智能制造标杆奖”；华阳精机升级实时监控动态调整系统与 AI 视觉在线检测能力，持续提升制造效率和质量保证能力。

公司构建了产品全生命周期的质量管控体系，通过了 IATF 16949、ISO 9001、ISO26262、TISAX、VDA6.3、ISO 14001:2015 等多项国际和行业标准体系认证。公司拥有先进的验证、认证实验室及自动泊车系统标准试验场地，拥有专业的电磁、光学、机械、化学、环境实验设备，拥有两家 CNAS 认可实验室，CNAS 认可试验项目已超百项，可满足客户的大部分产品测试要求。

4、快速响应服务能力

快速高效的客户响应服务能力是公司市场竞争优势之一。公司持续强化服务体系建设，已布局重庆、上海、大连、西安、芜湖、苏州、长兴、香港以及德国、泰国、日本等国内外区域，持续增强快速响应、精准服务能力。

公司聚焦价值创造，汽车电子业务经过多年深耕，已形成量产一代、开发一代、储备一代的技术开发模式，通过产品平台化、模块化开发，实现产品跨平台、跨车型复用，提高开发效率和响应速度，可同时快捷满足不同客户不同族类产品

需求；精密压铸业务持续优化模具开发与工艺流程，不断缩短开发周期、提升交付效率，以高效可靠的响应能力赢得全球客户广泛认可。

5、丰富的客户资源

公司始终秉承“提供有竞争力的产品和服务，持续为客户创造价值，回报员工、股东和社会”的经营宗旨，已成长为国内领先的汽车电子产品及零部件系统供应商。依托深厚的产品技术能力与可靠的交付保障，积累了丰富的配套经验和客户资源，持续拓展新客户。目前已与国内外主要汽车厂商及一级供应商建立多产品领域的稳固、深度合作关系，并通过满足高端客户的要求，持续提升技术、质量与管理能力。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，汽车行业经历了内卷加剧、存储芯片价格大幅上涨等挑战。面对高强度的市场竞争和快速变化的行业态势，公司聚焦“订单、交付、防风险”中心工作，坚持以客户为中心，持续提升产品竞争力，主要业务呈现强劲的韧性和持续发展能力，经营业绩实现较好增长。主要情况如下：

（1）营收利润双增，部分产品线领跑市场

2025 年公司实现营业收入 130.48 亿元，同比增长 28.46%，其中汽车电子实现营业收入 96.75 亿元，同比增长 27.25%；精密压铸实现营业收入 28.59 亿元，同比增长 38.47%；实现归属于上市公司股东的净利润 7.82 亿元，同比增长 20.00%。

①汽车电子业务持续增长，部分产品线领跑市场

报告期内公司 HUD、座舱域控、电子后视镜、精密运动机构、数字声学、车载摄像头、数字钥匙等产品线销售收入实现高增长。根据第三方统计数据，报告期内公司 HUD 产品市占率位列国内第一、全球市场占有率位于前列；车载无线充电产品市占率继续位列国内第一，全球市场占有率提升至第二名。客户结构持续优化，单一客户依赖度较低，部分新势力及国际品牌车企销售收入占比提升。报告期内，长安、北汽、小米、东风、STELLANTIS 集团、上汽大众、比亚迪、小鹏、蔚来、零跑等客户营业收入大幅增长。

②精密压铸业务高增长，竞争力位于前列

报告期内公司铝合金、锌合金产品线销售收入实现高增长。应用于汽车智能化（激光雷达、屏显示、域控、HUD 等）的相关零部件、新能源汽车三电系统零部件、汽车制动及传动系统零部件销售收入同比大幅增长，非汽车领域业务中光通讯模块、AI 高速连接器等零部件业务规模进一步提升，销售收入实现高速增长。报告期内，莫仕、泰科、博格华纳、联电及其他重要客户营收大幅增长。

报告期内，公司获得“2025 中国汽车供应链百强”、“2025 年广东省制造业企业 500 强”、“2025 广东省电子信息制造业综合实力百强企业榜单”、大众集团“DISPLAY INNO. DAY 2025(Region China) GRATITUDE AWARD”；华阳通用获得长安汽车“优秀供应商”、深蓝汽车“协同贡献奖”、长安福特 2025 年度“优秀供应商”、一汽-大众“捷达伙伴奖”、一汽奔腾 2025 年度“质量精益奖”、理想汽车“链接共赢奖”、长安马自达“优秀合作供应商”、江汽集团“质量领先奖”、福田汽车“技术领先奖”与“价值贡献奖”、东风柳汽“优秀供应商”与“卓越质量奖”、中国重汽 2025 年度“合作贡献奖”；华阳精机获得博格华纳“持续发展奖”、泰科“最佳新供应商奖”“最佳技术突破奖”、大疆“优秀供应商奖”。

（2）订单成果显著，市场开拓多点突破

报告期内公司汽车电子新开拓订单实现较好增长。屏显示、液晶仪表、电子后视镜、数字声学、车载无线充电、精密运动机构等产品订单额大幅增加，多类产品突破白点客户，液晶仪表产品获得两轮车多个项目定点。多类汽车电子产品新获得众多国际品牌车企客户定点项目，新获上汽大众、一汽大众、安徽大众、上汽通用、北美福特、长安福特、长安马自达、东风日产、北京现代、悦达起亚、STELLANTIS 集团、VINFAST 等客户定点项目；自主品牌车企客户配套车型进一步拓展，同时配置多品类产品的车型增多，持续获得长安、奇瑞、吉利、长城、北汽、赛力斯、小鹏、小米、理想等自主品牌客户的新定点项目。

报告期内公司精密压铸业务市场开拓多点突破。镁合金产品线新开拓订单金额大幅增长，汽车屏显示、光通讯模块、AI 高速连接器等零部件产品新订单金额大幅增长；应用领域拓展至机器人、低空飞行器、两轮车等市场，低空飞行器域控

相关零部件取得项目定点。持续获得博格华纳、联电、舍弗勒、泰科、莫仕、采埃孚、比亚迪、恒隆、伟创力、安费诺以及其他重要客户新项目。

(3) 攻坚克难，保障高效交付

2025 年，面临关键物料供应波动、交付周期压缩、需求多变、生产订单部分月份大幅增加等多重交付压力，公司销售、研发、供应链、生产制造全链条高效协同，通过一系列举措，高质量、超预期完成各项交付任务，获得客户高度认可。报告期内，华阳多媒体荣获长城汽车“保供先锋奖”、北汽“卓越交付奖”；华阳精机获得联合电子“最佳供货表现奖”、泰科“淮海战役特殊贡献奖”、尼得科“2025 年度保供协力奖”。

(4) 加码技术创新，实现产品突破

公司持续加大研发投入，报告期内研发投入 9.91 亿元，同比增长 19.21%。

①汽车电子业务持续研发创新，产品迭代及扩展

公司持续加码技术升级，推动功能体验升级和产品矩阵扩展，引领汽车智能化趋势，满足客户智能化产品多元化需求，提升驾乘人员使用体验。

依托华阳开放平台（AAOP），座舱域控制器解决方案不断丰富，新增联发科、展锐平台座舱域控制器产品并获得定点项目。率先推出 AI BOX 产品，为车企客户提供高算力的、支持 7B 级大模型端侧部署，具备多模型并行与实时响应能力。推进舱驾一体域控技术方案优化，产品已达可量产状态。车载显示屏产品成功攻克超高色域、光晕效果等行业技术难题；成功量产行业首个通过莱茵四项显示认证的产品；完成多联一体化曲面 Local Dimming 背光、中控副驾贯穿一体化座舱显示等重点项目的开发量产工作；推出智能表面产品（隐形触控）。整合车载屏幕显示及 HUD 光学显示等技术优势，PHUD 产品实现全球首家量产并推进产品迭代升级，优化产品自由度及显示性能，并获得多个项目定点。HUD 产品保持技术领先地位，优化 3D 融合算法及垂直投影/斜投影驾驶场景切换算法，提升用户体验；全球首发景深式 3D AR-HUD，实现宽幅景深真实 3D 效果，沉浸感进一步增强。电子后视镜产品开发特调 ISP 算法，超窄边框创行业纪录，深度融合域控打造一体化座舱显示生态。开发自动加热摄像头新产品。数字声学产品持续创新，多项自主音效技术落地应用，音频音效算法能力显著提升，为用户打造沉浸式音频体验。车载无线充电产品实现多个主流品牌 80W 私有协议功能，攻克充电干扰、热量控制等技术难题，前瞻适配 Qi2.2 车载 MPP 无线充电平台，探索整车无线充电、机器人充电、CPM 碰撞供电模块等领域产品。精密运动机构技术底座持续提升，产品平台化持续优化，规划多类车载内外饰运动机构及机器人执行器等产品。数字钥匙产品升级定位算法，实现更精准的定位功能。

②精密压铸业务工艺技术提升，增强综合竞争力

精密压铸业务聚焦模具设计制造、夹具设计制造、FA 装备技术、生产工艺等技术领域。突破多个高难度模具设计制造技术难题，拓展高阻燃镁合金材料应用，推动 3D 视觉引导与 AI、机器人深度融合提升自动化制造单元柔性换型能力，高真空联合挤压、铝镁合金搅拌摩擦焊、仿形喷涂、多主轴加工、真空吸附等高难度复杂生产工艺能力不断提升。

报告期内，华阳通用获得盖世汽车“2025 金辑奖·中国汽车新供应链百强”、“AAE 2025 先进汽车技术创新大奖——智能座舱专项技术奖”，凭借智能座舱域控制器产品入选 2025 年广东省省级制造业单项冠军企业名单；华阳多媒体获得 2025 年新能源及智能网联汽车评选活动“TOP 50 供应链”“创新技术奖-虚拟全景抬头显示 VPD”“创新技术奖-大功率自动循迹车载无线充电器”，“AAE 2025 先进汽车技术创新大奖——PHUD 专项技术奖”、“AAE 2025 先进汽车技术创新大奖——吸顶屏专项技术奖”。

(5) 加快产能扩充和海外布局

根据发展需要，公司加快推进产能扩充与全球化布局，产能建设规模创历史新高。报告期内，华阳通用惠州东兴工厂正式启用、上海新生产基地顺利投产，同步推进惠州新厂房建设并新成立日本办事处；华阳精机惠州生产基地、长兴华阳精机二期、江苏中翼产能扩建项目已完成厂房建设，同时启动东兴工厂（锌合金压铸生产基地）筹建及长兴华阳精机三期规划工作；华阳泰国购买土地启动生产基地建设，境外产能布局步伐加快。持续的产能投入与布局，为公司业务增长筑牢坚实基础。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	13,048,170,588.63	100%	10,157,540,114.37	100%	28.46%
分行业					
汽车电子	9,675,015,417.56	74.15%	7,603,172,618.36	74.85%	27.25%
精密压铸	2,859,095,203.74	21.91%	2,064,836,850.30	20.33%	38.47%
其他（含其他业务收入）	514,059,967.33	3.94%	489,530,645.71	4.82%	5.01%
分产品					
营业收入合计	13,048,170,588.63	100.00%	10,157,540,114.37	100.00%	28.46%
分地区					
国内地区	11,261,496,270.31	86.31%	8,660,394,224.69	85.26%	30.03%
国外地区	1,786,674,318.32	13.69%	1,497,145,889.68	14.74%	19.34%
分销售模式					
直销模式	13,048,170,588.63	100.00%	10,157,540,114.37	100.00%	28.46%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车电子	9,675,015,417.56	8,069,837,886.16	16.59%	27.25%	31.36%	-2.61%
精密压铸	2,859,095,203.74	2,176,037,530.98	23.89%	38.47%	41.79%	-1.78%
分产品						
分地区						
国内地区	11,261,496,270.31	9,348,822,539.12	16.98%	30.03%	34.25%	-2.61%
国外地区	1,786,674,318.32	1,304,115,501.81	27.01%	19.34%	19.39%	-0.03%
分销售模式						
直销模式	13,048,170,588.63	10,652,938,040.93	18.36%	28.46%	32.24%	-2.33%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
汽车电子	销售量	套	22,337,650	15,064,825	48.28%
	生产量	套	22,804,220	15,473,515	47.38%
	库存量	套	1,965,840	1,499,270	31.12%

精密压铸	销售量	件	597,849,565	391,674,366	52.64%
	生产量	件	638,459,091	413,179,297	54.52%
	库存量	件	93,005,548	52,396,022	77.50%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、汽车电子产销数量同比增长主要因为报告期内公司汽车电子业务营业收入同比增长 27.25%，产品订单增加。
- 2、精密压铸产销数量同比增长主要是因为报告期内公司精密压铸业务营业收入同比增长 38.47%，产品订单增加；库存量同比增长主要是光通讯模块及汽车高速高频连接器零部件等产品备货增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车电子	原材料、人工、费用	8,069,837,886.16	75.75%	6,143,403,028.50	76.26%	31.36%
精密压铸	原材料、人工、费用	2,176,037,530.98	20.43%	1,534,728,777.87	19.05%	41.79%
其他	原材料、人工、费用	407,062,623.79	3.82%	377,855,689.08	4.69%	7.73%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2025 年度，本集团注销子公司惠州华阳通用智慧车载系统开发有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	5,750,124,621.66
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	44.07%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
----	------	--------	-----------

1	第一名	1,363,243,167.43	10.45%
2	第二名	1,346,157,893.55	10.32%
3	第三名	1,093,754,851.96	8.38%
4	第四名	1,028,395,636.36	7.88%
5	第五名	918,573,072.36	7.04%
合计	--	5,750,124,621.66	44.07%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,164,560,612.50
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.40%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	631,207,058.84	5.66%
2	第二名	597,926,679.40	5.36%
3	第三名	380,742,955.08	3.41%
4	第四名	303,283,715.39	2.72%
5	第五名	251,400,203.79	2.25%
合计	--	2,164,560,612.50	19.40%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	286,677,173.80	261,216,729.12	9.75%	
管理费用	243,112,740.51	208,629,730.68	16.53%	
财务费用	41,160,298.22	29,891,621.29	37.70%	主要是利息支出增加
研发费用	925,830,891.07	764,254,068.18	21.14%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
座舱域控产品开发	融合多类智能座舱产品，为驾乘人员提供更智能、更高效的体验。	新增多类芯片方案座舱域控解决方案并获得新项目定点，完成多个自主品牌、国际品牌项目量产。	持续丰富座舱域控产品技术方案，满足不同客户差异化智能座舱功能需求，提升产品竞争力，推动市场	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。

			开拓并实现快速稳定交付。	
AI BOX 产品开发	实现大模型端侧部署，为驾乘人员提供多种先进 AI 功能体验。	AI BOX 产品已获得车企平台型定点项目。	实现产品量产上车，提升产品竞争力。	拓展智能座舱产品线，拓展市场空间，寻求新的营收增长点。
舱驾一体域控产品开发	集成辅助驾驶、智能座舱等功能，实现跨域融合。	产品已达可量产状态。	进一步优化产品功能，提升产品市场竞争力，推动市场开拓。	完善域控产品矩阵，拓展市场空间，提升营收规模。
屏显示产品开发	推动屏显示产品线持续升级迭代，优化显示效果、提升用户交互体验、创新产品应用场景。	多项目量产交付，多联屏、吸顶屏、控制屏、智能表面等多种屏显示解决方案持续获得定点项目，国际品牌客户及平台化定点项目增多。	丰富技术方案，为客户提供具备竞争力的产品并扩展产品应用领域。	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。
液晶仪表产品开发	提升液晶仪表产品显示效果及功能可靠性，为用户提供安全可靠、功能多样的产品。	多项目量产交付，并推动多个乘用车、商用车平台型项目及两轮车项目量产。	提升产品力，拓展两轮车及低空飞行器等领域的应用。	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。
数字声学产品开发	自研多种音效算法及数字功放硬件，为用户量身打造美妙的车内音质体验。	多项自主音效技术落地应用，拓展多种灵活的产品配置方案，实现多个项目量产交付。	不断升级产品软硬件技术能力，多个平台方案综合竞争力提升，拓展客户群体并实现快速稳定交付。	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。
车载影音娱乐系统产品开发	丰富产品功能，为用户提供更丰富的座舱信息娱乐功能体验。	多项目量产交付，并推动多个乘用车、商用车项目研发量产工作，获得国际客户项目定点。	提升产品市场竞争力，拓展国际市场。	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。
电子后视镜产品开发	提供更高清、更广阔的车外后视野，实现更轻松、更安全的驾驶体验。	特调 ISP 算法，提升产品显示效果，电子后视镜产品多个项目量产交付。	丰富座舱显示生态，提升产品竞争力，拓展客户群体。	增强市场地位，扩大市场份额，提升营收规模。
HUD 产品开发	不断优化 HUD 产品显示性能，丰富显示内容，提升用户体验。	超大 FOV 规格 HUD 产品完成技术攻关；推动多个国际项目量产；PHUD 产品规模量产并推动 2.0 版本研发落地；推进斜投影 HUD 量产。	保持市场、技术领先优势，推进多技术方案迭代升级，并开发新方案，提供丰富的 HUD 产品解决方案。	巩固市场龙头地位，扩大市场份额，提升营收规模。
车载充电产品开发	不断提升充电性能，提供更智能、更便捷的多种车载充电产品。	大功率平台产品量产项目增多；推进多类车载 USB 快速充电、数据生态交互智能化融合产品量产。	保持市场、技术领先优势，为众多客户提供具备竞争力的产品。	巩固市场龙头地位，扩大市场份额，提升营收规模。
精密运动机构产品开发	搭建“动”车生活，打造多变车内空间，提升车内科技感与便捷体验。	搭建屏显示、扬声器、香氛系统、升降摄像头等运动机构平台；推进车内外及机器人应用新产品。	满足客户多类产品运动的需求，拓展产品品类及应用领域。	丰富产品线，提升产品竞争力，拓展市场空间，提升营收规模。
数字钥匙产品开发	多种技术方案持续迭代升级，搭建基于多种技术平台的融合产品解决方案，提升用	升级算法能力，新承接多个定点项目。	不断提升产品综合竞争力，兼容多种应用场景，推动产品市场开拓。	产品持续迭代升级，提升竞争力，扩大市场份额。

	用户体验。			
车载摄像头产品开发	提升产品感知能力，提供稳定、可靠的高性能感知硬件。	完成辅助驾驶系统、全景影像、流媒体后视镜等产品摄像头项目量产。	为客户提供具备竞争力的产品，推动产品市场开拓。	扩展辅助驾驶产品线，强化产品竞争力，拓展市场空间，提升营收规模。
高性能变速器产品开发	提高产品机械强度及耐腐蚀、耐磨性能。	项目已顺利转入小批量生产阶段，生产良率稳定，正根据客户订单需求逐步提升产能。	产品抗拉强度稳定达标，实现优异耐腐蚀性，耐磨性显著优于常规铝合金。	巩固现有燃油车产品，发力新能源混动变速领域，扩大市场份额；夯实核心工艺能力，增强长期竞争力。
高精密压铸底座与LSR包胶集成技术研发	降本增效，攻克金属与液态硅胶包胶集成技术，为客户提供一站式精密组件解决方案。	项目已进入小批量试产阶段。	减少机加工，降低成本；提升产品精度及质量。	构建多工艺复合技术壁垒，提升产品竞争力，提升营收规模。
其他基于已定点项目的研发	为客户提供更高效、更高性价比的有竞争力的产品和服务。	开发中/已量产。	提升产品力，高质量完成产品交付。	扩大销售规模，提升盈利能力。
其他新业务新产品开发	开拓业务边界，拓展新产品线及产品应用领域。	预研中/开发中	推动新业务新产品获得客户定点项目，为客户提供有竞争力的产品。	拓展市场空间，寻求新的营收增长点。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,926	2,643	10.71%
研发人员数量占比	30.86%	33.52%	-2.66%
研发人员学历结构			
本科	1,770	1,563	13.24%
硕士	206	157	31.21%
本科以下	950	923	2.93%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	1,385	1,228	12.79%
30~40 岁	1,038	943	10.07%
40 岁以上	503	472	6.57%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	991,143,753.71	831,407,820.90	19.21%
研发投入占营业收入比例	7.60%	8.19%	-0.59%
研发投入资本化的金额（元）	65,312,862.64	67,153,752.72	-2.74%
资本化研发投入占研发投入的比例	6.59%	8.08%	-1.49%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,738,799,172.56	8,345,607,666.93	52.64%
经营活动现金流出小计	11,681,475,918.62	7,755,800,498.48	50.62%
经营活动产生的现金流量净额	1,057,323,253.94	589,807,168.45	79.27%
投资活动现金流入小计	999,194,014.14	1,568,407,803.79	-36.29%
投资活动现金流出小计	2,071,799,727.89	2,240,483,583.30	-7.53%
投资活动产生的现金流量净额	-1,072,605,713.75	-672,075,779.51	59.60%
筹资活动现金流入小计	298,799,011.21	141,541,039.15	111.10%
筹资活动现金流出小计	313,817,160.08	304,102,476.57	3.19%
筹资活动产生的现金流量净额	-15,018,148.87	-162,561,437.42	-90.76%
现金及现金等价物净增加额	-31,776,997.46	-244,080,221.76	-86.98%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额较去年同期增加 79.27%，主要是因为营业收入增长，收到客户的回款较去年同期增加。

(2) 投资活动产生的现金流量净额较去年同期增加 59.60%，主要是因为公司扩充产能，购置长期资产支付的现金较去年同期增加。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额较去年同期减少 90.76%，主要是因为公司取得借款收到的现金较去年同期增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,172,084.76	1.21%	主要是报告期内权益法核算的长期股权投资收益	是
公允价值变动损益	1,218,131.11	0.15%	主要是报告期内交易性金融资产公允价值变动损益	否
资产减值	-55,787,661.00	-6.66%	主要是报告期内存货减值计提	否
营业外收入	11,775,029.43	1.41%	主要是报告期内收到的保险赔付	否
营业外支出	5,796,793.33	0.69%	主要是报告期内资产	否

			报废损失	
信用减值	-57,808,841.42	-6.90%	报告期内应收款项坏账准备计提	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,086,991,528.45	7.56%	958,252,609.20	7.85%	-0.29%	
应收账款	4,832,257,573.82	33.59%	4,249,306,240.87	34.82%	-1.23%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	2,214,456,828.73	15.39%	1,669,332,433.90	13.68%	1.71%	营业收入增加
投资性房地产	32,959,531.42	0.23%	34,452,060.79	0.28%	-0.05%	
长期股权投资	164,311,964.59	1.14%	167,850,777.06	1.38%	-0.24%	
固定资产	2,942,250,441.30	20.45%	2,336,356,140.71	19.14%	1.31%	
在建工程	361,080,794.00	2.51%	191,498,762.49	1.57%	0.94%	扩充产能新建厂房及待安装、调试的设备增加
使用权资产	46,504,823.69	0.32%	6,211,995.06	0.05%	0.27%	子公司外部租赁厂房扩充产能
短期借款	52,876,593.06	0.37%	45,194,225.44	0.37%	0.00%	
合同负债	107,941,707.67	0.75%	90,253,828.56	0.74%	0.01%	
长期借款	270,757,422.61	1.88%	49,226,710.00	0.40%	1.48%	新增长期借款
租赁负债	40,286,123.35	0.28%	4,893,311.60	0.04%	0.24%	子公司外部租赁厂房扩充产能

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍	275,327,128.50	1,218,131.11			778,000,000.00	944,529,290.67		110,015,968.94

生金融资产)								
4. 其他权益工具投资	17,212,206.51	3,074,441.37						20,286,647.88
金融资产小计	292,539,335.01	4,292,572.48	0.00	0.00	778,000,000.00	944,529,290.67	0.00	130,302,616.82
应收款项融资	1,060,517,286.65	1,323,117.37			8,514,748,320.75	8,361,492,745.79		1,215,095,978.98
上述合计	1,353,056,621.66	5,615,689.85	0.00	0.00	9,292,748,320.75	9,306,022,036.46	0.00	1,345,398,595.80
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	本年年末账面价值（元）	受限原因
货币资金	640,928.59	银行承兑汇票保证金
货币资金	160,000,000.00	2025年12月31日申购的结构性存款处于投资冷静期，资金冻结，2026年1月1日起资金解冻，结构性存款产品起息。
应收款项融资	395,254,525.61	银行承兑汇票票据池质押
小计	555,895,454.20	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,133,799,727.89	903,483,583.30	25.49%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收	未达到计划进度和预计收益	披露日期（如有）	披露索引（如有）

					金额				益	的原因		
汽车轻量化精密压铸零部件项目（长兴）	自建	是	汽车零部件	176,613,316.59	486,509,593.70	自有	第一期已投产，第二期已完成厂房建设，第三期已开工	不适用	不适用	不适用	2023年12月19日	详见巨潮资讯网公司《关于签署投资协议暨设立子公司的公告》（公告编号：2023-096）
合计	--	--	--	176,613,316.59	486,509,593.70	--	--	-	-	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
惠州市华阳多媒体电子有限公司	子公司	汽车电子	29,623.8699 万港元	255,674.38	87,316.74	272,215.46	9,402.35	9,681.61
惠州华阳通用电子有限公司	子公司	汽车电子	19,403.7949 万港元	655,835.26	242,428.14	736,966.16	35,767.54	35,082.53
惠州市华阳精机有限公司	子公司	精密压铸	40,897.1868 万港元	409,725.12	192,785.37	291,779.50	35,714.83	31,922.46

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、公司全资子公司华阳多媒体报告期实现营业收入 272,215.46 万元，同比增长 37.48%，主要原因为 HUD、精密运动机构及数字钥匙产品销售收入大幅增长。

2、公司全资子公司华阳通用报告期实现营业收入 736,966.16 万元，同比增长 26.86%；实现净利润 35,082.53 万元，同比增长 41.06%。主要原因为座舱域控、电子后视镜、数字声学产品销售收入大幅增长，管理改善及规模效应体现。

3、公司全资子公司华阳精机报告期实现营业收入 291,779.50 万元，同比增长 39.72%；实现净利润 31,922.46 万元，同比增长 30.57%。主要原因为销售收入大幅增长。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、发展战略

公司愿景为“通过持续改善，成为行业领先企业，为改善人类生活作出贡献”。

公司将积极把握国家产业政策，顺应行业发展趋势，汽车业务聚焦智能化和轻量化，致力于成为国内外领先的汽车电子产品及零部件的系统供应商；积极探索和拓展非汽车业务，聚焦 AI、机器人领域，构建第二增长曲线。深耕国内市场，加快发展国际市场。

汽车电子业务：公司顺应汽车智能化趋势，持续扩展产品线，通过产品迭代和创新提升产品先进性。坚持开放赋能，协同客户及生态合作伙伴，为用户打造更智能、更友好的出行体验，让用户享受更有魅力的智能汽车生活。

汽车精密压铸业务：公司坚持以精密模具技术、工艺技术为核心，顺应汽车轻量化、智能化趋势，重点发展汽车零部件产品，为客户提供有竞争力、安心的产品与服务。

非汽车业务：公司积极布局 AI、机器人等新兴领域，加快发展 AI 光通讯模块、高速连接器等零部件业务，拓展 AI 及机器人相关业务，为客户提供高效可靠、前沿创新的产品与服务。

2、2026 年经营计划

2026 年，公司坚持“订单、交付、防风险”中心工作不动摇。持续改善产品力、组织力和企业文化建设；继续扩充产品线、探索新业务；加大国际业务开拓，加速海外业务布局。公司将夯实经营发展根基，向内深耕，向外突破，坚定走高质量可持续发展道路。

3、公司面临的风险和应对措施

(1) 依赖汽车行业的风险

公司业务目前对汽车行业依赖度较高，受汽车行业整体发展情况影响。公司将通过提升产品竞争力、成本竞争力，提升订单开拓能力、优化客户结构、拓展业务边界、风险对冲等措施增强公司抗风险能力。

(2) 国际贸易的风险

公司拥有一定规模的进出口业务，关税、汇率波动等因素可能对公司进出口业务产生影响，继而影响经营业绩。公司将通过运用金融工具，调整交易条件，布局海外生产基地等措施减少关税政策、汇率波动等因素对公司的影响。

(3) 供应链风险

汽车行业是典型的全球化分工产业，在市场竞争加剧、世界经济不确定性较高的情况下，部分原材料存在供求失衡造成的价格大幅波动和供应短缺风险。公司将密切关注市场行情变化、提升与关键零部件供应商战略合作关系和优化供应链管理，加强产销协同，降低上游供应链对公司生产经营的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 01 月 15 日	公司	实地调研	机构	工银瑞信基金	公司业务及主要产品情况、海外市场拓展情况。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222364744&announcementTime=2025-01-17%2017:40
2025 年 01 月 17 日	公司	实地调研	机构	天风证券、中金公司、美银证券、国盛证券、易方达基金、鹏华基金、国泰君安	公司业务及主要产品情况、海外市场拓展情况、公司可持续发展能力。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222364744&announcementTime=2025-01-17%2017:40
2025 年 02 月 20 日	公司	实地调研	机构	中信证券、西部证券、友安众晟、海通证券、华泰证券、浦银安盛、聚鸣投资等机构投资者	公司业务及主要产品情况、大模型发展对公司的影响、公司主要产品竞争优势及未来展望。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222605470&announcementTime=2025-02-21%2017:52
2025 年 03 月	公司	电话沟通	机构	中信证券、华	公司 2024 年经营情	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222605470&announcementTime=2025-02-21%2017:52

31 日				西证券、华泰证券、UBS、杭州泽泉投资、中金公司、平安证券、安信证券、东吴证券等机构投资者	况综述、主要业务客户情况、新产品介绍及市场进展、主要业务未来展望。	o.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222983022&announcementTime=2025-04-01%2017:58
2025 年 03 月 31 日	公司	电话沟通	机构	国信证券、鼎亚资本、睿远基金、杭银理财、长城证券、天风证券、野村证券等机构投资者	公司 2024 年经营情况综述、主要业务客户情况、新产品介绍及市场进展、主要业务未来展望。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222983022&announcementTime=2025-04-01%2017:58
2025 年 04 月 01 日	公司	电话沟通	机构	南方基金、国联基金、长城基金、东吴基金、西部证券	公司 2024 年经营情况综述、主要业务客户情况、新产品介绍及市场进展、主要业务未来展望、资产减值准备计提增加的原因。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1222983022&announcementTime=2025-04-01%2017:58
2025 年 04 月 14 日	公司	网络平台线上交流	其他	参与公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	公司业绩情况、拓宽业务边界计划、盈利增长点、研发费用投向、行业发展前景。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1223093284&announcementTime=2025-04-14%2017:52
2025 年 04 月 27 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券、国信证券、友安众晟资管、新华基金、人保资产、友邦保险等机构投资者	公司 2025 年第一季度经营情况综述、主要业务客户情况及市场进展、新产品介绍及市场进展、关税政策对公司的影响、对外合作情况。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1223367370&announcementTime=2025-04-28%2018:42
2025 年 04 月 27 日	公司	电话沟通	机构	华泰证券、瀚伦投资、博时基金、国联基金、中信证券、国融证券、第一创业证券、湖南轻盐创业投资管理	公司 2025 年第一季度经营情况综述、主要业务客户情况及市场进展、新产品介绍及市场进展、关税政策对公司的影响、对外合作情况。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1223367370&announcementTime=2025-04-

				者		28%2018:42
2025 年 05 月 14 日	公司	实地调研	机构	国信证券、博时基金、宝盈基金、西南证券、国盛证券等机构投资者	公司主要业务近期市场进展、新产品介绍、市场进展及未来展望。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1223555826&announcementTime=2025-05-15%2017:58
2025 年 07 月 09 日	公司	实地调研	机构	中金公司、Polymer Capital、高瓴资产、瀚鑫基金	公司合资、国际客户开拓进展、新产品介绍及市场进展、主要业务市场进展及产能规划。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224145752&announcementTime=2025-07-11%2018:28
2025 年 07 月 10 日	公司	电话沟通	机构	美银证券、Ai-Squared Management、Barings Llc、Boci - Prudential Asset、Goldman Sachs Asset Management 等机构投资者	公司合资、国际客户开拓进展、新产品介绍及市场进展、主要业务市场进展及产能规划。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224145752&announcementTime=2025-07-11%2018:28
2025 年 07 月 31 日	公司	实地调研	机构	华泰证券、百嘉基金、凡德投资、珩创基金、厚方投资、玄甲基金等机构投资者	公司主要业务未来展望及产能规划、主要产品竞争优势、新产品介绍及市场进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224368439&announcementTime=2025-08-01%2018:30
2025 年 08 月 20 日	公司	电话沟通	机构	国信证券、鹏扬基金、杭银理财、长江证券、国联民生证券、长城证券、华西证券等机构投资者	公司 2025 年半年度经营情况综述、公司国际品牌客户市场进展、公司主要产品技术迭代与发展展望、公司主要业务市场进展、业务布局进展	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224558900&announcementTime=2025-08-22%2018:30
2025 年 08 月 20 日	公司	电话沟通	机构	中信证券、华泰证券、UBS、东吴证券、广发证券、花旗银行、美银证券、长江资管	公司 2025 年半年度经营情况综述、公司国际品牌客户市场进展、公司主要产品技术迭代与发展展望、公司主要业务市场进	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&anno

				等机构投资者	展、业务布局进展	uncementId=1224558900&announcementTime=2025-08-22%2018:30
2025 年 08 月 20 日	公司	电话沟通	机构	中金公司、德意志银行、ABCI SECURITIES、KTF Capital、博时基金、创金合信基金、大成基金、汇丰晋信、上海富唐资管、深圳清水源投资等机构投资者	公司 2025 年半年度经营情况综述、公司国际品牌客户市场进展、公司主要产品技术迭代与发展展望、公司主要业务市场进展、业务布局进展	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224558900&announcementTime=2025-08-22%2018:30
2025 年 08 月 21 日	公司	电话沟通	机构	易方达基金、长城基金	公司 2025 年半年度经营情况综述、公司国际品牌客户市场进展、公司主要产品技术迭代与发展展望、公司主要业务市场进展、业务布局进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224558900&announcementTime=2025-08-22%2018:30
2025 年 09 月 19 日	公司	网络平台线上交流	其他	投资者网上提问	公司如何提升技术能力、参股公司发展情况、业务拓展进展、未来发展展望、海外业务进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224671998&announcementTime=2025-09-19%2020:46
2025 年 10 月 28 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券、中航信托、中国人民健康保险、宁银理财、富国基金、中欧基金、天风证券等机构投资者	公司 2025 年第三季度经营情况综述、公司主要业务市场进展、国际品牌客户市场进展、业务布局进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224764370&announcementTime=2025-10-29%2020:17
2025 年 10 月 29 日	公司	电话沟通	机构	华泰证券、惠升基金、西部利得基金、太平资产管理、长盛基金管理、淡水泉投资、国泰基金等机构投资者	公司 2025 年第三季度经营情况综述、公司主要业务市场进展、国际品牌客户市场进展、业务布局进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224764370&announcementTime=2025-10-29%2020:17
2025 年 11 月 17 日	公司	实地调研	机构	德意志银行、CAPITAL	公司主要业务发展趋势、主要产品市场进	http://www.cninfo.com.cn/new/dis

				INTERNATIONAL INVESTORS、国盛证券、国泰基金	展、业务布局进展。	closure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224815878&announcementTime=2025-11-19%2018:58
2025 年 11 月 18 日	公司	实地调研	机构	东吴证券、奇盛基金、华泰保兴、招商基金等机构投资者	公司主要业务发展趋势、主要产品市场进展、业务布局进展。	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900030637&stockCode=002906&announcementId=1224815878&announcementTime=2025-11-19%2018:58

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据最新修订的《公司法》《上市公司章程指引》《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所其他有关法律法规的要求，结合公司实际情况，修订完善了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事制度》及各董事会专门委员会工作细则、《信息披露管理办法》《重大事项内部报告制度》《募集资金管理办法》《内部审计管理制度》等一系列规范管理制度，新制定《董事离职管理制度》，不断优化公司治理相关制度体系，健全内部管理和控制制度，规范公司运作，加强信息披露管理工作，提升公司规范运作和治理水平。截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。公司股东会、董事会及高级管理人员均根据《公司法》《公司章程》行使职权和履行义务。

1、关于股东与股东会

公司严格依照《公司法》《上市公司股东会规则》《公司章程》及公司《股东会议事规则》等规定和要求，规范股东会的召集、召开及表决程序。报告期内公司共召开 2 次股东会，均由董事会召集，历次股东会的召集、召开程序、出席股东会的人员资格及股东会的表决程序均符合相关法律法规及公司《股东会议事规则》等规定，各项议案均获得通过，表决结果合法有效，并由见证律师进行见证且出具了法律意见书。公司平等对待全体股东，按照相关规定通过提供网络投票方式，提高了中小股东参与股东会的便利性，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。公司不存在损害股东利益的情形。

2、关于控股股东与公司

报告期内，公司控股股东行为规范，依法行使其权利并承担相应义务，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动，公司与控股股东及其他关联方不存在非经营性资金往来的情况，亦不存在控股股东及其他关联方以其他方式变相资金占用的情形。公司拥有独立的业务和自主经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全独立于控股股东。报告期内，公司董事会和内部机构依照《公司法》《公司章程》的规定独立运作。

3、关于董事与董事会

报告期内，公司第四届董事会任期届满，按照相关制度的要求，公司董事会完成了换届工作。公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会人数和人员结构符合有关法律法规的要求。报告期内公司共召开 6 次董事会，会议的召集、召开、表决程序等均符合《公司章程》和《董事会议事规则》等相关规定；董事依据《公司法》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事制度》等内控制度的要求开展工作，出席董事会、专门委员会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高履职水平。

公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，分别负责公司的发展战略、审计、董事及高级管理人员的提名、甄选、管理和考核等工作。

4、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的协调平衡，以推动公司持续、稳定、健康发展。

5、关于信息披露与投资者关系

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》和《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规以及《公司章程》、公司《信息披露管理办法》等规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息；公司连续六个信息披露考核期皆获得深圳证券交易所信息披露考核最高等级“A”级。公司高度重视投资者关系管理工作，通过采用投资者专线电话、电子邮箱、深圳证券交易所互动易平台、网上业绩说明会、现场接待及投资者远程会议等多种方式，实现与广大投资者及时、高效的沟通。公司目前指定《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，保障投资者的知情权，确保公司所有股东能够平等地获得信息。

6、关于内部控制制度的建立与执行

为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》等相关法律法规和公司规章制度有关规定和要求，结合公司的实际情况，制定并不断完善内部控制制度。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平持续提升，有效地保证公司的规范运作与全体股东的利益。

7、关于公司内部审计情况

公司设立审计部，制定了《内部审计管理制度》，明确规定了审计部门的工作职责、权限及工作流程等内容。通过内部审计工作的有效开展，对公司的资金运作、资产使用及其他财务运作情况进行审计和监督，有效防范了内部控制的风险，保证公司资产的真实和完整，确保公司治理规范。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力。

1、资产独立

公司由华阳有限依法整体变更而来，原华阳有限的资产在整体变更后全部由公司承继。公司生产经营所需的各项资产产权关系清晰，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司目前没有以资产和权益为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形，也不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害本公司利益的情形。

2、人员独立

公司设有独立的劳动、人事、工资管理体系，独立招聘员工。公司的董事及高级管理人员按照《公司法》《公司章程》等有关规定经选举或聘任产生。公司的总裁、副总裁、董事会秘书和财务负责人等高级管理人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，亦均未在控股股东、实际控制人控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

3、财务独立

公司和下属全资、控股子公司均设置了独立的财务部门，并建立健全了独立的财务核算体系和符合上市公司要求的财务会计制度以及财务管理制度。公司在银行单独开立基本账户并单独办理税务登记，依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人共用银行账户或混合纳税的情况，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情况。

4、机构独立

公司设有股东会、董事会等决策、监督机构以及由总裁领导的经营管理层，建立了规范的法人治理结构。公司建立了适合自身业务特点的组织结构，拥有独立的职能部门。公司各职能部门之间分工明确、各司其职、相互配合，保证了公司的规范运作。公司及下属各单位具有独立的生产经营场所和办公机构，并独立于公司的控股股东和实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、合署办公的情形。

5、业务独立

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
邹淦荣	男	62	董事长、总裁	现任	2013年09月17日	2028年09月05日						
张元泽	男	62	董事	现任	2013年09月17日	2028年09月05日						
吴卫	男	59	董事	现任	2013年09月17日	2028年09月05日						
吴卫	男	59	副总裁	离任	2013年09月17日	2025年09月05日						
李道勇	男	62	董事	现任	2013年09月17日	2028年09月05日						
孙永镛	男	57	董事	现任	2013年09月17日	2028年09月05日						
林远辉	男	41	董事	现任	2025年09月05日	2028年09月05日						
冯国灿	男	63	独立董事	现任	2024年07月15日	2028年09月05日						
邱美兰	女	45	独立董事	现任	2025年04月25日	2028年09月05日						
李常青	男	57	独立董事	离任	2025年09月05日	2026年02月04日		5,000			5,000	
刘朝霞	女	43	独立董事	现任	2026年02月04日	2028年09月05日						
韩继军	男	59	常务副总	现任	2025年09月	2028年09月	97,211				97,211	

			裁		月 05 日	月 05 日						
李翠翠	女	39	董事会秘书	现任	2020年08月31日	2028年09月05日	39,000				39,000	
彭子彬	男	43	财务负责人	现任	2022年09月06日	2028年09月05日	26,400				26,400	
户广	男	50	副总裁	现任	2025年09月05日	2028年09月05日	121,000				121,000	
孟庆华	男	60	董事	离任	2022年09月06日	2025年09月05日						
魏志华	男	42	独立董事	离任	2019年09月06日	2025年09月05日						
罗中良	男	57	独立董事	离任	2019年03月26日	2025年03月25日						
刘斌	男	60	常务副总裁	离任	2022年09月06日	2025年09月05日	90,000				90,000	
合计	--	--	--	--	--	--	373,611	5,000	0	0	378,611	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孟庆华	董事	任期满离任	2025年09月05日	换届
魏志华	独立董事	任期满离任	2025年09月05日	换届
罗中良	独立董事	任期满离任	2025年03月25日	换届
林远辉	董事	被选举	2025年09月05日	换届
邱美兰	独立董事	被选举	2025年04月25日	换届
李常青	独立董事	被选举	2025年09月05日	换届
韩继军	常务副总裁	任免	2025年09月05日	换届
刘斌	常务副总裁	任期满离任	2025年09月05日	换届
吴卫	副总裁	任期满离任	2025年09月05日	换届
户广	副总裁	聘任	2025年09月05日	换届
李常青	独立董事	离任	2026年02月04日	个人原因
刘朝霞	独立董事	被选举	2026年02月04日	个人原因

注：为严格遵守《厦门大学教师校外兼职和离岗创业暂行规定》，李常青申请辞去公司独立董事职务，于2026年2月4日起不再任公司独立董事。公司于2026年2月4日选举刘朝霞为公司独立董事。

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（1）董事

邹淦荣，中国国籍，大学本科学历。历任华阳有限副总裁、董事，总裁、董事长；2013年9月至今，任公司董事长、总裁。

张元泽，中国国籍，硕士学历。历任华阳光学董事长、董事，华阳有限董事、副总裁、常务副总裁，华阳医疗器械总经理、董事长，华阳科技董事、副总裁；2013年9月至今，任公司董事。

吴卫，中国国籍，大学本科学历。历任华阳有限董事、副总裁，华阳数码特董事、总经理，2007年8月至今，任华阳数码特董事长；2013年9月至2025年9月，任公司副总裁；2013年9月至今，任公司董事。

李道勇，中国国籍，大学本科学历。曾任信华精机总经理；华阳有限董事、副总裁；华阳多媒体董事长；公司副总裁；2013年9月至今，任公司董事。

孙永镛，中国国籍，大学本科学历。历任华阳有限财务总监、董事会秘书、董事；公司董事会秘书、财务负责人、副总裁；2020年9月至今，任华阳光学总经理、董事；2013年9月至今，任公司董事。

林远辉，中国国籍，大学本科学历。2012年至今，任职于广东中科创创业投资管理有限责任公司，现任其执行副总裁、基金投资管理与赋能中心主任；2025年9月至今任公司董事。

冯国灿，中国国籍，博士，香港浸会大学哲学博士（计算机专业），教授。2000年1月至2004年4月，任中山大学数学学院副教授；2004年5月至2022年10月，任中山大学数学学院教授；2005年9月至2022年10月，任中山大学数学学院博士生导师；2022年1月至2025年12月，兼任广东省数学会副理事长及人工智能专业委员会主任。2024年7月至今，任公司独立董事。

邱美兰，中国国籍，北京计算科学研究中心博士后，西安交通大学理学博士，美国密苏里科技大学联合培养博士，人工智能应用高级工程师。2016年至今任惠州学院数学与统计学院专任教师，2024年9月至今任惠州学院硕士研究生导师，2025年4月至今任公司独立董事，现兼任惠州市市场监督管理局知识产权项目专家组成员、广西科技大学硕士研究生导师。

李常青，中国国籍，会计学博士，中国注册会计师。现任厦门大学管理学院会计学教授、博士生导师、厦门大学高级工商管理教育中心主任、紫金矿业集团股份有限公司独立董事、杭州银行股份有限公司独立董事，2025年9月5日起任公司独立董事。为严格遵守《厦门大学教师校外兼职和离岗创业暂行规定》，申请辞去公司独立董事职务，于2026年2月4日起不再任公司独立董事。

刘朝霞，中国国籍，大学本科学历，注册会计师、税务师。2020年12月至2025年11月，任广东正大会计师事务所有限公司注册会计师、税务师；2019年11月至今，任惠州市同策税务师事务所有限公司所长；2021年12月至今，任广东骏亚电子科技股份有限公司独立董事；2025年12月至今，任惠州市集杰会计师事务所（普通合伙）所长（注册会计师、税务师）；2026年2月至今，任公司独立董事；兼任惠州市工业和信息化局、惠州市科学技术局、惠州市农业农村局评审专家。

（2）高级管理人员

公司总裁邹淦荣简历详见上述“（1）董事”相关内容。

韩继军，中国国籍，大学本科学历。曾任华阳通用事业所所长、制造本部部长、总经理助理、副总经理、总经理，华阳多媒体总经理；2020年11月至今，任华阳智能董事长；2021年7月至今，任华阳多媒体董事长；2022年9月至2025年9月，任公司副总裁；2024年5月至今，任华阳光电董事长；2025年9月至今，任公司常务副总裁。

户广，中国国籍，大学本科学历；2002年11月至2006年11月，于华阳多媒体历任采购开发部经理、采购开发主任工程师；2006年11月至2024年6月，于华阳通用历任采购部经理、项目管理部副经理、海外业务部经理、事业所副所长、国内前装业务部总经理、总经理助理、副总经理、总经理；2024年7月至今，任华阳通用董事长；2025年9月至今，任公司副总裁。

李翠翠，中国国籍，大学本科学历。曾任广东生益科技股份有限公司证券事务代表，深圳市沃尔核材股份有限公司证券事务代表，深圳市宇顺电子股份有限公司证券事务代表；2015 年 5 月至 2024 年 3 月，任公司证券事务代表；2020 年 8 月至今，任公司董事会秘书；2025 年 9 月至今，任公司总裁助理。

彭子彬，中国国籍，大学本科学历。曾任华阳数码特会计员、财务主任，公司会计部副经理、经理、财务管理中心副总监；2022 年 9 月至今，任公司财务负责人。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司实际控制人之一邹淦荣先生在公司担任董事长、总裁职务，公司已按照《公司章程》《董事会议事规则》及公司相关内控制度，确立董事长、总经理职权，其在经营管理过程中严格履行股东会、董事会授权及决策程序，不会对上市公司的独立性产生不利影响。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邹淦荣	江苏华越投资有限公司	董事	2003 年 07 月 30 日		否
邹淦荣	江苏华越投资有限公司	董事长	2011 年 05 月 08 日		否
张元泽	江苏华越投资有限公司	董事	2003 年 07 月 30 日		否
吴卫	江苏华越投资有限公司	董事	2003 年 07 月 30 日		否
李道勇	江苏华越投资有限公司	董事	2003 年 07 月 30 日		否
孙永镛	江苏华越投资有限公司	董事	2011 年 05 月 08 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邹淦荣	安特(惠州)工业有限公司	董事	2011 年 08 月 01 日		否
邹淦荣	惠州安特科技工业有限公司	董事	2011 年 08 月 01 日		否
邹淦荣	安特惠州(香港)工业有限公司	董事	2011 年 07 月 12 日		否
邹淦荣	安特科技(香港)有限公司	董事	2011 年 07 月 12 日		否
吴卫	信华精机有限公司	董事	2003 年 03 月 01 日		否
吴卫	杭州信华精机有限公司	董事	2003 年 09 月 05 日	2025 年 08 月 13 日	否
吴卫	惠州市华信投资有限公司	执行董事	2006 年 07 月 17 日		否
吴卫	海宁信华电子有限公司	董事	2019 年 07 月 16 日		否

吴卫	惠州市信华光学技术有限公司	董事	2023 年 05 月 19 日		否
吴卫	惠州市华阳科技投资有限公司	执行公司事务的董事（法定代表人）	2025 年 11 月 28 日		否
吴卫	天津市华福康企业管理有限公司	执行公司事务的董事（法定代表人）、总经理	2025 年 12 月 31 日		否
孙永镛	惠州市华阳光学技术有限公司	总经理（法定代表人）、董事	2020 年 09 月 25 日		是
孙永镛	上海光颜域科技有限公司	执行董事	2022 年 07 月 11 日		否
孙永镛	惠州市光谱企业管理有限公司	执行董事、经理	2022 年 11 月 17 日		否
林远辉	广东中科科创创业投资管理有限责任公司	执行副总裁、基金投资管理与赋能中心主任	2012 年 05 月 21 日		是
林远辉	广东省粤科大学生创新创业投资有限公司	董事	2019 年 12 月 17 日		否
林远辉	中山中科三乡创业投资有限公司	监事	2020 年 06 月 16 日	2026 年 01 月 25 日	否
林远辉	梅州中科客家创业投资有限公司	董事	2021 年 05 月 10 日		否
林远辉	珠海横琴中科共创投资有限公司	执行董事	2021 年 07 月 22 日		否
林远辉	珠海横琴汇菁投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2021 年 08 月 13 日		否
林远辉	东莞中科中广创业投资有限公司	董事	2023 年 12 月 14 日		否
林远辉	广东粤科天使一号创业投资有限公司	董事	2023 年 12 月 29 日		否
林远辉	中山中科阜鑫投资管理有限公司	总经理、法定代表人	2025 年 01 月 10 日		否
林远辉	广西中科新兴创业投资有限公司	执行董事	2025 年 05 月 15 日		否
林远辉	广西中科创新创业投资有限责任公司	经理	2025 年 05 月 25 日		否
林远辉	广州中科华智科技创业投资合伙企业（有限合伙）	委派代表	2025 年 11 月 10 日		否
林远辉	珠海横琴中科华阳产业投资合伙企业（有限合伙）	委派代表	2025 年 12 月 24 日		否
冯国灿	广东省数学会	副理事长	2022 年 01 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	否
冯国灿	广东省数学会人工智能专业委员会	主任	2022 年 01 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	否
邱美兰	惠州学院数学与统计学院	专任教师	2016 年 09 月 01 日		是
邱美兰	广西科技大学	硕士生导师	2022 年 09 月 01 日		是

			日		
邱美兰	惠州市市场监督管理局知识产权项目组	专家组成员	2024年10月01日		是
刘朝霞	惠州市同策税务师事务所有限公司	所长	2019年11月08日		是
刘朝霞	广东骏亚电子科技股份有限公司	独立董事	2021年12月10日		是
刘朝霞	惠州市集杰会计师事务所（普通合伙）	所长（注册会计师、税务师）	2025年12月01日		是
刘朝霞	惠州市工业和信息化局	评审专家	2021年12月01日		是
刘朝霞	惠州市科学技术局	评审专家	2022年12月01日		是
刘朝霞	惠州市农业农村局	评审专家	2020年12月01日		是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、高级管理人员薪酬决策程序：公司董事、高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会拟定方案，其中公司董事的津贴，报经董事会同意后，提交股东会审议通过方可实施；公司高级管理人员的薪酬方案须报董事会批准。

公司董事、高级管理人员薪酬的确定依据：公司建立了与公司运营发展需要相匹配的合理、有效的绩效考核评价体系。公司的董事、高级管理人员薪酬严格按照公司的薪酬制度，依据行业薪酬水平、岗位职责和履职情况，并结合公司年度经营情况确定。

公司董事、高级管理人员报酬的实际支付情况：报告期内，公司严格按照董事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据按月支付薪酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邹淦荣	男	62	董事长、总裁	现任	332.04	否
张元泽	男	62	董事	现任	0	否
吴卫	男	59	董事	现任	0	否
吴卫	男	59	副总裁（2025年9月换届离任）	离任	117.58	否
李道勇	男	62	董事	现任	0	否
孙永镛	男	57	董事	现任	0	是
林远辉	男	41	董事	现任	0	是
冯国灿	男	63	独立董事	现任	10.83	否
邱美兰	女	45	独立董事	现任	8.28	否
李常青	男	57	独立董事（2026年2月	离任	3.68	否

			离任)			
韩继军	男	59	常务副总裁	现任	191.91	否
李翠翠	女	39	董事会秘书	现任	108.16	否
彭子彬	男	43	财务负责人	现任	92.91	否
户广	男	50	副总裁	现任	235.26	否
孟庆华	男	60	董事	离任	0	是
魏志华	男	42	独立董事 (2025年9月 换届离任)	离任	8.07	否
罗中良	男	57	独立董事 (2025年4月 任期届满离 任)	离任	3.47	否
刘斌	男	60	常务副总裁 (2025年9月 换届离任)	离任	194.78	否
合计	--	--	--	--	1,306.97	--

注：刘斌先生自 2025 年 9 月 5 日起不再任公司常务副总裁，吴卫先生自 2025 年 9 月 5 日起不再任公司副总裁，上述披露的薪酬为其任高管期间所获得的薪酬。

户广先生系公司全资子公司华阳通用董事长，自 2025 年 9 月 5 日起任公司副总裁，上述披露其薪酬系 2025 年全年薪酬。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司董事的薪酬按照 2024 年年度股东大会审议通过的《关于公司董事津贴的议案》执行；公司高级管理人员的薪酬根据公司第四届董事会第十九次会议审议通过的《关于公司高级管理人员薪酬的议案》及公司工资相关制度，结合公司年度经营情况、个人分管业务经营绩效、岗位职责、履职情况等进行考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	报告期内勤勉履行岗位职责，薪酬考核工作已完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	无
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
邹淦荣	6	5	1	0	0	否	2
张元泽	6	1	5	0	0	否	2
吴卫	6	3	3	0	0	否	2
李道勇	6	4	2	0	0	否	2
孙永镛	6	5	1	0	0	否	2

林远辉	2	1	1	0	0	否	0
冯国灿	6	4	2	0	0	否	2
邱美兰	4	2	2	0	0	否	1
李常青	2	0	2	0	0	否	0
孟庆华	4	3	1	0	0	否	2
魏志华	4	3	1	0	0	否	2
罗中良	2	2	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

2025 年，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》等有关规定、要求，诚信、勤勉、尽责、忠实地履行职责，对提交董事会审议的各项议案，在详细了解和与相关人员充分沟通的基础上，对公司的经营管理、重大事项、内部控制及财务管理等方面提出了相关意见及专业性建议，有效提高了公司规范运作和科学决策水平，切实维护了公司和全体股东的合法权益。报告期内，公司董事对董事会议案没有提出异议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	邹淦荣、李道勇、孟庆华、罗中良	1	2025 年 03 月 27 日	审议公司《关于 2024 年度利润分配预案的议案》《2024 年度可持续发展报告》《战略委员会 2024 年度工作报告》	战略委员会严格按照《公司法》《公司章程》《战略委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
审计委员会	魏志华、李道勇、罗中良	2	2025 年 03 月 27 日	审议公司《2024 年度财务决算报告》《2024 年年度报告	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计		不适用

				<p>及摘要》 《2024 年度内部控制自我评价报告》《关于开展外汇套期保值业务的可行性分析报告》 《关于开展外汇套期保值业务的议案》《关于 2024 年度计提资产减值准备的议案》《关于对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》《审计委员会 2024 年度工作报告》</p>	<p>委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。</p>		
			2025 年 04 月 25 日	<p>审议公司《2025 年第一季度报告》</p>	<p>审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。</p>		不适用
审计委员会	魏志华、李道勇、邱美兰	1	2025 年 08 月 18 日	<p>审议公司《2025 年半年度报告及摘要》 《2025 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《关于续聘会计师事务所的议案》《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》</p>	<p>审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。</p>		不适用

审计委员会	李常青、李道勇、邱美兰	2	2025 年 09 月 05 日	审议公司《聘任财务负责人的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
			2025 年 10 月 27 日	审议公司《2025 年第三季度报告》《关于 2026 年度至 2028 年度日常关联交易预计的议案》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《审计委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
薪酬与考核委员会	罗中良、冯国灿、吴卫	1	2025 年 03 月 27 日	审议公司《关于公司董事津贴的议案》《关于公司高级管理人员薪酬的议案》《薪酬与考核委员会 2024 年度工作报告》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
薪酬与考核委员会	邱美兰、冯国灿、吴卫	2	2025 年 05 月 20 日	审议公司《关于调整 2021 年股票期权激励计划行权价格的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
			2025 年 10 月 27 日	审议公司《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》等相关		不适用

					规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		
提名委员会	冯国灿、邹淦荣、魏志华	2	2025 年 03 月 27 日	《关于提名独立董事候选人的议案》《提名委员会 2024 年度工作报告》	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《提名委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
			2025 年 08 月 18 日	《关于董事会换届选举非独立董事的议案》 《关于董事会换届选举独立董事的议案》	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《提名委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用
提名委员会	冯国灿、邹淦荣、李常青	1	2025 年 09 月 05 日	审核第五届董事会总裁候选人、常务副总裁候选人、副总裁候选人、财务负责人候选人及董事会秘书候选人任职资格	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《提名委员会工作细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，一致通过所有议案。		不适用

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	63
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	9,418

报告期末在职员工的数量合计（人）	9,481
当期领取薪酬员工总人数（人）	9,481
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,700
销售人员	231
研发技术人员	2,926
财务人员	79
行政人员	545
合计	9,481
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	250
本科	2,412
大专	1,845
中专及以下	4,974
合计	9,481

2、薪酬政策

公司根据经营战略和业务需要，实施了“双通道发展职级体系”和“基于市场的宽幅薪酬体系”，明确员工的成长与发展通道，鼓励员工通过能力和绩效获得发展空间和薪酬回报，公司重视薪酬市场竞争力。为激励人才，充分调动员工的积极性，公司实施月度绩效奖金、季度增量奖金、年度效益奖金、项目专项奖金、股权激励等多种激励政策，同时也起到了较好的引才和留才效果。

3、培训计划

公司重视人才培养和人才储备，注重员工培训和能力提升，将员工个人职业规划与企业发展相结合，形成“人才支撑企业发展、企业发展造就人才”的人才培养文化和人才培养体系。

2025 年，围绕公司的发展战略和经营目标，整合内外部讲师资源，不断完善培训体系，全年共组织安排研发类、制造类、营销类、质量类、供应链类、人力资源类、财务类等课程内部培训约 2600 次，参加外部培训 130 多次，较好地满足员工岗位技能提升的培训需求。

2025 年，为提升中高层管理者的组织变革、流程优化、降本增效、协同作战、应对危机的经营管理能力，公司利用线上直播学习平台组织中高层管理人员进行了系列课程学习；为培养储备人才，注入新生力量，公司对近 200 名应届高校毕业生实施了“新生工程”培养计划；同时不定期地组织开展各类岗位技能培训课程，较好地提升了员工的专业技能。

2026 年公司将围绕发展战略和经营目标，结合组织发展要求和个人职业发展需要制定年度、季度和月度培训计划，整合外部和内部讲师资源，实施各类培训课程，以提升公司组织能力和员工专业技能，全力支持公司实现发展战略和经营目标。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司在《公司章程》中明确规定了利润分配政策，报告期内公司按照规定实施利润分配，如下：

公司于 2025 年 3 月 27 日召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议、于 2025 年 4 月 25 日召开 2024 年年度股东大会审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》：以公司未来实施分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 4.80 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。本次权益分派股权登记日为 2025 年 5 月 9 日，除权除息日为 2025 年 5 月 12 日，参与利润分配的股本为 524,907,041 股。公司 2024 年度权益分派已于 2025 年 5 月 12 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.00
分配预案的股本基数（股）	524,919,041
现金分红金额（元）（含税）	262,459,520.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	262,459,520.50
可分配利润（元）	881,437,841.71
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但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%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>公司 2025 年度利润分配预案：</p> <p>以公司未来实施分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。</p> <p>截至披露日，以公司目前总股本 524,919,041 股测算，现金分红金额为 262,459,520.50 元（含税）。</p> <p>公司利润分配方案公布后至实施前，如公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因发生变动，则以未来实施利润分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，按照分配比例不变的原则对分配金额进行调整。</p> <p>该预案尚需提交公司股东会批准方可实施。</p>	

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2025 年 5 月 20 日，公司第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于调整 2021 年股票期权激励计划行权价格的议案》。公司 2021 年股票期权激励计划行权价格由 34.97 元/份调整为 34.49 元/份。

(2) 2025 年 10 月 17 日，公司 2021 年股票期权激励计划第三个行权期届满，报告期内共行权且完成登记 92,380 股。

(3) 2025 年 10 月 27 日，公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》。13 名原激励对象离职不具备激励对象资格；第三个行权有效期届满共有 245 名激励对象持有的股票期权到期未行权，终止行权。公司于 2025 年 11 月 5 日完成了上述激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 942,340 份的注销手续。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
李翠翠	董事会秘书	12,000	0	12,000	0		0		0	0	0		0
韩继军	常务副总裁	18,000	0	18,000	0		0		0	0	0		0
彭子彬	财务负责人	4,000	0	4,000	0		0		0	0	0		0
户广	副总裁	16,000	0	16,000	0		0		0	0	0		0
合计	--	50,000	0	50,000	0	--	0	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了较为完善的绩效评价标准和激励约束机制，制定了《董事、高级管理人员薪酬与考核管理制度》并有效实施，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。公司根据经营业绩，对高级管理人员的工作绩效和管理指标进行考评，与当期收入相挂钩。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据中国证监会、深圳证券交易所的有关规定，遵循内部控制的基本原则，结合公司实际情况，不断健全内部控制制度建设，完善规章制度管理机制。公司定期梳理内部控制制度与流程，同时严格落实各项规章制度，持续加强规范管理和风险管理，已构建完善的内部控制制度体系并得到有效的执行。

公司的内部控制能够涵盖公司经营的主要方面，包括组织架构、发展战略、人力资源、社会责任、企业文化、资金活动、采购业务、资产管理、工程项目、研究与开发、销售业务、财务报告、信息系统、预算管理、内部信息传递、关联交易管理等；重点关注的高风险领域主要包括存货管理、应收账款管理、客户风险管理、重大投资、担保业务等；不存在重大遗漏。

公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，2025 年公司不存在财务报告和财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，提升公司治理水平。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		97.81%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		97.32%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：单独缺陷或连同其它缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。 出现下列情形的，认定为重大缺	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： 非财务报告内部控制重大缺陷，出现下列情形的，认定为重大缺陷：

	<p>陷：</p> <p>(1) 控制环境无效；</p> <p>(2) 公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；</p> <p>(3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；</p> <p>(4) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；</p> <p>(5) 公司审计委员会和公司审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：</p> <p>(1) 未按公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；</p> <p>(3) 财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 严重违反国家法律法规，受到政府部门、法律部门的调查，引起公诉、集体诉讼；</p> <p>(2) 决策程序不科学导致重大决策失误；</p> <p>(3) 重要业务制度性缺失或系统性失效；</p> <p>(4) 重大或重要缺陷不能得到有效整改；</p> <p>(5) 安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；</p> <p>(6) 其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告内部控制出现下列情形的，认定为重要缺陷：</p> <p>(1) 重要业务制度或系统存在的缺陷；</p> <p>(2) 内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；</p> <p>(3) 其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>非财务报告内部控制出现下列情形的，认定为一般缺陷：</p> <p>(1) 不属于上述重大缺陷和重要缺陷的其它缺陷；</p> <p>(2) 内部控制内部监督发现的一般缺陷未及时整改。</p>												
<p>定量标准</p>	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>(1) 符合下列条件一的，可以认定为重大缺陷：</p> <table border="1" data-bbox="632 1308 1027 1724"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>缺陷影响</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>净利润潜在错报</td> <td>错报\geq净利润 5%且绝对金额 500 万元</td> </tr> <tr> <td>资产总额潜在错报</td> <td>错报\geq资产总额 5%且绝对金额 500 万元</td> </tr> <tr> <td>营业收入潜在错报</td> <td>错报\geq营业收入总额 5%且绝对金额 500 万元</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 符合下列条件一的，可以认定为重要缺陷：</p> <table border="1" data-bbox="632 1787 1027 2007"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>缺陷影响</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>净利润潜在错报</td> <td>净利润 3%且绝对金额 300 万元\leq错报$<$净利润 5%且绝对金额 500 万元</td> </tr> </tbody> </table>	项目	缺陷影响	净利润潜在错报	错报 \geq 净利润 5%且绝对金额 500 万元	资产总额潜在错报	错报 \geq 资产总额 5%且绝对金额 500 万元	营业收入潜在错报	错报 \geq 营业收入总额 5%且绝对金额 500 万元	项目	缺陷影响	净利润潜在错报	净利润 3%且绝对金额 300 万元 \leq 错报 $<$ 净利润 5%且绝对金额 500 万元	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。</p>
项目	缺陷影响													
净利润潜在错报	错报 \geq 净利润 5%且绝对金额 500 万元													
资产总额潜在错报	错报 \geq 资产总额 5%且绝对金额 500 万元													
营业收入潜在错报	错报 \geq 营业收入总额 5%且绝对金额 500 万元													
项目	缺陷影响													
净利润潜在错报	净利润 3%且绝对金额 300 万元 \leq 错报 $<$ 净利润 5%且绝对金额 500 万元													

	资产总额潜在错报	资产总额 3%且绝对金额 300 万元≤错报 < 资产总额 5%且绝对金额 500 万元	
	营业收入潜在错报	营业收入 3%且绝对金额 300 万元≤错报 < 营业收入总额 5%且绝对金额 500 万元	
	(3) 符合下列条件一的, 可以认定为一般缺陷:		
	项目	缺陷影响	
	净利润潜在错报	错报 < 净利润 3%且绝对金额 300 万元	
	资产总额潜在错报	错报 < 资产总额 3%且绝对金额 300 万元	
	营业收入潜在错报	错报 < 营业收入总额 3%且绝对金额 300 万元	
财务报告重大缺陷数量 (个)			0
非财务报告重大缺陷数量 (个)			0
财务报告重要缺陷数量 (个)			0
非财务报告重要缺陷数量 (个)			0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
华阳集团于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十六、社会责任情况

具体可详见公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《惠州市华阳集团股份有限公司 2025 年度可持续发展报告》。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体可详见公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《惠州市华阳集团股份有限公司 2025 年度可持续发展报告》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	无					
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司（原名：南京市越财企业管理有限公司）	股份禁售及减持意向的承诺	1、自发行人股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的发行人本次发行上市前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。 2、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，其所持有的公司股票将在上述禁售期届满后自动延长 6 个月的禁售期限。若发行人股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。3、作为发行人的直接或间接控股股东，未来持续看好发行人及其所处行业的发展前景，拟长期持有发行人股票以确保其对发行人的控股地位。4、如果在禁售期满后，在不丧失控股股东地位、不违反已作出的相关承诺的前提下，其存在对所持发行人的股票实施有限减持的可能。5、上述禁售期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：（1）上述禁售期届满且没有延长禁售期的相关情形，如有延长禁售期，则顺延；（2）如发生需向投资者	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	第 1 项、第 2 项及第 5 项承诺已履行完毕；其他正常履行中

			进行赔偿的情形，其已经全额承担了赔偿责任； (3) 其进行减持的，将依照《公司法》、《证券法》以及中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定进行减持，减持价格不低于本次发行的发行价格（如自发行人首次公开发行股票至上述减持公告之日发行人发生过除权、除息的，发行价格应相应调整）。其进行减持前，提前 3 个交易日予以公告。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	股东中山中科股权投资有限公司、股东珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业(有限合伙)	股份禁售及减持意向的承诺	1、自发行人股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其在发行人本次发行前已持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、上述期限届满后，其因自身经营或投资需求，可根据需要以集中竞价交易、大宗交易、协议转让或其他合法方式适当转让部分发行人股份；其所持发行人股份在禁售期满后二十四个月内的减持比例最高可至持有发行人首次公开发行时的股份总额的 100%；在前述期限内减持股份的，减持价格不低于本次发行的发行价格（如自发行人首次公开发行股票至上述减持公告之日发行人发生过除权、除息的，发行价格应相应调整）。3、其进行减持的，将依照《公司法》、《证券法》以及中国证监会、证券交易所的相关规定进行减持，且提前 3 个交易日予以公告。	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	第 1 项、第 2 项承诺已履行完毕；其他正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人之一、董事和高级管理人员邹淦荣；实际控制人之一、董事张元泽；实际控制人之一、董事李道勇；实际控制人之一、董事吴卫及其近亲属游	股份禁售及减持意向的承诺	1、自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的发行人本次发行上市前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、公司上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，其所持有的公司股票将在上述禁	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	第 1 项、第 2 项、第 4 项及第 5 项承诺已履行完毕；曾仁武于 2022 年 9 月不再担任公司高管、陈世银于 2024 年 5 月不再担任公司高管，其第 3 项承诺已履行完毕；其他正常履行中

	波；实际控制人之一、董事孙永镛及其近亲属任芸；实际控制人之一曾仁武；实际控制人之一陈世银		售期届满后自动延长 6 个月的禁售期限。若发行人股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。3、上述禁售期届满后，在担任公司董事和/或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过直接和/或间接持有公司可转让股份总数的百分之二十五，在离职后半年内不转让直接和/或间接所持的公司股份。4、在上述禁售期届满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价格（如自公司首次公开发行股票至减持前一交易日公司发生过除权、除息的，发行价格相应调整）。5、前述“2”、“4”项承诺不因本人职务变更、离职等原因而放弃。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	首次公开发行时任监事温惠群	关于股份限售及减持意向的承诺	1、自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内（“禁售期”），不转让或者委托他人管理其间接持有的公司本次发行上市前已发行的股份，也不由公司回购本人间接持有的该部分公司股份。2、上述禁售期届满后，在担任公司监事期间，每年转让的股份不超过直接和/或间接持有公司可转让股份总数的百分之二十五，在离职后半年内不转让直接和/或间接所持的公司股份。	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	第 1 项承诺已履行完毕，温惠群于 2025 年 9 月 6 日不再担任公司监事，第 2 项承诺已于 2026 年 3 月 6 日履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠州市华阳集团股份有限公司	关于招股说明书信息披露的承诺	本公司招股说明书及其他相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失，赔偿的金额根据本公司与投资者协商确定的金额，或者依据监管部门、司法机关认定的方式或金额确定。如本公司招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	正常履行中

			<p>公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关依法对上述事实作出认定或处罚决定后按如下方式依法回购首次公开发行的全部新股。（1）本公司已发行新股但尚未上市的，本公司董事会应当在前述行为被依法认定后 5 日内制定股份回购预案（预案内容包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息），并提交股东大会审议。回购价格不低于发行价并加算银行同期活期存款利息，最终以本公司股东大会审议通过的预案确定的价格为准；</p> <p>（2）本公司已上市的，回购价格根据本公司股票发行价格加计银行同期活期存款利息和市场价格孰高确定，若本公司在该期间内发生除权、除息的，发行价应相应作除权除息处理。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司及间接控股股东江西越财企业管理有限公司	关于招股说明书信息披露的承诺	<p>发行人招股说明书及其他相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，江苏华越、江西越财企业管理有限公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如发行人招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，江苏华越、江西越财企业管理有限公司将依法赔偿投资者损失，赔偿的金额根据发行人与投资者协商确定的金额，或者依据监管部门、司法机关认定的方式或金额确定。如发行人因招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被中国证监会立案稽查，则暂停转让江苏华越、江西越财企业管理有限公司持有的发行人的股份。如发行人招</p>	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	正常履行中

			<p>股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，江苏华越、江西越财企业管理有限公司将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，且将依法购回已转让的原禁售股份（如有），发行人已发行新股尚未上市的，回购价格不低于发行价并加算银行同期存款利息；发行人发行股份已上市的，回购价格根据发行人股票发行价格加计银行同期活期存款利息和市场价格孰高确定。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	<p>股东中山中科股权投资有限公司、股东珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）</p>	<p>关于招股说明书信息披露的承诺</p>	<p>发行人招股说明书及其他相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，其对上述文件真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如发行人因招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被中国证监会立案稽查的，则暂停转让其持有或拥有权益的发行人的股份。</p>	<p>2015年05月14日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中</p>
首次公开发行或再融资时所作承诺	<p>实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、曾仁武、李光辉；公司首次公开发行时任董事、监事及高级管理人员</p>	<p>关于招股说明书信息披露的承诺</p>	<p>发行人招股说明书及其他相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，赔偿的金额根据公司与投资者协商确定的金额，或者依据监管部门、司法机关认定的方式或金额确定。如发行人因招股说明书及其他相关文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏被中国证监会立案稽查的，则暂停转让本人直接和/或间接拥有权益的公司股份。</p>	<p>2015年05月14日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中</p>

首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镝、陈世银、李光辉、曾仁武；控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司	避免同业竞争的承诺	1、该等主体控制的除发行人及其控股企业以外的公司（含江苏华越、江西越财企业管理有限公司）不存在于中国境内或境外直接或间接控制与发行人及其控股企业目前所从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。2、如果该等主体或其控制的除发行人及其控股企业外的企业发现任何与发行人或其控股企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，将立即书面通知发行人，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给发行人或其控股企业。3、如果发行人或其控股企业放弃该等竞争性新业务机会且该等主体或其控制的除发行人及其控股企业以外的企业从事该等竞争性业务，则发行人或其控股企业有权随时一次性或分多次向该等主体或其控制的除发行人及其控股企业以外的企业收购在该等竞争性业务中的任何股权、资产及其他权益。4、该等主体及其控制的除发行人及其控股企业外的企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与发行人或其控股企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务时，该等主体及其控制的除发行人及其控股企业外的企业将向发行人或其控股企业提供优先受让权，并承诺尽最大努力促使该等主体参股企业在上述情况下向发行人或其控股企业提供优先受让权。5、除前述情况外，该等主体不会以任何方式违反本承诺而直接或间接控制与发行人及其控股企业构成竞争的任何业务和活动。	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永	规范和减少关联交易的承诺	1、该等主体不会利用实际控制人/控股股东地位，谋求发行人及其控股企业在业务经营等方面给予该等主体及其关联方	2015 年 05 月 14 日	至承诺履行完毕	正常履行中

	<p>摘、陈世银、李光辉、曾仁武；控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司</p>		<p>（发行人及其控股企业除外，下同）优于独立第三方的条件或利益。2、该等主体将避免或减少自身及其关联方与发行人及其控股企业之间发生关联交易。3、对于无法避免或有合理原因而发生的与发行人及其控股企业的关联交易，该等主体及其关联方将遵循公允、合理的定价原则，不会利用该等关联交易损害发行人及其他股东的利益。4、该等主体将依据有关法律、法规、规范性文件及证券交易所之相关规则的规定遵守关联董事、关联股东回避表决等批准关联交易的法定决策程序，依法履行信息披露义务。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>控股股东江苏华越投资有限公司</p>	<p>关于相关经营事项的承诺</p>	<p>1、本次发行上市后，若因发行人控股子公司惠州市华硕数码科技有限公司被惠州市工商行政管理局吊销营业执照且不能办理工商注销的情况导致发行人遭受损失，江苏华越将承担赔偿责任或补偿责任。 2、本次发行上市后，若因发行人参股公司惠州英迪普顿电器有限公司管理陷入僵局，无法开展生产经营活动、无法进行工商年检或办理工商注销的情况，而导致发行人遭受损失，江苏华越将承担赔偿责任或补偿责任。3、本次发行上市后，若应有权部门的要求或决定，发行人或其控股企业需要为员工补缴本次发行上市前的各项社会保险费或住房公积金，或因未足额缴纳社会保险费或住房公积金事由而承担任何罚款，或由此使发行人或其控股企业因相关诉讼、仲裁而承担损失，江苏华越将无偿代发行人或其控股企业补缴员工以前年度的各项社会保险费或住房公积金并承担由此给发行人带来的损失。4、发行人及其控股子公司生产产品涉及多种知识产权，且该等知识产权的权利人主要为境外企业或组织。由于相关知识</p>	<p>2015 年 05 月 14 日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>惠州市华硕数码科技有限公司已注销，第 1 项承诺已履行完毕，其他正常履行中。</p>

			产权的复杂性及权利人的分散性，发行人无法完全排除知识产权发生纠纷的风险。江苏华越已充分了解该情况，若发行人及其控股子公司未来因知识产权许可使用产生纠纷并需就知识产权许可使用费用进行补缴，则江苏华越将承担其中归属于江苏华越作为发行人控股股东期间的费用。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉、曾仁武	关于知识产权的承诺	发行人及其控股子公司生产产品涉及多种知识产权，且该等知识产权的权利人主要为境外企业或组织，相关知识产权较为复杂、权利人较为分散，发行人所使用的知识产权存在发生纠纷的风险。公司实际控制人已充分了解该情况，若发行人及其控股子公司未来因知识产权许可使用产生纠纷并需就知识产权许可使用费用进行补缴，则公司实际控制人将承担该等费用。	2017年06月28日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司；实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉、曾仁武	关于劳务派遣的承诺	1、该等主体将督促发行人及其控股企业全面执行现行有效的《劳务派遣暂行规定》及相关法律、法规的相关规定。2、若发行人及其控股企业在江苏华越作为控股股东期间因不符合《劳务派遣暂行规定》相关规定而受到有关政府部门的处罚，该等主体将全额承担其因被处罚而受到的一切直接和间接损失，保证发行人及其控股企业不因此遭受任何损失。	2017年05月15日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司	对改制及职工持股事项承诺	作为发行人控股股东，江苏华越对改制及职工持股事项承诺如下：发行人历史上存在员工（职工）持股的情况，且在不同阶段将股东登记为职工持股会、受托自然人、持股公司等，虽然发行人已对职工持股进行了规范，取消了委托持股并完善了股东登记事项，但若未来发行人因历史上的股东登记事宜遭受任何处罚或损失，江苏华越将全额补偿。发行人在历次持股员工（职工）入资过程中未发生过	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中

			任何纠纷，在退股过程中共发生过 4 起诉讼，共涉及 3 人，且均已通过法院判决或法院调解等方式处理完毕。若未来发行人因历史上的员工（职工）持股事项遭受损失，江苏华越将全额补偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	首次公开发行时任董事及高级管理人员	摊薄即期回报承诺	1、本人承诺不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公司利益；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出公司股权激励政策，承诺未来公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具日至公司本次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2016 年 03 月 21 日	至承诺履行完毕	正常履行中 (杜昌焘于 2019 年 9 月不再担任公司董事，余庆兵、李常青于 2019 年 9 月不再担任公司独立董事，曾仁武于 2022 年 9 月不再担任公司高管、陈世银于 2024 年 5 月不再担任公司高管)
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司；实际控制人邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉、曾仁武	摊薄即期回报承诺	不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于公司的原因外，将向公	2016 年 03 月 21 日	至承诺履行完毕	正常履行中

			司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。同时，公司承诺将根据中国证监会、深圳证券交易所后续出台的实施细则，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠州市华阳集团股份有限公司	承诺约束措施	<p>本公司承诺，如在招股说明书及相关文件中所披露的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取以下措施：</p> <p>（1）在股东大会及中国证监会指定报刊上披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者公开道歉。（2）研究将投资者损失降低到最小的方案，以保护投资者的权益。（3）若本公司未履行承诺，导致投资者遭受经济损失的，本公司将依法予以赔偿。</p>	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司	承诺约束措施	<p>如在招股说明书及相关文件中所披露的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取以下措施：（1）在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者公开道歉。（2）研究将投资者损失降低到最小的方案，以保护投资者的权益。（3）发行人应促使将应付江苏华越的现金分红予以暂时扣留，直至江苏华越履行相关承诺。（4）若江苏华越未履行承诺，导致发行人或投资者遭受经济损失的，将依法予以赔偿。</p>	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	股东中山中科股权投资有限公司、股东珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）	承诺约束措施	<p>中山中科股权投资有限公司和珠海横琴中科白云股权投资基金合伙企业（有限合伙）承诺，如违反在招股说明书及相关文件中所披露的承诺，将承担发行人、发行人其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。</p>	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人及首次公开发行时任董事、高管及监事	承诺的约束措施	<p>发行人实际控制人、董事、监事、高级管理人员承诺，如其在招股说明书及相关文件中所披露的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，其本人将采取以下措施：</p> <p>（1）在公司股东大会及中国证监会指定报刊上披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者公开道歉。（2）研究将投资者损失降低到最小的方案，以保护投资者的权益。（3）发行人及其控股子公司还应将其本人的薪酬、津贴等予以暂时扣留（如有）。（4）若本人未履行承诺，导致发行人或投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿。此外，上述人员在江西越财企业管理有限公司或江西越隆企业管理有限公司持有股份的，还将暂时扣留应付其本人的现金分红，直至其履行相关承诺。</p>	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	间接持有发行人股份的实际控制人近亲属任芸、游波	承诺的约束措施	<p>如其在招股说明书及相关文件中所披露的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，其本人将采取以下措施：（1）在公司股东大会及中国证监会指定报刊上披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者公开道歉。（2）研究将投资者损失降低到最小的方案，以保护投资者的权益。（3）大越第一应将应付其本人的现金分红予以暂时扣留，直至其履行相关承诺。（4）若本人未履行承诺，导致发行人或投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿。</p>	2015年05月14日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠州市华阳集团股份有限公司	非公开发行股票不存在向参与认购的投资者提供财务资助或补偿的承诺	<p>公司不存在向本次参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，不存在直接或通过利益相关方向本次参与认购的投资者提供财务资助或补偿的情形。</p>	2022年08月18日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行	控股股东江苏华越投资	非公开发行股票摊薄即	<p>1、本公司/本人不越权干预公司的经营管理活动，</p>	2022年08月18日	至承诺履行完毕	正常履行中

<p>或再融资时所作承诺</p>	<p>有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司、实际控制人（邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉、曾仁武）</p>	<p>期回报承诺</p>	<p>不侵占公司利益；</p> <p>2、本公司/本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>3、本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p> <p>若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>公司非公开发行股票时任董事、高管（邹淦荣、李京源、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、魏志华、毛蕴诗、罗中良、陈世银、曾仁武、刘斌、何承军、李翠翠）</p>	<p>非公开发行股票摊薄即期回报承诺</p>	<p>本人作为公司的董事和/或高级管理人员，根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：</p> <p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。</p> <p>2、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公司利益；</p> <p>3、本人承诺对职务消费行为进行约束；</p> <p>4、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、本人承诺由董事会或</p>	<p>2022 年 08 月 18 日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中（其中李京源、毛蕴诗于 2022 年 9 月因董事会换届不再担任公司董事；曾仁武、何承军于 2022 年 9 月不再担任公司高管、陈世银于 2024 年 5 月不再担任公司高管；罗中良于 2025 年 3 月任期届满不再担任公司独立董事；魏志华于 2025 年 9 月任期届满不再担任公司独立董事；刘斌于 2025 年 9 月换届不再担任公司高管）</p>

			<p>薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、如公司未来实施新的股权激励方案，本人承诺股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>7、本承诺出具日后至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>8、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p> <p>若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>公司非公开发行股票时任董事、高管（孟庆华、袁文峰、韩继军、彭子彬）</p>	<p>非公开发行股票摊薄即期回报承诺</p>	<p>本人作为公司的董事和/或高级管理人员，根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：</p> <p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。</p> <p>2、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公司利益；</p> <p>3、本人承诺对职务消费行为进行约束；</p>	<p>2022 年 10 月 24 日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中（袁文峰于 2024 年 6 月不再担任公司独立董事；孟庆华于 2025 年 9 月换届不再担任公司董事）</p>

			<p>4、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、如公司未来实施新的股权激励方案，本人承诺股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>7、本承诺出具日后至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>8、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p> <p>若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司、实际控制人（邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光</p>	<p>非公开发行股票不存在向参与认购的投资者提供财务资助或补偿的承诺</p>	<p>本公司/本人不存在向本次参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，不存在直接或通过利益相关方向本次参与认购的投资者提供财务资助或补偿的情形。</p>	<p>2022 年 10 月 24 日</p>	<p>承诺履行完毕</p>	<p>正常履行中</p>

	辉、曾仁武)					
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠州市华阳集团股份有限公司	关于提供非公开发行股票材料真实、准确、完整的承诺	<p>1、公司为本次发行所提供的有关信息均为真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>2、公司向与本次发行相关的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料、副本资料、复印件或扫描件，资料副本、复印件或扫描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，且该等文件中所述事实均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>3、公司为本次发行所出具的说明、承诺及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>4、公司不存在向与本次发行相关的各中介机构出具本次发行各项申请材料应提供而未提供的任何有关重要文件或应披露而未披露的任何有关重要事实；</p> <p>5、公司承诺，如违反上述承诺与保证，给公司投资者造成损失的，将依法承担相应的赔偿责任。</p>	2022 年 10 月 24 日	至承诺履行完毕	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东江苏华越投资有限公司、间接控股股东江西越财企业管理有限公司、实际控制人（邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉、曾仁武）	关于提供非公开发行股票材料真实、准确、完整的承诺	<p>1、本公司/本人为本次发行所提供的有关信息均为真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>2、本公司/本人向与本次发行相关的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料、副本资料、复印件或扫描件，资料副本、复印件或扫描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，且该等文件中所述事实均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误</p>	2022 年 10 月 24 日	至承诺履行完毕	正常履行中

			<p>导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>3、本公司/本人为本次发行所出具的说明、承诺及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>4、本公司/本人不存在向与本次发行相关的各中介机构出具本次发行各项申请材料应提供而未提供的任何有关重要文件或应披露而未披露的任何有关重要事实；</p> <p>5、本公司/本人承诺，如违反上述承诺与保证，给公司投资者造成损失的，将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司非公开发行时任董事、监事及高级管理人员	关于提供非公开发行股票材料真实、准确、完整的承诺	<p>1、本人保证为本次发行所提供的有关信息均为真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>2、本人保证向与本次发行相关的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料、副本资料、复印件或扫描件，资料副本、复印件或扫描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，且该等文件中所述事实均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>3、本人为本次发行所出具的说明、承诺及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>4、本人不存在向与本次发行相关的各中介机构出具本次发行各项申请材料应提供而未提供的任何有关重要文件或应披露而未披露的任何有关重要事实；</p> <p>5、本人承诺，如违反上述承诺与保证，给公司或</p>	2022 年 10 月 24 日	至承诺履行完毕	正常履行中

			者投资者造成损失的，将依法承担相应的赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司非公开发行股票时任董事	全体董事对发行申请文件真实性、准确性和完整性的承诺	本公司全体董事已严格履行法定职责，认真阅读了本公司 2022 年度非公开发行 A 股股票的全部申请文件，承诺其不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2022 年 10 月 24 日	至承诺履行完毕	正常履行中
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2025 年度，本集团注销子公司惠州华阳通用智慧车载系统开发有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	273
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄天义、许湘照
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	黄天义 1 年、许湘照 2 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

内部控制审计会计师事务所为德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)，费用为 30 万元(已包含在上述境内会计师事务所报酬内)。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
截至本报告期末，公司及控股子公司未达到重大诉讼（仲裁）披露标准的未结案件共计 7 件，均由公司提起诉讼或申请仲裁。	927.21	否	6 件诉讼（仲裁）已审理完毕，1 件诉讼（仲裁）待审理	对公司经营业绩无重大影响	6 件诉讼（仲裁）正在执行阶段，1 件尚未进入执行阶段		无

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
信华精机	公司联营企业	采购	采购商品/材料	市场价格	市场价格	84.28	0.01%	2,500	否	先货后款	-		
信华光学	公司联营企业	采购	采购商品/材料	市场价格	市场价格	281.16	0.03%	0	否	先货后款	-		
华阳光学	董事施加重大影响之公司	采购	采购商品/材料	市场价格	市场价格	557.06	0.06%	2,000	否	先货后款	-		
华阳	董事	租赁	房屋	市场	市场	202.2	30.78	300	否	每月	-		

光学	施加重大影响之公司		租赁	价格	价格	8	%			20 日前支付当月租金			
华阳科技	关键管理人员施加重大影响之公司	租赁	房屋租赁	市场价格	市场价格	7.57	1.15%	10	否	每月 20 日前支付当月租金	-		
上海恩井	公司联营企业	销售	出售商品/提供劳务	市场价格	市场价格	1,359.05	0.10%	1,500	否	先货后款	-		
合计				--	--	2,491.40	--	6,310	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内，公司与相关主体的日常关联交易金额，没有超过公司按类别预计的日常关联交易的总额。 报告期内，公司控股子公司向信华光学（该公司为信华精机下属公司）采购原材料 281.16 万元，该发生而未预计的关联交易金额较小，根据公司《关联交易管理办法》及《深圳证券交易所股票上市规则》，上述交易无需履行董事会审批程序。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司作为承租方的主要租赁情况：

①公司全资子公司华阳通用之全资子公司大连通用租用办公场所，地址为辽宁省大连市高新园区黄浦路 701 号银海万向大厦 9001-9005 室；

②公司全资子公司华阳通用之全资子公司上海华阳智行租用经营场所，地址为嘉定区安亭镇谢春路 1588 号 1 号楼厂房 2 楼及配套用房；

③公司全资子公司华阳通用之全资子公司重庆华阳通用租用办公场所，地址为重庆市两江新区大竹林街道黄杨路 5 号渝兴广场 B7 栋 23 楼；

④公司全资子公司华阳通用东兴分厂于 2025 年 11 月起租用经营场所，地址为惠州仲恺高新区东江科技产业园东祥南路 1 号格雷蒙科技（惠州）有限公司 4 号、5 号厂房；

⑤公司全资子公司华阳多媒体之全资子公司芜湖华阳租用办公场所，地址为芜湖市镜湖区长江中路 15 号 908 室、909 室、910 室、912 室、913 室；

⑥公司全资子公司华阳多媒体之全资子公司西安华阳租用办公场所，2025 年 11 月之前租赁地址为西安市碑林区互助路西部电力大厦 17 层 1714、1721 室，2025 年 11 月之后租赁地址为西安市南二环 69 号【西安创新设计中心】20 层 2001、2002 室；

⑦公司全资子公司华阳多媒体之控股子公司华阳泰国租用办公场所，地址为 Muang Thai- Phatra Complex Tower B 24th Floor, Unit 252/119 (B1)；

- ⑧公司全资子公司华阳精机注塑业务租用生产经营场所，地址为惠州市仲恺高新区东江科技园上霞片区上霞中路 2-1 号；
- ⑨公司全资子公司华阳精机之全资子公司华博精机租用经营场所，地址为惠州市博罗县龙溪环保电镀产业园区 408A 栋第 1 层；
- ⑩公司全资子公司华阳精机之全资子公司华阳技术（德国）租用德国办公场所，地址为 FRANKFURT, TOWER 185; Friedrich-ebert-Anlage 35-37; 60327, Frankfurt Germany;
- ⑪公司全资子公司华阳精机之控股子公司江苏中翼租用员工宿舍，地址为江苏省常熟市沙家浜镇荣升路苏州晋晟精密机械有限公司内宿舍楼，2025 年 11 月起新增租赁地址为常昆人才公寓 4 幢楼；
- ⑫公司全资子公司华阳精机之控股子公司长兴华阳精机租用员工宿舍，地址为浙江省湖州市长兴县太湖街道南张浜村公寓、浙江省长兴县太湖街道彭城家园西区；
- ⑬公司境外全资子公司香港华旋租用办公场所，地址为香港新界沙田，安心街十一号华顺广场 17 楼。

公司作为出租方的主要租赁情况：

- ①公司关联方华阳光学租用公司位于惠州市上霞北路华阳工业园的厂房及宿舍作为日常生产经营场所；
- ②公司关联方华阳科技租用公司位于惠州市上霞北路华阳工业园 A 区的办公楼 6 楼作为办公场所；
- ③华阳医疗器械租用公司位于惠州市上霞北路华阳工业园的厂房及宿舍作为日常生产经营场所；
- ④凯迪卡服饰（惠州）有限公司租用公司位于惠州市河南岸大石湖演达一路华阳大厦 22 层东半层及 23 层作为办公场所；
- ⑤惠州易瑞通网络科技有限公司、广东易竞通网络科技有限公司、惠州富合科技有限公司租用公司位于惠州市河南岸大石湖演达一路华阳大厦 24 层作为办公场所。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
华阳通用	2024 年 05 月 18 日	75,000	2025 年 01 月 07 日	5,000	连带责任保证			342 天	是	否
华阳精机			2025 年 01 月 13 日	3,849.03	连带责任保证			181 天	是	否
华阳精机			2025 年 02 月 26 日	1,660.39	连带责任保证			181 天	是	否

			日							
华阳精机			2025年03月28日	2,703.06	连带责任保证			181天	是	否
华阳精机			2025年04月14日	967.27	连带责任保证			351天	否	否
华阳精机			2025年04月15日	2,240.24	连带责任保证			350天	否	否
华阳通用			2025年05月28日	1,228.73	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年06月06日	5,584.81	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年08月06日	5,364.83	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年08月07日	1,627.07	连带责任保证			184天	否	否
华阳精机			2025年08月19日	1,085.12	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年09月08日	3,454.82	连带责任保证			177天	否	否
华阳精机			2025年09月22日	1,582.83	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年11月05日	9,707.8	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年12月05日	9,987.39	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机			2025年12月15日	3,013.93	连带责任保证			182天	否	否
华阳多媒体			2025年12月16日	4,865.18	连带责任保证			182天	否	否
江苏中翼	2024年05月18日	7,000	2025年12月29日	3,999.57	连带责任保证			182天	否	否
长兴精机	2024年05月18日	20,000	2024年11月06日	771.94	连带责任保证			2554天	否	否
长兴精机			2024年11月22日	1,878.95	连带责任保证			2556天	否	否
长兴精机			2024年12月24日	9,836.42	连带责任保证			2545天	否	否
长兴精机			2025年02月13日	2,883.52	连带责任保证			2494天	否	否

			日							
长兴精机			2025年04月21日	3,420.77	连带责任保证			2427天	否	否
华阳通用	2024年05月18日	66,000	2025年01月13日	3,982.38	连带责任保证			181天	是	否
华阳通用			2025年01月20日	181.28	连带责任保证			181天	是	否
华阳精机			2025年01月21日	1,614.39	连带责任保证			181天	是	否
华阳通用			2025年02月19日	148.73	连带责任保证			181天	是	否
华阳精机			2025年02月20日	1,167.71	连带责任保证			181天	是	否
华阳精机			2025年02月26日	944.93	连带责任保证			181天	是	否
华阳通用			2025年03月14日	2,457.44	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年03月21日	140.29	连带责任保证			184天	是	否
华阳精机			2025年03月24日	2,366.71	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年04月10日	5,810.32	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年04月16日	586.11	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年04月22日	177.23	连带责任保证			183天	是	否
华阳精机			2025年04月24日	3,413.26	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年05月13日	8,028.3	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年05月20日	1,632.08	连带责任保证			184天	是	否
华阳精机			2025年05月22日	651.82	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年05月23日	184.36	连带责任保证			184天	是	否
华阳精机			2025年06月04日	3,296.47	连带责任保证			364天	否	否

	日							
华阳通用	2025年06月10日	3,493.26	连带责任保证			183天	是	否
华阳精机	2025年06月20日	1,700.61	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用	2025年06月23日	188.05	连带责任保证			183天	是	否
华阳多媒体	2025年07月09日	4,987.23	连带责任保证			184天	否	否
华阳精机	2025年07月11日	1,091.36	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用	2025年07月13日	4,308.05	连带责任保证			184天	否	否
华阳精机	2025年07月21日	4,007.03	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用	2025年07月21日	209.65	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用	2025年08月20日	228.23	连带责任保证			184天	否	否
华阳精机	2025年08月21日	1,654.21	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用	2025年09月10日	960.52	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用	2025年09月22日	235.21	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机	2025年09月23日	3,305.47	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机	2025年09月25日	640.81	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用	2025年10月13日	7,672.2	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机	2025年10月17日	4,327.08	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用	2025年10月22日	249	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用	2025年11月14日	2,898.36	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机	2025年11月21日	1,296.37	连带责任保证			181天	否	否

			日							
华阳通用			2025年11月21日	254.01	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机			2025年11月25日	817.2	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年12月12日	1,000	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机			2025年12月16日	2,671.53	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月16日	3,680.03	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月17日	215.34	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机			2025年12月25日	1,475.57	连带责任保证			182天	否	否
长兴精机	2024年05月18日	40,000	2025年11月14日	2,960.41	连带责任保证			3605天	否	否
华阳通用	2024年05月18日	60,000	2025年01月16日	11,445.3	连带责任保证			181天	是	否
华阳多媒体	2024年05月18日	60,000	2025年05月07日	4,477.76	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年07月28日	8,919.78	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年08月11日	3,120.92	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年08月22日	5,564.47	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年09月25日	6,393.62	连带责任保证			181天	否	否
华阳多媒体			2025年10月16日	5,290.58	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年10月27日	4,379.55	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机			2025年10月28日	3,390.38	连带责任保证			182天	否	否
江苏中翼			2024年05月18日	15,000	2024年12月18日	184.14	连带责任保证			1085天
江苏中翼	2025年02月05日	1,444.55			连带责任保证			181天	是	否

			日							
江苏中翼			2025年02月26日	1,730.25	连带责任保证			181天	是	否
江苏中翼			2025年03月28日	1,573.47	连带责任保证			184天	是	否
江苏中翼			2025年04月28日	1,416.05	连带责任保证			183天	是	否
江苏中翼			2025年05月27日	1,267.91	连带责任保证			184天	是	否
江苏中翼			2025年05月29日	7,139.27	连带责任保证			3599天	否	否
江苏中翼			2025年06月25日	1,808.28	连带责任保证			183天	是	否
江苏中翼			2025年07月29日	703.4	连带责任保证			184天	否	否
江苏中翼			2025年08月05日	950.05	连带责任保证			184天	否	否
江苏中翼			2025年08月28日	1,281.86	连带责任保证			184天	否	否
江苏中翼			2025年09月28日	1,888.71	连带责任保证			181天	否	否
江苏中翼			2025年10月29日	1,763.9	连带责任保证			182天	否	否
江苏中翼			2025年11月27日	1,548.66	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用	2024年05月18日	44,500	2025年01月16日	3,927.13	连带责任保证			328天	是	否
华阳通用			2025年01月21日	891.26	连带责任保证			181天	是	否
华阳精机			2025年01月22日	1,716.8	连带责任保证			181天	是	否
华阳光电			2025年02月27日	663.94	连带责任保证			179天	是	否
华阳通用			2025年03月07日	4,981.28	连带责任保证			184天	是	否
华阳光电			2025年03月24日	454.86	连带责任保证			184天	是	否
华阳多媒体			2025年04月10日	5,969.14	连带责任保证			180天	是	否

			日							
华阳精机			2025年07月24日	1,859.75	连带责任保证			184天	否	否
华阳光电			2025年12月30日	458.89	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月30日	5,000	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用	2024年05月18日	20,000	2025年04月28日	4,096.53	连带责任保证			183天	是	否
华阳多媒体			2025年06月06日	3,574.62	连带责任保证			183天	是	否
华阳光电	2024年05月18日	50,000	2025年01月20日	587.37	连带责任保证			181天	是	否
华阳光电			2025年04月25日	419.88	连带责任保证			183天	是	否
华阳光电			2025年05月22日	989.25	连带责任保证			156天	是	否
华阳光电			2025年06月24日	723.82	连带责任保证			183天	是	否
华阳精机			2025年07月25日	1,997.89	连带责任保证			184天	否	否
华阳光电			2025年07月28日	482.85	连带责任保证			184天	否	否
华阳精机			2025年11月14日	4,964.38	连带责任保证			181天	否	否
华阳光电			2025年11月27日	485.4	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年12月11日	4,000	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月12日	3,908.78	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月16日	5,510.53	连带责任保证			182天	否	否
华阳精机			2024年05月18日	75,000	2025年02月19日	2,091	连带责任保证			181天
华阳精机	2025年03月31日	2,453.73			连带责任保证			183天	是	否
华阳通用	2025年04月18日	9,534.21			连带责任保证			183天	是	否

			日							
华阳通用			2025年05月15日	7,755.52	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用			2025年06月16日	7,656.97	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用			2025年07月15日	7,063.84	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年08月11日	100	连带责任保证			360天	否	否
华阳多媒体			2025年08月13日	4,927.31	连带责任保证			184天	否	否
华阳光电			2025年08月29日	442.05	连带责任保证			183天	否	否
华阳通用			2025年09月18日	2,506.19	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机			2025年10月17日	2,638.07	连带责任保证			166天	否	否
华阳通用			2025年10月17日	5,957.17	连带责任保证			166天	否	否
华阳光电			2025年10月30日	514.06	连带责任保证			182天	否	否
华阳多媒体			2025年11月06日	6,040.18	连带责任保证			181天	否	否
华阳通用			2025年11月14日	13,300.61	连带责任保证			179天	否	否
华阳通用			2025年12月11日	8,013.85	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用			2025年12月26日	7,033.87	连带责任保证			182天	否	否
华阳多媒体	2024年05月18日	80,000	2025年03月06日	6,267.63	连带责任保证			184天	是	否
华阳多媒体			2025年02月14日	5,000.32	连带责任保证			181天	是	否
华阳多媒体			2025年09月12日	4,688.53	连带责任保证			181天	否	否
华阳光电			2025年09月25日	425.63	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机			2025年06月20日	3,217.78	连带责任保证			183天	是	否

	日						
华阳精机	2025年05月07日	1,676.46	连带责任保证			184天	是 否
华阳精机	2025年06月05日	1,592.77	连带责任保证			183天	是 否
华阳精机	2025年07月23日	565.28	连带责任保证			184天	否 否
华阳通用	2025年02月12日	19,199.6	连带责任保证			181天	是 否
华阳通用	2025年03月13日	14,011.03	连带责任保证			184天	是 否
华阳通用	2025年09月12日	7,658.37	连带责任保证			181天	否 否
华阳通用	2025年10月21日	7,652.01	连带责任保证			182天	否 否
华阳通用	2025年05月29日	6,832.26	连带责任保证			186天	是 否
华阳通用	2025年06月24日	6,790.93	连带责任保证			183天	是 否
华阳通用	2025年04月02日	6,238.86	连带责任保证			183天	是 否
华阳通用	2025年12月12日	3,825	连带责任保证			182天	否 否
华阳通用	2025年08月25日	2,528.27	连带责任保证			184天	否 否
华阳智能	2025年02月18日	474.98	连带责任保证			181天	是 否
华阳智能	2025年07月10日	412.37	连带责任保证			184天	否 否
华阳智能	2025年03月06日	374.32	连带责任保证			184天	是 否
华阳智能	2025年08月06日	347.86	连带责任保证			184天	否 否
华阳智能	2025年01月08日	282.9	连带责任保证			181天	是 否
华阳智能	2025年10月13日	261.89	连带责任保证			182天	否 否
华阳智能	2025年04月08日	220.55	连带责任保证			183天	是 否

			日							
华阳智能			2025年09月04日	211.38	连带责任保证			181天	否	否
华阳智能			2025年06月09日	203.51	连带责任保证			183天	是	否
华阳智能			2025年05月13日	192.77	连带责任保证			184天	是	否
华阳多媒体			2025年12月09日	180	连带责任保证			182天	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			710,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					504,733.41
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			710,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					289,610.54
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
华阳多媒体	2024年05月18日	120,000	2025年03月06日	1,106.05	连带责任保证			184天	是	否
华阳多媒体			2025年02月14日	882.41	连带责任保证			181天	是	否
华阳多媒体			2025年09月12日	827.39	连带责任保证			181天	否	否
华阳光电			2025年09月25日	75.11	连带责任保证			181天	否	否
华阳精机			2025年06月20日	567.84	连带责任保证			183天	是	否
华阳精机			2025年05月07日	295.85	连带责任保证			184天	是	否
华阳精机			2025年06月05日	281.08	连带责任保证			183天	是	否
华阳精机			2025年07月23日	99.75	连带责任保证			184天	否	否
华阳通用			2025年02月12日	3,388.16	连带责任保证			181天	是	否
华阳通用			2025年03月13日	2,472.53	连带责任保证			184天	是	否
华阳通用	2025年09月12日	1,351.48	连带责任保证			181天	否	否		

华阳通用	2025年10月21日	1,350.35	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用	2025年05月29日	1,205.69	连带责任保证			186天	是	否
华阳通用	2025年06月24日	1,198.4	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用	2025年04月02日	1,100.98	连带责任保证			183天	是	否
华阳通用	2025年12月12日	675	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用	2025年08月25日	446.17	连带责任保证			184天	否	否
华阳智能	2025年02月18日	83.82	连带责任保证			181天	是	否
华阳智能	2025年07月10日	72.77	连带责任保证			184天	否	否
华阳智能	2025年03月06日	66.06	连带责任保证			184天	是	否
华阳智能	2025年08月06日	61.39	连带责任保证			184天	否	否
华阳智能	2025年01月08日	49.92	连带责任保证			181天	是	否
华阳智能	2025年10月13日	46.22	连带责任保证			182天	否	否
华阳智能	2025年04月08日	38.92	连带责任保证			183天	是	否
华阳智能	2025年09月04日	37.3	连带责任保证			181天	否	否
华阳智能	2025年06月09日	35.91	连带责任保证			183天	是	否
华阳智能	2025年05月13日	34.02	连带责任保证			184天	是	否
华阳多媒体	2025年12月09日	4,820	连带责任保证			182天	否	否
华阳智能	2025年12月01日	231.61	连带责任保证			182天	否	否
华阳智能	2025年12月18日	494.42	连带责任保证			182天	否	否

		日							
华阳通用		2025年10月15日	10,264.18	连带责任保证			182天	否	否
华阳通用		2025年11月28日	4,735	连带责任保证			181天	否	否
华阳集团		2024年09月06日	250	连带责任保证			571天	否	否
华阳集团		2024年10月22日	100	连带责任保证			525天	否	否
华阳集团		2025年03月11日	100	连带责任保证			476天	否	否
华阳集团		2025年03月11日	250	连带责任保证			476天	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	120,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		39,095.78					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	120,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		26,288.14					
公司担保总额 (即前三大项的合计)									
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	830,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		543,829.19					
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	830,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		315,898.68					
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		45.15%							
其中:									
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)		23,929.23							
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		23,929.23							

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险、保本浮动收益	11,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023年	向特定对象发行股票	2023年08月18日	140,000	139,270.74	24,241.14	129,595.71	93.05%	0	0	0.00%	5,191.33	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	140,000	139,270.74	24,241.14	129,595.71	93.05%	0	0	0.00%	5,191.33	--	0

募集资金总体使用情况说明：

根据中国证监会《关于核准惠州市华阳集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕3127号），公司向特定对象发行人民币普通股（A股）46,280,991股，发行价格为人民币30.25元/股，募集资金总额为人民币1,399,999,977.75元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币7,292,611.56元后，募集资金净额为人民币1,392,707,366.19元。上述募集资金于2023年8月4日全部汇入公司指定账户，已经德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具《验资报告》（德师报（验）字（23）第00204号）。

截至2025年12月31日，公司累计使用募集资金人民币1,295,957,128.90元，其中以前年度累计使用人民币1,053,545,761.57元，本年使用人民币242,411,367.33元，本年永久性补充流动资金金额68,067,320.39元（其中包含募集资金本金人民币61,039,343.40元，募集资金现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等人民币7,027,976.99元）。

截至2025年12月31日，募集资金监管专户余额人民币51,913,293.71元（其中包含尚未使用的募集资金本金人民币

47,548,344.71 元，募集资金的现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等人民币 4,364,949.00 元)。公司累计取得募集资金现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等累计净额为 23,230,376.81 元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
汽车轻量化零部件产品产能扩建项目	2023年08月18日	汽车轻量化零部件产品产能扩建项目	生产建设	否	70,293.91	56,070	2,159.44	56,562.38	100.88%	2025年08月31日	2,014.48	2,014.48	是	否
华阳通用智能汽车电子产品产能扩建项目	2023年08月18日	华阳通用智能汽车电子产品产能扩建项目	生产建设	否	57,640.77	26,320.74	7,450.85	21,659.05	82.29%	2025年08月31日	4,482.86	4,482.86	是	否
华阳多媒体智能汽车电子产品产能扩建项目	2023年08月18日	华阳多媒体智能汽车电子产品产能扩建项目	生产建设	否	52,225.73	41,850	11,201.86	41,099.11	98.21%	2025年08月31日	4,050	4,050	是	否
智能驾驶平台研发项目	2023年08月18日	智能驾驶平台研发项目	研发项目	否	19,839.58	15,030	3,429	10,275.17	68.36%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计				--	200,000	139,270.74	24,241.14	129,595.71	--	--	10,547.34	10,547.34	--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	200,	139,	24,2	129,	--	--	10,5	10,5	--	--

		000	270.	41.1	595.			47.3	47.3		
			74	4	71			4	4		
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	“智能驾驶平台研发项目”主要是公司技术研发等投入无法单独核算效益，故预计效益选项不适用。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用										
	<p>1、因“汽车轻量化零部件产品产能扩建项目”已按计划完成，并达到预定可使用状态，2025年9月，公司将节余资金（募集资金的现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等）人民币483,425.83元转出用于补充流动资金，并对该项目募集资金专项账户进行了销户，公司已于2025年9月对该募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金进行了详细披露。</p> <p>2、因“华阳通用智能汽车电子产品产能扩建项目”已按计划完成，并达到预定可使用状态，2025年9月，公司将节余资金人民币52,559,915.76元（其中包含募集资金本金人民币46,616,829.55元，募集资金的现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等人民币5,943,086.21元）全部转出用于补充流动资金，并对该项目募集资金专项账户进行了销户，公司已于2025年9月对该募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金进行了详细披露。</p> <p>3、因“华阳多媒体智能汽车电子产品产能扩建项目”已按计划完成，并达到预定可使用状态，2025年9月，公司将节余资金人民币15,023,978.80元（其中包含募集资金本金人民币14,422,513.85元，募集资金的现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等人民币601,464.95元）全部转出用于补充流动资金，</p>										

	<p>并对该项目募集资金专项账户进行了销户，公司已于 2025 年 9 月对该募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金进行了详细披露。</p> <p>公司于 2025 年 8 月 18 日召开的第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十一次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，并经 2025 年 9 月 5 日召开的 2025 年第一次临时股东会审议通过，同意对上述项目结项并将节余募集资金(含募集资金的现金管理收益及利息收入扣除银行手续费等)永久补充流动资金。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，保荐机构广发证券股份有限公司认为：华阳集团 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司募集资金监管规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律、法规和规范性文件的要求，公司对募集资金进行了专户存储和使用，并及时、真实、准确、完整地履行了信息披露义务，不存在变相变更募集资金用途以及违规使用募集资金的情形。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2025 年 1 月及 2025 年 11 月，公司参股公司国科光芯股权融资，截至本报告期末，公司持有国科光芯的股权由 1.6691%变更为 1.5070%。

2、2025 年 6 月及 2025 年 12 月，公司参股公司上海恩井股权融资，截至本报告期末，公司持有上海恩井的股权由 5.6201%变更为 5.0379%。

3、2025 年 6 月，公司参股公司杭州信华精机有限公司发布解散公示，于 2025 年 8 月完成注销。

4、2025 年 9 月完成公司注册资本工商变更登记手续：根据公司 2020 年股票期权与限制性股票激励计划和 2021 年股票期权激励计划股票期权自主行权，注册资本由 524,433,991 元增加至 524,917,041 元。具体内容详见公司于 2025 年 10 月 11 日刊登在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上的《关于完成工商变更登记的公告》(公告编号:2025-042)。

5、公司于 2025 年 8 月 18 日召开第四届董事会第二十二次会议和 2025 年 9 月 5 日召开 2025 年第一次临时股东会审议通过了关于变更《公司章程》及董事会换届选举相关议案，顺利完成换届选举产生了公司第五届董事会，第四届监事会任期届满后公司不设监事会。2025 年 9 月 5 日，公司召开第五届董事会第一次会议，选举产生了公司第五届董事会董事长、各专门委员会委员，并聘任高级管理人员及其他人员。

6、2025 年 10 月，公司参股公司惠州市裕元华阳精密部件有限公司已完成清算注销手续。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2025 年 10 月，公司全资子公司华阳精机完成了法定代表人变更登记手续，公司法定代表人变更为刘小松。具体内容详见公司于 2025 年 10 月 25 日刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2025-043）。

2、2026 年 1 月，公司全资子公司华阳通用和华阳多媒体完成了经营范围变更登记手续，其经营范围增加“信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）”。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 8 日刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2026-001）。

3、2026 年 3 月，公司全资子公司华阳精机完成了经营范围、注册资本变更登记手续，具体内容详见公司于 2026 年 3 月 6 日刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2026-008）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	189,458	0.04%				117,000	117,000	306,458	0.06%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	189,458	0.04%				117,000	117,000	306,458	0.06%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	189,458	0.04%				117,000	117,000	306,458	0.06%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	524,637,203	99.96%	92,380			-117,000	-24,620	524,612,583	99.94%
1、人民币普通股	524,637,203	99.96%	92,380			-117,000	-24,620	524,612,583	99.94%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	524,826,661	100.00%	92,380			0	92,380	524,919,041	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 公司高管锁定股由 189,458 股变更为 306,458 股，有限售条件股份增加 117,000 股，无限售条件股份减少 117,000 股。

(2) 公司股权激励计划激励对象自主行权且完成登记共计 92,380 股，无限售条件股份增加 92,380 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2024 年 10 月 18 日，公司第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十六次会议审议通过了《关于 2021 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》。公司监事会发表了核查意见。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内公司股票期权已自主行权且完成登记共计 92,380 股，截至报告期末，公司 2021 年股票期权激励计划各行权期已结束，无尚未行权的股票期权。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刘斌	67,500	22,500		90,000	高管锁定股	按董事、高管股份管理相关规定执行
李翠翠	29,250			29,250	高管锁定股	按董事、高管股份管理相关规定执行
韩继军	72,908			72,908	高管锁定股	按董事、高管股份管理相关规定执行
彭子彬	19,800			19,800	高管锁定股	按董事、高管股份管理相关规定执行
户广	0	90,750		90,750	高管锁定股	按董事、高管股份管理相关规定执行
李常青	0	3,750		3,750	高管锁定股	按董事、高管

						股份管理相关规定执行
合计	189,458	117,000	0	306,458	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

本报告期初，公司总股本为 524,826,661 股，报告期内，公司总股本因股权激励计划激励对象自主行权且完成登记增加 92,380 股，截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本变更为 524,919,041 股，资产总额为 14,385,584,464.54 元，资产负债率为 51.11%。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	40,453	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	37,248	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
江苏华越投资有限公司	境内非国有法人	51.60%	270,851,352	0	0	270,851,352	不适用	0
中山中科股权投资有限公司	境内非国有法人	3.46%	18,177,459	-6,229,094	0	18,177,459	不适用	0
珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.16%	11,351,030	-3,746,600	0	11,351,030	不适用	0
中电科投资控股有限公司	国有法人	1.22%	6,392,980	-53,300	0	6,392,980	不适用	0

平安银行股份有限公司—东吴移动互联网灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.16%	6,100,000	6,100,000	0	6,100,000	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.06%	5,559,103	379,208	0	5,559,103	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.80%	4,202,423	5,003	0	4,202,423	不适用	0
招商银行股份有限公司—南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.46%	2,407,579	251,200	0	2,407,579	不适用	0
姜云瀚	境内自然人	0.39%	2,066,700	2,066,700	0	2,066,700	不适用	0
吕强	境内自然人	0.37%	1,941,170	1,941,170	0	1,941,170	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	中山中科股权投资有限公司及珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）均是广东中科科创创业投资管理有限责任公司管理的私募投资基金，二者为一致行动人。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
江苏华越投资有限公司	270,851,352	人民币普通股	270,851,352					
中山中科股权投资有限公司	18,177,459	人民币普通股	18,177,459					
珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）	11,351,030	人民币普通股	11,351,030					
中电科投资控股有限公司	6,392,980	人民币普通股	6,392,980					

平安银行股份有限公司 —东吴移动互联灵活配置 混合型证券投资基金	6,100,000	人民币普 通股	6,100,000
香港中央结算有限公司	5,559,103	人民币普 通股	5,559,103
中国建设银行股份有限 公司—易方达新丝路灵 活配置混合型证券投资 基金	4,202,423	人民币普 通股	4,202,423
招商银行股份有限公司 —南方中证 1000 交易型 开放式指数证券投资基金	2,407,579	人民币普 通股	2,407,579
姜云瀚	2,066,700	人民币普 通股	2,066,700
吕强	1,941,170	人民币普 通股	1,941,170
前 10 名无限售流通股股 东之间，以及前 10 名无 限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或 一致行动的说明	中山中科股权投资有限公司及珠海横琴中科白云创业投资基金合伙企业（有限合伙）均是广东中科科创创业投资管理有限责任公司管理的私募投资基金，二者为一致行动人。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与 融资融券业务情况说明 （如有）	姜云瀚通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 2,066,700 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
江苏华越投资有限公 司	邹淦荣	2003 年 07 月 30 日	91441300752881541E	股权投资、企业管理 咨询
控股股东报告期内控 股和参股的其他境内 外上市公司的股权情 况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

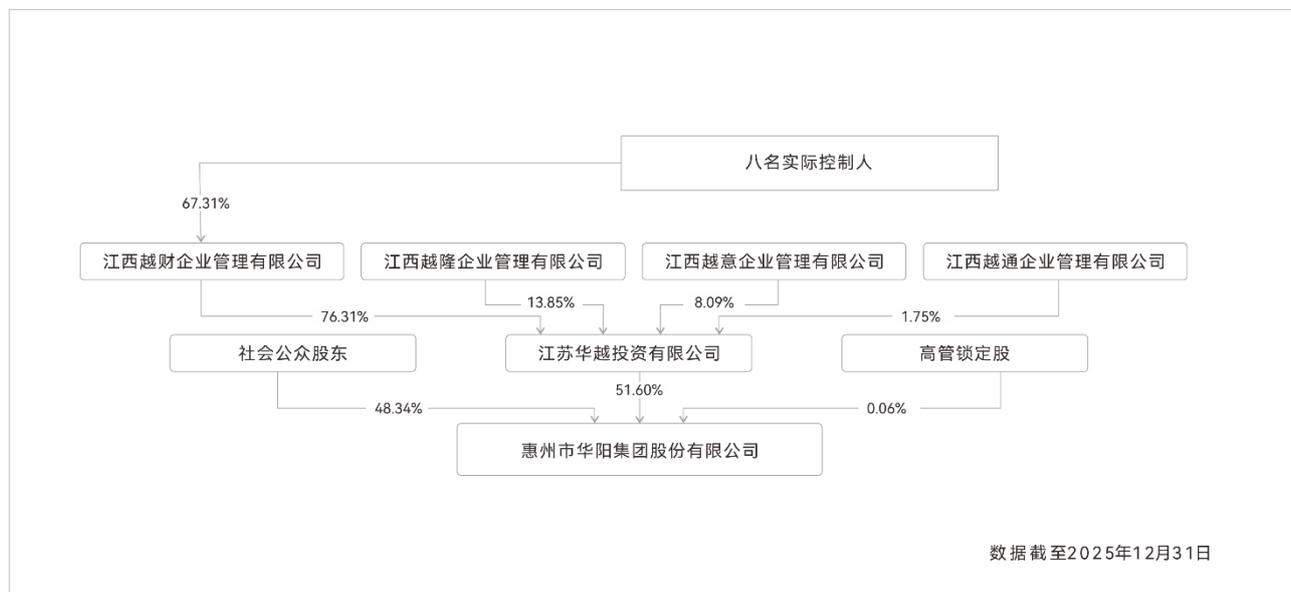
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邹淦荣	本人	中国	是
张元泽	本人	中国	否
吴卫	本人	中国	否
李道勇	本人	中国	是
孙永镝	本人	中国	否
陈世银	本人	中国	否
曾仁武	本人	中国	否
李光辉	本人	中国	否
主要职业及职务	邹淦荣现任本公司董事长、总裁；张元泽现任本公司董事；吴卫现任本公司董事；李道勇现任本公司董事；孙永镝现任本公司董事、华阳光学董事、总经理；陈世银现任信华光学总经理；曾仁武现任江苏华越董事；李光辉现任江苏华越董事、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 03 月 26 日
审计机构名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	德师报(审)字(26)第 P04083 号
注册会计师姓名	黄天义、许湘照

审计报告正文

惠州市华阳集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了惠州市华阳集团股份有限公司(以下简称“华阳集团”)的财务报表,包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了华阳集团 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华阳集团,并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本年财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、收入的确认

如财务报表附注五、43 所述,2025 年度,华阳集团合并财务报表中列报的主营业务收入为人民币 12,990,701,444.46 元,其中汽车电子寄售收入为人民币 8,876,142,799.39 元,占主营业务收入的比例为 68.33%。寄售模式收入是在客户实际领用商品、取得相关商品控制权时予以确认。由于汽车电子寄售收入对财务报表整体影响重大,寄售仓分布广泛,并且存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认的固有风险,因此,我们将汽车电子寄售收入的确认确定为合并财务报表审计的关键审计事项。

针对上述关键审计事项,我们执行的审计程序主要包括:

- (1) 测试与销售相关的关键内部控制实际运行的有效性。
- (2) 检查与主要客户签订的销售合同,评估收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求。

(3) 分别按产品类型和客户对销售收入执行分析程序, 结合市场及行业趋势等因素, 分析收入变动的合理性。

(4) 抽取样本对汽车电子寄售收入执行细节测试, 将汽车电子业务相关客户的对账信息和供应商平台数据(如有)进行核对, 检查与收入确认相关的发票、出库单、签收单等支持性文件, 评价收入确认是否符合收入确认的会计政策。

(5) 就资产负债表日前后的销售交易选取样本, 检查发票、出库单、签收单等支持性文件, 评价收入是否记录于恰当的会计期间。

(6) 获取年末汽车电子寄售收入匡算明细表, 抽取样本检查期后结算单据等支持性文件(如有), 或与相关客户的对账信息进行核对, 以评价寄售收入确认是否符合收入确认的会计政策。

四、其他信息

华阳集团管理层对其他信息负责。其他信息包括华阳集团 2025 年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息, 我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计, 我们的责任是阅读其他信息, 在此过程中, 考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作, 如果我们确定其他信息存在重大错报, 我们应当报告该事实。在这方面, 我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

华阳集团管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表, 使其实现公允反映, 并设计、执行和维护必要的内部控制, 以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时, 管理层负责评估华阳集团的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算华阳集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华阳集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证, 并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证, 但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致, 如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策, 则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中, 我们运用职业判断, 并保持职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险, 设计和实施审计程序以应对这些风险, 并获取充分、适当的审计证据, 作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上, 未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能导致对华阳集团持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性, 审计准则要求

我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华阳集团不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就华阳集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：黄天义

(项目合伙人)

中国·上海

中国注册会计师：许湘照

2026 年 3 月 26 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：惠州市华阳集团股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,086,991,528.45	958,252,609.20
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	110,015,968.94	275,327,128.50

衍生金融资产		
应收票据	88,144,296.81	276,171,034.58
应收账款	4,832,257,573.82	4,249,306,240.87
应收款项融资	1,215,095,978.98	1,060,517,286.65
预付款项	158,400,233.24	127,852,832.07
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	46,427,491.90	51,113,588.61
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	19,284,320.68
买入返售金融资产		
存货	2,214,456,828.73	1,669,332,433.90
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	237,729,788.70	98,808,624.75
流动资产合计	9,989,519,689.57	8,766,681,779.13
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	755,124.90	1,919,529.37
长期股权投资	164,311,964.59	167,850,777.06
其他权益工具投资	20,286,647.88	17,212,206.51
其他非流动金融资产		
投资性房地产	32,959,531.42	34,452,060.79
固定资产	2,942,250,441.30	2,336,356,140.71
在建工程	361,080,794.00	191,498,762.49
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	46,504,823.69	6,211,995.06
无形资产	333,882,291.01	299,794,144.64
其中：数据资源		
开发支出	22,321,561.42	41,791,863.75
其中：数据资源		
商誉	48,362,091.65	48,659,892.65
长期待摊费用	89,014,255.22	6,375,196.17
递延所得税资产	224,173,733.09	216,541,924.38
其他非流动资产	110,161,514.80	69,767,416.96
非流动资产合计	4,396,064,774.97	3,438,431,910.54

资产总计	14,385,584,464.54	12,205,113,689.67
流动负债：		
短期借款	52,876,593.06	45,194,225.44
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,857,780,874.69	2,281,688,635.03
应付账款	2,891,764,375.20	2,247,235,999.82
预收款项	184,171.11	205,080.66
合同负债	107,941,707.67	90,253,828.56
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	342,500,843.65	285,204,753.35
应交税费	41,805,218.46	38,060,092.97
其他应付款	212,270,275.05	219,001,387.04
其中：应付利息	36,917.10	2,857.53
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	27,028,503.05	1,648,539.90
其他流动负债	170,644,626.04	8,645,060.24
流动负债合计	6,704,797,187.98	5,217,137,603.01
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	270,757,422.61	49,226,710.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	40,286,123.35	4,893,311.60
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	11,147,648.32	151,702,840.63
递延收益	313,970,740.45	280,665,074.88
递延所得税负债	11,407,414.19	11,939,084.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	647,569,348.92	498,427,021.17
负债合计	7,352,366,536.90	5,715,564,624.18

所有者权益：		
股本	524,919,041.00	524,826,661.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,364,036,040.28	2,357,275,912.71
减：库存股		
其他综合收益	-23,393,528.25	-25,842,367.19
专项储备	742,919.91	731,815.72
盈余公积	262,459,520.50	262,413,330.50
一般风险准备		
未分配利润	3,867,646,044.25	3,338,041,097.20
归属于母公司所有者权益合计	6,996,410,037.69	6,457,446,449.94
少数股东权益	36,807,889.95	32,102,615.55
所有者权益合计	7,033,217,927.64	6,489,549,065.49
负债和所有者权益总计	14,385,584,464.54	12,205,113,689.67

法定代表人：邹淦荣

主管会计工作负责人：彭子彬

会计机构负责人：彭子彬

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	109,194,747.49	159,060,326.10
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	286,525.36	243,352.77
其他应收款	113,621,694.59	274,749,722.73
其中：应收利息		
应收股利		19,284,320.68
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,200,077.83	15,169,393.37
流动资产合计	248,303,045.27	449,222,794.97
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,840,272,888.96	2,843,774,108.97

其他权益工具投资	18,786,647.88	15,712,206.51
其他非流动金融资产		
投资性房地产	833,330,881.04	703,900,591.60
固定资产	23,414,047.45	23,259,118.43
在建工程	82,662,471.07	52,709,835.08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,619,027.57	39,777,000.96
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,819,085,963.97	3,679,132,861.55
资产总计	4,067,389,009.24	4,128,355,656.52
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	6,810,269.20	5,821,764.34
应交税费	556,302.46	527,143.18
其他应付款	6,912,229.04	7,803,846.18
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	14,278,800.70	14,152,753.70
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	3,446,661.97	2,678,051.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,446,661.97	2,678,051.63
负债合计	17,725,462.67	16,830,805.33
所有者权益：		
股本	524,919,041.00	524,826,661.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,363,670,493.36	2,356,910,365.79
减：库存股		
其他综合收益	17,176,650.00	16,486,376.08
专项储备		
盈余公积	262,459,520.50	262,413,330.50
未分配利润	881,437,841.71	950,888,117.82
所有者权益合计	4,049,663,546.57	4,111,524,851.19
负债和所有者权益总计	4,067,389,009.24	4,128,355,656.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	13,048,170,588.63	10,157,540,114.37
其中：营业收入	13,048,170,588.63	10,157,540,114.37
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,210,216,446.20	9,366,366,206.40
其中：营业成本	10,652,938,040.93	8,055,987,495.45
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	60,497,301.67	46,386,561.68
销售费用	286,677,173.80	261,216,729.12
管理费用	243,112,740.51	208,629,730.68
研发费用	925,830,891.07	764,254,068.18

财务费用	41,160,298.22	29,891,621.29
其中：利息费用	40,419,239.68	31,660,813.87
利息收入	5,999,017.58	12,405,520.28
加：其他收益	98,211,602.90	65,753,931.83
投资收益（损失以“-”号填列）	10,172,084.76	27,062,404.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,792,324.74	22,898,939.36
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,218,131.11	4,753,974.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-57,808,841.42	-89,061,607.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-55,787,661.00	-96,830,577.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,073,845.42	-914,839.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	831,885,613.36	701,937,194.54
加：营业外收入	11,775,029.43	6,042,871.31
减：营业外支出	5,796,793.33	8,654,809.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	837,863,849.46	699,325,256.73
减：所得税费用	50,777,633.31	42,629,772.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	787,086,216.15	656,695,483.85
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	787,086,216.15	656,695,483.85
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	781,606,516.73	651,364,940.38
2. 少数股东损益	5,479,699.42	5,330,543.47
六、其他综合收益的税后净额	2,419,069.75	86,682.40
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,448,838.94	50,231.82
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,305,831.03	420,832.91
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值	2,305,831.03	420,832.91

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	143,007.91	-370,601.09
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-1,615,557.11	1,118,565.37
2. 其他债权投资公允价值变动	1,109,405.99	-2,063,743.09
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	649,159.03	574,576.63
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-29,769.19	36,450.58
七、综合收益总额	789,505,285.90	656,782,166.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	784,055,355.67	651,415,172.20
归属于少数股东的综合收益总额	5,449,930.23	5,366,994.05
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	1.49	1.24
(二) 稀释每股收益	1.49	1.24

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：邹淦荣

主管会计工作负责人：彭子彬

会计机构负责人：彭子彬

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	59,086,374.82	56,998,144.50
减：营业成本	22,799,438.44	20,694,792.87
税金及附加	7,847,314.57	7,668,601.55
销售费用		
管理费用	30,735,846.46	26,816,353.05
研发费用	578,280.94	485,359.23
财务费用	-200,777.16	-3,188,972.61
其中：利息费用		
利息收入	265,665.57	3,248,015.65
加：其他收益	165,329.19	252,931.10
投资收益（损失以“-”号填列）	184,924,917.20	155,514,666.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,829,917.20	22,979,666.46
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	27.09	3,876.38
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-75,500.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）	152,434.47	31,575.62
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	182,568,979.52	160,249,559.97
加：营业外收入	2,314.05	82,994.45
减：营业外支出	20,000.00	10,297.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	182,551,293.57	160,322,257.42
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	182,551,293.57	160,322,257.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	182,551,293.57	160,322,257.42
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	690,273.92	1,539,398.28
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,305,831.03	420,832.91
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	2,305,831.03	420,832.91
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-1,615,557.11	1,118,565.37
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-1,615,557.11	1,118,565.37
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	183,241,567.49	161,861,655.70
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：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	12,641,869,261.00	8,140,759,486.34
客户存款和同业存放款项净增加额		0.00
向中央银行借款净增加额		0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额		0.00
收到原保险合同保费取得的现金		0.00
收到再保业务现金净额		0.00
保户储金及投资款净增加额		0.00
收取利息、手续费及佣金的现金		0.00
拆入资金净增加额		0.00
回购业务资金净增加额		0.00
代理买卖证券收到的现金净额		0.00
收到的税费返还	36,881,276.64	21,829,503.67
收到其他与经营活动有关的现金	60,048,634.92	183,018,676.92
经营活动现金流入小计	12,738,799,172.56	8,345,607,666.93
购买商品、接受劳务支付的现金	9,042,756,147.18	5,726,690,448.02
客户贷款及垫款净增加额		0.00
存放中央银行和同业款项净增加额		0.00
支付原保险合同赔付款项的现金		0.00
拆出资金净增加额		0.00
支付利息、手续费及佣金的现金		0.00
支付保单红利的现金		0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	1,691,949,377.05	1,357,383,115.01
支付的各项税费	597,381,529.13	386,735,628.45
支付其他与经营活动有关的现金	349,388,865.26	284,991,307.00
经营活动现金流出小计	11,681,475,918.62	7,755,800,498.48
经营活动产生的现金流量净额	1,057,323,253.94	589,807,168.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	954,142,267.63	1,540,083,832.34
取得投资收益收到的现金	25,394,422.81	19,397,719.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,657,323.70	8,926,251.69
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00
投资活动现金流入小计	999,194,014.14	1,568,407,803.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,133,799,727.89	903,483,583.30
投资支付的现金	938,000,000.00	1,337,000,000.00
质押贷款净增加额		0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00
投资活动现金流出小计	2,071,799,727.89	2,240,483,583.30
投资活动产生的现金流量净额	-1,072,605,713.75	-672,075,779.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,224,768.60	9,301,629.15
其中：子公司吸收少数股东投资收		0.00

到的现金		
取得借款收到的现金	295,574,242.61	132,239,410.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00
筹资活动现金流入小计	298,799,011.21	141,541,039.15
偿还债务支付的现金	49,849,800.00	112,841,580.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	258,179,372.19	189,018,568.77
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	738,080.00	726,024.00
支付其他与筹资活动有关的现金	5,787,987.89	2,242,327.80
筹资活动现金流出小计	313,817,160.08	304,102,476.57
筹资活动产生的现金流量净额	-15,018,148.87	-162,561,437.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,476,388.78	749,826.72
五、现金及现金等价物净增加额	-31,776,997.46	-244,080,221.76
加：期初现金及现金等价物余额	958,127,597.32	1,202,207,819.08
六、期末现金及现金等价物余额	926,350,599.86	958,127,597.32

6、母公司现金流量表

单位：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	63,981,287.82	61,719,301.01
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	10,675,201.76	8,841,053.61
经营活动现金流入小计	74,656,489.58	70,560,354.62
购买商品、接受劳务支付的现金	666,613.06	374,625.66
支付给职工以及为职工支付的现金	22,760,142.95	19,163,836.41
支付的各项税费	8,166,564.69	7,784,412.71
支付其他与经营活动有关的现金	16,772,487.29	6,326,485.05
经营活动现金流出小计	48,365,807.99	33,649,359.83
经营活动产生的现金流量净额	26,290,681.59	36,910,994.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	11,142,267.63	8,083,832.34
取得投资收益收到的现金	198,580,372.12	142,992,697.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	193,500.00	47,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	209,916,139.75	151,124,329.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	179,341,788.87	95,952,277.14
投资支付的现金		20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	179,341,788.87	115,952,277.14
投资活动产生的现金流量净额	30,574,350.88	35,172,052.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,224,768.60	9,301,629.15

取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	435,000,000.00	235,000,000.00
筹资活动现金流入小计	438,224,768.60	244,301,629.15
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	251,955,379.68	183,618,674.75
支付其他与筹资活动有关的现金	293,000,000.00	340,000,000.00
筹资活动现金流出小计	544,955,379.68	523,618,674.75
筹资活动产生的现金流量净额	-106,730,611.08	-279,317,045.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-49,865,578.61	-207,233,998.01
加：期初现金及现金等价物余额	159,060,326.10	366,294,324.11
六、期末现金及现金等价物余额	109,194,747.49	159,060,326.10

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,357,275,912.71	0.00	-25,842,367.19	731,815.72	262,413,330.50	0.00	3,338,041,097.20	0.00	6,457,446,449.94	32,102,615.55	6,489,954,906.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,357,275,912.71	0.00	-25,842,367.19	731,815.72	262,413,330.50	0.00	3,338,041,097.20	0.00	6,457,446,449.94	32,102,615.55	6,489,954,906.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	92,380.00	0.00	0.00	0.00	6,760,127.57	0.00	2,448,838.94	11,104.19	46,190.00	0.00	529,604,947.05	0.00	538,963,587.75	4,705,274.40	543,668,862.15

(一) 综合收益总额							2,448.838.94				781,606,516.73		784,055,355.67	5,449.930.23	789,505,285.90
(二) 所有者投入和减少资本	92,380.00	0.00	0.00	0.00	6,760.127.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,852.507.57	0.00	6,852.507.57
1. 所有者投入的普通股	92,380.00				4,300.071.80								4,392.451.80		4,392.451.80
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-1,167.683.20								-1,167.683.20	0.00	-1,167.683.20
4. 其他	0.00				3,627.738.97	0.00							3,627.738.97		3,627.738.97
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46,190.00	0.00	-252,001,569.68	0.00	-251,955,379.68	-738,080.00	-252,693,459.68
1. 提取盈余公积									46,190.00		-46,190.00		0.00		
2. 提取一般风险准备													0.00		
3. 对所有者(或											-251,955,379.		-251,955,379.	-738,080.00	-252,693,459.

股东)的分配											68		68		68
4. 其他													0.00		
(四)所有者权益内部结转													0.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		
6. 其他													0.00		
(五)专项储								11,104.19					11,104.19	-6,575.83	4,528.36

备															
1. 本期提取								1,923,297.35					1,923,297.35	205,890.08	2,129,187.43
2. 本期使用								-1,912,193.16					-1,912,193.16	212,465.91	2,129,187.43
(六) 其他													0.00		
四、本期末余额	524,919,041.00	0.00	0.00	0.00	2,364,036,040.28	0.00	-23,393,528.25	742,919.91	262,459,520.50	0.00	3,867,646,044.25	0.00	6,996,410,037.69	36,807,889.95	7,033,217,927.64

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	524,254,281.00	0.00	0.00	0.00	2,347,730,570.67		-25,892,599.01	430,578.68	247,160,963.28	0.00	2,885,547,198.79	0.00	5,979,230,993.41	27,428,166.80	6,006,659,160.21	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	524,254,281.00	0.00	0.00	0.00	2,347,730,570.67		-25,892,599.01	430,578.68	247,160,963.28	0.00	2,885,547,198.79	0.00	5,979,230,993.41	27,428,166.80	6,006,659,160.21	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	572,380.00	0.00	0.00	0.00	9,545,342.04		50,231.82	301,237.04	15,252,367.22	0.00	452,493,898.41	0.00	478,215,456.53	4,674,448.75	482,889,905.28	
(一							50,2				651,		651,	5,36	656,	

综合收益总额							31.82				364,940.38		415,172.20	6,994.05	782,166.25
(二) 所有者投入和减少资本	572,380.00	0.00	0.00	0.00	9,545,342.04		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,117,722.04	7.92	10,117,729.96
1. 所有者投入的普通股	572,380.00				10,228,816.84								10,801,196.84		10,801,196.84
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-683,474.80								-683,474.80	7.92	-683,466.88
4. 其他	0.00												0.00		
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	15,252,367.22	0.00	-198,871,041.97	0.00	-183,618,674.75	-726,024.00	-184,344,698.75
1. 提取盈余公积									15,252,367.22		-15,252,367.22		0.00		
2. 提取一般风险准备													0.00		
3. 对所有者(或股											-183,618,674.75		-183,618,674.75	-726,024.00	-184,344,698.75

东)的分配															
4. 其他													0.00		
(四)所有者权益内部结转													0.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		
6. 其他													0.00		
(五)专项储备								301,237.04					301,237.04	33,470.78	334,707.82

1. 本期提取								1,779,551.22					1,779,551.22	197,727.91	1,977,279.13
2. 本期使用								-1,478,314.18					-1,478,314.18	-164,257.13	-1,642,571.31
(六) 其他															
四、本期期末余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,357,275,912.71	0.00	-25,842,367.19	731,815.72	262,413,330.50		3,338,041,097.20		6,457,446,449.94	32,102,615.55	6,489,549,065.49

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,356,910,365.79	0.00	16,486,376.08	0.00	262,413,330.50	950,888,117.82	0.00	4,111,524,851.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,356,910,365.79	0.00	16,486,376.08	0.00	262,413,330.50	950,888,117.82	0.00	4,111,524,851.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	92,380.00	0.00	0.00	0.00	6,760,127.57	0.00	690,273.92	0.00	46,190.00	-69,450,276.11		-61,861,304.62

(一) 综合收益总额							690,273.92				182,551.293.57		183,241.567.49
(二) 所有者投入和减少资本	92,380.00	0.00	0.00	0.00	6,760,127.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,852,507.57
1. 所有者投入的普通股	92,380.00				4,300,071.80								4,392,451.80
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				-1,167,683.20								-1,167,683.20
4. 其他	0.00				3,627,738.97	0.00							3,627,738.97
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46,190.00	-252,001.569.68	0.00		-251,955.379.68
1. 提取盈余公积									46,190.00	-46,190.00			0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-251,955.379.68			-251,955.379.68
3. 其他													0.00
(四)													0.00

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
（五）专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
（六												0.00

其他												
四、本期期末余额	524,919,041.00	0.00	0.00	0.00	2,363,670,493.36	0.00	17,176,650.00	0.00	262,459,520.50	881,437,841.71	0.00	4,049,663,546.57

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	524,254,281.00	0.00	0.00	0.00	2,346,298,798.65	0.00	14,946,977.80	0.00	247,160,963.28	989,436,902.37	0.00	4,122,097,923.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	524,254,281.00	0.00	0.00	0.00	2,346,298,798.65	0.00	14,946,977.80	0.00	247,160,963.28	989,436,902.37	0.00	4,122,097,923.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	572,380.00	0.00	0.00	0.00	10,611,567.14	0.00	1,539,398.28	0.00	15,252,367.22	-38,548,784.55		-10,573,071.91
（一）综合收益总额							1,539,398.28			160,322,257.42		161,861,655.70
（二）所有者投入和减少资本	572,380.00	0.00	0.00	0.00	10,611,567.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,183,947.14

1. 所有者投入的普通股	572,380.00				10,228,816.84							10,801,196.84
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00											0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				382,750.30							382,750.30
4. 其他	0.00					0.00						0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,252,367.22	-198,871.04	0.00	-183,618.67
1. 提取盈余公积									15,252,367.22	-15,252,367.22		0.00
2. 对所有者的分配										-183,618.67		-183,618.67
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转												0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00

2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
（五）专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
（六）其他												0.00
四、本期期末余额	524,826,661.00	0.00	0.00	0.00	2,356,910,365.79	0.00	16,486,376.08	0.00	262,413,330.50	950,888,117.82	0.00	4,111,524,851.19

三、公司基本情况

惠州市华阳集团股份有限公司(以下简称“本公司”)是于 2013 年 9 月 22 日在惠州市华阳集团有限公司基础上整体改制设立的股份有限公司，于 2017 年 10 月 13 日在深圳证券交易所上市。

本公司总部位于广东省惠州市，本公司及其子公司（以下简称“本集团”）主要从事汽车电子及精密压铸业务的研发、生产和销售。汽车电子业务主要涵盖智能座舱、辅助驾驶两大核心领域，精密压铸业务涵盖铝合金、镁合金、锌合金产品线。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外，本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定（2023年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本集团对自2025年12月31日起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

3、记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

以公允价值计量非金融资产时，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

对于以交易价格作为初始确认时的公允价值，且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的金融资产，在估值过程中校正该估值技术，以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于2025年12月31日的合并及母公司财务状况及2025年度的合并及母公司经营成果、合并及母公司股东权益变动和合并及母公司现金流量。

2、会计期间

本集团的会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团的营业周期为 12 个月，以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款核销	单项应收账款核销金额占应收账款核销总额的 5%(含)以上且金额大于人民币 1,000.00 万元
重要的其他应收款核销	单项其他应收款核销金额占其他应收款核销总额的 5%(含)以上且金额大于人民币 1,000.00 万元
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项应收账款坏账准备收回或转回金额占应收账款坏账准备收回或转回总额的 5%(含)以上且金额大于人民币 1,000.00 万元
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项其他应收款坏账准备收回或转回金额占其他应收款坏账准备收回或转回总额的 5%(含)以上且金额大于人民币 1,000.00 万元
重要的在建工程	单个项目的期末余额大于人民币 5,000.00 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 5%(含)以上
账龄超过 1 年的重要预收款项	单项账龄超过 1 年的预收款项占预收款项总额的 5%(含)以上
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 5%(含)以上
重要的商誉	单项商誉账面价值占商誉总账面价值的 25%(含)以上
现金流量表项目重要的投资活动	单项投资活动金额大于人民币 1,000.00 万元
重要的资本化研发项目	单个项目的期末余额大于人民币 1,000.00 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司本年实现的收入或净利润或年末总资产金额大于本集团对应项目的 5%(含)以上
重要的联营或合营企业	单家联营或合营企业本年按权益法核算确认的投资收益占本集团合并净利润的 5%(含)以上且金额大于人民币 1,000.00 万元
重要承诺事项	预计影响财务报表金额大于人民币 1,000.00 万元
重要或有事项	预计影响财务报表金额大于人民币 1,000.00 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

6.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

6.2 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1 控制的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

7.2 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日（丧失控制权的日期）前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日（取得控制权的日期）起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注三、18.3.2“按权益法核算的长期股权投资”。

本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

10.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率或与交易发生日即期汇率的近似的汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为记账本位币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额确认为其他综合收益外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入其他综合收益的“外币财务报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

11、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量(金融资产和金融负债的公允价值的确定方法参见附注(二)中“记账基础和计价原则”的相关披露)。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称“收入准则”)确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，初始确认时则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

11.1 金融资产的分类、确认和计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款与应收票据，列示于应收款项融资，其余取得时期限在一年内(含一年)项目列示于其他流动资产。

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。
- 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

- 不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
- 在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除衍生金融资产外的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期(或无固定期限)且预期持有超过一年的,列示于其他非流动金融资产。

11.1.1 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,发生减值时或终止确认产生的利得或损失,计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外,本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

- 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本集团自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本集团在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系,本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

11.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益,除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的公允价值变动在其他综合收益中进行确认,该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本集团持有该非交易性权益工具投资期间,在本集团收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本集团,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。

11.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

11.2 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的应收票据及应收账款以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具,除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额,除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本集团在当期资产负债表日按照相当于未

来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

11.2.1 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本集团在应用金融工具减值规定时，将本集团成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- (1) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。
- (2) 若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化（如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等）。
- (3) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。
- (4) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。
- (5) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。
- (6) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况是否发生不利变化。
- (7) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- (8) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。
- (9) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。
- (10) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率。
- (11) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。
- (12) 借款合同的预期是否发生变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。
- (13) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。
- (14) 本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过（含）30 日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

11.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- (6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

基于本集团内部信用风险管理，当内部建议的或外部获取的信息中表明金融工具债务人不能全额偿付包括本集团在内的债权人(不考虑本集团取得的任何担保)，则本集团认为发生违约事件。

无论上述评估结果如何，若金融工具合同付款已发生逾期超过(含)90日，则本集团推定该金融工具已发生违约。

11.2.3 预期信用损失的确定

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产和应收经营租赁款，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于财务担保合同(具体会计政策参见附注三、11.4.1.2.1)，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

11.2.4 减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

11.3 金融资产转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：

- 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为负债。

11.4 金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

11.4.1 金融负债的分类、确认和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

11.4.1.1 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。其中，除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购。
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：(1)该指定可以消除或显著减少会计错配；(2)根据本集团正式书面文件载明的风险管理或投资策略，该金融负债所在的金融负债组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理和业绩评价并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告；(3)符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

对于被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

11.4.1.2 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

11.4.1.2.1 财务担保合同

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。对于不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或者因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

11.4.2 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

11.4.3 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

11.5 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

12.1 应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法

本集团对信用风险显著增加的应收票据单独评估确定信用损失，包括到期未获承兑、已有明显迹象表明承兑人很可能无法履行承兑义务的应收票据等，其他应收票据基于其信用风险特征按组合评估确定信用损失。

应收票据预期信用损失准备的增加或转回金额，作为信用减值损失或利得计入当期损益。

12.2 按照信用风险特征组合计提信用损失准备的组合类别及确定依据

除了单项评估确定信用损失的应收票据外，基于其信用风险特征将其余应收票据划分为不同组合：

组合类别	确定依据
组合一	承兑人为信用评级较高的银行的应收票据及信用等级较高的国内企业承兑的应收票据。
组合二	除组合一之外的应收票据

12.3 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对票据承兑人明显缺乏还款能力的应收票据预期无法到期承兑而单项评估确定信用损失。

13、应收账款

13.1 按信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本集团以共同信用风险特征为依据，将应收账款分以下组合。本集团采用的共同信用风险特征包括：客户类别、合作期限、历史信用损失情况等。

组合类别	确定依据
组合一	同时满足长期合作、历史从未出现坏账和经营状况良好的债务人的应收账款。

组合二	除组合一之外的应收账款。
-----	--------------

13.2 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄的计算方法

本集团以应收账款的账龄作为信用风险特征，采用减值矩阵确定其信用损失。账龄自其初始确认日起算。修改应收账款的条款和条件但不导致应收账款终止确认的，账龄连续计算。由合同资产转为应收账款的，账龄自对应的合同资产初始确认日起连续计算。

13.3 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对客户明显缺乏还款能力的应收账款因债务人还款困难、应收账款预期无法收回而单项评估确定信用损失。

14、应收款项融资

14.1 应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对应收款项融资基于单项资产确定应收款项融资的预期信用损失。本集团在其他综合收益中确认应收款项融资信用损失准备，并将信用减值损失或利得计入当期损益，且不减少应收款项融资在资产负债表中列示的账面价值。

14.2 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团以单项资产基础确定应收款项融资的预期信用损失，考虑历史的违约情况和/或各种外部实际与预期经济信息。

15、其他应收款

15.1 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本集团以共同信用风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括客户的类别、合作期限、历史信用损失情况等。

组合名称	确定组合的依据
组合一	同时满足长期合作、历史从未出现坏账和经营状况良好的债务人的其他应收款。
组合二	除组合一之外的其他应收款。

15.2 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄的计算方法

本集团在组合的基础上按照其他应收款的账龄采用减值矩阵确定其信用损失。账龄自其初始确认日起算。修改其他应收款的条款和条件但不导致其他应收款终止确认的，账龄连续计算。

15.3 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对已发生信用减值的其他应收款，以单项资产为基础确定预期信用损失。

16、存货

16.1 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

16.1.1 存货的分类

本集团存货主要包括原材料、在产品和产成品等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和使用状态所发生的支出。

16.1.2 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

16.1.3 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

16.1.4 低值易耗品和包装物的摊销方法

包装物和低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

其他周转材料采用分次摊销法进行摊销。

16.2 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

16.3 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

本集团对专用程度较高的存货，作为专项组合计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低，且难以与其他项目分开计量的存货，作为库龄组合计提存货跌价准备。各类别存货可变现净值的确定依据为存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

16.4 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

本集团库龄组合存货基于库龄确定可变现净值，分为一年以内、一至两年和两年以上库龄组合。各组合的可变现净值的确定依据均为存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

17、持有待售资产

17.1 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

当本集团主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将其划分为持有待售类别。

分类为持有待售类别的非流动资产或处置组需同时满足以下条件：(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

本集团以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量持有待售的非流动资产或处置组。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，减记账面价值至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产，分类为持有待售的部分自分类为持有待售之日起不再采用权益法核算。

17.2 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营损益在利润表中与持续经营损益分别列示，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营列报。

18、长期股权投资

18.1 共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

18.2 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

18.3 后续计量及损益确认方法

18.3.1 按成本法核算的长期股权投资

母公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

18.3.2 按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照

享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

19、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类投资性房地产的折旧方法、折旧年限、估计残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5	2.375-4.75
土地使用权	直线法	50	0	2

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5	2.375-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	0-10	9-20
电子设备、器具及家具	年限平均法	2-10	0-10	9-50
运输设备	年限平均法	5-8	0-10	11.25-20

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

21、在建工程

在建工程按实际成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转为固定资产的标准	结转为固定资产的时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态	实际开始使用/完工验收孰早
机器设备	达到预定可使用状态	实际开始使用/完成安装并验收孰早

22、借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、商标、非专利技术、专利权和软件等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。各类无形资产的摊销方法、使用寿命和净残值率如下：

类别	摊销方法	使用寿命(年)	使用寿命确定依据	残值率(%)
土地使用权	直线法	50	土地使用权期限	-
商标	直线法	6-10	商标使用有效期	-
非专利技术	直线法	2-5	非专利技术期限/预计使用期限孰短	-
专利权	直线法	5-10	专利权期限/预计使用期限孰短	-
软件	直线法	2-10	软件使用年限/预计使用期限孰短	-
排污许可权	直线法	5	排污许可权使用权期限	-

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

研发支出的归集范围包括直接从事研发活动人员的工资薪金和福利费用、研发活动直接消耗的材料、燃料和动力费用、研发活动的仪器和设备的折旧费、研究与试验开发所需的差旅、交通和通讯费用等。本集团以获得客户定点且本集团立项后作为研发项目划分研究阶段和开发阶段的具体标准。

24、长期资产减值

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命确定的无形资产及开发支出是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

25、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出、模具等。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销。

26、合同负债

合同负债是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为本集团提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利全部为设定提存计划。

本集团在职工为本集团提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

28、预计负债

当与产品质量保证等或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

29、股份支付

本集团的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

29.1 以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付对于用以换取职工提供的服务的以权益结算的股份支付，本集团以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，该公允价值的金额在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

29.2 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

30.1 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的收入主要来源于如下业务类型：

- (1) 汽车电子业务；
- (2) 精密压铸业务；
- (3) 其他业务。

本集团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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

本集团在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本集团按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；(3) 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

合同中存在可变对价（如销售折扣等）的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，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。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

客户支付非现金对价的，本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本集团参照承诺向客户转让商品或服务的单独售价间接确定交易价格。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

合同中存在重大融资成分的，本集团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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团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集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额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。

本集团向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本集团预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本集团预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本集团只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

31、合同成本

31.1 取得合同的成本

本集团为取得合同发生的增量成本（即不取得合同就不会发生的成本）预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

31.2 履行合同的成本

本集团为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；(2) 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；(3) 该成本预期能够收回。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

31.3 与合同成本有关的资产的减值损失

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；其次，对于与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：(1) 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

与合同成本相关的资产计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

32、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

32.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与资产相关的政府补助主要包括产品生产线技术改造等项目政府补助，由于其与资产的最终形成相关，该等政府补助为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。

32.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与收益相关的政府补助主要为增值税即征即退获取的政府补助，由于其与收益性支出相关，该等政府补助为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本或费用的期间，计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用和损失的，直接计入当期损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

33.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

33.2 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)且不导致等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

33.3 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

34、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

34.1.1 租赁的拆分

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本集团将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

34.1.2 使用权资产

除短期租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

34.1.3 租赁负债

除短期租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将差额计入当期损益：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

34.1.4 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本集团对外地员工宿舍的短期租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。本集团将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

34.1.5 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

34.2.1 租赁的拆分

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据收入准则关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

34.2.2 作为出租方租赁的分类标准和会计处理方法

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

34.2.2.1 本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

34.2.3 租赁变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

35、安全生产费

本集团按照 2022 年 12 月 13 日财政部和应急部联合发布的财资〔2022〕136 号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时转入专项储备。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

36、其他重要的会计政策和会计估计

36.1 债务重组

36.1.1 作为债务人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本集团在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本集团在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本集团初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本集团按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

36.1.2 作为债权人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本集团初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。

对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。/投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。

无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本集团将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本集团按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

37、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额减可抵扣进项税额后的余额；出口产品销售适用“免、抵、退”计税办法	境内销售的销项税额根据相关税收规定计算的销售额的 13%、9%、6% 计算，出口产品退税率为 13%、9%。
城市维护建设税	实际缴纳增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	实际缴纳增值税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
惠州市华阳多媒体电子有限公司(注 1)	15%
惠州华阳通用电子有限公司(注 1)	15%
惠州市华阳数码特电子有限公司	25%
惠州市华阳智能技术有限公司(注 1)	15%
华旋有限公司(注 2)	25%
惠州市华阳精机有限公司(注 1)	15%
博通精密科技有限公司(注 3)	16.5%
长春市华圣汽车电子有限公司	25%
惠州市华阳光电技术有限公司(注 1)	15%
华阳通用(大连)科技有限公司	25%

华阳(德国)技术有限公司(注 4)	31.925%
惠州市华博精机有限公司	25%
江苏中翼汽车新材料科技有限公司(注 1)	15%
长兴华阳精机有限公司	25%
重庆华阳通用科技有限公司	25%
上海华阳智行科技有限公司	25%
华阳(泰国)技术有限公司(注 5)	20%
芜湖华阳技术有限公司	25%
西安华阳信息技术有限公司	25%
华阳墨西哥技术有限公司(注 6)	30%

注 1：详见附注六、2。

注 2：按照香港当地税法，适用企业所得税税率为 16.5%。由于华旋有限公司具备中国居民企业相关规定条件，其实际管理机构在广东省惠州市，2014 年 6 月 3 日经广东省地方税务局以《广东省地方税务局关于华旋有限公司认定为居民企业的批复》（粤地税函[2014]475 号）判定华旋有限公司为中国的居民企业，并实施相应税收管理，自 2013 年度起开始执行。因此，华旋有限公司从 2013 年度开始按 25% 税率缴纳企业所得税。

注 3：按照香港当地税法，适用企业所得税税率为 16.5%。

注 4：按照德国法兰克福当地税法，华阳(德国)技术有限公司应就其盈利额缴纳 15% 的企业所得税及 16.1% 的交易税，同时，还应按企业所得税额的 5.5% 缴纳附加税。因此，其综合企业所得税税率为 31.925%。

注 5：按照泰国当地税法，适用企业所得税税率为 20%。

注 6：按照墨西哥当地税法，适用企业所得税税率为 30%。

2、税收优惠

(1) 2023 年 12 月 28 日，本公司之子公司惠州华阳通用电子有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。惠州华阳通用电子有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(2023 年度至 2025 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

(2) 2025 年 12 月 19 日，本公司之子公司惠州市华阳精机有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。惠州市华阳精机有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(2025 年度至 2027 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

(3) 2023 年 12 月 28 日，本公司之子公司惠州市华阳光电技术有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。惠州市华阳光电技术有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(2023 年度至 2025 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15 % 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

(4) 2024 年 11 月 6 日，本公司之子公司江苏中翼汽车新材料科技有限公司(以下简称“江苏中翼”)被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。江苏中翼自获得高新技术企业认定后三年内(2024 年度至 2026 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15 % 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

(5) 2023 年 12 月 28 日，本公司之子公司惠州市华阳多媒体电子有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。惠州市华阳多媒体电子有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(2023 年度至 2025 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15 % 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

(6) 2025 年 12 月 19 日，本公司之子公司惠州市华阳智能技术有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，认证有效期 3 年。惠州市华阳智能技术有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(2025 年度至 2027 年度)适用高新技术企业税收优惠政策，经主管税务机关备案按 15% 税率缴纳企业所得税，故 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税(2024 年度：15%)。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	123,824.85	104,557.46
银行存款	926,224,280.19	957,074,916.11
其他货币资金	160,643,423.41	1,073,135.63
合计	1,086,991,528.45	958,252,609.20
其中：存放在境外的款项总额	79,716,464.62	57,593,923.40

其他说明：于 2025 年 12 月 31 日，本集团其他货币资金中受到限制的款项总额为人民币 160,640,928.59 元(其中，2025 年 12 月 31 日申购的结构性存款处于投资冷静期，资金冻结 160,000,000.00 元，2026 年 1 月 1 日起资金解冻，结构性存款产品起息；上年年末其他货币资金中受到限制的款项余额：人民币 125,011.88 元)，详见附注七、22。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	110,015,968.94	275,327,128.50
其中：保本型结构性存款(注)	110,015,968.94	275,327,128.50
合计	110,015,968.94	275,327,128.50

其他说明：系本集团使用暂时闲置资金购买的保本型结构性存款。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	55,724,015.50	246,589,955.87
商业承兑票据	32,420,281.31	29,581,078.71
合计	88,144,296.81	276,171,034.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	89,850,627.41	100.00%	1,706,330.60	1.90%	88,144,296.81	276,171,034.58	100.00%			276,171,034.58
其中：										
组合一	55,724,015.50	62.02%			55,724,015.50	246,589,955.87	89.29%			246,589,955.87
组合二	34,126,611.91	37.98%	1,706,330.60	5.00%	32,420,281.31	29,581,078.71	10.71%			29,581,078.71
合计	89,850,627.41	100.00%	1,706,330.60	1.90%	88,144,296.81	276,171,034.58	100.00%			276,171,034.58

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合二	34,126,611.91	1,706,330.60	5.00%

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额				
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				

——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		3,343,565.05		3,343,565.05
本期转回		1,637,234.45		1,637,234.45
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额		1,706,330.60		1,706,330.60

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收票据	0.00	3,343,565.05	1,637,234.45			1,706,330.60
合计	0.00	3,343,565.05	1,637,234.45			1,706,330.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		45,630,263.06
商业承兑票据		2,964,568.63
合计		48,594,831.69

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,062,800,438.40	4,483,104,855.53
1 至 2 年	55,863,049.12	13,017,253.03
2 至 3 年	6,410,356.53	8,289,383.20
3 年以上	26,102,447.86	19,227,871.68
3 至 4 年	7,306,498.54	588,872.53
4 年至 5 年	528,639.01	9,611,465.12
5 年以上	18,267,310.31	9,027,534.03
合计	5,151,176,291.91	4,523,639,363.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	66,224,705.78	1.29%	57,744,705.78	87.20%	8,480,000.00	78,653,820.31	1.74%	48,409,808.83	61.55%	30,244,011.48
按组合计提坏账准备的应收账款	5,084,951,586.13	98.71%	261,174,012.31	5.14%	4,823,777,573.82	4,444,985,543.13	98.26%	225,923,313.74	5.08%	4,219,062,229.39
合计	5,151,176,291.91	100.00%	318,918,718.09	6.19%	4,832,257,573.82	4,523,639,363.44	100.00%	274,333,122.57	6.06%	4,249,306,240.87

按单项计提坏账准备： 57,744,705.78 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	32,658,357.57	11,166,342.15	26,504,367.93	20,059,567.93	75.68%	债务人还款困难
客户二	10,063,893.05	10,063,893.05	10,063,893.05	10,063,893.05	100.00%	债务人还款困难
客户三	10,327,203.34	3,527,865.71	8,381,192.98	6,345,992.98	75.72%	债务人还款困难

客户四	4,868,630.87	4,868,630.87	4,869,301.39	4,869,301.39	100.00%	债务人还款困难
客户五	5,423,646.25	3,623,646.31	3,623,646.25	3,623,646.25	100.00%	债务人还款困难
其他	15,312,089.23	15,159,430.74	12,782,304.18	12,782,304.18	100.00%	债务人还款困难
合计	78,653,820.31	48,409,808.83	66,224,705.78	57,744,705.78		

按组合计提坏账准备： 261,174,012.31 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	5,062,779,767.88	253,045,566.87	5.00%
1-2 年	16,044,148.84	3,208,829.75	20.00%
2-3 年	2,416,107.43	1,208,053.71	50.00%
3 年以上	3,711,561.98	3,711,561.98	100.00%
合计	5,084,951,586.13	261,174,012.31	

确定该组合依据的说明：作为本集团信用风险管理的一部分，本集团基于应收账款账龄采用减值矩阵确定本集团主营业务形成的应收账款的预期信用损失。本集团主营业务涉及大量的客户，其具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类客户于应收账款到期时的偿付能力。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额		225,923,313.74	48,409,808.83	274,333,122.57
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		246,322,372.60	22,292,623.59	268,614,996.19
本期转回		210,706,248.92	2,981,726.68	213,687,975.60
本期核销		365,074.26	9,975,999.96	10,341,074.22
其他变动		-350.85		-350.85
2025 年 12 月 31 日余额		261,174,012.31	57,744,705.78	318,918,718.09

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提信用损失准备的应收账款	48,409,808.83	22,292,623.59	2,981,726.68	9,975,999.96		57,744,705.78
按信用风险特征组合计提信用损失准备的应收账款	225,923,313.74	246,322,372.60	210,706,248.92	365,074.26	-350.85	261,174,012.31
合计	274,333,122.57	268,614,996.19	213,687,975.60	10,341,074.22	-350.85	318,918,718.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 A	17,124,630.15	按账龄计提信用损失准备之后收回款项	现金	预期信用损失法
客户 B	10,030,700.54	按账龄计提信用损失准备之后收回款项	现金	预期信用损失法
合计	27,155,330.69			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,341,074.22

其中重要的应收账款核销情况：无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	304,967,825.44		304,967,825.44	5.92%	15,248,391.31
第二名	255,044,376.46		255,044,376.46	4.95%	12,752,218.83
第三名	253,290,474.87		253,290,474.87	4.92%	12,664,523.74
第四名	223,904,495.50		223,904,495.50	4.35%	11,195,224.78
第五名	193,257,270.77		193,257,270.77	3.75%	9,662,863.56
合计	1,230,464,443.04		1,230,464,443.04	23.89%	61,523,222.22

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,187,726,156.23	1,023,511,751.28
应收账款	27,369,822.75	37,005,535.37
合计	1,215,095,978.98	1,060,517,286.65

注 1：应收账款系迪链凭证。

注 2：本集团在日常资金管理中将部分承兑汇票以及应收账款背书及贴现，管理上述应收票据以及应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，因此本集团将满足上述业务模式的应收票据以及应收账款分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，并作为“应收款项融资”项目列报。

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	395,254,525.61
合计	395,254,525.61

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,789,228,888.70	
合计	2,789,228,888.70	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本年应收款项融资公允价值变动收益合计人民币 1,323,117.30 元(上年公允价值变动损失合计人民币 2,453,843.79 元)。

(8) 其他说明

无

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	19,284,320.68
其他应收款	46,427,491.90	31,829,267.93
合计	46,427,491.90	51,113,588.61

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
信华精机		17,372,206.28
安特惠州		1,912,114.40
合计	0.00	19,284,320.68

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
外部往来款	26,475,317.23	17,614,363.67
保证金及押金	21,196,398.42	15,156,526.64
备用金	3,325,998.79	2,548,149.22

合计	50,997,714.44	35,319,039.53
----	---------------	---------------

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	46,164,201.75	28,540,551.97
1 至 2 年	955,480.43	5,078,038.00
2 至 3 年	2,485,580.70	91,484.84
3 年以上	1,392,451.56	1,608,964.72
3 至 4 年	1,392,451.56	1,608,964.72
合计	50,997,714.44	35,319,039.53

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按组合计提坏账准备	50,997,714.44	100.00%	4,570,222.54	8.96%	46,427,491.90	35,319,039.53	100.00%	3,489,771.60	9.88%	31,829,267.93
其中：										
组合一	14,219,026.07	27.88%	62,225.60	0.44%	14,156,800.47	11,489,562.83	32.53%	27,413.70	0.24%	11,462,149.13
组合二	36,778,688.37	72.12%	4,507,996.94	12.26%	32,270,691.43	23,829,476.70	67.47%	3,462,357.90	14.53%	20,367,118.80
合计	50,997,714.44	100.00%	4,570,222.54	8.96%	46,427,491.90	35,319,039.53	100.00%	3,489,771.60	9.88%	31,829,267.93

按组合计提坏账准备：4,570,222.54 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合一	14,219,026.07	62,225.60	0.44%
组合二	36,778,688.37	4,507,996.94	12.26%
合计	50,997,714.44	4,570,222.54	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	3,489,771.60			3,489,771.60
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,320,818.51			2,320,818.51
本期转回	1,145,328.28			1,145,328.28
本期转销	95,000.00			95,000.00
其他变动	-39.29			-39.29
2025 年 12 月 31 日余额	4,570,222.54			4,570,222.54

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

根据内部信息及外部资源评估，信用风险自初始确认以来未显著增加的其他应收款，按未来 12 个月内预期信用损失计提预期信用损失；信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值时，按整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）计提预期信用损失，当其他应收款的信用风险自初始确认后发生信用减值时，按整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）计提预期信用损失。对于 2025 年度和 2024 年度，本集团的评估方式与重大假设并未发生变化。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
组合一	27,413.70	44,239.69	9,388.50		-39.29	62,225.60
组合二	3,462,357.90	2,276,578.82	1,135,939.78	95,000.00		4,507,996.94
合计	3,489,771.60	2,320,818.51	1,145,328.28	95,000.00	-39.29	4,570,222.54

注：其他系外币报表折算影响。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	95,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市网拍利咨询服务有限公司	保证金及押金	3,600,000.00	1年以内	7.06%	180,000.00
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	保证金及押金	3,261,885.92	1年以内	6.40%	163,094.30
斯堪尼亚研发(江苏)有限公司	保证金及押金	2,271,187.00	1年以内	4.45%	113,559.35
东风柳州汽车有限公司	保证金及押金	2,100,860.00	1年以内	4.12%	105,043.00
赛力斯汽车有限公司	保证金及押金	2,060,406.23	1年以内	4.04%	103,020.31
合计		13,294,339.15		26.07%	664,716.96

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	132,542,837.10	83.68%	111,541,697.93	87.24%
1至2年	15,881,296.04	10.03%	10,480,392.71	8.20%
2至3年	4,446,390.93	2.81%	4,155,234.02	3.25%
3年以上	5,529,709.17	3.49%	1,675,507.41	1.31%
合计	158,400,233.24		127,852,832.07	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：主要是供应商尚未完成材料交付和模具开发所致。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	本年年末账面余额	占预付款项总额的比例(%)
第一名	32,782,100.31	20.70%
第二名	6,873,915.22	4.34%

第三名	5,430,182.00	3.43%
第四名	4,366,600.00	2.76%
第五名	3,858,227.08	2.44%
合计	53,311,024.61	33.67%

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	802,707,479.09	44,318,335.60	758,389,143.49	591,842,334.72	46,947,960.61	544,894,374.11
在产品	317,906,022.27	3,686,937.67	314,219,084.60	183,508,682.79	5,846,284.52	177,662,398.27
库存商品	1,188,352,506.52	46,503,905.88	1,141,848,600.64	994,488,585.73	47,712,924.21	946,775,661.52
合计	2,308,966,007.88	94,509,179.15	2,214,456,828.73	1,769,839,603.24	100,507,169.34	1,669,332,433.90

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	46,947,960.61	12,793,446.46		1,909,058.79	13,514,012.68	44,318,335.60
在产品	5,846,284.52	2,925,571.11		1,630,468.73	3,454,449.23	3,686,937.67
库存商品	47,712,924.21	44,337,048.61		1,810,478.05	43,735,588.89	46,503,905.88
合计	100,507,169.34	60,056,066.18		5,350,005.57	60,704,050.80	94,509,179.15

本年转回或转销存货跌价准备的原因为可变现净值增加或因商品实现销售相应转销存货跌价准备。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

单项计提组合	139,428,926.22	40,481,893.07	29.03%	118,264,196.32	51,050,337.66	43.17%
库龄计提组合	2,169,537,081.66	54,027,286.08	2.49%	1,651,575,406.92	49,456,831.68	2.99%
合计	2,308,966,007.88	94,509,179.15	4.09%	1,769,839,603.24	100,507,169.34	5.68%

按组合计提存货跌价准备的计提标准：对于按专项组合计提跌价准备的存货，其可变现净值以预计售价减去预计销售费用以及相关税费后的金额确定。对于按库龄组合计提跌价准备的存货，考虑过时风险及未来市场需求、产品更新换代风险，结合库龄综合评估确定可变现净值。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣、待认证进项税和留抵税额	234,722,133.26	92,793,462.28
预缴税费	3,007,655.44	6,015,162.47
合计	237,729,788.70	98,808,624.75

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
国科光芯(海宁)科技股份有限公司	18,786,647.88	15,712,206.51	3,074,441.37		13,786,647.88			本集团计划长期持有，在可预见的未来不会出售。
深圳市晟丰达科技有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00						本集团计划长期持有，在可预见的未来不会出售。
合计	20,286,647.88	17,212,206.51	3,074,441.37		13,786,647.88			

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
北汽银翔汽车有限公司(注)	44,434,944.31	43,679,819.41	755,124.90	45,599,348.78	43,679,819.41	1,919,529.37	
未实现融资收益	10,138,786.16	10,138,786.16	-	10,138,786.16	10,138,786.16	-	
合计	34,296,158.15	33,541,033.25	755,124.90	35,460,562.62	33,541,033.25	1,919,529.37	

注：系本集团根据重庆市第五中级人民法院裁定北汽银翔汽车有限公司(以下简称“北汽银翔”，债务重组后更改名称为：北汽瑞祥汽车有限公司)、重庆北汽幻速汽车销售有限公司(以下简称“北汽幻速”)的重整计划确认和计量的重组债权。鉴于北汽银翔未按照重组协议在 2025 年末支付到期款项的情形，本集团已对应收北汽银翔款项计提人民币 33,541,033.25 元信用损失准备。

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	34,296,158.15	100.00%	33,541,033.25	97.80%	755,124.90	35,460,562.62	100.00%	33,541,033.25	94.59%	1,919,529.37
合计	34,296,158.15	100.00%	33,541,033.25	97.80%	755,124.90	35,460,562.62	100.00%	33,541,033.25	94.59%	1,919,529.37

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提信用损失准备	35,460,562.62	33,541,033.25	34,296,158.15	33,541,033.25	97.80%	自对北汽银翔的长期应收款初始确认后，北汽银翔已发生债务违约，因此对北汽银翔的长期应收款单项计提信用损失准备
合计	35,460,562.62	33,541,033.25	34,296,158.15	33,541,033.25		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额			33,541,033.25	33,541,033.25
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额			33,541,033.25	33,541,033.25

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提信用损失准备	33,541,033.25					33,541,033.25
合计	33,541,033.25					33,541,033.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

无

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额		
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他	
一、合营企业													
二、联营企业													
珠海横琴中科华创投资	23,849,355.37			-2,604,790.42	-2,328,849.80				-359,281.44			18,556,433.71	

合伙企业 (有限合伙) (以下简称 “中科华 创”) (注)												
信华 光学	5,686 ,832. 65				- 666,6 44.32						5,020 ,188. 33	
信华 精机	77,08 1,106 .96				6,507 ,984. 75	- 1,407 ,870. 30					82,18 1,221 .41	
上海 恩 井	32,41 1,471 .42				2,196 ,171. 19		3,627 ,738. 97				38,23 5,381 .58	
安特 惠州	9,437 ,046. 22				414,8 90.84	- 207,6 86.81		1,234 ,625. 00			8,409 ,625. 25	
杭州 信 华	8,576 ,466. 97			- 8,537 ,477. 21	- 38,98 9.76							
海宁 信华	10,57 5,113 .32				2,745 ,354. 30			- 1,607 ,145. 00			11,71 3,322 .62	
深圳 诗航	233,3 84.15				- 37,59 2.46						195,7 91.69	
惠州市裕 元华 阳精 密部 件有 限公 司(以 下简 称 “裕 元华 阳”)												14,30 6,663 .53
小计	167,8 50,77 7.06			- 11,14 2,267 .63	8,792 ,324. 74	- 1,615 ,557. 11	3,627 ,738. 97	- 3,201 ,051. 44			164,3 11,96 4.59	14,30 6,663 .53
合计	167,8 50,77 7.06			- 11,14 2,267 .63	8,792 ,324. 74	- 1,615 ,557. 11	3,627 ,738. 97	- 3,201 ,051. 44			164,3 11,96 4.59	14,30 6,663 .53

注：详见附注十、3(1)。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	55,820,346.61	3,849,259.93		59,669,606.54
2. 本期增加金额	190,513.92			190,513.92
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	190,513.92			190,513.92
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	56,010,860.53	3,849,259.93		59,860,120.46
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	23,895,577.70	1,321,968.05		25,217,545.75
2. 本期增加金额	1,605,280.44	77,762.85		1,683,043.29
(1) 计提或摊销	1,605,280.44	77,762.85		1,683,043.29
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	25,500,858.14	1,399,730.90		26,900,589.04
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转				

出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	30,510,002.39	2,449,529.03		32,959,531.42
2. 期初账面价值	31,924,768.91	2,527,291.88		34,452,060.79

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
金威写字楼	20,325.00	由于金威大厦所属土地不属于商业用地，且部分金威大厦业主不愿意交付变更该土地性质的费用，导致该处房产至今无法进行产权登记并办理房地产权证。

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,942,250,441.30	2,336,356,140.71
固定资产清理		
合计	2,942,250,441.30	2,336,356,140.71

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备及器具及家具	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,486,531,137.12	1,538,605,927.18	719,015,994.10	22,525,531.19	3,766,678,589.59
2. 本期增加金额	232,362,500.27	450,708,809.69	276,909,263.12	-558,981.67	959,421,591.41
(1) 购置	40,612,770.50	161,585,916.92	179,547,960.91	1,708,051.58	383,454,699.91

(2) 在建工程转入	191,746,642.57	287,728,371.79	96,348,563.87		575,823,578.23
(3) 企业合并增加					
(3) 重分类调整		1,256,556.07	1,010,477.18	-2,267,033.25	
(4) 外币折算影响	3,087.20	137,964.91	2,261.16		143,313.27
3. 本期减少金额	4,012,153.08	50,631,365.70	31,401,186.21	2,102,786.57	88,147,491.56
(1) 处置或报废	4,012,153.08	50,631,365.70	31,401,186.21	2,102,786.57	88,147,491.56
4. 期末余额	1,714,881,484.31	1,938,683,371.17	964,524,071.01	19,863,762.95	4,637,952,689.44
二、累计折旧					
1. 期初余额	407,711,140.49	620,013,707.13	391,193,451.29	11,404,149.97	1,430,322,448.88
2. 本期增加金额	69,095,016.10	139,454,769.89	116,471,265.63	2,468,704.97	327,489,756.59
(1) 计提	69,095,016.10	139,454,769.89	116,469,769.30	2,468,704.97	327,488,260.26
(3) 外币报表折算影响			1,496.33		1,496.33
3. 本期减少金额	677,396.58	35,135,878.64	24,398,745.72	1,897,936.39	62,109,957.33
(1) 处置或报废	677,396.58	35,135,878.64	24,398,745.72	1,897,936.39	62,109,957.33
4. 期末余额	476,128,760.01	724,332,598.38	483,265,971.20	11,974,918.55	1,695,702,248.14
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,238,752,724.30	1,214,350,772.79	481,258,099.81	7,888,844.40	2,942,250,441.30
2. 期初账面价值	1,078,819,996.63	918,592,220.05	327,822,542.81	11,121,381.22	2,336,356,140.71

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
华阳工业园 C1、C2、C3、C4、C6、C9、C10 厂房、B6 宿舍和 C 区食堂等	411,918,400.81	因不动产证办理涉及整个区域测绘，因此需等其他在建项目完成后一并办理

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

无

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	361,080,794.00	191,498,762.49
合计	361,080,794.00	191,498,762.49

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
华阳工业园	192,719,914.40		192,719,914.40	98,459,196.67		98,459,196.67
设备安装	121,198,643.36		121,198,643.36	75,294,548.03		75,294,548.03
其他	47,162,236.24		47,162,236.24	17,745,017.79		17,745,017.79
合计	361,080,794.00		361,080,794.00	191,498,762.49		191,498,762.49

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

华阳 工业 园 (注)	1,66 3,48 4,60 9.78	98,4 59,1 96.6 7	374, 123, 004. 65	279, 862, 286. 92		192,7 19,91 4.40	95.87 %	95.87 %				自有资金
设备 安装		75,2 94,5 48.0 3	338, 195, 255. 64	292, 291, 160. 31		121,1 98,64 3.36		不适用				自有资金
合计	1,66 3,48 4,60 9.78	173, 753, 744. 70	712, 318, 260. 29	572, 153, 447. 23		313,9 18,55 7.76						

注：华阳工业园项目总预算为人民币 1,663,484,609.78 元，截至 2025 年 12 月 31 日止，完工转入固定资产和投资性房地产的累计金额为人民币 1,402,071,001.68 元。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

无

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	9,373,239.12	9,373,239.12
2. 本期增加金额	46,134,768.40	46,134,768.40
(1) 新增租赁	46,134,768.40	46,134,768.40
3. 本期减少金额	799,174.93	799,174.93
(1) 处置或报废	786,955.64	786,955.64
(2) 外币折算差异	12,219.29	12,219.29
4. 期末余额	54,708,832.59	54,708,832.59
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,161,244.06	3,161,244.06
2. 本期增加金额	5,767,346.26	5,767,346.26
(1) 计提	5,749,842.70	5,749,842.70
(2) 外币折算差异	17,503.56	17,503.56
3. 本期减少金额	724,581.42	724,581.42
(1) 处置	724,581.42	724,581.42
4. 期末余额	8,204,008.90	8,204,008.90

三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	46,504,823.69	46,504,823.69
2. 期初账面价值	6,211,995.06	6,211,995.06

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	软件	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	189,740,717.27	62,535.00	154,050,186.40	1,911,576.40	169,169,883.92	212,696.00	515,147,594.99
2. 本期增加金额			84,783,164.97		38,395,581.99		123,178,746.96
(1) 购置					22,532,870.94		22,532,870.94
(2) 内部研发			84,783,164.97				84,783,164.97
(3) 企业合并增加							
(4) 在建工程转入					15,862,711.05		15,862,711.05
3. 本期减少金额				19,500.00			19,500.00
(1) 处置				19,500.00			19,500.00
4. 期末余额	189,740,717.27	62,535.00	238,833,351.37	1,892,076.40	207,565,465.91	212,696.00	638,306,841.95
二、累计摊销							
1. 期初余额	28,544,448.12	61,135.07	82,117,587.87	1,884,564.39	102,738,625.03	7,089.87	215,353,450.35
2. 本期增加金额	4,259,518.07	165.24	54,649,342.49	13,196.67	30,125,838.91	42,539.21	89,090,600.59
(1) 计提	4,259,518.07	165.24	54,649,342.49	13,196.67	30,125,838.91	42,539.21	89,090,600.59

3. 本期减少金额				19,500.00			19,500.00
(1) 处置				19,500.00			19,500.00
4. 期末余额	32,803,966.19	61,300.31	136,766,930.36	1,878,261.06	132,864,463.94	49,629.08	304,424,550.94
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	156,936,751.08	1,234.69	102,066,421.01	13,815.34	74,701,001.97	163,066.92	333,882,291.01
2. 期初账面价值	161,196,269.15	1,399.93	71,932,598.53	27,012.01	66,431,258.89	205,606.13	299,794,144.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 37.42%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算影响	处置	外币报表折算影响	
江苏中翼	36,575,070.65					36,575,070.65
华阳多媒体	12,084,822.00				297,801.00	11,787,021.00
合计	48,659,892.65				297,801.00	48,362,091.65

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
无						
合计						

(3) 重要的商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
江苏中翼	资产组按收购时点被购买方拥有的资产认定	不适用	是

(4) 重要的商誉可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
江苏中翼 (注 2)	396,300,36 3.57	893,069,83 6.89		5	预计收入增长率 6.87%-23.95% 折现率 11.58%	预计增长率为 1%	结合历史数据、市场情况及管理层长期营业预测
合计	396,300,36 3.57	893,069,83 6.89					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

注 1：账面价值系包含商誉的资产组账面价值。

注 2：于资产负债表日，本集团将江苏中翼确认为独立的资产组，根据持续经营的基本假设，按照预计未来现金流量现值估算资产组可收回金额。未来现金流量基于管理层未来 5 年的财务预算确定，并假定 5 年后的预计增长率为 1%，折现率采用 11.58%，在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期。于 2025 年 12 月 31 日，本集团经测试认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致上述资产组的账面价值超过其可收回金额，因而未发现上述商誉存在减值。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良支出	3,704,198.30	1,636,013.47	1,167,025.04	989.32	4,172,197.41
模具	16,430.79	94,985,973.43	16,531,414.89		78,470,989.33
其他(注)	2,654,567.08	4,043,186.97	326,685.57		6,371,068.48
合计	6,375,196.17	100,665,173.87	18,025,125.50	989.32	89,014,255.22

注：主要系其他零星应摊费用。

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	366,597,162.52	55,704,617.84	319,544,094.36	48,471,536.18
内部交易未实现利润	15,487,912.88	2,329,829.61	11,009,399.58	1,655,703.90
可抵扣亏损	487,626,535.04	83,519,130.46	544,370,252.84	88,111,545.87
递延收益(政府补助)	313,636,795.17	49,559,956.07	280,223,354.74	44,159,704.15
产品质量保证金	158,460,453.33	24,147,355.13	141,644,892.87	21,499,970.50
存货跌价准备	94,327,249.48	14,295,300.20	99,024,935.65	15,464,450.51
租赁负债	42,335,540.02	7,650,018.81	1,071,167.47	267,791.87
预提费用	14,461,278.95	2,169,191.84	12,960,386.95	1,944,058.04
应收款项融资公允价值变动	3,790,166.73	580,847.94	5,133,180.96	793,033.95
已交境外所得税抵免	4,850,480.01	727,572.00	4,850,480.01	727,572.00
股份支付			28,093,535.18	4,262,038.36
合计	1,501,573,574.13	240,683,819.90	1,447,925,680.61	227,357,405.33

根据本集团对未来期间的盈利预测结果，本集团认为在未来期间很可能获得足够的应纳税所得额来利用上述可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损，因此确认相关递延所得税资产。

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	41,353,559.27	6,203,033.89	45,134,664.67	6,770,199.70
其他权益工具投资公允价值变动	13,786,647.88	3,446,661.97	10,712,206.51	2,678,051.63
固定资产折旧差异	74,920,623.72	11,238,093.65	86,647,432.03	12,997,114.76
使用权资产	41,306,326.00	7,029,162.45	1,061,301.37	265,325.34
交易性金融资产公允价值变动	3,660.27	549.04	292,490.58	43,873.58
合计	171,370,817.14	27,917,501.00	143,848,095.16	22,754,565.01

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	16,510,086.81	224,173,733.09	10,815,480.95	216,541,924.38
递延所得税负债	16,510,086.81	11,407,414.19	10,815,480.95	11,939,084.06

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	23,600,432.96	27,517,508.09
可抵扣亏损	92,804,751.65	80,973,611.31
合计	116,405,184.61	108,491,119.40

由于本公司之子公司华旋有限公司、惠州市华阳智能技术有限公司、惠州市华博精机有限公司和华阳(德国)技术有限公司、华阳墨西哥技术有限公司未来是否很可能获得足够的应纳税所得额具有不确定性，所以未确认相应的递延所得税资产。

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		1,162,401.91	
2026 年	14,013,060.69	15,664,203.82	
2027 年	7,277,062.16	8,577,459.01	
2028 年	1,450,835.76	1,450,835.76	
2029 年	3,830,476.48	3,890,105.11	
2030 年	16,062,509.36	1,313,030.52	
2031 年	2,553,946.65	2,553,946.65	
2032 年	17,974,753.93	17,974,753.93	
2033 年	15,702,134.43	15,702,134.43	
2034 年	10,698,516.81	10,698,516.81	
2035 年	1,286,014.80		
无到期期限	1,955,440.58	1,986,223.36	
合计	92,804,751.65	80,973,611.31	

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产购买款	108,846,094.39	0.00	108,846,094.39	69,767,416.96	0.00	69,767,416.96
预付无形资产购买款	1,315,420.41	0.00	1,315,420.41	0.00	0.00	0.00
合计	110,161,514.80	0.00	110,161,514.80	69,767,416.96	0.00	69,767,416.96

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	160,640,928.59	160,640,928.59	结构性存款圈存及票据保证金	结构性存款圈存及票据保证金	125,011.88	125,011.88	司法冻结	司法冻结
应收票据					17,480,000.00	17,480,000.00	质押	应收票据质押
应收款项融资	395,254,525.61	395,254,525.61	质押	应收票据质押	168,770,806.67	168,770,806.67	质押	应收票据质押
合计	555,895,454.20	555,895,454.20			186,375,818.55	186,375,818.55		

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	52,876,593.06	45,194,225.44
合计	52,876,593.06	45,194,225.44

短期借款分类的说明：系本公司为子公司提供保证的借款人民币 52,876,593.06 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,857,780,874.69	2,281,688,635.03
合计	2,857,780,874.69	2,281,688,635.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	2,735,380,244.18	2,137,116,712.47
应付设备、工程款	79,148,207.92	71,496,893.85
应付服务费	20,372,255.52	873,251.85
应付模具款	14,415,270.61	9,416,132.58
其他	42,448,396.97	28,333,009.07

合计	2,891,764,375.20	2,247,235,999.82
----	------------------	------------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是 否

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	36,917.10	2,857.53
其他应付款	212,233,357.95	218,998,529.51
合计	212,270,275.05	219,001,387.04

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	36,917.10	2,857.53
合计	36,917.10	2,857.53

重要的已逾期未支付的利息情况：无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付未付款项	114,401,359.90	127,917,913.41
预提运费、水电费	39,013,802.20	46,759,203.69
专利权使用费	14,464,285.28	12,965,248.83
押金和保证金	4,423,897.12	7,430,088.12
代收代付款	1,042,116.62	325,706.94
应付关税	563,551.13	1,286,584.40
其他	38,324,345.70	22,313,784.12
合计	212,233,357.95	218,998,529.51

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

27、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	184,171.11	205,080.66
合计	184,171.11	205,080.66

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	107,941,707.67	90,253,828.56
合计	107,941,707.67	90,253,828.56

账龄超过 1 年的重要合同负债：

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上饶市两光一车供应链管理有限公司	7,981,830.97	车厂停止生产经营
合众新能源汽车股份有限公司	7,504,424.78	车厂破产重组尚未结转
合计	15,486,255.75	

有关合同负债的定性和定量分析：合同负债主要系本集团向客户销售商品预收的货款。该款项按照合同约定付款时间收款，合同的相关收入将在本集团履行履约义务后确认。

本年年初合同负债账面价值中金额为人民币 67,277,750.05 元已于本年度确认为收入，本年年末合同负债账面价值中预计人民币 92,455,451.92 元将于 2026 年度确认为收入。

29、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	285,092,091.80	1,658,684,968.80	1,601,449,840.08	342,327,220.52
二、离职后福利-设定提存计划	112,661.55	86,979,243.53	86,918,281.95	173,623.13
三、辞退福利		3,581,255.02	3,581,255.02	
合计	285,204,753.35	1,749,245,467.35	1,691,949,377.05	342,500,843.65

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	258,646,900.03	1,546,857,373.97	1,488,901,040.95	316,603,233.05
2、职工福利费		37,140,072.49	37,105,679.64	34,392.85
3、社会保险费	69,535.80	26,171,275.96	26,129,742.40	111,069.36
其中：医疗保险费	60,674.78	22,518,083.02	22,477,978.94	100,778.86
工伤保险费	8,861.02	3,316,293.47	3,314,863.99	10,290.50
生育保险费		336,899.47	336,899.47	
4、住房公积金	733,748.70	41,171,340.83	41,007,768.47	897,321.06
5、工会经费和职工教育经费	24,461,608.56	7,344,905.55	8,305,608.62	23,500,905.49
8、其他	1,180,298.71			1,180,298.71
合计	285,092,091.80	1,658,684,968.80	1,601,449,840.08	342,327,220.52

于 2025 年 12 月 31 日，本集团并无属于拖欠性质的应付职工薪酬或因解除劳动关系给予的补偿金额。

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	109,113.59	83,564,859.23	83,501,495.23	172,477.59
2、失业保险费	3,547.96	3,414,384.30	3,416,786.72	1,145.54
合计	112,661.55	86,979,243.53	86,918,281.95	173,623.13

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团每月分别按员工参保地政府机构的规定向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

2025 年度，本集团应向养老保险计划缴存费用计人民币 83,564,859.23 元(2024 年度：人民币 58,655,068.69 元)，向失业保险计划缴存费用计人民币 3,414,384.30 元(2024 年度：人民币 2,112,066.39 元)。于 2025 年 12 月 31 日，本集团到期而未支付给养老保险及失业保险计划的应缴存费用计人民币 173,623.13 元(2024 年度：112,661.55 元)。

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,896,444.27	8,976,482.97
城市维护建设税	1,247,093.66	1,350,463.54
个人所得税	4,741,290.49	4,024,116.84
教育费附加及地方教育费附加	914,256.98	1,005,376.23
房产税	1,182,466.46	642,198.36
企业所得税	24,349,259.45	19,064,472.00
其他税费	3,474,407.15	2,996,983.03
合计	41,805,218.46	38,060,092.97

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	19,996,899.36	264,909.20
一年内到期的租赁负债	7,031,603.69	1,383,630.70
合计	27,028,503.05	1,648,539.90

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	9,804,104.88	8,645,060.24
产品质量保证金	160,840,521.16	
合计	170,644,626.04	8,645,060.24

其他说明：根据财政部于 2025 年 4 月 17 日发布的关于“企业对于期限在一年或一个营业周期以上的保证类质量保证形成的预计负债，如何区分流动负债和非流动负债进行列示”的相关指引，本期末将不能合理预计未来一年或一个营业周期以内清偿的“预计负债”列示于“其他流动负债”项目。

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	290,754,321.97	49,491,619.20
一年内到期的长期借款（附注七、31）	-19,996,899.36	-264,909.20
合计	270,757,422.61	49,226,710.00

其他说明，包括利率区间：2.65%-2.8%

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	52,745,869.05	6,906,067.65
未确认的融资费用	-5,428,142.01	-629,125.35
计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	-7,031,603.69	-1,383,630.70
合计	40,286,123.35	4,893,311.60

本集团的租赁负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元

	1 年以内	1 至 5 年	5 年以上	合计
本年年末余额	8,640,259.86	34,293,470.88	9,812,138.31	52,745,869.05
上年年末余额	1,625,223.81	5,280,843.84	-	6,906,067.65

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证		143,643,596.57	计提产品质量保证金
售后服务费	11,147,648.32	8,059,244.06	计提售后服务费
合计	11,147,648.32	151,702,840.63	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：根据财政部会计司发布的会计准则实施问答，公司将不能合理预计未来一年或一个营业周期以内清偿的“预计负债”金额计入流动负债，在资产负债表“其他流动负债”项目列示。

36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	280,647,104.74	50,760,160.96	17,650,470.53	313,756,795.17	收到政府补助
递延收入	17,970.14	461,224.76	265,249.62	213,945.28	模具收入分次结转
合计	280,665,074.88	51,221,385.72	17,915,720.15	313,970,740.45	--

本集团将收到的政府补助按照政府文件的明确规定分别归类为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助，对于政府文件没有明确规定的，本公司按照补助项目是否可以形成资产作为划分的依据。

37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	524,826,661.00	92,380.00				92,380.00	524,919,041.00

其他说明：系本集团员工依据股权激励计划行权而增加股票 92,380 股。

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,307,976,098.59	4,300,071.80		2,312,276,170.39
其中：投资者投入的资本(注1)	2,306,619,230.80	4,300,071.80	-	2,310,919,302.60
同一控制下合并形成的差额	2,699,269.18		-	2,699,269.18
注销库存股冲减的股本溢价	-1,342,401.39		-	-1,342,401.39
其他资本公积	49,299,814.12	3,627,738.97	1,167,683.20	51,759,869.89
其中：以权益结算的股份支付(注2)	42,088,110.57		1,167,683.20	40,920,427.37
原制度资本公积转入	174,139.39			174,139.39
收购少数股东股	-2,237,754.67			-2,237,754.67

权				
其他(注3)	9,275,318.83	3,627,738.97		12,903,057.80
合计	2,357,275,912.71	7,927,810.77	1,167,683.20	2,364,036,040.28

注1：本年增加系本集团员工依据股权激励计划行权而增加的资本公积人民币 4,300,071.80 元。

注2：本年减少系本集团员工依据股权激励计划行权而相应减少的其他资本公积。

注3：系本集团之联营公司上海恩井股权被动稀释而增加的资本公积。

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	8,034,154.88	3,074,441.37			768,610.34	2,305,831.03		10,339,985.91
其他权益工具投资公允价值变动	8,034,154.88	3,074,441.37			768,610.34	2,305,831.03		10,339,985.91
二、将重分类进损益的其他综合收益	33,876,522.07	325,304.43			212,065.71	143,007.91	-29,769.19	33,733,514.16
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	8,452,221.20	1,615,557.11				1,615,557.11		6,836,664.09
其他债权投资公允价值变动	4,355,035.06	1,323,117.30			212,065.71	1,109,405.99	1,645.60	3,245,629.07
外币财务报表折算差额	37,973,708.21	617,744.24				649,159.03	31,414.79	37,324,549.18
其他综合收益合计	25,842,367.19	3,399,745.80			980,676.05	2,448,838.94	29,769.19	23,393,528.25

40、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	731,815.72	1,923,297.35	1,912,193.16	742,919.91
合计	731,815.72	1,923,297.35	1,912,193.16	742,919.91

41、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	262,413,330.50	46,190.00		262,459,520.50
合计	262,413,330.50	46,190.00		262,459,520.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：根据本公司章程规定，法定盈余公积按净利润之 10%提取。本公司法定盈余公积金累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。本年年末本公司法定盈余公积金累计额已达到本公司注册资本 50%。

42、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,338,041,097.20	2,885,547,198.79
调整后期初未分配利润	3,338,041,097.20	2,885,547,198.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	781,606,516.73	651,364,940.38
减：提取法定盈余公积（注 1）	46,190.00	15,252,367.22
应付普通股股利（注 2）	251,955,379.68	183,618,674.75
期末未分配利润	3,867,646,044.25	3,338,041,097.20

注 1：根据本公司章程规定，法定盈余公积按净利润之 10%提取。本公司法定盈余公积金累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

注 2：2025 年 4 月 26 日，本公司经 2024 年度股东大会决议批准，按本公司总股本 524,907,041 股为基数，以每 10 股向全体股东派发现金红利人民币 4.80 元(含税)。

注 3：于 2025 年 12 月 31 日，本集团未分配利润余额中包含子公司已提取的盈余公积人民币 395,257,795.00 元(2024 年 12 月 31 日：人民币 325,697,100.81 元)。

43、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	12,990,701,444.46	10,611,035,366.18	10,097,879,241.21	8,016,715,613.41
其他业务	57,469,144.17	41,902,674.75	59,660,873.16	39,271,882.04
合计	13,048,170,588.63	10,652,938,040.93	10,157,540,114.37	8,055,987,495.45

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
汽车电子	9,675,015,417.56	8,069,837,886.16	7,603,172,618.36	6,143,403,028.50
精密压铸	2,859,095,203.74	2,176,037,530.98	2,064,836,850.30	1,534,728,777.87
其他	456,590,823.16	365,159,949.04	429,869,772.55	338,583,807.04

合计	12,990,701,444.46	10,611,035,366.18	10,097,879,241.21	8,016,715,613.41
----	-------------------	-------------------	-------------------	------------------

本集团的主营业务收入按照经营模式分为寄售模式收入和非寄售模式收入。本集团的汽车电子和精密压铸的客户主要为汽车厂商或汽车厂商一级供应商，客户出于组织规模化生产的便利性，以及供应链管理的必要性，对汽车零部件企业的采购，普遍采取寄售模式，本集团对部分客户的销售为寄售模式。本年度本集团汽车电子寄售模式下的主营业务收入为人民币 8,876,142,799.39 元(上年度：人民币 6,510,257,995.41 元)，主营业务成本为人民币 7,592,591,205.56 元(上年度：人民币 5,332,432,237.07 元)。

与履约义务相关的信息：

本集团主营业务为汽车电子、精密压铸相关商品的研发、生产和销售。

对于向客户销售的商品，本集团在商品的控制权转移时，即客户领用并确认接受商品或商品运送至指定交货地点并由客户确认接受时予以确认收入。在交付后，由于商品交付给客户即代表了取得无条件收取合同对价的权利，款项的到期仅取决于时间流逝，故本集团在商品交付给客户时确认一项应收款。本集团是履行履约义务的主要责任人。

本集团销售商品的相关质量保证服务不能单独购买，因此本集团按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》的规定进行会计处理。

本集团收入合同不存在重大融资成分。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

2025 年 12 月 31 日，本集团已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的合同负债金额为人民币 107,941,707.67 元，将于客户取得商品控制权时确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：无

44、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24,643,037.29	17,609,301.96
教育费附加	17,783,658.19	12,868,046.83
房产税	6,812,159.64	6,084,440.10
土地使用税	3,170,747.65	2,827,785.73
车船使用税	10,255.30	11,741.56
印花税	8,030,490.06	6,977,397.39
环境保护税	46,953.54	7,848.11
合计	60,497,301.67	46,386,561.68

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	144,144,496.75	124,763,515.44
折旧摊销费	41,445,784.44	29,647,796.47
专业服务费	8,296,764.21	9,574,815.85
办公费	5,069,955.71	5,168,906.98
租赁费	3,818,885.39	528,230.11
业务招待费	3,121,503.15	3,845,946.31
股权激励费用		2,634,040.93
其他	37,215,350.86	32,466,478.59
合计	243,112,740.51	208,629,730.68

46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	87,388,461.47	83,266,071.35
售后服务费	74,913,351.15	65,328,339.55
运杂费	40,788,919.94	37,010,467.44
差旅费及业务招待费	38,942,036.11	32,516,266.91
保险费	22,908,135.15	20,665,556.53
广告及业务宣传费	2,240,795.04	4,162,021.06
其他	19,495,474.94	18,268,006.28
合计	286,677,173.80	261,216,729.12

47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	577,807,224.52	479,706,182.52
研发物料消耗	118,864,501.00	108,970,443.16
折旧摊销费	65,671,768.37	55,616,763.56
检测费	49,255,684.76	25,873,437.34
低值易耗品摊销	21,591,536.80	18,418,953.99
差旅费	20,684,149.78	17,576,734.00
委外研制费	19,732,339.64	28,977,681.46
样品试制费	9,455,499.75	7,112,423.48
特许权使用费	143,116.00	35,037.00
其他	42,625,070.45	21,966,411.67
合计	925,830,891.07	764,254,068.18

48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	40,419,239.68	31,660,813.87
减：利息收入	-5,999,017.58	-12,405,520.28
汇兑差额	2,956,155.01	7,619,619.63
其他	3,783,921.11	3,016,708.07
合计	41,160,298.22	29,891,621.29

49、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
先进制造业增值税加计抵减优惠	61,808,527.89	42,675,093.73
与收益相关的政府补助	18,752,604.48	11,065,079.92
递延收益转入	17,650,470.53	12,013,758.18
合计	98,211,602.90	65,753,931.83

50、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,218,131.11	4,753,974.85
合计	1,218,131.11	4,753,974.85

51、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,792,324.74	22,898,939.36
理财收益	1,379,760.02	4,299,003.24
应收款项债务重组收益(损失)		-135,538.02
合计	10,172,084.76	27,062,404.58

52、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,706,330.60	
应收账款坏账损失	-54,927,020.59	-85,352,225.90
其他应收款坏账损失	-1,175,490.23	-683,381.81
长期应收款坏账损失		-3,026,000.00
合计	-57,808,841.42	-89,061,607.71

53、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-54,706,060.61	-96,755,077.09
二、长期股权投资减值损失		-75,500.00
十二、其他	-1,081,600.39	
合计	-55,787,661.00	-96,830,577.09

54、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-2,073,845.42	-914,839.89

55、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	85,663.72	18,520.17	85,663.72
无需支付的应付款项	485,984.81	1,345,449.51	485,984.81

保险赔偿收入	9,964,505.72		9,964,505.72
其他	1,238,875.18	4,678,901.63	1,238,875.18
合计	11,775,029.43	6,042,871.31	11,775,029.43

56、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	160,000.00	650,000.00	160,000.00
非流动资产报废损失	4,393,018.15	4,233,350.73	4,393,018.15
其他	1,243,775.18	3,771,458.39	1,243,775.18
合计	5,796,793.33	8,654,809.12	5,796,793.33

57、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	59,921,908.37	46,099,284.29
递延所得税费用	-9,144,275.06	-3,469,511.41
合计	50,777,633.31	42,629,772.88

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	837,863,849.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	209,465,962.37
子公司适用不同税率的影响	-29,056,211.20
调整以前期间所得税的影响	18,875,621.40
非应税收入的影响	-2,198,081.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,547,729.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,475,764.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	3,482,314.58
研发费用加计扣除的影响(注)	-153,615,061.49
其他减免税优惠	-1,248,875.37
所得税费用	50,777,633.31

其他说明：2025 年度，本集团根据国家税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财税[2023]7 号)的规定，对于开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，再按

照实际发生额的 100%在税前加计扣除，形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

58、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	58,494,899.48	167,473,529.92
其他	1,553,735.44	15,545,147.00
合计	60,048,634.92	183,018,676.92

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用和研发费用中的支付额	342,449,610.61	276,630,592.20
付代扣代缴股权激励个人所得税	3,434.20	922,548.31
银行手续费	3,783,921.11	3,016,708.07
其他	3,151,899.34	4,421,458.42
合计	349,388,865.26	284,991,307.00

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金：无

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品本金	943,000,000.00	1,532,000,000.00
收到联营企业分红	22,485,372.12	10,457,697.60
合计	965,485,372.12	1,542,457,697.60

支付的其他与投资活动有关的现金：无

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	938,000,000.00	1,337,000,000.00
购建在建工程	791,440,919.86	662,502,832.03
购建固定资产	273,776,345.20	124,744,883.19
开发支出投入	38,487,153.25	28,492,392.86
合计	2,041,704,418.31	2,152,740,108.08

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金：无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债款	5,787,987.89	2,242,327.80
合计	5,787,987.89	2,242,327.80

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	45,194,225.44	54,153,875.11	5,954,214.80	51,108,414.80	1,317,307.49	52,876,593.06
长期借款 (含一年内到期的非流动负债)	49,491,619.20	241,420,367.50	4,227,297.71	4,227,297.71	157,664.73	290,754,321.97
租赁负债 (含一年内到期的非流动负债)	6,276,942.30		46,891,146.85	5,787,987.89	62,374.22	47,317,727.04
应付股利			252,693,459.68	252,693,459.68		
应付利息	2,857.53		34,059.57			36,917.10
合计	100,965,644.47	295,574,242.61	309,800,178.61	313,817,160.08	1,537,346.44	390,985,559.17

(4) 以净额列报现金流量的说明

无

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

无

59、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		

净利润	787,086,216.15	656,695,483.85
加：资产减值准备	113,596,502.42	185,892,184.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	327,488,260.26	243,519,227.96
使用权资产折旧	5,749,842.70	1,813,578.20
无形资产摊销	89,090,600.59	66,616,636.41
长期待摊费用摊销	18,025,125.50	1,429,241.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,073,845.42	914,839.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,307,354.43	4,214,830.56
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,218,131.11	-4,753,974.85
财务费用（收益以“-”号填列）	7,714,748.69	1,891,982.70
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,172,084.76	-27,062,404.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,863,198.27	-1,882,887.04
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,300,280.31	-1,586,624.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	-694,269,889.00	-491,404,622.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,173,723,347.23	-3,281,683,735.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,587,929,633.29	3,224,387,476.01
其他	1,808,055.17	10,805,934.58
经营活动产生的现金流量净额	1,057,323,253.94	589,807,168.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	926,350,599.86	958,127,597.32
减：现金的期初余额	958,127,597.32	1,202,207,819.08
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-31,776,997.46	-244,080,221.76

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	926,350,599.86	958,127,597.32
其中：库存现金	123,824.85	104,557.46
可随时用于支付的银行存款	926,224,280.19	957,074,916.11
可随时用于支付的其他货币资金	2,494.82	948,123.75
二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	926,350,599.86	958,127,597.32

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	160,640,928.59	125,011.88	使用受限
合计	160,640,928.59	125,011.88	

其他说明：于 2025 年 12 月 31 日，本集团其他货币资金中受到限制的款项总额为人民币 160,640,928.59 元（其中因开展人民币结构性存款处于投资冷静期的冻结资金 160,000,000.00 元；上年年末其他货币资金中受到限制的款项总额为人民币 125,011.88 元），详见附注七、22。

(7) 其他重大活动说明

无

60、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			167,278,826.98
其中：美元	22,056,653.67	7.0288	155,023,302.66
欧元	1,352,117.19	8.2355	11,135,361.12
港币	1,067,370.01	0.9032	964,069.94
泰铢	530,336.48	0.2225	118,009.90
墨西哥比索	97,680.00	0.3899	38,083.36
应收账款			443,855,332.97
其中：美元	49,953,328.99	7.0288	351,111,958.80

欧元	11,261,413.90	8.2355	92,743,374.17
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			5,484,342.97
其中：美元	754,629.33	7.0288	5,304,138.63
欧元	8,684.34	8.2355	71,519.88
港币	120,330.00	0.9032	108,684.46
应付账款			370,430,633.91
其中：美元	52,583,702.72	7.0288	369,600,329.68
欧元	39,648.54	8.2355	326,525.55
港币	564,393.84	0.9032	509,771.80
日元	-133,784.00	0.0448	-5,993.12
其他应付款			17,546,250.20
其中：美元	2,370,563.60	7.0288	16,662,217.43
欧元	89,862.53	8.2355	740,062.87
港币	159,396.27	0.9032	143,969.90
短期借款			32,964,717.96
其中：欧元	4,002,758.54	8.2355	32,964,717.96

本集团境外经营实体包括本公司之子公司华旋有限公司、博通精密科技有限公司、华阳(德国)技术有限公司、华阳(泰国)技术有限公司和华阳墨西哥技术有限公司，其主要经营地分别是香港、德国、泰国和墨西哥，记账本位币分别是港币、欧元、泰铢和墨西哥比索。上述公司的记账本位币没有发生变更。

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

61、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本集团租赁了多项资产，包括厂房及办公室，租赁期为 2 至 5 年。本集团无在续租期结束时可按低于市价的价格行使的购买租赁资产的选择权。上述使用权资产无法用于借款抵押、担保等目的。

本年度计入当期损益的简化处理的短期租赁费用金额为人民币 7,887,954.57 元(上年度：人民币 4,361,173.30 元)。

本年度与租赁相关的现金流出总额为人民币 13,675,942.46 元(上年度：人民币 6,603,501.10 元)。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房及建筑物	6,570,721.40	
合计	6,570,721.40	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	5,305,521.28	5,601,487.00
第二年	4,412,201.34	1,051,757.50
第三年	4,248,219.76	546,870.47
第四年	44,036.70	115,414.65
第五年	14,678.90	0.00
五年后未折现租赁收款额总额	0.00	0.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	621,590,998.70	520,151,120.80
研发物料消耗	122,649,822.19	114,217,056.52
折旧摊销费	65,879,797.08	56,807,396.43
检测费	55,092,629.66	29,798,147.96
低值易耗品摊销	21,879,002.20	18,521,714.34
差旅费	21,856,153.34	19,575,275.40
委外研制费	28,274,940.81	41,842,509.02
样品试制费	9,948,657.75	8,058,452.48
特许权使用费	143,116.00	35,037.00
其他	43,828,635.98	22,401,110.95
合计	991,143,753.71	831,407,820.90
其中：费用化研发支出	925,830,891.07	764,254,068.18

资本化研发支出	65,312,862.64	67,153,752.72
---------	---------------	---------------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	
HUD 项目	6,038,427.41	19,168,397.17			18,221,358.65		6,985,465.93
滑动机构项目	2,425,601.83	1,016,006.66			2,360,008.10	1,081,600.39	
无线充电项目	1,198,129.05	2,323,296.07			728,623.40		2,792,801.72
显示屏项目	9,221,022.32	3,637,077.44			12,858,099.76		
座舱域控制器项目	15,537,072.99	36,869,707.63			42,176,209.25		10,230,571.37
AVN 信息娱乐系统	7,371,610.15	3,379,978.06			8,438,865.81		2,312,722.40
合计	41,791,863.75	66,394,463.03			84,783,164.97	1,081,600.39	22,321,561.42

重要的资本化研发项目：无

开发支出减值准备：无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

报告期内，公司全资子公司华阳通用注销其子公司惠州华阳通用智慧车载系统开发有限公司，处置日净资产 524,870.18 元，本年年初至处置日净亏损 9,555,791.71 元。

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

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	
华阳多媒体	港币 296,238,699	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	86.50%	13.50%	设立取得
华阳通用	港币 194,037,949	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	87.12%	12.88%	设立取得
华阳数码特	人民币	广东省惠	广东省惠州	生产企业	81.00%	19.00%	同一控制下

	84,000,000	州市	市				企业合并取得
华阳智能	人民币 10,000,000	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业		100.00%	设立取得
香港华旋	港币 5,000,000	香港	香港	贸易企业	100.00%		设立取得
华阳精机	港币 408,971,868	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	91.45%	8.55%	设立取得
博通精密科技有限公司	港币 2,000,000	香港	香港	贸易企业		80.00%	设立取得
长春市华圣汽车电子有限公司	人民币 3,000,000	吉林省长春市	吉林省长春市	贸易企业		100.00%	设立取得
大连通用	人民币 10,000,000	辽宁省大连市	辽宁省大连市	技术服务企业		100.00%	设立取得
华阳光电	人民币 215,060,000	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	100.00%		设立取得
华阳技术(德国)	欧元 500,000	德国黑森州	德国黑森州	贸易企业		100.00%	设立取得
华博精机	人民币 8,000,000	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业		100.00%	设立取得
江苏中翼	人民币 95,000,000	江苏省常熟市	江苏省常熟市	生产企业		90.00%	非同一控制下企业合并取得
长兴华阳精机	人民币 200,000,000	浙江省湖州市	浙江省湖州市	生产企业	10.00%	90.00%	设立取得
重庆华阳通用	人民币 50,000,000	重庆市	重庆市	技术服务业		100.00%	设立取得
上海华阳智行	人民币 50,000,000	上海市	上海市	技术服务业		100.00%	设立取得
华阳泰国	泰铢 102,000,000	泰国曼谷	泰国曼谷	生产企业		100.00%	设立取得
芜湖华阳	人民币 1,000,000	安徽芜湖	安徽芜湖	技术服务企业		100.00%	设立取得
西安华阳	人民币 1,000,000	陕西西安	陕西西安	技术服务企业		100.00%	设立取得
华阳墨西哥技术有限公司 ADAYO TECHNOLOGY MEXICO S. DE R. L. DE C. V.	墨西哥比索 10,000,000	墨西哥瓜达拉哈拉	墨西哥瓜达拉哈拉	生产企业		100.00%	设立取得

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏中翼	10.00%	5,181,316.02		35,566,139.60

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏中翼	323,6	406,1	729,7	293,9	80,22	374,1	232,5	266,4	499,0	184,0	11,10	195,1
	73,02	21,56	94,58	11,38	1,802	33,18	67,27	38,81	06,09	07,52	1,032	08,55
	2.93	1.18	4.11	5.90	.21	8.11	2.61	9.39	2.00	1.31	.43	3.74

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏中翼	466,317,5	51,813,16	51,829,61	-	383,937,3	47,438,35	47,437,42	3,799,176
	59.43	0.22	6.20	5,739,210	11.87	3.75	5.07	.46

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
信华精机(注 1)	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	16.67%		权益法
杭州信华(注 2)	浙江省杭州市	浙江省杭州市	生产企业			权益法
裕元华阳(注 3)	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	16.24%		权益法
安特惠州(注 4)	广东省惠州市	广东省惠州市	生产企业	7.00%		权益法
安特香港(注 4)	香港	香港	生产企业	7.00%		权益法
深圳诗航(注 5)	广东省深圳市	广东省深圳市	技术服务企业		10.00%	权益法
中科华创(注 6)	广东省珠海市	广东省珠海市	投资企业	59.88%		权益法
海宁信华(注 7)	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	生产企业	10.71%		权益法
上海恩井(注 8)	上海市	上海市	生产企业	5.04%		权益法
信华光学(注 9)	广东省惠州市	广东省惠州	生产企业	5.95%		权益法

		市				
--	--	---	--	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注 1：本集团对信华精机的持股比例为 16.6667%，惠州市信力通企业管理合伙企业（有限合伙）等八名信华精机股东分别与本集团签署授权委托书，将其合计持有的信华精机 13.3333% 投票表决权全部委托本公司代为行使，本集团实际拥有对信华精机的表决权比例为 30%，同时本集团在信华精机的董事会有三位董事席位。因此，本集团对信华精机具有重大影响。

注 2：本集团对杭州信华的持股比例为 10.7143%。2025 年 6 月，杭州信华发布解散公示，于本年进行工商注销，本集团对其持有股份进行处置。

注 3：本集团对裕元华阳的持股比例为 16.2373%。根据裕元华阳《章程》的规定，董事会为裕元华阳的最高权力机构，本集团在董事会中派有代表，本集团对裕元华阳具有重大影响。

注 4：本集团对安特惠州和安特香港的持股比例均为 7%。董事会为安特惠州和安特香港的最高权力机构，本集团在两家公司的董事会中均派有代表，本集团对安特惠州和安特香港具有重大影响。

注 5：本集团对深圳诗航的持股比例为 10%。根据深圳诗航《公司章程》规定，本集团在该公司董事会中派有代表，能够对深圳诗航具有重大影响。

注 6：本集团对中科华创的持股比例为 59.8802%。根据中科华创《合伙协议》，对外投资事宜需要全体合伙人一致同意，因此本集团能够对其实施共同控制。

注 7：本集团对海宁信华的持股比例为 10.7143%。根据海宁信华《公司章程》规定，本集团在该公司董事会中派有代表，能够对海宁信华具有重大影响。

注 8：本集团对上海恩井的持股比例为 5.0379%。根据上海恩井《公司章程》规定，本集团在该公司董事会中派有代表，能够对上海恩井具有重大影响。

注 9：本集团对信华光学的持股比例为 5.9524%。惠州市信力通企业管理合伙企业（有限合伙）等八名信华光学股东分别与本集团签署授权委托书，将其合计持有的信华光学 4.7619% 投票表决权全部委托本集团代为行使，本集团实际拥有对信华光学的表决权比例为 10.7143%，同时本集团在信华光学的董事会有三位董事席位，因此，本集团对信华光学具有重大影响。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	164,311,964.59	167,850,777.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	8,792,324.74	22,898,939.36
--其他综合收益	-1,615,557.11	1,118,565.37
--综合收益总额	7,176,767.63	24,017,504.73

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

本集团于 2025 年 12 月 31 日持有的长期股权投资之被投资单位向本集团转移资金的能力未受到限制。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
安特香港	1,612,822.52	110,187.12	1,723,009.64

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
产业技术类	278,197,104.74	50,760,160.96		16,700,470.53		312,256,795.17	与资产相关
产业技术类	2,450,000.00			950,000.00		1,500,000.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	17,650,470.53	12,013,758.18
产业技术类	4,393,499.58	2,183,117.32
税收类	11,897,408.87	6,512,712.89
就业补助类	280,750.49	1,270,470.09
其他	2,180,945.54	1,098,779.62

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收账款、应收款项融资、除应退税金之外的其他应收款、长期应收款、其他权益工具投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款以及长期借款等，各项金融工具的详细情况说明见附注七。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益和股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标、政策和程序，以及本期发生的变化

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1.1 市场风险

1.1.1 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元及港币有关，除本集团的几个境内下属子公司以欧元及港币进行采购和销售，境外下属子公司华旋有限公司和博通精密科技有限公司业务活动以美元和港币结算、华阳(德国)技术有限公司以欧元结算、华阳(泰国)技术有限公司以泰铢结算外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为外币余额外，本集团的资产及负债均为记账本位币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

人民币元

项目	本年年末余额	上年年末余额
货币资金	133,569,340.55	78,191,125.15
应收账款	434,252,390.25	356,614,252.05
其他应收款	5,304,138.63	3,953,964.32
应付账款	345,059,494.65	333,968,269.93
其他应付款	17,393,186.67	18,134,799.04
短期借款	32,964,717.96	45,154,200.00

本集团密切关注汇率变化对本集团外汇风险的影响，采取境外采购和销售使用同币种计价结算等方式以规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析

在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

人民币元

项目	汇率变动	本年		上年	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	8,885,423.51	18,443,074.21	2,075,103.63	11,008,829.57
所有外币	对人民币贬值 5%	(8,885,423.51)	(18,443,074.21)	(2,075,103.63)	(11,008,829.57)

1.1.2 利率风险 - 现金流量变动风险

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团持续密切关注利率变动对于本集团利率风险的影响，本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，目前并无利率互换等安排。

利率风险敏感性分析

在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

人民币元

项目	利率变动	本年		上年	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
短期借款及长期借款	增加 1%	(3,436,309.15)	(3,436,309.15)	(944,209.35)	(944,209.35)
短期借款及长期借款	减少 1%	3,436,309.15	3,436,309.15	944,209.35	944,209.35

1.2 信用风险

2025 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额：对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团业务流程中包含了信用额度评估和审批的环节，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。其次，本集团为国内外销售业务购买了信用保险，以降低可能的信用风险损失。最后，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款项的回收情况，以确保就无法收回款项计提充分的信用损失准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已大为降低。

本集团的货币资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团应收账款前五大客户余额为人民币 1,230,464,443.04 元(2024 年 12 月 31 日：人民币 1,270,620,139.66 元)，占本集团应收账款余额的 23.89%(2024 年 12 月 31 日：28.08%)。除此之外，本集团无其他重大信用风险敞口集中于单一金融资产或有类似特征的金融资产组合。

1.3 流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

人民币元

项目	1 年以内	1 至 5 年	5 年以上
短期借款	53,645,707.30	-	-
应付票据	2,857,780,874.69	-	-
应付账款	2,891,764,375.20	-	-
其他应付款	173,219,555.75	-	-
一年内到期的非流动负债	28,637,159.21	-	-
长期借款	-	40,564,357.55	305,284,876.40
租赁负债	-	44,105,609.19	-

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收票据	2,136,197,298.65	终止确认	已经转移了几乎所有的风险和报酬

票据背书	应收票据	653,031,590.05	终止确认	已经转移了几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	48,594,831.69	未终止确认	尚未转移所有的风险和报酬
合计		2,837,823,720.39		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据贴现	2,136,197,298.65	17,545,251.27
应收款项融资	票据背书	653,031,590.05	
合计		2,789,228,888.70	17,545,251.27

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书	48,594,831.69	48,594,831.69
合计		48,594,831.69	48,594,831.69

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		110,015,968.94		110,015,968.94
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		110,015,968.94		110,015,968.94
(二) 应收款项融资			1,215,095,978.98	1,215,095,978.98
(三) 其他权益工具投资			20,286,647.88	20,286,647.88
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

单位：元

项目	本年年末公允价值	上年年末公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	110,015,968.94	275,327,128.50	市场比较法	预期收益率

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

单位：元

项目	本年年末公允价值	上年年末公允价值	估值技术	输入值
应收款项融资	1,215,095,978.98	1,060,517,286.65	现金流折现法	折现率
其他权益工具投资	20,286,647.88	17,212,206.51	市场比较法	同类上市公司的股价、企业价值倍数、折溢价调整
			现金流折现法	加权平均资本成本、长期收入增长率

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团管理层认为，财务报表中按摊余成本计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏华越投资有限公司(原名：惠州市华	江苏省南京市	股权投资 企业管理咨询	人民币 5,052 万元	51.60%	51.60%

阳投资有限公司)					
----------	--	--	--	--	--

本企业的母公司情况的说明：

江西越财企业管理有限公司(原名为南京市越财企业管理有限公司)持有江苏华越投资有限公司 76.3055%的股权，为本公司的间接控股股东。邹淦荣、张元泽、吴卫、李道勇、孙永镛、陈世银、李光辉和曾仁武合计持有江西越财企业管理有限公司 67.3072%的股权，而且前述八人通过一致行动协议约定共同控制、管理本公司，因此前述八人为本公司最终控制方。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
华阳光学	董事施加重大影响之公司
华阳科技	关键管理人员施加重大影响之公司
董事、总裁及副总裁等	高级管理人员

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
信华精机	采购商品/材料	842,819.22	25,000,000.00	否	1,610,033.29
华阳光学	采购商品/材料	5,570,579.73	10,000,000.00	否	5,818,692.14
信华光学	采购商品/材料	2,811,633.50		否	259,963.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海恩井	销售商品	13,590,531.86	6,074,314.69

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：报告期内公司控股子公司向信华光学采购原材料的关联交易金额较小，根据公司《关联交易管理办法》及《深圳证券交易所股票上市规则》，上述交易无需履行董事会审批程序。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
华阳医疗器械	房屋	0.00	965,185.20
华阳光学	房屋	2,022,778.56	2,022,778.56
华阳科技	房屋	75,656.08	75,656.08

本公司作为承租方：无

关联租赁情况说明

自 2024 年 5 月 24 日起，公司与华阳医疗器械不再构成关联关系，上述公司与华阳医疗器械的关联交易金额为 2024 年 1 月至 5 月交易金额。

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬(注)	14,015,131.63	12,989,049.36

注：关键管理人员报酬包括应支付给本公司的董事、监事以及高级管理人员的工资、奖金、津贴和补助以及本集团为其缴纳的基本养老保险费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、失业保险费等社会保险费和住房公积金。

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海恩井	8,203,144.20	418,293.21	4,179,765.29	208,988.26

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	华阳光学	4,533,228.82	2,251,885.26

应付账款	信华精机	132,721.34	154,219.47
应付账款	信华光学	778,581.86	69,226.31

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量 (股)	金额	数量 (股)	金额	数量 (股)	金额	数量 (股)	金额
高级管理人员、中层管理人员及技术(业务)骨干人员			92,380	1,167,683.20			942,340	11,911,177.60
合计			92,380	1,167,683.20			942,340	11,911,177.60

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：本集团于本年内因部分激励对象离职以及第三个行权期已到期未行权而注销 2021 年股票期权激励计划剩余全部股票期权。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

单位：元

项目	本年年末金额	上年年末金额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
购建长期资产承诺	473,282,212.70	189,604,758.02

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(3) 行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求
采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	5.00
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	5.00
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据董事会的提议，2025 年度拟以公司未来实施分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。该议案尚需提交股东会审议。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

本集团不存在按照销售的产品或提供的服务、地区划分的经营分部。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		19,284,320.68
其他应收款	113,621,694.59	255,465,402.05
合计	113,621,694.59	274,749,722.73

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
信华精机	0.00	17,372,206.28
安特惠州	0.00	1,912,114.40
合计	0.00	19,284,320.68

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	113,614,823.27	255,458,557.82
其他	7,145.80	7,145.80
合计	113,621,969.07	255,465,703.62

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	113,237,214.80	255,465,703.62
1 年至 2 年	384,754.27	
合计	113,621,969.07	255,465,703.62

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	113,621,969.07	100.00%	274.48	0.00%	113,621,694.59	255,465,703.62	100.00%	301.57	0.00%	255,465,402.05
其中：										
组合一	113,616,713.26	100.00%	11.69	0.00%	113,616,701.57	255,460,157.34	100.00%	6.60	0.00%	255,460,150.74
组合二	5,255.81	0.00%	262.79	5.00%	4,993.02	5,546.28	0.00%	294.97	5.32%	5,251.31
合计	113,621,969.07	100.00%	274.48	0.00%	113,621,694.59	255,465,703.62	100.00%	301.57	0.00%	255,465,402.05

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	113,237,214.80	262.79	0.00%
1 至 2 年	384,754.27	11.69	0.00%
合计	113,621,969.07	274.48	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	301.57			301.57
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	5.09			5.09
本期转回	-32.18			-32.18
2025 年 12 月 31 日余额	274.48			274.48

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据：根据内部信息及外部资源评估，信用风险自初始确认以来未显著增加的其他应收款，按未来 12 个月内预期信用损失计提预期信用损失；信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值时，按整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)计提预期信用损失，当其他应收款的信用风险自初始确认后发生信用减值时，按整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)计提预期信用损失。对于 2025 年度和 2024 年度，本公司的评估方式与重大假设并未发生变化。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
组合 1	6.60	5.09				11.69
组合 2	294.97		-32.18			262.79
合计	301.57	5.09	-32.18			274.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
长兴华阳精机有限公司	补充流动资金	113,000,000.00	1 年以内	99.45%	
华旋有限公司	代垫款	377,608.47	1 至 2 年	0.33%	
惠州市华阳精机有限公司	代垫款	182,701.94	1 年以内	0.16%	
惠州市华阳多媒体电子有限公司	代垫款	42,960.72	1 年以内	0.04%	
员工	员工借款及备用金	7,145.80	1 至 2 年	0.01%	11.69
合计		113,610,416.93		99.99%	11.69

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,676,156,716.06		2,676,156,716.06	2,676,156,716.06		2,676,156,716.06
对联营、合营企业投资	178,422,836.43	14,306,663.53	164,116,172.90	181,924,056.44	14,306,663.53	167,617,392.91
合计	2,854,579,552.49	14,306,663.53	2,840,272,888.96	2,858,080,772.50	14,306,663.53	2,843,774,108.97

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
华阳通用	1,091,181,811.51					0.00	1,091,181,811.51	
华阳多媒体	442,726,369.94					0.00	442,726,369.94	
香港华旋	5,390,712.89					0.00	5,390,712.89	
华阳精机	757,898,319.94					0.00	757,898,319.94	
华阳数码特	142,404,475.08					0.00	142,404,475.08	
华阳光电	216,555,026.70					0.00	216,555,026.70	
长兴华阳精机	20,000,000.00						20,000,000.00	
合计	2,676,156,716.06						2,676,156,716.06	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
中科华创	23,849,355.37			-2,604,790.42	-2,328,849.80				-359,281.44		18,556,433.71	
信华精机	77,081,106.96				6,507,984.75	1,407,870.30			0.00		82,181,221.41	
上海恩井	32,411,471				2,196,171.		3,627,738.				38,235,381	

	.42				19		97			.58	
安特惠州	9,437,046.22				414,890.84	-207,686.81		1,234,625.00		8,409,625.25	
杭州信华	8,576,466.97			8,537,477.21	-38,989.76			0.00		0.00	
海宁信华	10,575,113.32				2,745,354.30			1,607,145.00		11,713,322.62	
裕元华阳		14,306,663.53								0.00	14,306,663.53
信华光学	5,686,832.65				666,644.32					5,020,188.33	
小计	167,617,392.91	14,306,663.53		11,142,267.63	8,829,917.20	1,615,557.11	3,627,738.97	3,201,051.44		164,116,172.90	14,306,663.53
合计	167,617,392.91	14,306,663.53		11,142,267.63	8,829,917.20	1,615,557.11	3,627,738.97	3,201,051.44		164,116,172.90	14,306,663.53

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	59,086,374.82	22,799,438.44	56,998,144.50	20,694,792.87
合计	59,086,374.82	22,799,438.44	56,998,144.50	20,694,792.87

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

业务类型	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
租赁房屋	44,616,203.02	22,799,438.44	43,003,053.03	20,694,792.87

其他服务	14,470,171.80		13,995,091.47	
合计	59,086,374.82	22,799,438.44	56,998,144.50	20,694,792.87

本公司主营业务为对外提供房屋租赁服务，在租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本公司的其他服务收入系物业管理费收入及光纤租赁收入，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间按照履约进度来确认。

本公司收入合同不存在重大融资成分。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	176,095,000.00	132,535,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	8,829,917.20	22,979,666.46
合计	184,924,917.20	155,514,666.46

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,073,845.42	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	25,385,209.05	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,597,891.13	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,981,726.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,978,236.10	
减：所得税影响额	5,379,474.17	
少数股东权益影响额（税后）	103,147.04	
合计	29,386,596.33	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.66%	1.49	1.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.22%	1.43	1.43

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

无