

北京同有飞骥科技股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司负责人周泽湘、主管会计工作负责人方一夫及会计机构负责人(会计主管人员)时志峰声明：保证本半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。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，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 5

第三节 公司业务概要 8

第四节 经营情况讨论与分析 14

第五节 重要事项 29

第六节 股份变动及股东情况 36

第七节 优先股相关情况 43

第八节 可转换公司债券相关情况 44

第九节 董事、监事、高级管理人员情况 45

第十节 公司债券相关情况 47

第十一节 财务报告 48

第十二节 备查文件目录 161

释义

释义项	指	释义内容
同有科技、公司、本公司、上市公司、发行人	指	北京同有飞骥科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
报告期	指	2020 年 1-6 月
上年同期	指	2019 年 1-6 月
数据存储	指	在不同的应用环境下，将数据以合理、安全、有效的方式保存到存储介质上并实现有效访问，目的是满足用户对数据保存在高性能、高可靠性、高扩展性、高安全性等方面的需求。
容灾	指	在不同应用环境下，把本地关键应用数据或关键应用系统在异地建立可用或实时的复制，并在本地发生灾难时，可以迅速切换到异地系统上，实现业务连续性。
固态存储	指	固态存储是一种以半导体闪存（NAND Flash）作为介质的存储设备，采用电子电路实现，没有任何机械设备，在性能、功耗、可靠性等方面较机械硬盘存储有很大程度的提高。
云计算	指	将分布式处理、并行处理、网络计算等相互结合，通过网络将计算机处理程序自动分拆成无数个较小的子程序再由多部服务器组成的庞大系统经计算分析之后将结果交回给用户的服务。通过云计算技术，网络服务提供者可以在数秒之内，处理数以千万计甚至亿计的信息，达到和"超级计算机"同样强大的网络服务。
闪存	指	属于内存器件的一种，是一种非易失性内存，在没有电流供应的条件下也能够长久地保持数据，其存储特性相当于硬盘，这项特性正是闪存得以成为各类便携型数字设备的存储介质的基础。
宁波同有	指	宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司
鸿秦科技	指	鸿秦（北京）科技有限公司
忆恒创源	指	北京忆恒创源科技有限公司
泽石科技	指	北京泽石科技有限公司
国科亿存	指	湖南国科亿存信息科技有限公司
资产重组	指	同有科技发行股份及支付现金购买鸿秦科技 100%股权并募集配套资金

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	同有科技	股票代码	300302
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京同有飞骥科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	同有科技		
公司的外文名称（如有）	TOYOU FEIJI ELECTRONICS CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TOYOU		
公司的法定代表人	周泽湘		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	方一夫	渠艳爽
联系地址	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101
电话	010-62491977	010-62491977
传真	010-62491977	010-62491977
电子信箱	zqtz@toyou.com.cn	zqtz@toyou.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□ 适用 √ 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	93,276,578.69	138,237,117.03	-32.52%
归属于上市公司股东的净利润（元）	7,071,103.67	5,756,450.88	22.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	6,102,392.05	4,893,115.03	24.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-34,392,862.91	-12,507,194.01	-174.98%
基本每股收益（元/股）	0.0154	0.0133	15.79%
稀释每股收益（元/股）	0.0154	0.0133	15.79%
加权平均净资产收益率	0.58%	0.61%	-0.03%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,690,677,371.62	1,554,604,794.43	8.75%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,389,432,291.19	1,170,307,973.00	18.72%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	479,871,230

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

□ 是 √ 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0147

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-16,658.86	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,121,292.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	26,958.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,068.41	
减：所得税影响额	170,949.11	
合计	968,711.62	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

近年来，云计算、物联网、5G、AI等新兴技术逐步落地，给业务应用带来了革命性的变化，也极大地缩短了存储与应用之间的距离。存储的架构、性能、安全比以往更直接地影响到前端应用的实现，“感知应用、开放融合”已经成为未来存储发展的必然趋势。底层的深度融合是未来存储发展最具革命性的变化，只有实现从芯片到固件、到硬盘、到系统底层的深度融合，才能构建更加智能、敏捷、高效的存储系统，更好地满足新型应用需求。

为了顺应行业发展趋势，同有科技秉持“应用定义存储、全链智能融合”的技术发展理念，聚焦“闪存、云计算、自主可控”三大产业方向，内生外延，已基本形成从芯到系统的存储全产业链布局。公司主要从事数据存储、闪存存储、容灾等技术的研究、开发和应用，为政府、特殊行业、金融、能源、交通、制造业、医疗和教育等行业用户构建高效、稳定、可靠的存储产品及解决方案。

报告期内，公司持续研发投入，促进产品升级迭代，已启动基于多控存储、商用全国产分布式存储系统研发，并于近日推出基于NVMe的全闪存储系统NCS 9000，架构灵活，满足新一代数字化应用需求。同有科技是信创市场的主要参与者和推动者，报告期内，公司紧跟信创市场政策节奏进行项目布局。公司自主可控产品已入围特殊行业关键软硬件自主可控产品名录，通过信创领域产品测试、国家电网和南方电网入围测试，目前在党政行业IT国产化试点项目中市场占有率保持前列。此外，公司计划投资3.5亿元在长沙高新区建设占地56亩的存储产业园，涵盖软硬件研发、生态适配、大规模存储系统及SSD智能制造和存储产业孵化四大功能，促进公司综合实力的全面提升。

公司坚持以自主创新促进内生增长，同时借力资本市场快速拓展业务领域，以“技术+资本”双轮驱动，实现可持续发展。报告期内，公司有效整合标的资源，发挥产业链协同效应，参股公司忆恒创源已率先推出基于96层3D eTLC NAND的企业级NVMe SSD，上半年实现净利润远超去年全年水平，主营业务实现快速发展。另外，参股公司泽石科技已加入长江存储Xtacking生态联盟，成为金牌合作伙伴，将推动公司存储产业链向上游拓展，促进自主可控战略落地。公司于2020年5月成功完成非公开发行，募集资金2.3亿元，为公司战略的全面推进增添了资本助力。公司全力构建以存储为核心的自主可控生态圈，已与易捷行云、中兴通讯、腾讯云、龙芯、同方、金山办公、达梦数据库等60多家厂商完成兼容互认证，实现了产业链不

同层面的互联互通。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内，公司股权资产无重大变化。
固定资产	报告期内，公司固定资产无重大变化。
无形资产	报告期内，公司无形资产无重大变化。
在建工程	报告期内，公司在建工程无重大变化。
货币资金	本报告期货币资金期末余额较期初增加 13,156.83 万元，主要为公司非公开发行股票募集资金到账所致。
应收票据	本报告期应收票据期末余额较期初增加 327.53 万元，主要为本期非融资性质应收票据增加所致。
应收款项融资	本报告期应收款项融资期末余额较期初增加 1,000.28 万元，主要为本期收到的未到期的应收票据增加所致。
存货	本报告期存货期末余额较期初增加 3,107.96 万元，主要为本期增加原材料采购所致。
其他流动资产	本报告期其他流动资产期末余额较期初增加 433.97 万元，主要为本期待抵扣进项税额增加所致。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

1、专业专注

同有科技是国内最早成立的专业存储厂商，1988年诞生于北京理工大学，至今已深耕存储三十余年，服务客户超过20000家，见证和推动了中国存储从无到有、从弱到强的全过程。公司还是国内最早上市的专业存储厂商，于2012年成功登陆A股，至今已有八年。基于在存储行业三十余年的深厚积淀以及对世界最前沿技术的紧密追踪，同有科技持续推出了一系列贴近应用、灵活组合的针对不同应用场景的存储产品和解决方案，满足不同行业的客户需求。

在信息安全、军民融合等国家战略及相关政策的号召下，公司坚定走自主可控研发之路，围绕自主可控加大研发投入，从ISUM系列到ACS系列产品，见证了公司的自主可控发展之路。公司以自主可控为核

心，围绕系统层、部件层、芯片层进行产业布局，全资并购鸿秦科技，战略投资忆恒创源、泽石科技、国科亿存等存储产业链上下游厂商，并与自主可控龙头企业天津飞腾、天津麒麟等加深战略合作，增强研发实力，发挥产业整体竞争合力。

经过三十余年在存储行业的深耕细作，同有科技不断引进高端人才，打造了具有丰富经验的存储专业团队。随着公司在资本层面的投入，通过与天津飞腾、麒麟等行业知名企业单位的战略合作，以及与国防科技大学、中科院微电子所等高校产学研合作交流，也极大扩充了公司的技术人才队伍，增强了公司的技术实力。公司坚持以产品技术创新驱动发展，持续研发投入，通过自主研发、联合创新、战略投资等多种方式展开创新，形成了具有自主知识产权、技术领先的产品体系。公司目前已拥有包括发明专利、软件著作权、集成电路布图设计、国防专利等200余项知识产权，覆盖存储领域核心技术的各个层面。公司全资子公司鸿秦科技拥有闪存颗粒建模、主控芯片扩展、固态损耗均衡、极速数据销毁等多项关键技术，其中数据销毁类专利数量国内排名第二，极速物理销毁技术达到国内领先。

2、产业链布局的先发优势

伴随着数字时代的到来，新兴应用在企业级市场加速落地，数据价值愈发凸显，由此对数据存储的性能、安全提出了更高的要求。但是以前的存储革新大多集中在存储架构或底层技术本身，是局部的。基于对存储行业的深入理解，同有科技认为，只有打通芯片、部件、系统间的各个环节，实现主控芯片、固件算法、系统架构、应用方案的深度融合，才能真正实现存储技术的根本性变革。

同有科技在业界率先启动存储全产业链布局，战略投资闪存主控芯片、固件算法和存储应用等上下游厂商，构建自主可控存储全产业链。2017年，公司战略投资忆恒创源，向闪存核心部件级领域发力；2018年，公司对外投资泽石科技，并启动对鸿秦科技的全资并购，进一步加强了在闪存领域的先发优势；2019年，随着重组标的鸿秦科技完成过户，公司从芯到系统的存储全产业链扣上关键一环；2020年，公司启动长沙市高新区存储产业园建设，将存储产业链融入自主可控生态圈，进一步完善自主可控生态体系，赋能公司长远发展。目前，公司已基本形成从芯片、到部件、到系统的存储全产业链布局，通过推进与参投公司、上下游厂商在产品、技术、人员、市场等方面的业务整合和优化，上市公司的整体优势逐步显现。

3、广泛的品牌影响力

存储系统是整个信息系统基础架构的核心，用于保护用户IT系统的核心资产——数据，是信息系统不间断运行的最终保障。因此，存储系统的重要性在整个数据中心IT系统架构中是不可替代的。存储系统的安全性、可靠性决定了数据中心的可靠运行，一旦存储系统发生故障将直接导致业务中断和数据丢失。所以，用户选择存储系统，远比选择单纯的硬件设备比如服务器、交换机更为谨慎，更看中存储厂商的品牌知名度、专业性、类似应用的成功案例。

经过三十余年的积累，同有科技的产品及方案不仅覆盖了政府、金融、特殊行业、科研院所、能源、

交通、制造业、医疗和教育等主流行业，而且广泛用于用户的核心业务，如电子政务、公共信息服务、卫星数据处理、高性能计算、智能监控、智慧医疗、ERP和智能分析等。目前，同有科技的用户遍及全国31个省、自治区和直辖市。近年来公司积极组织和参与行业活动，报告期内，公司推出的业界首款成熟商用存储系统ACS 5000A、鸿秦科技全国产2.5寸固态硬盘和全国产mSATA固态硬盘产品入驻安全可信创新应用推广展示中心，进一步彰显公司品牌影响力。

4、与行业应用的紧密贴合

不同应用对存储的要求截然不同，如，以数据库为代表的信息管理类应用系统，需要进行频繁的小数据块处理，因此关注存储系统能够访问的小数据块能力；而视音频等多媒体应用系统，需要短时间内处理大量文件数据流，关注的是存储系统持续提供大数据块的读写能力；全文检索类型的应用，则关注的是每秒钟能够检索多少存储的文件，这要求存储系统具有强大的元数据访问能力。因此，与计算和网络等通用IT产品不同，存储系统是方案型产品，其配置与应用的特点密切相关，要求存储厂商对行业应用有深入的理解和实际的部署、维护经验，并且其产品与行业应用紧密结合，满足不同行业应用的特殊要求。

凭借多年来的经验积累和持续的技术创新，针对当前大数据应用需求的快速发展，公司开发出一系列兼容性好、高级功能丰富的自主可控存储产品，满足不同行业用户的多样化需求，为其应需定制贴近应用、功能健全、高效便捷、安全可靠的大数据存储产品和解决方案，保障其数据安全可控。公司持续在软件定义领域研发投入，打造业界性能最优的分布式存储集群，应用场景广泛。同有的分布式云存储产品具有高度容错性和高吞吐量等特性，海量数据存储解决方案目前已在一些大型在线服务和大型存储系统中得到应用。

5、海量客户积累

存储系统是信息系统底层架构的核心，投入使用后与服务器、数据库、操作系统和网络等紧密结合。同时，存储系统保护着用户的核心资产——数据，而存储系统所涉及的业务系统一般都是7*24小时持续运行的，所以存储系统的替换会面临比服务器、网络等硬件设备替换更大的复杂度及风险。因此用户如果对存储厂商的产品和服务基本满意，绝大多数不愿意冒险更换存储系统。

不同于其他IT硬件设备，存储系统每年都会随着数据量的增加、新系统的上线而需要进行升级、扩容和容灾备份改造。这就给存储厂商带来了大量的存量需求。同有科技始终以客户需求为导向，做好充分的市场供需状况和用户需求特征分析，为广大客户提供优质的产品和解决方案。通过三十余年的不懈努力，同有科技的产品及解决方案覆盖了政府、金融、特殊行业、科研院所、能源、交通、制造业、医疗和教育等主流行业，服务客户超过20000家，其中包括全国人大、工信部、司法部、中国人民银行、中科院、河南省图书馆等重点行业用户，截至目前，所有产品仍安全稳定运行，得到用户的普遍认可。同有科技的存储解决方案和顾问式服务与这些用户的关键业务系统已经结合成有机的整体，与一大批优质用户形成了稳

定合作关系。这些用户的信息化建设程度的不断加深，面临着业务系统业务复杂度、业务规模和数据容量的快速增长，这也是同有科技未来业务增长的重要基础之一。

6、特殊行业的深厚积累

党的十九大报告将军民融合发展战略列为国家“七大战略”之一，明确了新时代军民融合发展在国家战略体系中的重要地位。习近平总书记在全国网络安全和信息化工作会议上强调，网信军民融合是军民融合的重点领域和前沿领域，也是军民融合最具活力和潜力的领域。年初，2020年国防科技工业工作会议在京召开，会议要求集中打好自主可控攻坚战。国防信息化建设以及军民融合的深入推进将催生大规模的信息系统投入，存储作为IT基础架构的核心必然会迎来重大发展机会。

目前同有科技是少数在特殊行业拥有全部相关资质的专业存储厂商，通过在特殊行业十余年的精耕细作，培养了众多专业人才，并不断引进更多高端技术人才，全力打造专业、高效团队。公司存储系统级产品及方案已经覆盖了特殊行业的主要核心业务，在关键细分领域均建立了具有示范效应样板工程，在通用指挥装备领域为用户提供了一系列数据中心级存储产品。2019年，公司产品入围全军自主可控分布式存储名录，进一步巩固公司在特殊行业的优势地位。鸿秦科技是国内最早进入军工固态存储领域的专业存储厂商之一，在军用级SSD上有着领先的技术和丰富的经验，其产品广泛应用于十大军工集团。公司收购鸿秦科技，将充分发挥双方在特殊行业的优势，将同有科技在存储系统的开发能力与鸿秦科技在装备部件领域的深厚经验有机整合，为客户提供多层次全方位的存储产品、解决方案与服务，扩大在特殊行业的整体领先优势。

7、民族自主可控存储先行者

同有科技作为专注于存储的本土企业，一直以守护国家信息安全为己任，坚持走自主创新之路，不断突破关键核心技术，推动民族存储产业进步。关键核心技术是大国重器，云计算、物联网、5G、AI等新兴技术正加速产业化与商业化，日益成为各国构筑竞争新优势、抢占新制高点的必争之地，自主创新是抢占高地的必由之路，自主可控是实现国家安全的根本途径。同有科技是业内较早全面投入自主可控存储研发的厂商之一，早在2010年就成立了自主可控研发团队，扎根前沿技术，历经十年研发，产品多次迭代，公司已成为自主可控存储领导者。除自身在自主可控研发领域的积累外，公司借力资本市场，持续对自主可控关键部件厂商投资、并购打造从芯片、到部件、到系统的“同有系”存储产业布局；同时，公司联手天津飞腾、天津麒麟等自主可控龙头企业共建自主可控生态圈。未来，公司将继续发力自主可控领域，通过内生增长与外延扩张实现战略目标双驱动，持续整合行业资源，打造贴合用户需求与国家数字化发展战略的产品及解决方案，做民族自主可控存储的先行者，助力中国存储的发展。

8、健全完备的服务体系

为快速响应客户需求，保证业务系统的持续运行和数据的安全，同有科技建立了四级服务体系，包括

认证服务提供商、本地服务机构、总部技术服务平台、以及从芯到系统的专家团队，全方位保障用户的数据不丢失、业务不停顿。

存储是IT基础架构中最核心的部分，与计算层、网络层、应用层之间的关系密不可分，而且错综复杂。作为专业的存储厂商，同有科技的服务团队不仅精通存储产品和系统，还具备服务器、操作系统、数据库、网络和云平台等的实操经验和相关认证。因此，同有科技的服务人员可以从系统架构层面定位故障，帮助客户彻底解决问题。同有科技有着完善的服务体系，除了400/800热线服务、7*24的现场服务之外，还可以提供定期巡检、项目驻场等主动式服务。公司的备件库覆盖全国主要城市，最快4小时备件可达到服务现场。针对有特殊服务需求的客户，同有还可以提供军品级的服务保障，定制的VIP报修流程和专属备件库可以保证人员和备件的“特快”响应。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年，新冠肺炎疫情快速席卷全球，对国内国际经济形势产生重大影响。面对突如其来的新冠肺炎疫情，全国各省、市相继启动了重大突发公共卫生事件一级响应，各地采取多种手段防控疫情，国内经济运行受到冲击，各行业也面临不同程度的经营挑战。疫情持续蔓延导致全球物流阻断、产业链上下游复工复产延缓，全球存储市场受到一定的考验，公司市场拓展节奏也相应放慢。此外，中美贸易摩擦不断升级，给国内经济带来的不确定性仍然存在，解决科技领域关键技术“卡脖子”问题、推进我国自主可控国产化替代已刻不容缓。在国家政策的大力支持下，国产软硬件经过多年发展已基本达到“可用”阶段，正在向“好用”阶段发展，尤其是我国自主可控的底层芯片陆续发布或进行新一代升级，飞腾首款ARM架构CPU-FT1500A成熟商用、长江存储实现量产64层3D NAND闪存等，为存储系统的完全自主可控奠定了产业基础。随着自主可控技术的逐渐成熟以及IT产业国产化替代政策的深入推进，国内存储行业迎来黄金发展期。

但新冠肺炎疫情、中美贸易战对经济增长带来负面影响的同时，也为各行业用户数字化转型提供了契机。年初至今，党中央和国务院多次召开会议明确提出，加快5G基建、大数据中心、人工智能等新基建建设。作为新基建的底层基础设施、数据要素的重要载体，存储系统在推进数字化基础设施建设中扮演着关键的角色。数据量的不断增长与应用场景的不断丰富，相应地对存储容量、存储性能提出了更高的要求，而基于传统架构的存储系统已经无法满足新型应用需求。闪存凭借高性能、低延时、低功耗等优点，已成为企业级存储市场发展的主要趋势。云计算架构下，分布式技术以灵活、易扩展、低成本等特性，成为设计新型业务架构的选择。闪存和分布式技术的发展成熟为存储系统更好地满足前端应用需求提供了技术支撑。

公司依托在存储领域30余年的行业积累以及对世界最前沿技术的密切追踪，准确把握行业发展趋势，战略布局“闪存、云计算、自主可控”三大产业方向，打造从芯到系统的存储全产业链。报告期内，公司聚焦自主可控、闪存领域持续投入，优化升级现有产品，启动基于FT2000+平台架构的自主可控存储系统、以及商用全国产分布式存储系统的研发，并于近日率先推出NVMe全闪存存储系统NCS 9000，适应新兴应用需求。同时，公司重点围绕ACS 5000系列产品与多家国产厂商开展兼容测试，截至目前，公司存储系统已与60余家国产厂商的IT产品完成兼容互认，产品的功能、性能和兼容性得到有效论证。为全面升级研发、生产实力，提升面向南方市场的服务能力，上半年，公司启动长沙高新区存储产业园建设，全面提升公司

综合竞争力。

公司充分借助资本市场平台，探索外延式发展契机，全资并购鸿秦科技，战略投资忆恒创源、泽石科技、国科亿存等产业链优质标的，完善了从闪存主控、固件到分布式软件、系统等领域的布局。报告期内，公司有机整合标的资源，形成在存储领域的优势互补，产业布局已见成效。2020年5月，公司通过非公开发行股票成功募集资金2.3亿元，为公司快速发展增添资本助力，也反映出资本市场对公司行业地位的认可以及对公司未来发展前景的肯定与支持。报告期内，公司在巩固与天津飞腾、天津麒麟等PK体系生态厂商原有合作基础上，进一步扩大合作对象和领域，与易捷行云、中兴通讯、腾讯云、同方等达成合作，在研发、产品、市场等方面资源共享，共同打造产业生态体系。报告期内，公司围绕战略方向进行管理变革与制度创新，加大员工培训力度，有效提升了公司管理及运营效率。2020年上半年公司开展的主要工作有：

1、持续研发投入，促进产品技术升级

公司围绕自主可控、闪存、分布式大力引进核心技术人才，全力打造专业研发团队，持续在闪存控制器、底层算法、闪存系统、闪存应用等方面进行研发投入。目前，公司已形成了覆盖芯片、部件、系统及应用不同层面的的存储产品及解决方案。在系统层，报告期内，公司已启动多控存储研发，开发基于FT2000+平台架构的自主可控集中式中高端存储产品；同时，公司对已有全国产分布式产品的软硬件兼容性、功能、性能等进行验证和完善，目标实现首套全国产分布式存储系统的产品化。公司继续优化升级ACS 5000自主可控系列产品，进行下一代硬件平台研发，进一步丰富产品功能，增强在重点行业的竞争力。近日，公司推出了全新打造的NVMe全闪存储新品NCS 9000，适应多云环境部署，具备良好的扩展性、易用性、灵活部署、敏捷弹性等特性。在部件及芯片层，公司全资子公司鸿秦科技推出了基于NVMe PCIe接口协议的M.2、U.2等标准形态PCIe产品，同时完善基于3D TLC的工业级产品线，为军工级存储产品提供可靠支持。

2、启动长沙基地建设，助力公司实力升级

为增强核心竞争力，为未来跨越式发展奠定基础，报告期内，公司与长沙高新技术产业开发区管理委员会签订了项目投资建设合同，拟在长沙高新区购置约56亩工业用地用于存储系统及SSD研发智能制造基地项目，计划投资3.5亿元建设规模化的存储产业园。同时，公司在长沙市全资设立“湖南同有飞骥科技有限公司”子公司作为实施主体，目前已开始筹建团队，置地建园、生产运营工作已启动推进。建成后的存储产业园，将涵盖软硬件研发、生态适配、大规模存储系统及SSD智能制造和存储产业孵化四大功能，加速公司在研发、制造、生态布局等方面的竞争力，使公司全面领先业内同类厂商。公司此次落地长沙，打造存储全产业链理念与长沙打造自主可控及信息安全大产业链战略高度融合，双方具有较强的产业协同效应和资源互补性。同时，本次投资也将促进公司与上下游龙头企业的协同合作，将存储产业链融入自主可控生态圈，全面构建存储产业生态链，增强公司综合竞争实力和行业影响力，实现长期、健康、稳定发展。

3、借力资本市场，助推战略落地

近年来，公司战略布局“闪存、云计算、自主可控”三大产业方向，借力资本市场，多渠道筹集资金助力公司快速发展。公司于2019年通过发行股份及支付现金形式全资收购鸿秦科技，今年上半年启动募集配套资金工作，通过非公开发行股票成功募集资金2.3亿元，本次非公发行的投资方包括腾飞资本和国新融智等拥有深厚国资背景的机构。本次非公开发行不仅对公司当期财务状况产生积极影响，更为公司未来实现产融结合、互惠共赢提供了良好契机。近年来，公司顺应资本市场变革趋势，结合公司实际情况，通过投资并购等方式初步完成了从芯片、到部件、到系统的存储全产业链布局。公司后续将继续借力资本市场，推动公司“自主可控、闪存、云计算”三大战略进一步落地。

4、构建存储生态体系，实现国产化深度适配

ACS 5000系列产品是公司基于飞腾处理器和麒麟操作系统推出的业界首款商用自主可控存储产品，关键部件全部国产化，存储IO堆栈和管理软件均由公司自主研发，能够为政府、军工等各行业提供性能卓越、安全可靠的存储服务。报告期内，公司与多家国产化厂商进行联合适配、测试和调优，ACS 5000系列产品良好的兼容性、高成熟度和高稳定性得到有效验证，同时，ACS 5000系列产品成为首个完成PKC体系兼容互认证的存储产品系列。截至目前，公司已与易捷行云、中兴通讯、腾讯云等60余家国产主流厂商完成兼容互认证，为公司与自主可控生态上下游企业的进一步合作奠定了坚实的技术基础。公司大力推进建设存储生态合作伙伴阵营，2020年6月，公司与中国电子系统技术有限公司签订了生态合作伙伴协议，联合为用户提供安全、可信赖的IT基础服务，借助中国电子信息产业集团有限公司PKS技术体系优势以及产业生态圈资源导入能力，进一步提升公司综合实力。

5、整合优质标的资源，产业布局已见成效

近年来，公司通过参股、控股形式投资产业链上下游优质标的，今年上半年深入整合标的资源，促进产业链上下游协同效应显现。鸿秦科技是国内最早进入军工固态存储领域的专业存储厂商之一，其核心技术全面覆盖固态存储架构设计、原型验证、固件算法开发、芯片选型、硬件实现、软件开发等各个环节，产品广泛应用于十大军工集团，为各类高科技武器装备提供配套。忆恒创源自成立以来一直保持较高的研发投入，在NVMe固件层面有着国际领先的技术优势，已率先推出基于96层3D eTLC NAND的企业级NVMe SSD。2020年上半年，忆恒创源逆势增长，实现净利润远超去年全年。以中科院微电子所为背景的泽石科技，具备从芯片、到固件、再到SSD模组的完全自主研发能力，目前泽石科技已与长江存储形成生态联盟，进行深度合作以促进存储技术发展与创新。在存储下游应用领域，公司战略投资的国科亿存聚焦于分布式存储和数据存储转发，产品成功应用于卫星接收、情报处理等海量数据的核心应用。公司有机整合标的资源协作配合，逐步实现主控芯片、固件算法、系统架构、应用方案的深度融合，真正实现存储技术的根本性变革，产业协同效应显现。

6、拓宽销售渠道，提升品牌影响力

公司集中优势资源聚焦信创市场，上半年继续围绕重点领域布局国产化试点项目，目前公司已取得阶段性成果。公司已通过特殊行业关键软硬件自主可控产品名录测试、信创领域产品测试、国家电网入围测试、南方电网入围测试，尤其在党政行业IT国产化项目替代试点项目市场占有率保持前列。为扩大公司自主可控产品在区域市场的覆盖，加速在商用市场对同档次X86架构存储产品的自主可控替代，报告期内，公司与神州数码签订了《渠道合作协议》，借助神州数码市场、渠道等方面资源，深入拓展党政、特殊行业以外的重点行业，提升市场竞争力。公司注重市场营销，积极参与行业活动，公司及鸿秦存储产品已入驻安全可信创新应用推广展示中心，进一步扩大公司存储品牌影响力。此外，公司积极开拓商用市场，并在细分行业领域建立起了具有示范效应的样板工程，公司统一多控存储产品成功入围中国建设银行信息技术产品分类目录，其稳定的产品性能、灵活的安装部署、卓越的横向扩展能力得到用户的充分认可。

7、强化员工培训，完善培养体系

公司在报告期内大力加强员工培训，进一步完善现有的培训管理制度，由人力资源中心整体规划公司各层面的培训，并监督各部门落实培训计划。上半年，公司围绕存储行业发展情况、公司发展战略、公司产品以及各岗位职业素质等方面组织开展了多项培训，增强了员工对公司未来发展的信心，提升了员工的整体素质和业务水平。公司重点关注销售人员的培训与考核，量化销售团队考核指标，形成销售人员目标任务体系表。同时，公司高度重视人才引进与培养，拓宽人才引进渠道，不断优化人员结构，加强研发、售前、售后等技术人员梯队建设，优化各部门体系工作流程，提高工作效率。

8、重视产能质量，完善公司体系

随着公司业务规模逐步扩大，产品结构和客户体系进一步趋向完善，公司立足实际，加强内部规范运作，并依据相关政策法规的变化，不断完善公司治理体系。作为信创领域的主要参与者和推动者，同有科技高度重视公司信息安全保护，报告期内，公司加强内部信息安全建设，严格执行信息保密管理制度，不断强化员工的保密意识。同时，公司内部全面落实产品质量管理体系标准，重点针对产品研发、采购、生产、测试等过程进行监控，以满足公司自主可控战略的要求。目前公司产品相继通过信创、特殊行业等多类行业入围测试，新推出的存储产品已获得市场认可，为满足后续业务规模逐步扩大需求，公司进一步加强生产管理建设，优化生产流程，有效提升生产产能。

报告期内，公司实现营业总收入9,327.66万元，较上年同期下降32.52%；归属于上市公司股东的净利润为707.11万元，较上年同期增长22.84%。业绩变动主要原因：1、报告期内，受新冠肺炎疫情影响，公司销售规模较上年同期有所下降，但随着疫情的好转以及各地全面复工，公司项目的实施和拓展逐渐恢复正常，第二季度业绩较第一季度实现大幅增长；2、上半年公司加强客户信用管理体系，应收账款期末账面余额较期初减少5,066.30万元，本报告期计提信用减值损失减少。随着信创市场的逐渐铺开，公司将持续推进以自主可控、闪存为重点的战略布局，内生外延，促进产业链上下游资源整合与协同，推动公司业绩

进一步提升。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	93,276,578.69	138,237,117.03	-32.52%	主要为本期受新冠肺炎疫情影响，销售规模下降所致。
营业成本	46,878,944.64	78,995,810.32	-40.66%	主要为本期营业收入下降所致。
销售费用	12,878,883.80	13,970,872.05	-7.82%	
管理费用	16,663,112.71	19,796,512.82	-15.83%	
财务费用	7,408,762.55	3,514,984.75	110.78%	主要为本期计提的长期借款利息增加所致。
所得税费用	-845,932.70	-1,454,200.49	41.83%	主要为本期利润总额增加所致。
研发投入	14,431,105.55	19,513,704.25	-26.05%	本期疫情期间由于社保免交政策等原因导致研发费用同比下降，但研发费用占营业收入比例同比增长。
经营活动产生的现金流量净额	-34,392,862.91	-12,507,194.01	-174.98%	主要本期受新冠肺炎疫情影响，应收账款现金回款减少及支付上年度应交税费所致。
投资活动产生的现金流量净额	-5,971,169.40	-228,630,052.17	97.39%	主要为上期支付收购鸿秦科技现金对价 2.32 亿元所致。
筹资活动产生的现金流量净额	171,923,243.88	181,403,870.84	-5.23%	
现金及现金等价物净增加额	131,568,301.14	-60,081,481.24	318.98%	主要为上期支付收购鸿秦科技现金对价 2.32 亿元所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

√ 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
分产品或服务						
容灾	15,067,118.67	8,011,527.24	46.83%	-58.49%	-59.58%	1.44%
数据存储	17,485,355.66	11,485,448.17	34.31%	-55.48%	-63.42%	14.25%
闪存存储	60,724,104.36	27,381,969.23	54.91%	-3.10%	-1.43%	-0.76%

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号—上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求：

报告期内营业收入或营业利润占 10%以上的行业

√ 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
分客户所处行业						
政府类客户	65,679,615.83	30,321,727.70	53.83%	-38.67%	-42.01%	2.66%
非政府类客户	27,596,962.86	16,557,216.94	40.00%	-11.39%	-38.00%	25.74%
分产品						
容灾	15,067,118.67	8,011,527.24	46.83%	-58.49%	-59.58%	1.44%
数据存储	17,485,355.66	11,485,448.17	34.31%	-55.48%	-63.42%	14.25%
闪存存储	60,724,104.36	27,381,969.23	54.91%	-3.10%	-1.43%	-0.76%
分地区						
北部大区	30,011,153.52	13,750,135.84	54.18%	-49.91%	-57.60%	8.31%
东部大区	40,764,630.17	22,593,892.35	44.57%	55.80%	82.06%	-8.00%
西部大区	8,817,650.55	2,848,938.69	67.69%	1.15%	-38.49%	20.82%
南部地区及港澳台	13,683,144.45	7,685,977.76	43.83%	-68.50%	-73.97%	11.79%

报告期内单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30%以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

□ 适用 √ 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	41,454,238.83	88.43%	75,408,786.05	95.46%	-45.03%
其他	5,424,705.81	11.57%	3,587,024.27	4.54%	51.23%

三、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	5,263,859.57	84.56%	主要为确认对忆恒创源投资收益。	是
其他收益	3,679,202.15	59.10%	主要为本期收到增值税退税及其他政府补助。	是
信用减值损失	3,055,410.72	49.08%	主要为本期应收账款期末余额减少，计提信用减值损失减少所致。	是

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		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	267,358,181.06	15.81%	98,856,507.68	6.79%	9.02%	本报告期末货币资金占总资产比例增加，主要为公司非公开发行股票募集资金到账所致。
应收账款	261,494,056.70	15.47%	238,882,528.99	16.41%	-0.94%	
存货	121,536,881.75	7.19%	96,919,801.60	6.66%	0.53%	
长期股权投资	105,504,383.18	6.24%	99,243,931.20	6.82%	-0.58%	
固定资产	76,642,049.28	4.53%	81,253,914.04	5.58%	-1.05%	
在建工程	10,805.03	0.00%	256,072.40	0.02%	-0.02%	

短期借款	73,456,753.12	4.34%	47,500,000.00	3.26%	1.08%	
长期借款	139,383,666.67	8.24%	139,200,000.00	9.56%	-1.32%	

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								
4．其他权益工具投资	10,000,000.00							10,000,000.00
金融资产小计	10,000,000.00							10,000,000.00
上述合计	10,000,000.00							10,000,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

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	期末账面价值	受限原因
固定资产	46,827,703.21	用于长期借款反向担保
应收款项融资	420,000.00	质押应收票据用于银行短期借款
合计	47,247,703.21	--

五、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

0.00	617,650,000.00	-100.00%

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

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	自有资金
合计	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	--

5、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

募集资金总额	21,760.00
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	21,760.00
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
公司经中国证券监督管理委员会《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产并募集配套	

资金的批复》（证监许可[2019]168 号）核准，公司非公开发行人民币普通股（A 股）股票 23,694,526.00 股，每股面值人民币 1 元，发行价格人民币 9.69 元/股，实际募集资金总额为人民币 229,599,956.94 元，扣除支付中信建投证券股份有限公司的承销费用人民币 12,000,000.00 元，实际募集资金累计人民币 217,599,956.94 元。

在配套募集资金到位前，为保障募投项目顺利进行，公司已使用部分自筹资金 232,000,000.00 元对募投项目进行了预先投入。公司于 2020 年 5 月 15 日将非公开发行募集资金 217,599,956.94 元从募集资金专户转出，完成置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。截止至报告期末，本次募集资金已全部使用完毕。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(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											
支付收购鸿秦科技现金对价	否	23,200	21,760	0	21,760	100.00%	2019 年 02 月 28 日	2,062.65	9,642.14	是	否
承诺投资项目小计	--	23,200	21,760	0	21,760	--	--	2,062.65	9,642.14	--	--
超募资金投向											
合计	--	23,200	21,760	0	21,760	--	--	2,062.65	9,642.14	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	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	适用										
	公司以发行股份及支付现金收购鸿秦（北京）科技有限公司，配套募集资金到位前，为保障募投项目顺利进行，公司已使用部分自筹资金 232,000,000.00 元对募投项目进行了预先投入。 根据《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《深圳证券交易										

	所创业板上市公司规范运作指引》等有关规定，公司于 2020 年 5 月 11 日召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，将非公开发行募集资金 217,599,956.94 元从募集资金专户转出，用于置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。大信会计师事务所（特殊普通合伙）已就此事项及金额进行鉴证，并出具了《北京同有飞骥科技股份有限公司以募集资金置换已投入募集资金项目的自筹资金的审核报告》（大信专审字[2020]第 1-02007 号）。公司已于 2020 年 5 月 15 日完成本次募集资金置换。
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	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	无
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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（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。

（3）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、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

七、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：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
北京同有赛博安全科技有限公司	子公司	安全软件销售	148 万元	4,904,157.99	4,904,157.99		-29,618.05	-29,618.05
同有科技(香港)有限公司	子公司	数据存储、信息安全产品销售	3,339.72 万元	72,369,176.15	72,296,441.44		131,065.23	109,439.48
北京同有永泰大数据有限公司	子公司	数据存储、数据管理产品销售	5,000 万元	300,030,408.20	50,976,380.25		127,786.35	95,839.76
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	子公司	股权投资	3,000 万元	102,647,010.01	34,957,010.01		5,263,628.74	5,263,628.74
武汉飞骥永泰科技有限公司	子公司	数据存储、数据管理产品研发、销售	3,000 万元	29,288,300.74	29,119,688.88		-507,110.46	-507,110.46
鸿秦（北京）科技有限公司	子公司	数据存储产品研发、生产、销售	1,418.68 万元	206,376,739.23	159,521,953.22	56,918,645.01	24,460,854.24	20,826,388.04
湖南同有飞骥科技有限	子公司	计算机技术研究、开发；	5,000 万元	141,309.66	-125,289.72		-125,289.72	-125,289.72

公司		数据存储产品销售						
北京忆恒创源科技有限公司	参股公司	技术开发及服务等	3,094.7068 万元	527,959,912.29	94,002,164.88	326,803,703.02	31,363,657.89	31,468,119.36

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
湖南同有飞骥科技有限公司	新设	完善产业布局，提升公司整体实力。

主要控股参股公司情况说明

为完善公司存储全产业链布局，全面升级公司研发与生产实力，提高面向南方市场的服务能力，公司在湖南省长沙市全资设立“湖南同有飞骥科技有限公司”子公司。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济风险

年初，新冠肺炎疫情爆发给各行各业发展带来前所未有的挑战，受疫情蔓延影响，公司及下游客户复工延缓，公司已有项目的推动实施、新项目的拓展均相应推迟，生产经营活动受到一定影响。虽然当前国内疫情已经得到有效控制，但考虑到疫情的持续性和反复性，国内经济复苏仍存在不确定性。公司将密切关注新冠肺炎疫情的发展情况，并评估和积极应对其对公司财务状况、经营成果等方面的影响。

2、技术和产品研发风险

目前存储行业处于快速发展阶段，技术更新和产品换代迅速。公司密切跟踪前沿技术趋势，围绕自主可控、闪存、分布式等方向重点进行研发投入，推进技术与产品创新。若公司对技术、产品和市场的发展趋势不能正确判断并适时调整自身研发策略，不能正确把握新技术的研发方向，将导致公司的市场竞争力下降。公司将紧密跟踪国内外的技术走向，深入调研客户实际需求，持续投入研发资源，加强专业人才引进，提升公司专业技术水平。

3、并购整合与管理能力风险

随着公司并购投资推进，产业链布局逐步铺展，公司业务领域进一步拓展、产品种类得到丰富，资产和人员有一定幅度的扩张，经营规模扩大，将在跨区域管理、战略协同、内部控制和资金管理等方面面临

新的挑战。虽然上市公司制定了较为完善的战略、业务、资产、财务、企业文化和人员整合计划，并采取一定措施保证标的公司核心团队的稳定性，但是仍然存在整合计划执行效果不佳，导致上市公司管理水平不能适应重组后上市公司规模扩张或业务拓展的风险。

4、公司资产规模较小的经营风险

虽然公司具备了较强的销售能力和研发能力，但与国际大型存储厂商相比，公司在总体资产规模和营业收入方面依然相对较小。针对目前的实际情况，公司注重营销体系建设和技术研发，优先保证最能迅速提升竞争能力和盈利能力的业务环节。同时，公司也对业务模式进行针对性的调整，销售人员根据业务重点进行市场细分，但存储行业竞争的日趋加剧，重要客户采购规模、采购周期的变化对公司提出了更高的要求，也存在公司业务模式调整不能及时见效的风险。公司将不断拓展行业营销的覆盖面，持续深化“立足主流市场及高端应用、聚焦重点行业”的发展战略，进一步聚焦重点行业，降低单一行业重要客户采购行为波动的影响。

5、由技术变革导致的投资风险

面对云计算、大数据、全闪存等新兴技术的快速发展，行业发展不断变革，公司将根据市场需求变化不断调整市场布局方向，全面完善产业布局。公司通过投资、参股等多种方式积极推进战略部署，可能出现公司不能准确判断市场变革趋势，资源与业务的有效整合不及预期，标的公司业绩未兑现承诺等情形，从而可能导致公司投资效果不达预期。公司将通过专业化的管理和运作模式对新业务、新项目进行充分的市场调研和评估，审慎判断，谨慎决策，降低新业务、新领域拓展的风险。

6、商誉减值风险

随着公司外延式发展，投资、并购等行为增加，会在公司合并资产负债表中形成一定金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果并购公司未来经营业绩不达到预期，则存在商誉减值风险，减值金额将计入本公司利润表，从而对本公司未来业绩造成不利影响。公司将加强与并购公司业务、技术、管理等方面的资源整合，加强并购公司规范管理，实现协同发展，提升并购公司盈利能力。

7、政策实施进度带来的市场风险

随着信息安全、军民融合等国家战略的逐步推进，安可逐步落地，其发展态势超出预期，自主可控市场迎来快速发展机遇。但国家战略实施需结合各地区、行业及市场自身发展规律和状况，全面落实尚需一定周期。公司制定了自主可控战略，做出全面部署，紧盯市场变化，密切关注政策导向，依托公司在自主可控领域的成功案例和成熟经验，加强与重点领域、重点行业用户的沟通衔接，紧跟自主可控发展步伐，为自主可控市场全面铺开奠定基础。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	46.60%	2020 年 01 月 10 日	2020 年 01 月 10 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	47.47%	2020 年 03 月 18 日	2020 年 03 月 18 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2019 年年度股东大会	年度股东大会	45.70%	2020 年 05 月 19 日	2020 年 05 月 19 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

二、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期未履行完毕的承诺事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□ 是 √ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

√ 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
我司与北京尚易德科技有限公司买卖合同纠纷案	260	否	已开庭	法院已开庭审理，审理结果不会对公司生产经营产生重大影响。	已开庭，待法院出具判决书		不适用

九、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十二、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

（一）股票期权激励计划

1、股权激励的实施情况

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）骨干的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，公司按照收益与贡献对等原则，根据《公司法》、《证券法》、《管理办法》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，制定本次股票期权激励计划。

2020年4月27日，公司第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议审议通过《关于公司2018年股票期权激励计划首次授予第二期及预留授予第一期获授期权未达行权条件暨注销部分股票期权的议案》，因公司2019年度业绩未达标以及部分激励对象离职、激励对象当选公司监事不再符合激励条件，公司按照规定程序拟对5,713,500份股票期权进行注销。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了法律意见书。

2020年5月14日，公司披露了《关于2018年股票期权激励计划部分期权注销完成的公告》，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，5,713,500份股票期权注销事宜已办理完成。

2、报告期内涉及股权激励相关公告索引

刊登日期	公告编号	公告内容	刊登媒体
2020/04/29	2020-021	第四届董事会第三次会议决议公告	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020/04/29	2020-022	第四届监事会第三次会议决议公告	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020/04/29	2020-025	关于2018年股票期权激励计划首次授予第二期及预留授予第一期获授期权未达行权条件暨注销部分股票期权的公告	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020/04/29		独立董事关于相关事项的独立意见	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020/04/29		北京大成(上海)律师事务所关于公司2018年股票期权激励计划注销部分股票期权事项的法律意见书	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020/05/14	2020-040	关于2018年股票期权激励计划部分期权注销完成的公告	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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。

十四、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

无

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。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

（一）董事会、监事会完成换届选举

公司第三届董事会、监事会任期届满，公司于2020年1月10日召开了2020年第一次临时股东大会及职

工代表大会，选举产生公司第四届董事会、监事会，并于同日召开第四届董事会和监事会第一次会议，完成换届选举。

（二）2018年发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项

（1）2020年3月2日，公司第四届董事会第二次会议逐项审议通过了《关于调整公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之募集配套资金发行方案的议案》。

（2）2020年3月18日，公司召开2020年第二次临时股东大会逐项审议通过了《关于调整公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之募集配套资金发行方案的议案》。

（3）2020年5月8日，公司披露了《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之实施情况暨新增股份上市公告书》等公告。公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成重大资产重组募集配套资金发行的新增股份23,694,526股的登记手续，新增股份上市日期为2020年5月12日。

（4）2020年5月11日，公司披露了《关于签署募集资金监管协议的公告》（公告编号：2020-036），公司与浦东发展银行股份有限公司北京分行、中信建投证券股份有限公司签署了募集资金监管协议，对公司在浦发银行安华桥支行开立的募集资金专项账户予以三方监管。同日，公司召开第四届董事会第四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，独立董事对本议案发表了明确的同意意见，会计师出具了相关审核意见，独立财务顾问出具了相关核查意见。

（三）投资建设存储系统及SSD研发智能制造基地项目

2020年5月29日，公司召开第四届董事会第五次会议审议通过了《关于在长沙高新技术产业开发区投资建设存储系统及SSD研发智能制造基地项目的议案》，同意公司以全资子公司湖南同有飞骥科技有限公司为实施主体，在长沙高新区购置约56亩工业用地用于存储系统及SSD研发智能制造基地项目，建设规模化的存储产业园，项目预计总投资规模不低于3.5亿元。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
董事会、监事会完成换届选举	2020年01月10日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员等事项的公告》等相关公告
2018年发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项	2020年03月03日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于调整公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之募集配套资金发行方案的公告》等相关公告
	2020年03月18日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《2020年第二次临时股东大会决议公告》等相关公告
	2020年05月08日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：

		《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告
	2020年05月11日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于签署募集资金监管协议的公告》、《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的公告》等相关公告
投资建设存储系统及SSD研发智能制造基地项目	2020年06月01日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于在长沙高新技术产业开发区投资建设存储系统及SSD研发智能制造基地项目的对外投资公告》等相关公告

十七、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

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	194,511,718	42.64%	23,694,526	0	0	4,950,583	28,645,109	223,156,827	46.50%
3、其他内资持股	194,511,718	42.64%	23,694,526	0	0	4,950,583	28,645,109	223,156,827	46.50%
其中：境内法人持股	18,994,254	4.16%	23,694,526	0	0	-9,072,300	14,622,226	33,616,480	7.00%
境内自然人持股	175,517,464	38.48%	0	0	0	14,022,883	14,022,883	189,540,347	39.50%
二、无限售条件股份	261,664,986	57.36%	0	0	0	-4,950,583	-4,950,583	256,714,403	53.50%
1、人民币普通股	261,664,986	57.36%	0	0	0	-4,950,583	-4,950,583	256,714,403	53.50%
三、股份总数	456,176,704	100.00%	23,694,526	0	0	0	23,694,526	479,871,230	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）公司于2020年1月10日召开2020年第一次临时股东大会、第四届董事会第一次会议、第四届监事会第一次会议，完成了董事会和监事会的换届选举，陈儒红女士被选举为公司第四届监事会职工代表监事，其持股数量按照高管锁定股的原则锁定其中的75%；董事杨永松先生、职工代表监事郑海琴女士、副总经理兼董事会秘书沈晶女士因任期届满离任，根据相关规定，其所持股份在离任后半年内全部锁定。

（2）因鸿秦科技完成2018年度、2019年度业绩承诺，根据相关规定及交易对方作出的股份限售承诺，公司重大资产重组中发行股份购买资产涉及的限售股份分期解锁，已分别于2020年4月13日解除限售5,321,214股，2020年5月22日解除限售5,321,214股并上市流通。

（3）2020年5月12日，公司重大资产重组募集配套资金发行的新增股份23,694,526股上市。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 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，公司重大资产重组募集配套资金发行的23,694,526股新增上市，总股本由456,176,704股变更为479,871,230股。

财务指标	年度	
	2020半年度	2019半年度
基本每股收益	0.0154	0.0133
稀释每股收益	0.0154	0.0133
归属于公司普通股股东的每股净资产	2.90	2.55

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
周泽湘	62,571,448			62,571,448	高管锁定	按照高管锁定股份规定解限
佟易虹	47,225,339			47,225,339	高管锁定	按照高管锁定股份规定解限
杨永松	39,373,975		13,124,658	52,498,633	高管锁定	已于 2020 年 7 月 10 日解除限售
杨建利	13,682,976			13,682,976	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售
合肥红宝石创投股份有限公司	9,439,059	5,663,434		3,775,625	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售
沈晶	7,314,925		2,438,309	9,753,234	高管锁定	已于 2020 年 7 月 10 日解除限售
珠海汉虎纳兰德股权投资基金合	5,164,950	3,408,866		1,756,084	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售

伙企业（有限合伙）						
北京华创瑞驰科技中心（有限合伙）	4,390,245			4,390,245	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售
罗华	2,543,440			2,543,440	高管锁定	按照高管锁定股份规定解限
宓达贤	1,756,103	1,053,660		702,443	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售
田爱华	860,783	516,468		344,315	首发后限售	按照资产重组承诺解除限售
仇悦	174,300			174,300	高管锁定	按照高管锁定股份规定解限
郑海琴	14,175		4,725	18,900	高管锁定	已于 2020 年 7 月 10 日解除限售
陈儒红	0		25,319	25,319	高管锁定	按照高管锁定股份规定解限
北京和聚投资管理有限公司－和聚平台证券投资基金	0		2,063,983	2,063,983	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
北京和聚投资管理有限公司－和聚大宗私募证券投资基金	0		2,373,581	2,373,581	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
太平洋资管－招商银行－太平洋卓越港股量化优选产品	0		1,547,987	1,547,987	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
腾飞天使（北京）投资管理有限公司－北京海资联动创新股权投资管理中心（有限合伙）	0		3,095,975	3,095,975	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
东兴证券－东兴证券股份有限公司－证券行业支持民营企业发展系列之东兴证券 3 号单一资产管	0		5,159,958	5,159,958	首发后限售	2020 年 11 月 12 日

理计划						
北京卓瑜投资管理有限公司－宁波梅山保税港区卓珏股权投资合伙企业（有限合伙）	0		3,261,093	3,261,093	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
国新融智基金管理（北京）有限公司－北京海国合创共享股权投资基金管理中心（有限合伙）	0		5,159,958	5,159,958	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
上海一村股权投资有限公司－东营一村股权投资中心（有限合伙）	0		1,031,991	1,031,991	首发后限售	2020 年 11 月 12 日
合计	194,511,718	10,642,428	39,287,537	223,156,827	--	--

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A 股）	2020 年 05 月 12 日	9.69 元/股	23,694,526	2020 年 05 月 12 日	23,694,526		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn：《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告	2020 年 05 月 08 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产

并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]168号）核准，2020年4月，公司非公开发行A股股票23,694,526股，募集资金总额人民币229,599,956.94元。公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次重大资产重组募集配套资金新增股份23,694,526股的登记手续，新增股份上市日期为2020年5月12日。本次新增股份发行完毕后，公司总股本变更为479,871,230股。

三、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		23,778		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
周泽湘	境内自然人	17.39%	83,428,597	0	62,571,448	20,857,149	质押	49,780,000
佟易虹	境内自然人	13.12%	62,967,119	0	47,225,339	15,741,780	质押	17,000,000
杨永松	境内自然人	10.94%	52,498,633	0	52,498,633	0	质押	25,299,996
杨建利	境内自然人	2.85%	13,682,976	0	13,682,976	0		
沈晶	境内自然人	2.03%	9,753,234	0	9,753,234	0	质押	8,490,000
合肥红宝石创投股份有限公司	境内非国有法人	1.39%	6,675,625	-2,763,434	3,775,625	2,900,000		
中国农业银行股份有限公司－宝盈转型动力灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.26%	6,040,209	6,040,209	0	6,040,209		
中国工商银行股份有限公司－嘉实主题新动力混合型证券投资基金	其他	1.15%	5,530,115	981,900	0	5,530,115		
中国银行股份有限公司－嘉实逆向策略股票型	其他	1.08%	5,189,500	-264,500	0	5,189,500		

证券投资基金								
东兴证券－东兴证券股份有限公司－证券行业支持民营企业发展系列之东兴证券 3 号单一资产管理计划	其他	1.08%	5,159,958	5,159,958	5,159,958	0		
国新融智基金管理（北京）有限公司－北京海国合创共享股权投资基金管理中心（有限合伙）	其他	1.08%	5,159,958	5,159,958	5,159,958	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）（参见注 3）	经中国证券监督管理委员会《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]168 号）核准，2020 年 4 月，公司非公开发行 A 股股票 23,694,526 股，募集资金总额人民币 229,599,956.94 元。上述新增股份于 2020 年 5 月 12 日上市，东兴证券、国新融智基金管理（北京）有限公司成为公司本报告期前十大股东，其所持股份自上市之日起 6 个月内不得转让。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	周泽湘、佟易虹、杨永松、沈晶为公司的发起人，截至本报告出具日，发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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
周泽湘	20,857,149						人民币普通股	20,857,149
佟易虹	15,741,780						人民币普通股	15,741,780
中国农业银行股份有限公司－宝盈转型动力灵活配置混合型证券投资基金	6,040,209						人民币普通股	6,040,209
中国工商银行股份有限公司－嘉实主题新动力混合型证券投资基金	5,530,115						人民币普通股	5,530,115
中国银行股份有限公司－嘉	518,950						人民币普	518,950

实逆向策略股票型证券投资基金		通股	
中国农业银行－华夏平稳增长混合型证券投资基金	5,105,800	人民币普通股	5,105,800
中国银行股份有限公司－宝盈核心优势灵活配置混合型证券投资基金	4,277,600	人民币普通股	4,277,600
合肥红宝石创投股份有限公司	2,900,000	人民币普通股	2,900,000
王磊	2,737,783	人民币普通股	2,737,783
贾光庆	2,008,226	人民币普通股	2,008,226
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	周泽湘、佟易虹、王磊为公司的发起人，截至本报告出具日，发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东贾光庆通过普通证券账户持有 0 股，通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,008,226 股，实际合计持有 2,008,226 股。		

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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
周泽湘	董事长、总经理	现任	83,428,597	0	0	83,428,597	0	0	0
佟易虹	董事	现任	62,967,119	0	0	62,967,119	0	0	0
杨建利	董事、副总经理	现任	13,682,976	0	0	13,682,976	0	0	0
杨永松	董事	离任	52,498,633	0	0	52,498,633	0	0	0
罗华	董事、副总经理	离任	3,391,254	0	847,800	2,543,454	0	0	0
唐宏	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈守忠	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王永滨	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李东红	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
杨大勇	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李彬	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈儒红	监事	现任	33,759	0	0	33,759	0	0	0
郑海琴	监事	离任	18,900	0	0	18,900	0	0	0
仇悦	副总经理	现任	232,400	0	0	232,400	0	0	0
方一夫	董事会秘书、财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
沈晶	董事会秘书、副总经理	离任	9,753,234	0	0	9,753,234	0	0	0
合计	--	--	226,006,872	0	847,800	225,159,072	0	0	0

二、公司董事、监事、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
杨永松	董事	任期满离任	2020 年 01 月 10 日	任期届满离任
李东红	独立董事	任期满离任	2020 年 01 月 10 日	任期届满离任
沈晶	董事会秘书、副总经理	任期满离任	2020 年 01 月 10 日	任期届满离任
杨建利	董事、副总经理	被选举	2020 年 01 月 10 日	换届选举
王永滨	独立董事	被选举	2020 年 01 月 10 日	换届选举
方一夫	董事会秘书、财务总监	聘任	2020 年 01 月 10 日	董事会聘任
罗华	董事、副总经理	离任	2020 年 08 月 19 日	因个人原因申请辞去公司董事、副总经理、董事会战略委员会委员职务。

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□ 是 √ 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：北京同有飞骥科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	267,358,181.06	135,789,879.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,275,300.00	
应收账款	261,494,056.70	308,842,378.75
应收款项融资	16,179,285.46	6,176,481.34
预付款项	32,327,979.05	34,555,609.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	18,707,423.81	15,552,099.73
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	121,536,881.75	90,457,276.60
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	5,331,142.66	991,488.33
流动资产合计	726,210,250.49	592,365,213.87
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		
长期股权投资	105,504,383.18	100,246,778.72
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	76,642,049.28	79,510,482.41
在建工程	10,805.03	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	42,759,840.48	46,608,977.43
开发支出		
商誉	460,708,649.67	460,708,649.67
长期待摊费用	3,870,471.71	4,568,137.59
递延所得税资产	23,039,384.69	19,033,696.89
其他非流动资产	241,931,537.09	241,562,857.85
非流动资产合计	964,467,121.13	962,239,580.56
资产总计	1,690,677,371.62	1,554,604,794.43
流动负债：		
短期借款	73,456,753.12	105,636,994.63
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		
应付账款	43,419,812.79	69,146,287.71
预收款项		5,271,055.92
合同负债	6,366,627.28	
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	6,521,252.63	8,616,547.14
应交税费	17,894,634.91	42,386,792.44
其他应付款	4,230,822.68	2,677,540.18
其中：应付利息		
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		
其他流动负债		
流动负债合计	151,889,903.41	233,735,218.02
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	139,383,666.67	139,402,033.33
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	5,606,716.67	6,440,237.39
递延所得税负债	4,364,793.68	4,719,332.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	149,355,177.02	150,561,603.41

负债合计	301,245,080.43	384,296,821.43
所有者权益：		
股本	479,871,230.00	456,176,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	592,584,829.07	399,481,284.93
减：库存股		
其他综合收益	2,611,681.78	2,557,825.10
专项储备		
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62
一般风险准备		
未分配利润	277,838,143.72	275,565,752.35
归属于母公司所有者权益合计	1,389,432,291.19	1,170,307,973.00
少数股东权益		
所有者权益合计	1,389,432,291.19	1,170,307,973.00
负债和所有者权益总计	1,690,677,371.62	1,554,604,794.43

法定代表人：周泽湘　　主管会计工作负责人：方一夫　　会计机构负责人：时志峰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	228,962,151.73	108,449,877.49
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,275,300.00	
应收账款	126,459,872.35	164,005,319.05
应收款项融资		3,801,462.67
预付款项	16,981,196.98	21,055,045.80
其他应收款	318,383,106.82	298,834,829.95
其中：应收利息		
应收股利		
存货	90,463,064.46	76,022,232.65

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	5,184,750.00	472,877.88
流动资产合计	789,709,442.34	672,641,645.49
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	726,754,419.82	726,754,419.82
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	70,130,720.10	73,182,696.34
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,113,178.26	16,771,676.42
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,365,371.79	4,003,642.97
递延所得税资产	21,335,625.57	17,112,619.96
其他非流动资产	4,431,537.09	4,062,857.85
非流动资产合计	841,130,852.63	841,887,913.36
资产总计	1,630,840,294.97	1,514,529,558.85
流动负债：		
短期借款	70,036,753.12	102,632,209.63
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	32,952,407.09	54,826,554.09
预收款项		848,365.94
合同负债	745,186.44	

应付职工薪酬	5,272,604.50	6,586,564.44
应交税费	850,158.12	18,284,552.97
其他应付款	94,791,337.39	99,583,332.04
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	204,648,446.66	282,761,579.11
非流动负债：		
长期借款	139,383,666.67	139,402,033.33
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	3,840,339.51	4,482,406.35
递延所得税负债	228,351.69	267,052.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	143,452,357.87	144,151,491.71
负债合计	348,100,804.53	426,913,070.82
所有者权益：		
股本	479,871,230.00	456,176,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	592,584,829.07	399,481,284.93
减：库存股		
其他综合收益		-38,925.18
专项储备		
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62
未分配利润	173,757,024.75	195,471,017.66

所有者权益合计	1,282,739,490.44	1,087,616,488.03
负债和所有者权益总计	1,630,840,294.97	1,514,529,558.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	93,276,578.69	138,237,117.03
其中：营业收入	93,276,578.69	138,237,117.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	99,060,179.85	136,797,818.16
其中：营业成本	46,878,944.64	78,995,810.32
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	799,370.60	1,005,933.97
销售费用	12,878,883.80	13,970,872.05
管理费用	16,663,112.71	19,796,512.82
研发费用	14,431,105.55	19,513,704.25
财务费用	7,408,762.55	3,514,984.75
其中：利息费用	8,230,873.98	2,579,054.02
利息收入	747,765.56	208,070.06
加：其他收益	3,679,202.15	1,753,255.54
投资收益（损失以“一”号填列）	5,263,859.57	616,479.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,263,859.57	616,479.73
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,055,410.72	184,036.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）		300,395.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-16,658.86	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	6,198,212.42	4,293,465.38
加：营业外收入	27,526.01	176,677.40
减：营业外支出	567.46	167,892.39
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	6,225,170.97	4,302,250.39
减：所得税费用	-845,932.70	-1,454,200.49
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	7,071,103.67	5,756,450.88
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	7,071,103.67	5,756,450.88
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.归属于母公司所有者的净利润	7,071,103.67	5,756,450.88
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	53,856.68	126,783.24
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	53,856.68	126,783.24
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
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		
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	53,856.68	126,783.24
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动	-112,666.72	
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	166,523.40	126,783.24
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	7,124,960.35	5,883,234.12
归属于母公司所有者的综合收益总额	7,124,960.35	5,883,234.12
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0154	0.0133
（二）稀释每股收益	0.0154	0.0133

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：周泽湘　　主管会计工作负责人：方一夫　　会计机构负责人：时志峰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	36,359,615.10	63,153,636.66
减：营业成本	20,920,568.72	38,187,827.46
税金及附加	409,184.12	606,730.94
销售费用	11,211,659.68	12,382,818.66
管理费用	12,071,764.66	16,421,975.50
研发费用	11,003,594.80	16,217,566.88

财务费用	7,064,241.32	3,441,088.44
其中：利息费用	7,748,255.36	2,579,054.02
利息收入	591,744.45	182,382.35
加：其他收益	3,008,483.80	1,621,769.62
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	2,128,315.19	1,864,783.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-21,184,599.21	-20,617,817.68
加：营业外收入	743.50	166,042.07
减：营业外支出		149,579.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-21,183,855.71	-20,601,354.61
减：所得税费用	-4,268,575.10	-4,871,840.83
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-16,915,280.61	-15,729,513.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-16,915,280.61	-15,729,513.78
（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	38,925.18	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
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		
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	38,925.18	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动	38,925.18	
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	-16,876,355.43	-15,729,513.78
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0368	-0.0364
（二）稀释每股收益	-0.0368	-0.0364

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	132,870,746.78	181,252,489.74
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		746,351.31
收到其他与经营活动有关的现金	4,513,894.33	4,588,759.83
经营活动现金流入小计	137,384,641.11	186,587,600.88
购买商品、接受劳务支付的现金	98,698,628.03	143,062,197.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	43,738,789.70	28,967,149.72
支付的各项税费	17,212,123.16	6,838,405.88
支付其他与经营活动有关的现金	12,127,963.13	20,227,041.61
经营活动现金流出小计	171,777,504.02	199,094,794.89
经营活动产生的现金流量净额	-34,392,862.91	-12,507,194.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,535.50	2,095.90
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	2,535.50	2,095.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,973,704.90	4,217,782.56
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		224,024,365.51
支付其他与投资活动有关的现金	3,000,000.00	390,000.00
投资活动现金流出小计	5,973,704.90	228,632,148.07
投资活动产生的现金流量净额	-5,971,169.40	-228,630,052.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	217,599,956.94	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	15,368,840.00	186,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	232,968,796.94	186,700,000.00
偿还债务支付的现金	47,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,510,350.19	2,213,127.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	3,035,202.87	3,083,001.60
筹资活动现金流出小计	61,045,553.06	5,296,129.16
筹资活动产生的现金流量净额	171,923,243.88	181,403,870.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,089.57	-348,105.90
五、现金及现金等价物净增加额	131,568,301.14	-60,081,481.24
加：期初现金及现金等价物余额	135,789,879.92	158,937,988.92
六、期末现金及现金等价物余额	267,358,181.06	98,856,507.68

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	85,748,397.60	142,126,353.43
收到的税费返还		746,351.31
收到其他与经营活动有关的现金	23,830,662.69	9,213,840.07
经营活动现金流入小计	109,579,060.29	152,086,544.81
购买商品、接受劳务支付的现金	69,969,137.90	89,157,758.13

支付给职工以及为职工支付的现金	36,737,275.59	24,420,781.37
支付的各项税费	4,853,295.38	3,223,403.34
支付其他与经营活动有关的现金	45,342,552.83	96,686,892.35
经营活动现金流出小计	156,902,261.70	213,488,835.19
经营活动产生的现金流量净额	-47,323,201.41	-61,402,290.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,535.50	2,095.90
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	2,535.50	2,095.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	763,200.00	2,792,111.96
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		232,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	3,000,000.00	390,000.00
投资活动现金流出小计	3,763,200.00	235,182,111.96
投资活动产生的现金流量净额	-3,760,664.50	-235,180,016.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	217,599,956.94	
取得借款收到的现金	14,948,840.00	186,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	232,548,796.94	186,700,000.00
偿还债务支付的现金	47,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,430,745.19	2,213,127.56
支付其他与筹资活动有关的现金	3,021,911.60	3,083,001.60
筹资活动现金流出小计	60,952,656.79	5,296,129.16
筹资活动产生的现金流量净额	171,596,140.15	181,403,870.84
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	120,512,274.24	-115,178,435.60
加：期初现金及现金等价物余额	108,449,877.49	127,079,361.53
六、期末现金及现金等价物余额	228,962,151.73	11,900,925.93

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	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、上年年末余额	456,176,704.00				399,481,284.93		2,557,825.10		36,526,406.62		275,565,752.35		1,170,307,973.00		1,170,307,973.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	456,176,704.00				399,481,284.93		2,557,825.10		36,526,406.62		275,565,752.35		1,170,307,973.00		1,170,307,973.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	23,694,526.00				193,103,544.14		53,856.68				2,272,391.37		219,124,318.19		219,124,318.19
（一）综合收益总额							53,856.68				7,071,103.67		7,124,960.35		7,124,960.35
（二）所有者投入和减少资本	23,694,526.00				193,103,544.14								216,798,070.14		216,798,070.14
1．所有者投入的普通股	23,694,526.00				193,103,544.14								216,798,070.14		216,798,070.14
2．其他权益工															

具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-4,798,712.30		-4,798,712.30		-4,798,712.30
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-4,798,712.30		-4,798,712.30		-4,798,712.30
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	479,871,230.00				592,584,829.07		2,611,681.78		36,526,406.62		277,838,143.72		1,389,432,291.19		1,389,432,291.19

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													
	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、上年年末余额	421,057,980.00				94,174,771.33	960,062.40	1,509,414.13		36,526,406.62		264,343,600.37		816,652,110.05		816,652,110.05
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	421,057,980.00				94,174,771.33	960,062.40	1,509,414.13		36,526,406.62		264,343,600.37		816,652,110.05		816,652,110.05
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）	35,118,724.00				305,306,513.60	-960,062.40	126,783.24				5,756,450.88		347,268,534.12		347,268,534.12
（一）综合收益总额							126,783.24				5,756,450.88		5,883,234.12		5,883,234.12
（二）所有者投入和减少资本	35,118,724.00				305,306,513.60	-960,062.40							341,385,300.00		341,385,300.00
1．所有者投入的普通股	35,294,116.00				312,705,884.00								348,000,000.00		348,000,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额	-175,392.00				-7,399,370.40	-960,062.40							-6,614,700.00		-6,614,700.00

4．其他															
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	456,176,704.00				399,481,284.93		1,636,197.37		36,526,406.62		270,100,051.25		1,163,920,644.17		1,163,920,644.17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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、上年年末余额	456,176,704.00				399,481,284.93		-38,925.18		36,526,406.62	195,471,017.66		1,087,616,488.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	456,176,704.00				399,481,284.93		-38,925.18		36,526,406.62	195,471,017.66		1,087,616,488.03
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	23,694,526.00				193,103,544.14		38,925.18			-21,713,992.91		195,123,002.41
（一）综合收益总额							38,925.18			-16,915,280.61		-16,876,355.43
（二）所有者投入和减少资本	23,694,526.00				193,103,544.14							216,798,070.14
1．所有者投入的普通股	23,694,526.00				193,103,544.14							216,798,070.14
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-4,798,712.30		-4,798,712.30
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或										-4,798,		-4,798,712

股东）的分配										712.30		.30
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	479,871,230.00				592,584,829.07				36,526,406.62	173,757,024.75		1,282,739,490.44

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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、上年年末余额	421,057,980.00				94,174,771.33	960,062.40			36,526,406.62	231,482,808.27		782,281,903.82
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	421,057,980.00				94,174,771.33	960,062.40			36,526,406.62	231,482,808.27		782,281,903.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	35,118,724.00				305,306,513.60	-960,062.40				-15,729,513.78		325,655,786.22
（一）综合收益总额										-15,729,513.78		-15,729,513.78
（二）所有者投入和减少资本	35,118,724.00				305,306,513.60	-960,062.40						341,385,300.00
1．所有者投入的普通股	35,294,116.00				312,705,884.00							348,000,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额	-175,392.00				-7,399,370.40	-960,062.40						-6,614,700.00
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2.对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转												

留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	456,176,704.00				399,481,284.93				36,526,406.62	215,753,294.49		1,107,937,690.04

三、公司基本情况

（一）公司概况

公司名称：北京同有飞骥科技股份有限公司

营业执照注册号：911100007001499141

公司类型：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）

公司住所：北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101

注册资本：45,617.6704 万元

法定代表人：周泽湘

（二）经营范围

销售计算机信息系统安全专用产品；生产数据存储产品；技术推广、技术服务；数据存储产品、数据管理产品的技术开发、销售；计算机技术培训；计算机系统设计、集成、安装、调试和管理；数据处理；货物进出口、技术进出口、代理进出口；经营电信业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日，或者以签字人及其签字日期为准。

本财务报表业经本公司董事会于 2020 年 08 月 26 日决议批准。

（四）本年度合并财务报表范围

纳入合并范围的控股公司包括：北京同有赛博安全科技有限公司、同有科技（香港）有限公司、宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司、北京同有永泰大数据有限公司、北京钧诚企业管理有限公司、

鸿秦（北京）科技有限公司、南京鸿苏电子科技有限公司、武汉飞骥永泰科技有限公司和湖南同有飞骥科技有限公司，除北京钧诚企业管理有限公司和南京鸿苏电子科技有限公司为公司的全资孙公司外，其他均为公司的全资子公司。本期合并范围新增湖南同有飞骥科技有限公司，变化详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。此外，本公司还按照中国证监会《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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

自本报告期末起的 12 个月内，本公司不存在可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则，并基于本附注所述的主要会计政策、会计估计而编制。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司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

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并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

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业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。购买方对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，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。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所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，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外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1）以摊余成本计量的金融资产；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；3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2）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；3）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4）以摊余成本计量的金融负债。

（2） 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

2） 金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

③ 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3） 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

②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按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4）金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B.金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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的，分别下列情况处理：1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接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（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，与原直接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（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（4） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1）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；

2）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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

（5）金融工具减值

1）金融工具减值计量和会计处理

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司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是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

2）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便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流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

4）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账、应收票据、其他应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

①应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照欠款人类型和初始确认日期为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评

估信用风险是否显著增加，确定预期信用损失。A.其他组合：本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项、从集团层面可行使抵消权的款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。B.本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。C.账龄组合：除其他组合外客户的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本年末应收账款在整个存续期内各账龄年度预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率
1年以内（含1年）	5.00%
1－2年	10.00%
2－3年	25.00%
3－4年	50.00%
4－5年	80.00%
5年以上	100.00%

②应收票据及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

本公司取得的票据按承兑人分为银行承兑、财务公司承兑及其他企业承兑。承兑人为银行及财务公司的票据，公司预期不存在信用损失。若票据为其他企业承兑，则将此票据视同为应收账款予以确定预期信用损失。

③其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司的其他应收款参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（6）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1） 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2） 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融

资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、10 金融工具”处理。

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、10、金融工具”处理。

13、应收款项融资

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参照本附注“五、10、金融工具”处理。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、10、金融工具”处理。

15、存货

（1）存货的分类

本公司的存货主要包括在日常活动中持有以备出售的产成品、商品等及在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、已发货未确认收入的发出商品。具体划分为原材料、低值易耗品、库存商品、产成品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出采用月末一次加权平均法（低值易耗品除外）。

（3）存货跌价准备的计提方法

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备,但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量,对于成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，并计入当期损益。

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。

可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工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。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

摊销方法：一次摊销法。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系，在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。（2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。（3）该成本预期能够收回。本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。与合同成本有关的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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：（1）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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资

产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

长期股权投资主要包括本公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资。按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制。对被投资单位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的，认定为重大影响。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-50	5.00%	1.900%-3.167%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

25、在建工程

在建工程按各项工程所发生的实际成本计量，按项目独立核算。

在建工程按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时，按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价；交付使用后，其有关利息支出计入当期损益。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1）无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10年	按照无形资产预计使用寿命直线摊销

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：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，可证明其有用性；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项

目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，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。企业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，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工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，并确认相应负债，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

本公司在职工提供服务的会计期间，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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，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

本公司向职工提供辞退福利时，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：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

无

36、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，

属于在某一时点履行履约义务：1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司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。对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5）客户已接受该商品；6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。2）合同中存在可变对价的，公司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，但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。3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。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，公司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。4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

（3）收入确认的具体方法

1）销售商品

销售商品指为满足客户的需求，销售相应产品或解决方案的业务。公司根据合同约定在相关货物发出并经客户验收合格后，公司不再对该商品实施实际控制权，并且与销售该商品有关的成本能够可靠的计量时，确认相关收入及成本；部分需安装调试的，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入及成本。

2）技术服务

技术服务指为客户提供技术维护或后续服务等。对于公司提供的单次技术服务，按照合同约定，在服务提供后，且金额可以计量时，确认收入的实现；对于公司提供的有一定期限的技术服务，一般为1年及1年以上，在合同约定的服务期限内，分期确认收入的实现。针对特定任务而签订的技术服务合同，按具体

任务的完工百分比确认收入。

当合同中同时包括销售商品和提供技术服务时，销售商品部分和提供技术服务部分能够区分且能够单独计量的，将提供技术服务的部分按照上述服务进行处理；销售商品部分和提供技术服务不能够区分的，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供技术服务部分全部作为销售商品处理。

40、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助，分别下列情况处理：

1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用

税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

（2）递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间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，则减记递延所得税资产的账面价值。

（3）对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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，确认递延所得税资产。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号——收入>的通知》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财	经第四届董事会第三次会议审议通过	该会计政策变更对公司财务状况和经营成果无重大影响。

务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。		

（2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

（3）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	135,789,879.92	135,789,879.92	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	308,842,378.75	308,842,378.75	
应收款项融资	6,176,481.34	6,176,481.34	
预付款项	34,555,609.20	34,555,609.20	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	15,552,099.73	15,552,099.73	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	90,457,276.60	90,457,276.60	
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	991,488.33	991,488.33	
流动资产合计	592,365,213.87	592,365,213.87	
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			
长期股权投资	100,246,778.72	100,246,778.72	
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	79,510,482.41	79,510,482.41	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	46,608,977.43	46,608,977.43	
开发支出			
商誉	460,708,649.67	460,708,649.67	
长期待摊费用	4,568,137.59	4,568,137.59	
递延所得税资产	19,033,696.89	19,033,696.89	
其他非流动资产	241,562,857.85	241,562,857.85	
非流动资产合计	962,239,580.56	962,239,580.56	
资产总计	1,554,604,794.43	1,554,604,794.43	
流动负债：			
短期借款	105,636,994.63	105,636,994.63	
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			

应付账款	69,146,287.71	69,146,287.71	
预收款项	5,271,055.92		-5,271,055.92
合同负债		5,271,055.92	5,271,055.92
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	8,616,547.14	8,616,547.14	
应交税费	42,386,792.44	42,386,792.44	
其他应付款	2,677,540.18	2,677,540.18	
其中：应付利息			
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			
其他流动负债			
流动负债合计	233,735,218.02	233,735,218.02	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	139,402,033.33	139,402,033.33	
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	6,440,237.39	6,440,237.39	
递延所得税负债	4,719,332.69	4,719,332.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计	150,561,603.41	150,561,603.41	
负债合计	384,296,821.43	384,296,821.43	

所有者权益：			
股本	456,176,704.00	456,176,704.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	399,481,284.93	399,481,284.93	
减：库存股			
其他综合收益	2,557,825.10	2,557,825.10	
专项储备			
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62	
一般风险准备			
未分配利润	275,565,752.35	275,565,752.35	
归属于母公司所有者权益合计	1,170,307,973.00	1,170,307,973.00	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,170,307,973.00	1,170,307,973.00	
负债和所有者权益总计	1,554,604,794.43	1,554,604,794.43	

调整情况说明

2017 年 7 月 5 日，财政部修订印发了《企业会计准则第 14 号—收入》（以下简称“新收入准则”），境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。根据新准则及相关衔接规定，公司 2020 年 1 月 1 日将符合条件的原计入“预收款项” 的预收货款重分类调整至“合同负债”列报。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	108,449,877.49	108,449,877.49	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	164,005,319.05	164,005,319.05	
应收款项融资	3,801,462.67	3,801,462.67	
预付款项	21,055,045.80	21,055,045.80	
其他应收款	298,834,829.95	298,834,829.95	
其中：应收利息			

应收股利			
存货	76,022,232.65	76,022,232.65	
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	472,877.88	472,877.88	
流动资产合计	672,641,645.49	672,641,645.49	
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	726,754,419.82	726,754,419.82	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	73,182,696.34	73,182,696.34	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	16,771,676.42	16,771,676.42	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	4,003,642.97	4,003,642.97	
递延所得税资产	17,112,619.96	17,112,619.96	
其他非流动资产	4,062,857.85	4,062,857.85	
非流动资产合计	841,887,913.36	841,887,913.36	
资产总计	1,514,529,558.85	1,514,529,558.85	
流动负债：			
短期借款	102,632,209.63	102,632,209.63	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款	54,826,554.09	54,826,554.09	
预收款项	848,365.94		-848,365.94
合同负债		848,365.94	848,365.94
应付职工薪酬	6,586,564.44	6,586,564.44	
应交税费	18,284,552.97	18,284,552.97	
其他应付款	99,583,332.04	99,583,332.04	
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	282,761,579.11	282,761,579.11	
非流动负债：			
长期借款	139,402,033.33	139,402,033.33	
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	4,482,406.35	4,482,406.35	
递延所得税负债	267,052.03	267,052.03	
其他非流动负债			
非流动负债合计	144,151,491.71	144,151,491.71	
负债合计	426,913,070.82	426,913,070.82	
所有者权益：			
股本	456,176,704.00	456,176,704.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	399,481,284.93	399,481,284.93	
减：库存股			

其他综合收益	-38,925.18	-38,925.18	
专项储备			
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62	
未分配利润	195,471,017.66	195,471,017.66	
所有者权益合计	1,087,616,488.03	1,087,616,488.03	
负债和所有者权益总计	1,514,529,558.85	1,514,529,558.85	

调整情况说明

2017 年 7 月 5 日，财政部修订印发了《企业会计准则第 14 号—收入》（以下简称“新收入准则”），境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。根据新准则及相关衔接规定，公司 2020 年 1 月 1 日将符合条件的原计入“预收款项” 的预收货款重分类调整至“合同负债”列报。

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	5%、10%、15%、25%
利得税	利得额	16.50%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	房产余值	1.20%

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
北京同有赛博安全科技有限公司	10%

同有科技（香港）有限公司	16.50%
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	25%
北京同有永泰大数据有限公司	25%
北京钧诚企业管理有限公司	25%
鸿秦（北京）科技有限公司	15%
武汉飞骥永泰科技有限公司	25%
南京鸿苏电子科技有限公司	5%、10%
湖南同有飞骥科技有限公司	25%

2、税收优惠

（1）企业所得税

北京同有飞骥科技股份有限公司2017年10月25日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，并取得了编号为：GR201711003643的高新技术企业证书，有效期3年，2017年度、2018年度、2019年度企业所得税税率为15%。

鸿秦（北京）科技有限公司2018年11月30日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定为高新技术企业，并取得了编号为：GR201811007464的高新技术企业证书，有效期3年，2018年度、2019年度、2020年度企业所得税税率为15%。

根据小型微利企业所得税税收优惠政策，符合条件的小型微利企业，可以享受减低税率政策。2020年度，子公司北京同有赛博安全科技有限公司、孙公司南京鸿苏电子科技有限公司享受该项税收优惠。

（2）增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），公司销售设备中包含软件产品享受增值税实际税负超过3%部分即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税（2018）32号）的规定，自2018年5月1日起，增值税一般纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%税率的，税率调整为16%，该税率调整不影响公司享受上述增值税优惠政策。

根据财政部、国家税务总局及海关总署《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）的规定，自2019年4月1日起，增值税一般纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%税率的，税率调整为13%，该税率调整不影响公司享受上述增值税优惠政策。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

报告期内公司享受的税收优惠政策，请见本节“2、税收优惠”。

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	41,032.15	24,117.46
银行存款	267,317,148.91	135,765,762.46
合计	267,358,181.06	135,789,879.92
其中：存放在境外的款项总额	1,663,207.18	12,336.01

其他说明

无

2、交易性金融资产

不适用

3、衍生金融资产

不适用

4、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	2,806,000.00	
商业承兑票据	469,300.00	
合计	3,275,300.00	

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的应收票据	3,300,000.00	100.00%	24,700.00	0.75%	3,275,300.00					
其中：										
合计	3,300,000.00	100.00%	24,700.00	0.75%	3,275,300.00					

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

（2）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		24,700.00				24,700.00
合计		24,700.00				24,700.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

（3）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	420,000.00
合计	420,000.00

（4）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	7,215,730.70	
商业承兑票据	30,791,800.00	
合计	38,007,530.70	

（5）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

（6）本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

（1）应收账款分类披露

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的应收账款	283,139,117.68	100.00%	21,645,060.98	7.64%	261,494,056.70	333,802,084.37	100.00%	24,959,705.62	7.48%	308,842,378.75
其中：										
合计	283,139,117.68	100.00%	21,645,060.98	7.64%	261,494,056.70	333,802,084.37	100.00%	24,959,705.62	7.48%	308,842,378.75

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	186,928,245.59
1 至 2 年	84,502,702.25
2 至 3 年	8,529,925.84
3 年以上	3,178,244.00

3 至 4 年	2,924,694.00
4 至 5 年	0
5 年以上	253,550.00
合计	283,139,117.68

（2）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	24,959,705.62	-2,656,944.64		657,700.00		21,645,060.98
合计	24,959,705.62	-2,656,944.64		657,700.00		21,645,060.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
成都世联诚和科技有限公司	130,000.00
成都瀚东科技有限公司	48,000.00
重庆道言科技有限公司	369,200.00
成都中恒成科技有限责任公司	23,000.00
贵州黎阳四方科技有限责任公司	87,500.00
合计	657,700.00

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	34,110,375.00	12.05%	1,841,204.45
第二名	23,698,775.00	8.37%	1,374,938.76
第三名	17,994,960.00	6.36%	1,799,496.00
第四名	12,104,085.59	4.27%	798,741.06
第五名	11,783,078.30	4.16%	589,153.92
合计	99,691,273.89	35.21%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	16,179,285.46	6,176,481.34
合计	16,179,285.46	6,176,481.34

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

本期应收款项融资公允价值下降金额为 112,666.72 元，并计入其他综合收益。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

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	23,178,083.34	71.70%	29,454,517.51	85.24%
1 至 2 年	9,149,395.71	28.30%	5,091,732.72	14.73%
2 至 3 年	500.00	0.00%	1,358.97	0.01%
3 年以上			8,000.00	0.02%
合计	32,327,979.05	--	34,555,609.20	--

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：

单位：元

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
鸿秦（北京）科技有限公司	第一名	2,994,838.00	1-2年	合同未履行完毕
鸿秦（北京）科技有限公司	第二名	1,708,802.26	1-2年	合同未履行完毕
北京同有飞骥科技股份有限公司	第三名	1,517,856.08	1-2年	合同未履行完毕
鸿秦（北京）科技有限公司	第四名	1,330,188.60	1-2年	合同未履行完毕
鸿秦（北京）科技有限公司	第五名	1,243,396.20	1-2年	合同未履行完毕
合计	——	8,795,081.14	——	——

（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	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
第一名	9,503,755.31	29.40%
第二名	2,994,838.00	9.26%
第三名	2,852,361.28	8.82%
第四名	2,312,001.35	7.15%
第五名	2,200,000.00	6.81%
合　　计	19,862,955.94	61.44%

8、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,707,423.81	15,552,099.73
合计	18,707,423.81	15,552,099.73

（1）应收利息

1)应收利息分类

无

2)重要逾期利息

无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（2）应收股利

1)应收股利分类

无

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（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
投资业务保证金	16,000,000.00	13,000,000.00
押金	2,577,254.73	2,780,764.19
投标保证金	1,226,898.06	1,625,300.24
备用金	773,259.79	522,593.00
其他	345,959.12	246,060.88
合计	20,923,371.70	18,174,718.31

2)坏账准备计提情况

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,622,618.58			2,622,618.58
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	-406,670.69			-406,670.69
2020 年 6 月 30 日余额	2,215,947.89			2,215,947.89

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

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	18,296,371.78
1 至 2 年	653,624.36
2 至 3 年	828,314.11
3 年以上	1,145,061.45
3 至 4 年	201,332.90
4 至 5 年	78,533.31
5 年以上	865,195.24
合计	20,923,371.70

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	
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	2,622,618.58	-406,670.69				2,215,947.89
合计	2,622,618.58	-406,670.69				2,215,947.89

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

不适用

4)本期实际核销的其他应收款情况

不适用

5)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
第一名	投资业务保证金	16,000,000.00	1 年内	76.47%	800,000.00
第二名	押金	1,026,849.24	2 至 3 年、5 年以上	4.91%	776,136.62
第三名	押金	804,551.25	1 年内	3.85%	40,227.56
第四名	备用金	250,000.00	2 至 3 年	1.19%	62,500.00
第五名	投标保证金	200,000.00	1 年内	0.96%	10,000.00
合计	--	18,281,400.49	--	87.38%	1,688,864.18

6)涉及政府补助的应收款项

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

9、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	102,543,773.89	118,597.59	102,543,773.89	73,003,771.36	118,597.59	72,885,173.77
库存商品	19,357,772.82	357,552.45	18,881,622.78	16,820,759.04	357,552.45	16,463,206.59
发出商品	111,485.08		111,485.08	1,108,896.24		1,108,896.24
合计	122,013,031.79	476,150.04	121,536,881.75	90,933,426.64	476,150.04	90,457,276.60

（2）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	118,597.59					118,597.59
库存商品	357,552.45					357,552.45
合计	476,150.04					476,150.04

（3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

（4）合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	4,884,390.96	247,835.33
预缴所得税	379,665.63	379,385.63
待认证进项税额	66,830.33	363,731.63
其他	255.74	535.74
合计	5,331,142.66	991,488.33

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、长期应收款

（1）长期应收款情况

无

（2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

（3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

17、长期股权投资

单位： 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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											
北京忆恒创源科技有限公司	78,290,505.71			5,138,743.89						83,429,249.60	
北京创董创新实业有限公司	9,498,812.50									9,498,812.50	
湖南国科亿存信息科技有限公司	9,068,225.48			118,860.57						9,187,086.05	
鸿杰嘉业（北京）科技有限公司	3,389,235.03									3,389,235.03	
小计	100,246,778.72			5,257,604.46						105,504,383.18	
合计	100,246,778.72			5,257,604.46						105,504,383.18	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
北京泽石科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

无

其他说明：

企业分类依据：对其预计长期持有、在可预见的未来不会处置的战略性投资。

19、其他非流动金融资产

无

20、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

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	76,642,049.28	79,510,482.41
合计	76,642,049.28	79,510,482.41

（1）固定资产情况

单位： 元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他（家具）	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	69,598,433.38	12,044,343.16	4,188,984.13	38,747,544.26	2,281,665.35	126,860,970.28
2.本期增加金额		3,893.81	862,471.65	638,454.01		1,504,819.47
（1）购置		3,893.81	862,471.65	638,454.01		1,504,819.47
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额			307,355.78	205,007.79		512,363.57
（1）处置或报废			307,355.78	205,007.79		512,363.57

4.期末余额	69,598,433.38	12,048,236.97	4,744,100.00	39,180,990.48	2,281,665.35	127,853,426.18
二、累计折旧						
1.期初余额	12,826,791.29	3,940,026.87	2,446,113.30	26,412,475.36	1,725,081.05	47,350,487.87
2.本期增加金额	1,035,050.61	646,625.84	235,917.41	2,065,807.87	75,328.21	4,058,729.94
（1）计提	1,035,050.61	646,625.84	235,917.41	2,065,807.87	75,328.21	4,058,729.94
（2）企业合并增加						
3.本期减少金额			136,489.79	61,351.12		197,840.91
（1）处置或报废			136,489.79	61,351.12		197,840.91
4.期末余额	13,861,841.90	4,586,652.71	2,545,540.92	28,416,932.11	1,800,409.26	51,211,376.90
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）处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	55,736,591.48	7,461,584.26	2,198,559.08	10,764,058.37	481,256.09	76,642,049.28
2.期初账面价值	56,771,642.09	8,104,316.29	1,742,870.83	12,335,068.90	556,584.30	79,510,482.41

（2）暂时闲置的固定资产情况

无

（3）通过融资租赁租入的固定资产情况

无

（4）通过经营租赁租出的固定资产

无

（5）未办妥产权证书的固定资产情况

无

（6）固定资产清理

无

22、在建工程

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	10,805.03	
合计	10,805.03	

（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
SSTS-24EP 项目	10,805.03		10,805.03			
合计	10,805.03		10,805.03			

（2）重要在建工程项目本期变动情况

无

（3）本期计提在建工程减值准备情况

无

（4）工程物资

无

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

（2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

无

26、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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		32,600,600.00	6,750.90	30,910,848.87	63,518,199.77
2.本期增加金额				175,007.71	175,007.71
（1）购置				175,007.71	175,007.71
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					

（1）处置					
4.期末余额		32,600,600.00	6,750.90	31,085,856.58	63,693,207.48
二、累计摊销					
1.期初余额		3,395,895.83	703.22	13,512,623.29	16,909,222.34
2.本期增加金额		2,037,537.50	421.93	1,986,185.23	4,024,144.66
（1）计提		2,037,537.50	421.93	1,986,185.23	4,024,144.66
（2）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额		5,433,433.33	1,125.15	15,498,808.52	20,933,367.00
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		27,167,166.67	5,625.75	15,587,048.06	42,759,840.48
2.期初账面价值		29,204,704.17	6,047.68	17,398,225.58	46,608,977.43

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 0.00%。

（2）未办妥产权证书的土地使用权情况

无

27、开发支出

无

28、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		处置		
鸿秦（北京）科技有限公司	460,708,649.67					460,708,649.67
合计	460,708,649.67					460,708,649.67

（2）商誉减值准备

无

29、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
场地租赁费	2,606,080.80	164,315.37	318,379.45		2,452,016.72
场地装修费	1,962,056.79		543,601.80		1,418,454.99
合计	4,568,137.59	164,315.37	861,981.25		3,870,471.71

其他说明

无

30、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	25,401,668.88	3,515,557.17	28,058,464.24	4,220,663.93
内部交易未实现利润	3,840,339.51	576,050.93	1,884,359.75	282,653.96

可抵扣亏损	124,387,737.01	18,658,160.55	92,265,611.34	13,839,841.70
递延收益	1,722,843.20	258,426.48	4,482,406.35	672,360.95
计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	207,930.40	31,189.56	121,175.66	18,176.35
合计	155,560,519.00	23,039,384.69	126,812,017.34	19,033,696.89

（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	27,576,279.93	4,136,441.99	29,681,871.08	4,452,280.66
固定资产加速折旧	1,522,344.61	228,351.69	1,780,346.89	267,052.03
合计	29,098,624.54	4,364,793.68	31,462,217.97	4,719,332.69

（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		23,039,384.69		19,033,696.89
递延所得税负债		4,364,793.68		4,719,332.69

（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		10.00
可抵扣亏损	1,876,862.06	812,443.06
合计	1,876,862.06	812,453.06

（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
2020 年	70,452.11	70,452.11	
2021 年	77,562.36	77,562.36	

2022 年	83,985.59	83,985.59	
2023 年	115,968.20	115,968.20	
2024 年	488,938.89	464,474.80	
2025 年	1,039,954.91		
合计	1,876,862.06	812,443.06	--

其他说明：

无

31、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
预付土地款	237,500,000.00		237,500,000.00	237,500,000.00		237,500,000.00
预付无形资产款	3,500,000.00		3,500,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00
预付长期费用款	931,537.09		931,537.09	1,062,857.85		1,062,857.85
合计	241,931,537.09		241,931,537.09	241,562,857.85		241,562,857.85

其他说明：

无

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	420,000.00	
保证借款	3,000,000.00	20,025,508.32
信用借款	70,036,753.12	85,611,486.31
合计	73,456,753.12	105,636,994.63

短期借款分类的说明：

注：截止至 2020 年 06 月 30 日银行保证借款 3,000,000.00 元由担保公司北京中关村科技融资担保有限公司进行担保。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

无

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	14,480,969.66	40,626,101.40
1 年以上	28,938,843.13	28,520,186.31
合计	43,419,812.79	69,146,287.71

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
好事（香港）贸易有限公司	22,887,963.30	尚未进行最终结算
合计	22,887,963.30	--

37、预收款项

（1）预收款项列示

无

（2）账龄超过 1 年的重要预收款项

无

38、合同负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	6,366,627.28	5,271,055.92
合计	6,366,627.28	5,271,055.92

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

39、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	8,115,495.45	29,731,224.57	31,326,270.16	6,520,449.86
二、离职后福利-设定提存计划	501,051.69	687,928.59	1,188,177.51	802.77
合计	8,616,547.14	30,419,153.16	32,514,447.67	6,521,252.63

（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	7,510,745.47	24,993,750.12	28,016,808.51	4,487,687.08
2、职工福利费		475,080.16	475,080.16	
3、社会保险费	350,522.33	1,427,871.29	1,534,510.56	243,883.06
其中：医疗保险费	313,385.00	1,322,062.88	1,404,784.38	230,663.50
工伤保险费	11,882.61	15,200.42	27,020.02	63.01
生育保险费	25,254.72	90,607.99	102,706.16	13,156.55
4、住房公积金		2,447,761.92	980,841.84	1,466,920.08
5、工会经费和职工教育经费	254,227.65	386,761.08	319,029.09	321,959.64

合计	8,115,495.45	29,731,224.57	31,326,270.16	6,520,449.86

（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	477,410.88	656,925.84	1,133,627.44	709.28
2、失业保险费	23,640.81	31,002.75	54,550.07	93.49
合计	501,051.69	687,928.59	1,188,177.51	802.77

40、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,409,920.76	17,775,971.61
企业所得税	3,442,455.30	8,469,946.85
个人所得税	422,662.05	13,998,687.74
城市维护建设税	932,962.40	1,188,855.54
教育费附加	399,841.00	509,509.50
地方教育费附加	266,560.70	339,673.00
其他税费	20,232.70	104,148.20
合计	17,894,634.91	42,386,792.44

41、其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,230,822.68	2,677,540.18
合计	4,230,822.68	2,677,540.18

（1）应付利息

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
代扣代缴款	1,876,065.40	243,623.75
审计服务费	1,015,566.04	762,735.85
运输费	207,258.62	215,659.86
资产采购款	128,643.05	159,142.92
费用报销款	8,262.04	276,846.76
其他	995,027.53	1,019,531.04
合计	4,230,822.68	2,677,540.18

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

无

44、其他流动负债

无

45、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	139,383,666.67	139,402,033.33
合计	139,383,666.67	139,402,033.33

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

注：公司向北京银行股份有限公司上地支行申请并购贷款金额 13,920 万元整，贷款期限 5 年，用于支付公司收购鸿秦科技部分并购款，北京中关村科技融资担保有限公司对该笔融资进行保证担保。公司以公司名下的房产和土地使用权为公司向中关村担保提供抵押反担保。由公司全资子公司鸿秦科技及公司第一大股东、董事长兼总经理周泽湘先生就该笔贷款向中关村担保提供反担保连带责任保证。

46、应付债券

（1）应付债券

无

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

无

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

无

47、租赁负债

无

48、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款

无

（2）专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

无

（2）设定受益计划变动情况

无

50、预计负债

无

51、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	6,440,237.39		833,520.72	5,606,716.67	与资产相关政府补助
合计	6,440,237.39		833,520.72	5,606,716.67	--

涉及政府补助的项目：

单位： 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
NetStorNRS容灾产品产业化	43,096.81			17,238.66			25,858.15	与资产相关
重点培育企业购置生产经营场所补贴	3,187,589.67			39,928.08			3,147,661.59	与资产相关
海量数据存储安全与容灾关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目	893,159.83			540,080.04			353,079.79	与资产相关
面向智慧安	358,560.04			44,820.06			313,739.98	与资产相关

防的下一代海量云存储系统产业化项目								
SSD 自主可控安全加密主控芯片研发及产业化项目	1,957,831.04			191,453.88			1,766,377.16	与资产相关
合计	6,440,237.39			833,520.72			5,606,716.67	

52、其他非流动负债

无

53、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	456,176,704.00	23,694,526.00				23,694,526.00	479,871,230.00

其他说明：

根据《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]168 号），公司向特定投资者发行 23,694,526 股股份，募集资金总额 229,599,956.94 元，该部分新增股份于 2020 年 5 月 12 日在深圳证券交易所上市，公司总股本变更为 479,871,230 股。公司收到本次发行募集资金累计为人民币 217,599,956.94 元，发行募资资金净额加可抵扣发行费用增值税进项税额共计 216,798,070.14 元，其中增加股本人民币 23,694,526.00 元，增加资本公积人民币 193,103,544.14 元。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

55、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）	399,481,284.93	193,103,544.14		592,584,829.07
合计	399,481,284.93	193,103,544.14		592,584,829.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《关于核准北京同有飞骥科技股份有限公司向杨建利等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]168 号），公司向特定投资者发行 23,694,526 股股份，募集资金总额 229,599,956.94 元，该部分新增股份于 2020 年 5 月 12 日在深圳证券交易所上市，公司总股本变更为 479,871,230 股。公司收到本次发行募集资金累计为人民币 217,599,956.94 元，发行募资资金净额加可抵扣发行费用增值税进项税额共计 216,798,070.14 元，其中增加股本人民币 23,694,526.00 元，增加资本公积人民币 193,103,544.14 元。

56、库存股

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	0.00	0.00	0.00	0.00
合计		0.00	0.00	

57、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,557,825.10	33,974.32			-19,882.36	53,856.68		2,611,681.78
其他债权投资公允价值变动	-102,999.31	-132,549.08			-19,882.36	-112,666.72		-215,666.03
外币财务报表折算差额	2,660,824.41	166,523.40				166,523.40		2,827,347.81
其他综合收益合计	2,557,825.10	33,974.32			-19,882.36	53,856.68		2,611,681.78

58、专项储备

无

59、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	36,526,406.62			36,526,406.62
合计	36,526,406.62			36,526,406.62

60、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	275,565,752.35	264,343,600.37
调整后期初未分配利润	275,565,752.35	264,343,600.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,071,103.67	11,222,151.98
应付普通股股利	4,798,712.30	
期末未分配利润	277,838,143.72	275,565,752.35

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、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	93,276,578.69	46,878,944.64	138,237,117.03	78,995,810.32
合计	93,276,578.69	46,878,944.64	138,237,117.03	78,995,810.32

收入相关信息：

单位： 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	93,276,578.69			93,276,578.69
其中：				
容灾	15,067,118.67			15,067,118.67
数据存储	17,485,355.66			17,485,355.66
闪存存储	60,724,104.36			60,724,104.36
按地区分类	93,276,578.69			93,276,578.69
其中：				
北部大区	30,011,153.52			30,011,153.52
东部大区	40,764,630.17			40,764,630.17
西部大区	8,817,650.55			8,817,650.55
南部地区及港澳台	13,683,144.45			13,683,144.45
市场或客户类型	93,276,578.69			93,276,578.69
其中：				
政府类客户	65,679,615.83			65,679,615.83
非政府类客户	27,596,962.86			27,596,962.86

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 49,109,035.33 元，其中，48,829,633.62 元预计将于 2020 年度确认收入，239,316.24 元预计将于 2021 年度确认收入，40,085.47 元预计将于 2022 年度确认收入。

62、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	256,147.57	216,529.50
教育费附加	109,766.13	290,227.77
房产税	291,707.72	291,707.74
土地使用税	4,284.97	2,134.40
车船使用税	1,934.40	4,284.98
印花税	62,352.40	61,142.20
地方教育费附加	73,177.41	139,907.38

合计	799,370.60	1,005,933.97

63、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,708,519.17	9,891,538.70
折旧摊销费	902,196.87	589,274.26
房租费	895,240.80	947,509.24
差旅费及招待费	465,593.16	1,322,932.96
办公电话费	334,252.60	437,193.96
交通运输费	109,747.78	713,022.91
其他	463,333.42	69,400.02
合计	12,878,883.80	13,970,872.05

64、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,196,670.47	11,297,304.83
办公电话费	2,920,207.83	4,013,676.00
房租费	2,683,945.07	1,940,488.09
折旧摊销费	1,169,190.13	1,024,301.32
差旅费及招待费	544,997.21	1,178,923.28
交通运输费	134,105.26	309,013.25
其他	13,996.74	32,806.05
合计	16,663,112.71	19,796,512.82

65、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,749,063.28	12,133,051.98
折旧摊销费	3,142,745.80	4,586,503.53
房租费	722,774.65	601,424.88
外研及中试费	482,715.77	1,936,728.09
差旅费及招待费	118,028.46	140,562.12

办公电话费	10,909.09	67,360.14
交通运输费	4,522.00	34,619.80
其他	200,346.50	13,453.71
合计	14,431,105.55	19,513,704.25

66、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,048,162.96	2,579,054.02
减：利息收入	747,780.22	208,070.06
汇兑损失		192,811.42
减：汇兑收益	114,841.24	
手续费支出	35,931.81	606,784.63
融资费用	2,187,289.24	344,404.74
合计	7,408,762.55	3,514,984.75

67、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
NetStorNRS 容灾产品产业化	17,238.66	17,238.66
重点培育企业购置生产经营场所补贴	39,928.08	39,928.08
海量数据存储安全与容灾关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目	540,080.04	760,000.02
面向智慧安防的下一代海量云存储系统产业化项目	44,820.06	50,166.69
SSD 自主可控安全加密主控芯片研发及产业化项目	191,453.88	127,635.92
增值税即征即退	2,549,841.11	746,351.31
个税手续费返还	8,068.41	934.86
专利补助金	8,000.00	11,000.00
稳岗补贴	279,771.91	
合计	3,679,202.15	1,753,255.54

68、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	5,263,859.57	616,479.73
合计	5,263,859.57	616,479.73

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

无

71、信用减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	406,670.69	-283,474.19
应收款项坏账损失	2,673,440.03	467,510.30
应收票据坏账损失	-24,700.00	
合计	3,055,410.72	184,036.11

72、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		300,395.13
合计		300,395.13

73、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
处置固定资产损益	-16,658.86	
合计	-16,658.86	

74、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
接受捐赠	26,482.12	36,032.21	26,482.12
其他	1,043.89	140,645.19	1,043.89
合计	27,526.01	176,677.40	27,526.01

计入当期损益的政府补助：本报告期计入当期损益的政府补助根据《企业会计准则第 16 号-政府补助》已经计入其他收益。

75、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
非流动资产处置损失		12,939.40	
其他	567.46	154,952.99	567.46
合计	567.46	167,892.39	567.46

76、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	3,347,624.04	3,569,290.49
递延所得税费用	-4,192,453.99	-5,023,490.98
其他	-1,102.75	
合计	-845,932.70	-1,454,200.49

（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	6,225,170.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	933,775.65
子公司适用不同税率的影响	479,348.34
调整以前期间所得税的影响	44,345.83
非应税收入的影响	-1,314,401.12

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	19,080.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,506.07
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	161,061.86
研发费用加计扣除	-1,167,637.51
所得税费用	-845,932.70

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

（1）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
保证金及押金等	900,775.40	4,314,943.98
软件增值税即征即退款	2,549,841.11	
利息收入	747,780.22	213,574.76
政府补助	284,691.91	7,150.00
个税手续费及员工生育津贴等	8,178.69	27,091.09
赞助费		26,000.00
其他	22,627.00	
合计	4,513,894.33	4,588,759.83

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（2）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
付现费用	6,777,690.73	16,541,303.42
支付房租款等	4,773,658.35	3,391,572.19

保证金及押金等	576,614.05	294,166.00
合计	12,127,963.13	20,227,041.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

无

（4）支付的其他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
投资业务保证金	3,000,000.00	
资产重组费用		390,000.00
合计	3,000,000.00	390,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

无

（6）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
融资担保	3,035,202.87	3,083,001.60
合计	3,035,202.87	3,083,001.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、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	7,071,103.67	5,756,450.88
加：资产减值准备	-3,055,410.72	-218,522.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,952,432.14	3,856,353.56
无形资产摊销	3,862,628.10	2,910,345.19
长期待摊费用摊销	780,502.80	441,045.95
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）	16,658.86	12,939.40
财务费用（收益以“－”号填列）	7,730,832.46	2,547,157.06
投资损失（收益以“－”号填列）	-5,263,859.57	-616,479.73
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,967,629.09	-4,757,095.41
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-354,539.01	-266,395.57
存货的减少（增加以“－”号填列）	-31,451,808.76	-15,803,974.06
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	30,377,590.19	-97,601,883.11
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-44,091,363.98	97,847,564.57
其他		-6,614,700.00
经营活动产生的现金流量净额	-34,392,862.91	-12,507,194.01
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3．现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	267,358,181.06	98,856,507.68
减：现金的期初余额	135,789,879.92	158,937,988.92
现金及现金等价物净增加额	131,568,301.14	-60,081,481.24

（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	267,358,181.06	135,789,879.92
其中：库存现金	41,032.15	24,117.46
可随时用于支付的银行存款	267,317,148.91	135,765,762.46
三、期末现金及现金等价物余额	267,358,181.06	135,789,879.92

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	46,827,703.21	用于长期借款反向担保
应收票据	420,000.00	质押应收票据用于银行短期借款
合计	47,247,703.21	--

82、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	--	--	
其中：美元	234,932.86	7.0795	1,663,207.18
应收账款	--	--	
其中：美元	1,158,908.35	7.0795	8,204,491.66

（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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据

同有科技（香港）有限公司	中国香港	美元	交易币种

83、套期

无

84、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位： 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退	2,549,841.11	其他收益	2,549,841.11
科研补贴	841,520.72	其他收益	841,520.72
个税手续费返还	8,068.41	其他收益	8,068.41
稳岗补贴	279,771.91	其他收益	279,771.91
合计	3,679,202.15		3,679,202.15

（2）政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

85、其他

无

八、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

（1）本期发生的同一控制下企业合并

无

（2）合并成本

无

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 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：

本报告期新设立的全资子公司湖南同有飞骥科技有限公司

公司名称	股权取得时点	出资额	出资比例（%）	股权取得方式
湖南同有飞骥科技有限公司	2020年3月	50,000,000.00元	100	新设投资

6、其他

无

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京同有赛博安全科技有限公司	北京市	北京市	安全软件销售	100.00%		设立
同有科技（香港）有限公司	中国香港	中国香港	数据存储、信息安全产品销售	100.00%		设立
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	宁波市	宁波市	股权投资	100.00%		设立
北京同有永泰大数据有限公司	北京市	北京市	数据存储、数据管理产品销售	100.00%		设立
北京钧诚企业管理有限公司	北京市	北京市	企业管理、技术和货物销售、进出口、物业管理等		100.00%	设立
武汉飞骥永泰科技有限公司	武汉市	武汉市	数据存储、数据管理产品研发、销售	100.00%		设立
鸿秦（北京）科	北京市	北京市	数据存储产品研	100.00%		投资

技有限公司			发、生产、销售			
南京鸿苏电子科技有限公司	南京市	南京市	数据存储产品研发、生产、销售		100.00%	投资
湖南同有飞骥科技有限公司	长沙市	长沙市	数据存储、数据管理产品研发、销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

无

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

无

（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

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

3、在合营安排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	
北京忆恒创源科技有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务等		16.33%	权益法
湖南国科亿存信息科技有限公司	湖南	湖南	技术开发、技术服务等		9.00%	权益法

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：

无

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：

1.截止到本报告期末，公司全资子公司宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司完成对北京忆恒创源科技有限公司投资 8,000 万元，已实际取得其 16.33%的股权，由公司委派 1 名董事，故虽然持股未达到 20%，但对北京忆恒创源科技有限公司有重大影响。

2.截止到本报告期末，公司全资子公司宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司完成对湖南国科亿存信息科技有限公司投资 765 万元，已实际取得其 9%的股权，由公司委派 1 名董事，故虽然持股未达到 20%，但对湖南国科亿存信息科技有限公司有重大影响。

（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

单位： 元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	北京忆恒创源科技有限公司	湖南国科亿存信息科技有限公司	北京忆恒创源科技有限公司	湖南国科亿存信息科技有限公司
流动资产	524,514,635.53	51,427,701.99	305,722,220.32	60,203,548.31
非流动资产	3,445,276.76	1,335,760.79	3,968,304.77	1,457,954.48
资产合计	527,959,912.29	52,763,462.78	309,690,525.09	61,661,502.79
流动负债	432,661,467.17	4,501,558.33	247,156,479.57	14,720,271.30
非流动负债	1,296,280.24			
负债合计	433,957,747.41	4,501,558.33	247,156,479.57	14,720,271.30
归属于母公司股东权益	94,002,164.88	48,261,904.45	62,534,045.52	46,941,231.49
按持股比例计算的净资产份额	15,350,553.52	4,343,571.40	10,211,809.63	4,224,710.83
对联营企业权益投资的账面价值	83,429,249.60	9,187,086.05	78,290,505.71	9,068,225.48
营业收入	326,803,703.02	4,809,135.40	143,879,009.84	1,898,432.57
净利润	31,468,119.36	1,320,672.96	3,450,852.21	588,395.08
综合收益总额	31,468,119.36	1,320,672.96	3,450,852.21	588,395.08

其他说明

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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	12,888,047.53	12,888,047.53
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

无

（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

无

（6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

（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、与金融工具相关的风险

无

十一、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

无

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

无

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

无

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

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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九、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京忆恒创源科技有限公司	联营企业
北京创董创新实业有限公司	联营企业
湖南国科亿存信息科技有限公司	联营企业
鸿杰嘉业（北京）科技有限公司	联营企业

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
北京英思杰科技有限公司	主要股东控制公司
宁波梅山保税港区祥虹股权投资中心（有限合伙）	主要股东控制公司
青岛耕泽股权投资中心（有限合伙）	主要股东控制公司
重庆雅科博光纤科技有限公司	主要股东控制公司
融智通科技（北京）有限公司	受主要投资者重大影响
北京盛世全景科技股份有限公司	受主要投资者重大影响
北京匠牛科技有限公司	受主要投资者重大影响
苏氏精密制造技术（北京）股份有限公司	受主要投资者重大影响
北京医网联合医学工程技术有限公司	受主要投资者重大影响
北京迈达康医疗设备制造有限公司	受主要投资者重大影响
强基精密制造产业园（宁波）股份有限公司	受主要投资者重大影响
安阳强基精密制造产业园股份有限公司	受主要投资者重大影响

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
北京忆恒创源科技有限公司	原材料采购	302,360.00	1,000,000.00	否	62,711.00

出售商品/提供劳务情况表

无

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（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

无

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

单位： 元

担保方	担保金额	担保是否已经履行完毕
周泽湘	50,000,000.00	否

关联担保情况说明

注：公司获得中国民生银行股份有限公司北京分行申请综合授信额度 5,000 万元，授信期限一年。截止到 2020 年 06 月 30 日，累计已使用授信额度 19,994,945.05 元。公司第一大股东、董事长兼总经理周泽湘先生就该笔借款提供连带责任担保，保证期间 3 年，起算日以任何一笔借款的履行期限届满或被担保债权的确定日孰晚确定。

（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
关键管理人员薪酬	1,429,300.00	1,862,900.00

（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	MEMBLAZE LIMITED	7,155,964.83	715,596.48	8,446,789.10	844,678.91
其他应收款	北京忆恒创源科技有限公司	24,500.00	2,450.00	24,500.00	2,450.00

（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	北京忆恒创源科技有限公司	302,360.00	24,898.23

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	5,713,500.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格为 9.40 元/股，预留授予股票期权行权价格为 10.06 元/股。该激励计划的有效期自首次授予之日 2018 年 3 月 16 日起计算，最长不超过 5 年。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

注：因公司 2019 年度业绩未达标以及部分激励对象离职、激励对象当选公司监事不再符合激励条件，公司本期按照规定程序对 5,713,500 份股票期权进行注销。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。
可行权权益工具数量的确定依据	等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	69,636,009.92
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、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

无

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、其他

无

十五、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

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

无

（2）未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无

（2）其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

无

（2）报告分部的财务信息

无

（3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

（4）其他说明

无

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

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

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	
按组合计提坏账准备的应收账款	138,640,455.97	100.00%	12,180,5	8.79%	126,459,872.35	178,566,112.93	100.00%	14,560,793.88	8.15%	164,005,319.05

			83.62							
其中：组合 1：账龄组合	138,640,455.97	100.00%	12,180,583.62	8.79%	126,459,872.35	168,598,744.93	94.00%	14,560,793.88	8.64%	154,037,951.05
组合 2：其他组合						9,967,368.00	6.00%			9,967,368.00
合计	138,640,455.97	100.00%	12,180,583.62	8.79%	126,459,872.35	178,566,112.93	100.00%	14,560,793.88	8.15%	164,005,319.05

按单项计提坏账准备：

无

按组合计提坏账准备：账龄组合

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（含 1 年）	73,790,789.37	3,689,539.47	5.00%
1 至 2 年	57,310,520.00	5,731,052.00	10.00%
2 至 3 年	4,539,924.60	1,134,981.15	25.00%
3 年以上	2,999,222.00	1,625,011.00	54.18%
3 至 4 年	2,748,422.00	1,374,211.00	50.00%
4 至 5 年			80.00%
5 年以上	250,800.00	250,800.00	100.00%
合计	138,640,455.97	12,180,583.62	--

确定该组合依据的说明：

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	73,790,789.37

1 至 2 年	57,310,520.00
2 至 3 年	4,539,924.60
3 年以上	2,999,222.00
3 至 4 年	2,748,422.00
4 至 5 年	0
5 年以上	250,800.00
合计	138,640,455.97

（2）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	14,560,793.88	-1,722,510.26		657,700.00		12,180,583.62
合计	14,560,793.88	-1,722,510.26		657,700.00		12,180,583.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
成都世联诚和科技有限公司	130,000.00
成都瀚东科技有限公司	48,000.00
重庆道言科技有限公司	369,200.00
成都中恒成科技有限责任公司	23,000.00
贵州黎阳四方科技有限责任公司	87,500.00
合计	657,700.00

其中重要的应收账款核销情况：

无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	23,611,225.00	17.03%	1,370,561.25
第二名	17,994,960.00	12.98%	1,799,496.00
第三名	11,535,000.00	8.32%	1,138,000.00
第四名	10,500,760.00	7.57%	525,038.00
第五名	8,216,300.00	5.93%	821,630.00
合计	71,858,245.00	51.83%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	318,383,106.82	298,834,829.95
合计	318,383,106.82	298,834,829.95

（1）应收利息

1)应收利息分类

无

2)重要逾期利息

无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（2）应收股利

1)应收股利分类

无

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（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	301,361,000.00	284,700,000.00
投资业务保证金	16,000,000.00	13,000,000.00
押金	1,479,603.48	1,592,198.18
备用金	583,382.99	472,593.00
投标保证金	847,705.06	1,460,300.24
其他	168,614.92	97,443.09
合计	320,440,306.45	301,322,534.51

2)坏账准备计提情况

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,487,704.56			2,487,704.56

2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	-430,504.93			-430,504.93
2020 年 6 月 30 日余额	2,057,199.63			2,057,199.63

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

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	53,366,906.53
1 至 2 年	38,159,124.36
2 至 3 年	40,309,214.11
3 年以上	188,605,061.45
3 至 4 年	187,711,332.90
4 至 5 年	78,533.31
5 年以上	815,195.24
合计	320,440,306.45

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	
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	2,487,704.56	-430,504.93				2,057,199.63
合计	2,487,704.56	-430,504.93				2,057,199.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

4)本期实际核销的其他应收款情况

无

5)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
第一名	往来款	197,010,000.00	2 至 3 年、3 至 4 年	61.48%	
第二名	往来款	52,000,000.00	1 年内、1 至 2 年	16.23%	
第三名	往来款	47,690,000.00	1 至 2 年、2 至 3 年	14.88%	
第四名	投资业务保证金	16,000,000.00	1 年内	4.99%	800,000.00
第五名	往来款	4,500,000.00	1 年内	1.40%	
合计	--	317,200,000.00	--	98.99%	800,000.00

6)涉及政府补助的应收款项

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	726,754,419.82		726,754,419.82	726,754,419.82		726,754,419.82
合计	726,754,419.82		726,754,419.82	726,754,419.82		726,754,419.82

（1）对子公司投资

单位： 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
北京同有赛博安全科技有限	3,357,264.82					3,357,264.82	

公司							
同有科技（香港）有限公司	33,397,155.00					33,397,155.00	
北京同有永泰大数据有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
鸿秦（北京）科技有限公司	580,000,000.00					580,000,000.00	
武汉飞骥永泰科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
合计	726,754,419.82					726,754,419.82	

（2）对联营、合营企业投资

无

（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	36,359,615.10	20,920,568.72	63,153,636.66	38,187,827.46
合计	36,359,615.10	20,920,568.72	63,153,636.66	38,187,827.46

收入相关信息：

单位： 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	36,359,615.10			36,359,615.10
其中：				
容灾	15,067,118.67			15,067,118.67

数据存储	17,485,355.66			17,485,355.66
闪存存储	3,807,140.77			3,807,140.77
按地区分类	36,359,615.10			36,359,615.10
其中：				
北部大区	9,819,490.21			9,819,490.21
东部大区	20,819,439.62			20,819,439.62
西部大区	3,896,829.32			3,896,829.32
南部地区及港澳台	1,823,855.95			1,823,855.95
市场或客户类型	36,359,615.10			36,359,615.10
其中：				
政府类客户	26,665,817.58			26,665,817.58
非政府类客户	9,693,797.52			9,693,797.52

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,584,252.79 元，其中，2,304,851.08 元预计将于 2020 年度确认收入，239,316.24 元预计将于 2021 年度确认收入，40,085.47 元预计将于 2022 年度确认收入。

其他说明：

无

5、投资收益

无

6、其他

无

十八、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
非流动资产处置损益	-16,658.86	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,121,292.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	26,958.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,068.41	
减：所得税影响额	170,949.11	
合计	968,711.62	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

□ 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	0.58%	0.0154	0.0154
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.50%	0.0133	0.0133

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

无

4、其他

无

第十二节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人签名的2020年半年度报告文本原件。

二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。

三、报告期内在符合中国证监会规定条件的媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。