



威创集团股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 8 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。

公司负责人顾桂新、主管会计工作负责人顾桂新及会计机构负责人(会计主管人员)周丰声明：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。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请广大投资者注意投资风险。

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	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理.....	20
第五节 环境和社会责任	23
第六节 重要事项.....	24
第七节 股份变动及股东情况	32
第八节 优先股相关情况	37
第九节 债券相关情况	38
第十节 财务报告.....	39

备查文件目录

- （一）载有法定代表人、主管会计工作责任人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （三）以上备查文件备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
威创股份、公司、本公司	指	威创集团股份有限公司
中数威科	指	台州市中数威科股权投资合伙企业（有限合伙），是本公司的控股股东。
《公司章程》	指	《威创集团股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
超高分辨率数字拼接墙系统（VW）	指	该系统是通过专业技术将多个显示单元拼接成一个整体显示系统，使得画面显示不再受单个显示单元的显示面积和分辨率的约束，可在所拼成的超大画面显示墙上任意显示各类图像，从而满足用户对超高分辨率、多信号源、超大画面无缝显示的需求，进而为信息集中显示与控制提供系统的解决方案。
红缨教育、红缨	指	北京红缨时代教育科技有限公司，是本公司的全资子公司。
金色摇篮	指	北京金色摇篮教育科技有限公司，是本公司的全资子公司。
鼎奇幼教、鼎奇教育、鼎奇科教	指	内蒙古鼎奇幼教科教有限公司，是本公司的参股公司。
可儿教育	指	北京可儿教育科技有限公司，是本公司的参股公司。
威创香港	指	威创视讯科技(香港)有限公司，是本公司的全资子公司。
南京软件	指	威创软件南京有限公司，是本公司的参股公司。
威创丰值	指	广东威创丰值技术有限公司，是本公司的全资子公司。
凯瑞联盟	指	北京凯瑞联盟教育科技有限公司，是本公司的参股公司。
常青藤	指	常青藤智库（北京）教育科技有限公司，是本公司的全资子公司。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	威创股份	股票代码	002308
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	威创集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	威创股份		
公司的外文名称（如有）	Vtron Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	VTRON		
公司的法定代表人	顾桂新		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈 香	罗 漪
联系地址	广州高新技术产业开发区科珠路 233 号	广州高新技术产业开发区科珠路 233 号
电话	020-83903431	020-83903431
传真	-	-
电子信箱	irm@vtron.com.cn	irm@vtron.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	广州高新技术产业开发区科珠路 233 号
公司注册地址的邮政编码	510670
公司办公地址	广州高新技术产业开发区科珠路 233 号
公司办公地址的邮政编码	510670
公司网址	http://www.vtron.com.cn
公司电子信箱	irm@vtron.com.cn
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2022 年 06 月 14 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	http://www.cninfo.com.cn

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 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

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）	272,521,826.55	284,341,336.06	-4.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	25,205,016.30	8,883,870.62	183.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	16,060,726.54	-1,979,467.70	911.37%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-16,375,518.79	-22,871,620.51	28.40%
基本每股收益（元/股）	0.03	0.01	200.00%
稀释每股收益（元/股）	0.03	0.01	200.00%
加权平均净资产收益率	1.30%	0.38%	0.92%
	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）	2,309,340,007.93	2,346,095,006.97	-1.57%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,950,689,006.48	1,924,151,022.22	1.38%

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）	905,100.77	资产处置损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策	9,298,027.82	政府补助

规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	307,276.17	购买理财投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	322,231.41	其他非经常性损益收支
减：所得税影响额	1,688,344.41	
少数股东权益影响额（税后）	2.00	
合计	9,144,289.76	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、视讯业务

受新冠疫情持续反复的影响，公司视讯业务所处的大屏幕拼接显示行业 2022 年上半年度市场需求较疫情前明显回落，甚至比去年同期更为严峻，尤其是第二季度。其中的显示产品，特别是份额最大的小间距 LED 产品，同质化程度日趋严重，供求关系愈发失衡，市场竞争不断加剧，毛利率水平不高且普遍呈下降趋势；传控产品的应用领域、应用场景越来越丰富，需求强劲，市场空间很大，毛利率水平较高；高分可视化应用缺乏标准，市场良莠不齐，产品交付困难，目前的投入与产出普遍难成正比；工程服务方面，有的企业坚持原厂服务模式，更多企业采取外包模式，成本差异很大，服务质量也大相径庭。

公司是业内少数能为控制室用户提供“显示+传控+应用+服务”整体解决方案的厂商之一，凭借自身在技术、营销、服务、品牌等方面长期积累的优势，报告期内仍在 DLP 显示产品、COB-LED 显示产品、高分可视化应用等细分领域保持领先的市场地位。

国家加大新基建投入，工业互联网、人工智能、大数据将是未来的发展方向，公司战略上加大传控产品特别是基于网络分布式的传控产品及解决方案的投入，形成业务增长新赛道，与国家未来发展方向一致，具有广阔、良好的市场空间。节能减排、信息安全已是全社会的共识，各级政府、各个行业也都出台了很多有利于节能产品、信创产品推广普及的政策及措施，节能产品、信创产品更受欢迎，更具竞争力，已成为众多企业产品研发的重要方向。公司的全倒装 COB-LED 产品、AM 静态显示产品较传统小间距 LED 产品能耗大幅降低，公司的多类产品及系统都能较好兼容国产操作系统，具备信创产品资质。

2、儿童成长平台业务

2022 年以来，随着“三孩”和“双减”政策的颁布，公司通过更新业务模式、创新服务内容、强化服务体系，把握机遇迎接挑战。本报告期内儿童成长平台业务主要由幼儿园服务、幼儿园商品销售和多元儿童成长场景三方面组成：

（1）幼儿园服务业务

为幼儿园提供一体化解决方案，涵盖选址装修、前期筹备、招生宣传、人才选拔、团队培养、运营管理、保教结合、业务培训、家长工作、质量评估等环节；在前述基础上，公司还为部分幼儿园提供深度服务，包括为幼儿园提供更全面、更深入的专项咨询和人才供给等服务，除提供基础方案外，还依据幼儿园个性化需求，帮助幼儿园梳理并搭建教学管理体系、运营管理体系、人才培养体系、文化建设体

系、人力资源体系及考评升级体系、后勤服务支持体系等，为幼儿园提供专项咨询和提升方案，并且向所服务的园所输送高素质的园长和教师专业人才等。

（2）幼儿园商品销售业务

面向所有的服务园所提供高质量特色课程、园服、玩教具等相关配套产品的商品销售。

（3）多元儿童成长场景业务

为除幼儿园教育场景之外的托育/早教机构、社区学校、家庭等其他对儿童成长产生关键影响的场所运营和服务等相关业务。目前，主要包括儿童社区学校和儿童早教两方面，并已经形成一定规模。

二、核心竞争力分析

1、视讯业务的核心竞争力分析

报告期内，视讯业务的核心管理团队、骨干技术团队保持稳定，有利于经营战略、技术研发得到持续贯彻。通过人员优化、赋能、岗位复用等措施，工作效率提升明显，人均产出同比提升了约 20%。

（1）知识产权与科技创新方面

新申报发明专利 5 件、新获授权发明专利 28 件，获得中国专利奖 2 项，通过了《企业知识产权管理规范》监督审核。广州市新一代信息技术产业示范工程发展专项《LED 超高分辨率数字显示拼墙系统的研发平台建设及产业化示范》项目通过验收，广州市产业技术重大攻关计划项目《具有坐席管理功能的大屏幕应用处理系统研发》、《超高密度小间距 LED 显示系统关键技术研发》获得资助。截止报告期末，公司累计获得授权专利 1570 件，其中发明专利占比 82.4%。

（2）显示产品研发方面

发布了基于倒装 COB 封装技术的 AM 静态显示屏，产品的可靠性及显示效果得到了进一步提升。持续优化小间距 LED 云屏产品，改变业界传统产品形态，极大提高了产品的集成度、减少了设备空间、简化了产品连接方式、提高传统产品的可靠性。发布了可语音、远程控制的会商通解决方案，该方案融合了无纸化办公系统、坐席管理系统、融合通信系统、视频会议系统及 LCD/LED 一体机系统，可满足高效便捷的会议、会商、应急指挥等应用需求。

（3）传控产品研发方面

持续深耕网络分布式系统。不断提升 4K 分布式产品的功能及性能，研发高性能的 8K 分布式产品；同时基于电力、公安、应急、金融等不同行业的应用需求，发布了基于行业属性的分布式音视频整体系统方案。持续深入信创产业产品的开发，完成了万控软件在鸿蒙、统信、麒麟等国产操作系统软件商城上线，完成了基于国产芯片和操作系统的图形工作站的集成设计和大屏录制万影系统的兼容性开发，积极推进控制室物联网体系软件功能升级，完成了机房设施运维和智能家居控制设施的可视化配置运维

控制平台软件升级。发布了基于云架构部署的万云系统，可实现多个指挥中心音视频互联互通和远程协同办公，通过独立网关设备实现内外网隔离，保障信息安全，既可以通过公有云方案支持企业低成本、快速部署的需求，也可以以私有云方案满足政府及大型企业对网络物理隔离的部署要求。

（4）高分可视化应用方面

发布了九大重点行业（公安、交警、轨道交通、高速公路、金融、石油石化、法院、矿山、融媒体）解决方案，验收了多个重大项目，交付完成了多个公安交警项目、石油石化项目（广州石化、湛江石化、陕煤集团）、轨道交通项目（佛山地铁、哈尔滨地铁）、高速项目（京张高速），研发出基于公安的三维数字孪生平台，为公安新一代信息建设提供解决方案。

（5）工程服务方面

9 大平台、22 个办事处的原厂派驻服务网络遍布全国各地，平均任职 10 年以上的专业服务团队，为客户提供涵盖咨询、工程、备件、维保、定制、培训等类别的全方位、全生命周期的原厂服务，并专门开发了针对存量市场升级改造的传控产品解决方案，有效提升客户价值及客户粘性，确保了长期、稳定的服务收入。

2、儿童成长平台业务的核心竞争力分析

（1）服务完备的产业发展人才链

公司形成儿童成长服务产业链以来，拥有“产学研培”一体化专业研究团队以及托育领域探索和实践的专业服务团队。以教学品质打造公司的核心竞争力，先后设立了技术研发中心和产品研发中心，汇集了国内外众多优秀儿童教育专家和信息技术专家，帮助公司各品牌梳理并优化相应的产品体系、课程体系 and 家园共育体系，同时，对教育服务管理体系进行了整体化、信息化升级，帮助公司扩大了市场影响，提升了口碑，为公司的多元化发展奠定了良好的基础。

（2）业内领先的品牌影响力与规模优势

公司旗下拥有金色摇篮、红缨、悠久、七彩宝屋等多个知名教育品牌，经过 20 余年的经验与积淀，形成了系统化的教育体系与办学办园体系。公司旗下的一系列儿童成长教育品牌为全国数千家幼教机构提供服务，是目前国内儿童成长教育服务领域合作机构数量最多的公司之一。2022 年以来，公司响应国家大力发展托育行业的宣传与号召，快速将各品牌全面进行了托幼一体化升级，大规模推出适合不同教育场景的托育课程，使公司整体在托育教育及托幼一体化成长服务行业拥有领先地位和先发优势。

（3）多元创新的信息化、平台化科研成果

公司运用多年的运营管理经验，在非学科类教学课程上不断创新，近期推出的“娃娃兵”“超级演说家”“小小铁人三项”“阳光体育”“创想艺术家”“好习惯成长课程”等单体项目课程和素质素养课程，涵盖目前国家提倡和鼓励的运动体能、口才表达、艺术素养、习惯养成等各个方面，受到了市场

的广泛好评，为公司儿童成长平台业务未来转型奠定充足的基础。同时利用公司的科技基因，不断升级幼儿园服务产业链，已陆续为客户输出了智能化园所管理、教学管理、质量管控、经营管理和家园共育等核心产品，不断建立完备的儿童成长数据积累机制，以期实现规模化部署。

（4）数据化组织体系科学优化管理

公司持续推动儿童成长平台组织升级与优化，逐渐完善数据化组织管理体系和管理方式，提高组织效率，精确管理精度，打通各运营管理系统，通过数据分析，提升风险控制能力，进一步优化供应链管理水平和效率，为前台业务提供数据资源，提高市场应变能力。

（5）牢牢抓住幼教行业新机遇

随着全面三孩政策的落地，未来人口生育意愿将逐步提高，同时随着国民收入的不断提高以及家长对孩子的教育越来越重视，儿童教育产业正进入全新的发展阶段。2022年3月5日，国务院总理李克强在政府工作报告提出，要完善三孩生育政策配套措施，发展普惠托育服务。学前教育产业优惠政策的不断出台，将给学前教育行业发展带来新的发展机遇。公司经过多年在幼教行业的运营与管理，积累了非常丰富的经验，已经构建出了完善的规模化、多元化的儿童成长平台业务板块。

三、主营业务分析

概述

1、视讯业务

报告期内，公司视讯业务实现营业收入 17,615.56 万元，同比增长 8.29%，营业毛利 7,356.56 万元，同比增长 7.10%。上半年国内疫情持续反复，尤其是二季度，很多项目的招标、交付被一再推迟甚至取消，连常规的巡检、维护都难以进场实施，市场需求增长远不及预期，整体市场规模同比有所下降。同时产品的同质化程度日趋严重，供求关系愈发失衡，国内市场竞争尤为激烈，毛利率水平普遍下降。报告期内，公司视讯业务的综合毛利率为 37.3%，同比下降了 1%，但仍处于行业的较高水平。针对疫情反复及市场变化，公司采取了诸如优化产品结构，集中资源加大毛利率较高的 DLP 产品、全倒装 COB 产品、分布式传控产品的研发及市场拓展力度，整合上下游资源拓宽产品及市场等一系列措施，并取得了一定的收效。

上半年视讯业务面临激烈的市场竞争，公司持续聚焦“显、控、用、服一体的控制室综合解决方案提供商”的市场定位，继续保持了在 DLP 产品、COB-LED 产品、高分可视化应用等细分市场的领先地位。

2、儿童成长平台业务

2022 年上半年，公司的儿童成长平台业务实现营业收入 9,636.63 万元，同比下降 20.79%；实现营业毛利 5,073.94 万元，同比下降 18.34%。2022 年上半年，行业新政持续深入落实，政策对公司儿童成

长平台业务的发展产生一定影响，加之上半年疫情对行业的反复冲击，儿童成长平台的经营面临巨大挑战。上半年公司通过持续更新业务模式、创新服务内容、强化服务体系，积极应对新冠疫情和政策带来的挑战。报告期内，公司儿童成长平台业务具体进展情况如下：

（1）幼儿园服务业务

截止报告期末，幼儿园服务业务收入 2,685.64 万元，同比下降 31.10%。公司幼儿园服务业务涵盖开园前的准备、后续经营管理、教学督导和教学培训等环节，基于儿童成长平台不同品牌、教学理念以及课程体系的差异，为幼儿园提供更加全面、深入、一体化的服务和支持，不断提升服务质量以及加强人才培养和培训服务，包括帮助幼儿园进行管理体系建设，优化教学体系，持续提供园长及主要教师人才资源，全方位为幼儿园提供服务支持、课程支持、人才支持等。

2022 年以来，公司持续执行各项国家政策，但因为上半年全国各地反复爆发新冠疫情，各地为充分保障幼儿安全，采取暂不开园、逐步开园等措施，对 2022 年上半年儿童成长平台业务产生巨大影响。因疫情导致平台客户服务采购基本处于停滞状态，幼儿园服务业务销售承压；同时因各地对于疫情管控情况差异，儿童成长平台大部分客户开园时间晚于预期，且因收入受到极大影响，服务采购需求量恢复较慢。以上是导致幼儿园服务业务收入出现下滑的重要原因。

报告期内，公司儿童成长平台积极应对疫情对业务的冲击，快速反应，切实调研平台客户在疫情期间面临的实际困难，整合公司资源，实行线上服务，紧密链接客户。通过组织线上培训指导，跟踪客户疫情期间管理情况，协助园所解决家园共育问题。强化幼儿园教师水平，利用疫情期间继续对幼儿园教师进行课程培训，提高园所教师技能，为幼儿园客户恢复开园做好充足的人才准备。结合儿童成长平台客户各地实际情况输出服务方案，保证不同地区园所开园后的正常运营。

伴随行业政策的深入落实，公司儿童成长平台持续探索，创新服务方式、提升服务内容、完善服务体系，加大服务力度，全力协助平台客户及旗下园所规范办园，全民落实党和国家的基础教育方针，夯实基础教育工作，提升合规办园水平，加强办园能力。同时，面对已经普惠的园所，根据不同地区不同园所的实际情况，积极帮助园所提供高质量服务，保障幼儿园平稳运营，在平台专业化指导和服务下，为园所推进特色课程和普惠课程体系的不断融合，持续加强园所的竞争力，通过普惠且优质的教育方案，实现园所教育质量的大幅度提升。

（2）幼儿园商品销售业务

报告期内，公司的幼儿园商品销售收入 6,888.10 万元，同比下降 12.75%。公司不断提升产品研究部门研发能力，强化自主研发新产品，向合作幼儿园提供教材、园服、玩教具等产品的销售，满足园所的教育教学需求。2022 年上半年受到新冠疫情持续影响，公司合作幼儿园因开园时间大幅减少，导致

园所采购商品量有所下降，对公司的幼儿园商品销售产生了较大影响，是导致幼儿园商品销售收入下降的主要原因。

（3）多元儿童成长场景业务

2022 年上半年，公司的多元儿童成长场景业务实现收入 61.54 万元，同比下降 90.51%，占儿童成长平台业务收入比重为 0.64%，较 2021 年同期大幅下降。多元儿童成长平台业务场景通过聚焦幼儿在园外不同场景，通过建立自主品牌与合作等多种方式，为家庭和不同场景合作伙伴提供优质丰富的儿童成长解决方案，也是公司作为平台战略的重要布局。2022 年上半年，因疫情反复等不可抗力因素，线下儿童成长场景处于关闭状态，生存困难，加之线上教育迅速崛起，对于线下业务形态也造成较大冲击，2022 年上半年业务发展情况低于预期。

2022 年上半年，面对疫情冲击、市场变化、政策落实等，以安特思库儿童成长馆为载体的教育综合体业务，不断为安特思库儿童成长馆更新优质的素质教育课程和托育课程，协助馆所的教育体系进行年龄段与素质学科的一体化拓展，同时，继续运用线上和线下“双线并行”“双线融合”“双线引流”模式为主的 OMO+新生态帮助安特思库成长馆、悦而思少儿阅读馆、AI GOOD 少儿思维馆从疫情中的影响中顺利过渡，积极恢复，同时持续优化教育内容，为儿童健康成长提供更多助力和支持。

2022 年上半年，国内新冠疫情的反复爆发对于学前教育行业带来巨大冲击，线下业态作为幼儿教育的主要业务形态，无可避免的受到持续影响。面对疫情，公司继续强化“数字化”战略，通过研发和升级传统课程体系，转变为“数字化”形式输出，线上和线下双重模式齐头并进，进一步满足客户在不同情况下的不同需求，紧跟产业发展趋势；公司积极扩展外部资源，与外部优质资源广泛链接，进一步加强儿童成长平台的服务质量，完善服务体系，夯实公司平台化发展成果；深化产品研究内容和链条，创新幼儿服务内容研发，深度开发家庭端产品，实现平台产品链条的延伸，通过产品标准化输出，提升儿童成长平台的综合实力，依托大量线下合作伙伴，拓展客户渠道，进一步强化优质产品和创新产品的输出。

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	272,521,826.55	284,341,336.06	-4.16%	无重大变动
营业成本	148,216,850.44	153,514,955.38	-3.45%	无重大变动
销售费用	42,165,428.64	45,217,522.12	-6.75%	无重大变动
管理费用	48,800,887.74	49,092,641.08	-0.59%	无重大变动
财务费用	-12,657,952.01	-3,206,700.10	-294.73%	主要因利息收入增加所致
所得税费用	2,693,563.88	4,956,942.13	-45.66%	主要因调整以前期间所得税影响所致
研发投入	23,332,087.70	35,604,668.11	-34.47%	主要因人员优化、减少薪酬成

				本所致
经营活动产生的现金流量净额	-16,375,518.79	-22,871,620.51	28.40%	主要因支付的税金和费用减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-595,516,808.82	-459,994,423.99	-29.46%	主要因上年同期收到股权转让款和投资款所致
筹资活动产生的现金流量净额	9,540,955.17	-1,685,192.13	666.16%	主要因收到限制性股票款所致
现金及现金等价物净增加额	-601,536,416.19	-484,613,615.69	-24.13%	主要因投资活动所致

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。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	272,521,826.55	100%	284,341,336.06	100%	-4.16%
分行业					
电子视像行业	176,155,551.60	64.64%	162,677,345.23	57.21%	8.29%
儿童教育服务行业	96,366,274.95	35.36%	121,663,990.83	42.79%	-20.79%
分产品					
超高分辨率数字拼接墙系统	176,155,551.60	64.64%	162,677,345.23	57.21%	8.29%
儿童成长平台	96,366,274.95	35.36%	121,663,990.83	42.79%	-20.79%
分地区					
国内	269,001,204.67	98.71%	281,208,081.14	98.90%	-4.34%
国外	3,520,621.88	1.29%	3,133,254.92	1.10%	12.36%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子视像行业	176,155,551.60	102,589,990.56	41.76%	8.29%	9.15%	-0.47%
儿童教育服务行业	96,366,274.95	45,626,859.88	52.65%	-20.79%	-23.35%	1.58%
分产品						
超高分辨率数字拼接墙系统	176,155,551.60	102,589,990.56	41.76%	8.29%	9.15%	-0.47%
儿童成长平台	96,366,274.95	45,626,859.88	52.65%	-20.79%	-23.35%	1.58%
分地区						
国内	269,001,204.67	145,397,849.27	45.95%	-4.34%	-3.75%	-0.33%
国外	3,520,621.88	2,819,001.17	19.93%	12.36%	15.01%	-1.84%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

四、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	-2,072,633.65	-7.43%	主要因权益法核算的长期股权投资收益所致	否
资产减值	-6,834,841.00	-24.50%	主要因信用减值损失所致	否
营业外收入	370,644.24	1.33%	主要因与公司业务经营无直接关系的各种收入所致	否
营业外支出	48,412.83	0.17%	主要因与公司业务经营无直接关系的各种支出所致	否
其他收益	13,966,521.28	50.06%	主要为即征即退税费及政府补贴	是

五、资产及负债状况分析

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	1,035,286,285.70	44.83%	1,637,111,561.89	69.78%	-24.95%	主要因部分货币资金用于理财所致
应收账款	164,225,955.10	7.11%	147,103,799.73	6.27%	0.84%	未发生重大变化
存货	111,543,195.38	4.83%	107,111,537.78	4.57%	0.26%	未发生重大变化
长期股权投资	40,261,333.46	1.74%	42,641,243.28	1.82%	-0.08%	未发生重大变化
固定资产	10,649,081.15	0.46%	10,509,733.22	0.45%	0.01%	未发生重大变化
使用权资产	126,376,619.65	5.47%	161,270,599.80	6.87%	-1.40%	主要因租赁合同变更所致
合同负债	49,118,594.25	2.13%	64,616,295.69	2.75%	-0.62%	未发生重大变化
租赁负债	117,686,653.58	5.10%	147,469,281.68	6.29%	-1.19%	主要因租赁合同变更所致
应收票据	3,557,168.65	0.15%	9,255,286.70	0.39%	-0.24%	主要因票据背书所致
应收款项融资	680,000.00	0.03%	9,886,880.14	0.42%	-0.39%	主要因票据背书所致
其他流动资产	609,306,505.05	26.38%	6,514,042.63	0.28%	26.10%	主要因部分货币资金用于理财所致
商誉	103,967,901.25	4.50%	103,967,901.25	4.43%	0.07%	未发生重大变化
其他应付款	55,114,499.49	2.39%	38,641,670.71	1.65%	0.74%	主要因收到限制性股票款所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见“第十节 财务报告”中“七、合并财务报表项目注释”中“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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
红缨教育	子公司	幼教产品及服务	500 万元	104,574,340.89	43,051,731.06	48,242,136.14	13,161,401.26	10,133,017.00
金色摇篮	子公司	幼教产品及服务	3000 万元	86,681,567.42	57,569,605.11	29,588,556.45	5,641,456.72	5,886,143.97
常青藤	子公司	教育咨询与服务	100 万元	62,406,971.91	-52,574,301.77	18,768,674.97	6,712,413.23	6,116,524.28

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、视讯业务面临的风险和应对措施

在新冠疫情持续反复、国际经贸摩擦及外部科技打压未有实质性松动、市场需求恢复不如预期等不确定性因素的大环境下，大屏幕拼接显示行业将继续面临市场竞争更加激烈、关键元器件短缺、原材料价格上涨等不确定性风险，以及产品的同质化竞争导致毛利率下降等风险。公司秉承“技术创新，价值引领”的发展理念，通过持续提升产品竞争力、强化供应链管理、提升内部运营效率、创新业务发展模式来化解面临的各种风险。增长将是贯彻下半年度视讯业务的主基调：一是以 DLP 产品的固有领先优势，抢占金融、电力、轨道交通等高端市场，提升 DLP 产品的销售占比；以业内领先的 AM 静态显示屏、高度集成的小间距 LED 云屏为突破口，提升小间距 LED 显示产品的市场竞争力，获取更多的商机及项目机会；二是集中研发资源，持续提升分布式传控产品的竞争力及性价比，关键性能指标要全面达到甚至超越业内主流水平，布局传控产品的营销渠道，积极拓展传控产品的 ODM/OEM 业务；三是充分发挥遍布全国的雄厚的原厂服务能力，以分布式传控产品为抓手，积极拓展存量市场的升级、改造业务，实现新的业务增长点；四是以可视化应用为差异化，提升用户的大屏使用价值，提升项目粘合度。持续开展赋能培训，涵盖培训学习、案例教学、标杆制定等进行赋能落地，保障达成市场空间大、与国家未来发展方向一致的传控产品市场目标；五是坚持开源节流、降本增效的经营原则，确保公司经营稳健，减少经营风险。

2、儿童成长平台业务面临的风险和应对措施

（1）客户资源流失风险

受国家宏观调控措施以及新冠疫情反复局部爆发的影响，幼教市场也遭受了严重的冲击，导致公司新增及存量客户出现了不稳定的情形。为此公司积极调整策略，推出有针对性的解决方案，加强与客户的互联互动，通过线上与线下相结合的方式帮助客户解决问题，以优质的服务留住存量客户，吸引潜在客户，并根据市场变化和客户需求的特点，在课程研发、运营管理等方面不断优化升级。提升品牌竞争力、提高品牌美誉度，以应对不断变化的市场风险。

（2）幼儿园转型过渡期收入减少的风险

随着国家对学前教育普惠化政策的深入贯彻执行，公司合作的园所转型为普惠园的趋势仍在增加，导致客户对公司的产品及服务的采购数量减少，公司幼教业务板块收入减少的风险仍然存在。为此，公司实时跟进合作园所对服务和采购需求的变化，根据变化适时提出精细化解决方案，以降低对公司存量业务的影响；同时公司也将把握市场调整带来的机遇，通过优化产品及服务体系，提升幼教品牌的竞争力和市场占有率，积极拓展新的客户，争取更大的市场份额。

（3）“双减”政策带来的挑战

随着“双减”政策的持续实施，“双减”对公司收入造成的影响已经显现，且当前“双减”政策还在持续深化中。公司坚决拥护双减政策，严格遵守相关要求，同时为适应市场变化，公司将加快教育产品引入，多赛道布局、深挖客户需求，提高对客户核心需求的理解与认知，加快实现课程与服务的升级，同时，继续加强内部管理和核心团队激励，不断提升管理和运营的效率，深化服务、应对挑战，加速实现模块转型发展。

（4）外部环境风险

报告期内，国内部分地区出现点状疫情反复，导致部分区域阶段性闭园。未来不排除国内个别地区点状疫情反复对区域内园所线下授课产生阶段性影响，从而对公司的业务产生影响，进而影响公司业绩。公司将继续研发幼儿园服务的多元化、场景化和线上平台化，推出更多的附加服务，保证幼儿园教学的适应性和教学质量的稳定性。

第四节 公司治理

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	会议决议
2021 年度股东大会	年度股东大会	34.79%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 21 日	审议通过了《关于 2021 年年度报告及其摘要的议案》、《关于 2021 年度董事会工作报告的议案》、《关于 2021 年度监事会工作报告的议案》、《关于 2021 年度财务决算报告的议案》、《关于 2021 年度利润分配预案的议案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于制定公司未来三年（2022-2024 年）股东回报规划的议案》
2022 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	10.46%	2022 年 06 月 02 日	2022 年 06 月 06 日	审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》

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、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
侯佳	副总经理	离任	2022 年 01 月 11 日	个人原因离职

三、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。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2022 年 5 月 10 日，公司召开的第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十一次会议审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》。

(2) 2022 年 5 月 17 日，公司召开的第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十二次会议审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》、《关于公司<2022 年限制性股票激励计划激励对象名单（调整后）>的议案》。

(3) 2022 年 6 月 2 日，公司召开了 2022 年度第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》、《关于公司<2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》，公司实施 2022 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）获得股东大会批准。

(4) 2022 年 6 月 2 日，公司第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定以 2022 年 6 月 2 日为本激励计划限制性股票的授予日，以 1.92 元/股的价格向 187 名激励对象授予 969.902 万股限制性股票。

(5) 授予的限制性股票在各激励对象间的分配情况如下表所示：

姓名	职务	获授的限制性股票数量（万股）	占本激励计划授予限制性股票总数的比例	占本激励计划公告日公司股本总额的比例
顾桂新	董事长、总经理、财务负责人	15.302	1.58%	0.02%
朱晓阳	副总经理	15.3	1.58%	0.02%
陈香	董事会秘书	15.3	1.58%	0.02%
中层管理人员、核心技术（业务）骨干（184 人）		924	95.27%	1.02%
合计		969.902	100.00%	1.07%

(6) 本激励计划限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一个解除限售期	自限制性股票登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至限制性股票登记完成之	50%

	日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	
第二个解除限售期	自限制性股票登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至限制性股票登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	50%

(7) 公司根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》及《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，最终确认授予的权益工具成本总额，该等费用将在本计划的实施过程中按照解除限售比例进行分期确认。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。公司以目前信息初步估计，在不考虑本激励计划对公司业绩的刺激作用情况下，限制性股票费用的摊销对有效期内各年净利润有所影响，但影响程度不大。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

是 否

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

本报告期内上市公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，不存在因环境问题受到行政处罚。公司将持续积极推行节能减排，降低消耗，倡导全体员工节约资源。

二、社会责任情况

威创股份作为一家上市的社会公众公司，在追求企业最佳经济效益的同时，积极承担社会责任。公司坚持“责任、协作、创新”的核心价值观，切实履行对股东、客户、供应商、员工等利益相关者的社会责任，实现公司与社会的全面、协调、可持续发展。

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，建立健全了法人治理结构，严格按照三会议事规则运作。公司严格按照相关规定履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平。重视投资者关系管理，建立多层次、多渠道的投资者沟通机制。公司在创造经济效益的同时，制定合理的利润分配政策，积极回报股东。

报告期内，公司主动接受监管部门、社会各界的监督，不断完善公司治理体系，通过技术创新和精益管理，节能降耗，改善周边环境。积极支持社会公益，扶助弱势群体，为企业与社会和谐发展做出应有的贡献。

第六节 重要事项

一、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、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
公司与王红兵股权纠纷的诉讼	5,491	否	二审已判决	北京市第一中级人民法院于2021年6月2日作出(2020)京01民初481号判决,判决如下:(一)王红兵于本判决生效后10日内向公司支付违约金人民币5,491万元;(二)驳回公司其他诉讼请求。北京市高级人民法院于2022年3月3日判决驳回王红兵上诉,维持原判。	进行中	2022年03月09日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司提起诉讼的公告》(公告编号:2020-075)、《关于公司提起诉讼的进展公告》(公告编号:2021-052)、《关于公司提起诉讼的进展公告》(公告编号:2021-057)、《关于公司提起诉讼的进展公告》(公告编号:2022-005)
公司与刘可夫、回声股权转让纠纷的诉讼	8,264.35	否	一审进行中	一审进行中	一审进行中	2022年06月14日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司对刘可夫、回声提起诉讼的公告》(公告编号:2021-064)、《关于公司对刘可夫、回声提起诉讼的进展公告》(公告编号:2022-036)
王红兵提起对公司合同纠纷的仲裁	5,501	否	已被撤回	王红兵撤回仲裁申请	仲裁申请已被撤回	2022年07月21日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司收到仲裁通知的公告》(公告编号:2021-018)、《关于公司收到仲裁通知的进展公告》(公告编号:2021-021)、《关于公司收到仲裁通知的进展公告》(公告编号:2021-029)、《关于公司收到仲裁通知的进展公告》(公告编号:2022-013)、《关于公司收到仲裁通知的进展公告》(公告编号:2022-041)

其他未达披露标准的诉讼（仲裁）情况汇总	8,581.72	否	已审结或审理中	已审结或审理中	审理中或待执行		不适用
---------------------	----------	---	---------	---------	---------	--	-----

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于租赁物业暨关联交易的公告（公告编号：2019-072）	2019年12月03日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

为便于公司日常生产经营及员工住宿，2019 年 12 月 20 日，公司与广州科学城投资发展有限公司签订《房屋租赁合同》，租赁位于广州开发区科珠路 233 号的部分工业办公楼、伴绿路 10 号宿舍楼 6、7、8 楼，期限为 6+6 年，前 3 年的年租金（含物业管理费）约为人民币 2,149 万元/年，租金由公司自有资金支付。具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于租赁物业暨关联交易的公告》（公告编号：2019-072）。公司自 2021 年启动办公楼层优化工作，经过梳理及整合，决定公司租赁面积由原合同的 39000 平方米，减至 33306 平方米，退租 5694 平方米。就前述退租事项，公司与广州科学城投资发展有限公司于 2022 年 3 月 1 日签订《房屋租赁合同》的补充协议，可为公司节省租金约 300 万\年。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目。

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	60,000	60,000	0	0
合计		60,000	60,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中国建设银行股份有限公司江阴支行	银行	结构性存款	30,000	自有资金	2022年01月19日	2022年07月19日	其他	到期还本付息	3.90%	585	0	0	0	是	有	2022年1月22日刊登于巨潮资讯网的《关于使用闲置自有资金进行现金管理的进展公告》（公告编号：2022-002）
江苏江阴农村商业银行股份有限公司新桥支行	银行	结构性存款	30,000	自有资金	2022年03月21日	2022年11月22日	其他	到期还本付息	3.70%	740	0	0	0	是	有	2022年3月23日、25日刊登于巨潮资讯网的《关于使

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	4,200	0.00%				9,699,020	9,699,020	9,703,220	1.07%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	4,200	0.00%				9,699,020	9,699,020	9,703,220	1.07%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	4,200	0.00%				9,699,020	9,699,020	9,703,220	1.07%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	906,210,451	100.00%				-9,699,020	-9,699,020	896,511,431	98.93%
1、人民币普通股	906,210,451	100.00%				-9,699,020	-9,699,020	896,511,431	98.93%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	906,214,651	100.00%				0	0	906,214,651	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

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

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	解除限售日期
顾桂新	0	0	153,020	153,020	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
朱晓阳	0	0	153,000	153,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
陈 香	0	0	153,000	153,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
陈晓梦	0	0	150,000	150,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
马 兰	0	0	130,000	130,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
何力坚	0	0	100,000	100,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
周 丰	0	0	100,000	100,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
何培明	0	0	100,000	100,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
徐朝晖	0	0	100,000	100,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
苏浩靖	0	0	90,000	90,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
公司及子公司中层管理人员、核心技术（业务）骨干	0	0	8,470,000	8,470,000	股权激励计划授予限制性股票	解除限售条件达成后
合计	0	0	9,699,020	9,699,020	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

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		40,964		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 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
台州市中数威科股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	24.22%	219,502,109			219,502,109		
科学城（广州）投资集团有限公司	国有法人	10.04%	91,000,000			91,000,000		
川发（海南）企业管理投资有限公司	国有法人	0.81%	7,352,942			7,352,942		
重庆和信汇智工业产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.64%	5,771,724			5,771,724		
华泰瑞联基金管理有限公司—南京华泰瑞联并购基金二号（有限合伙）	其他	0.61%	5,508,861			5,508,861		
招商财富—招商银行—深圳国调招商并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.57%	5,147,058			5,147,058		
黄胜	境内自然人	0.55%	5,025,895			5,025,895		
陈亚菊	境内自然人	0.52%	4,692,956			4,692,956		

王红兵	境内自然人	0.48%	4,371,274			4,371,274	冻结	4,371,274
中国银行股份有限公司-博时中证全球中国教育主题交易型开放式指数证券投资基金(QDII)	其他	0.35%	3,186,000			3,186,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况(如有)(参见注3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	在上述股东中,台州市中数威科股权投资合伙企业(有限合伙)与其他9名股东之间不存在关联关系,也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注11)	无							
前10名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
台州市中数威科股权投资合伙企业(有限合伙)	219,502,109	人民币普通股	219,502,109					
科学城(广州)投资集团有限公司	91,000,000	人民币普通股	91,000,000					
川发(海南)企业管理投资有限公司	7,352,942	人民币普通股	7,352,942					
重庆和信汇智工业产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)	5,771,724	人民币普通股	5,771,724					
华泰瑞联基金管理有限公司-南京华泰瑞联并购基金二号(有限合伙)	5,508,861	人民币普通股	5,508,861					
招商财富-招商银行-深圳国调招商并购股权投资基金合伙企业(有限合伙)	5,147,058	人民币普通股	5,147,058					
黄胜	5,025,895	人民币普通股	5,025,895					
陈亚菊	4,692,956	人民币普通股	4,692,956					
王红兵	4,371,274	人民币普通股	4,371,274					
中国银行股份有限公司-博时中证全球中国教育主题交易型开放式指数证券投资基金(QDII)	3,186,000	人民币普通股	3,186,000					

前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	在上述股东中，台州市中数威科股权投资合伙企业（有限合伙）与其他 9 名股东之间不存在关联关系，也不属于《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情况说明（如有）（参见注 4）	股东黄胜通过证券公司投资者信用账户持有公司股份 5,025,895 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、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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）
顾桂新	董事长、总经理、财务负责人	现任	0	153,020	0	153,020	0	153,020	153,020
陈 香	董事会秘书	现任	0	153,000	0	153,000	0	153,000	153,000
朱晓阳	副总经理	现任	0	153,000	0	153,000	0	153,000	153,000
合 计	-	-	0	459,020	0	459,020		459,020	459,020

五、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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 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：威创集团股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,035,286,285.70	1,637,111,561.89
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	3,557,168.65	9,255,286.70
应收账款	164,225,955.10	147,103,799.73
应收款项融资	680,000.00	9,886,880.14
预付款项	15,996,153.44	8,985,514.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,685,159.01	25,491,675.32
其中：应收利息		
应收股利	1,725,635.97	1,725,635.97
买入返售金融资产		
存货	111,543,195.38	107,111,537.78
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	609,306,505.05	6,514,042.63
流动资产合计	1,971,280,422.33	1,951,460,298.52
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	40,261,333.46	42,641,243.28
其他权益工具投资	368,195.00	368,195.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	10,649,081.15	10,509,733.22
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	126,376,619.65	161,270,599.80
无形资产	30,536,678.25	35,292,731.52
开发支出		
商誉	103,967,901.25	103,967,901.25
长期待摊费用	3,734,650.40	4,395,695.42
递延所得税资产	21,165,126.44	21,322,523.96
其他非流动资产	1,000,000.00	14,866,085.00
非流动资产合计	338,059,585.60	394,634,708.45
资产总计	2,309,340,007.93	2,346,095,006.97
流动负债：		
短期借款		
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	60,454,519.09	65,617,287.60
预收款项	0.00	9,056.59
合同负债	49,118,594.25	64,616,295.69
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	28,266,081.85	51,262,216.79
应交税费	3,185,053.41	9,951,420.93
其他应付款	55,114,499.49	38,641,670.71
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	13,730,358.30	16,339,994.11
其他流动负债	22,326,246.21	15,271,039.19
流动负债合计	232,195,352.60	261,708,981.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	117,686,653.58	147,469,281.68
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,013,335.01	1,948,724.91
递延收益	0.00	3,000,000.00
递延所得税负债	6,892,019.60	7,951,618.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	126,592,008.19	160,369,624.80
负债合计	358,787,360.79	422,078,606.41
所有者权益：		
股本	906,214,651.00	906,214,651.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,408,602,492.20	1,438,975,421.24
减：库存股	18,622,118.40	50,049,815.87
其他综合收益	-13,387,284.86	-13,665,484.39
专项储备		
盈余公积	215,688,541.29	215,688,541.29
一般风险准备		
未分配利润	-547,807,274.75	-573,012,291.05
归属于母公司所有者权益合计	1,950,689,006.48	1,924,151,022.22
少数股东权益	-136,359.34	-134,621.66
所有者权益合计	1,950,552,647.14	1,924,016,400.56
负债和所有者权益总计	2,309,340,007.93	2,346,095,006.97

法定代表人：顾桂新

主管会计工作负责人：顾桂新

会计机构负责人：周丰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	914,599,399.38	1,462,311,873.42
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,557,168.65	9,255,286.70

应收账款	146,686,570.23	148,516,142.49
应收款项融资	680,000.00	9,886,880.14
预付款项	7,725,377.71	5,894,871.15
其他应收款	115,948,544.54	120,556,015.54
其中：应收利息		
应收股利		
存货	69,467,679.98	65,817,592.94
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	607,992,331.37	4,271,265.04
流动资产合计	1,866,657,071.86	1,826,509,927.42
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	304,566,089.50	306,394,740.15
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	6,754,875.51	7,408,341.89
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	120,818,282.91	146,719,035.44
无形资产	73,614.09	141,114.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	19,248,608.46	19,405,805.37
其他非流动资产		
非流动资产合计	451,461,470.47	480,069,037.35
资产总计	2,318,118,542.33	2,306,578,964.77
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	42,965,103.58	48,133,411.46
预收款项		
合同负债	14,439,908.43	21,996,678.13
应付职工薪酬	18,801,251.30	30,219,085.34

应交税费	900,665.22	5,290,272.48
其他应付款	74,403,710.11	20,167,735.87
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	12,377,727.31	11,082,239.30
其他流动负债	17,818,017.06	14,521,744.67
流动负债合计	181,706,383.01	151,411,167.25
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	114,050,986.10	140,044,680.93
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,013,335.01	1,948,724.91
递延收益	0.00	3,000,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	116,064,321.11	144,993,405.84
负债合计	297,770,704.12	296,404,573.09
所有者权益：		
股本	906,214,651.00	906,214,651.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,414,287,289.89	1,444,660,218.93
减：库存股	18,622,118.40	50,049,815.87
其他综合收益	-12,891,200.00	-12,891,200.00
专项储备		
盈余公积	218,080,251.61	218,080,251.61
未分配利润	-486,721,035.89	-495,839,713.99
所有者权益合计	2,020,347,838.21	2,010,174,391.68
负债和所有者权益总计	2,318,118,542.33	2,306,578,964.77

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	272,521,826.55	284,341,336.06
其中：营业收入	272,521,826.55	284,341,336.06
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	250,911,362.86	281,659,629.05

其中：营业成本	148,216,850.44	153,514,955.38
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	1,054,060.35	1,436,542.46
销售费用	42,165,428.64	45,217,522.12
管理费用	48,800,887.74	49,092,641.08
研发费用	23,332,087.70	35,604,668.11
财务费用	-12,657,952.01	-3,206,700.10
其中：利息费用	3,046,908.19	5,279,388.26
利息收入	15,473,136.65	9,100,163.70
加：其他收益	13,966,521.28	6,338,297.56
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,072,633.65	9,879,134.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,379,909.82	-1,820,603.01
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）	-6,834,841.00	-4,924,496.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	-1,787,879.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	905,100.77	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	27,574,611.09	12,186,763.58
加：营业外收入	370,644.24	1,522,887.47
减：营业外支出	48,412.83	246,960.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	27,896,842.50	13,462,690.54
减：所得税费用	2,693,563.88	4,956,942.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	25,203,278.62	8,505,748.41
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	25,203,278.62	8,505,748.41
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	25,205,016.30	8,883,870.62
2. 少数股东损益	-1,737.68	-378,122.21
六、其他综合收益的税后净额	278,199.53	-60,120.05
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	278,199.53	-60,120.05
(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	278,199.53	-60,120.05
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		
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	278,199.53	-60,120.05
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	25,481,478.15	8,445,628.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	25,483,215.83	8,823,750.57
归属于少数股东的综合收益总额	-1,737.68	-378,122.21
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.03	0.01
(二) 稀释每股收益	0.03	0.01

法定代表人：顾桂新

主管会计工作负责人：顾桂新

会计机构负责人：周丰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	174,398,669.29	160,848,336.52
减：营业成本	106,066,071.71	94,299,246.86
税金及附加	771,863.70	1,104,368.66
销售费用	40,486,239.19	40,073,211.59
管理费用	21,817,733.64	21,530,467.14
研发费用	21,169,978.36	26,823,050.38
财务费用	-12,126,645.80	-3,594,616.16

其中：利息费用	2,902,935.26	4,891,139.49
利息收入	14,625,151.05	8,485,755.65
加：其他收益	13,914,031.73	5,235,465.50
投资收益（损失以“-”号填列）	5,171,349.35	-7,531,591.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,828,650.65	-763,254.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,910,706.60	-4,011,247.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	782,894.58	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	9,170,997.55	-25,694,765.66
加：营业外收入	131,900.96	1,097,458.44
减：营业外支出	11,504.61	84,083.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	9,291,393.90	-24,681,390.42
减：所得税费用	172,715.80	0.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	9,118,678.10	-24,681,390.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	9,118,678.10	-24,681,390.42
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（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		
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		
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	9,118,678.10	-24,681,390.42
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	247,001,098.96	294,553,412.40
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	5,033,963.25	5,181,723.80
收到其他与经营活动有关的现金	64,685,614.67	35,924,967.52
经营活动现金流入小计	316,720,676.88	335,660,103.72
购买商品、接受劳务支付的现金	127,515,828.09	104,673,210.39
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	115,284,770.86	149,007,617.47
支付的各项税费	15,981,345.44	20,907,570.21
支付其他与经营活动有关的现金	74,314,251.28	83,943,326.16
经营活动现金流出小计	333,096,195.67	358,531,724.23
经营活动产生的现金流量净额	-16,375,518.79	-22,871,620.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	125,644,200.00	413,247,113.98
取得投资收益收到的现金	315,330.96	2,345,812.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	351,300.00	89,687.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,000,000.00	91,840,898.90
收到其他与投资活动有关的现金		56,532,832.45
投资活动现金流入小计	131,310,830.96	564,056,344.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,472,299.78	616,736.96
投资支付的现金	725,355,340.00	1,023,434,031.99

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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	726,827,639.78	1,024,050,768.95
投资活动产生的现金流量净额	-595,516,808.82	-459,994,423.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,622,118.40	345,016.21
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	18,622,118.40	345,016.21
偿还债务支付的现金		2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,867,288.99	30,208.34
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	6,213,874.24	
筹资活动现金流出小计	9,081,163.23	2,030,208.34
筹资活动产生的现金流量净额	9,540,955.17	-1,685,192.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	814,956.25	-62,379.06
五、现金及现金等价物净增加额	-601,536,416.19	-484,613,615.69
加：期初现金及现金等价物余额	1,631,684,001.62	1,402,042,910.54
六、期末现金及现金等价物余额	1,030,147,585.43	917,429,294.85

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	166,688,669.96	161,938,664.61
收到的税费返还	4,961,623.20	4,531,054.10
收到其他与经营活动有关的现金	62,896,846.79	24,955,447.07
经营活动现金流入小计	234,547,139.95	191,425,165.78
购买商品、接受劳务支付的现金	100,263,875.52	72,741,515.87
支付给职工以及为职工支付的现金	71,304,168.16	87,929,078.34
支付的各项税费	7,299,491.41	8,227,393.04
支付其他与经营活动有关的现金	26,827,402.71	37,941,480.67
经营活动现金流出小计	205,694,937.80	206,839,467.92
经营活动产生的现金流量净额	28,852,202.15	-15,414,302.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,444,200.00	341,650,001.00
取得投资收益收到的现金	7,000,000.00	2,014,166.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,700.00	89,687.20
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	0.00	56,532,832.45
投资活动现金流入小计	12,462,900.00	400,286,687.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	89,717.00	435,245.96
投资支付的现金	600,155,340.00	808,434,031.99
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	600,245,057.00	808,869,277.95
投资活动产生的现金流量净额	-587,782,157.00	-408,582,590.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,622,118.40	0.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	18,622,118.40	0.00
偿还债务支付的现金	0.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,867,288.99	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	4,786,874.64	0.00
筹资活动现金流出小计	7,654,163.63	0.00
筹资活动产生的现金流量净额	10,967,954.77	0.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	538,386.04	113.33
五、现金及现金等价物净增加额	-547,423,614.04	-423,996,779.44
加：期初现金及现金等价物余额	1,456,884,313.15	1,260,931,640.11
六、期末现金及现金等价物余额	909,460,699.11	836,934,860.67

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	906,214,651.00				1,438,975,421.24	50,049,815.87	- 13,665,484.39	215,688,541.29		- 573,012,291.05		1,924,151,022.22	- 134,621.66	1,924,016,400.56
加：会计政策变更														
期差错更正														
一控制下企业合并														
他														
二、	906,214,651				1,438,975,421	50,049,815	-	215,688,541		-		1,924,151,022	-	1,924,016,400

本年期初余额	.00			.24	.87	13,665,484 .39		.29	573,012,291 .05		.22	134,621. 66	.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				- 30,372,929.04	- 31,427,697 .47	278,199.53			25,205,016. 30		26,537,984.26	- 1,737.68	26,536,246.58
（一）综合收益总额						278,199.53			25,205,016. 30		25,483,215.83	- 1,737.68	25,481,478.15
（二）所有者投入和减少资本				- 30,372,929.04	- 31,427,697 .47						1,054,768.43		1,054,768.43
1. 所有者投入的普通股													
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					1,054,768.43							1,054,768.43		1,054,768.43
4. 其他					31,427,697.47	-	31,427,697.47					0.00		0.00
(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、本期末余额	906,214,651.00				1,408,602,492.20	18,622,118.40	13,387,284.86	-	215,688,541.29	547,807,274.75	-	1,950,689,006.48	136,359.34	1,950,552,647.14

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益											小计				
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他			
优先股		永续债	其他													

									备						
一、 上年 期末 余额	906,214,651 .00				1,438,975,42 1.24	50,049,815 .87	- 13,476,117 .63		215,688,541 .29		- 177,193,390 .43		2,320,159,28 9.60	21,495,135 .00	2,341,654,42 4.60
加															
：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	906,214,651 .00				1,438,975,42 1.24	50,049,815 .87	- 13,476,117 .63		215,688,541 .29		- 177,193,390 .43		2,320,159,28 9.60	21,495,135 .00	2,341,654,42 4.60
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号 填 列)							-60,120.05				8,883,870.6 2		8,823,750.57	- 21,105,749 .26	- 12,281,998.6 9

）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、本期末余额	906,214,651.00			1,438,975,421.24	50,049,815.87	-13,536,237.68	215,688,541.29	-168,309,519.81	2,328,983,040.17	389,385.74	2,329,372,425.91		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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、上年期末余额	906,214,651.00				1,444,660,218.93	50,049,815.87	-12,891,200.00		218,080,251.61	-495,839,713.99		2,010,174,391.68
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	906,214,651.00				1,444,660,218.93	50,049,815.87	-12,891,200.00		218,080,251.61	-495,839,713.99		2,010,174,391.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号					-30,372,929.04	-31,427,697.47				9,118,678.10		10,173,446.53

填列)											
(一) 综合收益总额									9,118,678.10		9,118,678.10
(二) 所有者投入和减少资本					-30,372,929.04	-	31,427,697.47				1,054,768.43
1. 所有者投入的普通股											
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					1,054,768.43						1,054,768.43
4. 其他					-31,427,697.47	-	31,427,697.47				0.00
(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	906,214,651.00				1,414,287,289.89	18,622,118.40	-12,891,200.00	218,080,251.61	-	486,721,035.89	2,020,347,838.21

上年金额

单位：元

项目	2021 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、上年期末余额	906,214,651.00				1,444,660,218.93	50,049,815.87	-12,891,200.00		218,080,251.61	-20,577,251.42		2,485,436,854.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他										-2,426,329.64		-2,426,329.64
二、本年期初余额	906,214,651.00				1,444,660,218.93	50,049,815.87	-12,891,200.00		218,080,251.61	-23,003,581.06		2,483,010,524.61
三、本期增										-24,681,390.42		-24,681,390.42

减变动金额 (减少以 “—”号填 列)												
(一) 综合 收益总额										-24,681,390.42		-24,681,390.42
(二) 所有 者投入和减 少资本												
1. 所有者投 入的普通股												
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												
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	906,214,651.00				1,444,660,218.93	50,049,815.87	-12,891,200.00		218,080,251.61	-47,684,971.48	2,458,329,134.19

三、公司基本情况

1、公司概况

威创集团股份有限公司（以下简称“集团”、“公司”或“本公司”）前身系广东威创日新电子有限公司，成立于 2002 年 8 月 23 日。2007 年 11 月 30 日，经中华人民共和国商务部批准，公司由广东威创日新电子有限公司整体变更为广东威创视讯科技股份有限公司，股份总数 16,035 万股。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]1123 号”文核准，本公司首次向社会公开发行人民币普通股 5,345 万股，于 2009 年 11 月 27 日在深圳证券交易所上市，股票简称“威创股份”，股票代码“002308”。

公司统一社会信用代码 9144010173974661X9，企业法人代表顾桂新，注册资本人民币 90,621.4651 万元，公司注册地址为广东省广州高新技术产业开发区科珠路 233 号。

2、公司业务性质和主要经营活动

经营范围为：计算机、通信和其他电子设备制造业（具体经营项目请登录广州市商事主体信息公示平台查询。经营范围以审批机关核定的为准，依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

集团所属行业为电子视像行业和儿童教育服务行业。公司目前开展超高分辨率数字拼接墙系统业务（VW 业务）和儿童成长平台业务两项主营业务。公司从事的主要业务之一是超高分辨率数字拼接墙系统业务的研发、制造、营销和服务，同时为拼接大屏显示系统用户提供富有应用呈现价值的信息可视化解决方案；另一业务是儿童成长平台业务，主要由幼儿园服务、幼儿园商品销售和多元儿童成长场景等三方面组成。其中：幼儿园服务业务是指为幼儿园提供品牌、教学理念和课程体系；幼儿园商品销售业务是指面向幼儿园提供教材、园服、玩教具等商品的销售；多元儿童成长场景业务是指为除幼儿园之外的早教/早托机构、社区、家庭等其他对儿童成长产生关键影响的场所提供的服务业务。

本财务报告的批准报出日：2022 年 8 月 26 日。

公司本报告期的合并范围无变动。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计期间自公历 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）作为正常的营业周期，并以此作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

记账本位币为人民币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

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，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

（二）非同一控制下的企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，计入当期损益。

（三）因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

6、合并财务报表的编制方法

6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将其为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，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；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和

“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，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。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

6.6 特殊交易会计处理

6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方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：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 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。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

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，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

10.1 金融工具的确认和终止确认

本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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本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，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

10.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 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。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

10.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 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) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

10.6 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，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，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

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

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

10.7 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产和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。
- (2) 租赁应收款。
- (3) 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，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已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

(1) 对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(3) 对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(4) 对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

(5) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，

本公司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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合：

应收票据及应收账款组合：	
组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票
应收账款组合 1	账龄组合
应收账款组合 2	合并范围内应收款组合
应收账款组合 3	直营园

各组合预期信用损失率

应收票据组合 1、应收账款组合 2 及应收账款组合 3：本公司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，该项三组合预期不会产生信用损失。

应收票据组合 2、应收账款组合 1：账龄组合

账龄	账龄
1 年以内	1%
1-2 年	5%
2-3 年	30%
3-4 年	50%
4-5 年	70%
5 年以上	100%

5) 其他应收款减值

按照 10.7 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	合并范围内应收款组合
其他应收款组合 3	直营园

各组合预期信用损失率

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内	1%
1-2 年	5%
2-3 年	30%
3-4 年	50%
4-5 年	70%
5 年以上	100%

其他应收款组合 2 及其他应收款组合 3：本公司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，该两项组合预期不会产生信用损失。

6) 合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

合同资产的预期信用损失的计量，参照应收账款进行。

7) 长期应收款减值

对于长期应收款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

长期应收款的预期信用损失的计量，参照应收账款进行。

10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

(1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

(2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

(4) 是一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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- (1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- (2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- (3) 股利的金额能够可靠计量。

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、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。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，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

10.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

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详见 10、金融工具。

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详见 10、金融工具。

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见 10、金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

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

详见 10、金融工具。

15、存货

15.1 存货的类别

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

15.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

15.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

15.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品中的模具采用五五摊销法，其他低值易耗品采用在领用时一次摊销法核算成本。包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

16、合同资产

16.1 合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

16.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具。

17、合同成本

17.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1) 该成本与一份当期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。

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

17.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

17.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

18、持有待售资产

18.1 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

18.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法“详见 10、金融工具”。

22、长期股权投资

22.1 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

22.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

22.3 后续计量及损益确认方法

22.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

22.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

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，投资方都按照金融工具政策的有关规定，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。

22.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

22.3.4 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；

处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

22.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

22.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
建筑物	5-20	10	4.5-18
土地使用权	50	-	2

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 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	5-20	10	4.5-18
专用设备	年限平均法	5	10	18
运输工具	年限平均法	5	10	18
其他设备	年限平均法	5	10	18

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以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确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

29.1 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

29.2 使用权资产的后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

29.3 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股东投入的无形资产，按国有资产管理部确认的评估值作为入账价值。

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

31、长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，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。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
修缮工程/装饰费用等	平均年限法	3-5 年

33、合同负债

合同负债的确认方法

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。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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，并计入当期损益或相关资产成本。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。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，在职工为公司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。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1、设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2、设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

2) 设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

3) 确定计入当期损益的金额。

4) 确定计入其他综合收益的金额。

公司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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。

2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1) 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。

2) 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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1) 服务成本。

2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

35、租赁负债

35.1 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

35.1.1 租赁付款额

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

1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；

3) 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

35.1.2 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

1) 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；

2) “借款”的期限，即租赁期；

3) “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；

4) “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；

5) 经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

35.2 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- 1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- 2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

35.3 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动；
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化；
- 5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

36、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

37、股份支付

37.1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付。

37.2 权益工具公允价值的确定方法

以权益结算的股份支付换取激励对象提供服务的，以授予激励对象权益工具的公允价值计量。权益工具的公允价值，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定；对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。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，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

37.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

对于完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取激励对象服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

37.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（一）收入确认原则

合同开始日，本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）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务；

（3）本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本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，本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）本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）本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）本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）本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。

（二）收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本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。

合同中存在可变对价的，本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。

合同中存在重大融资成分的，本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，本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。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，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。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

40.1 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，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

40.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

40.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

40.4 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

40.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40.6 政策性优惠贷款贴息的处理

40.6.1 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，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

40.6.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但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的，不予确认。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

42.1 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

42.2 本公司作为承租人

42.2.1 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“29、使用权资产”、“35、租赁负债”。

42.2.2 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

- 1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

- 2) 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

42.2.3 其他和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

42.3 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

42.3.1 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42.4 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

42.5 售后租回

本公司按照“38、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

42.5.1 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“10、金融工具”。

42.5.2 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“42.3 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“10、金融工具”。

43、其他重要的会计政策和会计估计

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%、3%、0%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
教育费附加	实际缴纳的增值税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的增值税	2%
土地使用税	土地面积	6 元/平方米
房产税	房产原值的 70%、租金收入	1.20%、12%

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
威创集团股份有限公司	15%
威创视讯科技(香港)有限公司	16.5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

(1) 所得税优惠

2020 年 12 月 9 日，本公司母公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202044007992，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，在此期间按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司威创视讯科技(香港)有限公司根据香港最新税收优惠政策，利润在 200 万港元以内的部分，按照 8.25% 的税率进行征收，超过 200 万港元部分的利润，按照 16.5% 的税率全额征收。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)等规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所

得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司子公司青岛西海岸新区培根育心文化艺术学校有限公司 2022 年度享受上述小型微利企业所得税减免政策。

（2）增值税优惠

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号），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），报告期内，本公司销售自行开发生产的软件产品，经主管税务机关审核后，实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

根据《财政部、税务总局关于延续宣传文化增值税优惠政策的公告》财税〔2021〕10 号第二条规定，自 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日，免征图书批发、零售环节增值税。本公司之子公司北京红缨时代教育科技有限公司、北京金色摇篮教育科技有限公司、北京世纪好德教育科技有限公司享受该项优惠政策。

根据财政部、国家税务总局《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财税〔2019〕39 号），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%；原适用 10% 税率的，税率调整为 9%。

3、其他

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	43,586.01	54,572.94
银行存款	1,030,103,999.42	1,631,629,428.68
其他货币资金	5,138,700.27	5,427,560.27
合计	1,035,286,285.70	1,637,111,561.89
其中：存放在境外的款项总额	6,297,983.60	7,080,066.26
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	55,000,000.00	

其他说明

- 1、其他货币资金合计金额 5,138,700.27 元，全部为保函保证金。
- 2、因丁玉民、徐园股权纠纷案冻结银行存款合计 55,000,000.00 元。
- 3、货币资金较期初减少 36.76%，主要因为购买理财所致。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

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	240,000.00	200,000.00
商业承兑票据	3,317,168.65	9,055,286.70
合计	3,557,168.65	9,255,286.70

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	3,590,675.40	100.00%	33,506.75	0.93%	3,557,168.65	9,464,330.00	100.00%	209,043.30	2.21%	9,255,286.70
其中：										
银行承兑汇票	240,000.00	6.68%	0.00	0.00%	240,000.00	200,000.00	2.11%	0.00	0.00%	200,000.00
商业承兑汇票	3,350,675.40	93.32%	33,506.75	1.00%	3,317,168.65	9,264,330.00	97.89%	209,043.30	2.26%	9,055,286.70
合计	3,590,675.40	100.00%	33,506.75	0.93%	3,557,168.65	9,464,330.00	100.00%	209,043.30	2.21%	9,255,286.70

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票（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	3,350,675.40	33,506.75	1.00%
1-2 年			5.00%
2-3 年			30.00%
3-4 年			50.00%
4-5 年			70.00%
5 年以上			100.00%
合计	3,350,675.40	33,506.75	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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	
单项计提						
组合计提	209,043.30		175,536.55			33,506.75
合计	209,043.30		175,536.55			33,506.75

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

（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

（5）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

（6）本期实际核销的应收票据情况

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	209,882,404.18	100.00%	45,656,449.08	21.75%	164,225,955.10	185,819,083.92	100.00%	38,715,284.19	20.83%	147,103,799.73
其中：										
账龄组合	209,882,404.18	100.00%	45,656,449.08	21.75%	164,225,955.10	185,819,083.92	100.00%	38,715,284.19	20.83%	147,103,799.73
合计	209,882,404.18	100.00%	45,656,449.08	21.75%	164,225,955.10	185,819,083.92	100.00%	38,715,284.19	20.83%	147,103,799.73

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
账龄组合	209,882,404.18	45,656,449.08	21.75%
合计	209,882,404.18	45,656,449.08	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，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）	125,792,329.51
1 至 2 年	21,492,479.39
2 至 3 年	14,510,349.17
3 年以上	48,087,246.11
3 至 4 年	8,860,207.79
4 至 5 年	14,000,938.81
5 年以上	25,226,099.51
合计	209,882,404.18

(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	
账龄组合	38,715,284.19	6,961,095.23	843.50	19,086.84		45,656,449.08
合计	38,715,284.19	6,961,095.23	843.50	19,086.84		45,656,449.08

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收款项	19,086.84

(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
客户 1	20,638,101.83	9.83%	20,603,751.83
客户 2	17,672,146.98	8.42%	181,221.47
客户 3	14,390,000.00	6.86%	9,655,800.00

客户 4	11,301,588.75	5.38%	150,157.05
客户 5	9,274,600.00	4.42%	92,746.00
合计	73,276,437.56	34.91%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	680,000.00	9,886,880.14
合计	680,000.00	9,886,880.14

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

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：

应收款项融资较期初减少 93.12%，主要因为票据背书所致。

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	12,854,8118.75	
总计	12,854,8118.75	

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	12,581,045.31	78.65%	6,867,449.50	76.43%
1 至 2 年	2,416,068.54	15.10%	2,083,225.25	23.18%
2 至 3 年	965,099.26	6.03%	900.00	0.01%
3 年以上	33,940.33	0.21%	33,939.58	0.38%
合计	15,996,153.44		8,985,514.33	

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：

(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	与本公司关系	金额	比例 (%)	未结算原因
单位 1	非关联方	4,792,952.15	29.96%	业务未终止

单位 2	非关联方	3,607,036.00	22.55%	业务未终止
单位 3	非关联方	2,000,000.00	12.50%	业务未终止
单位 4	非关联方	970,876.18	6.07%	业务未终止
单位 5	非关联方	383,000.00	2.39%	业务未终止
合计		11,753,864.33	73.47%	

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,725,635.97	1,725,635.97
其他应收款	28,959,523.04	23,766,039.35
合计	30,685,159.01	25,491,675.32

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收普通股股利	1,725,635.97	1,725,635.97
合计	1,725,635.97	1,725,635.97

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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
员工业务借款	702,265.91	383,516.96

押金及保证金	7,977,090.09	8,125,824.96
往来款	15,458,252.19	3,729,519.49
股权转让款	71,153,834.04	75,765,679.68
其他	173,217.13	393,679.52
合计	95,464,659.36	88,398,220.61

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,162,877.92		63,469,303.34	64,632,181.26
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	227,151.19			227,151.19
本期转回	75,032.10			75,032.10
本期核销	4,800.00			4,800.00
2022 年 6 月 30 日余额	1,310,197.01		63,469,303.34	64,779,500.35

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)	19,267,778.26
1 至 2 年	71,295,229.46
2 至 3 年	3,678,230.85
3 年以上	1,223,420.79
3 至 4 年	645,227.29
4 至 5 年	165,426.71
5 年以上	412,766.79
合计	95,464,659.36

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	
单项计提	63,469,303.34					63,469,303.34
账龄组合	1,162,877.92	227,151.19	75,032.10	4,800.00		1,310,197.01
合计	64,632,181.26	227,151.19	75,032.10	4,800.00		64,779,500.35

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,800.00

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
单位 1	股权转让款	66,467,197.57	1-2 年	69.62%	63,469,303.34
单位 2	往来款	4,500,000.00	1 年以内	4.71%	42,088.11
单位 3	股权转让款	4,208,811.13	1-2 年	4.41%	179,250.00
单位 4	保证金押金	3,585,000.00	2-3 年	3.76%	
单位 4	往来款	3,500,000.00	1 年以内	3.67%	
合计		82,261,008.70		86.17%	63,690,641.45

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	46,993,869.92	4,552,915.62	42,440,954.30	40,398,501.51	4,965,796.74	35,432,704.77
库存商品	58,072,387.27	16,082,924.19	41,989,463.08	66,779,800.80	16,297,160.27	50,482,640.53
自制半成品	19,518,720.20	5,614,303.47	13,904,416.73	17,154,292.65	5,914,698.02	11,239,594.63
委托加工物资	13,208,361.27		13,208,361.27	9,956,597.85		9,956,597.85
合计	137,793,338.66	26,250,143.28	111,543,195.38	134,289,192.81	27,177,655.03	107,111,537.78

(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	4,965,796.74			412,881.12		4,552,915.62
库存商品	16,297,160.27			214,236.08		16,082,924.19
自制半成品	5,914,698.02			300,394.55		5,614,303.47
委托加工物资						
合计	27,177,655.03			927,511.75		26,250,143.28

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	600,000,000.00	
待摊费用	1,314,173.68	1,208,722.57
留抵税金	7,992,331.37	5,305,320.06
合计	609,306,505.05	6,514,042.63

其他说明：

其他流动资产较期初增长 9253.74%，主要因为购买理财所致。

14、债权投资

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

15、其他债权投资

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

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

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

- (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
- (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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											
上海必加教育科技有限公司	13,438,220.86			-140,562.53						13,297,658.33	
北京睿艺创联教育科技有限公司	1,882,555.30			-98,424.62						1,784,130.68	
萌诺母婴健康科技（杭州）有限公司	15,348,558.48			-312,272.02						15,036,286.46	
北京凯瑞联盟教育科技有限公司											
北京可儿教育科技有限公司	6,605,924.44			-1,456,980.66						5,148,943.78	
威创软件南京有限公司	0.00										
内蒙古鼎奇幼教科教有限公司	5,365,984.20			-371,669.99						4,994,314.21	
小计	42,641,243.28			-2,379,909.82						40,261,333.46	
合计	42,641,243.28			-2,379,909.82						40,261,333.46	

其他说明

(1) 上海必加教育科技有限公司

2017年7月公司以人民币1450万元出资，取得上海必加教育科技有限公司13.18%股权；2017年10月以人民币550万元取得标的公司增资后的5%股权。累计出资2000万元，持股比例为18.18%。2017年12月增资7.0362万元，增资后持股比例变为16%。2018年9月其他股东增资后，持股比例变更为14.72%。公司派有董事，采用长期股权投资权益法核算。

(2) 北京睿艺创联教育科技有限公司

2017年8月公司出资300万元，持有北京睿艺创联教育科技有限公司10%股权。2018年增资1,294,461.00元，增资后持股比例仍为10%。公司派有董事，采用长期股权投资权益法核算。

(3) 萌诺母婴健康科技（杭州）有限公司

原名杭州和雅母婴健康管理有限公司，2021年6月更名为萌诺母婴健康科技（杭州）有限公司。2017年初始投资600万元计入可供出售金融资产；2019年追加投资1400万元，持股比例提高到17.70%，公司派董事参与其经营管理，2019年开始按长期股权投资权益法核算。

(4) 北京凯瑞联盟教育科技有限公司

2018年公司以人民币出资19,000万元投资北京凯瑞联盟教育科技有限公司，按实际出资计算持股比例为25.33%。2019年追加投资人民币7,250万元，持股比例提高到35%。2020年4月，标的公司原股东王林和曹青增加投资，对应增加注册资本35.5万元。增资后公司持股比例变更为33.80%，采用长期股权投资权益法核算。

2021年7月24日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》，对学科类培训进行严格限制，对标的公司经营产生重大不利影响。公司对标的公司进行减值测试评估，依据北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的北方亚事评报字【2022】第01-326号资产评估报告，计提长期股权投资减值准备231,310,833.99元。

(5) 北京可儿教育科技有限公司

2021年2月，公司与刘可夫、回声签订《协议书》，对2019年签订的转让北京可儿教育科技有限公司的《股权转让协议》进行了变更，公司向刘可夫、回声转让持有的标的公司48%的股权，股权转让价款由30,338.20万元变更为18,150.00万元，转让后公司持有剩余22%股权。

2021年2月公司向交易对方转让控制权，长期股权投资采用权益法核算。

2021年公司对长期股权投资进行减值测试评估，依据北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的北方亚事评报字【2022】第01-324号资产评估报告，计提长期股权投资减值准备67,295,352.93元。

(6) 威创软件南京有限公司

2021年4月，公司与马冰签订《股权转让协议》，同意转让公司持有的威创软件南京有限公司50%的股权，转让后公司剩余持股比例25%。

2021年4月公司转让控制权，长期股权投资核算由成本法转为权益法。

截至2021年12月31日威创软件南京有限公司净资产账面价值为负数，公司长期股权投资成本按零确定，同时在备查簿中登记未确认的投资亏损金额为878,261.91元。

(7) 内蒙古鼎奇幼教科教有限公司

2021年3月，公司与翟乾宇等签订了《补充协议》，对2017年《关于购买内蒙鼎奇幼教科教有限公司股权之收购协议》进行了变更，公司向翟乾宇等转让公司持有的内蒙古鼎奇幼教科教有限公司30%的股权，转让后公司剩余持股比例40%。

2021年6月公司转让控制权，长期股权投资核算由成本法转为权益法。

2021年公司对长期股权投资进行减值测试评估，依据北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的北方亚事评报字【2022】第01-325号资产评估报告，计提长期股权投资减值准备13,302,955.13元。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
北京幼海天行会展服务有限公司	368,195.00	368,195.00
合计	368,195.00	368,195.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
北京幼海天行会展服务有限公司					非交易、长期持有	

19、其他非流动金融资产

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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	10,649,081.15	10,509,733.22
合计	10,649,081.15	10,509,733.22

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	专用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,411,256.87	18,834,971.94	2,172,362.43	22,122,672.08	44,541,263.32
2. 本期增加金额		80,003.59	1,202,085.00	172,405.24	1,454,493.83
(1) 购置		80,003.59	1,202,085.00	172,405.24	1,454,493.83
(2) 在建工程转入					

(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		56,809.40	503,545.30	273,147.48	833,502.18
(1) 处置或报废		56,809.40	503,545.30	273,147.48	833,502.18
4. 期末余额	1,411,256.87	18,858,166.13	2,870,902.13	22,021,929.84	45,162,254.97
二、累计折旧					
1. 期初余额	170,999.29	16,017,410.71	1,495,500.94	16,347,619.16	34,031,530.10
2. 本期增加金额	27,438.54	287,212.51	129,487.29	771,887.63	1,216,025.97
(1) 计提	27,438.54	287,212.51	129,487.29	771,887.63	1,216,025.97
3. 本期减少金额		51,128.43	478,368.03	204,885.79	734,382.25
(1) 处置或报废		51,128.43	478,368.03	204,885.79	734,382.25
4. 期末余额	198,437.83	16,253,494.79	1,146,620.20	16,914,621.00	34,513,173.82
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,212,819.04	2,604,671.34	1,724,281.93	5,107,308.84	10,649,081.15
2. 期初账面价值	1,240,257.58	2,817,561.23	676,861.49	5,775,052.92	10,509,733.22

- (2) 暂时闲置的固定资产情况
- (3) 通过经营租赁租出的固定资产
- (4) 未办妥产权证书的固定资产情况
- (5) 固定资产清理

22、在建工程

- (1) 在建工程情况
- (2) 重要在建工程项目本期变动情况
- (3) 本期计提在建工程减值准备情况
- (4) 工程物资

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

单位：元

项目	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	183,280,224.34	183,280,224.34
2. 本期增加金额	1,118,936.99	1,118,936.99
(1) 新增租赁	1,118,936.99	1,118,936.99
3. 本期减少金额	31,205,033.39	31,205,033.39
(1) 处置	9,750,548.04	9,750,548.04
(2) 合同变更	21,454,485.35	21,454,485.35
4. 期末余额	153,194,127.94	153,194,127.94
二、累计折旧		
1. 期初余额	22,009,624.54	22,009,624.54
2. 本期增加金额	10,079,014.05	10,079,014.05

(1) 计提	10,079,014.05	10,079,014.05
3. 本期减少金额	5,271,130.30	5,271,130.30
(1) 处置	2,946,298.81	2,946,298.81
(2) 合同变更	2,324,831.49	2,324,831.49
4. 期末余额	26,817,508.29	26,817,508.29
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 合同变更		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	126,376,619.65	126,376,619.65
2. 期初账面价值	161,270,599.80	161,270,599.80

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	著作权，注册商标，域名及网站	合计
一、账面原值						
1. 期初余额				29,662,064.65	93,493,476.42	123,155,541.07
2. 本期增加金额						
(1) 购置						
(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				29,662,064.65	93,493,476.42	123,155,541.07
二、累计摊销						
1. 期初余				29,384,680.97	58,478,128.58	87,862,809.55

额						
2. 本期增加金额				82,369.31	4,673,683.96	4,756,053.27
(1) 计提				82,369.31	4,673,683.96	4,756,053.27
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				29,467,050.28	63,151,812.54	92,618,862.82
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				195,014.37	30,341,663.88	30,536,678.25
2. 期初账面价值				277,383.68	35,015,347.84	35,292,731.52

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

27、开发支出

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		
北京红缨时代教育科技有限公司	508,403,341.68					508,403,341.68

公司					
北京金色摇篮 教育科技有限公司	753,911,987.30				753,911,987.30
大连金色摇篮 教育咨询有限公司	5,010,000.00				5,010,000.00
合计	1,267,325,328.98				1,267,325,328.98

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京红缨时代 教育科技有限公司	450,745,400.00					450,745,400.00
北京金色摇篮 教育科技有限公司	707,907,741.49					707,907,741.49
大连金色摇篮 教育咨询有限公司	4,704,286.24					4,704,286.24
合计	1,163,357,427.73					1,163,357,427.73

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1、商誉的形成

2015年2月3日，公司与北京红缨时代教育科技有限公司（以下简称“红缨教育”）股东王红兵、杨瑛、陈玉珍、王晓青等4名自然人签署了《关于北京红缨时代教育科技有限公司股权转让协议》，公司以部分超募资金23,000.00万元和自有资金28,999.84万元，合计51,999.84万元收购转让方持有的红缨教育100%股权。根据合并成本大于被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额确定商誉508,403,341.68元。

2015年9月，公司与新余市天足资产管理中心（有限合伙）、自然人程跃、自然人岑艳签订《关于购买北京金色摇篮教育科技有限公司100%股权的收购协议》，以支付现金和签订借款协议的方式购买转让方持有的北京金色摇篮教育科技有限公司（以下简称“金色摇篮”）100%股权，本次交易对价85,700.00万元，根据合并成本大于被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额确定商誉753,911,987.30元。

2018年金色摇篮与遵义超凡企业咨询服务中心（有限合伙）、姜洪海、齐松及齐增签署股权转让协议，金色摇篮支付人民币511万元受让大连金色摇篮教育咨询有限公司100%的股权。根据合并成本大于被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额确定商誉501万元。

2、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司商誉所在子公司为独立的经营主体，主营业务明确并且单一，该业务具有相对独立性，同时该主营业务的产品直接与市场衔接，由市场定价，现金流入和流出均与该业务相关。因此公司将商誉所在子公司整体作为一个资产组。包括红缨时代资产组、金色摇篮资产组二个资产组。

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
修缮工程	988,880.84		220,839.18		768,041.66
学校宿舍楼长期	1,888,527.69		202,342.32		1,686,185.37

使用权				
其他	1,518,286.89		237,863.52	1,280,423.37
合计	4,395,695.42		661,045.02	3,734,650.40

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	130,338,431.41	20,263,051.54	130,734,163.78	20,266,055.27
使用权资产	3,989,914.55	609,766.16	5,067,757.20	764,159.95
预计负债	1,948,724.91	292,308.74	1,948,724.91	292,308.74
合计	136,277,070.87	21,165,126.44	137,750,645.89	21,322,523.96

(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	27,549,563.72	6,887,390.93	31,787,958.16	7,946,989.54
使用权资产	18,514.69	4,628.67	18,514.69	4,628.67
合计	27,568,078.41	6,892,019.60	31,806,472.85	7,951,618.21

(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		21,165,126.44		21,322,523.96
递延所得税负债		6,892,019.60		7,951,618.21

(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	595,167.50	595,167.50
可抵扣亏损	140,139,816.95	140,139,816.95
合计	140,734,984.45	140,734,984.45

(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
2022 年	11,387,507.94	11,387,507.94	

2023 年	15,128,829.26	15,128,829.26	
2024 年	7,890,339.49	7,890,339.49	
2025 年	12,905,234.14	12,905,234.14	
2026 年	4,423,832.20	4,423,832.20	
2027 年			
2028 年			
2029 年	5,250,384.49	5,250,384.49	
2030 年			
2031 年	83,153,689.43	83,153,689.43	
无到期日			
合计	140,139,816.95	140,139,816.95	

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
本公司下属子公司设立的民办非企业	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
预付租赁款				13,866,085.00		13,866,085.00
合计	1,000,000.00		1,000,000.00	14,866,085.00		14,866,085.00

其他说明：

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
大连市甘井子区新华绿洲金色摇篮幼儿园	500,000.00			500,000.00
大连市甘井子区泉水金色摇篮幼儿园	500,000.00			500,000.00
合计	1,000,000.00			1,000,000.00

32、短期借款

(1) 短期借款分类

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

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	52,961,006.75	61,003,419.28
1-2 年	4,378,589.67	3,291,498.45

2-3 年	2,153,037.46	124,976.07
3-4 年	24,136.36	102,757.01
4-5 年	99,160.42	95,481.70
5 年以上	838,588.43	999,155.09
合计	60,454,519.09	65,617,287.60

(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
供应商 1	2,068,482.52	业务未完结
供应商 2	1,304,190.99	业务未完结
合计	3,372,673.51	

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内		9,056.59
合计	0.00	9,056.59

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	43,823,933.06	48,210,225.98
1-2 年	1,973,160.27	10,074,979.74
2-3 年	1,705,683.38	4,093,232.13
3-4 年	306,662.40	996,950.89
4-5 年	489,291.11	657,559.32
5 年以上	819,864.03	583,347.63
合计	49,118,594.25	64,616,295.69

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	48,416,484.44	82,364,751.18	102,961,763.55	27,819,472.07
二、离职后福利-设定提存计划	591,301.35	8,061,797.48	8,206,489.05	446,609.78
三、辞退福利	2,254,431.00	4,307,616.06	6,562,047.06	
合计	51,262,216.79	94,734,164.72	117,730,299.66	28,266,081.85

(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	47,228,574.11	71,566,728.88	91,912,725.09	26,882,577.90
2、职工福利费		1,166,535.38	1,166,535.38	
3、社会保险费	352,623.46	4,070,745.22	4,171,708.70	251,659.98
其中：医疗保险费	343,422.83	3,935,346.83	4,034,033.13	244,736.53
工伤保险费	9,200.63	122,576.99	124,854.17	6,923.45
生育保险费		12,821.40	12,821.40	
4、住房公积金	426,043.30	4,810,160.90	4,916,923.60	319,280.60
5、工会经费和职工教育经费	409,243.57	750,580.80	793,870.78	365,953.59
合计	48,416,484.44	82,364,751.18	102,961,763.55	27,819,472.07

(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	573,496.80	7,737,520.22	7,877,960.56	433,056.46
2、失业保险费	17,804.55	324,277.26	328,528.49	13,553.32
合计	591,301.35	8,061,797.48	8,206,489.05	446,609.78

其他说明

应付职工薪酬较期初减少 44.86%，主要因为本期支付奖金所致。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	538,405.79	4,991,551.73
企业所得税	1,425,966.43	3,749,088.76
个人所得税	328,188.41	598,372.90
城市维护建设税	510,545.41	346,107.38
教育费附加	364,675.37	247,219.56
印花税	17,272.00	19,080.60
合计	3,185,053.41	9,951,420.93

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	55,114,499.49	38,641,670.71

合计	55,114,499.49	38,641,670.71
----	---------------	---------------

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(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
押金	784,700.00	777,600.00
保证金	14,086,952.00	13,852,761.74
往来款	630,709.39	7,542,601.04
加盟费	14,174,800.00	14,217,111.10
限制性股票激励计划	18,622,118.40	
其他	6,815,219.70	2,251,596.83
合计	55,114,499.49	38,641,670.71

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

其他说明

其他应付款较期初增长 42.63%，主要因为限制性股票款项所致。

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	13,730,358.30	16,339,994.11
合计	13,730,358.30	16,339,994.11

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税额	22,326,246.21	15,271,039.19
合计	22,326,246.21	15,271,039.19

45、长期借款

(1) 长期借款分类

46、应付债券

(1) 应付债券

(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）

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	117,686,653.58	147,469,281.68
合计	117,686,653.58	147,469,281.68

48、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,013,335.01	1,948,724.91	
合计	2,013,335.01	1,948,724.91	

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	3,000,000.00	6,000,000.00	9,000,000.00	0.00	
合计	3,000,000.00	6,000,000.00	9,000,000.00	0.00	

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
LED 超高分辨率数字显示拼墙系统的研发平台建设及产业化示范项目	3,000,000.00			3,000,000.00			0.00	与收益相关
超高密度小间距 LED 显示系统关键技术研发项目		4,000,000.00		4,000,000.00			0.00	与收益相关
具有坐席管理功能的大屏幕应用处理系统研发项目		2,000,000.00		2,000,000.00			0.00	与收益相关

52、其他非流动负债

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	906,214,651.00						906,214,651.00

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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）	1,422,885,786.81		31,427,697.47	1,391,458,089.34
其他资本公积	16,089,634.43	1,054,768.43		17,144,402.86
合计	1,438,975,421.24	1,054,768.43	31,427,697.47	1,408,602,492.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期资本公积变动因公司实施 2022 年限制性股票激励计划所致。

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	50,049,815.87		31,427,697.47	18,622,118.40
合计	50,049,815.87		31,427,697.47	18,622,118.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期库存股变动因公司实施 2022 年限制性股票激励计划所致。

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-12,891,200.00	0.00				0.00		-12,891,200.00
其中：重新计量设定受益计划变动额	-12,891,200.00	0.00				0.00		-12,891,200.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-774,284.39	278,199.53				278,199.53		-496,084.86
外币财务报表折算差额	-774,284.39	278,199.53				278,199.53		-496,084.86
其他综合收益合计	-13,665,484.39	278,199.53				278,199.53		-13,387,284.86

58、专项储备

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	215,688,541.29			215,688,541.29
合计	215,688,541.29			215,688,541.29

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	-573,012,291.05	-177,193,390.43
调整后期初未分配利润	-573,012,291.05	-177,193,390.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	25,205,016.30	-395,818,900.62
期末未分配利润	-547,807,274.75	-573,012,291.05

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	271,210,414.01	147,182,359.29	284,049,294.50	153,306,434.67
其他业务	1,311,412.54	1,034,491.15	292,041.56	208,520.71
合计	272,521,826.55	148,216,850.44	284,341,336.06	153,514,955.38

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	超高分辨率数字 拼接墙系统	儿童成长平台	合计
商品类型					
其中：					
超高分辨率数字 拼接墙系统			175,473,042.34		175,473,042.34
儿童成长平台				95,737,371.67	95,737,371.67
其他业务			682,509.26	628,903.28	1,311,412.54
按经营地区分类					
其中：					
国内			172,634,929.72	96,366,274.95	269,001,204.67
国外			3,520,621.88		3,520,621.88
市场或客户类型					
其中：					
合同类型					
其中：					
按商品转让的时间 分类					
其中：					
按合同期限分类					
其中：					
按销售渠道分类					
其中：					
合计					272,521,826.55

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	530,709.05	644,349.87

教育费附加	378,883.53	454,335.14
房产税	1,722.68	45,686.89
土地使用税	55.61	111.21
车船使用税		2,250.00
印花税	140,045.85	281,013.10
营业税		5,510.82
残保金	2,643.63	3,285.43
合计	1,054,060.35	1,436,542.46

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	28,759,671.19	27,283,628.74
办公费用	450,941.77	601,511.33
差旅和交通费用	851,503.39	1,154,147.21
工程安装及服务费	7,024,782.21	8,783,782.49
招待费	750,657.23	1,538,333.21
折旧和摊销	1,310,667.44	1,363,457.43
租赁费	871,275.36	1,354,236.08
业务宣传费	200,222.58	1,426,990.93
其他	1,945,707.47	1,711,434.70
合计	42,165,428.64	45,217,522.12

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	25,712,974.99	26,054,404.21
办公费用	404,894.80	557,266.13
差旅和交通费用	137,550.28	526,742.64
管理咨询费	730,871.44	291,326.30
物业综合费	4,717,800.81	2,354,010.68
招待费	212,591.81	509,013.85
折旧和摊销	11,795,971.30	15,184,841.09
股权激励费用	1,054,768.43	
其他	4,033,463.88	3,615,036.18
合计	48,800,887.74	49,092,641.08

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,971,338.03	30,501,168.47
研发工程费及服务费	652,842.12	872,402.46
办公费用	856.27	20,913.91
差旅费	269,475.69	631,351.73
折旧和摊销	289,159.55	729,202.59
其他	716,891.60	1,843,540.00
专利费	431,524.44	1,006,088.95

合计	23,332,087.70	35,604,668.11
----	---------------	---------------

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,046,908.19	5,279,388.26
减：利息收入	15,473,136.65	9,100,163.70
利息净支出	-12,426,228.46	-3,820,775.44
汇兑损失	909.82	
减：汇兑收益	427,967.99	35.09
汇兑净损失	-432,954.85	-35.09
银行手续费	201,231.30	614,110.43
合计	-12,657,952.01	-3,206,700.10

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
软件增值税即征即退	4,550,452.36	4,131,520.89
政府补助	9,416,068.92	2,206,776.67

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	-2,379,909.82	-1,820,603.01
处置长期股权投资产生的投资收益		9,341,610.49
购买理财产品取得的投资收益	307,276.17	2,358,127.50
合计	-2,072,633.65	9,879,134.98

69、净敞口套期收益

70、公允价值变动收益

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	-150,078.33	107,274.91
应收账款坏账损失	-6,684,762.67	-5,031,771.63
合计	-6,834,841.00	-4,924,496.72

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		-1,787,879.25

合计	0.00	-1,787,879.25
----	------	---------------

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
固定资产处置收益	-20,935.62	0.00
使用权资产处置及合同变更收益	926,036.39	0.00

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
非流动资产毁损报废	196,989.11	8,680.47	196,989.11
其他	173,655.13	1,514,207.00	173,655.13
合计	370,644.24	1,522,887.47	370,644.24

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
非流动资产毁损报废	10,363.71	73,670.08	10,363.71
罚没损失		108,206.35	
其他	38,049.12	65,084.08	38,049.12
合计	48,412.83	246,960.51	48,412.83

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	3,595,764.97	5,976,247.47
递延所得税费用	-902,201.09	-1,019,305.34
合计	2,693,563.88	4,956,942.13

(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	27,896,842.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,982,918.95
子公司适用不同税率的影响	3,059,473.24
调整以前期间所得税的影响	-1,905,411.15
非应税收入的影响	-913,517.19

其他	-3,529,899.97
所得税费用	2,693,563.88

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
利息收入	15,473,136.65	9,100,163.70
政府补助收入	6,419,989.78	2,074,082.13
其他	42,792,488.24	24,750,721.69
合计	64,685,614.67	35,924,967.52

(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
租赁费	7,637,136.90	20,866,509.56
差旅费	1,795,996.15	3,173,181.99
招待费	890,230.29	2,167,995.05
运杂费	2,869,914.24	3,386,947.84
业务宣传费	663,122.78	2,598,388.63
工程安装费及服务费	6,404,681.52	9,224,837.77
研究开发费	1,512,105.94	2,377,033.42
财务手续费	162,472.11	364,556.98
其他费用支出	12,229,418.61	10,830,530.68
往来款	40,149,172.74	28,953,344.24
合计	74,314,251.28	83,943,326.16

(3) 收到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
其他权益工具	0.00	56,532,832.45
合计		56,532,832.45

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(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
----	-------	-------

支付租赁费	6,213,874.24	
合计	6,213,874.24	

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	25,203,278.62	8,505,748.41
加：资产减值准备	6,834,841.00	6,712,375.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,216,025.97	1,367,341.98
使用权资产折旧	10,079,014.05	12,636,161.68
无形资产摊销	4,756,053.27	9,836,121.67
长期待摊费用摊销	661,045.03	953,589.04
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）	-905,100.77	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-186,625.40	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,046,908.19	-3,206,700.10
投资损失（收益以“－”号填列）	2,072,633.65	-9,356,964.07
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	157,397.52	172,368.69
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,059,598.61	-1,059,598.61
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,431,657.60	-4,032,674.30
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	124,229,691.14	84,294,767.49
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-188,049,424.85	-129,694,158.36
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-16,375,518.79	-22,871,620.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	1,030,147,585.43	917,429,294.85
减：现金的期初余额	1,631,684,001.62	1,402,042,910.54
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-601,536,416.19	-484,613,615.69

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	5,000,000.00
其中：	
内蒙古鼎奇幼教科教有限公司	5,000,000.00
处置子公司收到的现金净额	5,000,000.00

(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	1,030,147,585.43	1,631,684,001.62
其中：库存现金	43,586.01	54,572.94
可随时用于支付的银行存款	1,030,103,999.42	1,631,629,428.68
三、期末现金及现金等价物余额	1,030,147,585.43	1,631,684,001.62
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	55,000,000.00	

其他说明：

因丁玉民、徐园等股权纠纷案冻结银行存款合计 55,000,000.00 元。

80、所有者权益变动表项目注释

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
货币资金	60,138,700.27	保函保证金和诉讼冻结款
合计	60,138,700.27	

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	387,489.82	6.7114	2,600,599.18
欧元			
港币	7,364,426.15	0.85519	6,297,983.60
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元			
欧元			
港币	76,447.00	0.85519	65,376.71
应付账款			
其中：美元	34,900.00	6.7114	234,227.86
欧元			
港币			
合同负债			
其中：美元	392,323.53	6.7114	2,633,040.14
欧元			
港币			

(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

83、套期

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	4,550,452.36	其他收益	4,550,452.36
超高密度小间距 LED 显示系统关键技术研发项目	4,000,000.00	其他收益	4,000,000.00
LED 超高分辨率数字显示拼墙系统的研发平台建设及产业化示范项目	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
具有坐席管理功能的大屏幕应用处理系统研发项目	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
广州开发区财政国库集中支付中心 2020 年高新企业认定奖励第一年区级经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
其他	216,068.92	其他收益	216,068.92

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

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
- (2) 合并成本及商誉
- (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

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

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

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

6、其他

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	
北京红缨时代教育科技有限公司	北京	北京	儿童成长服务	100.00%		非同一控制下企业收购
北京金色摇篮教育科技有限公司	北京	北京	儿童成长服务	100.00%		非同一控制下企业收购
霍尔果斯市金色摇篮教育咨询有限公司	新疆	新疆	教育咨询		100.00%	非同一控制下企业收购
大连金色摇篮教育咨询有限公司	大连	大连	教育咨询		100.00%	非同一控制下企业收购
青岛西海岸东区培根育人文化艺术学校有限公司	青岛	青岛	艺术培训		100.00%	设立
常青藤智库（北京）教育科技有限公司	北京	北京	儿童成长服务	100.00%		设立
北京世纪好德教育科技有限公司	北京	北京	儿童成长服务		100.00%	设立
北京睦特教育咨询有限公司	北京	北京	儿童成长服务		100.00%	设立

北京童茵体育文化发展有限公司	北京	北京	儿童成长服务		80.00%	设立
广东威乐教育科技有限公司	广州	广州	儿童成长服务	100.00%		设立
威创视讯科技（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
广东威创丰值技术有限公司	广州	广州	软件开发	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

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

(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

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

(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	40,261,333.46	30,669,334.64
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,379,909.82	-1,057,348.64
--综合收益总额	-2,379,909.82	-1,057,348.64

- (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
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、应收账款、应收票据、应付账款、应付票据、银行贷款等，各项金融工具的详细情况说明见财务报表注释相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。

由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

2、流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。截止 2022 年 6 月 30 日，本公司流动性充足，流动性风险较低。

3、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险-现金流量变动风险

公司外销产品主要以美元、港元结算。公司外销业务给予客户一定的信用期，如果人民币相对于美元升值，公司外币应收账款将发生汇兑损失。截止 2022 年 6 月 30 日，本公司整体汇率风险较低。

(2) 利率风险

因公司存在银行借款，故在货币政策稳健偏紧和融资供求关系相对偏紧的条件下，推动银行贷款利率水平上升，从而增加公司的融资成本。截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无短期、长期借款，预计未来利率风险对公司影响有限。

(3) 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

公司本期间无其他价格风险。

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			368,195.00	368,195.00
持续以公允价值计量的资产总额			368,195.00	368,195.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司无持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

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

本公司无持续和非持续第二层次公允价值计量项目。

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

本公司以第三层次公允价值计量的项目系持有的非上市公司的股权，根据企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量（2017 年 3 月修订）第 44 条规定，公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断 2022 年 6 月 30 日权益工具投资的投资成本能代表其公允价值。

- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
台州市中数威科股权投资合伙企业（有限合伙）	浙江台州	投资控股	法定股本 14900 万元人民币	24.22%	24.22%

本企业的母公司情况的说明

台州市中数威科股权投资合伙企业（有限合伙）于 2020 年 3 月注册成立，其中蒙萨斯（台州）投资有限公司为其有限合伙人，认缴出资 148900 万元，出资比例为 99.93% 的股份；北京国信中数投资管理有限公司为其普通合伙人和执行事务合伙人，认缴出资 100 万元，出资比例 0.07%。

本企业最终控制方是无实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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。

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
威创软件南京有限公司	本公司的联营企业
北京可儿教育科技有限公司	本公司的联营企业
内蒙古鼎奇幼教科教有限公司	本公司的联营企业

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
大连市甘井子区泉水金色摇篮幼儿园	本公司的子公司金色摇篮设立的民办非企业
大连市甘井子区新华绿洲金色摇篮幼儿园	本公司的子公司金色摇篮设立的民办非企业
广州科学城投资发展有限公司	本公司第二大股东的子公司

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
威创软件南京有限公司	采购商品	1,118,321.94			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大连市甘井子区泉水金色摇篮幼儿园	销售商品	33,952.23	31,499.36
大连市甘井子区新华绿洲金色摇篮幼儿园	销售商品	20,035.08	49,303.80

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
广州科学城投资发展有限公司	厂房、办公区、宿舍区					7,351,640.42	9,842,201.83	2,829,573.54		-21,440,057.90	

关联租赁情况说明

- (4) 关联担保情况
- (5) 关联方资金拆借
- (6) 关联方资产转让、债务重组情况
- (7) 关键管理人员报酬
- (8) 其他关联交易

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	威创软件南京有限公司	3,560,221.20	799,838.86	6,214,652.86	2,095,616.11
预付款项	威创软件南京有限公司			12,438.00	
其他应收款	大连市甘井子区泉水金色摇篮幼儿园	3,280,000.00		3,280,000.00	
其他应收款	大连市甘井子区新华绿洲金色摇篮幼儿园	370,000.00		370,000.00	
其他应收款	广州科学城投资发展有限公司	3,585,000.00	179,250.00	3,585,000.00	179,250.00

(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	威创软件南京有限公司	611,962.00	
预收账款	大连市甘井子区泉水金色摇篮幼儿园		9.00

7、关联方承诺

8、其他

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	18,622,118.40
-----------------	---------------

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	0.00
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	授予的限制性股票价格为 1.92 元/股，合同剩余期限为 24 个月。

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	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计，根据最新取得的可行股权激励对象对应的股票数量变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
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	1,054,768.43
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,054,768.43

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

5、其他

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

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的或有事项。

(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

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 北京市朝阳区人民法院于 2021 年 6 月 9 日立案受理，公司起诉刘可夫、回声共同支付股权转让款人民币 1,980 万元及违约金、诉讼费，后于 2022 年 6 月 8 日增加诉讼请求刘可夫、回声共同支付股权转让款 6,150 万元及违约金，案号（2021）京 0105 民初 71744 号。本案已于 2022 年 7 月 11 日、2022 年 8 月 1 日一审开庭，目前依法审理中。

(2) 2020 年 11 月 2 日北京市第一中级人民法院立案受理公司作为原告诉被告王红兵在威创任职以及离职不满三年内，违反竞业禁止承诺、兼业禁止承诺等规定，请求支付赔偿金 5,491 万元，案号为（2020）京 01 民初 481 号。北京市第一中级人民法院于 2021 年 6 月 2 日作出判决，判决王红兵向公司支付违约金 5491 万元，并驳回公司其他诉讼请求。2021 年 6 月 25 日，王红兵提起上诉，申请依法撤销北京市第一中级人民法院（2020）京 01 民初 481 号民事判决，改判驳回被上诉人的全部诉讼请求。2022 年 3 月 3 日，北京市高级人民法院作出二审判决，驳回上诉，维持原判。王红兵不服一、二审判决，申请再审，目前正在再审申请审查过程中。

(3) 公司于 2021 年 3 月 4 日收到广州仲裁委员会送达的（2021）穗仲案字第 2577 号《仲裁通知书》，王红兵作为申请人提出就与何正宇、方铭签订的《债权债务抵销协议书》存在的争议向广州仲裁委员会提起仲裁申请，请求判令被申请人（公司）向申请人支付因被申请人违约行为导致的损失人民币 5,501 万元及仲裁费用、保全费用。2021 年 3 月 15 日广东省广州市中级人民法院立案受理公司提出的确认仲裁协议效力的申请，案号（2021）粤 01 民特 531 号。2021 年 3 月 30 日公司收到广州仲裁委员会送达的《中止通知》：根据广州仲裁委员会仲裁规则第六十六条第（一）款第 1 项的规定，从法院受理公司申请之日起，中止（2021）穗仲案字第 2577 号仲裁案的仲裁程序。广州市中级人民法院（2021）粤 01 民特 531 号已于 2021 年 4 月 22 日特别程序开庭。2022 年 4 月 6 日，广州市中级人民法院作出裁定，经广东省高级人民法院审核，裁定确认申请人威创集团股份有限公司与被申请人王红兵之间不存在仲裁协议。公司于 2022 年 7 月 20 日收到广州仲裁委员会送达的（2021）穗仲案字第 2577 号《决定书》：同意申请人王红兵撤回仲裁申请；本案受理费 0 元、处理费 39,896 元由申请人王红兵承担。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(一) 报告分部的确定依据与会计政策

经营分部，是指企业内同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 企业管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 企业能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(二) 重要性标准的判断

报告分部是指符合经营分部定义，按规定应予披露的经营分部。报告分部的确定应当以经营分部为基础，而经营分部的划分通常是以不同的风险和报酬为基础，而不论其是否重要。存在多种产品经营或者跨多个地区经营的企业可能会拥有大量规模较小、不是很重要的经营分部，而单独披露如此之多但规模较小的经营分部信息不仅会给财务报表使用者带来困惑，也会给财务报告编制者带来不必要的披露成本。因此，报告分部的确定应当考虑重要性原则，通常情况下，符合重要性标准的经营分部才能确定为报告分部。

(三) 经营分部满足下列条件之一的，应当确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上。分部收入是指可归属于分部的对外交易收入和对其他分部交易收入。
- (2) 该分部的分部利润(亏损)的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。
- (3) 该分部的分部资产占所有分部资产合计额的 10% 或者以上。分部资产，是指经营分部日常活动中使用的可以归属于该分部的资产，不包括递延所得税资产。

(四) 低于 10% 重要性标准的选择

经营分部未满足上述 10% 重要性判断标准的，可以按照下列规定进行确定报告分部：

- (1) 企业管理层如果认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用，那么可以将其确定为报告分部。在这种情况下，无论该分部是否满足 10% 的重要性标准，企业都可以直接将其指定为报告分部。

(2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。对经营分部 10% 的重要性测试可能会导致企业拥有大量未满足 10% 数量临界线的经营分部，在这种情况下，如果企业没有直接将这些分部指定为报告分部的，可以将一个或一个以上具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的一个以上的经营分部合并成一个报告分部。

(3) 不将该经营分部指定为报告分部，也不将该经营分部与其他未作为报告分部的经营分部合并为一个报告分部的，企业在披露分部信息时，应当将该经营分部的信息与其他组成部分的信息合并，作为其他项目单独披露。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	超高分辨率数字拼接墙系统	儿童成长平台	分部间抵销	合计
营业收入	176,155,551.60	96,366,274.95		272,521,826.55
其中：				0.00
(1) 对外交易	176,155,551.60	96,141,049.99		272,296,601.59
(2) 分部间交易				
对外交易收入占企业总收入百分比	100.00	100.00		
营业成本	102,589,990.56	45,626,859.88		148,216,850.44
资产总额	2,327,435,095.82	309,169,664.73	327,264,752.62	2,309,340,007.93
负债总额	309,959,526.13	205,651,028.91	156,823,194.25	358,787,360.79

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

(1) 广州市黄埔区人民法院于 2020 年 11 月 13 日立案受理，公司起诉丁玉民和徐园共同支付股权转让款人民币 884 万元及违约金、律师费，合计金额 1,410 万元，案号 (2020) 粤 0112 民初 17093 号。2021 年 9 月 1 日一审判决丁玉民、徐园于向公司支付股权转让款 884 万元、违约金及律师费。丁玉民、徐园不服提出上诉，现该案在二审中。

(2) 2021 年 12 月 24 日公司收到黄埔区人民法院 (2021) 粤 0112 民初 42031 号丁玉民起诉我司股权转让纠纷案，要求公司支付股权转让款 1,625 万元及利息、财产保全费、律师费、诉讼费。并于 2022 年 1 月 11 日冻结公司银行存款 1,625 万元。本案现已审理终结，2022 年 6 月 6 日，一审判决驳回原告丁玉民的全部诉讼请求。丁玉民不服提出上诉，现该案在二审中。

(3) 2022 年 2 月 16 日公司收到番禺区人民法院 (2022) 粤 0113 民初 60 号徐园起诉我司股权转让纠纷案，要求公司支付股权转让款 1,625 万元及利息、财产保全费、律师费、诉讼费。并于 2022 年 1 月 19 日冻结了公司银行存款 1,625 万元。本案现已审理终结。2022 年 4 月 25 日，一审判决驳回原告徐园的全部诉讼请求。徐园不服提出上诉，现该案在二审中。

(4) 2022 年 3 月 23 日公司收到天河区人民法院 (2021) 粤 0106 民初 43092 号广州艾乐教育网络科技有限公司起诉公司增资纠纷案，要求公司支付投资款 1,800 万元及利息、财产保全费、律师费、诉讼费。并于 2022 年 2 月 9 日冻结了公司银行存款 2,250 万元。本案现已审理终结，目前依法审理中。

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	192,104,665.98	100.00%	45,418,095.75	23.64%	146,686,570.23	186,985,804.82	100.00%	38,469,662.33	20.57%	148,516,142.49
其中：										
账龄组合	190,198,525.18	99.01%	45,418,095.75	23.88%	144,780,429.43	184,423,238.22	99.63%	38,469,662.33	20.86%	145,953,575.89
合并范围内关联方	1,906,140.80	0.99%			1,906,140.80	2,562,566.60	1.37%			2,562,566.60
合计	192,104,665.98	100.00%	45,418,095.75	23.64%	146,686,570.23	186,985,804.82	100.00%	38,469,662.33	20.57%	148,516,142.49

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	108,810,993.08	1,087,703.49	1.00%
1 至 2 年	21,276,120.14	1,063,806.01	5.00%
2 至 3 年	13,965,299.32	4,176,928.00	29.91%
3 至 4 年	8,847,803.59	4,082,953.52	46.15%
4 至 5 年	13,992,483.69	9,794,738.58	70.00%
5 年以上	25,211,966.16	25,211,966.16	100.00%
合计	192,104,665.98	45,418,095.75	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：合并范围内关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	1,906,140.80	0.00	0.00%
合计	1,906,140.80	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，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）	108,810,993.08
1 至 2 年	21,276,120.14
2 至 3 年	13,965,299.32
3 年以上	48,052,253.44
3 至 4 年	8,847,803.59
4 至 5 年	13,992,483.69
5 年以上	25,211,966.16
合计	192,104,665.98

(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	
账龄组合	38,469,662.33	6,961,095.22		12,661.80		45,418,095.75
合计	38,469,662.33	6,961,095.22		12,661.80		45,418,095.75

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
核销应收账款	12,661.80

(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
客户 1	20,638,101.83	10.74%	20,603,751.83
客户 2	17,672,146.98	9.20%	181,221.47
客户 3	14,390,000.00	7.49%	9,655,800.00
客户 4	11,301,588.75	5.88%	150,157.05
客户 5	9,274,600.00	4.83%	92,746.00
合计	73,276,437.56	38.14%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	115,948,544.54	120,556,015.54
合计	115,948,544.54	120,556,015.54

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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
往来款	102,269,347.18	102,269,347.18
押金	5,856,365.09	5,646,392.25
备用金	683,265.97	383,516.96
股权转让款	71,153,834.04	75,765,679.68
其他	95,274.57	375,473.85
合计	180,058,086.85	184,440,409.92

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	415,091.04		63,469,303.34	63,884,394.38
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	225,147.93			225,147.93
2022 年 6 月 30 日余额	640,238.97		63,469,303.34	64,109,542.31

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)	6,626,095.28
1 至 2 年	67,282,671.81
2 至 3 年	105,892,601.68
3 年以上	256,718.08
3 至 4 年	228,951.29
5 年以上	27,766.79
合计	180,058,086.85

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	
单项计提	63,469,303.34					63,469,303.34

账龄组合	415,091.04	225,147.93				640,238.97
合计	63,884,394.38	225,147.93				64,109,542.31

4) 本期实际核销的其他应收款情况

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
常青藤智库（北京）教育科技有限公司	往来款	94,150,908.18	2-3 年	52.29%	
刘可夫/回声	股权转让款	66,945,022.91	1-2 年	37.18%	63,469,303.34
广东威创丰值技术有限公司	往来款	8,118,439.00	2-3 年	4.51%	
翟乾宇	股权转让款	4,208,811.13	1 年内	2.34%	42,088.11
单位 1	押金保证金	3,585,000.00	1-2 年	1.99%	179,250.00
合计		177,008,181.22		98.31%	63,690,641.45

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	294,422,831.51		294,422,831.51	1,453,075,973.00	1,158,653,141.49	294,422,831.51
对联营、合营企业投资	10,143,257.99		10,143,257.99	323,881,050.69	311,909,142.05	11,971,908.64
合计	304,566,089.50		304,566,089.50	1,776,957,023.69	1,470,562,283.54	306,394,740.15

(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		
威创视讯科技（香港）有限公司	5,077,573.00					5,077,573.00	
北京红缨时代教育科技有限公司	69,253,000.00					69,253,000.00	
北京金色摇篮教育科技有限公司	149,092,258.51					149,092,258.51	

广东威创丰值技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
常青藤智库（北京）教育科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
广东威乐教育科技有限公司	60,000,000.00					60,000,000.00	
合计	294,422,831.51					294,422,831.51	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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												
北京可儿教育科技有限公司	6,605,924.44			-1,456,980.66							5,148,943.78	
内蒙古鼎奇幼教科教有限公司	5,365,984.20			-371,669.99							4,994,314.21	
威创软件南京有限公司	0.00			0.00							0.00	
小计	11,971,908.64			-1,828,650.65							10,143,257.99	
合计	11,971,908.64			-1,828,650.65							10,143,257.99	

(3) 其他说明

1) 北京可儿教育科技有限公司

2021年2月，公司与刘可夫、回声签订《协议书》，对2019年签订的转让北京可儿教育科技有限公司的《股权转让协议》进行了变更，公司向刘可夫、回声转让持有的标的公司48%的股权，股权转让价款由30,338.20万元变更为18,150.00万元，转让后公司持有剩余22%股权。2021年2月，公司向交易对方转让控制权，长期股权投资采用权益法核算。

2) 内蒙古鼎奇幼教科教有限公司

2021年3月，公司与翟乾宇等签订了《补充协议》，对2017年《关于购买内蒙鼎奇幼教科教有限公司股权之收购协议》进行了变更，公司向翟乾宇等转让公司持有的内蒙古鼎奇幼教科教有限公司30%的股权，转让后公司剩余持股比例40%。2021年6月公司转让控制权，长期股权投资核算由成本法转为权益法。

3) 威创软件南京有限公司

2021年4月，公司与马冰签订《股权转让协议》，同意转让公司持有的威创软件南京有限公司50%的股权，转让后公司剩余持股比例25%。2021年4月公司转让控制权，长期股权投资核算由成本法转为权益法。

截至2022年6月30日威创软件南京有限公司净资产账面价值为负数，公司长期股权投资成本按零确定。

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	173,716,160.03	105,762,462.46	160,777,500.66	94,299,246.86
其他业务	682,509.26	303,609.25	70,835.86	
合计	174,398,669.29	106,066,071.71	160,848,336.52	94,299,246.86

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				
其中：				
超高分辨率数字拼接墙系统	173,716,160.00			173,716,160.00
其他业务	682,509.26			682,509.26
按经营地区分类				
其中：				
国内	170,878,047.41			170,878,047.41
国外	3,520,621.88			3,520,621.88
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	7,000,000.00	2,850,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,828,650.65	-763,254.37
处置长期股权投资产生的投资收益		-11,632,504.19
理财产品投资收益		2,014,166.67

合计	5,171,349.35	-7,531,591.89
----	--------------	---------------

6、其他

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	905,100.77	资产处置损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	9,298,027.82	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	307,276.17	购买理财投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	322,231.41	其他非经常性损益收支
减：所得税影响额	1,688,344.41	
少数股东权益影响额	2.00	
合计	9,144,289.76	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.30%	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.83%	0.02	0.02

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

4、其他

威创集团股份有限公司

董 事 会

2022 年 8 月 29 日