



江苏传艺科技股份有限公司

2024 年年度报告

【2025 年 04 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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人邹伟民、主管会计工作负责人杨锦刚及会计机构负责人（会计主管人员）杨锦刚声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十一、公司未来发展的展望”部分描述了可能面对的相关风险，敬请投资者注意查阅。

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.....	10
第四节 公司治理	43
第五节 环境和社会责任.....	57
第六节 重要事项	61
第七节 股份变动及股东情况.....	76
第八节 优先股相关情况.....	82
第九节 债券相关情况	83
第十节 财务报告	84

备查文件目录

（一）载有公司法定代表人邹伟民先生签名的公司 2024 年度报告全文及摘要。

（二）载有公司负责人邹伟民先生、主管会计工作负责人杨锦刚先生、会计机构负责人（会计主管人员）杨锦刚先生签名并盖章的 2024 年度财务报表。

（三）载有容诚会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的 2024 年度审计报告原件。

（四）报告期内在《中国证券报》、《证券时报》公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（五）备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、传艺科技	指	江苏传艺科技股份有限公司
重庆营志	指	重庆营志电子有限公司
传艺香港	指	传艺香港贸易有限公司
苏州达仁祥	指	苏州达仁祥电子有限公司
崇康电子	指	东莞市崇康电子有限公司
美泰电子	指	东莞美泰电子有限公司
东莞传艺	指	传艺科技（东莞）有限公司
昆山传艺	指	昆山传艺电子科技有限公司
钠电科技	指	江苏传艺钠电科技有限公司
钠电新材料	指	江苏传艺钠电新材料有限公司
台湾办事处	指	大陆商传艺科技股份有限公司
胜帆电子	指	江苏胜帆电子科技有限公司
智纬电子	指	江苏智纬电子科技有限公司
重庆传艺	指	重庆传艺科技有限公司
钠电研究院	指	江苏传艺钠离子电池研究院有限公司
人机交互研究院	指	江苏传艺人机交互设备工业设计研究院有限公司
承源投资	指	扬州承源投资咨询部（有限合伙）
格通创投	指	宁波格通创业投资合伙企业（有限合伙）
京能钠电	指	江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司
审计机构、验资机构	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐机构	指	东吴证券股份有限公司
《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》
公司章程	指	传艺科技股份有限公司或传艺科技历次执行的章程
公司董事会	指	江苏传艺科技股份有限公司董事会
公司监事会	指	江苏传艺科技股份有限公司监事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	元、万元、亿元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	传艺科技	股票代码	002866
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏传艺科技股份有限公司		
公司的中文简称	传艺科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Transimage Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Transimage TECH.		
公司的法定代表人	邹伟民		
注册地址	江苏省高邮市凌波路 33 号		
注册地址的邮政编码	225600		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江苏省高邮市凌波路 33 号		
办公地址的邮政编码	225600		
公司网址	http://www.transimage.cn		
电子信箱	tsssb01@transimage.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐壮	戴长霞
联系地址	江苏省高邮市凌波路 33 号	江苏省高邮市凌波路 33 号
电话	0514-84606288	0514-84606288
传真	0514-85086128	0514-85086128
电子信箱	tsssb01@transimage.cn	tsssb01@transimage.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《证券时报》、http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省高邮市凌波路 33 号

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91321000668399955L
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2017 年和 2018 年，公司先后收购日冲电子（后更名为“昆山传艺”）、崇康电子和美泰电子，并通过募集资金的投入，先后新增“笔记本及台式机电脑键盘等输入设备及配件”、“手机纹理装饰膜片”业务。公司于 2019 年成立子公司胜帆电子，通过募集资金投入年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目。2022 年起，公司设立钠电科技

	并开始布局发展钠离子电池业务。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	戴玉平、郭晶晶、杨蕾

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,954,948,035.16	1,773,523,606.62	10.23%	1,998,708,923.27
归属于上市公司股东的净利润（元）	-73,474,117.16	41,745,890.94	-276.00%	114,925,623.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-93,058,957.59	33,444,345.13	-378.25%	170,968,215.75
经营活动产生的现金流量净额（元）	86,618,891.30	254,979,726.12	-66.03%	446,471,898.03
基本每股收益（元/股）	-0.25	0.14	-278.57%	0.4
稀释每股收益（元/股）	-0.25	0.14	-278.57%	0.4
加权平均净资产收益率	-3.59%	2.02%	-5.61%	5.82%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	3,927,793,165.12	4,247,119,600.80	-7.52%	3,580,419,257.66
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,008,259,749.16	2,086,076,699.84	-3.73%	2,055,983,318.71

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	428,103,151.65	460,119,877.79	520,395,656.70	546,329,349.02
归属于上市公司股东的净利润	13,472,606.36	19,382,134.75	13,237,155.50	-119,566,013.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,060,639.31	18,847,388.84	10,792,930.41	-132,759,916.15
经营活动产生的现金流量净额	64,811,330.34	-35,061,367.70	44,823,634.94	12,045,293.72

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

☐是 ☒否

九、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,352.36	-62,474.62	-110,372.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,178,332.85	21,852,096.72	16,891,047.15	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企	18,823,859.72	-16,934,441.28	-93,564,255.05	

业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
委托他人投资或管理资产的损益	2,530,909.52	1,805,005.24	10,477,065.82	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		-20,946.58		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		362,438.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,478,347.34	2,731,661.54	416,299.53	
减：所得税影响额	4,287,937.52	1,407,645.25	-9,868,963.73	
少数股东权益影响额（税后）	177,624.44	24,147.96	21,340.43	
合计	19,584,840.43	8,301,545.81	-56,042,591.88	--

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、报告期内公司所处行业情况

2024 年随着科技的不断进步，消费电子产品市场持续发展，笔记本电脑、台式电脑等设备的更新换代以及智能化趋势，推动了相关输入设备及配件行业的发展。AI 功能在消费电子领域的融入，为公司带来了新的增长机遇。公司本着“以人为本，永续发展”的企业理念，根据董事会制定的战略规划，公司在报告期内进一步夯实笔记本电脑和平板电脑键盘、触控板等产品的行业领先地位，依托先进的技术、生产工艺和行业口碑，公司以提升市场占有率为目标，着重提升核心竞争力，不断提高公司的经济效益。

2024 年，在政策鼓励和技术不断突破的背景下，我国钠离子电池行业继续保持快速发展的态势，在两轮车、储能等应用领域的探索实践不断深化，但随着碳酸锂等原材料价格的持续走低以及电池行业产能的持续建成释放，行业竞争的不断加剧使得锂电池价格持续承压，并进而对短期内钠离子电池的销售价格和产业化推进进程产生了一定影响。报告期内，公司在钠离子电池领域主要聚焦于既有产能的产品性能提升和降本增效，不断提升钠离子电池产品的市场竞争力，拓宽钠离子电池商业化运用场景，为公司扎实推进“消费电子+新能源”的双轮驱动战略奠定良好基础。

（一）笔记本及平板电脑等输入设备行业概况

笔记本及平板电脑等输入设备及配件是附属的或辅助的与计算机连接起来的设备，对数据和信息起着传输的作用，具体主要包括键盘及鼠标等设备。

在笔记本键盘方面，按照工作原理划分，键盘主要包括机械式键盘、薄膜式键盘、导电橡胶键盘和静电式键盘。机械键盘和薄膜键盘为最常见的键盘种类，其中薄膜键盘凭借造价低廉、工艺简单以及轻量化等优点，已成为笔记本电脑键盘的主流。相比较而言，机械键盘价格相对高昂，占用的体积相对较大，目前大多应用在游戏笔记本电脑上。

在台式电脑键盘、鼠标方面，其作为台式电脑的配套产业，随着计算机制造业的行业发展规律而发展。电子竞技市场的火爆带动了下游终端用户对中高端游戏键盘及鼠标的需求。电子竞技市场的迅猛发展给个人计算机周边产品特别是专业化、高端化的键盘、鼠标厂商带来的新的市场机会和利润增长点。

在平板电脑皮套键盘等其他外接键盘方面，随着平板电脑外接键盘的配比近年来的逐渐提升以及消费者使用习惯的改变，皮套键盘的广泛运用为上游键盘制造商提升产品矩阵和销售收入带来了新机遇。

AI 功能在输入设备中的应用不断增加，如键盘集成 AI 按键、实现语音输入和翻译等功能，微软在 Windows PC 键盘配置 Copilot 键，这是 1994 年以来首次改变键盘布局，有望刺激 PC 换机潮，增加对键盘等输入设备的需求。硬件终端 AI 化趋势明显，AIPC 的发展将进一步放大 AI 助手的实际频率和体验，为相关输入设备及配件市场带来新的增长机遇。公司凭借技术研发实力，积极研发具有 AI 功能的输入设备及配件，以满足市场需求，进一步扩大市场份额。

（二）柔性线路板行业概况

FPC 制造行业起源于 20 世纪 60 年代，美国等电子技术发达的国家最早将 FPC 应用于航天及军事等高精尖电子产品应用领域。冷战结束后，FPC 开始民用。21 世纪初，消费电子产品市场的迅速发展推动 FPC 产业进入高速发展期。

由于欧美国家的生产成本不断提高，FPC 生产重心逐渐转向亚洲，具备良好制造业基础及生产经验的日本、韩国、中国台湾等国家和地区 FPC 产业迅速发展。近年来，FPC 产业开始了新一次的产业转移，发达国家和地区的制造商纷纷在中国投资设厂，中国已经成为 FPC 主要产地之一。

作为电子零件装载的基板和关键互连件，FPC 主要起到连接及信号传输的作用。由于其契合电子产品及元器件向小型化、便携化、轻薄化、智能化发展的趋势，FPC 已成为笔记本电脑、智能手机、可穿戴设备等消费电子产品的关键材料之

一。近年来，随着下游笔记本电脑、智能手机等消费电子产品的不断更新换代，FPC 行业总体保持增长态势。随着 AI 人工智能发展的不断深入，各类消费电子终端产品的创新应用、更新换代及 FPC 单机使用量的提升将为 FPC 行业带来广阔的增长空间。

（三）钠离子电池行业概况

2024 年，钠离子电池行业内主要企业普遍处于产能逐步释放阶段，钠离子电池产品的出货量进一步提高，钠离子电池的能量密度、循环寿命、安全性能、快充等关键技术指标在不断提升，钠离子电池在电动二轮车和储能等领域取得显著进展。尽管锂电池价格持续承压等外部因素对短期内钠离子电池的销售价格和产业化推进进程产生了一定影响，但未来随着钠离子电池持续的技术迭代进步、产能规模的逐步释放和产业链的逐渐成熟，预计将在储能、低速电动车、工程机械车、电动工具等领域与目前主流的锂离子电池、铅蓄电池等形成互补和有效替代。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、输入类设备

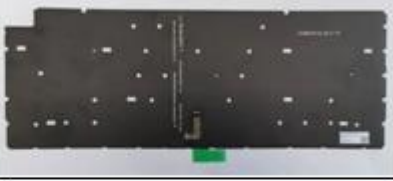
公司在报告期内主要从事各类输入类设备的设计、研发、制造和销售业务。按照下游应用领域不同，公司输入类设备产品可以分为笔记本/台式机电脑键盘、平板电脑外接键盘、触控模组和鼠标等，其具体应用在台式机电脑、笔记本电脑、平板电脑等下游计算机类产品。在输入设备领域，公司凭借自身领先的研发能力和丰富的行业经验，是行业知名的键盘、鼠标和触控模组的生产商，部分产品在细化市场领域排名第一。

在输入类设备领域，公司已成功进入众多国际领先品牌的合格供应商体系，主要大型客户包括 Thinkpad、Lenovo、华为、SONY、TOSHIBA、SAMSUNG、小米等。

2、FPC 业务

公司在报告期内还从事柔性线路板的设计、研发、制造和销售业务，专注于为行业领先客户提供全方位 FPC 产品及服务，根据下游不同终端产品对于 FPC 的定制化要求，为客户提供涵盖产品设计、研发和销售各个环节的整体解决方案。按照下游应用领域的不同，公司 FPC 产品可以分为通讯用板、消费电子和计算机用板等，并广泛应用于可穿戴设备、汽车电子、笔记本电脑和手机/平板等产品领域。公司服务的客户包括富士康、华为、Lenovo、SAMSUNG、technicolor、元太等。

公司输入类产品及 fpc 相关产品如下：

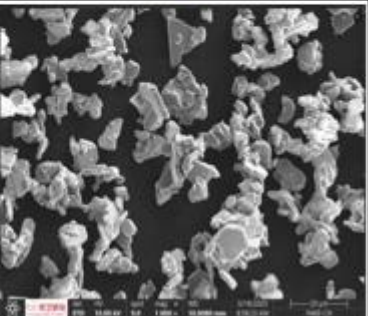
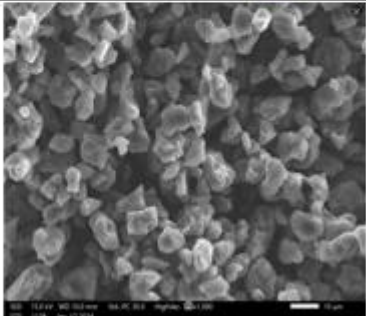
产品名称	产品图片	产品名称	产品图片
键盘		FPC	
Membrane		背光模组	
Button Module		指纹模组	
3+2 CLP		PCBA	
皮套键盘		机械键盘	
无线鼠标		键鼠套装	

3、钠离子电池业务

公司新能源板块主营业务为钠离子电池产品以及正、负极、电解液材料的研发、生产和销售，具体包括圆柱型钠离子电池（主要应用于低速电动车等领域）、方型钠离子电池（主要应用于工程机械车辆、储能等领域）等。

钠离子电池产品是公司在新能源领域布局发展的核心产品和重要载体，目前公司已在钠离子电池能量密度、循环寿命、安全性能、快充等关键技术等多个方面形成了具有行业竞争优势的核心技术。公司圆柱型钠离子电池产品和方型钠离子电池产品均能实现稳定量产。报告期内，公司的钠离子电池及电池材料出货金额进一步提升；在产品认证体系方面，公司成功研发了 4821 型通信用集成式钠离子电池组，并获得 TLC 产品认证证书；在江苏扬州高邮厂区成功落地的 2.5MW/5MWh 钠离子储能电站，使用的是公司生产的钠离子电池，是公司钠电在储能领域的重要进展；在工程机械车辆方面，搭载公司钠离子电芯的纯电动工程机械装载机样机下线，是公司钠离子电池产品在工程机械车辆领域的重要突破。公司将通过工艺技术和材料体系的不断完善和改进，持续提升产品性能品质。在固态电池方面，公司将固态电池的研发和产业化作为公司未来发展的重大战略方向，依托公司有多年丰富研发、生产和管理实践经验的项目团队，专攻领域涵盖电芯、正极材料、负极材料等多个方面，加快固态电池产品推出，目前公司半固态钠离子电池已处于量产阶段。

公司电芯及正负极相关产品如下：

产品名称	产品图片	产品名称	产品图片
26700圆柱形电芯		18650圆柱形电芯	
方型71173204		方型72173118	
正极层状氧化物		负极硬碳	

三、核心竞争力分析

（一）消费电子业务板块竞争优势

1、产品线优势：打造全方位一站式服务平台

经过在消费电子零组件行业多年的研发、生产制造和企业管理经验，公司打造了一支技术经验丰富、层次清晰、梯度合理的研发技术团队，为公司在输入设备类业务等细分行业的技术领先优势奠定了坚实的基础。在键盘等输入设备类领域，公司已经成为引领行业发展的头部企业之一。公司积极促进各业务板块在研发、技术、供应链、产品和市场等方面的协调性，不断通过整合内部资源，协同发展等举措，逐步构建起纵向一体化的产业链竞争优势，努力为客户提供全方位、一站式、一体化的综合产品解决方案，最大程度满足客户定制化的需求。

2、客户优势：优质的客户资源及长期稳固的合作关系

公司具备雄厚的技术研发实力、及时快速的订单响应能力，能够保障及时向客户量产交货，为客户提供优质领先的产品及服务，切实满足客户需求。同时，公司凭借成熟的全球行销体系、业内领先的技术实力和先进的生产制造力，产品已经获得下游优质大客户的信赖，积累了丰富的优质客户资源，主要大型客户包括 Thinkpad、Lenovo、华为、SAMSUNG、小米、富士康等。公司客户多为国际国内知名的高科技公司，客户平台优势显著，有助于公司保持较好的收入水平和持续拓宽合作范围。其次，优质的客户群体能够产生良好的示范效应，进一步提升公司知名度，有利于进一步提高公司新客户开

拓能力，助力公司在未来竞争中获得更大的市场份额。此外，公司客户群体丰富，涵盖消费电子、通信、工业和汽车等多个行业，能够更好的抵御不同行业客户经营的季节性和周期性的影响，在保持公司业务稳定发展的基础上，也帮助公司积累了丰富的与不同行业客户合作发展经验，持续提升公司核心竞争力。

3、技术优势：参与国际领先客户的先期开发，紧跟技术前沿

公司长期专注并深化 FPC 技术研发，生产的印制电路板产品最小孔径可达 0.025mm，最小线宽可达 0.025mm。公司不断加大在高密度、薄型化、高频高速、功能模组、取代性技术、汽车电子、能源管理、高阶任意层等研发方向上的深入布局，在新材料、新产品、新制程、新设备和新技术五大主轴上，全力聚焦电子行业前沿技术，以掌握关键共性技术与产品发展方向。

在键盘等输入设备类领域，公司凭借自身领先的研发能力和丰富的行业经验，可以做到总重量 40g、总厚度 2.5mm 的背光类键盘产品，完全满足客户更轻、更薄的设计理念。基于多年研发经验和对市场需求的积累，通过结构设计来达到使用者的完美触感体验。

4、管理优势：高效的管理保障产品质量

公司消费电子板块主要管理层多年从事本行业的管理工作，具备丰富的行业管理经验，主要产品事业处主管亦具有多年相关实务运营经验。公司的管理团队在实践中总结了一套消费电子零组件产品生产的技术管理经验和企业管理经验，为公司科学管理奠定了坚实的基础。

同时，公司具有严格、完善的质量控制体系，对每一件产品均严把质量关，全过程考虑产品的可靠性、维修性、质量和功能保障性、安全性及环境适应性。公司设有品保部门以及专职质量检验岗位，严格执行检验制度，生产过程、采购、外协、成品出厂等各个环节均须检验。同时，公司配置常规的检测设备、仪器以及各类试验设备，保证了常规产品的检验。

（二）新能源（钠离子电池）板块竞争优势

1、产品一体化优势

自布局钠离子电池领域伊始，公司即确立了产品一体化发展的战略路线和目标，即同步发展电芯、正负极材料和电解液的研发和制造能力。相较于仅涉及电芯制造的企业，尽管一体化发展模式对公司研发和管理能力提出了更高的挑战，但也为公司提供了更高的自主性和成本管控优势，既能实现在产业链尚未成熟的前期保持生产的稳定性，亦能有效缓解在产业链成熟和竞争加剧后的原料成本压力。因此，一体化的发展战略有利于公司提升竞争优势和产品附加价值，为公司在钠离子电池行业长期稳健的发展奠定了良好基础。截至目前，公司生产钠离子电池的正、负极材料及电解液均是自供，且在报告期内已经对外逐步销售。

2、技术优势

公司高度重视在钠离子电池板块的人才建设和储备工作，已组建了在钠离子电池等二次电池方面具有多年丰富研发、生产和管理实践经验的项目团队，专攻领域涵盖电芯、正极材料、负极材料等多个方面。同时，公司累计已获得与钠离子电池相关的多项授权专利，在钠离子电池能量密度、循环寿命、安全性能、快充等关键技术等多个方面形成了具有行业竞争力的核心技术。完善的技术布局和人才储备对公司在钠离子电池领域持续保持竞争优势具有重要意义。

公司可能面对的风险

1、国际贸易政策不确定性带来的风险

近年来，国际贸易摩擦加剧，政策不确定性风险影响加大，全球市场都不可避免地受此系统性风险的影响。国际贸易政策的变化以及贸易摩擦给全球商业环境带来了一定的不确定性，部分国家通过加征关税等方式，对贸易双方造成了一定阻碍。虽然目前国际政治形势尚未对公司的正常经营造成直接影响，但国际政治形势趋向复杂化，未来如果出现变化，可能导致国内外需求不确定，并可能对公司经营带来不利影响。

应对措施：公司将密切关注相关国家的社会大事件及国际经济环境变化，加强与客户的沟通与协作，对潜在风险进行全面且客观的评估，同时持续提升自身竞争力，深化客户关系，增强客户粘性。此外，公司将优化产业结构与客户结构，确保公司经营的稳定性和可持续发展能力。

2、消费电子行业市场竞争加剧及消费需求下降的风险

公司电子产品的主要下游领域为通讯电子、消费电子及计算机产品，其具有时尚性强，产品性能更新速度快，品牌多的特点，而消费者对不同品牌不同产品的偏好变化速度较快，导致不同品牌的产品市场占有率的结构变化周期相对短于其他传统行业。如公司主要客户在市场竞争中处于不利地位、公司的技术及生产能力无法满足客户新产品的要求或客户临时变更、延缓或暂停新产品技术路线，或公司无法及时开发新客户、公司的业绩将受到不利影响。同时，未来全球宏观经济存在不确定性，若未来出现经济增长放缓和市场需求下滑，将影响整个消费电子行业的发展，进而对公司的经营业绩和财务状况产生不利影响。

应对措施：公司将凭借领先的技术优势，不断开发高毛利产品，同时加强对新客户的开发，加快切入包括汽车电子、智能穿戴设备等新的应用市场，以降低行业变化所带来的风险。

3、汇率波动的风险

公司主要客户及供应商为境外企业，公司出口商品、进口原材料主要使用美元结算，导致公司持续持有较大数额的美元资产（主要为美元货币资金和经营性应收项目）。随着生产、销售规模的扩大，公司原材料进口和产品出口金额将不断增加，外汇结算量将继续增大。

应对措施：为有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，公司目前已加强现金管理，适时开展外汇套期保值等业务，提高应对外汇波动风险的能力，增强财务稳健性。

4、原材料紧缺及价格上涨的风险

公司以电子零件、铜箔基板、铜球和塑料粒子等为主要原材料，原材料价格的波动将直接影响公司产品的毛利率水平。随着地缘冲突的影响，全球能源及大宗商品价格持续回升，尽管目前对公司原材料价格影响较小，但若上游大宗商品价格持续上涨，则有可能导致公司出现原材料紧缺及价格上涨的风险。

应对措施：公司积极与下游原材料厂商加强合作与沟通，及时调整原材料库存，保证原材料的供应稳定，同时通过技术升级，不断优化产品结构，开发高毛利产品，以降低原材料价格上涨的风险。

5、钠离子电池项目风险提示

截至目前，公司圆柱型钠离子电池与方型钠离子电池均可稳定生产，受整体电池市场价格波动影响，项目的后续实施进度及效益释放存在一定不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。相关风险的具体情况如下：

（1）市场应用及客户拓展风险

钠离子电池凭借安全性高、规模化后成本较低、低温性能优异等特点，在电化学储能和小动力电池等领域具有良好的应用前景，但由于相关产品的导入存在一定周期，下游市场扩展存在一定的不确定性，因此存在市场应用及客户拓展不及预期的风险。

（2）钠离子电池行业产能过剩风险

目前，钠离子电池行业处于产业化快速推进的关键时期，面对广阔的发展前景和旺盛的下游市场需求，除公司外行业内亦存在一定数量的企业规划了数 GWh 级的钠离子电池产能建设计划。未来，若行业内企业钠离子电池产能大规模释放而下游市场需求未能同步释放，则行业将存在一定产能过剩的风险。

（3）技术替代风险

钠离子电池作为电池领域的新兴产品，主要凭借成本、安全性等方面的优势具备在部分细分应用领域替代锂电池、铅蓄电池等产品的潜力。但考虑到钠离子电池尚未建立起成熟供应链体系，相关技术路线的选择仍存在一定不确定性。

此外，新能源行业作为新兴行业，其具有行业技术更新速度快等特点，固态钠离子电池等各类新技术或将在未来成为新的发展方向，可能出现技术换代更迭的风险。

四、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析中的二、报告期内从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,954,948,035.16	100%	1,773,523,606.62	100%	10.23%
分行业					
电子信息零部件	1,933,545,165.51	98.91%	1,765,426,916.18	99.54%	9.58%
电气机械和器材制造业	21,402,869.65	1.09%	8,096,690.44	0.46%	164.34%
分产品					
笔记本电脑键盘 薄膜开关线路板（MTS）	2,649,103.25	0.14%	6,591,353.17	0.37%	-59.81%
笔记本电脑触控板及按键 （Button/Touch pad）	497,996,407.81	25.47%	482,676,928.78	27.22%	3.17%
笔记本电脑等消费电子产品所用 柔性印刷线路板（FPC）	166,468,886.32	8.52%	186,867,830.17	10.53%	-10.92%
笔记本及台式机 电脑键盘等输入设备及配件	1,229,516,837.96	62.89%	1,041,358,629.41	58.72%	18.16%
新能源电池系统及其材料	21,402,869.65	1.09%	8,096,690.44	0.46%	164.34%
其他	36,913,930.17	1.89%	47,932,174.65	2.70%	-22.99%
分地区					
内销	848,161,936.80	43.39%	653,078,947.28	36.82%	30.02%
外销	1,106,786,098.36	56.61%	1,120,444,659.34	63.18%	-1.22%
分销售模式					
直销	1,954,948,035.16	100.00%	1,773,523,606.62	100.00%	10.28%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子信息零组件	1,933,545,165.51	1,460,092,495.47	24.49%	9.52%	9.47%	0.04%
分产品						
笔记本电脑触控板及按（Button/Touchpad）	497,996,407.81	389,861,119.39	21.71%	3.17%	2.97%	0.15%
笔记本电脑等消费电子产品所用柔性印刷线路板（FPC）	166,468,886.32	136,865,208.53	17.78%	-10.92%	-5.91%	-4.38%
笔记本及台式电脑键盘等输入设备及配件	1,229,516,837.96	912,377,815.78	25.79%	18.07%	15.77%	1.47%
分地区						
内销	848,161,936.80	737,404,966.92	13.06%	29.87%	36.64%	-4.31%
外销	1,106,786,098.36	798,976,033.46	27.81%	-1.22%	-1.51%	0.21%
分销售模式						
直销	1,954,948,035.16	1,536,381,000.38	21.41%	10.23%	13.73%	-2.42%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
电子信息零组件	销售量	万 PCS	31,839.05	23,731.75	34.16%
	生产量	万 PCS	44,965.35	42,107.82	6.79%
	库存量	万 PCS	8,427.4	13,677.16	-38.38%
电气机械和器材制造业	销售量	万 PCS	164.57	168.83	-2.52%
	生产量	万 PCS	1,923.73	1,591.86	20.85%
	库存量	万 PCS	1,759.16	1,423.03	23.62%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

库存量变动主要系公司键帽、注塑件等单位价值较低产品库存数量减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子信息零组件		1,460,092,495.47	95.03%	1,337,833,800.57	99.03%	9.14%
电气机械和器材制造业		76,288,504.91	4.97%	13,060,956.22	0.97%	484.10%

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
笔记本电脑键盘薄膜开关线路板（MTS）		1,789,147.73	0.12%	4,548,987.47	0.34%	-60.67%
笔记本电脑触控板及按钮（Button/Touchpad）		389,861,119.39	25.38%	378,598,418.32	28.03%	2.97%
笔记本电脑等消费电子产品所用柔性印刷线路板（FPC）		136,865,208.53	8.91%	145,465,228.55	10.77%	-5.91%
笔记本及台式机电脑键盘等输入设备及配件		912,377,815.78	59.38%	788,125,784.29	58.34%	15.77%
钠离子电池系统及其材料		76,288,504.91	4.97%	13,060,956.22	0.97%	484.10%
其他		19,199,204.04	1.25%	21,095,381.94	1.56%	-8.99%

说明：无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐是 ☒否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,111,156,277.65
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	56.84%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	452,524,210.81	23.15%
2	第二名	207,221,540.42	10.60%
3	第三名	157,222,624.50	8.04%
4	第四名	148,341,117.68	7.59%
5	第五名	145,846,784.24	7.46%
合计	--	1,111,156,277.65	56.84%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	374,658,983.88
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.96%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	133,596,402.74	10.33%
2	第二名	81,167,602.57	6.27%
3	第三名	58,647,686.54	4.53%
4	第四名	57,179,982.71	4.42%
5	第五名	44,067,309.32	3.41%
合计	--	374,658,983.88	28.96%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	101,770,500.67	100,412,807.67	1.35%	
管理费用	97,074,687.60	95,474,619.96	1.68%	
财务费用	11,045,755.81	-6,596,552.44	-267.45%	主要是利息支出增加所致
研发费用	107,667,681.04	102,841,406.94	4.69%	主要是钠电研究院和钠电新材料研发增加所致

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
散热效果好的鼠标散	满足市场新需求，增	完成	通过科技创新，研发	项目产品经济效益

热结构技术的研究开发	加公司新品生产		引领市场潮流的新品，通过创新设计（新的鼠标设计），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	好，利润空间大，市场前景广阔
灵活适配性好的扩展键盘及其电子装置的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（新的键盘及设备），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
基于热压成型的平板电脑防摔保护套及其制备方法的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（新的键盘保护套），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
防摔性能和抗菌性能好的用于保护零件的PU 皮革热压贴皮工艺的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（新的 PU 贴覆工艺），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
在键盘按键上实现触摸滑动功能的键盘的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（在键盘按键上实现触摸功能），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
延长鼠标的使用寿命的防水鼠标的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（提供一种防水鼠标，其能够解决水容易从鼠标的滚轮与防护壳之间的缝隙进入鼠标内部，损坏鼠标的内部结构，降低鼠标使用寿命的技术问题），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
能有效的调整至使用者最舒适的角度的键盘连接技术和装置的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（提供的底座以及安装板，通过将键盘安置在安装板上后，调整高度调节机构对安装板进行角度调整，能有效的调整至使用者最舒适的角度。），扩大公司在业界的影	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔

			响力和口碑，提升公司竞争力	
防水型机械键盘的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（通过设置防水罩，对机械轴起到防护作用，避免水透过机械轴与底座之间的间隙进入键盘的内部，从而提高机械键盘的使用寿命），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
能实现磁吸定位的能吸附无线鼠标的腕式鼠标垫的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（通过在鼠标垫本体上设置多个吸附槽，并在吸附槽内设置磁吸件，可以配合鼠标底部金属部分，实现磁吸定位，以将鼠标定位至所需位置，不会因不小心碰触移位，同时也不需要人手一直按压，从而有效提升使用的舒适性和便捷性），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
通过设置收放组件，可调节鼠标线的长度的可调节的鼠标的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（鼠标线可调节，根据实际使用需求调节鼠标线的长度，提高适用性），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
用于键盘生产的边角去毛刺技术和机构的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	未完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（用于键盘生产的边角去毛刺机构，减轻了操作人员的工作负担，加快了键盘去毛刺的工作效率，提高了实用性），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
可实现对铝制鼠标在三种角度下的移动喷砂处理的铝制鼠标生产用表面喷砂技术和设备的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	未完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（通过设置的喷砂组件，可实现对铝制鼠标在三种角度下的移动喷砂处理，保证了	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔

			可对鼠标表面的喷砂完全，同时也解放了人工，减少了人力成本，提高了喷砂效率和喷砂效果)，扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	
键盘加工生产用零部件清洗技术和组件的研究开发	满足市场新需求，增加公司新品生产	未完成	通过科技创新，研发引领市场潮流的新品，通过创新设计（通过气缸做往返运动使得清洗毛刷一和清洗毛刷二对底座和上盖内部的死角位置进行清洗，从而可避免操作人员耗费较大人力对底座和上盖的死角位置进行清洗，减轻了操作人员的工作负担，提高了工作的效率，从而增加了该装置的实用性），扩大公司在业界的影响力和口碑，提升公司竞争力	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
抗弯折耐压的 5G 柔性电路板的研发	开发出可挠曲、高性能、高精度的覆铜板	完成	研发得到的产品解决了现有的电路板的耐热性、力学性能不够优良，高温条件下易于影响电路板的性能，同时在加工过程中易于折断损坏，限制了电路板甚至电子产品的发展的问题	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
带有调节机构的 SMT 装贴设备的研发	研发带有调节机构的 SMT 装贴设备	完成	研发得到的设备通过双边间距调节机构上可以调节间距的两个调节壳的设置，可以满足对不同宽度的 PCB 板进行输送，输送过程对 PCB 板两侧进行有效夹持，防止 PCB 板出现偏移而影响后续点胶、装贴的情况	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
薄膜线路板自动贴装质量在线视觉检测系统的研发	研发薄膜线路板自动贴装质量在线视觉检测系统	完成	能够准确识别薄膜线路板上的各种缺陷和异常，提升检测的准确性，保证数据中心的安全可靠和高效运行	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
薄膜线路板自动贴装设备远程监控系统的研发	研发薄膜线路板自动贴装设备远程监控系统	完成	实现对薄膜线路板自动贴装设备的实时监控和远程控制，提高生产效率和水平，降低维护成本，并推动智能制造的发	项目产品提高经济效益好，增加企业利润

			展	
薄膜线路板自动贴装运动控制算法软件的研发	研发薄膜线路板自动贴装运动控制算法软件	完成	研发得到的软件是用户工作界面通过数据来实现，极少部分事务逻辑在客户端实现，主要的事务逻辑在服务器端实现，这样就大大简化了客户端电脑的负担，具有设备管理、新增设备、批量更新、贴装设备控制、启动运行等功能	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
计算机薄膜线路板加工用贴薄膜隔片装置的研发	研发计算机薄膜线路板加工用贴薄膜隔片装置	完成	通过优化机械结构、改进控制系统、提升数据处理能力等手段，实现贴膜过程的自动化、智能化和高效化	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
基于实用性强的笔记本键盘生产用检测装置的研发	研发一种基于实用性强的笔记本键盘生产用检测装置	完成	采用分流通管、气腔、固定块和导气管的协同设计，装置能够将气压均匀分布到各个检测头，确保检测过程中压力控制的精准性，从而避免键帽损坏，提升检测精度。同时，该装置通过优化气压控制系统，显著提高了检测效率，满足了大批量生产的需求	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
传艺全自动键盘测试机控制系统的研发	开发一套全自动键盘测试机控制系统	完成	能够解决传统测试设备效率低、精度不足，难以满足大规模生产需求；测试过程中对键帽施加压力不均匀，易导致键帽损坏。通过高精度气压控制技术和多通道并行检测技术，系统实现了对键盘的高效、精准检测，单次测试时间缩短 60%以上，同时避免了键帽损坏，提升了测试精度和产品合格率。阶段性成果体现在系统成功实现了全自动化测试，显著提高了生产效率，满足了大规模生产需求；通过智能化数据分析与反馈系统，实现了测试数据的实时处理和故障自动识别，进一步优化了生产流程；模块化设计和快速换型功能	项目产品提高经济效益好，增加企业利润

			提高了设备的通用性和灵活性，降低了企业成本	
传艺键盘自动化组装管理系统的研发	开发一套高效、精准的键盘自动化组装管理系统	完成	能够解决传统键盘组装依赖人工操作导致效率低、精度差、成本高且一致性不足的技术难题。通过高精度机械臂与视觉定位技术，系统实现了对键盘组件的精准抓取和定位，组装精度达到 $\pm 0.02\text{mm}$ ，显著提高了组装的准确性和一致性；智能化流程控制与协同技术实现了多工位协同工作，从部件上料、组装到检测的全流程自动化，大幅提升了组装效率；实时质量检测与反馈技术通过传感器和数据分析算法，实现了组装过程的实时监控和缺陷自动识别，确保了产品的高合格率。阶段性成果体现在系统成功实现了全流程自动化组装，生产效率提升 50%以上，人力成本降低 60%，产品合格率提高至 99%以上	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
异型键帽、按键模组及键盘	本研发项目目的提供一种结构强度更高、触感更佳且外观优美的异型键帽和使用该异型键帽的按键模组及键盘	完成	本研发的异型键帽包括双射成型的键帽母模和键帽公模，键帽母模为异型键帽本体，键帽母模底部设有若干用于使键帽与按键模组其他部件（如剪刀脚等）组装的连接件，键帽公模为包绕在异型键帽本体外侧的补强结构，键帽公模进行塑胶补强。本实用新型同时保证了异型键帽产品的美观性和结构强度，并且本实用新型的按键模组采用上述异型键帽，无需额外的平衡杆即可实现稳固的结构和均匀的触感。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力
触控板新型组装结构	本研发的目的是提供一种能够紧密连接且强度和高度稳定性更好、成本低的触控板	完成	本研发是一种触控板新型组装结构，所述触控板新型组装结构包括 PCB 板和补强	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力

	新型组装结构		板，PCB 板和补强板通过点胶连接，补强板与 PCB 板连接的一侧设有凸台用于控制 PCB 板和补强板之间的点胶厚度。本实用新型将背胶替换为点胶连接，既能减少用胶量降低成本，又能够粘贴牢固，提高结构强度和稳定性	
双触发式键盘空格键结构	本研发项目的目的是提供一种在传统键盘空格键单触发一个导通结构的设计上增加到两个导通结构（metal dome）。实现单一功能到多个功能的转变。例如：一键实现关/开键盘背光	完成	双触发结构通过上层 rubber 按压触发 Rubber 连接 membrane 导通本体功能（压力值约为 50g 左右），当压力值施加到 300g 左右重压 metal dome 触发第二次接触导通功能，最终实现了单颗键帽可触发两次功能	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力
薄型触摸板及电子设备	本研发项目目的提供一种组装方便、结构稳定、手感佳、噪音小的触摸板组件及电子设备。	完成	（1）本研发通过设置支撑铁件导向角和补强铁件斜角导向结构的设计，使得组装过程更加顺畅，减少了组装时的阻力和摩擦，提高了组装效率和准确性；（2）本实用新型补强铁件的限位卡勾挡墙上宽下窄的设计，增强了结构的稳定性，避免了组装过程中的晃动和偏移；（3）本实用新型整体结构设计合理，提高了触摸板的手感和使用寿命，降低了生产成本和噪音水平。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力
防液体按键模组及键盘	本研发项目目的提供一种能够有效保护薄膜线路板的防液体按键模组及键盘	完成	（1）本项目研发取消了弹性元件逃气孔的设置，避免液体进入导通点，并且在薄膜线路板上加开逃气孔用于保证按键手感；（2）本研发通过多个麦拉板胶面粘合容易进入液体的位置，使得薄膜线路板以上位置均处于封闭状态，有效避免了液体损坏薄膜线路板。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力
键盘剪刀结构及键盘按键	本研发项目目的在于：减少能够进行按压缓冲的键盘剪刀结构，本实用新型的另	完成	本研发中剪刀由硬质的内、外支架，柔性连接件组成，硬材料提供支撑，软质材料	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力

	一目的是提供一种能够减少按压噪音的键盘按键。		形成铰接，键盘被按压时，可以有效缓解按压撞击，减少噪音，提高按键手感。补强筋不仅提升柔性连接件强度，还使柔性连接件两端被牢固固定。	
背光键盘的键帽及背光键盘	本研发项目目的是提供一种能够使镭雕字符区域更具耐用性、字符不易掉漆或断线的背光键盘的键帽及背光键盘。	完成	本研发项目是一种背光键盘的键帽及背光键盘，所述背光键盘的键帽包括键帽本体、依次设在键帽本体上的底漆层、面漆层和 UV 保护漆层，所述面漆层和 UV 保护漆层上镭雕有字符区域；所述字符区域上设有封边层。本实用新型在镭雕形成的字符区域填充透明保护漆后形成二次保护的包裹封边效果，使其字符区域喷涂层更具耐用性，字符不易掉漆/断线。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润，增强了我公司的市场核心产业竞争力
一种钠离子电池生产加工用贴标设备	提供了一种钠离子电池生产加工用贴标设备，用于实现对钠离子电池表面的标签自动贴合处理，同时对标签的贴合位置进行精确定位，提高标签的贴合牢固性。	完成	通过贴标机构配合压料机构对钠离子电池的表面进行标签的贴合处理，利用压料机构对标签的贴合位置进行精准定位，提高每一次标签的贴合质量，避免标签在钠离子电池的表面贴合的不规整，影响钠离子电池批次的表面质量，利用压辊对标签的上表面施压，提高标签在钠离子电池表面贴合的牢固性。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种电池组加工用固定装置	解决现有技术中，多个电池等距摆放不方便、电池之间距离不易等距调整的问题，而提出的一种电池组加工用固定装置。	完成	电池组加工用固定装置，通过交叉设置的联动杆可以使得多个联动杆同步转动时可以驱动多个电池座进行等间距移动。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种钠离子电池固定防护结构	解决现有技术中存在钠离子电池在固定到防护箱的内腔时，需要通过多颗螺栓将钠离子电池固定在防护箱的内腔底端，使得在安装的过程中需要使用到辅助工具，从而操作较为复杂，需要耗费大量时间的问题。	完成	解决了钠离子电池在固定到防护箱的内腔时，需要通过多颗螺栓将钠离子电池固定在防护箱的内腔底端，使得在安装的过程中需要使用到辅助工具，从而操作较为复杂，需要耗费大量时间的问题。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润

一种添加银粉或氧化银的电池正极材料及制备方法	在于提供一种添加银粉或氧化银的电池正极材料及制备方法：通过将钒基氟磷酸盐活性物质、导电添加剂、增强粘结剂混合均匀，得到添加银粉或氧化银的电池正极材料，解决了传统的钠离子电池正极材料在电化学性能、循环稳定性方面仍存在不足，而且安全性不佳的问题。	完成	电池正极材料中通过添加银粉或氧化银作为导电添加剂，提高了正极材料的电导率，降低了电池的内阻，从而提高了电池的能量密度和功率密度，还能够优化正极材料的微观结构，提高材料的循环稳定性，而且氧化银是一种热敏电阻材料，当电池温度升高时，氧化银的阻抗会随之升高，氧化银阻抗的增加限制了电流的流动，从而降低了电池内部的发热量，有助于防止电池过热，避免可能引发的热失控和火灾等安全事故。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种钠离子电池固态电解质薄膜生产加工设备	在于为了解决钠离子电池固态电解质薄膜在生产加工时，因固态电解质材料的混合需要确保材料的均匀性，使固态电解质材料需要先进行搅拌混合确保各组分均匀分布，再进行研磨处理减小原料的粒度，提高混合均匀性，使固态电解质材料的均匀混合操作较为繁琐，且过于耗费时间，以至于降低了钠离子电池固态电解质薄膜的生产效率，以及在固态电解质材料搅拌混合后取出再放入研磨设备内时，容易导致混合后的固态电解质材料在取出时接触到外部环境，从而受到外部空气中的灰尘或杂质影响，导致混合后的固态电解质材料的纯度降低的问题，而提出一种钠离子电池固态电解质薄膜生产加工设备。	完成	通过电机带动转动轴转动，使转动轴带动第二锥齿轮转动，使第二锥齿轮的转动通过第一锥齿轮带动转动杆转动，使转动杆带动搅拌板转动，使搅拌板从放置板上的不同位置搅动原材料，搅拌板的转动会带动破碎辊转动，使破碎辊对原材料进行研磨破碎，减小原材料的粒度，使原材料混合时均匀性更佳，且混合和研磨同时进行，提高了原材料处理效率。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种钠离子电池快充充电控制方法及系统	在于提供一种钠离子电池快充充电控制方法及系统，以解决目前钠离子电池的快充过程中使用高倍率充电易导致电极材料老化加速，内阻升高，	完成	通过温度极化表现值和电压极化表现值进行综合分析以评估钠离子储能电池的快充策略调控需求，并据此计算得到充电电流调整值，能够实时调	项目产品提高经济效益好，增加企业利润

	使得电池在高倍率充电过程中产生更多的焦耳热，加剧电池内部的升温，增加热失控的风险，以及造成电池循环寿命降低等问题。		整充电电流，确保快充策略符合当前电池状态，调整充电电流后，维持固定时长，再次评估调控值，确保调整的有效性和安全性。	
一种提高层氧钠离子电池针刺安全性的改性方法	在于提供一种提高层氧钠离子电池针刺安全性的改性方法，解决了现有的层氧正极材料热失控很难控制，易于导致钠离子电池爆炸、起火，无法通过针刺实验的问题。	完成	改性方法通过引入安全增强剂，在苯环以及有机磷氮硫结构的协同作用下显著提高层氧钠离子电池在针刺条件下的安全性，降低热失控风险，最大程度地保障了电池在使用过程中的安全性与可靠性，有效保持电池的性能和延长了电池的使用寿命，同时也降低了发生安全事故的风险。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
用于人机交互设备的键帽耐磨材料	提供用于人机交互设备的键帽耐磨材料及其制备方法	完成	最终制备得到的键帽耐磨材料耐磨性能优良，将其制备成键帽后键帽不易磨损，而且不易沾染灰尘，美观性能够长效得以保持。	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种集成电路设备的电路板穿孔设备	因集成电路设备较为精细，使其内由多种电路板组成，使其更加的安全和操作更加的方便，而电路板在生产时需要使用穿孔设备进行打孔	完成	精准穿孔的位置的同时节省定位钻头和定位穿孔位置的时间，提高了穿孔效率	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种线路板的电镀设备	在对线路板电镀时，电路板和阳极棒均需要定期更换，采用两种不同的更换方式对电路板和阳极棒更换会耗费较多的财力和资源，使电镀设备造价变高	完成	电镀过程中采用同种方式阳极棒和电路板均能得到快速更替	项目产品降本增效，增加企业利润
一种 5G 制备用贴片机上料夹具	夹具在使用过程中，需要不断的开闭抽气泵，这样使用会使抽气泵寿命降低，且每次抽气泵开启都会耗费较多电量，造成浪费	完成	避免频繁开启气泵使气泵使用寿命变少，且减少了开启气泵时的能源浪费	项目产品提高经济效益好，增加企业利润
一种激光诱导石墨烯用扫描机构	现有技术中的石墨烯在生产时大都使用箔材材质的传送带来送料，从而使碳源到达激光器下面进行激光热效应生成石墨烯层，而碳源在送料过程中大都有限位，	完成	使碳源可以有效地移动到激光扫描装置下方进行激光热效应生成石墨烯层，使碳源可以有效的被利用，不会浪费	项目产品降本增效，增加企业利润

	从而导致碳源在送料过程中易受外力影响从而导致移位，因激光器扫描的范围有限，使移位的碳源有一部分无法被激光器扫描，致使一部分碳源浪费，造出来资源的浪费			
低温环境下快速充电的钠离子电池电解液研发项目	用于解决现有的钠离子电池在低温环境下存在电解液的离子传导能力不足，导致充电效率不高，且容易引发危险的问题	完成	实现了钠离子电池的快速充电，电池的充电时间缩短，且电解液还具有较高的热稳定性和化学稳定性，使得电解液在使用过程中不易发生热失控的安全问题，安全性大幅度提升	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔
基于冷冻技术制备钠离子电池正极材料研发项目	用于解决现有的 Na_xMnO_2 层状过渡金属氧化物钠离子电池正极材料电化学性能以及循环稳定性不佳的问题	完成	使其电化学性能以及循环稳定性方面均得到提高，最终制备得到的钠离子电池正极材料性能优良	项目产品经济效益好，利润空间大，市场前景广阔

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	295	335	-11.94%
研发人员数量占比	16.99%	18.57%	-1.58%
研发人员学历结构			
研发人员年龄构成			

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	107,667,681.04	102,841,406.94	4.69%
研发投入占营业收入比例	5.51%	5.80%	-0.29%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,063,326,659.77	2,037,919,505.62	1.25%
经营活动现金流出小计	1,976,707,768.47	1,782,939,779.50	10.87%
经营活动产生的现金流量净额	86,618,891.30	254,979,726.12	-66.03%
投资活动现金流入小计	506,883,392.98	969,453,230.26	-47.71%
投资活动现金流出小计	715,566,300.09	1,069,732,040.04	-33.11%
投资活动产生的现金流量净额	-208,682,907.11	-100,278,809.78	108.10%
筹资活动现金流入小计	1,298,309,370.00	1,485,070,551.96	-12.58%
筹资活动现金流出小计	1,257,390,264.73	1,408,478,018.68	-10.73%
筹资活动产生的现金流量净额	40,919,105.27	76,592,533.28	-46.58%
现金及现金等价物净增加额	-70,138,319.70	233,022,425.98	-130.10%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

1、报告期投资活动现金流入小计减少 47.71%，主要系赎回理财产品减少所致；

2、报告期投资活动现金流出小计减少 33.11%，主要系构建长期资产减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	14,944,790.91	-8.56%	理财和外汇产品持有期间取得的收益	否
公允价值变动损益	6,358,427.15	-3.64%	理财和外汇产品持有期间取得的收益	否
资产减值	-266,323,690.68	152.60%	存货跌价准备和商誉减值准备及资产减值准备	否
营业外收入	235,822.93	-0.14%	赞助款	否
营业外支出	3,933,178.83	-2.25%	滞纳金支出	否
其他收益	9,226,879.08	-5.29%	政府补助	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末	2024 年初	比重增减	重大变动说明
--	---------	---------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	456,751,609.14	11.63%	589,524,094.91	13.88%	-2.25%	主要系支付供应商货款及理财产品赎回减少所致
应收账款	715,268,704.89	18.21%	637,198,148.55	15.00%	3.21%	主要系销售客户增加所致
合同资产					0.00%	
存货	443,118,105.73	11.28%	445,946,541.01	10.50%	0.78%	
投资性房地产					0.00%	
长期股权投资	288,448.82	0.01%			0.01%	
固定资产	1,546,775,253.25	39.38%	1,713,247,106.26	40.34%	-0.96%	
在建工程	98,145,616.01	2.50%	300,689,928.90	7.08%	-4.58%	主要系钠电项目投资转固增加所致
使用权资产	2,541,681.39	0.06%	4,266,561.51	0.10%	-0.04%	
短期借款	630,696,096.16	16.06%	772,736,205.98	18.19%	-2.13%	主要是借款减少所致
合同负债	1,141,579.21	0.03%	895,159.03	0.02%	0.01%	
长期借款	315,000,000.00	8.02%	139,132,597.23	3.28%	4.74%	主要是借款增加所致
租赁负债	1,419,924.47	0.04%	4,311,640.51	0.10%	-0.06%	
交易性金融资产	209,600,993.75	5.34%	32,831,939.18	0.77%	4.57%	主要是购买理财产品增加所致
预付款项	4,996,581.28	0.13%	4,265,696.19	0.10%	0.03%	
其他流动资产	144,436,913.45	3.68%	287,801,733.25	6.78%	-3.10%	主要是赎回定期存单增加所致
商誉	0.00	0.00%	6,003,783.75	0.14%	-0.14%	主要是商誉减值增加所致
递延所得税资产	144,995,650.55	3.69%	71,643,445.19	1.69%	2.00%	主要系计提递延所得税增加所致
其他非流动资产	16,043,018.14	0.41%	10,093,033.31	0.24%	0.17%	主要系预付设备款等长期资产款增加所致
交易性金融负债	118,328.06	0.00%	1,270,559.20	0.03%	-0.03%	主要是外汇产品公允价值减少所致
应付票据	33,310,953.05	0.85%	100,209,030.99	2.36%	-1.51%	
其他应付款	96,543,094.02	2.46%	66,778,896.56	1.57%	0.89%	主要是计提销售佣金增加所致
一年内到期的非流动负债	122,306,743.82	3.11%	72,787,065.46	1.71%	1.40%	主要是一年内到期的长期借款增加所致

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	32,831,939.18	4,867,770.89	0.00	0.00	299,500,000.00	127,598,716.32		209,600,993.75
5. 其他非流动金融资产	30,540,275.51	338,425.12	0.00	0.00	0.00	0.00		30,878,700.63
金融资产小计	63,372,214.69	5,206,196.01	0.00	0.00	299,500,000.00	127,598,716.32	0.00	240,479,694.38
上述合计	63,372,214.69	5,206,196.01	0.00	0.00	299,500,000.00	127,598,716.32	0.00	240,479,694.38
金融负债	1,270,559.20	-1,152,231.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	118,328.06

其他变动的内容：无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	19,615,769.34	19,615,769.34	保证金以及冻结	结售汇保证金、银行承兑汇票保证金、冻结资金
应收票据	3,611,322.65	3,611,322.65	票据背书	已背书未到期未终止确认
固定资产	741,210,011.89	605,319,921.69	房屋及建筑物抵押	抵押借款
无形资产	87,946,473.44	78,901,387.06	土地使用权抵押	抵押借款
在建工程	93,243,286.32	93,243,286.32	基建工程抵押	抵押借款
合计	945,626,863.64	800,691,687.06		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
190,650,088.00	619,456,357.50	-69.22%

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

1）报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	32,886.68	1,557.78	201.49	201.49	31,328.9	24,504.03	8,584.14	4.27%
外汇掉期	133,508.67	36,282.49	274.46	274.46	97,226.18	87,216.91	46,566.22	23.19%
合计	166,395.35	37,840.27	475.95	475.95	128,555.08	111,720.94	55,150.36	27.46%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及	公司根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号-套期会计》、《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》等相关规定及其指南，对外汇套期保值业务进行相应的核算和披露。							

与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	报告期上述衍生产品到期行权产生收益 1422.59 万元。
套期保值效果的说明	选择高相关性衍生产品，平衡风险与成本
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司进行外汇套期保值业务遵循稳健原则，不进行以投机为目的的外汇交易，所有外汇套期保值业务均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规避和防范汇率风险为目的。但是进行外汇套期保值业务也会存在一定的风险，具体主要包括： 1、汇率波动风险在外汇汇率走势与公司判断发生大幅偏离的情况下，公司开展外汇套期保值业务支出的成本可能超过预期，从而造成公司损失。 2、内部控制风险外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于员工操作失误、故障等原因导致在办理外汇套期保值业务过程中造成损失。 3、交易违约风险外汇套期保值交易对手出现违约，不能按照约定支付公司套期保值盈利从而无法对冲公司实际的汇兑损失，将造成公司损失。 4、法律风险因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度，可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	1、公司秉承安全稳健、适度合理的原则，外汇套期保值业务均需有正常合理的业务背景，外汇套期保值业务以套期保值为目的，杜绝投机性行为。 2、公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定，结合公司实际情况制定了《外汇套期保值业务管理制度》，对公司开展包括外汇套期保值业务在内的衍生品交易的审批权限、内部操作流程、内部风险管理、信息披露等方面进行了明确规定。 3、为控制汇率大幅波动风险，公司将加强对汇率的研究分析，实时关注国际国内市场环境变化，适时调整经营、业务操作策略，最大限度地避免汇兑损失。 4、公司财务部负责统一管理公司外汇套期保值业务，将严格按照《外汇套期保值业务管理制度》的规定进行业务操作，有效地保证制度的执行。具体开展外汇套期保值业务时，必须基于对公司的境外收付汇及外币借款金额的谨慎预测，外汇套期保值业务的交割日期需与公司预测的外币收款、借款期间或外币付款时间尽可能相匹配。 5、审计部定期对外汇套期保值业务进行监督检查，每季度对外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查，并将审查情况向董事会审计委员会报告。 6、为控制交易违约风险，公司与具有相关业务经营资质的大型银行等金融机构开展外汇套期保值业务，保证公司开展外汇套期保值业务的合法性。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 30 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期	2024 年 04 月 24 日

(如有)

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3)=(2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	非公开发行股票	2020年09月14日	59,999.99	58,790.28	6,630.77	59,536.01	101.26%	1,553.49	17,500	29.77%	474.48	用于年产18万平方米中高端印制电路板建设项目支付已签订合同尚未支付的设备尾款。	474.48
合计	--	--	59,999.99	58,790.28	6,630.77	59,536.01	101.26%	1,553.49	17,500	29.77%	474.48	--	474.48
募集资金总体使用情况说明													
2024 年度，公司非公开发行募集资金的使用情况为：公司以非公开发行募集资金直接投入募投项目 5,077.2763 万元，补充流动资金 1,553.4973 万元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司非公开发行募集资金累计投入 59,536.0105 万元（其中投入募投项目 41,116.4545 万元，补充流动资金 18,419.5560 万元），尚未使用的金额为 474.4846 万元（包括累计收到的银行存款利息、理财收益扣除手续费等的净额）。募集资金专项账户江苏银行高邮支行 90270188000310033 账户已于													

2024 年 12 月 9 日销户，募集资金专项账户江苏银行高邮支行 90270188000262485 账户已于 2024 年 9 月 6 日销户。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目 项目名称	证券 上市 日期	承诺 投资 项目和超 募资金投 向	项目 性质	是否 已变 更项 目 (含 部分 变更)	募 集 资 金 承 诺 投 资 总 额	调 整 后 投 资 总 额 (1)	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 期 末 累 计 投 入 金 额 (2)	截 至 期 末 投 资 进 度 (3) = (2)/(1)	项 目 达 到 预 定 可 使 用 状 态 日 期	本 报 告 期 实 现 的 效 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 效 益	是 否 达 到 预 计 效 益	项 目 可 行 性 是 否 发 生 重 大 变 化
承诺投资项目														
1. 年产 18 万 平方米中高端印制电路板建设项目	2020 年 09 月 14 日	1. 年 产 18 万 平方 米中 高端 印制 电路 板建 设项 目	生产 建设	是	42,044.28	24,544.28	228.5	25,083.72	102.20%	2021 年 01 月 31 日	1,765.45	6,543.47	不适用	否
2、钠离子电 池制造二期 5.5GWh 项目	2020 年 09 月 14 日	2、 钠离 子电 池制 造二 期 5.5G Wh 项 目	生产 建设	是	16,746	15,946.51	4,848.77	16,032.73	100.54%		0	0	不适用	是
3、补 充流动 资金	2020 年 09 月 14 日	3、 补充 流动 资金	补流	否	0	18,299.49	1,553.5	18,419.56	100.66%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	58,790.28	58,790.28	6,630.77	59,536.01	--	--	1,765.45	6,543.47	--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	58,790.28	58,790.28	6,630.77	59,536.01	--	--	1,765.45	6,543.47	--	--
分项目说明未 达到计划进 度、预计收益 的情况和原因 （含“是否达 到预计效益” 选择“不适用” 的原因）		1、经本公司第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十八次会议、2022 年年度股东大会审议通过，将“年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目”剩余募集资金（扣除部分已签订合同尚未支付的设备及工程尾款后）17,500.00 万元变更用于投入“钠离子电池制造二期 5.5Gwh 项目”，原预计效益测算依据的项目投资规模发生变化，故实际效益不可比。 2、补充流动资金项目为非生产型项目，不直接产生效益。 3、经本公司于 2024 年 3 月 28 日召开第四届董事会第二次会议、第四届监事会第二次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意在实施主体、募集资金投资用途、投资规模和建设内容均不发生变更的情况下，对公司 2019 年度非公开发行股票部分募投项目达到预定可使用状态的时间进行												

	调整。受到相关融资进度以及公司根据市场环境调整建设节奏等因素影响，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募投项目“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”达到预定可使用状态的时间由“2024 年 5 月”调整为“2025 年 6 月”。 4、经本公司于 2024 年 10 月 30 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议并于 2024 年 11 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止，并将上述募集资金投资项目截至 2024 年 9 月 30 日剩余募集资金合计 1,567.10 万元（最终金额以资金转出当日募集资金专户余额为准）永久性补充流动资金。对于“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”已建设的厂房和购置的生产设备，将并入公司钠离子电池一期 4.5GWh 项目共同用于后续生产经营。
项目可行性发生重大变化的情况说明	钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目自启动建设以来，国内新能源行业的市场环境发生了较大变化，伴随着碳酸锂等原材料价格的持续走低以及行业产能的持续建成释放，行业竞争的不断加剧使得锂电池价格持续承压，并进而对短期内钠离子电池的销售价格和产业化推进进程产生了一定影响。因此，公司在钠离子电池领域短期内将主要聚焦于既有产能的产品性能提升和降本增效，后续产能的扩充也将以公司钠离子电池最新的产品迭代突破为基础。综合考虑目前市场环境以及提高资金使用效率、最大化股东利益等原则，公司拟暂缓相关扩产计划并终止项目的实施。经本公司于 2024 年 10 月 30 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议并于 2024 年 11 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 经公司第三届董事会第七次、第三届监事会第五次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目实施地点的议案》将募集资金投资项目年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目中的 SMT 工序实施地点由公司一厂（地址：江苏省高邮市经济开发区凌波路 33 号）改建为公司二厂（地址：江苏省高邮市经济开发区凌波路 49 号），实施主体不变，仍为江苏胜帆电子科技有限公司。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2020 年 10 月 28 日，年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目以自筹资金预先投入 9,268.4883 万元，并经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）于 2020 年 10 月 28 日出具“容诚专字【2020】210Z0084 号”《关于江苏传艺科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》。2020 年 10 月 28 日，公司第二届董事会第二十七次会议、第二届监事会第二十二次会议审议并通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的议案》，并由公司独立董事发表了同意意见、会计师事务所进行了专项审查，履行了必要的审批程序。本次以募集资金置换先期投入已完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	用于年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目支付已签订合同尚未支付的设备尾款。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目	非公开发行股票	年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目	钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目	15,946.51	4,848.77	16,032.73	100.54%		0	不适用	是
补充流动资金	非公开发行股票	钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目	补充流动资金	1,553.49	1,553.49	1,553.49	100.00%		0	不适用	否
合计	--	--	--	17,500	6,402.26	17,586.22	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			1、经本公司于 2023 年 3 月 28 日召开的第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于部分变更募集资金用途的议案》，为进一步提高募集资金使用效率，深化公司在新能源领域的布局战略，公司将前次募集资金项目“年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目”剩余募集资金（扣除部分已签订合同尚未支付的设备尾款后）17,500.00 万元变更用于投入“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”。上述议案已经本公司于 2023 年 4 月 20 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过，并履行了相应的信息披露义务。 2、经本公司于 2024 年 10 月 30 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议并于 2024 年 11 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止，并将上述募集资金投资项目截至 2024 年 9 月 30 日剩余募集资金合计 1,567.10 万元（最终金额以资金转出当日募集资金专户余额为准）永久性补充流动资金。对于“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”已建设的厂房和购置的生产设备，将并入公司钠离子电池一期 4.5GWh 项目共同用于后续生产经营。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			1、经本公司第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十八次会议、2022 年年度股东大会审议通过，将“年产 18 万平方米中高端印制电路板建设项目”剩余募集资金（扣除部分已签订合同尚未支付的设备及工程尾款后）17,500.00 万元变更用于投入“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”，原预计效益测算依据的项目投资规模发生变化，故实际效益不可比。 2、补充流动资金项目为非生产型项目，不直接产生效益。 3、经本公司于 2024 年 3 月 28 日召开第四届董事会第二次会议、第四届监事会第二次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意在实施主体、募集资金投资用途、投资规模和建设内容均不发生变化的情况下，对公司 2019 年度非公开发行股票部分募投项目达到预定可使用状态的时间进行调整。受到相关融资进度以及公司根据市场环境调整建设节奏等因素影响，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募投项目“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”达到预定可使用状态的时间由“2024 年 5 月”调整为“2025 年 6 月”。 4、经本公司于 2024 年 10 月 30 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议并于 2024 年 11 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止，并将上述募集资金投资项目截至 2024 年 9 月 30 日剩余募集资金合计 1,567.10 万元（最终金额以资金转出当日募集资金专户余额为准）永久性补充流动资金。对于“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”已建设的厂房和购置的生产设备，将并入公司钠离子电池一期 4.5GWh 项目共同用于后续生产经营。								

变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目自启动建设以来，国内新能源行业的市场环境发生了较大变化，伴随着碳酸锂等原材料价格的持续走低以及行业产能的持续建成释放，行业竞争的不断加剧使得锂电池价格持续承压，并进而对短期内钠离子电池的销售价格和产业化推进进程产生了一定影响。因此，公司在钠离子电池领域短期内将主要聚焦于既有产能的产品性能提升和降本增效，后续产能的扩充也将以公司钠离子电池最新的产品迭代突破为基础。综合考虑目前市场环境以及提高资金使用效率、最大化股东利益等原则，公司拟暂缓相关扩产计划并终止项目的实施。经本公司于 2024 年 10 月 30 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议并于 2024 年 11 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止。
----------------------	---

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：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
重庆营志电子有限公司	子公司	笔记本电脑薄膜开关线路板生产、销售	20000000	257,060,605.03	203,306,821.45	146,375,939.19	27,386,377.05	24,260,705.14
传艺香港贸易有限公司	子公司	进出口贸易	406800	579,361,752.14	18,118,439.87	1,135,997,485.87	24,856,747.54	20,755,384.19
东莞美泰电子有限公司	子公司	笔记本及台式机电脑键盘等输入设备及配件销售	64839492.04	265,154,910.83	151,599,841.31	401,630,554.78	14,058,726.41	13,566,748.41
江苏胜帆电子科技有限公司	子公司	新型电子元器件及其他电子产品的研发、制造、加工,销售	60000000	306,627,659.08	107,907,232.28	186,366,691.54	19,337,935.42	17,654,500.07
江苏智纬电子科技有限公司	子公司	研发、生产、销售新型电子	500000000	1,783,959,402.34	395,487,601.55	210,993,883.05	132,785,221.55	98,761,367.62

		元器件、模组、电脑输入产品、电脑精密组件、电脑周边设备，薄膜开关、元器件专用材料、成型件，模具						
江苏传艺钠电科技有限公司	子公司	钠离子及锂离子电池正极材料、负极材料、电解液等原材料的研发、生产、销售	30000000	225,674,182.46	- 248,311,044.79	17,053,851.90	- 240,805,428.92	- 208,062,626.21

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）消费电子零组件领域高质量发展计划

随着人工智能技术的飞速发展，AI 热潮逐步渗透至个人电脑市场，引领着 PC 设备的变革，各大整机厂商纷纷将 AIPC 视为新的竞技场，发布多款 AIPC 产品。除了笔记本电脑行业恢复增长外，AI 浪潮的兴起也使得 2024 年对笔记本电脑行业具有更深层次的意义。未来，PC 端与 AI 加速融合，软件和硬件共同进化，全球各大厂商们在 AI 赋能、产品形态、用户体验等方面不断进行探索，带来了 AIPC 的巨大潜在需求。经过在消费电子零组件行业多年的研发、生产制造和企业管理经验，公司打造了一支技术经验丰富、层次清晰、梯度合理的研发技术团队，为公司在输入型设备类业务等细分行业的技术优势奠定了坚实的基础。在键盘等输入设备类领域，公司已经成为引领行业发展的头部企业之一。公司将积极研发带 AI 功能的各类输入类设备，扩充公司产品的应用场景范围和功能性，使公司外设产品在顺应外观优化和轻便性等市场需求的同 时，最大程度满足客户定制化的需求，通过功能创新不断开拓市场份额，实现在已有消费电子零组件领域的高质量发展。

（二）新能源（钠离子电池）领域跨越式发展计划

1、钠离子电池的持续技术突破

钠离子电池产品是公司在新能源领域布局发展的核心产品和重要载体，目前已在钠离子电池能量密度、循环寿命、安全性能、快充等关键技术等多个方面形成了具有行业竞争优势的核心技术。未来，公司将在进一步深入推进钠离子电池产业化进程和产能建设的过程中，持续大力开展对包括高能量密度钠离子电池等在内的多项核心领域的研发投入和技术突

破，同时积极推进固态钠离子电池等前沿技术的前瞻性布局，通过生产一代，预研一代，开发一代，不断强化公司钠离子电池产品的核心竞争优势和品牌影响力。

2、正负极和电解液等配套材料的一体化协同发展

公司致力于构建钠离子电池产业一体化模式，着重提升内部研发能力，已建立多个内部研发团队同时开展对钠离子电池正极材料、负极材料和电解液等配套材料的持续研发和创新，未来将进一步加强电芯和各类配套材料的协同发展，为公司在钠离子电池行业产业化进程不断深入的过程中保持产业链的自主可控性和成本管控的稳定性提供坚实保障，实现公司在钠离子电池行业的稳健和可持续性发展。同时，公司还将重点完善研发管理体系与研发激励机制，加大对技术研发人员研发和创新成果的激励，同时引进更多专业人才，保持公司技术研发队伍的活力与创新能力。此外，公司亦将充分利用外部资源，通过与大学等机构合作研发，实现研发体系的外部化，充分整合各类资源，为公司不断创新提供活力，持续强化公司钠离子电池产品线一体化全产业链协同发展的核心竞争优势。

（三）人力资源管理建设计划

公司十分注重人才队伍建设，通过对员工进行培训、鼓励员工参加行业会议、学术交流活动、展会等活动，了解行业市场情况和前沿技术；积极吸收行业优秀人才进入公司，完善公司的人才队伍。公司现有一支素质高、能力强、专业精的经营管理团队，未来，公司将继续努力建立与业务战略相匹配的人力资源开发与管理职能团队，以企业发展战略为导向，重点把握招聘甄选、人才培养、人员配置、绩效评估、员工激励、员工关怀等关键环节，提升公司人力资源开发与管理的能 力，发挥人才对企业发展的 重要支撑作用，以实现人才与公司的共同成长。

（四）市场开发计划

公司经过多年的发展，品牌知名度逐渐得到行业的认可，近年来，得益于公司在输入类设备及柔性线路板业务方面不断做精做细，公司实现了营业收入的稳步提升。未来，公司将不断强化与国内外客户的合作深度，建立更加牢固的行业地位和领先优势，并凭借着公司强大的综合方案解决能力和业内良好口碑，充分挖掘潜在客户，为公司盈利水平的可持续发展性提供强有力的保障。此外，在钠离子电池领域，公司将不断挖掘下游客户的需求并持续进行技术创新，通过整合行业资源，不断提升产品动态化设计和定制化制造能力，借助钠离子电池产业化进程快速推进和市场渗透率不断提升的契机，抢占关键客户资源和市场份额，为公司挖掘新的业绩增长点。

（五）投资计划

公司根据发展战略的规划，制定了未来几年的项目投资计划，进一步优化公司的产品结构，提升技术实力，实现多元化发展。未来几年，公司将在巩固和完善已有产品线的基础上，重点加大对钠离子电池及相关正负极材料、电解液的研发投入，不断强化公司在新能源领域的产品竞争力，从而进一步提高公司的持续发展能力。

（六）品牌管理计划

公司将积极树立公司品牌核心竞争力，在品牌建设和市场营销网络建设方面不断加大投入，建立适应市场的快速反应机制，不断增强公司的产品竞争力和品牌竞争力，努力在市场上提高公司品牌知名度，在激烈的市场竞争中占据有利地位。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资	调研的基本情况索引
------	------	------	--------	------	--------------	-----------

					料	
2024 年 04 月 11 日	江苏传艺科技 股份有限公司 会议室	其他	其他	通过全景网 “投资者关系 互动平台”参 与本次业绩说 明会的广大投 资者	具体内容详见 巨潮资讯网 (www.cninfo .com.cn) 上 发布的《投资 者关系活动记 录表》(编 号: 2024- 001)	详见公司于 2024 年 4 月 11 日在巨潮资 讯网 (www.cninfo .com.cn) 上 发布的《投资 者关系活动记 录表》(编 号: 2024- 001)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的规定，不断地完善公司治理结构，设有健全的股东大会、董事会和监事会等内部治理结构和完善公司内部法人治理结构。董事会同时下设战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，建立有健全的内部管理和控制制度体系，不断加强信息披露事务管理，规范运作，进一步提升公司治理水平。截止报告期末，公司治理的实际状况符合法律法规及中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求，公司治理的实际状况与相关文件要求不存在差异。

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

☐是 ☒否

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

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

报告期内，公司严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规的要求规范运作，建立健全法人治理结构。公司拥有生产所需的核心技术和能力，合法拥有专利和商标，在技术、商标、销售渠道、客户等方面不存在依赖控股股东或实际控制人及其关联企业的情况。实际控制人及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。具体情况如下：

（一）资产独立完整

公司系由传艺有限整体变更而来，原传艺有限的资产和人员全部进入公司。整体变更完成后，公司依法办理了相关产权属的变更手续。公司具有与生产经营有关的生产系统和配套设施，资产权属清晰、完整，不存在对股东及其他机构依赖的情况。

（二）人员独立

公司拥有独立运行的人事行政部，对公司员工按照有关规定和制度实施管理，公司的人事与工资管理与股东单位严格分离。公司董事、监事及高级管理人员严格按《公司法》和《公司章程》等有关规定产生，并在本公司领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。本公司的董事、监事、高级管理人员未在与公司业务相同或近似的其他企业担任法规禁止担任的职务。

（三）财务独立

公司设立独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员。公司建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，设有规范、独立的财务会计制度，并对下属子公司实施严格、统一的财务监督管理制度。公司设有独立的银行账户，取得独立的税务登记证，并依法独立纳税。公司没有以任何资产、信誉为股东提供担保、质押等，也不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害股份公司利益的情况。

（四）机构独立

公司根据经营发展需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的组织机构，各机构依据《公司章程》独立行使各自的职权。公司的生产经营和办公场所与股东单位完全分开，不存在混合经营、合署办公情况。

（五）业务独立

公司主要从事各类印制电路板以及各类输入类设备的设计、研发、制造和销售业务目前公司已形成独立完整的业务体系和业务流程，具有面向市场独立经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、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
2023 年年度股东大会决议公告	年度股东大会	51.98%	2024 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 24 日	《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号 2024-017）详见巨潮资讯网
2024 年第一次临时股东大会决议公告	临时股东大会	52.32%	2024 年 09 月 19 日	2024 年 09 月 20 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2024-030）详见巨潮资讯网
2024 年第二次临时股东大会决议公告	临时股东大会	52.88%	2024 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 16 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号 2024-037）详见巨潮资讯网

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
邹伟民	男	56	董事长、总经理	现任	2014 年 12 月 12 日	2026 年 12 月 26 日	143,835,000	0	0	0	143,835,000	
徐壮	男	36	董事会秘书、董事、副总	现任	2023 年 03 月 28 日	2026 年 12 月 26 日	0	0	0	0	0	

			经理									
杨锦刚	男	36	财务总监、董事、副总经理	现任	2023年03月28日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
李静	女	47	董事、高管	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	216,000	0	0	0	216,000	
李爱芹	女	48	副总经理、董事	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	120,000	0	0	0	120,000	
于树发	男	47	董事	现任	2023年12月26日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
余新平	男	68	独立董事	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
梁国正	男	64	独立董事	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
姜磊	男	43	独立董事	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
陈强	男	41	监事会主席	现任	2023年12月26日	2026年12月26日	35,000	0	0	0	35,000	
郭冬梅	女	39	监事	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
龚彩萍	女	44	职工监事	现任	2023年12月26日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
张清	男	45	副总经理	现任	2017年12月27日	2026年12月26日	135,000	0	0	0	135,000	
顾金泉	男	46	副总经理	现任	2020年12月24日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
康书文	男	52	副总经理	现任	2023年12月26日	2026年12月26日	0	0	0	0	0	
邹嘉逸	男	29	副总	现任	2023	2026	0	0	0	0	0	

			经理		年 12 月 26 日	年 12 月 26 日						
合计	--	--	--	--	--	--	144,341,000	0	0	0	144,341,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事

邹伟民先生：董事长，1969 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1994 年 5 月至 1999 年 8 月，担任江苏吴中集团有限公司经营厂长；2003 年 4 月至今，担任苏州顺达电塑品有限公司（后更名为苏州市泰凯服饰有限公司）监事；2006 年 12 月至 2012 年 5 月，担任昆山传艺塑胶有限公司执行董事；2007 年 9 月至 2009 年 9 月，担任苏州市嘉博电子科技有限公司（已注销）监事；2007 年 11 月至 2023 年 12 月，担任公司董事长、总经理；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会董事长兼总经理。

于树发先生：1978 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000 年 10 月至 2004 年 2 月，担任天津三星电子有限公司业务员；2005 年 1 月至 2017 年 7 月，担任群光电子（苏州）有限公司 QA 课长；2017 年 7 月至今，担任公司 PCI 运营总经理；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会董事。

徐壮先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1989 年 1 月出生，本科学历。2011 年 6 月至 2015 年 6 月担任 91892 部队装备部参谋；2015 年 7 月至 2017 年 6 月担任中国银河证券苏州营业部客户经理；2017 年 7 月至 2017 年 12 月担任联讯证券股份有限公司苏州营业部营销总监；2018 年 1 月至 2021 年 1 月担任长江证券苏州营业部客户经理；2021 年 2 月至 2023 年 3 月担任公司投资部经理；2023 年 3 月担任公司董事会秘书；2023 年 12 月起至今，担任公司第四届董事会董事、副总经理、董事会秘书。

杨锦刚先生：1989 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。2011 年 8 月至 2019 年 11 月，在致同会计师事务所（特殊普通合伙）工作，担任审计经理；2019 年 12 月至 2022 年 8 月，在容诚会计师事务所（特殊普通合伙）工作，担任审计高级经理；2022 年 9 月至 2023 年 3 月，担任公司财务副总；2023 年 3 月至 2023 年 12 月，担任公司财务总监；2023 年 12 月起至今担任公司第四届董事会董事、副总经理、财务总监。

李静女士：1978 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000 年 9 月至 2009 年 5 月，担任苏州达方电子有限公司品质管理部专案经理；2009 年 5 月至 2011 年 3 月，担任苏州诚河清洁设备有限公司品质部部长；2011 年 3 月至 2015 年 3 月，担任苏州达方电子有限公司行销处专案经理；2015 年 4 月至 2020 年 12 月，担任公司副总经理；2020 年 12 月至 2023 年 12 月，担任公司董事；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会董事、副总经理。

李爱芹女士：1977 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2002 年 2 月至 2015 年 7 月，担任常熟精元电脑有限公司业务部经理；2015 年 9 月至 2018 年 3 月，担任群光电子（苏州）有限公司业务部经理；2018 年 3 月至 2020 年 12 月，担任公司业务部副总经理。2020 年 12 月至 2023 年 12 月，担任公司副总经理；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会董事。

梁国正先生：1961 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1981 年 2 月至 2006 年 5 月，历任西北工业大学化学工程系工程师、副教授、教授、博士生导师；2006 年 5 月至 2021 年 3 月，担任苏州大学教授、博士生导师，并于 2021 年 4 月退休；2020 年 3 月起至今，任苏州华道生物药业股份有限公司独立董事；2024 年 5 月至今担任东台

立一工业技术有限公司监事；2020 年 12 月至 2023 年 12 月，担任公司独立董事；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会独立董事。

余新平先生：1957 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，副教授，中国资深注册会计师。1983 年 9 月至 1999 年 12 月，历任南京财经大学（原南京粮食经济学院）会计学系教研室主任、系主任助理、系副主任；2000 年 1 月至今，担任江苏天信咨询集团有限公司董事长；2001 年至今，担任南京天启财务顾问有限公司执行董事；2003 年至今，担任南京天启会计人才服务有限公司执行董事；2017 年至今，担任江苏财盟企业管理咨询有限公司董事；2019 年至 2024 年 6 月，担任镇江市京口区天汇信财税咨询中心董事长；2016 年 7 月至 2022 年 7 月，担任江苏紫金农村商业银行股份有限公司独立董事；2018 年 8 月至 2021 年 1 月，担任江苏宝馨科技股份有限公司独立董事；2021 年 9 月至今，担任南京喜悦科技股份有限公司独立董事；2022 年 8 月至今，担任红宝丽集团股份有限公司独立董事；2020 年 12 月至 2023 年 12 月，担任公司独立董事；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会独立董事。

姜磊先生：1982 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2005 年 12 月至 2007 年 9 月，在江苏政泰律师事务所工作；2007 年 9 月至今，在江苏政泰律师事务所执业，担任律师；2020 年 12 月至 2023 年 12 月，担任公司独立董事；2023 年 12 月至今，担任公司第四届董事会独立董事。

（二）监事

陈强先生：1984 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2007 年 6 月至 2020 年 9 月，历任公司研发部课长、副理、经理；2020 年 10 月至今，担任东莞美泰电子有限公司研发副总，2023 年 8 月至今，兼任东莞美泰电子有限公司品质副总；2023 年 12 月起至今，担任公司第四届监事会主席。

郭冬梅女士：1986 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2007 年 10 月至 2014 年 12 月，担任扬州利华电子有限公司贸易销售；2015 年 1 月至 2018 年 11 月，于扬州利华制衣有限公司从事采购和跟单工作；2020 年 3 月至今，担任公司证券部助理；2020 年 12 月至今，担任公司监事；2023 年 12 月至今，担任公司第四届监事会监事。

龚彩萍女士：1981 年 2 月出生，中国国籍，无境外居留权，高中学历。2003 年 1 月至 2007 年 1 月担任苏州飞利浦消费电子有限公司 IE 工业工程师；2007 年 1 月至 2011 年 11 月担任苏州冠捷科技有限公司 IE 工业工程师；2012 年 5 月至今在江苏传艺科技股份有限公司工作，担任人事/行政课长；2021 年 6 月 30 日至 2023 年 12 月，担任公司内部审计负责人；2023 年 12 月至今，担任公司第四届监事会职工代表监事。

（三）高管

邹伟民先生：总经理，详见董事部分。

徐壮先生：董事会秘书、副总经理，详见董事部分。

杨锦刚先生：财务总监，副总经理，详见董事部分。

李静女士：副总经理，详见董事部分。

邹嘉逸先生：1996 年 8 月出生，加拿大籍，本科学历。2017 年 5 月至 2017 年 8 月在江苏传艺科技股份有限公司实习；2018 年 9 月至 2019 年 8 月在温哥华 TIOF 体育协会担任射击部门经理；2019 年 12 月至 2021 年 9 月，在温哥华担任 Thirstyyy 门店经理；2021 年 12 月至今担任公司董事长特助，2023 年 12 月起担任公司副总经理。

康书文先生：1973 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生。1997 年 7 月至 2008 年 10 月，在中国空空导弹研究院历任主管工艺师、副主任工艺师；2008 年 10 月至 2009 年 7 月，在天空能源（洛阳）有限公司担任研发部部长；2010 年 12 月至 2013 年 10 月，担任吉林中聚新能源科技有限公司总工程师；2013 年 10 月至 2017 年 3 月，担任中聚电池研究院有限公司集团技术总监、院长助理；2017 年 3 月至 2020 年 11 月，担任湖北猛狮新能源科技有限公司总经理；2020 年 11 月至 2022 年 6 月，担任吉林省东驰新能源科技有限公司总经理；2022 年 6 月至今在江苏传艺钠电科技有限公司担任总经理，2023 年 12 月现任公司副总经理。

张清先生：1980 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002 年 2 月至 2015 年 7 月，担任常熟精元电脑有限公司研发部经理；2015 年 9 月至 2016 年 12 月，担任群光电子（苏州）有限公司研发部经理；2017 年 12 月至今，担任公司副总经理。

顾金泉先生：1979 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998 年 2 月至 2020 年 11 月，担任苏州达方电子有限公司采购部副理。2020 年 12 月至今，担任公司副总经理。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
姜磊	江苏政泰律师事务所	律师			是
余新平	江苏天信咨询集团有限公司	执行董事			否
余新平	南京喜悦科技股份有限公司	执行董事			是
余新平	江苏财盟企业管理咨询有限公司	董事			是
余新平	红宝丽集团股份有限公司	独立董事			是
余新平	南京天启财务顾问有限公司	执行董事			否
余新平	南京天启会计人才服务有限公司	执行董事			否
梁国正	嘉兴立一新材料股份有限公司	监事			是
梁国正	江苏立一新材料科技有限公司	监事			是
梁国正	苏州巨峰新材料科技有限公司	董事			否
梁国正	苏州华道生物药业股份有限公司	独立董事			否
梁国正	东台立一工业技术有限公司	监事			否
康书文	宁波海盈汇鑫企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
康书文	三门峡城乡一体化示范区海盈信息咨询工作室	经营者			否
康书文	湖北中新国富新能源投资管理有限公司	董事			否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☒适用 ☐不适用

1、2022 年 9 月 2 日，公司收到深圳证券交易所《关于对江苏传艺科技股份有限公司及相关当事人给予通报批评处分决定》（深证上[2022]876 号）。因公司存在以非正式公告方式发布未公开重大信息的行为。依据《股票上市规则（2022 年修订）》第 13.2.3 条和《上市公司自律监管指引第 12 号——纪律处分实施标准》第十九条规定，经深交所纪律处分委员会审议通过，对公司、董事长兼总经理邹伟民、董事会秘书许小丽给予通报批评的处分，并记入上市公司诚信档案。

2、2023 年 10 月 7 日，证监会江苏监管局向公司出具了《江苏证监局关于对江苏传艺科技股份有限公司、邹伟民、许小丽、徐壮采取出具警示函措施的决定》（[2023]141 号），公司重大信息在互动易平台答复时间早于指定媒体披露时间，重要临时公告披露不准确、风险提示不充分。上述情形违反了《上市公司信息披露管理办法》等的相关规定，该局对公司、邹伟民、许小丽、徐壮分别采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

报告期内，公司董事会下设提名与薪酬考核委员会，负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，制定公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核。董事或监事的薪酬方案经董事会或监事会审议通过后由股东大会审议确定，高级管理人员的薪酬方案经董事会审议确定。公司对在公司任职的董事、监事、高级管理人员实行绩效考核，按其职务根据公司现行的薪酬制度、参考经营业绩和个人绩效领取报酬。公司与上述人员于每年年初签订目标考核责任书，董事会提名与薪酬考核委员会在经营年度结束后结合公司经营业绩、上述人员的目标完成情况确定奖励方案。独立董事津贴标准由公司股东大会审议，明确了津贴数额、津贴发放形式等，独立董事按照《公司章程》或受股东大会、董事会委托行使职权时所需的合理费用由公司承担。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邹伟民	男	56	董事长、总经理	现任	205	否
徐壮	男	36	董事会秘书、董事、副总经理	现任	46.4	否
杨锦刚	男	36	财务总监、董事、副总经理	现任	77	否
李静	女	47	董事、高管	现任	92	否
李爱芹	女	48	副总经理、董事	现任	101	否
于树发	男	47	董事	现任	80	否
余新平	男	68	独立董事	现任	8	否
梁国正	男	64	独立董事	现任	8	否
姜磊	男	43	独立董事	现任	8	否
陈强	男	41	监事会主席	现任	51	否
郭冬梅	女	39	监事	现任	8.15	否
龚彩萍	女	44	职工监事	现任	10.3	否
张清	男	45	副总经理	现任	93.2	否
顾金泉	男	46	副总经理	现任	50	否

康叔文	男	52	副总经理	现任	48.5	否
邹嘉逸	男	29	副总经理	现任	56	否
合计	--	--	--	--	942.55	--

其他情况说明
☐适用 ☒不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届第二次会议	2024 年 03 月 28 日	2024 年 03 月 30 日	《江苏传艺科技股份有限公司第四届董事会第二次会议决议公告》（公告编号 2024-005）详见巨潮资讯网。
第四届第三次会议	2024 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 30 日	《江苏传艺科技股份有限公司第四届董事会第三次会议决议公告》（公告编号 2024-018）详见巨潮资讯网。
第四届第四次会议	2024 年 08 月 30 日	2024 年 08 月 31 日	《江苏传艺科技股份有限公司第四届董事会第四次会议决议公告》（公告编号 2024-024）详见巨潮资讯网。
第四届第五次会议	2024 年 10 月 30 日	2024 年 10 月 31 日	《江苏传艺科技股份有限公司第四届董事会第五次会议决议公告》（公告编号 2024-032）详见巨潮资讯网。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
邹伟民	4	4	0	0	0	否	3
徐壮	4	4	0	0	0	否	3
杨锦刚	4	4	0	0	0	否	3
李静	4	1	3	0	0	否	3
于树发	4	4	0	0	0	否	3
李爱芹	4	3	1	0	0	否	3
梁国正	4	0	4	0	0	否	3
余新平	4	0	4	0	0	否	3
姜磊	4	4	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议
☐是 ☒否
报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳
☐是 ☒否
董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明
报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	余新平、姜磊、于树发	1	2024 年 03 月 25 日	审议《关于 2023 年年度报告全文及摘要的议案》； 审议《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》； 审议《关于公司 2023 年度财务决算和 2024 年度财务预算报告的议案》； 审议《关于 2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》； 审议《关于向银行申请授信额度的议案》； 审议《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 审议《关于部分募集资金投资项目延	同意	无	

				期的议案》； 审议《关于公司开展外汇套期保值业务的议案》； 审议《关于会计政策变更的议案》； 审议《关于2023年度内部控制评价报告的议案》。			
董事会审计委员会	余新平、姜磊、于树发	1	2024年04月26日	审议《关于公司2024年第一季度报告的议案》；	同意	无	
董事会审计委员会	余新平、姜磊、于树发	1	2024年08月26日	审议《关于公司2024年半年度报告及摘要的议案》； 审议《关于2024年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》； 审议《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉的议案》； 审议《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》；	同意	无	
董事会审计委员会	余新平、姜磊、于树发	1	2024年10月29日	审议《关于公司2024年第三季度报告的议案》； 审议《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》；	同意	无	
董事会薪酬	梁国正、余	1	2024年08	审议通过	同意	无	

与考核委员会	新平、李静		月 26 日	《关于独立董事津贴的议案》;			
董事会战略委员会	邹伟民、李静、梁国正	1	2024 年 03 月 25 日	审议通过《关于部分募集资金投资项目延期的议案》	同意	无	

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	495
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,241
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,736
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,736
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,017
销售人员	78
技术人员	295
财务人员	25
行政人员	321
合计	1,736
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	13
本科	201
大专	388
高中、职高、中专	389
初中及以下	745
合计	1,736

2、薪酬政策

报告期内，公司严格执行劳动合同法等法律法规，与公司员工签订劳动合同，根据岗位、职务、技能等情形合理确定基本工资待遇，实施绩效考核机制，在兼顾公平的基础上，注重考核和激励，同时建立相应的社会保险管理等体系，为员

工缴纳相应的社会保险和住房公积金。通过内部薪酬结构多元化等措施提高员工积极性，吸引高素质的人才，使公司在市场上更具竞争力。公司积极探索并不断深化收入分配制度，根据市场情况和企业、行业发展趋势，适时调整薪酬制度。

3、培训计划

公司根据生产经营和发展需要、结合岗位需求制定不同形式的培训计划，如中高层管理类培训、新员工培训、通用管理类培训、岗位技能类培训、上岗培训、储备人才培训等，以提高公司员工的专业技能和职业素养。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

1. 进一步完善内控制度建设，强化内部审计监督。梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。一方面，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度；另一方面，为防止资金占用情况的发生，内审部门将密切关注公司大额资金往来的情况，对相关业务部门大额资金使用进行动态跟踪，发现疑似关联方资金往来事项及时向董事会审计委员会汇报，并督促各部门严格按照相关规定履行审议、披露程序。

2. 强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识内控在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，明确具体责任人，发挥表率作用。

3. 加强内部控制培训及学习。公司及时组织董事、监事及高级管理人员参加监管合规学习，提高管理层的公司治理水平。有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训，以提高风险防范意识，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，结合内外部环境、内部机构及管理要求的改变对内部控制体系进行适时的更新和完善，全面梳理、修订公司各部门、各业务板块日常工作业务流程和内控制度，补充修订《内部控制管理手册》相关内容，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系。

由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。

公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。出现下列情形，认定为重大缺陷： 1）公司控制环境无效；（2）公司董事、监事和高级管理人员舞弊；（3）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；（4）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。出现下列情形，认定为重要缺陷：（1）未按公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立	重大缺陷：（1）公司缺乏重大事项决策程序；（2）违反国家法律、法规或规范性文件；（3）公司中高级管理人员和关键技术人员严重流失；（4）媒体负面新闻视频；（5）内部控制评价的结果特别是业务缺乏制度控制或制度系统失效；（6）其他对公司产生重大负面影响的情形；重要缺陷：（1）决策程序不科学导致一般决策失误；（2）公司关键岗位业务人员流失严重；（3）重要业务制度或系统存在缺陷；（4）违反企业内部规章，形成损失。除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷为一般缺陷。

	相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷：是指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。	
定量标准	重大缺陷：营业收入总额的 1%≤错报、利润总额的 5%≤错报、资产总额的 1%≤错报；重要缺陷：营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%，利润总额 3%≤错报<利润总额的 5%，资产总额 0.5%≤错报<资产总额的 1%；一般缺陷：错报<利润总额的 3%，错报<资产总额的 0.5%，错报<营业收入的 0.5%。	重大缺陷：直接损失金额 > 合并报表最近一期净资产的 5%。重要缺陷：合并报表最近一期净资产的 2% < 直接损失金额 ≤ 合并报表最近一期净资产的 5%；一般缺陷：直接损失金额 ≤ 合并报表最近一期净资产的 2%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
传艺科技公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	《内部控制审计报告》刊登于 2025 年 4 月 29 日巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

环境保护相关政策和行业标准

1、相关政策方面

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等法律法规。

2、行业标准方面

公司在排放污染物的过程中严格执行《电镀污染物排放标准》(GB201900-2008)、《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)、电子工业水污染排放标准 GB39731-2020 等行业标准。

环境保护行政许可情况

公司严格执行《排污许可管理办法》等法规的相关要求，规范开展排污许可管理。

1、传艺科技已取得编号为 91321000668399955L004Z 的《传艺固定污染源排污登记回执》，登记日期：2023 年 3 月 16 日，有效期限：自 2023 年 3 月 16 日至 2028 年 3 月 15 日止；

2、胜帆电子已取得编号为 91321084MA1YTRYN6A001U 的《排污许可证》，发证日期：2023 年 11 月 05 日，有效期限：自 2023 年 11 月 05 日至 2028 年 11 月 04 日止；

3、重庆传艺已取得编号为 91500117MAABT8PW6H001X 的《重庆传艺固定污染源排污登记回执》，登记日期：2022 年 5 月 24 日，有效期限：自 2022 年 5 月 24 日至 2027 年 5 月 23 日止；

4、重庆营志已取得编号为 91500117599248829B001X 的《重庆营志固定污染源排污登记回执》，登记日期：2020 年 4 月 7 日，有效期限：自 2020 年 4 月 7 日至 2025 年 4 月 6 日止，现已更新有效期限为：2025 年 04 月 14 日至 2030 年 04 月 13 日止；

5、美泰电子已取得编号为：粤莞排【2022】字第 0010794 号《城镇污水排入排水管网许可证》，登记日期：2022 年 9 月 15 日，有效期限：自 2022 年 9 月 15 日至 2027 年 9 月 14 日止；

6、智纬电子科技已取得编号为 91321084MA2577YD5E001V 的《排污许可证》，发证日期：2023 年 7 月 3 日，有效期限：自 2023 年 7 月 3 日至 2028 年 7 月 2 日止；

7、钠电新材料已取得编号为 91321084MA27Q1U88Y001U 的《排污许可证》，发证日期：2024 年 2 月 2 日，有效期限：自 2024 年 2 月 2 日至 2029 年 2 月 1 日止；

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江苏胜	废气	颗粒物	有组织	1	废气排	2.1mg/N	20mg/Nm	2.564t/	无	无

帆电子科技有限公司			排放		放动力车间	m3	3	a		
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	氮氧化物	有组织排放	1	废气排放动力车间	19mg/Nm ³	200mg/Nm ³	0.895t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	硫酸雾	有组织排放	1	废气排放动力车间	NDmg/Nm ³	30mg/Nm ³	0.2736t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	氯化氢	有组织排放	1	废气排放动力车间	3.23mg/Nm ³	30mg/Nm ³	0t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	甲醛	有组织排放	1	废气排放动力车间	NDmg/Nm ³	5mg/Nm ³	0t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	氰化氢	有组织排放	1	废气排放动力车间	NDmg/Nm ³	0.5mg/Nm ³	0.1392t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	挥发性有机物	有组织排放	1	废气排放动力车间	9.443mg/Nm ³	60mg/Nm ³	1.0412t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废气	锡及其化合物	有组织排放	1	废气排放动力车间	0.008mg/Nm ³	5mg/Nm ³	0.03026t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	总镍	有组织排放	1	污水站	0.01mg/L	0.5mg/L	0.0003t/a	无	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	悬浮物	有组织排放	1	污水站	5mg/L	200mg/L	0.06638t/a	0.0015t/a	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	化学需氧量	有组织排放	1	污水站	18mg/L	400mg/L	2.4657t/a	74.88t/a	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	总磷	有组织排放	1	污水站	0.37mg/L	4mg/L	0.183t/a	0.7488t/a	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	氨氮	有组织排放	1	污水站	0.2mg/L	30mg/L	0.011795t/a	5.616t/a	无
江苏胜帆电子科技有限公司	废水	总氮（以 N 计）	有组织排放	1	污水站	4.95mg/L	40mg/L	0.68044t/a	7.488t/a	无
江苏胜帆电子	废水	总铜	有组织排放	1	污水站	0.558mg/L	0.5mg/L	0.0204t/a	无	无

科技有 限公司										
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

对污染物的处理

- 1、公司的废气主要来源于公司生产过程。
- 1) 生产过程中产生的粉尘经抽风系统收集后用布袋除尘处理通过排气筒排放；
- 2) 生产过程中产生的硫酸雾、氯化氢、氮氧化物、甲醛等通过碱性洗涤塔处理后经排气筒排放；
- 3) 生产过程中产生的含氰废气一级次氯酸钠喷淋塔→二级次氯酸钠喷淋塔→三级次氯酸钠喷淋塔”装置处理后通过排气筒排放；
- 4) 生产过程中产生的有机废气与锡及其化合物采用干式过滤器+二级活性炭吸附”装置处理通过排气筒排放。
- 2、公司的废水主要是工业废水、生活废水。
- 1) 一般清洗废水处理工艺：过滤+超滤+反渗透后进入综合废水池；
- 2) 含氰废水处理工艺：二级破氰后进入综合废水池；
- 3) 显影废水、退膜废水、洗网废水、酸性废水、碱性废水处理工艺：中和处理后进入综合废水池；
- 4) 络合、镀铜、沉铜废水处理工艺：芬顿氧化+反应沉淀后进入综合废水池；
- 5) 含镍废水：预处理+芬顿氧化+ 反应沉淀+ 过滤+离子交换后进入综合废水池

生活污水、雨水进入综合废水池；

- 6) 所有废水进入综合废水池（二级沉淀）处理达标后，总排口排入开发区污水处理厂深度处理排放。
- 3、固废总体情况：产生的危险废物主要为废边角料、废干膜、废油墨、废钢片、废锡膏、废包装容器、废包装袋、布袋集尘、废活性炭、微蚀刻废液、废显影液、化金废液、含铜废液、含铜污泥、含镍污泥、废机油、废蓄电池、废树脂、废布袋等，设置了危险废物仓库、废液库，对产生的危险废物按照要求进行贮存、转移和委托有处置资质的单位处置。

环境自行监测方案

目前，依照地方环保部门要求，公司下属重点排污单位制定了《自行监测方案》，废水、废气设备正常运转，根据排污许可证及相关环保要求公司针对部分污染因子安装了在线监测仪器，24 小时不间断监测。同时定期委托第三方对公司的废水、废气、厂界噪声进行检测，相关信息在指定平台进行公示。

突发环境事件应急预案

公司编制了突发环境事件应急预案并完成环保部门备案工作。公司建立了健全的突发环境事件应急救援体系，通过定期开展应急演练，应急预案的演练，强化员工的应变能力，梳理应急预案流程，同时对应急预案的有效性进行验证，提升了公司对突发环境事件应对能力，规避企业风险。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

为保证各类污染物持续稳定达标，助力企业可持续发展，公司及重点排污子公司不断加强环保投入。报告期内，公司及重点排污子公司共计投入环保相关费用 455.94 万元，并按照相关法律法规要求及时足额缴纳了相应的环境保护税。

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
----------	------	------	------	--------------	---------

-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司始终秉承“安全第一、品质至上、和谐发展”的责任使命和“开拓创新、永续经营、共赢共享”的经营理念，坚持经济效益、社会效益、环境效益、人文效益四者并重。

（一）股东权益保护

公司建立了相对完善的治理结构，建立了全面的内控管理制度，这些措施保障了公司在重大事项上决策机制的完善与可控性；报告期内公司召开了 2023 年度股东大会及 2024 年第一次临时股东大会、2024 年第二次临时股东大会会议的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定。公司通过投资者热线、投资者互动专区及公司网站等电话、网络平台，积极与投资者进行互动，及时回复投资者关心的问题，并严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够有公平、公正、公开、充分的机会获得公司信息，保障全体股东平等的享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

（二）服务地方经济。公司长期致力于经济稳步发展，积极纳税，为地方经济发展贡献力量。

（三）安全生产及环境保护。公司全面落实安全生产责任制，不断优化制度流程，把安全生产的责任目标分解落实到各岗位和人员。加强安全生产法律、法规和相关知识的宣传，提高全员安全意识。定期组织安全生产专题培训，提高相关人员安全生产管理水平。本年度公司定期组织开展了安全生产大检查和重点领域专项检查，发现问题及时整改，并根据实际情况进一步梳理、完善安全生产管理制度、流程，切实提高安全生产管理水平。本年度公司未发生重大安全事故。同时公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，针对气、水、噪声、固体废物等各项目制定了严格合规的防治措施，严格执行，通过技术创新和优化管理不断增强节能环保力度。

（四）职工权益保护。公司坚持以人为本，紧密围绕公司发展战略，建立科学透明的人才引进机制。通过职业教育培训，不断提升员工职业技能水平，为员工提供成长和发展平台。通过绩效奖励等机制，激发员工积极性、创造性。关心员工身体健康，安排体检、合理安排休假、广泛开展生日会等丰富多彩的文化活动，帮助员工减压和提高身体素质。

（五）其他利益相关者权益保护。公司秉承客户至上理念，不断加强客户服务管理、提高服务水平，获得客户的广泛好评。同时，公司与各级供应商及其他合作企业建立并长期保持良好合作关系，加强供应链管理，实施阳光采购，既保护了供应商的合法权益，也树立了公司的良好形象。公司在经营过程中，切实保障债权人的合法权益，在财务方面努力保持持续、稳健的财务政策，保证公司财务安全，从而保护了股东和债权人的长远利益。公司充分尊重债权人、供应商、客户、政府组织及非政府组织等其他利益相关者的合法权益。报告期内，公司较好地履行了社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展精准扶贫工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及公司的控股股东、实际控制人邹伟民、陈敏	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	公司招股说明书真实、准确、完整。若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司及其控股股东、实际控制人将依法赔偿投资者损失。	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中
	公司全体董事、监事及高级管理人员	招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	公司招股说明书真实、准确、完整。若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，依法赔偿投资者损失。	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中
	上市公司	失信补救措施的承诺	若未能履行在首次公开发行股票招股说明书中披露的及其他公开承诺，应公告原因并向股东和社会公众投资者道歉，同时采取或接受以下措施：（1）提出新的承诺或补救措施；（2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；（3）造	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中

			成投资者损失的，依法赔偿损失；（4）有违法所得的，予以没收； （5）根据届时规定可以采取的其他措施。对于未来新聘任的董事、高级管理人员，本公司将要求其履行本次发行上市时董事、高级管理人员所作出的相应承诺要求。			
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	失信补救措施的承诺	（1）若未履行在首次公开发行股票招股说明书中披露的及其他公开承诺，则本人将及时公告原因并向其他股东和社会公众投资者道歉；（2）本人将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任，并提出新的承诺或补救措施； （3）如因未履行承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，并在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 10 日内进行支付； （4）若本人未履行相关承诺致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的发行人相应市值的股票，为本人根据法律法规和	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中

			监管要求赔偿投资者损失提供保障；（5）自未履行承诺事实发生之日起至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕之日止，暂不领取发行人分配利润中归属于本人的部分，且不得转让所持的发行人股份。			
	公司全体董事、监事、高级管理人员	失信补救措施的承诺	（1）若未履行在首次公开发行股票招股说明书中披露的及其他公开承诺，则本人将及时公告原因并向其他股东和社会公众投资者道歉；（2）本人将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任，并提出新的承诺或补救措施；（3）如因未履行承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，并在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 10 日内进行支付；（4）若本人未履行相关承诺致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的发行人相应市值的股票，为本人根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中

			供保障；（5）自未履行承诺事实发生之日起至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕之日止，暂不领取发行人分配利润中归属于本人的部分，且不得转让所持的发行人股份。			
	发行人全体董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的承诺	承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益；承诺对本人的职务消费行为进行约束；承诺不动用发行人资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩；承诺拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩；承诺本人忠实、勤勉地履行职责，维护发行人和全体股东的合法权益。	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	填补被摊薄即期回报的承诺	不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	避免同业竞争的承诺	本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中

			成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人及其股东造成的经济损失承担赔偿责任。对于本承诺人直接或间接控制的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本承诺人在该企业中的控股地位，保证该企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该企业不与发行人及其控股子公司进行同业竞争，本承诺人并愿意对违反上述承诺而给发行人及其股东造成的经济损失承担全部赔偿责任。如果发行人在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本承诺人及本承诺人控制的企业已对此已经进行生产、经营的，本承诺人承诺将该企业所持有的可能发生的同业竞争业务或股权进行转让，并同意发行人在同等商业条件下有优先收购权和经营权。除对发行人的投资以外，本承诺人将不在任何地方以任何方式投资或自营			
--	--	--	---	--	--	--

			发行人其控股子公司已经开发、生产或经营的产品（或相类似的产品、或在功能上具有替代作用的产品）。在本承诺人及本承诺人控制的公司与发行人存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。			
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	规范和减少关联交易的承诺	本承诺人以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与传艺科技及其子公司之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。在本承诺人作为传艺科技实际控制人（控股股东）期间，本承诺人及附属企业将尽量避免、减少与传艺科技及其子公司发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本承诺人及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《江苏传艺科技股份有限公司章程》、《关联交易制度》的规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。本承诺人承诺不利用传艺科技实际	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中

			控制人（控股股东）地位，损害传艺科技及其他股东的合法利益。			
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	公司社会保险、住房公积金的承诺	今后发行人因上市前执行的社会保险、住房公积金政策而需要补缴社会保险费用、住房公积金、缴纳罚款，或因此而遭受任何损失，均由本承诺人及时、足额对发行人作出赔偿。	2017 年 04 月 14 日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人：邹伟民、陈敏	非公开发行股票摊薄即期回报及采取填补措施承诺	1、不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、若本人因越权干预上市公司经营管理活动或侵占上市公司利益致使摊薄即期回报的填补措施无法得到有效落实，从而给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任；3、自本承诺出具日至上市公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2019 年 08 月 06 日	长期有效	正常履行中

	公司董事、高级管理人员	非公开发行股票摊薄即期回报及采取填补措施承诺	1、本人承诺不以无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动； 4、本人承诺由董事会或董事会提名委员会、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任； 7、自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，	2019 年 08 月 06 日	长期有效	正常履行中
--	-------------	------------------------	---	------------------	------	-------

			且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
股权激励承诺	上市公司	不提供财务资助的承诺	公司在 2018 年股票期权和限制性股票激励计划中承诺：“不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2018 年 11 月 27 日	长期有效	正常履行中
	激励对象	无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由激励计划所获得的全部利益返还公司。	2018 年 11 月 27 日	长期有效	正常履行中
	上市公司董事、监事、高级管理人员	公司股票期权与限制性股票激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	本公司及本公司全体董事、监事保证本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2018 年 11 月 27 日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明	不适用					

未完成履行的 具体原因及下 一步的工作计 划	
---------------------------------	--

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

本年度会计政策变更参见第十节、五重要会计政策及会计估计

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	戴玉平、郭晶晶、杨蕾

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1, 4, 1
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐适用 ☒不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

承租方	出租方	房屋地址	租赁价格	面积 (m²)	合同有效期
台湾办事处	正隆股份有限公司	台湾省新北市板桥区民生路一段三号正隆广场办公大楼十六楼	126,000 新台币/月	约 140 坪【注 1】	2024.4.1-2027.3.31

美泰电子	东莞市大京九实业投资集团有限公司	东莞市常平镇北环路工业园	2,254,908 元/年	20,601	至 2026.2.28
------	------------------	--------------	---------------	--------	-------------

注 1:租赁面积为 140 坪，1 坪约为 3.3 平方米，合计约 462 平方米。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏智纬电子科技有限公司	2023 年 10 月 09 日	200,000	2023 年 09 月 28 日	30,000	连带责任保证			8 年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		20,750			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		200,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		30,000				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		20,750				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		200,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		30,000				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				14.94%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保				30,000						

的余额 (D)	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	30,000

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

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	9,003.17	8,438.34	0	0
券商理财产品	自有资金	10,000	10,000	0	0
信托理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		22,003.17	21,438.34	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、关于控股股东部分股份质押及解除质押的事项

- 1) 2024 年 1 月 15 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其所持有的部分股票 18,000,000 股，质押给东吴证券股份有限公司，质押到期日为 2025 年 1 月 14 日。
- 2) 2021 年 3 月 5 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其所持有的部分股票 29,000,000 股，质押给东吴证券股份有限公司，质押到期日为 2022 年 3 月 4 日。 控股股东、实际控制人邹伟民先生于 2022 年 3 月办理延期购回，延期购回后质押到期日为 2023 年 3 月 3 日。2023 年 3 月公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其已质押给东吴证券股份有限公司

公司的股票 29,000,000 股办理股票质押式回购交易延期购回，延期购回后质押到期日为 2024 年 3 月 1 日。现于 2024 年 1 月 16 日办理解除质押。

3) 公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其已质押给南京证券股份有限公司的股票 9,300,000 股办理了赎回，原质押到期日为 2025 年 1 月 23 日。现于 2024 年 9 月 20 日办理解除质押。

2、关于控股股东股票质押式回购交易延期购回事项

1) 2023 年 2 月 3 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其所持有的部分股票 6,300,000 股，质押给南京证券股份有限公司，质押到期日为 2024 年 1 月 29 日。2024 年 1 月 30 日办理延期购回，购回后质押到期日为 2025 年 1 月 23 日。

2) 2024 年 1 月 15 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生将其所持有的部分股票 23,000,000 股，质押给东吴证券股份有限公司，质押到期日为 2025 年 1 月 14 日。2024 年 12 月 27 日办理延期购回，购回后质押到期日为 2026 年 1 月 14 日。

3、关于控股股东部分股份补充质押的事项

1) 2024 年 2 月 6 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生持有的部分股票 3,000,000 股办理了补充质押，补充质押起始日为 2024 年 2 月 6 日，质押到期日为 2025 年 1 月 23 日。

2) 2024 年 7 月 24 日，公司控股股东、实际控制人邹伟民先生持有的部分股票 5,000,000 股办理了补充质押，补充质押起始日为 2024 年 7 月 24 日，质押到期日为 2025 年 1 月 14 日。

4、部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的事项

2024 年 10 月 30 日召开了第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司拟将 2019 年度非公开发行股票募集资金投资项目之“钠离子电池制造二期 5.5GWh 项目”终止，并将上述募集资金投资项目截至 2024 年 9 月 30 日剩余募集资金（最终金额以资金转出当日募集资金专户余额为准）永久性补充流动资金。

十七、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	109,147,050	37.70%				-891,300	-891,300	108,255,750	37.39%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	109,147,050	37.70%				-891,300	-891,300	108,255,750	37.39%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	109,147,050	37.70%				-891,300	-891,300	108,255,750	37.39%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	180,375,206	62.30%				891,300	891,300	181,266,506	62.61%
1、人民币普通股	180,375,206	62.30%				891,300	891,300	181,266,506	62.61%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其	0	0.00%						0	0.00%

他									
三、股份总数	289,522,256	100.00%				0	0	289,522,256	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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
邹伟民	107,876,250			107,876,250	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25%进行解锁。
李静	162,000	0		162,000	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25%进行解锁。
张清	101,250	0		101,250	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25%进行解锁。
李爱芹	90,000	0		90,000	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25%进行解锁。
陈强	0	26,250		26,250	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后

						一个交易日所持公司股份总数的 25%进行解锁。
合计	108,229,500	26,250	0	108,255,750	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	41,711	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	45,509	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
邹伟民	境内自然人	49.68%	143,835,000.00	0	107,876,250.00	35,958,750.00	质押	23,000,000.00
宁波格通创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.85%	5,346,500.00	0	0	5,346,500.00	不适用	0
陈敏	境内自然人	1.09%	3,145,000.00	0	0	3,145,000.00	不适用	0
韩燕煦	境内自然人	0.67%	1,949,800.00	0	0	1,949,800.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.62%	1,780,591.00	0	0	1,780,591.00	不适用	0
横琴人寿保险有限公司一分红委托11	其他	0.49%	1,412,190.00	0	0	1,412,190.00	不适用	0

许俊豪	境内自然人	0.49%	1,411,600.00	0	0	1,411,600.00	不适用	0
居菊明	境内自然人	0.33%	955,900.00	0	0	955,900.00	不适用	0
#倪新明	境内自然人	0.32%	917,300.00	0	0	917,300.00	不适用	0
#李美华	境内自然人	0.23%	679,500.00	0	0	679,500.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		邹伟民与陈敏系夫妻，格通创投为邹伟民控制的企业，邹伟民、陈敏、格通创投为一致行动人。公司未知其他股东之间是否具有关联关系或构成一致行动人。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
邹伟民	35,958,750.00				人民币普通股	35,958,750.00		
宁波格通创业投资合伙企业（有限合伙）	5,346,500.00				人民币普通股	5,346,500.00		
陈敏	3,145,000.00				人民币普通股	3,145,000.00		
韩燕煦	1,949,800.00				人民币普通股	1,949,800.00		
香港中央结算有限公司	1,780,591.00				人民币普通股	1,780,591.00		
横琴人寿保险有限公司一分红委托 11	1,412,190.00				人民币普通股	1,412,190.00		
许俊豪	1,411,600.00				人民币普通股	1,411,600.00		
居菊明	955,900.00				人民币普通股	955,900.00		
#倪新明	917,300.00				人民币普通股	917,300.00		
#李美华	679,500.00				人民币普通股	679,500.00		
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明		邹伟民与陈敏系夫妻，格通创投为邹伟民控制的企业，邹伟民、陈敏、格通创投为一致行动人。公司未知其他股东之间是否具有关联关系或构成一致行动人。						
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）		股东倪新明通过普通证券账户持有 0 股，通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 917,300 股，实际合计持有 917,300 股；股东李美华通过普通证券账户持有 470,800 股，通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 208,700 股，实际合计持有 679,500 股。						

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邹伟民	中国	否
主要职业及职务	传艺科技董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

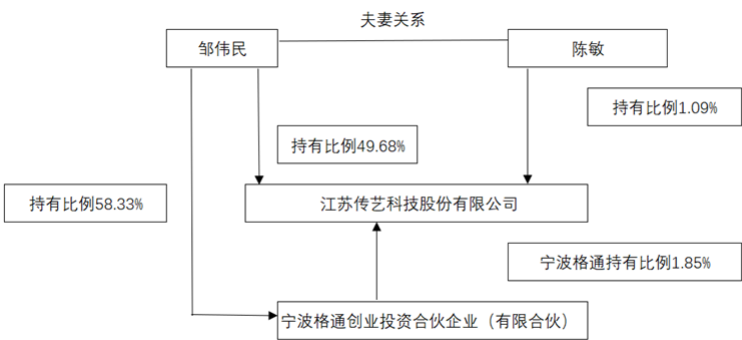
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邹伟民	本人	中国	否
陈敏	本人	中国	是
主要职业及职务	邹伟民为传艺科技董事长、总经理。陈敏与邹伟民是夫妻关系，未任职。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 28 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2025]215Z0389 号
注册会计师姓名	戴玉平、郭晶晶、杨蕾

审计报告正文

审 计 报 告

容诚审字[2025]215Z0389 号

江苏传艺科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏传艺科技股份有限公司（以下简称传艺科技公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了传艺科技公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于传艺科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入的确认

1、事项描述

参见财务报表附注三、24、附注五、38 及附注十七、4。

传艺科技公司主要从事电子信息零组件和钠离子电池系统及其材料的研发、生产和销售，2024 年营业收入为 1,954,948,035.16 元，较上年增加 10.23%。

由于营业收入是公司最主要的收入来源，存在可能确认金额不准确或计入不正确的会计期间的固有风险，我们将传艺科技公司营业收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对营业收入确认这一关键审计事项，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）对与营业收入确认相关的内部控制进行了解并评价设计的有效性；
- （2）选取样本检查销售合同，识别合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，评价营业收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售订单、销售发票、出库单、出口报关单、客户对账确认资料等；
- （4）对营业收入执行截止性测试，检查收入确认是否记录在正确的会计期间；
- （5）对营业收入执行分析程序，从地区、产品、客户等维度进行毛利率波动分析；
- （6）对主要客户应收账款余额和交易额进行函证，检查已确认收入的真实性。

（二）存货减值的计提

1、事项描述

参见财务报表附注三、12 及附注五、8。

截至 2024 年 12 月 31 日，传艺科技公司合并财务报表中存货余额为 700,475,166.44 元，存货跌价准备为 257,357,060.71 元。存货按成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值是按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。

鉴于存货金额重大，且存货跌价准备的计算复杂，我们将存货的减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对存货减值的计提这一关键审计事项，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评价与存货减值评估相关的内部控制设计的有效性；
- （2）实施存货监盘程序，检查期末存货的状况；
- （3）取得传艺科技存货的年末库龄清单，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；
- （4）获取传艺科技存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按照传艺科技相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。

（三）长期资产的减值

参见财务报表附注三、19、附注五、12、附注五、13 和附注五、15。

1、事项描述

于 2024 年 12 月 31 日，合并财务报表固定资产账面价值为 1,546,775,253.25 元，在建工程账面价值为 98,145,616.01 元，无形资产账面价值为 99,243,692.73 元。

管理层对该等资产中存在减值迹象的部分按照其所在的资产组进行减值测试。鉴于该等长期资产账面价值重大，对财务报表具有重要性，且长期资产减值测试较为复杂，涉及重大会计估计和判断（包括预测未来现金流量现值所适用的未来销售价格、折现率等），我们将该等长期资产的减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

- （1）了解和评价长期资产减值评估相关的内部控制设计的有效性；
- （2）复核管理层对长期资产减值迹象的判断和分析；
- （3）评价管理层委聘的外部评估专家的胜任能力、专业素质和客观性；
- （4）获取外部评估专家编制的长期资产减值测试评估报告，评估长期资产减值测试方法的适当性，测试长期资产减值测试所依据的基础数据，评估长期资产减值测试中所采用的关键假设及判断的合理性；
- （5）复核财务报表中与长期资产减值评估有关的披露是否充分。

四、其他信息

传艺科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括传艺科技公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督传艺科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对传艺科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致传艺科技公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

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：江苏传艺科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	456,751,609.14	589,524,094.91
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	209,600,993.75	32,831,939.18
衍生金融资产		
应收票据	4,562,340.00	
应收账款	715,268,704.89	637,198,148.55
应收款项融资	4,403,705.97	2,986,592.58
预付款项	4,996,581.28	4,265,696.19
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,626,459.80	1,493,758.63
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	443,118,105.73	445,946,541.01

其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,878,700.63	
其他流动资产	144,436,913.45	287,801,733.25
流动资产合计	1,995,644,114.64	2,002,048,504.30
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	288,448.82	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	20,000,000.00	30,540,275.51
投资性房地产		
固定资产	1,546,775,253.25	1,713,247,106.26
在建工程	98,145,616.01	300,689,928.90
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,541,681.39	4,266,561.51
无形资产	99,243,692.73	101,305,837.62
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		6,003,783.75
长期待摊费用	4,115,689.59	7,281,124.45
递延所得税资产	144,995,650.55	71,643,445.19
其他非流动资产	16,043,018.14	10,093,033.31
非流动资产合计	1,932,149,050.48	2,245,071,096.50
资产总计	3,927,793,165.12	4,247,119,600.80
流动负债：		
短期借款	630,696,096.16	772,736,205.98
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	118,328.06	1,270,559.20
衍生金融负债		
应付票据	33,310,953.05	100,209,030.99
应付账款	638,820,473.58	876,302,262.73
预收款项		
合同负债	1,141,579.21	895,159.03
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	45,234,936.91	41,579,239.98
应交税费	16,897,615.41	15,917,479.71
其他应付款	96,543,094.02	66,778,896.56
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	122,306,743.82	72,787,065.46
其他流动负债	3,715,332.38	105,474.33
流动负债合计	1,588,785,152.60	1,948,581,373.97
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	315,000,000.00	139,132,597.23
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,419,924.47	4,311,640.51
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	76,406,100.09	79,079,393.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	392,826,024.56	222,523,631.64
负债合计	1,981,611,177.16	2,171,105,005.61
所有者权益：		
股本	289,522,256.00	289,522,256.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,036,443,418.64	1,036,443,418.64
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	90,851,744.73	74,485,587.46
一般风险准备		
未分配利润	591,442,329.79	685,625,437.74
归属于母公司所有者权益合计	2,008,259,749.16	2,086,076,699.84
少数股东权益	-62,077,761.20	-10,062,104.65
所有者权益合计	1,946,181,987.96	2,076,014,595.19
负债和所有者权益总计	3,927,793,165.12	4,247,119,600.80

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	305,193,364.09	382,729,666.40
交易性金融资产	134,650,255.73	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	722,556,050.30	644,037,008.02
应收款项融资		27,312.54
预付款项	1,048,645.38	748,274.42
其他应收款	1,003,281,193.22	931,039,301.11
其中：应收利息		
应收股利		
存货	147,492,041.05	131,301,593.14
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,878,700.63	
其他流动资产	76,721,151.09	137,807,442.69
流动资产合计	2,401,821,401.49	2,227,690,598.32
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	801,158,067.57	801,158,067.57
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	20,000,000.00	30,540,275.51
投资性房地产		
固定资产	480,755,008.91	524,959,980.95
在建工程	2,570,935.04	880,957.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,923,781.33	32,194,360.92
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	362,766.81	966,348.38
递延所得税资产	16,718,011.56	17,397,805.31

其他非流动资产	2,486,046.41	1,217,379.68
非流动资产合计	1,353,974,617.63	1,409,315,175.62
资产总计	3,755,796,019.12	3,637,005,773.94
流动负债：		
短期借款	630,696,096.16	772,736,205.98
交易性金融负债		1,270,559.20
衍生金融负债		
应付票据	16,557,904.89	18,994,730.58
应付账款	657,596,836.73	588,447,650.96
预收款项		
合同负债	69,261.79	130,997.88
应付职工薪酬	24,223,051.74	19,743,980.79
应交税费	10,847,807.62	7,266,321.34
其他应付款	130,125,067.13	118,414,048.94
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	74,098,194.44	70,045,833.33
其他流动负债	1,263.73	10,737.81
流动负债合计	1,544,215,484.23	1,597,061,066.81
非流动负债：		
长期借款	60,000,000.00	46,554,229.17
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	56,641,425.02	57,770,107.22
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	116,641,425.02	104,324,336.39
负债合计	1,660,856,909.25	1,701,385,403.20
所有者权益：		
股本	289,522,256.00	289,522,256.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,036,515,038.21	1,036,515,038.21
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	90,851,744.73	74,485,587.46
未分配利润	678,050,070.93	535,097,489.07
所有者权益合计	2,094,939,109.87	1,935,620,370.74
负债和所有者权益总计	3,755,796,019.12	3,637,005,773.94

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,954,948,035.16	1,773,523,606.62
其中：营业收入	1,954,948,035.16	1,773,523,606.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,879,230,133.19	1,656,383,252.41
其中：营业成本	1,536,381,000.38	1,350,894,756.79
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	25,290,507.69	13,356,213.49
销售费用	101,770,500.67	100,412,807.67
管理费用	97,074,687.60	95,474,619.96
研发费用	107,667,681.04	102,841,406.94
财务费用	11,045,755.81	-6,596,552.44
其中：利息费用	44,698,616.29	34,816,162.24
利息收入	21,089,054.44	30,222,661.33
加：其他收益	9,226,879.08	24,040,513.37
投资收益（损失以“-”号填列）	14,944,790.91	-35,786,308.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-51,551.18	
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）	6,358,427.15	20,656,872.15
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-10,753,038.29	-9,948,839.38

填列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-266,323,690.68	-111,599,173.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,726.07	138,918.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-170,827,003.79	4,642,337.26
加：营业外收入	235,822.93	666,515.39
减：营业外支出	3,933,178.83	345,610.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-174,524,359.69	4,963,241.97
减：所得税费用	-49,034,585.98	-20,314,945.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-125,489,773.71	25,278,186.98
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-125,489,773.71	25,278,186.98
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-73,474,117.16	41,745,890.94
2. 少数股东损益	-52,015,656.55	-16,467,703.96
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	-125,489,773.71	25,278,186.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	-73,474,117.16	41,745,890.94

归属于少数股东的综合收益总额	-52,015,656.55	-16,467,703.96
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.25	0.14
（二）稀释每股收益	-0.25	0.14

法定代表人：邹伟民 主管会计工作负责人：杨锦刚 会计机构负责人：杨锦刚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,595,459,992.22	1,382,232,620.60
减：营业成本	1,308,939,016.79	1,153,933,559.36
税金及附加	15,271,538.99	7,890,234.94
销售费用	20,347,711.17	16,993,304.59
管理费用	41,949,262.52	41,553,928.50
研发费用	49,927,087.70	48,203,608.62
财务费用	-9,433,154.46	-16,943,993.62
其中：利息费用	35,377,818.63	32,956,806.19
利息收入	34,216,882.06	40,471,701.19
加：其他收益	3,166,313.94	14,531,864.45
投资收益（损失以“-”号填列）	14,091,784.13	-35,927,187.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	6,259,240.05	20,165,643.04
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,137,773.11	-1,668,030.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,718,190.68	-6,428,226.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,726.07	218,346.38
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	189,121,629.91	121,494,387.32
加：营业外收入	4,411.92	27,848.70
减：营业外支出	3,874,258.73	175,022.44
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	185,251,783.10	121,347,213.58
减：所得税费用	21,590,210.45	12,977,690.96
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	163,661,572.65	108,369,522.62
（一）持续经营净利润（净亏损以	163,661,572.65	108,369,522.62

“－”号填列)		
(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	163,661,572.65	108,369,522.62
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	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,941,363,556.44	1,777,112,007.43
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	72,643,364.26	149,119,601.25
收到其他与经营活动有关的现金	49,319,739.07	111,687,896.94
经营活动现金流入小计	2,063,326,659.77	2,037,919,505.62
购买商品、接受劳务支付的现金	1,394,404,671.39	1,246,116,893.69

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	367,665,949.70	338,762,586.57
支付的各项税费	61,746,568.00	31,643,429.55
支付其他与经营活动有关的现金	152,890,579.38	166,416,869.69
经营活动现金流出小计	1,976,707,768.47	1,782,939,779.50
经营活动产生的现金流量净额	86,618,891.30	254,979,726.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,873,425.06	3,180,351.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,622.70	175,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	505,006,345.22	966,097,878.41
投资活动现金流入小计	506,883,392.98	969,453,230.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	190,650,088.00	619,456,357.50
投资支付的现金	340,000.00	
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	524,576,212.09	450,275,682.54
投资活动现金流出小计	715,566,300.09	1,069,732,040.04
投资活动产生的现金流量净额	-208,682,907.11	-100,278,809.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		7,500,000.00
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	1,298,309,370.00	1,477,570,551.96
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,298,309,370.00	1,485,070,551.96
偿还债务支付的现金	1,218,532,231.96	1,364,996,121.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,724,664.77	40,536,438.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	3,133,368.00	2,945,459.00
筹资活动现金流出小计	1,257,390,264.73	1,408,478,018.68
筹资活动产生的现金流量净额	40,919,105.27	76,592,533.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,006,590.84	1,728,976.36
五、现金及现金等价物净增加额	-70,138,319.70	233,022,425.98
加：期初现金及现金等价物余额	507,274,159.50	274,251,733.52
六、期末现金及现金等价物余额	437,135,839.80	507,274,159.50

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,571,186,589.25	1,396,784,063.83
收到的税费返还	67,532,494.51	78,097,795.35
收到其他与经营活动有关的现金	42,667,105.98	146,067,048.88
经营活动现金流入小计	1,681,386,189.74	1,620,948,908.06
购买商品、接受劳务支付的现金	1,239,398,317.23	980,646,134.35
支付给职工以及为职工支付的现金	154,644,514.89	131,222,573.88
支付的各项税费	33,180,599.53	12,602,084.86
支付其他与经营活动有关的现金	82,577,504.14	42,665,439.18
经营活动现金流出小计	1,509,800,935.79	1,167,136,232.27
经营活动产生的现金流量净额	171,585,253.95	453,812,675.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	807,340.36	2,972,972.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,003,622.70	175,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	648,760,458.90	1,078,049,981.45
投资活动现金流入小计	657,571,421.96	1,081,197,953.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,778,392.75	37,923,949.30
投资支付的现金		60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	745,901,437.66	1,185,654,168.35
投资活动现金流出小计	761,679,830.41	1,283,578,117.65
投资活动产生的现金流量净额	-104,108,408.45	-202,380,163.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,090,809,370.00	1,385,070,551.96
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,090,809,370.00	1,385,070,551.96
偿还债务支付的现金	1,218,532,231.96	1,364,996,121.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,285,998.42	39,969,857.75
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,246,818,230.38	1,404,965,979.18
筹资活动产生的现金流量净额	-156,008,860.38	-19,895,427.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,139,345.82	1,228,937.05
五、现金及现金等价物净增加额	-79,392,669.06	232,766,021.68
加：期初现金及现金等价物余额	382,729,666.40	149,963,644.72
六、期末现金及现金等价物余额	303,336,997.34	382,729,666.40

7、合并所有者权益变动表

本期金额

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、 上年 期末 余额	289,522,256.00				1,036,443,418.64				74,485,587.46		685,625,437.74		2,086,076,699.84	-10,062,104.65	2,076,014,595.19
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	289,522,256.00				1,036,443,418.64				74,485,587.46		685,625,437.74		2,086,076,699.84	-10,062,104.65	2,076,014,595.19
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）									16,366,157.27		-94,183,107.95		-77,816,950.68	-52,015,656.55	-129,832,607.23
（一） 综 合收 益总 额											-73,474,117.16		-73,474,117.16	-52,015,656.55	-125,489,773.71
（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								16,366,157.27		-20,708,990.79		-4,342,833.52		-4,342,833.52	
1. 提取盈余公积								16,366,157.27		-16,366,157.27					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-4,342,833.52		-4,342,833.52		-4,342,833.52	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本															

（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	289,522,256.00				1,036,443,418.64				90,851,744.73		591,442,329.79		2,008,259,749.16	-62,077,761.20	1,946,181,987.96

单位：元

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				63,648,635.20		666,297,389.30		2,055,983,318.71	-1,166,020.26	2,054,817,298.45
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				63,648,635.20		666,297,389.30		2,055,983,318.71	-1,166,020.26	2,054,817,298.45
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）					-71,619.57				10,836,952.26		19,328,048.44		30,093,381.13	-8,896,084.39	21,197,296.74
（一） 综 合收 益总 额											41,745,890.94		41,745,890.94	-16,467,703.96	25,278,186.98
（二） 所 有者 投入 和减 少资 本					-71,619.57								-71,619.57	7,571,619.57	7,500,000.00
1. 所有 者投														7,500,000.00	7,500,000.00

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					- 71,6 19.5 7								- 71,6 19.5 7	- 71,6 19.5 7	
（三）利润分配								10,8 36,9 52.2 6		- 22,4 17,8 42.5 0		- 11,5 80,8 90.2 4		- 11,5 80,8 90.2 4	
1. 提取盈余公积								10,8 36,9 52.2 6		- 10,8 36,9 52.2 6					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										- 11,5 80,8 90.2 4		- 11,5 80,8 90.2 4		- 11,5 80,8 90.2 4	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.															

资本公 积 转增 资本 （或 股 本）															
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 （或 股 本）															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益															
6. 其 他															
（五） 专 项 储 备															
1. 本 期 提 取															
2. 本 期 使 用															
（六） 其 他															
四、 本 期 期 末	289, 522, 256.				1, 03 6, 44 3, 41				74, 4 85, 5 87. 4		685, 625, 437.		2, 08 6, 07 6, 69	- 10, 0 62, 1	2, 07 6, 01 4, 59

余额	00				8.64				6		74		9.84	04.65	5.19
----	----	--	--	--	------	--	--	--	---	--	----	--	------	-------	------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				74,485,587.46	535,097,489.07		1,935,620,370.74
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				74,485,587.46	535,097,489.07		1,935,620,370.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									16,366,157.27	142,952,581.86		159,318,739.13
（一）综合收益总额										163,661,572.65		163,661,572.65
（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									16,366,157.27	-20,708,990.79		-4,342,833.52
1. 提取盈余公积									16,366,157.27	-16,366,157.27		
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,342,833.52		-4,342,833.52
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	289,5 22,25 6.00				1,036 ,515, 038.2 1				90,85 1,744 .73	678,0 50,07 0.93		2,094 ,939, 109.8 7

上期金额

单位：元

项目	2023 年度										
	股本	其他权益工具		资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年期末余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				63,648,635.20	449,145,808.95		1,838,831,738.36
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	289,522,256.00				1,036,515,038.21				63,648,635.20	449,145,808.95		1,838,831,738.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									10,836,952.26	85,951,680.12		96,788,632.38
（一）综合收益总额										108,369,522.62		108,369,522.62
（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									10,836,952.26	-22,417,842.50		-11,580,890.24
1. 提取盈余公积									10,836,952.26	-10,836,952.26		
2. 对所有者（或股东）的分配										-11,580,890.24		-11,580,890.24
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	289,522,256.00				1,036,515,038.21				74,485,587.46	535,097,489.07		1,935,620,370.74

三、公司基本情况

1、公司概况

江苏传艺科技股份有限公司（以下简称本公司）是一家在江苏省注册的股份有限公司，由邹伟民、陈敏、宁波格通创业投资合伙企业（有限合伙）（原名：扬州承源投资咨询部（有限合伙））共同发起设立，并经江苏省扬州工商行政管理局核准登记，统一社会信用代码：91321000668399955L。本公司总部位于江苏省高邮市凌波路 33 号。

本公司前身为原江苏传艺科技有限公司，2014 年 12 月 18 日在该公司基础上整体改制为股份有限公司。

2017 年 3 月经中国证券监督管理委员会证监许可字（2017）402 号文核准，并经深圳证券交易所《关于江苏传艺科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2017]260 号）同意，本公司本次公开发行的人民币普通股（A 股）

3,590.67 万股于 2017 年 4 月 26 日在深圳证券交易所中小板上市，首次公开发行后总股本变更为 14,362.67 万股，每股面值为每股人民币 1 元。

2018 年 8 月，本公司进行 2017 年年度权益分派，资本公积每 10 股转增 7 股，共计 10,053.869 万股。权益分派实施完成后，本公司总股本增加至 24,416.539 万股，每股面值为每股人民币 1 元。

2020 年 8 月，根据本公司第二届董事会第十六次会议、第二届董事会第十九次会议、2019 年第一次临时股东大会、第二届董事会第二十三次会议和 2020 年第三次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏传艺科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2020】906 号）的核准，本公司非公开发行股票不超过 7,554.1237 万股新股。本公司本次实际向特定投资者发行人民币普通股股票 3,685.5036 万股。本次非公开发行后，本公司总股本增加至 28,625.5886 万股，每股面值 1 元。

2018 年 12 月 12 日，公司召开 2018 年第三次临时股东大会审议通过《关于公司〈2018 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，后于 2019-2022 年先后多次根据《激励计划》进行定向发行股票、回购股票、期权行权等。至 2023 年 4 月，本次《激励计划》全部实施完毕，公司总股本增加至 28,952.2256 万股，每股面值 1 元。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司股本、注册资本未发生变化。

本公司主要的经营活动为消费电子产品零组件和钠离子电池产品的研发、生产和销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日决议批准报出。

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，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	金额占合并财务报表总资产的 2%以上
期末账龄超过 1 年的重要应付账款	300 万
期末账龄超过 1 年的重要合同负债	300 万
期末账龄超过 1 年的重要其他应付款	300 万
重要的非全资子公司	资产总额、收入总额、利润总额占比超过 10%
重要的合营企业或联营企业	单项投资账面金额大于 1000 万，或来源于合营企业或者联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

（2）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相

关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）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。

（c）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。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 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。

C. 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。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“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，应当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。

⑤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。

（5）特殊交易的会计处理

购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。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，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，依次冲减盈余公积和未分配利润。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的月初汇率折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额，计入当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

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，分类为以摊余成本计量的金融资产：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；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其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，当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和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，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。

A.应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款及应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产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、应收账款、其他应收款及应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联交易形成的应收款项

应收账款组合 2 应收其他客户款项

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 合并范围内关联交易形成的应收款项、员工备用金、应收出口退税、押金和保证金、代垫款项等

其他应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表日的时间确认。

账 龄	应收账款	其他应收款
1 年以内	5%	5%
1-2 年	15%	15%
2-3 年	30%	30%
3 年以上	100%	100%

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

①估值技术

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，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。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④本集团对于原材料、库存商品在确定可变现净值时，按照可变现净值测算跌价准备，针对消费电子板块库龄一年以上的部分，全额计提跌价准备。

⑤资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）低值易耗品的摊销方法

低值易耗品摊销方法：按照预计可使用期限摊销。

13、合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.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；

B.同一控制下的企业合并，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；

C.非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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。

- 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，按照下列规定确定其投资成本：

A.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；

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本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。

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时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。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
电子设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
运输设备	年限平均法	5	5	19
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19

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年的单位价值较高的有形资产。本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

16、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、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为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工； (2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收； (3) 经消防、国土、规划等外部部门验收； (4) 建设工程已达到预定可使用状态投入使用但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态投入使用之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行 (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

18、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用年限	法定使用权
专利权	专利权使用时间	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料费、折旧费、无形资产摊销、长期资产摊销、水电燃气费和其他费用等。

(2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

19、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③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，以及工会经费和职工教育经费

本公司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，在职工为其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。

④短期带薪缺勤

本公司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。本公司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。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业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；

B.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

本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，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），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

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）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。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本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，本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。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- （a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- （b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- （c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本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企业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企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司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：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.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，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

22、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工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，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，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，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在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的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司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，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，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，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，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。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，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定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司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。

客户未行使的合同权利

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

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

本公司国内销售时，在商品已转移并取得货物验收凭据后，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据时视为已将商品控制权转移给购货方，并确认商品销售收入。

本公司出口销售时，将产品报关离境并收到海关结关单后确认出口产品销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

25、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、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。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是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未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

27、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；

- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、22。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额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。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司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。

28、限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

29、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

30、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

执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6、9、13
城市维护建设税	应纳流转税额	5、7
企业所得税	应纳税所得额	15、16.5、20、25
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加	应纳流转税额	2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15
苏州达仁祥电子有限公司	20
传艺香港贸易有限公司	16.5
重庆营志电子有限公司	15
昆山传艺电子科技有限公司	25
传艺科技（东莞）有限公司	20
东莞市崇康电子有限公司	20
东莞美泰电子有限公司	15
江苏胜帆电子科技有限公司	15
重庆传艺科技有限公司	15
江苏智纬电子科技有限公司	25
江苏传艺钠离子电池研究院有限公司	20
江苏传艺钠电科技有限公司	25
江苏传艺钠电新材料有限公司	25
江苏传艺人机交互设备工业设计研究院有限公司	20

2、税收优惠

(1) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）文件，重庆营志电子有限公司、重庆传艺科技有限公司经重庆市合川区国家税务局批准，2021 年至 2030 年享受西部大开发企业所得 15%税率。

(2) 根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(2022 年第 13 号)和《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023 年第 6 号),苏州达仁祥电子有限公司、传艺科技(东莞)有限公司、东莞市崇康电子有限公司、江苏传艺钠离子电池研究院有限公司、江苏传艺人机交互设备工业设计研究院有限公司享受小型微利企业优惠政策,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 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

(3) 本公司及子公司经营深加工结转、进料对口、出口贸易等业务,根据《出口货物退(免)税管理办法》进料对口、出口贸易等业务享受出口增值税“免、抵、退”优惠政策,深加工结转业务享受出口增值税免税优惠政策。

(4) 本公司 2022 年 12 月 12 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书号 GR202232016397);根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,在有效认定期(2022 年度至 2024 年度)内按 15%的税率征收企业所得税。

(5) 重庆营志电子有限公司 2022 年 10 月 12 日取得由重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书号 GR202251100049);根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,在有效认定期(2022 年度至 2024 年度)内按 15%的税率征收企业所得税。

(6) 东莞美泰电子有限公司 2022 年 12 月 22 日取得由广东省科学技术厅、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(证书号 GR202244008037);根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,在有效认定期(2022 年度至 2024 年度)内按 15%的税率征收企业所得税。

(7) 江苏胜帆电子科技有限公司 2022 年 12 月 12 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书(证书号 GR202232014272);根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,在有效认定期(2022 年度至 2024 年度)内按 15%的税率征收企业所得税。

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	110,738.61	63,505.44
银行存款	435,891,242.94	508,246,289.06
其他货币资金	20,749,627.59	81,214,300.41
合计	456,751,609.14	589,524,094.91

其他说明：

期末，其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 16,753,048.16 元、远期结售汇保证金 3,996,579.43 元（其中 1,190,000.00 元远期结售汇保证金，因相关业务已完成交割而不受限），银行存款中 56,141.75 元因诉讼纠纷被冻结。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	209,600,993.75	32,831,939.18
其中：理财产品	205,993,718.53	32,831,939.18
外汇掉期合约	2,744,590.97	
远期外汇合约	862,684.25	
合计	209,600,993.75	32,831,939.18

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,562,340.00	
合计	4,562,340.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	4,562,340.00	100.00%	0.00	0.00%	4,562,340.00					
其中：银行承兑汇票	4,562,340.00	100.00%	0.00	0.00%	4,562,340.00					
合计	4,562,340.00	100.00%	0.00	0.00%	4,562,340.00					

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		3,611,322.65
合计		3,611,322.65

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	751,003,602.67	664,278,780.19
1 至 2 年	2,641,062.87	5,792,509.77
2 至 3 年	5,004,241.49	6,228,922.86
3 年以上	16,265,830.42	9,798,430.00
合计	774,914,737.45	686,098,642.82

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	15,769,772.21	2.04%	15,769,772.21	100.00%		15,007,806.73	2.19%	9,184,413.84	61.20%	5,823,392.89
按组合计提坏账准备的应收账款	759,144,965.24	97.96%	43,876,260.35	5.78%	715,268,704.89	671,090,836.09	97.81%	39,716,080.43	5.92%	631,374,755.66
其中：应收其他客户款项	759,144,965.24	97.96%	43,876,260.35	5.78%	715,268,704.89	671,090,836.09	97.81%	39,716,080.43	5.92%	631,374,755.66
合计	774,914,737.45	100.00%	59,646,032.56	7.69%	715,268,704.89	686,098,642.82	100.00%	48,900,494.27	7.13%	637,198,148.55

按单项计提坏账准备：15,769,772.21

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
张家港康得新光电材料有限公司	390,034.47	390,034.47	390,034.47	390,034.47	100.00%	预计无法收回
江苏彤明高科汽车电器有限	2,970,986.47	2,970,986.47	2,970,986.47	2,970,986.47	100.00%	预计无法收回

公司						
Brydge Technologies LLC	11,646,785.79	5,823,392.90	11,820,598.78	11,820,598.78	100.00%	预计无法收回
江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司			92,684.78	92,684.78	100.00%	预计无法收回
深圳市新田科技有限公司			198,828.46	198,828.46	100.00%	预计无法收回
Amazon.com Services, Inc.			296,639.25	296,639.25	100.00%	预计无法收回
合计	15,007,806.73	9,184,413.84	15,769,772.21	15,769,772.21		

按组合计提坏账准备：43,925,311.87

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	750,706,963.42	37,535,348.22	5.00%
1-2 年	2,349,549.63	352,432.44	15.00%
2-3 年	142,817.86	42,845.36	30.00%
3 年以上	5,945,634.33	5,945,634.33	100.00%
合计	759,144,965.24	43,876,260.35	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注四、11。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(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	
应收账款坏账准备	48,900,494.27	10,745,538.29				59,646,032.56
合计	48,900,494.27	10,745,538.29				59,646,032.56

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
联宝（合肥）电子科技有限公司	157,160,431.36	0.00	157,160,431.36	20.28%	7,858,021.57
仁宝信息技术(昆山)有限公司	67,440,323.69	0.00	67,440,323.69	8.70%	3,372,016.18

纬创资通(重庆)有限公司	56,268,367.68	0.00	56,268,367.68	7.26%	2,813,418.38
华勤通讯香港有限公司	49,139,846.04	0.00	49,139,846.04	6.34%	2,456,992.30
华为终端有限公司	44,205,067.75	0.00	45,186,098.23	5.70%	2,210,253.39
合计	374,214,036.52	0.00	375,195,067.00	48.28%	18,710,701.82

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,403,705.97	2,986,592.58
合计	4,403,705.97	2,986,592.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	4,403,705.97					2,986,592.58				
其中：银行承兑汇票	4,403,705.97					2,986,592.58				
合计	4,403,705.97					2,986,592.58				

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	6,477,316.47	
合计	6,477,316.47	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,626,459.80	1,493,758.63
合计	1,626,459.80	1,493,758.63

(1) 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
押金、保证金	1,178,244.60	1,199,109.26
员工备用金	284,079.11	364,052.72
往来款	150,000.00	
代扣社保、餐费等	134,453.69	43,414.25
合计	1,746,777.40	1,606,576.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	411,671.22	393,760.16
1 至 2 年	128,049.06	924,515.92
2 至 3 年	924,515.92	40,762.50
3 年以上	282,541.20	247,537.65
合计	1,746,777.40	1,606,576.23

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	112,817.60	6.46%	112,817.60	100.00%	0.00	112,817.60	7.02%	112,817.60	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	1,633,959.80	93.54%	7,500.00	0.46%	1,626,459.80	1,493,758.63	92.98%			1,493,758.63
其中：组合 1	1,483,959.80	90.82%			1,483,959.80	1,493,758.63	92.98%			1,493,758.63
组合 2	150,000.00	9.18%	7,500.00	5.00%	142,500.00					
合计	1,746,777.40	100.00%	120,317.60	0.46%	1,626,459.80	1,606,576.23	100.00%	112,817.60	100.00%	1,493,758.63

按单项计提坏账准备：112,817.60

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
姚顺朝	72,817.60	72,817.60	72,817.60	72,817.60	100.00%	
合肥海恒达供应链管理有限	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	100.00%	

公司						
合计	112,817.60	112,817.60	112,817.60	112,817.60		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额			112,817.60	112,817.60
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额			112,817.60	112,817.60

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	112,817.60	7,500.00				120,317.60
合计	112,817.60	7,500.00				120,317.60

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
高邮市征地管理	履约保证金	563,400.00	1-2 年 83,500,	32.25%	

中心			2-3 年 479,900		
国网重庆市电力公司合川供电分公司	用电保证金	400,000.00	2-3 年	22.90%	
员工备用金	备用金	284,079.11	3 年以内 160,882.51, 3 年以上 123,196.60	16.26%	72,817.60
扬州市汇艺企业管理咨询有限公司	往来款	150,000.00	1 年以内	8.59%	7,500.00
代扣社保、餐费	代垫款项	134,453.69	1 年以内	7.70%	
合计		1,531,932.80		87.70%	80,317.60

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	4,303,268.79	86.13%	3,660,044.93	85.81%
1 至 2 年	109,673.52	2.19%	344,331.68	8.07%
2 至 3 年	332,818.93	6.66%	45,342.84	1.06%
3 年以上	250,820.04	5.02%	215,976.74	5.06%
合计	4,996,581.28		4,265,696.19	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
扬州邮驿供热有限公司	1,095,241.86	21.92
东莞恒精泰模具科技有限公司	522,512.00	10.46
深圳市鼎盛利模具有限公司	479,939.25	9.61
东莞市泉鑫模具有限责任公司	269,999.94	5.40
合肥晟科正创专利代理事务所（普通合伙）	181,125.00	3.62
合计	2,548,818.05	51.01

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	125,126,457.65	28,518,218.57	96,608,239.08	125,391,104.40	27,646,651.63	97,744,452.77
在产品	35,185,761.97	9,013,466.74	26,172,295.23	42,810,688.37	8,252,600.76	34,558,087.61
库存商品	379,516,323.70	216,472,804.74	163,043,518.96	213,440,763.68	66,619,778.79	146,820,984.89
发出商品	141,079,999.03	3,352,570.66	137,727,428.37	145,295,316.26	17,497,052.31	127,798,263.95
低值易耗品	19,566,624.09		19,566,624.09	39,024,751.79		39,024,751.79
合计	700,475,166.44	257,357,060.71	443,118,105.73	565,962,624.50	120,016,083.49	445,946,541.01

(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	27,646,651.63	1,270,690.13		399,123.19		28,518,218.57
在产品	8,252,600.76	1,318,884.09		558,018.11		9,013,466.74
库存商品	66,619,778.79	150,077,970.90		224,944.95		216,472,804.74
发出商品	17,497,052.31	237,080.14		14,381,561.79		3,352,570.66
合计	120,016,083.49	152,904,625.26		15,563,648.04		257,357,060.71

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的其他非流动金融资产	10,878,700.63	
合计	10,878,700.63	

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存单及其利息	66,304,525.66	242,917,148.08
增值税借方余额重分类	78,132,386.05	44,007,762.42
预缴企业所得税	1.74	876,822.75
合计	144,436,913.45	287,801,733.25

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
江苏传艺瑞能科技有限公司			340,000.00		-51,551.18						288,448.82	
小计			340,000.00		-51,551.18						288,448.82	
合计			340,000.00		-51,551.18						288,448.82	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	20,000,000.00	20,000,000.00
理财产品		10,540,275.51
合计	20,000,000.00	30,540,275.51

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,546,775,253.25	1,713,247,106.26
固定资产清理		
合计	1,546,775,253.25	1,713,247,106.26

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	939,625,469.51	1,071,388,763.77	6,890,768.43	35,651,481.28	8,377,834.24	2,061,934,317.23
2. 本期增加金额	75,441,109.69	116,837,022.27	62,212.39	1,905,601.11	488,894.47	194,734,839.93
（1）购置		16,696,872.35	62,212.39	1,862,862.53	470,204.20	19,092,151.47
（2）在建工程转入	75,441,109.69	100,140,149.92		42,738.58	18,690.27	175,642,688.46
3. 本期减少金额	74,573,200.55	3,131,766.88		60,919.43	46,697.03	77,812,583.89
（1）处置或报废		55,470.16		60,813.24	46,697.03	162,980.43
（2）其他减少	74,573,200.55	3,076,296.72		106.19		77,649,603.46
4. 期末余额	940,493,378.65	1,185,094,019.16	6,952,980.82	37,496,162.96	8,820,031.68	2,178,856,573.27
二、累计折旧						
1. 期初余额	112,510,423.62	205,519,771.78	4,014,461.72	22,454,383.15	4,188,170.70	348,687,210.97
2. 本期增加金额	47,996,093.73	106,139,235.79	1,089,174.70	4,645,999.28	1,097,430.81	160,967,934.31
（1）计提	47,996,093.73	106,139,235.79	1,089,174.70	4,645,999.28	1,097,430.81	160,967,934.31
3. 本期减少金额		89,035.62		38,815.47	44,401.56	172,252.65
（1）处置或报废		52,250.27		38,815.47	44,401.56	135,467.30
（2）其他减少		36,785.35				36,785.35
4. 期末余额	160,506,517.35	311,569,971.95	5,103,636.42	27,061,566.96	5,241,199.95	509,482,892.63
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额		121,479,734.78	231,014.67	658,697.94	228,980.00	122,598,427.39
（1）计提		121,479,734.78	231,014.67	658,697.94	228,980.00	122,598,427.39
3. 本期减少金额						
4. 期末余额		121,479,734.78	231,014.67	658,697.94	228,980.00	122,598,427.39
四、账面价值						
1. 期末账面	779,986,861.30	752,044,312.43	1,618,329.73	9,775,898.06	3,349,851.73	1,546,775,253.25

价值						5
2. 期初账面价值	827, 115, 045. 89	865, 868, 991. 99	2, 876, 306. 71	13, 197, 098. 13	4, 189, 663. 54	1, 713, 247, 106. 26

(2) 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数
钠电资产组	1, 004, 598, 427. 39	882, 000, 000. 00	122, 598, 427. 39	11. 00	收入增长率：－6. 85%~1013. 98%； 利润率：－754. 02%~10. 87%； 税后折现率：9. 57%
合计	1, 004, 598, 427. 39	882, 000, 000. 00	122, 598, 427. 39		

其他说明：

本期其他减少主要系依据竣工决算调减固定资产原值。

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	98, 145, 616. 01	300, 689, 928. 90
合计	98, 145, 616. 01	300, 689, 928. 90

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	4, 902, 329. 69		4, 902, 329. 69	55, 545, 475. 98		55, 545, 475. 98
基建工程	93, 243, 286. 32		93, 243, 286. 32	244, 847, 283. 10		244, 847, 283. 10
软件				297, 169. 82		297, 169. 82
合计	98, 145, 616. 01		98, 145, 616. 01	300, 689, 928. 90		300, 689, 928. 90

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期	本期	本期	期末	工程	工程	利息	其	本期	资金
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	----	----

名称	数	余额	增加 金额	转入 固定 资产 金额	其他 减少 金额	余额	累计 投入 占预 算比 例	进度	资本 化累 计金 额	中： 本期 利息 资本 化金 额	利息 资本 化率	来源
钠电 新材 料厂 房建 设项 目	76,74 0,002 .52	76,74 0,002 .52	1,575 ,352. 05	61,12 2,496 .25	17,19 2,858 .32	0.00	106.8 2%	100.0 0%				自有 资金
智纬 电子 厂房 建设 项目	648,9 82,24 8.45	147,2 93,98 4.84	389,1 28.45	5,091 ,617. 20	49,34 8,209 .77	93,24 3,286 .32	100.2 4%	100.0 0%				自有 资金
合计	725,7 22,25 0.97	224,0 33,98 7.36	1,964 ,480. 50	66,21 4,113 .45	66,54 1,068 .09	93,24 3,286 .32						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	41,915,260.22	
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	41,915,260.22	
二、累计折旧		
1. 期初余额	37,648,698.71	
2. 本期增加金额	1,724,880.12	
(1) 计提	1,724,880.12	
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	39,373,578.83	
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,541,681.39	

2. 期初账面价值	4,266,561.51	
-----------	--------------	--

16、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	计算机软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	103,289,668.43	6,493,227.62		10,758,590.96	120,541,487.01
2. 本期增加金额				2,857,340.11	2,857,340.11
(1) 购置				2,857,340.11	2,857,340.11
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	103,289,668.43	6,493,227.62		13,615,931.07	123,398,827.12
二、累计摊销					
1. 期初余额	8,029,198.23	4,062,674.10		7,143,777.06	19,235,649.39
2. 本期增加金额	2,164,491.48	642,809.29		2,112,184.23	4,919,485.00
(1) 计提	2,164,491.48	642,809.29		2,112,184.23	4,919,485.00
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	10,193,689.71	4,705,483.39		9,255,961.29	24,155,134.39
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	93,095,978.72	1,787,744.23		4,359,969.78	99,243,692.73
2. 期初账面价值	95,260,470.20	2,430,553.52		3,614,813.90	101,305,837.62

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。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

17、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		
东莞美泰电子有限公司	55,753,290.33					55,753,290.33
东莞市崇康电子有限公司	43,901,412.69					43,901,412.69
合计	99,654,703.02					99,654,703.02

(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		
东莞美泰电子有限公司	49,749,506.58	6,003,783.75				55,753,290.33
东莞市崇康电子有限公司	43,901,412.69					43,901,412.69
合计	93,650,919.27	6,003,783.75				99,654,703.02

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①东莞市崇康电子有限公司

资产组或资产组组合的构成	东莞市崇康电子有限公司
资产组或资产组组合的账面价值	-
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	无需分摊
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	43,901,412.69
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

根据管理层的运营计划，东莞市崇康电子有限公司已停止运营，长期资产已进行处置，原资产组已不存在，故将其商誉全额计提减值。

②东莞美泰电子有限公司

商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	东莞美泰电子有限公司
资产组或资产组组合的账面价值	100,688,906.96

分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	无需分摊
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	156,442,197.29
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
东莞美泰电子有限公司	156,442,197.20	100,600,000.00	55,842,197.29	5 年	收入增长率：4.89%–5.75% 利润率：0.56%–3.18%； 税后折现率：13.24%	收入增长率：0% 利润率：2.97%； 税后折现率：13.24%	稳定期收入增长率为0%，利润率为2.97%，折现率与预测期最后一年一致
合计	156,442,197.20	100,600,000.00	55,842,197.29				

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入厂房装修费用	3,292,812.98	437,307.77	1,977,253.50		1,752,867.25
自有厂区装修费用	3,228,088.55	207,366.34	1,550,854.80		1,884,600.09
排污权有偿使用费	615,146.53		240,899.77		374,246.76
自有厂房消防工程	145,076.39		41,100.90		103,975.49
合计	7,281,124.45	644,674.11	3,810,108.97		4,115,689.59

19、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	379,955,488.10	87,994,205.97	120,016,083.49	22,885,033.12
内部交易未实现利润	36,574,195.06	5,437,940.16	25,462,360.45	3,819,354.07
可抵扣亏损	129,152,066.79	30,545,213.76	103,467,366.74	24,073,894.58
信用减值准备	54,856,240.03	8,684,549.80	43,553,037.74	6,901,171.85
递延收益	76,406,100.09	13,437,382.52	79,079,393.90	13,992,837.75
外汇合约公允价值变动	118,328.06	19,524.13	1,270,559.20	190,583.88
租赁负债	4,311,640.51	646,746.08	7,052,872.64	1,057,930.90
合计	681,374,058.64	146,765,562.42	379,901,674.16	72,920,806.15

(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	1,292,731.65	306,722.73	1,347,780.15	313,900.79
交易性金融资产公允价值变动	6,096,307.66	914,446.14	890,111.65	133,516.76
固定资产享受税前一次性扣除	1,116,605.24	167,490.79	1,266,394.51	189,959.18
使用权资产	2,541,681.39	381,252.21	4,266,561.51	639,984.23
合计	11,047,325.94	1,769,911.87	7,770,847.82	1,277,360.96

(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	1,769,911.87	144,995,650.55	1,277,360.96	71,643,445.19
递延所得税负债	1,769,911.87		1,277,360.96	

(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	4,910,110.13	5,460,274.13
可抵扣亏损	165,451,879.38	39,396,302.24
合计	170,361,989.51	44,856,576.37

(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
2023		2,556,880.51	
2024	18,871,764.14	18,871,764.14	
2025	16,566,517.82	16,566,517.82	

2026	61,987.24	61,987.24	
2027	8,682,820.23	764,839.14	
2028	69,012,415.23	574,313.39	
2029	52,256,374.72		
合计	165,451,879.38	39,396,302.24	

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款等长期资产款	16,043,018.14		16,043,018.14	10,093,033.31		10,093,033.31
合计	16,043,018.14		16,043,018.14	10,093,033.31		10,093,033.31

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	19,615,769.34	19,615,769.34	保证金以及冻结	结售汇保证金、银行承兑汇票保证金、冻结资金	82,249,935.41	82,249,935.41	保证金以及冻结	银行承兑汇票保证金、冻结资金
应收票据	3,611,322.65	3,611,322.65	票据背书	已背书未到期未终止确认	100,000,000.00	100,000,000.00	定期存单质押	开立银行承兑汇票质押
固定资产	741,210,011.89	605,319,921.69	房屋及建筑物抵押	抵押借款	794,657,972.52	697,608,830.99	房屋及建筑物抵押	抵押借款
无形资产	87,946,473.44	78,901,387.06	土地使用权抵押	抵押借款	87,946,473.44	80,727,678.46	土地使用权抵押	抵押借款
在建工程	93,243,286.32	93,243,286.32	基建工程抵押	抵押借款	173,112,322.03	173,112,322.03	基建工程抵押	抵押借款
合计	945,626,863.64	800,691,687.06			1,237,966,703.40	1,133,698,766.89		

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	24,376,800.00	
抵押借款	114,100,600.00	150,000,000.00
保证借款		90,000,000.00
信用借款	486,510,680.00	525,180,267.84
应付利息	5,708,016.16	7,555,938.14

合计	630,696,096.16	772,736,205.98
----	----------------	----------------

短期借款分类的说明：

期末，不存在已逾期未偿还的短期借款情况。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

23、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	118,328.06	1,270,559.20
其中：远期外汇合约	118,328.06	76,103.72
外汇掉期合约		1,194,455.48
合计	118,328.06	1,270,559.20

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	33,310,953.05	100,209,030.99
合计	33,310,953.05	100,209,030.99

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	453,581,705.41	437,627,693.17
应付设备工程款	171,672,656.28	417,201,251.89
应付其他	13,566,111.89	21,473,317.67
合计	638,820,473.58	876,302,262.73

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

其他说明：

期末，不存在期末账龄超过 1 年的重要应付账款

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	96,543,094.02	66,778,896.56
合计	96,543,094.02	66,778,896.56

(1) 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
销售佣金	92,556,559.15	63,431,224.26
保证金	3,160,670.76	2,828,170.00
代垫款项	825,864.11	519,502.30
合计	96,543,094.02	66,778,896.56

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,141,579.21	895,159.03
合计	1,141,579.21	895,159.03

账龄超过 1 年的重要合同负债：无
报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

28、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	41,579,239.98	355,832,119.35	352,176,422.42	45,234,936.91
二、离职后福利-设定提存计划		15,489,527.28	15,489,527.28	
合计	41,579,239.98	371,321,646.63	367,665,949.70	45,234,936.91

(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	41,574,493.62	332,509,968.39	328,854,271.46	45,230,190.55
2、职工福利费		12,528,132.46	12,528,132.46	
3、社会保险费		7,025,098.13	7,025,098.13	
其中：医疗保险费		6,327,686.40	6,327,686.40	
工伤保险费		697,148.09	697,148.09	
生育保险费		263.64	263.64	
4、住房公积金		3,032,791.23	3,032,791.23	
5、工会经费和职工教育经费	4,746.36	736,129.14	736,129.14	4,746.36

育经费				
合计	41,579,239.98	355,832,119.35	352,176,422.42	45,234,936.91

(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		15,003,966.06	15,003,966.06	
2、失业保险费		485,561.22	485,561.22	
合计		15,489,527.28	15,489,527.28	

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,643,968.63	3,069.31
企业所得税	11,499,762.69	12,314,619.15
个人所得税	644,739.60	595,258.31
城市维护建设税	222,563.94	84,924.36
教育费附加及地方教育附加	172,111.55	81,299.96
房产税	1,853,203.93	1,571,044.03
土地使用税	418,345.99	394,047.59
其他税种	442,919.08	873,217.00
合计	16,897,615.41	15,917,479.71

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	119,415,027.78	70,045,833.33
一年内到期的租赁负债	2,891,716.04	2,741,232.13
合计	122,306,743.82	72,787,065.46

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	104,009.73	105,474.33
已背书未到期未终止确认的票据	3,611,322.65	
合计	3,715,332.38	105,474.33

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	300,316,833.34	92,578,368.06
信用借款	134,098,194.44	116,600,062.50
减：一年内到期的长期借款	119,415,027.78	70,045,833.33
合计	315,000,000.00	139,132,597.23

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,481,988.43	7,507,979.96
减：未确认融资费用	170,347.92	455,107.32
减：一年内到期的租赁负债	2,891,716.04	2,741,232.13
合计	1,419,924.47	4,311,640.51

34、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	79,079,393.90	82,790.00	2,756,083.81	76,406,100.09	政府拨款
合计	79,079,393.90	82,790.00	2,756,083.81	76,406,100.09	--

35、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	289,522,256.00						289,522,256.00

36、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）	1,036,443,418.64			1,036,443,418.64
合计	1,036,443,418.64			1,036,443,418.64

37、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	74,485,587.46	16,366,157.27		90,851,744.73
合计	74,485,587.46	16,366,157.27		90,851,744.73

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

38、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	685,625,437.74	666,297,389.30
调整后期初未分配利润	685,625,437.74	666,297,389.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-73,474,117.16	41,745,890.94
减：提取法定盈余公积	16,366,157.27	10,836,952.26
应付普通股股利	4,342,833.52	11,580,890.24
期末未分配利润	591,442,329.79	685,625,437.74

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

39、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	1,945,004,152.69	1,534,421,265.44	1,765,778,447.86	1,346,816,891.41
其他业务	9,943,882.47	1,959,734.94	7,745,158.76	4,077,865.38
合计	1,954,948,035.16	1,536,381,000.38	1,773,523,606.62	1,350,894,756.79

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☒是 ☐否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,954,948,035.16	消费电子和新能源产品收入	1,773,523,606.62	消费电子和新能源产品收入
营业收入扣除项目合计金额	9,943,882.47	正常经营之外的其他业务收入	7,745,158.76	正常经营之外的其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.51%		0.44%	
一、与主营业务无关的业务收入				
与主营业务无关的业务收入小计	9,943,882.47	正常经营之外的其他业务收入	7,745,158.76	正常经营之外的其他业务收入
营业收入扣除后金额	1,945,004,152.69	消费电子和新能源产品收入	1,765,778,447.86	消费电子和新能源产品收入

与履约义务相关的信息：

履约义务的说明

本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户要求的品类、标准和时间及时履行供货义务。对于出口销售，在将产品报关离境并收到海关报关单后确认出口产品销售收入，外销客户一般在开票结算后 90-120 天内收款；对于国内销售，在商品已转移并取得货物验收凭据后，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据时视为已将商品控制权转移给购货方，并确认商品销售收入，内销客户一般在开票结算后 90-150 天内收款。

与剩余履约义务有关的信息

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司剩余履约合同义务主要与产品销售相关，剩余履约义务预计将于 2024 年度确认为收入。

40、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	4,977,569.48	2,527,643.85
房产税	11,664,013.46	5,122,760.37
土地使用税	1,973,301.07	1,970,450.26
教育费附加及地方教育附加	3,781,715.11	2,003,081.57
其他税种	2,893,908.57	1,732,277.44
合计	25,290,507.69	13,356,213.49

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,719,227.59	51,359,790.70
折旧摊销费	26,737,533.80	23,261,111.82
中介费	6,472,380.40	7,919,600.93
办公费	3,415,903.47	4,138,676.12
差旅费	1,897,623.36	2,076,826.42
业务招待费	1,683,991.83	1,207,764.08
修理费	865,710.75	879,967.12
租赁费	387,117.87	512,177.89
其他	3,895,198.53	4,118,704.88
合计	97,074,687.60	95,474,619.96

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售佣金	66,847,476.83	66,414,284.45
职工薪酬	26,670,549.21	25,953,123.91
招待费	2,457,366.98	1,847,382.19
检测费	1,610,339.13	1,846,552.31
差旅费	1,365,440.23	1,257,473.53
其他	2,819,328.29	3,093,991.28
合计	101,770,500.67	100,412,807.67

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	42,189,837.93	37,208,486.73
材料费	36,229,045.29	37,006,100.56
折旧费	15,567,840.78	13,305,927.58
无形资产摊销	1,513,079.95	1,104,904.51
水电燃气费	4,537,920.65	6,681,177.19
其他	7,629,956.44	7,534,810.37
合计	107,667,681.04	102,841,406.94

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	44,698,616.29	34,816,162.24
减：利息收入	21,089,054.44	30,222,661.33
汇兑净损失	-12,868,053.91	-11,786,862.37
手续费及其他	304,247.87	596,809.02
合计	11,045,755.81	-6,596,552.44

45、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
一、计入其他收益的政府补助	6,934,416.66	21,838,137.56
其中：与递延收益相关的政府补助	2,756,083.81	1,077,063.63
直接计入当期损益的政府补助	4,178,332.85	20,761,073.93
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	2,292,462.42	2,202,375.81
其中：个税扣缴税款手续费	78,911.19	521,635.23
进项税加计扣除	2,019,851.22	1,633,631.42
建档立卡贫困人口增值税、城建税税收减免	179,400.01	47,109.16
退伍军人抵减增值税	14,300.00	
合计	9,226,879.08	24,040,513.37

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	6,476,755.21	-856,974.73
交易性金融负债	-118,328.06	21,513,846.88
合计	6,358,427.15	20,656,872.15

47、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	-51,551.18	
理财产品	931,988.73	2,661,979.97
期权及期权组合收益	7,286.33	-29,293,700.00
远期外汇合约收益	1,094,987.46	-10,007,326.48
外汇掉期合约收益	13,123,606.31	936,889.96
票据贴现息	-161,526.74	-84,151.64
合计	14,944,790.91	-35,786,308.19

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-10,745,538.29	-9,958,435.79
其他应收款坏账损失	-7,500.00	9,596.41
合计	-10,753,038.29	-9,948,839.38

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-137,721,479.54	-66,522,505.32
四、固定资产减值损失	-122,598,427.39	
十、商誉减值损失	-6,003,783.75	-45,076,668.56
合计	-266,323,690.68	-111,599,173.88

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产的处置利得或损失	1,726.07	138,918.98

51、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
无需支付的款项		294,873.99	
赞助款	208,688.00	335,718.00	208,688.00
其他	27,134.93	35,923.40	27,134.93
合计	235,822.93	666,515.39	235,822.93

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

对外捐赠	20,000.00	170,000.00	20,000.00
非常损失		20,946.58	
违约金	20,000.00		20,000.00
非流动资产毁损报废损失	6,078.43	62,474.62	6,078.43
赔偿款	8,212.71	40,153.65	8,212.71
罚款		38,000.00	
其他	3,878,887.69	14,035.83	3,878,887.69
合计	3,933,178.83	345,610.68	3,933,178.83

53、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	24,317,619.38	17,334,201.41
递延所得税费用	-73,352,205.36	-37,649,146.42
合计	-49,034,585.98	-20,314,945.01

（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	-174,524,359.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	-26,178,653.95
子公司适用不同税率的影响	-39,039,145.39
调整以前期间所得税的影响	2,639,920.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,221,414.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-109,164.95
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	33,059,911.54
研发费用加计扣除	-20,628,868.46
所得税费用	-49,034,585.98

54、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与收益相关的政府补助	4,259,122.85	53,870,360.61
收到银行存款利息及其他	43,689,878.51	51,856,727.80
收到往来款	1,370,737.71	5,960,808.53
合计	49,319,739.07	111,687,896.94

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
支付付现费用	151,524,965.48	163,816,999.85
支付往来款	982,555.02	1,959,866.91
支付银行手续费及其他	383,058.88	640,002.93
合计	152,890,579.38	166,416,869.69

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到理财产品款	122,598,716.32	314,547,896.96
收到结构性存款	5,000,000.00	
收回定期存款	377,407,628.90	638,882,954.00
收回外汇合约保证金		12,667,027.45
合计	505,006,345.22	966,097,878.41

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付购买理财产品款	299,500,000.00	64,350,000.00
支付购买定期存款	222,269,632.66	345,455,322.50
支付外汇合约款项	2,806,579.43	40,470,360.04
合计	524,576,212.09	450,275,682.54

(3) 与筹资活动有关的现金

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
支付租赁负债的本金和利息	3,133,368.00	2,945,459.00
合计	3,133,368.00	2,945,459.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	772,736,205.98	1,000,809,370.00	22,768,101.37	1,165,617,581.19		630,696,096.16
长期借款	209,178,430.56	297,500,000.00	11,641,507.63	83,904,910.41		434,415,027.78
应付股利			4,342,833.52	4,342,833.52		
租赁负债	7,052,872.64		284,759.40	3,025,991.53		4,311,640.51
合计	988,967,509.18	1,298,309,370.00	39,037,201.92	1,256,891,316.65		1,069,422,764.45

55、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	-125,489,773.71	25,278,186.98
加：资产减值准备	277,076,728.97	121,548,013.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	160,967,934.31	100,002,209.35
使用权资产折旧	1,724,880.12	1,724,880.12
无形资产摊销	4,919,485.00	4,599,340.66
长期待摊费用摊销	3,810,108.97	4,689,332.96
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）	-1,726.07	-138,918.98
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	6,078.43	62,474.62
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-6,358,427.15	-20,656,872.15
财务费用（收益以“－”号填列）	58,292,060.88	21,820,074.41
投资损失（收益以“－”号填列）	-14,944,790.91	35,786,308.19
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-72,074,844.40	-37,448,539.85
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,277,360.96	-200,606.57
存货的减少（增加以“－”号填列）	-134,893,044.26	-211,347,752.64
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-575,781,120.71	-50,777,764.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	510,642,702.79	260,039,360.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	86,618,891.30	254,979,726.12
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	437,135,839.80	507,274,159.50
减：现金的期初余额	507,274,159.50	274,251,733.52

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	-70,138,319.70	233,022,425.98

(2) 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	437,135,839.80	507,274,159.50
其中：库存现金	110,738.61	63,505.44
可随时用于支付的银行存款	435,835,101.19	507,210,654.06
可随时用于支付的其他货币资金	1,190,000.00	
三、期末现金及现金等价物余额	437,135,839.80	507,274,159.50

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	19,615,769.34	82,249,935.41	结售汇保证金、银行承兑汇票保证金、冻结资金
合计	19,615,769.34	82,249,935.41	

56、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			204,452,657.93
其中：美元	28,435,518.67	7.1884	204,405,882.38
欧元	0.18	7.5257	1.36
日元	1,214.00	0.046233	56.13
新台币	209,592.00	0.2229	46,718.06
应收账款			561,208,833.81
其中：美元	78,071,453.14	7.1884	561,208,833.81
其他应收款			49,380.00
其中：韩元	10,000,000.00	0.004938	49,380.00
短期借款			409,217,432.28
其中：美元	56,927,470.96	7.1884	409,217,432.28
应付账款			49,239,251.34
其中：美元	6,846,560.21	7.1884	49,215,813.47
港币	347.00	0.92605	321.34
日元	500,000.70	0.046233	23,116.53
其他应付款			92,836,364.42

其中：美元	12,875,822.04	7.1884	92,556,559.15
日元	6,052,068.12	0.046233	279,805.27

(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

57、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	533,085.35
租赁负债的利息费用	284,759.40
与租赁相关的总现金流出	3,666,453.35

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	42,189,837.93	37,208,486.73
材料费	36,229,045.29	37,006,100.56
其他	7,629,956.44	7,534,810.37
折旧费	15,567,840.78	13,305,927.58
无形资产摊销	1,513,079.95	1,104,904.51
水电燃气费	4,537,920.65	6,681,177.19
合计	107,667,681.04	102,841,406.94
其中：费用化研发支出	107,667,681.04	102,841,406.94

九、合并范围的变更

本期本公司合并范围未发生变更。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州达仁祥电子有限公司	500,000.00	苏州	苏州	柔性线路板生产、销售	100.00%		设立
传艺香港贸易有限公司	406,800.00	香港	香港	进出口贸易	100.00%		设立
重庆营志电子有限公司	20,000,000.00	重庆	重庆	柔性线路板生产、销售	100.00%		设立
昆山传艺电子科技有限公司	92,183,365.54	昆山	昆山	电脑、手机配件生产、销售	100.00%		非同一控制下合并
东莞市崇康电子有限公司	30,000,000.00	东莞	东莞	UV 转印装饰件、按键、纹理防爆膜系列产品的研发、生产和销售	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞美泰电子有限公司	64,839,492.00	东莞	东莞	键盘、鼠标等计算机外设产品及其零部件、注塑件和相关模具的生产、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
传艺科技（东莞）有限公司	50,000,000.00	东莞	东莞	手机背板、面板、中框、智能设备的结构件的设计、研发、生产和销售	100.00%		设立
江苏胜帆电子科技有限公司	60,000,000.00	高邮	高邮	新型电子元器件及其他电子产品的研发、制造、加工，销售。	100.00%		设立
重庆传艺科技有限公司	100,000,000.00	重庆	重庆	计算机应用软件研发，印刷柔性线路板、导电按钮生产、销售，键盘的生产和销售，通讯器材（除卫星天线）通信	100.00%		设立

				设备、电子元器件的生产和销售			
江苏智纬电子科技有限公司	500,000,000.00	高邮	高邮	研发、生产、销售新型电子元器件、模组、电脑输入产品、电脑精密组件、电脑周边设备，薄膜开关、元器件专用材料、成型件，模具	100.00%		设立
江苏传艺钠电科技有限公司	30,000,000.00	高邮	高邮	钠离子及锂离子电池正极材料、负极材料、电解液等原材料的研发、生产、销售；锂离子电池、钠离子电池、电池组、电池管理系统及零部件、锂离子及钠离子电池储能系统、动力电池系统、锂离子及钠离子电池生产设备、电力电器产品的研发、生产、销售；		75.00%	设立
江苏传艺钠电新材料有限公司	30,000,000.00	高邮	高邮	电子专用材料研发；新材料技术研发；电子专用材料销售；电子专用材料制造；包装材料及制品销售；塑料制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料销售；高性能纤维及复合材料制造；新型		100.00%	设立

				膜材料销售			
江苏传艺钠离子电池研究院有限公司	30,000,000.00	高邮	高邮	检验检测服务；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；市场调查（不含涉外调查）；教育咨询服务	100.00%		设立
江苏传艺人机交互设备工业设计研究院有限公司	30,000,000.00	高邮	高邮	工业设计服务；集成电路设计；平面设计；专业设计服务；货物进出口；技术进出口；机械设备销售；电子产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；咨询策划服务；标准化服务；通信设备制造	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏传艺钠电科技有限公司	25.00%	-52,015,656.55		-62,077,761.20

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏传艺钠电	158,079.49 2.44	67,594,690.02	225,674,182.46	473,985,227.25		473,985,227.25	186,050,202.48	34,851,600.87	220,901,803.35	261,150,221.93		261,150,221.93

科技 有限 公司												
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
江苏传艺 钠电科技 有限公司	17,053,851.90	-208,062,626.21	-208,062,626.21	2,270,211.72	8,288,216.45	-65,665,537.96	-65,665,537.96	-21,890,917.89

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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
联营企业：		
投资账面价值合计	288,448.82	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-51,551.18	
--其他综合收益	-51,551.18	

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	79,079,393.90	82,790.00		2,756,083.81		76,406,100.09	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元
173

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,934,416.66	21,838,137.56

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都

不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 48.35%（比较期：52.92%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 87.70%（比较：88.39%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2024 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	630,696,096.16		
长期借款	119,415,027.78	270,000,000.00	45,000,000.00
交易性金融负债	118,328.06		
应付票据	33,310,953.05		
应付账款	639,021,401.58		
其他应付款	96,543,094.02		
租赁负债	2,891,716.04	1,419,924.47	
合计	1,521,996,616.69	271,419,924.47	45,000,000.00

（续上表）

项目名称	2023 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	772,736,205.98		-
长期借款	70,045,833.33	139,132,597.23	
交易性金融负债	1,270,559.20		
应付票据	100,209,030.99		-
应付账款	876,302,262.73		-
其他应付款	66,778,896.56		-
租赁负债	2,741,232.13	4,311,640.51	-
合计	1,890,084,020.92	143,444,237.74	

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的借款、应收账款和应付账款有关，本公司的主要业务以美元计价结算。

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署外汇买卖合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		220,479,694.38	20,000,000.00	240,479,694.38
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益		220,479,694.38	20,000,000.00	240,479,694.38

的金融资产				
（1）权益工具投资			20,000,000.00	20,000,000.00
（2）衍生金融资产		220,479,694.38		220,479,694.38
（二）应收款项融资			4,403,705.97	4,403,705.97
（三）交易性金融负债		118,328.06		118,328.06
衍生金融负债		118,328.06		118,328.06
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

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

相关资产或负债的不可观察输入值。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十四、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人

本公司的实际控制人为邹伟民、陈敏夫妻，二人直接持有本公司 50.77%股份，同时通过宁波格通创业投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 1.85%股份，合计持股比例为 52.62%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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
---------	-------------

苏州市泰凯服饰有限公司	受控股股东控制
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员
江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司	参股公司
苏州安瑞新材料创业投资合伙企业（有限合伙）	参股公司

其他说明：

江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司已于 2024 年 8 月 7 日完成注销。

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
江苏传艺瑞能科技有限公司	材料采购	1,654.51		否	

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
江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司	产品销售	-238,642.87	320,664.80
江苏传艺瑞能科技有限公司	产品销售及代收代缴电费	6,768.98	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邹伟民	250,000,000.00	2022 年 03 月 25 日	2025 年 03 月 24 日	否
重庆营志电子有限公司	50,000,000.00	2021 年 11 月 10 日	2024 年 03 月 23 日	是
江苏传艺科技股份有限公司、邹伟民	2,000,000,000.00	2023 年 09 月 28 日	2031 年 09 月 27 日	否

（3） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,425,500.00	10,623,400.00

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	江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司	92,684.78	92,684.78	362,351.22	18,117.56

(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	江苏传艺京能钠电新能源科技有限公司	1,738.08	
其他应付款	于树发	10,000.00	

十五、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

本公司控股子公司江苏智纬电子科技有限公司与湖北瑞能新能源科技有限公司、凯美斯特（济宁）企业管理服务合伙企业（有限合伙）2024 年 4 月 28 日共同设立江苏传艺瑞能科技有限公司。截至 2024 年 12 月 31 日，注册资本 3,000 万元，其中江苏智纬电子科技有限公司认缴出资 600 万元，累计实缴出资 34 万元。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 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。

十六、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本公司于 2025 年 2 月 19 日召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于对外投资设立新加坡全资子公司及越南孙公司的议案》，拟以自有资金新设全资子公司传艺海外有限公司，投资额不超过 500 万美元，实际投资金额以中国及当地主管部门批准金额为准。传艺海外有限公司投资额主要用于投资设立孙公司越南传艺，并由越南传艺在越南投资建设围

绕公司主营业务开展的海外产能建设项目。2025 年 3 月 11 日，公司完成了新加坡全资子公司的设立登记，并取得当地主管部门签发的注册登记证明文件，注册资本 100,000 新加坡元。

截至 2025 年 4 月 25 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司收入主要来自于中国境内及保税区，主要资产亦位于中国境内，主营业务收入来源于消费电子产品零部件和钠离子电池产品生产业务，本期钠离子电池产品销售占比较小，且基于管理团队的同一性，本集团无需披露分部数据。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	684,659,201.57	600,687,944.59
1 至 2 年	28,827,009.32	40,760,541.11
2 至 3 年	15,707,929.57	11,200,721.71
3 年以上	7,442,941.17	4,317,228.76
合计	736,637,081.63	656,966,436.17

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,361,020.94	0.46%	3,361,020.94	100.00%		3,361,020.94	0.51%	3,361,020.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	733,276,060.69	99.54%	10,720,010.39	1.46%	722,556,050.30	653,605,415.23	99.49%	9,568,407.21	1.46%	644,037,008.02
其中：	537,487	72.96%			537,487	480,878	73.20%			480,878

组合 1 应收合并范围内关联 交易形成的应收款项	, 107.85				, 107.85	, 200.40				, 200.40
组合 2 应收其他客户 款项	195,788 , 952.84	26.58%	10,720, 010.39	5.48%	185,068 , 942.45	172,727 , 214.83	26.29%	9,568,4 07.21	5.54%	163,158 , 807.62
合计	736,637 , 081.63	100.00%	14,081, 031.33	1.91%	722,556 , 050.30	656,966 , 436.17	100.00%	12,929, 428.15	1.97%	644,037 , 008.02

按单项计提坏账准备：3,361,020.94

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
张家港康得新 光电材料有限公司	390,034.47	390,034.47	390,034.47	390,034.47	100.00%	预计无法收回
江苏彤明高科 汽车电器有限公司	2,970,986.47	2,970,986.47	2,970,986.47	2,970,986.47	100.00%	预计无法收回
合计	3,361,020.94	3,361,020.94	3,361,020.94	3,361,020.94		

按组合计提坏账准备：0

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	489,930,896.30		
1-2 年	28,778,626.82		
2-3 年	15,656,604.81		
3 年以上	3,120,979.92		
合计	537,487,107.85		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、10。

按组合计提坏账准备：10,720,010.39

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	194,728,305.27	9,736,415.27	5.00%
1-2 年	48,382.50	7,257.38	15.00%
2-3 年	51,324.76	15,397.43	30.00%
3 年以上	960,940.31	960,940.31	100.00%
合计	195,788,952.84	10,720,010.39	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、10。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(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	
应收账款坏账准备	12,929,428.15	1,151,603.18				14,081,031.33
合计	12,929,428.15	1,151,603.18				14,081,031.33

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
传艺香港贸易有限公司	442,624,769.51		442,624,769.51	60.09%	
江苏胜帆电子科技有限公司	45,835,247.69		45,835,247.69	6.22%	
华为终端有限公司	44,205,067.75		44,205,067.75	6.00%	2,210,253.39
南昌华勤电子科技有限公司	35,488,506.78		35,488,506.78	4.82%	1,774,425.34
江苏智纬电子科技有限公司	23,777,204.81		23,777,204.81	3.23%	
合计	591,930,796.54		591,930,796.54	80.36%	3,984,678.73

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,003,281,193.22	931,039,301.11
合计	1,003,281,193.22	931,039,301.11

(1) 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
押金、保证金	114,763.50	114,763.50
员工备用金	151,337.34	255,403.85
往来款	1,008,178,377.09	935,846,248.54

合计	1,008,444,477.93	936,216,415.89
----	------------------	----------------

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	471,407,533.39	907,857,583.86
1 至 2 年	508,744,535.06	2,849,461.17
2 至 3 年	2,849,461.17	1,291,443.95
3 年以上	25,442,948.31	24,217,926.91
合计	1,008,444,477.93	936,216,415.89

3) 按坏账计提方法分类披露

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额			5,177,114.78	5,177,114.78
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	7,500.00			7,500.00
本期转回			21,330.07	21,330.07
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	7,500.00		5,155,784.71	5,163,284.71

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	5,177,114.78		13,830.07			5,163,284.71
合计	5,177,114.78		13,830.07			5,163,284.71

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
江苏智纬电子科技有限公司	往来款	868,920,505.40	361,860,880.01 元 1 年以内； 507,059,625.39 元 1-2 年	86.16%	
江苏胜帆电子科技有限公司	往来款	107,387,583.18	1 年以内	10.65%	
传艺香港贸易有限公司	往来款	22,777,321.40	209,921.30 元 3 年以内； 22,567,400.10 元 3 年以上	2.26%	
苏州达仁祥电子有限公司	往来款	5,042,967.11	2,320,000.00 元 3 年以内； 2,722,967.11 元 3 年以上	0.50%	5,042,967.11
江苏传艺钠离子电池研究院有限公司	往来款	2,900,000.00	1,900,000.00 元 1 年以内； 1,000,000.00 元 2-3 年	0.29%	
合计		1,007,028,377.09		99.86%	5,042,967.11

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	876,911,333.42	75,753,265.85	801,158,067.57	876,911,333.42	75,753,265.85	801,158,067.57
合计	876,911,333.42	75,753,265.85	801,158,067.57	876,911,333.42	75,753,265.85	801,158,067.57

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		

苏州达仁祥电子有限公司	0.00	500,000.00					0.00	500,000.00
传艺香港贸易有限公司	406,800.00						406,800.00	
重庆营志电子有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
昆山传艺电子科技有限公司	11,493,108.42						11,493,108.42	
传艺科技（东莞）有限公司	5,338,752.89	14,661,247.11					5,338,752.89	14,661,247.11
东莞市崇康电子有限公司	29,401,781.26	60,592,018.74					29,401,781.26	60,592,018.74
东莞美泰电子有限公司	164,517,625.00						164,517,625.00	
江苏胜帆电子科技有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
重庆传艺科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
江苏智纬电子科技有限公司	500,000,000.00						500,000,000.00	
合计	801,158,067.57	75,753,265.85					801,158,067.57	75,753,265.85

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	1,568,036,670.09	1,282,226,289.43	1,354,252,172.31	1,124,346,005.79
其他业务	27,423,322.13	26,712,727.36	27,980,448.29	29,587,553.57

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	-99,345.97	2,410,970.52
期权及期权组合收益	7,286.33	-29,293,700.00
远期外汇合约收益	1,060,237.46	-9,940,826.48
外汇掉期合约收益	13,123,606.31	936,889.96
票据贴现息		-40,521.78
合计	14,091,784.13	-35,927,187.78

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-4,352.36	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,178,332.85	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	18,823,859.72	
委托他人投资或管理资产的损益	2,530,909.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,478,347.34	
减：所得税影响额	4,287,937.52	
少数股东权益影响额（税后）	177,624.44	
合计	19,584,840.43	--

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	-3.59%	-0.25	-0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.55%	-0.32	-0.32

江苏传艺科技股份有限公司

法人代表：邹伟民

2025年4月28日