



广西天山电子股份有限公司

2024 年年度报告

【2025 年 4 月】

2024 年年度报告

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王嗣纬、主管会计工作负责人陈元涛及会计机构负责人(会计主管人员)劳志娟声明：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。

报告中涉及的未来发展战略、经营计划等前瞻性内容属于计划性事项，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，并不代表公司对未来年度的盈利预测，也不构成公司对投资者及相关人士的实质性承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能存在的风险因素及对策，具体内容详见本报告“第三节管理层讨论与分析，十一、公司未来发展的展望，（四）公司可能面临的风险”，敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2024 年 12 月 31 日总股本 141,876,000 股为基数剔除已回购股份 2,633,900 股后 139,242,100 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	34
第五节 环境和社会责任	49
第六节 重要事项	52
第七节 股份变动及股东情况	66
第八节 优先股相关情况	72
第九节 债券相关情况	73
第十节 财务报告	74

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、报告期内在巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

三、经公司法定代表人签名的 2024 年年度报告原件。

四、其他相关文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、天山电子	指	广西天山电子股份有限公司
香港天山	指	公司全资子公司，天山电子（香港）有限公司
TSJ	指	Techshine Japan Co., Ltd，香港天山的子公司，天山电子的孙公司
檀圩基地	指	公司位于广西钦州市灵山县檀圩镇灵北路东街 335 号的生产基地
灵山基地	指	公司位于广西钦州市灵山县三海街道十里电子信息产业园的生产基地
武汉鼎典	指	武汉鼎典私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
新存科技	指	新存科技武汉有限责任公司
天链芯	指	天链芯（武汉）半导体有限公司
天纳投资	指	泰州天纳投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：广西天纳投资合伙企业（有限合伙）、盐城天纳投资合伙企业（有限合伙））
齐誉投资	指	泰州齐誉投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：广西齐誉投资合伙企业（有限合伙）、东台齐誉投资合伙企业（有限合伙））
公司章程	指	广西天山电子股份有限公司章程
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、证券交易所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
上年年末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	除特殊注明币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元
TP	指	Touch Panel 的缩写，即触控屏或触摸屏，是一种可以接收触摸端输入讯号的感应式器件
LCD	指	Liquid Crystal Display 的缩写，指液晶显示器或液晶显示屏
LCM	指	Liquid Crystal Display Module 的缩写，指液晶显示模组，是将液晶显示屏、连接件、集成电路等结构件装配在一起的组件
TFT	指	Thin Film Transistor 的缩写，指薄膜晶体管，是有源矩阵类型液晶显示器中的一种，目前彩色液晶显示模组的主要类型
TFT-LCD	指	Thin Film Transistor Liquid Crystal Display 的缩写，指薄膜晶体管液晶显示屏
ITO 玻璃	指	Indium Tin Oxide glass 的缩写，即氧化铟锡导电玻璃，广泛用于液晶显示屏、触摸屏和各种光电器件
POL	指	即偏光片，将自然光变成偏振光的器件，以帮助液晶显示屏实现显示，又称偏振光片
FPC	指	Flexible Printed Circuit 的缩写，即柔性印刷电路板，用柔性的绝缘基材制成的印刷电路板
IC	指	Integrated Circuit 的缩写，通常指集成电路，泛指芯片
SMT	指	Surface-Mount Technology 的缩写，即表面贴装技术，可实现电子元器件自动化焊接
彩色滤光片	指	液晶显示器件的关键零组件，帮助显示器形成彩色显示画面
全贴合	指	将 CTP 与 TFT 模组通过光学胶等胶粘剂贴合成一个整体模组的工艺
VA	指	Vertical Alignment 的缩写，即被动矩阵垂直取向模式，一种液晶显示模式，可以实现宽视角以及高对比度
Rtos	指	Real Time Operating System 的缩写，即实时操作系统，是保证在一定时间限制内完成特定功能的操作系统。
TCON	指	Timer Control Register 的缩写，即逻辑板，屏驱动板，中心控制板。
HMI	指	Human Machine Interface 的缩写，即人机界面。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天山电子	股票代码	301379
公司的中文名称	广西天山电子股份有限公司		
公司的中文简称	天山电子		
公司的外文名称（如有）	Techshine Electronics Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TECHSHINE		
公司的法定代表人	王嗣纬		
注册地址	广西钦州市灵山县檀圩镇灵北路东街 335 号		
注册地址的邮政编码	535400		
公司注册地址历史变更情况	2023 年 12 月 8 日，公司注册地址由“广西钦州市灵山县檀圩镇五里垌”变更为“广西钦州市灵山县檀圩镇灵北路东街 335 号”		
办公地址	广东省深圳市宝安区西乡街道前海科兴科学园 1 栋 18 楼		
办公地址的邮政编码	535400		
公司网址	www.techshine.com.cn		
电子信箱	ir@techshine.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶小翠	林泽超
联系地址	广东省深圳市宝安区西乡街道前海科兴科学园 1 栋 18 楼	广东省深圳市宝安区西乡街道前海科兴科学园 1 栋 18 楼
电话	0755-27449672	0755-27449672
传真	0755-26951193	0755-26951193
电子信箱	ir@techshine.com.cn	ir@techshine.com.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	www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、证券时报、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市钱江新城钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	陈祖珍、唐李一华

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	广东省深圳市福田区金田路4018号安联大厦A区29楼	孙永波、黄自军	2022年11月1日至2025年12月31日

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

五、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）	1,476,848,025.69	1,267,233,921.70	16.54%	1,233,343,990.92
归属于上市公司股东的净利润(元)	150,384,292.04	107,426,498.86	39.99%	118,323,693.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	135,218,797.92	89,989,873.97	50.26%	118,675,708.72
经营活动产生的现金流量净额(元)	121,620,110.65	66,795,048.34	82.08%	175,105,361.45
基本每股收益（元/股）	1.0600	0.7572	39.99%	1.0535
稀释每股收益（元/股）	1.0585	0.7572	39.79%	1.0535
加权平均净资产收益率	11.15%	8.47%	2.68%	20.07%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,017,351,248.08	1,742,746,444.00	15.76%	1,670,356,777.13
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,408,768,805.06	1,297,501,235.85	8.58%	1,250,588,788.57

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

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

☐是 ☒否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	1.0600

六、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	300,032,335.71	359,954,765.77	398,226,552.23	418,634,371.98
归属于上市公司股东的净利润	25,270,891.13	39,622,297.57	39,901,431.42	45,589,671.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,660,624.27	34,718,580.14	36,592,699.24	45,246,894.27
经营活动产生的现金流量净额	-22,190,197.56	29,439,417.70	71,263,139.09	43,107,751.42

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

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、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）	-510,304.47	-946,118.19	-907,978.51	
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）	11,801,717.59	13,422,609.89	7,747,707.69	
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	5,702,541.00	7,392,071.87	-7,650,418.81	
委托他人投资或管理资产的损益		638,155.39	203,178.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	846,010.40	6,957.38	194,434.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,058.25			
减：所得税影响额	2,677,528.65	3,077,051.45	-61,061.49	
合计	15,165,494.12	17,436,624.89	-352,015.11	--

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

主要系广西天山电子股份有限公司深圳分公司属于小规模企业，未达到起征点减免增值税所致，因该事项系偶发事件，故作为非经常性损益列示

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

（一）报告期内经营情况概述

报告期内，公司实现营业收入 147,684.80 万元，同比增长 16.54%；归属于上市公司股东的净利润 15,038.43 万元，同比增长 39.99%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 13,521.88 万元，同比增长 50.26%；经营活动产生的现金流量净额 12,162.01 万元，同比增长 82.08%。截至报告期末，公司总资产达到 201,735.12 万元，同比增长 15.76%；归属于上市公司股东的净资产合计 140,876.88 万元，同比增长 8.58%；加权平均净资产收益率为 11.15%，同比增加 2.68 个百分点。

公司营业收入及净利润较上年同期实现双增长，且净利润增长率显著高于营收增长率，主要原因是：一方面，公司通过持续的技术创新与服务能力升级，在乘用车及两轮摩托车车载电子产品领域取得突破性进展，相关订单呈现快速增长态势；另一方面，凭借一站式专业显示解决方案的竞争优势，公司通过产业链延伸增强客户黏性，深挖客户产品需求，使得工业控制及自动化、智能家居等应用领域的产品销售均实现显著增长；此外，公司持续加大在显示模组、触控模组、方案板、复杂模组整合产品、非显薄膜按键产品以及车载电子等新产品的技术研发、工艺改造和创新投入，通过释放产能、优化产品结构及材料成本，深化推进降本提效的专项工作，提升了公司经营效益。

（二）行业所属分类

公司深耕于液晶专业显示领域，主要从事定制化液晶显示屏、显示模组及触摸屏的研发、设计、生产和销售，是专业显示领域具有显示模组系列化、规模化、集成化且快速响应等综合供应能力的高新技术企业。根据国家统计局 2018 年发布的《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第 23 号），公司所处行业属于“新一代信息技术产业”内的“新型电子元器件及设备制造”行业，是国家战略性新兴产业。

（三）行业及市场概况

1、行业发展概况

液晶显示是光学、半导体、电子工程、化工和高分子材料等多领域技术的集成产品，所需技术涉及面广、技术含量较高，是典型的资金密集、技术密集和人力密集型产业。液晶显示产品作为人与机器交流的载体，提供方便、快捷、流畅的用户体验，是工业和生活不可缺少的产品，在全球范围内使用广泛。其下游应用主要集中于智能家居、智能金融数据终端、工业控制及自动化、民生能源、车载电子、健康医疗设备、通讯设备、消费电子等领域。

液晶显示屏是信息化时代人机交互的重要界面，终端产品通过该屏将相关信息传递给用户。液晶显示模组将液晶显示屏、配套组件以及其他电子元器件组合起来，将所需要显示的电信号施加在液晶显示屏上以实现显示，便于用户模块化使用的相关产品。液晶显示模组属于液晶显示屏的延伸产品。

全球范围内看，液晶显示行业的发展经历了在美国研发成功，经过日本、韩国、中国台湾发展壮大，逐步向我国大陆地区产业转移的历程。目前我国已成为液晶显示器（LCD）电视、电脑、智能手机等消费电子产品的生产和消费大国。随着中国大陆高世代线产能持续释放及韩国龙头厂商三星和 LG 陆续关停 LCD 产线的影响，全球 LCD 产能快速向中国大陆集中。

液晶显示产业作为数字经济时代的核心交互载体，国家通过《精细化工产业创新发展实施方案》等一系列政策规划指导显示产业的结构优化与技术创新，并强化光学膜、偏光片、液晶、基板等核心材料国产化，推动产业链向“智能+”方向升级。在新型显示技术迭代背景下，液晶显示通过 MiniLED 区域控制背光、量子点增强等技术革新，持续巩固在工业控制、智能家居、车载电子等核心领域的主导地位，同时作为人机交互的核心界面，其产品矩阵已延伸至医疗电子、元宇宙终端等新兴应用场景，成为现代工业与生活不可或缺的组成部分，产业正从规模扩张向价值升级转型。

2、行业产业链情况

液晶显示产业链分为上游材料、中游面板及模组制造及下游终端应用。公司在液晶显示产业链中属于中游。

液晶显示产业上游核心材料包括玻璃基板、液晶、彩色滤光片、IC、背光源、TP、偏光片、印刷电路板、ITO 玻璃、电子元器件、化工材料等原材料生产制造。我国为电子元器件全球主要的生产基地，原材料体系完整，且随着 ITO 玻璃、液晶、偏光片、背光源、TP 等突破技术难关，逐步实现国产替代，供应日趋稳定。

液晶显示产业链中游含液晶显示屏及显示模组的研发、设计、生产及销售，显示屏制造即将玻璃基板、彩色滤光片、偏光片、液晶材料等原材料制造成为 LCD 或 TFT-LCD；显示模组由 LCD 面板、驱动 IC、背光、TP 等零部件组装而成；中游制造是整个产业链的核心，属于技术密集型、资本密集型产业。

液晶显示产业链下游为显示终端。液晶显示产品下游应用领域广阔，广泛应用在消费电子、智能家居、智能金融数据终端、工业控制及自动化、民生能源、健康医疗、车载电子、通讯设备等领域，且向 VR/AR、数字标牌、移动智慧屏等多元化终端应用与新兴场景延伸。

（四）公司所处行业地位

公司作为国家级高新技术企业，长期专注于显示行业，始终坚持品质至上，聚焦定制化专业液晶显示产品的应用开发，形成了专业高效的产品创新及客户需求转化能力，具备在短期内根据客户需求完成产品设计、供应商体系搭建、按时保质完成生产等解决方案的能力。公司自主研发了高等级防护面罩液晶光阀、高亮 TFT 液晶模组、曲面异形 TLCD 总成模组、户外高耐久液晶模组、一体黑液晶模组、镜面液晶模组、特殊纹理液晶模组、VA 与 TFT 组合液晶模组、双屏显示组合模组、压铸一体成型结构液晶模组、多向防窥隐私型液晶模组、抗高干扰能力液晶模组、PNLC 可调光式模组、Rtos 系统智能触控显示总成模组、Android 系统触控显示总成模组、可编程式旋钮触控显示总成模组，TCON 板、HMI 人机界面显示模组和音频系统显示模组等一系列先进技术产品，有效解决了生产过程中的众多技术难题，并在研发创新、生产工艺、质量控制和快速响应客户需求等综合服务能力方面均处于行业先进水平，成为液晶显示屏及显示模组领域的优秀供应商。

公司的客户广泛分布于智能家居、智能金融数据终端、通讯设备、工业控制及自动化、民生能源、健康医疗、车载电子、消费电子等行业领域，凭借优质的产品和服务，与深天马形成长期战略合作关系，与京东方达成友好业务合作，并直接或通过技术服务商与上述行业应用领域的知名企业如霍尼韦尔、海康威视、Johnson Controls（江森自控）、LG、Daikin（大金）、Bticino、百富、优博讯、亿联、伟易达等知名企业建立了长期稳定的合作关系，产品出口至欧美、日韩、印度等国家和地区，具有良好的口碑和品牌影响力。公司积极把握 5G 与 AI 技术发展机遇，加速推进 MiniLED 背光模组与 HMI 人机交互系统的技术创新与产业化应用，公司将持续聚焦“细分行业龙头客户”，通过精准需求挖掘和定制化解决方案，不断提升在专业显示领域的核心竞争力。同时，公司将进一步优化全球市场布局，推动技术研发与场景应用的深度融合，巩固并扩大在细分市场的技术领先优势与市场份额。

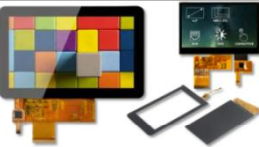
二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司的主要业务及产品

公司主要从事专业显示领域定制化液晶显示屏及显示模组的研究、设计、生产和销售，是专业显示领域具有显示模组系列化、规模化、一体化且快速响应等综合供应能力的国家级高新技术企业。公司贯彻“健康、持久、进取作为企业发展之本”的经营理念，以“专业定制、持续创新”为追求目标，专注专显行业细分市场，聚焦“细分行业龙头客户”，同时围绕专业显示产业链整合及生态拓展，向企业客户提供全方位、个性化、一站式的显示解决方案。

公司依托“自治区级研发中心”创新平台，现构建起覆盖 RTOS/Android/Linux 多系统的深度集成研发能力，成功实现驱动方案、结构件与蓝牙/Wi-Fi 模块等核心组件的跨平台融合，形成定制化显示模组的规模化交付能力。公司为专精特新中小企业，并先后取得“高新技术企业”“广西机械工程学会科学技术奖”“广西工业企业质量管理标杆”“广西高新技术企业百强”“广西瞪羚企业”“国家知识产权优势企业”“广西工业龙头企业”等多项荣誉称号，其主要产品获得“广西名牌产品”认定以及纳入“广西名优工业产品推荐目录”，具有良好的口碑和品牌影响力。

公司主要产品包括单色液晶显示屏、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组、触摸屏以及复杂模组。

产品大类	产品介绍	产品图片	产品应用领域
单色液晶显示屏	液晶显示屏是一种利用液晶的光电效应来实现黑白显示的单色显示器件。单色液晶显示屏由上下两层偏光片（POL）、ITO 玻璃、玻璃基板之间的液晶以及其他辅助材料等构成。		智能家居类，如小家电、门禁等；
单色液晶显示模组	液晶显示模组由单色液晶显示屏、配套 IC、背光源（BL）、柔性印刷电路板（FPC）、触摸屏（TP）等组件以及其他电子元器件封装而成的显示器件。		工业控制及自动化类，如仪器仪表、工业控制面板等；
彩色液晶显示模组	液晶显示模组由薄膜晶体管液晶显示屏（TFT-LCD），配套偏光片、背光源（BL）、柔性印刷电路板（FPC）、触摸屏（TP）、芯片（IC）、盖板等组件以及其他电子元器件封装而成，从而实现彩色显示的器件。		健康医疗类，如血压计、医疗器械等；
触摸屏	触摸屏（TP）又称为触控屏、触控面板，可以细分为电容式触摸屏（CTP），电阻式触摸屏（RTP）。触摸屏利用人体或特制工具与触摸屏接触实现的一种感应交互设备，实现信息的显示与动作输入/输出功能。		智能金融数据终端类，如 POS 机等；
复杂模组	复杂模组产品是集成多领域技术、实现高度功能整合的模块化系统，支持丰富的功能性扩展和触控显示 UI 画面人机交互能力。材料包括但不限于 PCBA 电路板、塑胶件、触控显示模组、WIFI、各类传感器件、扬声器/马达/线束等硬件模块，并内置安卓、Linux、HMI 串口等软件系统，或实现接口转换，显示驱动等硬件。		车载电子类，如车载仪表盘等。

（二）公司的经营模式

1、盈利模式

公司主要从事专业显示领域定制化液晶显示屏及显示模组的研究、设计、生产和销售，依托多年来积累的核心竞争优势，满足客户对液晶显示屏及显示模组等定制化需求，并通过销售液晶显示屏及销售和加工显示模组产品取得收入。

2、采购模式

公司产品的原材料主要为 TFT-LCD、IC、BL（背光源）、TP（触摸屏）、POL（偏光片）、FPC（柔性线路板）、ITO 玻璃、电子元器件、化工材料等。公司的采购模式以“订单式采购”为主，即综合考虑订单生产计划和材料库存量，根据客户订单对相关材料按需采购，同时，针对共用物料以及市场价格波动较大的核心材料，设置一定的库存。

公司制定了《采购控制程序》和《供应商评审控制程序》等管理制度，确保公司采购系统高效有序运行。公司初次选择供应商时，一般会对供应商进行现场审核，并将审核合格的供应商纳入合格供应商名单。公司主要生产物料供应商一般不少于 2 家。

报告期内，公司生产经营稳健、市场信用良好，与供应商合作关系稳固，保证了采购渠道的稳定，有效确保原材料采购的及时与可靠。

3、生产模式

公司坚持以市场为导向，采取“以销定产”的订单式生产模式。液晶显示屏及显示模组的生产周期较短，一般为 4-12 天。公司根据实际销售订单结合交货期安排生产，具体流程为：销售部将经过内部评审的有效客户订单录入 ERP 系统；PMC 部依据订单及库存情况制定物料计划及生产指令；各生产工厂接到生产指令后，根据产品规格、型号、数量和交货期限等订单信息结合生产能力、原材料的备料及物料到料情况制定生产计划，以《生产计划单》的形式将生产指令传达至生产单元，各生产单元根据生产指令与生产计划组织生产。各生产工厂负责产品具体的生产流程控制，监督各生产单元有序、高效和安全地开展生产，同时对生产过程各流程节点制品进行检验，确保产品质量。

4、销售模式

公司产品主要为定制化产品，根据交易模式的不同可分为产品销售业务和受托加工业务。

（1）产品销售业务

产品销售业务客户主要分为两类：终端产品生产厂商和技术服务商。

终端产品生产厂商向公司定制所需的液晶显示屏及显示模组，该类客户将公司产品应用于其自行生产制造的产品，或以其品牌对外销售。

技术服务商主要根据其终端产品生产厂商的需求，向公司定制所需的液晶显示屏及显示模组。通常在新产品开发时，技术服务商经过分析终端产品生产厂商的需求、协调公司对接后，通过公司、终端产品生产厂商、技术服务商三方方案论证、终端产品生产厂商验厂（首次合作时）、样品通过审核、商务谈判、终端产品生产厂商向技术服务商下订单、技术服务商向公司下订单、公司按订单组织生产、产品交付、对账收款后完成交易。

此外，为拓展业务，公司引进居间服务商，为公司提供上述两类客户商业机会的撮合和推荐，且公司对上述两类客户的销售模式并无实质性差异，均为买断式交易。

（2）受托加工业务

报告期内，公司向部分客户采购液晶显示屏 TFT-LCD、IC、偏光片或 FPC 等，加工完成后，向该等客户销售单色及彩色液晶显示模组。对于此类交易，公司以受托加工业务处理，并按照向该等客户模组销售收入扣除向其采购主要原材料后的差额确认受托加工收入。

5、管理模式

经过多年发展，公司建立了规范的企业管理制度和项目管理制度，对研发、供应链、生产、库存、销售、进出口安全等活动进行控制。目前，公司已经通过了质量管理体系（ISO9001:2015）、环境管理体系（ISO14001:2015）、汽车行业质量管理体系（IATF16949:2016）、静电防护管理体系（ANSI/ESDS20.20-2021）、有害物质过程管理体系（QC080000:2017）、索尼绿色供应商、医疗器械管理体系（ISO13485:2016）、职业健康安全管理体系（ISO45001:2018）、海关 AEO 高级认证等一系列管理体系的认证，保证了公司运营管理体系的高效、有序运行。

（三）主要业绩驱动因素

公司坚持“稳中求进”的工作总基调，始终紧紧围绕市场与客户需求的演变，以产品创新、市场拓展等关键环节为核心，系统性、深层次地推进研产销一体化的优化工作，并深度参与客户产品定制为特色，致力于为客户提供高品质、高可靠性、高稳定性的产品及服务。在管理层面，推行精细化策略，不断提升服务质量与管理效率，有力推动了年度既定目标的达成，向着更高质量的发展稳步迈进。报告期内，公司主要完成了以下工作：

1、车载电子应用领域显著增长，未来可期

报告期内，公司在车载显示领域实现显著增长。依托炫彩纹理、IML 面板工艺、大尺寸 TFT 显示屏、反射型 TFT 显示屏、超大尺寸/异形盖板、双屏显示组合模组、3D 热压弯曲盖板显示屏、车载窄边框点胶工艺显示屏、多向防窥隐私型液晶模组、压铸一体成型结构液晶模组、3A 处理防眩低反防污高亮型液晶模组、VA+多色渐变彩膜液晶模组等创新技术，其 VA+TFT 组合屏、TFT 模组成功拓展至两轮车仪表、乘用车/商用车仪表、工程机械及特种车辆仪表、后排娱乐屏等全场景应用，成功配套比亚迪、东风、长安等头部车企。公司现具备 3.5-17.3 寸全尺寸覆盖能力，量产双连屏、曲面屏及压铸结构模组，通过 OCA/OCR 全贴合技术实现熄屏一体黑、防窥显示等效果，满足耐高温、抗冲击、高亮度、高对比度以及防 UV 等终端厂商对产品的性能的要求，并支持 AG/AR/AF/Anti-FOG、熄屏一体黑显等表面处理工艺。未来将聚焦平台化开发策略，强化大尺寸触显一体化、反射型 TFT 等前沿技术布局，加速拓展智能座舱显示解决方案，抢占汽车智能化产业升级红利。

2、双基地协同构筑增长新动能

公司依托单色液晶显示屏/显示模组、彩色液晶显示模组和触摸屏的产品矩阵体系，通过动态调整募投项目精准卡位市场趋势，基于车载电子工业控制及自动化、智能家居、民生能源等领域日益增长的需求，将“光电触显一体化模组建设项目”投资额从 10,636.56 万元调增至 19,050.29 万元，重点推进灵山基地车载显示屏/模组、复杂模组及中大尺寸显示模组等高端产线建设，同时将“檀圩基地”定位为单色模组柔性化生产基地，通过产线搬迁与设备升级加速了高附加值产品的产能释放和实现双基地协同效应。目前，“光电触显一体化模组建设项目”已部分进入批量生产阶段，尚处于产能爬坡期，同时，灵山基地新建生产厂房力争在 2025 年底完成项目建设，以保证光电触显一体化模组项目的顺利实施。

3、加大新产品的技术开发投入，保持竞争优势

在 5G 通信、物联网及智能穿戴技术的驱动下，液晶显示行业加速向高分辨率、低功耗、超窄边框等方向迭代升级，应用场景向智能化、专业化领域纵深拓展，智能家居交互屏、车载电子、工业 HMI（人机界面）等细分市场成为需求增长点，技术演进与场景化需求共振持续推动产业价值升级。

报告期内，研发团队聚焦车载电子与复杂模组智能终端两大战略方向，在车载高可靠性 FOB 绑定、车载防窥显示、车载 3D 热压弯曲盖板显示屏、车载一体式压铸外观件模组、LC 可变光式防眩后视镜模组、AMOLED 模组、Android 方案板、智慧串口显示模组、屏显驱动+结构复杂模组、MiniLED 背光触显模组、异形触控面板、大尺寸触控模组等核心技术的基础上，着力推进 MiniLED 背光触显模组、Android 方案板等高附加值产品，并计划通过异形触控面板、大尺寸触控模组等核心技术，提供软硬件一体化的整体解决方案，覆盖 ARM、MCU、HDMI 等多种整机方案。同时，在智慧串口显示模组、LC 可变光式防眩后视镜模组的研发工作亦同步取得一定进展。公司主要在研项目研发背景及最新进展情况如下：

（1）智慧串口显示模组

智慧串口显示模组是基于串口通信协议（如 RS232/RS485/USB）的嵌入式显示解决方案，其核心在于实现屏显驱动与结构设计的深度融合。支持多类型显示屏（如 TFT-LCD、OLED、电子纸等）的高效控制。其技术架构特点包括：①模块化设计：将驱动电路、电源管理、通信接口集成于紧凑型模组中，适配空间受限场景。②协议兼容性：支持 Modbus、UART 等工业标准协议，可无缝对接 PLC、单片机等控制设备。③动态响应优化：通过帧缓存技术和信号预处理算法，实现高刷新率（60Hz+）与低延迟（<10ms）显示。与公司现有技术（如 Android 方案板、MiniLED 背光模组）形成组合方案，提供“硬件+软件+服务”一体化解决方案。联合芯片厂商优化底层协议，降低客户开发成本。在工业控制与自动化，智慧医疗，智能家居与物联网，交通运输等应用场景有快速增长的市场需求。目前公司已经与国际家电品牌客户达成深度合作，完成小批量试产验证，计划在 2025 年正式进入批量交付阶段。

（2）LC 可变光式防眩后视镜模组

LC 可变光式防眩后视镜模组基于液晶（LC, Liquid Crystal）材料的电控光学特性，通过控制电流改变液晶分子排列，实现镜片透光率动态调节。其核心技术架构包括：多层结构设计（液晶层，偏光片，驱动电路），智能防眩逻辑，通过光敏传感器检测后方车辆大灯强度，触发自动调光。核心技术优势：毫秒级响应速度（响应时间<10ms），低功耗与长寿命（静态功耗<0.5W），无机械运动部件（寿命超过 10 万小时），高可靠性与环境适应性（耐受-40℃~+95℃宽温环境），高透光率（最大遮光率达 99%）该模组通过“主动式光控+智能传感”颠覆传统防眩方案，解决了夜间行车眩光导致的安全隐患。根据 QYResearch（恒州博智）2025 年发布的《全球汽车防眩光后视镜市场报告》中指出，2024 年全球汽车防眩光后视镜市场销售额为 21.02 亿美元，预计 2025-2031 年期间的年复合增长率（CAGR）为 15.8%。随着全球汽车智能化与电动化趋势加速，LC 可变光式防眩后视镜模组有望成为智能座舱的标配组件，目前公司已经完成样品研发并进入小批量验证阶段，为抢占车载增量市场奠定技术先发优势。

4、优化触摸屏生产工艺，保障供应链稳定性

公司自 2021 年建成触摸屏产线后，通过工艺升级（黄光 sensor 技术导入）+产线智能化改造双轮驱动，构建了从≤15.6 寸到≤32 寸的全尺寸产品覆盖能力矩阵，同时研发 PEDOT 触控技术（一种基于导电聚合物聚（PEDOT）的电容式触控解决方案）提升技术竞争优势，深度嵌入客户定制化显示解决方案。报告期内，公司触摸屏产品实现营业收入 2,699.37 万元，较上年同期增长 121.60%，核心得益于良率提升与交付效率优化带来的成本优势，叠加中大尺寸产品在

高端场景渗透率的提升。公司以数字化工厂为底座，持续强化工艺协同效应（如触显模组一体化生产），既夯实了产品稳定性与快速响应能力，又为拓展车载电子、商业显示等高附加值场景储备技术势能，触摸屏业务有望成为公司第二增长曲线。

5、股票激励计划及股份回购构建双轮驱动机制

公司现已形成“激励+回购”计划双工具，通过形成长效激励机制与价值管理的协同效应构建双轮驱动机制。一方面，公司于 2024 年经董事会和股东大会审议通过 2024 年限制性股票激励计划，通过定向增发股份授予并覆盖高管及技术骨干等 27 名激励对象，旨在绑定核心团队利益、优化治理结构，并通过业绩考核指标强化战略人才储备与长期发展目标。与此同时，公司同步推进股份回购计划，拟以 5,000 万至 8,000 万元自有及专项贷款资金回购股份，回购股份后续计划用于员工持股计划或股权激励。两项举措不仅通过“利益共享”机制优化资本配置，并通过回购股份增强市场预期，形成治理优化与价值提升的双向赋能，为公司可持续增长注入内驱动力。

三、核心竞争力分析

（一）自主创新优势

公司自成立以来，始终高度重视研发及创新，以“专业定制、持续创新”为追求目标，积累了雄厚的技术优势，坚持依靠持续的技术创新为客户提供更加完善的产品和服务。报告期内，公司研发投入 6,990.15 万元，同比增长 25.92%，占经审计的合并报表营业收入的比重为 4.73%。公司研发活动始终遵循市场和技术发展方向进行布局和投入，在复杂产品设计、开发能力方面持续提升。

截至报告期末，公司研发人员共计 253 人；公司拥有专利 67 项，其中发明专利 11 项；公司拥有 8 项核心技术，并已经广泛应用在公司产品的生产过程中，在高对比度、高可靠性、高精密性、宽视角等性能指标方面，产品技术性能指标优于同行业平均水平，具有一定的技术先进性和竞争优势。公司研发中心被认定为“自治区级研发中心”，核心产品获得“广西名牌产品”的称号。报告期内，公司先后荣获“广西瞪羚企业”“广西工业龙头企业”“第十批广西重点培育和发展的外贸品牌”“广西名优工业产品推荐目录”“广西工业企业十佳奖”“广西民营企业制造业 100 强”“广西数字化车间”等荣誉称号。公司的创新能力和研发实力经受了市场的考验，也支撑着公司不断前进和发展。

（二）客户资源优势

经过多年的发展和沉淀，公司凭借优质的服务和高质量的产品性能，已成为液晶显示行业的优秀供应商。公司客户广泛分布于智能家居、工业控制及自动化、智能金融数据终端、通讯设备、民生能源、健康医疗、车载电子等行业领域。公司产品市场覆盖全国和海外主要区域，客户群体逐年扩大，与深天马形成长期战略合作关系，与京东方达成友好业务合作，并直接或通过技术服务商与上述行业应用领域的知名企业如霍尼韦尔、海康威视、JohnsonControls（江森自控）、LG、Daikin（大金）、Bticino、百富、优博讯、亿联网络、伟易达等建立了长期稳定的合作关系。公司曾分别获得格兰仕、Sagemcom（萨基姆）、Gemstar（捷信达）、Sony（索尼）、LG、BOE、海康威视、拓普微、重庆矢崎等客户核心供应商、优质供应商或绿色供应商的认定，具有良好的口碑和品牌影响力。

（三）系统综合服务方案优势

公司致力于为客户提供综合解决方案，具备为客户提供长期、优质、稳定、柔性且及时响应的定制化服务和产品交

付的能力。首先，公司以客户需求为导向，通过高效且专业的项目管理机制为客户快速提供整体设计方案。其次，公司拥有完整的单色液晶显示屏、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组生产线及触摸屏生产线，具备为客户提供定制化、规模化产品的快速交付能力。最后，公司继续深挖客户产品需求，提供一体化、一站式采购服务，帮助客户提升供应链管理效率。

（四）供应链优势

公司长期注重供应链体系的培育和搭建，积极打造高效、创新、降本和绿色低碳的供应链体系。经过多年的发展，公司搭建了一个集原材料、能源、生产、仓储及物流于一体的完善、可靠的供应链体系，有效地保障了公司正常的研发和生产经营，助推了公司业绩的持续增长。公司凭借对市场的深入判断和核心技术的积累，结合客户需求，指导供应商开发符合新产品需求的配套元器件，并参与供应链的生产过程管理，确保元器件的供货品质和供应能力。

此外，公司良好的客户结构增强了与供应商的合作关系。随着公司客户群的不断壮大以及不同应用领域内行业龙头客户的聚集，公司供应商数量不断增加，供应体系更加完善，为公司综合服务能力的提升以及持续扩大业务规模提供有力支撑。

（五）生产管理及质量优势

公司在采购、生产、物流等过程中严格贯彻质量控制体系，严把质量关，不断强化生产过程的质量控制，提高质量控制能力，这也是公司进入国际知名公司供应商体系并长期保持稳定合作关系的关键。公司拥有一批行业经验丰富的生产管理人员和研发人员，通过不断工艺优化、产线升级，在保证品质的同时，生产效率和产品质量、供应能力逐年提升。公司建立了完善的精益生产管理制度，通过了质量管理体系（ISO9001：2015）、环境管理体系（ISO14001：2015）、汽车行业质量管理体系（IATF16949：2016）、静电防护管理体系(ANSIESDS20.20-2021)、有害物质过程管理体系(QC080000:2017)、索尼绿色供应商、医疗器械管理体系(ISO13485:2016)、职业健康安全管理体系(ISO45001:2018)、海关AEO 高级认证等一系列管理体系的认证，并取得“广西工业企业质量管理标杆”荣誉称号。在产品的设计开发、材料采购、生产、品质检验和销售等全过程进行科学管理和严格质量控制，保证了公司产品性能稳定，有效满足客户需求。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

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, 476, 848, 025. 69	100%	1, 267, 233, 921. 70	100%	16. 54%
分行业					

新型电子元器件及设备制造	1,476,848,025.69	100.00%	1,267,233,921.70	100.00%	16.54%
分产品					
单色液晶显示屏	176,541,776.86	11.95%	163,021,310.70	12.86%	8.29%
单色液晶显示模组	356,785,917.13	24.16%	266,190,447.98	21.01%	34.03%
彩色液晶显示模组	902,603,355.28	61.12%	814,577,272.89	64.28%	10.81%
触摸屏	26,993,690.97	1.83%	12,181,516.59	0.96%	121.60%
材料销售及其他业务	13,923,285.45	0.94%	11,263,373.54	0.89%	23.62%
分地区					
境内销售	885,064,798.10	59.93%	700,995,952.45	55.32%	26.26%
境外销售	591,783,227.59	40.07%	566,237,969.25	44.68%	4.51%
分销售模式					
产品销售业务	1,395,264,511.39	94.48%	1,175,576,967.53	92.77%	18.69%
受托加工业务	81,583,514.30	5.52%	91,656,954.17	7.23%	-10.99%

(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						
新型电子元器件及设备制造	1,476,848,025.69	1,160,434,513.70	21.42%	16.54%	13.63%	2.01%
分产品						
单色液晶显示屏	176,541,776.86	128,706,703.35	27.10%	8.29%	-2.78%	8.30%
单色液晶显示模组	356,785,917.13	272,541,189.27	23.61%	34.03%	25.78%	5.01%
彩色液晶显示模组	902,603,355.28	727,750,778.82	19.37%	10.81%	11.08%	-0.20%
分地区						
境内	885,064,798.10	736,594,378.59	16.78%	26.26%	22.25%	2.73%
境外	591,783,227.59	423,840,135.11	28.38%	4.51%	1.22%	2.33%
分销售模式						
产品销售业务	1,395,264,511.39	1,096,348,034.72	21.42%	18.69%	15.33%	2.29%
受托加工业务	81,583,514.30	64,086,478.98	21.45%	-10.99%	-9.24%	-1.51%

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
新型电子元器件及设备制造	销售量	万个	10,121.42	10,241.96	-1.18%
	生产量	万个	12,338.99	10,035.74	22.95%
	库存量	万个	1,197.94	916.04	30.77%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

报告期内库存量同比增长 30.77%，主要系生产量增长致使库存商品相应增长所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	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	
新型电子元器件及设备制造	直接材料	933,365,242.21	80.43%	827,102,488.22	80.99%	12.85%
新型电子元器件及设备制造	直接人工	127,724,266.85	11.01%	109,999,816.00	10.77%	16.11%
新型电子元器件及设备制造	制造费用	90,961,429.62	7.84%	77,643,692.18	7.60%	17.15%
新型电子元器件及设备制造	运费	8,383,575.02	0.72%	6,502,729.46	0.64%	28.92%
新型电子元器件及设备制造	合计	1,160,434,513.70	100.00%	1,021,248,725.86	100.00%	13.63%

说明：

报告期内运费较上年同期增长 28.92%，主要系年度销售额增长致使运费相应增长所致。

(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）	475,391,642.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	32.19%
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	客户一	119,270,570.90	8.08%
2	客户二	108,630,172.70	7.36%
3	客户三	94,259,992.33	6.38%
4	LXD RESEARCH&DISPLAYLLC	76,993,318.03	5.21%
5	厦门亿联网络技术股份有限公司	76,237,588.40	5.16%
合计	--	475,391,642.36	32.19%

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）	274,517,892.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.87%
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	供应商一	94,752,226.15	8.59%
2	深圳市天一鸿电子有限公司及其受同一控制人控制的其他主体	75,054,397.61	6.80%
3	深圳市和圣达光电有限公司	42,168,668.45	3.82%
4	供应商四	32,479,438.95	2.94%
5	供应商五	30,063,161.79	2.72%
合计	--	274,517,892.95	24.87%

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	55,019,621.99	45,849,032.74	20.00%	主要系本期人员薪酬、市场拓展费、技术服务费、业务招待费、股权激励费用增加所致
管理费用	48,411,160.75	41,284,245.65	17.26%	主要系本期人员薪酬、折旧费等增加所致
财务费用	-18,880,508.38	-17,226,171.27	不适用	主要系本期利息收入增加所致
研发费用	69,901,516.08	55,513,270.60	25.92%	主要系本期人员薪酬、材料费、股权激励费用增加所致
税金及附加	6,725,025.58	6,456,147.88	4.16%	主要系本期房产税增加所致

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
裸眼 3D 液晶显示器研发	一种裸眼 3D 液晶显示器，在保持主动快门式 3D 眼镜高分辨率的同时可进一步提升响应速度，降低噪音，稳定的对比度，将该头戴式眼镜移至显示端，给使用者带来更好的观影体验	小批阶段	视角范围上下左右 40 度以上 Cr=1.5，最大对比度值 15 以上，无明显噪音，响应时间 Tr+Tf<5ms 25℃	提升市场竞争力，推动技术的创新与发展，带来更高的经济效益增长
车载抗震 VA 液晶显示器研发	适应市场对车载仪表应用液晶显示器的加速度抗震要求，提高产品终端使用稳定性	批量阶段	实现抗振效果≥8G 以上	提升市场竞争力，推动技术的创新与发展，带来更高的经济效益增长
字符点阵混合型高对比 VA 液晶显示	实现在同一个 LCD 显示屏上，将字符点阵混合的显示产品，广泛使用于车载显示行业，如高要求的汽车、电动车、摩托车等车载行业，可以满足	批量阶段	提升一屏多种功能显示，达到产品多要求应用需要	丰富公司的产品线，拓展产品应用场景

器研发	客户多方面显示要求			
可触控式车载冰箱显示屏研发	在车载项目上完成可触控式液晶显示屏的研发，并且具备较高的对比度以及全视角显示功能，提升产品竞争力	批量阶段	在满足车载标准前提下完成黑白液晶显示屏可触控式开发，对比度 $\geq 1200:1$ ，全视角可视角度 ≥ 50	提高公司产品市场竞争力，拓展产品应用场景
光配向液晶显示屏研发	上下玻璃基板使用紫外光替代传统的绒布物理接触摩擦，通过均匀的照射，使基板形成一定方向及统一的沟槽，当灌注液晶加电后，液晶分子能够在光照的沟槽中稳定的排列，使产品有更好的稳定的显示效果	试验阶段	实现使用化学方式替代传统的绒布物理接触摩擦方式进行量产	提升市场竞争力，推动工厂生产技术创新与发展，带来更高的经济效益增长
智能 86 型控制盒项目研发	提升 86 盒的人机交互体验，提升产品的应用场景和竞争力	试验阶段	液晶屏的亮度： $> 400\text{cd/m}^2$ 对比度： $> 1000:1$ ；支持 OTA 升级	提高公司产品市场竞争力，拓展产品应用场景
车载中控屏的模组研发	随着新能源汽车的发展，天山电子作为显示屏行业的一份子迎来了新的机遇和发展，研发车载显示屏为后续公司车载产品快速发展做准备	批量阶段	亮度达到 800cd/m^2 (Min), 1000cd/m^2 (Typ)。高可靠性，可通过 $-40^\circ \sim +90^\circ$ ，500H	提高公司产品市场竞争力，拓展产品应用场景
带手绘画功能的模组研发	在传统模组需求轻薄、低功耗、低电压驱动和高密度像素等优点的同时，对触控、书写，绘画的功能也提出了更高的要求，该类产品可以满足市场对数字化办公，绘画，教学系统等方面的要求	试验阶段	通过手写电磁板，控制触控笔实现绘画签字功能	丰富公司的产品线，拓展产品应用场景
双联屏超大尺寸模组研发	双联屏超大尺寸模组能够提供更为宽广、清晰的视觉体验，使得用户在使用相关设备时，如汽车、智能家居等，能够更直观地获取信息，提升使用效率和舒适度	试验阶段	实现双联屏超大尺寸模组的设计与量产	加深客户与天山的粘度，加强天山产品深度，提升市场竞争力
无边框一体黑效果触控型智能空调线控器研发	在传统 HMI 线控器的基础上实现一体黑无边框效果，支持语音交互，提升人机交互体验	批量阶段	实现无边框一体黑效果，并支持无线通讯，OTA 功能	丰富公司的产品线，拓展产品应用场景
TFT 与 VA 组合结构模组研发	新能源仪表产品也在追求性价比，TFT 模组加黑白 VA 产品非常符合车载美观，功能齐全，可靠性要求较高的要求，使该产品在追求性价比的车型上很受欢迎，所以开发此类产品	试验阶段	实现 TFT 与 VA 组合结构模组量产	对市场起到引导作用，为公司此类产品做到头部厂商奠定基础
智能家具按键触控面板研发	智能触控面板对按键显示、触摸性能等方面都有特殊需求，在传统的物理式按键触摸基础上，逐步转向电容式触摸按键，以实现更便捷，更加智能的交互体验	批量阶段	1、触摸无跳点良率达到 95%以上； 2、触摸精度 $\pm 1.5\text{mm}$ ，响应时间小于 30ms	丰富公司的产品线，拓展产品应用场景
行车记录仪触控面板研发	随着新能源汽车的发展，天山电子作为触控行业的一份子迎来了新的机遇和发展，研发行车记录仪触控面板为后续公司车载产品快速发展做准备	批量阶段	1、触摸精度 $\pm 1.5\text{mm}$ ，响应时间小于 30ms； 2、高可靠性，可通过 $-40^\circ \sim +90^\circ$ ，1000H	提高公司产品市场竞争力，拓展产品应用场景
32 寸挂壁一体机触控面板研发	丰富公司产品线，把 TP 可生产尺寸范围提升到 32 寸，提升了我司产品的承接能力	试验阶段	1、ITO 玻璃方阻小于 60 欧，通道阻值小于 3000 欧；2、面板触控精度在 $\pm 1.5\text{mm}$ ，响应速度小于 30ms	丰富公司的产品线，拓展产品应用场景

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	253	215	17.67%
研发人员数量占比	11.03%	9.99%	1.04%
研发人员学历			
本科	98	67	46.27%
硕士	4	2	100.00%
专科及以下	151	146	3.42%
研发人员年龄构成			

30 岁以下	90	57	57.89%
30~40 岁	119	118	0.85%
40 岁以上	44	40	10.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	69,901,516.08	55,513,270.60	54,473,849.47
研发投入占营业收入比例	4.73%	4.38%	4.42%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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

主要系报告期内，公司研发项目开发需求增加及研发技术人才储备所致。

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	1,265,709,283.80	1,247,407,255.65	1.47%
经营活动现金流出小计	1,144,089,173.15	1,180,612,207.31	-3.09%
经营活动产生的现金流量净额	121,620,110.65	66,795,048.34	82.08%
投资活动现金流入小计	1,344,230,611.80	1,903,304,916.32	-29.37%
投资活动现金流出小计	1,236,764,049.19	1,941,116,374.13	-36.29%
投资活动产生的现金流量净额	107,466,562.61	-37,811,457.81	不适用
筹资活动现金流入小计	67,518,960.49	75,000,000.00	-9.97%
筹资活动现金流出小计	119,447,740.63	64,201,615.12	86.05%
筹资活动产生的现金流量净额	-51,928,780.14	10,798,384.88	-580.89%
现金及现金等价物净增加额	179,808,963.48	42,419,837.98	323.88%

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）报告期内经营活动产生的现金流量净额同比增长 82.08%，主要系本期经营活动支付的现金减少所致；
- （2）报告期内投资活动现金流入小计同比下降 29.37%，主要系本期收回到期的理财产品减少所致；
- （3）报告期内投资活动现金流出小计同比下降 36.29%，主要系本期购买理财产品及购建固定资产的现金流出减少所致；
- （4）报告期内筹资活动现金流出小计同比增长 86.05%，主要系本期偿还到期银行借款所致；
- （5）报告期内筹资活动产生的现金流量净额同比下降 580.89%，主要系本期偿还到期银行借款所致；
- （6）报告期内现金及现金等价物净增加额同比增长 323.88%，主要系本期经营活动、投资活动、筹资活动的现金流变动所致。

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、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,842,890.86	3.54%	主要系本期理财产品收益	否
公允价值变动损益	-140,349.86	-0.09%	主要系本期交易性金融资产等公允价值变动	否
资产减值	-8,525,959.74	-5.17%	主要系本期计提的存货跌价准备	否
营业外收入	3,960,638.91	2.40%	主要系本期收到政府补助	否
营业外支出	539,954.44	0.33%	主要系本期处置固定资产净损失	否
信用减值损失	-6,257,077.45	-3.79%	主要系本期计提的应收款项坏账准备	是
其他收益	15,446,190.04	9.36%	主要系本期收到政府补助及进项税额加计抵减	否
资产处置收益	-84,978.54	-0.05%	主要系本期固定资产出售的损益	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	652,783,993.77	32.36%	543,207,623.09	31.17%	1.19%	主要系改变闲置资金理财产品结构及支付股东分红所致
应收账款	423,982,661.36	21.02%	325,480,894.30	18.68%	2.34%	主要系业务规模增长所致
存货	269,803,273.36	13.37%	194,726,106.32	11.17%	2.20%	主要系原材料、库存商品增加所致
固定资产	391,059,801.22	19.38%	283,718,183.31	16.28%	3.10%	主要系液晶显示器及模组产业化基地项目部分在建工程完工转固以及其他固定资产增加所致
在建工程	55,090,161.67	2.73%	74,734,863.15	4.29%	-1.56%	主要系液晶显示器及模组产业化基地项目部分在建工程完工转固所致
使用权资产	10,527,736.06	0.52%	9,757,315.42	0.56%	-0.04%	
短期借款	67,320,669.61	3.34%	75,032,694.45	4.31%	-0.97%	主要系银行借款变动所致
合同负债	2,141,283.65	0.11%	4,241,740.02	0.24%	-0.13%	主要系预收客户款项减少所致
租赁负债	9,424,564.35	0.47%	8,342,564.29	0.48%	-0.01%	
交易性金融资 产	123,742,182.21	6.13%	244,092,532.07	14.01%	-7.88%	主要系改变闲置资金理财产品结构及理财金额减少所致
其他应收款	8,207,476.38	0.41%	4,039,931.05	0.23%	0.18%	主要系应收退税款增加所致
应付票据	84,074,617.07	4.17%	121,000,000.00	6.94%	-2.77%	主要系开具的银行承兑汇票减少所致
应付账款	358,326,888.40	17.76%	186,396,408.60	10.70%	7.06%	主要系业务规模增长导致应付材料采购款增加所致
应付职工薪酬	35,151,985.11	1.74%	21,922,470.01	1.26%	0.48%	主要系报告期员工人数增加及计提的奖金金额增加所致

应交税费	10,327,754.37	0.51%	4,106,599.57	0.24%	0.27%	主要系计提的企业所得税增加所致
递延收益	23,396,974.16	1.16%	17,592,989.89	1.01%	0.15%	主要系收到政府补助所致
实收资本(或股本)	141,876,000.00	7.03%	101,340,000.00	5.81%	1.22%	主要系资本公积转增股本所致

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）	244,092,532.07	-140,349.86			429,690,000.00	549,900,000.00		123,742,182.21
2. 衍生金融资产	0.00	0.00						
金融资产小计	244,092,532.07	-140,349.86	0.00	0.00	429,690,000.00	549,900,000.00	0.00	123,742,182.21
上述合计	244,092,532.07	-140,349.86	0.00	0.00	429,690,000.00	549,900,000.00	0.00	123,742,182.21
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	361,774,295.05	361,774,295.05	定存、质押	定期存款及票据保证金
合计	361,774,295.05	361,774,295.05		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,236,764,049.19	1,941,116,374.13	-36.29%

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
远期外汇合约	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
合计	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	根据财政部《企业会计准则第 24 号——套期会计》《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 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南，对拟开展的金融衍生品交易业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。							
报告期实际损益情况的说明	不适用							
套期保值效果的说明	不适用							
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）	开展金融衍生品交易业务遵循规避和防范汇率风险原则，不做投机性、套利性的交易操作，但金融衍生品交易操作仍存在一定的风险，主要包括： （1）市场风险：可能产生因标的的汇率等市场价格波动而造成金融衍生品价格变动而造成亏损的市场风险。 （2）流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。 （3）履约风险：交易对手信用等级、履约能力及其他原因导致的到期无法履约的风险。 （4）操作风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行金融衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险。 （5）内部控制风险：金融衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高可能会由于内控制度不完善而造成风险。 （6）法律风险：因相关法律法规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及下属子公司带来损失。							
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	不适用							
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 08 月 30 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 09 月 18 日

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
2022 年	首次公开发行	2022 年 11 月 01 日	79,846.34	72,230.34	6,029.33	30,295.56	41.94%	8,413.73	8,413.73	11.65%	44,858.56	详见募集资金总体使用情况说明	
合计	—	—	79,846.34	72,230.34	6,029.33	30,295.56	41.94%	8,413.73	8,413.73	11.65%	44,858.56	—	
募集资金总体使用情况说明													
根据中国证券监督管理委员会《关于同意广西天山电子股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1446 号），同意公司向社会公众首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,534 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为 31.51 元，募集资金总额为 79,846.34 万元，扣除发行费用以及与发行权益性证券直接相关的新增外部费用后，公司本次募集资金净额为 72,230.34 万元。 上述募集资金已由主承销商申万宏源证券承销保荐有限责任公司于 2022 年 10 月 21 日汇入本公司募集资金监管账户。天健会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2022 年 10 月 21 日对公司上述募集资金到位情况进行了审验，并出具了《广西天山电子股份有限公司验资报告》（天健验〔2022〕13-5 号）。公司分别与各开户银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》，对募集资金的存放和使用进行专户管理。 截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金使用情况如下：本报告期投入募集资金总额 6,029.33 万元，截至本报告期末累计投入募集资金总额 30,295.56 万元（其中含募集资金账户利息 2.04 万元）；尚未使用募集资金总额为 44,858.56 万元（包括活期存款、定期存款和购买理财产品等，以及账户利息收入），公司将募集资金余额用于陆续投入承诺募集资金项目。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(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														
2022年首次公开发行	2022年11月01日	光电触显一体化模组建设项目	生产建设	是	9,348.22	17,761.95	5,485.41	11,371.19	64.02%	2026年10月21日	本期不适用	本期不适用	不适用	否
2022年首次公开发行	2022年11月01日	单色液晶显示模组扩产项目	生产建设	是	11,122.32	2,708.59	543.92	922.33	34.05%	2026年10月21日	本期不适用	本期不适用	不适用	否
2022年首次公开发行	2022年11月01日	研发中心建设项目	研发项目	否	4,785.75	4,785.75				2026年10月21日	本期不适用	本期不适用	不适用	否
2022年首次公开发行	2022年11月01日	补充流动资金	补流	否	6,000.00	6,000.00		6,002.04	100.00%		本期不适用	本期不适用	不适用	否
承诺投资项目小计				—	31,256.29	31,256.29	6,029.33	18,295.56	—	—	本期不适用	本期不适用	—	—
超募资金投向														
2022年首次公开发行	2022年11月01日	永久补充流动资金	补流	否	12,000.00	12,000.00		12,000.00	100.00%				不适用	否
2022年首次公开发行	2022年11月01日	尚未决定用途的超募资金	不适用	不适用	28,974.05	28,974.05							不适用	否
超募资金投向小计				—	40,974.05	40,974.05		12,000.00	—	—			—	—

		5	5		0						
合计		72,230.34	72,230.34	6,029.33	30,295.56	---	---			---	---
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因	经 2024 年 8 月 28 日公司第三届董事会第九次会议和第三届监事会第九次会议决议，审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》。同意公司在募集资金投资项目实施主体、实施方式、建设内容、募集资金投资用途及投资规模不发生变更的前提下，对首次公开发行股票募集资金投资项目“光电触显一体化模组建设项目”“单色液晶显示模组扩产项目”和“研发中心建设项目”达到预计可使用状态的日期由 2024 年 10 月 21 日调整至 2026 年 10 月 21 日，该议案无需提交公司股东大会审议。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 金额使用情况：公司首次公开发行股票募集资金净额为 72,230.34 万元，扣除募投项目资金需求后超募资金为 40,974.05 万元。截至 2024 年 12 月 31 日，超募资金余额为 30,711.90 万元，其中存放于公司募集资金专项账户 8,000.90 万元，购买但尚未到期的定期存款及理财产品 10,290.00 万元，转出一般存款账户用于现金管理 12,421.00 万元。 用途及使用进展情况：经 2022 年 12 月 12 日公司第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十三次会议决议，并于 2022 年 12 月 28 日召开的 2022 年第四次临时股东大会决议，审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 12,000.00 万元永久补充流动资金，已转出。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 经 2024 年 11 月 13 日公司第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十一次会议决议，并于 2024 年 11 月 29 日召开的 2024 年第三次临时股东大会决议，审议通过了《关于调整部分募投项目内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途的议案》，同意公司对募投项目“光电触显一体化模组建设项目”和“单色液晶显示模组扩产项目”的内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途。 将“光电触显一体化模组建设项目”总投资由 10,636.56 万元调整为 19,050.29 万元，其中募集资金投入由 9,348.22 万元调整为 17,761.95 万元；“单色液晶显示模组扩产项目”募集资金投入由 11,122.32 万元调整为 2,708.59 万元；同时“单色液晶显示模组扩产项目”实施地点由“广西钦州市灵山县三海街道十里电子信息产业园”调整至“广西钦州市灵山县檀圩镇灵北路东街 335 号”；“光电触显一体化模组建设项目”投资总额扩大的差额部分由“单色液晶显示模组扩产项目”投资额调减至此项目。本次“光电触显一体化模组建设项目”和“单色液晶显示模组扩产项目”之间募集资金投资额调整后，募集资金总投入金额及实施主体等均保持不变。										
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										
	为保障募集资金投资项目顺利进行，公司以自筹资金预先投入了募集资金项目。2022 年 11 月 14 日，公司第二届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换。截至 2022 年 10 月 31 日已预先投入募集资金投资项目的自筹资金 1,471.85 万元和发行费用 871.41 万元。2022 年 11 月 23 日，公司从募集资金账户中置换出预先投入募集资金项目款项。										
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	用途：尚未使用的募集资金余额为 44,858.56 万元（包括活期存款、定期存款和购买理财产品等，以及账户利息收入），公司将募集资金余额用于陆续投入承诺募集资金项目。 去向：未使用的募集资金存放于募集资金存款专户、购买定期存款及理财产品，其中用于购买定期存款及理财产品金额 23,375.00 万元，9,062.56 万元存放于募集资金存款专户，其余 12,421.00 万元存放于理财产品专用结算账户。										
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
2022 年首次公开发行	首次公开发行	光电触显一体化模组建设项目	光电触显一体化模组建设项目	17,761.95	5,485.41	11,371.19	64.02%	2026 年 10 月 21 日	本期不适用	不适用	否
2022 年首次公开发行	首次公开发行	单色液晶显示模组扩产项目	单色液晶显示模组扩产项目	2,708.59	543.92	922.33	34.05%	2026 年 10 月 21 日	本期不适用	不适用	否
合计	--	--	--	20,470.54	6,029.33	12,293.52	--	--		--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	经 2024 年 8 月 28 日公司第三届董事会第九次会议和第三届监事会第九次会议决议，审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》。同意公司在募集资金投资项目实施主体、实施方式、建设内容、募集资金投资用途及投资规模不发生变更的前提下，对首次公开发行股票募集资金投资项目“光电触显一体化模组建设项目”“单色液晶显示模组扩产项目”和“研发中心建设项目”达到预计可使用状态的日期由 2024 年 10 月 21 日调整至 2026 年 10 月 21 日，该议案无需提交公司股东大会审议。 经 2024 年 11 月 13 日公司第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十一次会议决议，并于 2024 年 11 月 29 日召开的 2024 年第三次临时股东大会决议，审议通过了《关于调整部分募投项目内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途的议案》，同意公司对募投项目“光电触显一体化模组建设项目”和“单色液晶显示模组扩产项目”的内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途。 将“光电触显一体化模组建设项目”总投资由 10,636.56 万元调整为 19,050.29 万元，其中募集资金投入由 9,348.22 万元调整为 17,761.95 万元；“单色液晶显示模组扩产项目”募集资金投入由 11,122.32 万元调整为 2,708.59 万元；同时“单色液晶显示模组扩产项目”实施地点由“广西钦州市灵山县三海街道十里电子信息产业园”（以下简称“灵山基地”）调整至“广西钦州市灵山县檀圩镇灵北路东街 335 号”（以下简称“檀圩基地”）；“光电触显一体化模组建设项目”投资总额扩大的差额部分由“单色液晶显示模组扩产项目”投资额调减至此项目。本次“光电触显一体化模组建设项目”和“单色液晶显示模组扩产项目”之间募集资金投资额调整后，募集资金总投入金额及实施主体等均保持不变。										
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	经 2024 年 8 月 28 日公司第三届董事会第九次会议和第三届监事会第九次会议决议，审议通过《关于募集资金投资项目延期的议案》。同意公司在募集资金投资项目实施主体、实施方式、建设内容、募集资金投资用途及投资规模不发生变更的前提下，对首次公开发行股票募集资金投资项目“光电触显一体化模组建设项目”“单色液晶显示模组扩产项目”和“研发中心建设项目”达到预计可使用状态的日期由 2024 年 10 月 21 日调整至 2026 年 10 月 21 日，该议案无需提交公司股东大会审议。										
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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）行业布局 and 趋势

政策驱动、经济高质量发展与液晶显示产业的协同共进，液晶显示行业正加速向高端化、智能化方向转型。2024 年发布的《新型显示产业技术发展白皮书（2024）》明确提出，新型显示产业作为数字经济核心载体，需聚焦关键材料、装备和技术的自主可控，并推动产业链上下游协同创新。结合《新型显示产业高质量发展指数》引导产业向“技术+场景”双轮驱动，七大部委联合推进量子点显示产业化，成效显著。从区域布局来看，区域集群效应凸显——长三角、珠三角等产业集群通过高世代 OLED 生产线和 MicroLED 量产线等建设形成千亿级“基板—模组—终端”垂直生态，进一步巩固了我国在全球显示产业中的主导地位，全产业链市场规模将突破千亿美元。

数字化浪潮下的应用场景拓展与产业生态重构。以 5G、AIoT、AR/VR 为核心的数字化革命，推动液晶显示向多维度交互场景渗透。车载显示领域，HUD（抬头显示）、光场屏及柔性中控屏的需求爆发为市场规模的扩大进一步提速；AR/VR、虚拟拍摄、智能会议等新兴场景则依托 Mini/MicroLED 直显技术实现沉浸式体验升级。此外，《关于推动未来产业创新发展的实施意见》提出深化显示技术与人工智能、物联网的融合，催生了如智能会议系统、智慧医疗显示等新业态快速崛起。未来，行业将依托绿色低碳转型和全球产业链协同，推动产业链向“材料—设备—面板—应用”全链条自主可控转型，进一步拓展至教育、工业等垂直领域，实现高质量发展与全球化竞争力双提升。

（二）公司发展战略

深耕专业显示赛道，以技术创新驱动全产业链协同。公司秉持“以初心致未来，以匠心致初心”为发展理念，坚守“本分、担当、高效、品质、客户导向”的核心价值观，持续深耕专业显示细分市场，通过檀圩、灵山双基地联动，构建涵盖 LED、单色/彩色液晶显示及触控显示的全显示方案，并整合驱动控制电路板与结构件，打造复杂模组方案，为终

端用户提供一站式整体显示解决方案。此外，公司积极布局新型存储芯片及存储应用方案，通过协同发展，拓展产品矩阵。以客户需求为导向，公司通过高效项目管理机制，快速提供整体设计方案，结合完整生产线及规模化、定制化产品的快速交付能力，不断提升产品附加价值，增强客户黏性，为公司长期、稳定、健康发展筑牢坚实基础。

资本赋能与生态协同，构建可持续发展竞争力。依托上市公司平台，公司通过“激励+回购”双轮驱动优化治理结构，绑定团队利益并激发创新活力；借力资本市场工具推进产业链整合，积极寻找效益可期或技术、市场领先的优质标的，通过并购重组与产业基金布局半导体、电子信息等高附加值领域，强化液晶显示产业生态链，推动技术升级与市场协同以及全链条自主可控能力，为公司的可持续发展及综合竞争力的提升提供有力保障。

（三）2025 年经营计划

公司将坚定不移地围绕战略目标，将战略规划有效执行落地，持续加强技术创新、市场、人才、安全环保、信息化等建设，提高产品竞争力及市场占有率，推动公司可持续、高质量发展。2025 年公司将围绕以下重点展开工作：

1、精耕主营业务，拓展新兴市场

公司以深化客户黏性为核心战略，致力于专业显示产业链的垂直整合。通过“技术+产能+产业链”三维驱动，构建增长引擎，打造覆盖头部客户的立体化营销网络，精准捕捉细分市场需求。同时，以“技术定制+产能协同”为手段，深化生态布局。在巩固工业控制、通讯设备等优势赛道的基础上，重点突破车载显示、智能家居、工业物联等新兴场景，拓展增量市场，并加快在东南亚新兴市场的渗透。此外，构建涵盖智能家居、车载电子、工业控制及自动化等应用场景的立体化产品矩阵，以“定制化研发+全球化交付”双引擎推进显示生态全球化布局。。

2、聚焦“光电触显一体化模组建设项目”战略升级

公司通过动态调整募投项目内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途的方式，加快推进光电触显一体化模组建设项目，满足智能家居、智能金融数据终端、通讯设备、车载电子等领域客户对彩色液晶触控显示模组的需求，以解决公司发展过程中的产能瓶颈问题。目前，光电触显一体化模组建设项目位于占地面积约 132,000 m²的灵山基地，聚焦技术密集型产品，形成“中大尺寸彩色+触显一体化”的全产品覆盖。通过募投项目调整产能，原计划在灵山基地的部分单色液晶产线设备搬迁至檀圩基地，以优化产能布局和物料运输效率，灵山基地则购置先进设备，推动车载模组、TFT 中大尺寸模组、复杂模组的产能提升和技术迭代，计划 2025 年第二季度完成新建的厂房封顶工程，2025 年第三季度进行净化装修及设备进场，预计 2025 年底完成设备安装调试投入试运营。

3、设立产业基金，推动产业链生态协同，培育新质生产力

公司以培育新质生产力为导向，联合专业机构设立产业基金，锚定半导体、电子信息产业链高价值环节进行战略卡位，推动技术升级与产业链生态协同，通过强化与现有业务的技术、渠道互补，拓展高附加值产品及业务，进而提升综合竞争力。

目前，公司设立的产业基金-武汉鼎典私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）已完成工商注册、合伙协议签订、基金募集和备案等程序，该产业基金资金已分别投入到新存科技（武汉）有限责任公司和天链芯（武汉）半导体有限公司。

新存科技专注于新型三维相变存储芯片的设计、研发与制造，产品可广泛应用在数据中心、企业级存储、大数据、云计算、消费电子等多个领域；天链芯专注于三维相变存储材料（简称 PCM）主控芯片和存储模块的研发，依托新存科技 PCM 具有的非易失性、高速读写、低功耗、高耐久特性，研发 PCM MEMORY 内存模组、企业级 SSD、工业级 SD 等应用产品，并借助天山电子在复杂模组控制板上的研发、项目管理以及制造优势，实现产品研发及市场化应用。

在产业链布局方面，新存科技位于产业链上游，天链芯承担相变存储材料（PCM）主控芯片和内存模块的研发和市场的商业化应用拓展，天山电子位于产业链下游承担产品制造以及项目管理。深度推进“存储芯片研发&制造-主控芯片&内存模块研发-内存模块制造-市场商业化拓展”的垂直整合战略，实现技术研发、供应链协同及终端场景的应用闭环联动。

未来，公司将借助产业基金培育的新质生产力，构建“内生+外延”双轮驱动模式，形成“技术研发+生态整合+场景深耕”三位一体策略，这将有助于公司在巩固液晶显示模组领域领先地位的基础上，加速向车载显示、AI 融合等新兴领域渗透。随着灵山基地产能释放及半导体产业链投资落地，公司有望进一步打开成长空间，成为显示行业“智造升级”的重要参与者。

4、提升自主创新能力，强化核心竞争力

技术创新作为核心竞争力，公司将持续加大研发投入，推进产品升级迭代，通过设立的研发中心聚焦汽车电子、物联网、通讯设备、人工智能等领域的基础技术研究，建立自有评价验证体系，提升研发效率和成果转化率；同时，积极布局新型显示产业，拓展高附加值业务，强化与现有业务的技术、渠道互补，推动产业链生态协同。此外，公司将继续通过股权激励计划、与科研机构、高校、企业等开展技术交流与合作等措施，吸引和留住技术骨干，为技术创新提供人才保障，持续提升公司的自主创新能力和研发实力。

5、构建激励与回购的双轮驱动激励工具

公司将结合自身发展战略和经营目标，继续推行“激励+回购”计划，通过构建长效激励机制与价值管理的协同效应形成双轮驱动机制，强化核心团队绑定与资本效能，并通过“技术攻坚+业绩达标+权益释放”的闭环设计，显著提升组织效能：一方面，限制性股票的三阶段归属机制与营收增长目标挂钩，深度绑定核心团队，有效驱动研发、生产、销售团队达成业绩目标；另一方面，回购计划优化资本结构，提升财务灵活性，增强市场信心，稳定股价，向市场传递积极信号。通过股权激励与回购计划相结合，形成双轮驱动机制，激励员工同时回馈股东，有助于提升公司整体竞争力和市值，为未来高质量发展奠定坚实基础。

（四）公司可能面临的风险

1、市场竞争和技术迭代的风险

液晶显示行业是国家信息产业的重要组成部分，行业规模及应用领域快速发展，且产业链内行业参与者众多，竞争比较激烈，OLED、AMOLED、MiniLED、MicroLED、QD-OLED 等显示技术不断更新迭代或规模化应用。随着液晶显示行业下游产业需求的快速增长，产品应用领域不断扩大，叠加新材料的出现、新工艺的应用，客户对新产品更新换代的诉求更加强烈，对供应商的研发技术实力、工艺调整节奏、产品质量保证以及供应体系搭建等提出了更高的要求。

对此，公司将持续聚焦主营业务，坚持技术创新，积极拓展产品线布局，推进主营产品的升级迭代，提高产品附加值与服务质量，加大产品销售力度，巩固国内外市场，积极发掘新的销售渠道和发展空间。同时，关注行业发展现状及市场变化情况，通过积极参加有关行业策略会议和产品展会等方式，及时了解行业和市场的最新动态消息，综合判断和把握有关信息并做出合理决策，以应对市场竞争加剧所带来的影响。

2、海外贸易风险

近年，国际贸易摩擦、地缘政治风险升级，全球政治经济环境跌宕起伏且充满易变性和复杂性，全球经济格局加速重构。公司产品主要出口地为中国香港地区、中国台湾地区、欧洲、美洲、日本、韩国等国家和地区，而国际贸易壁垒呈现出多样化趋势，除了常规贸易壁垒外，国际贸易保护措施出现了“绿色壁垒”、“知识产权”等新形式。随着国际环境日趋复杂、不确定性明显增加，如若主要出口国家或者地区的政治、经济环境、贸易政策等发生重大变化，公司外销收入可能会受到不利影响。

公司将密切关注宏观经济市场变化趋势，加强公司业务所涉地区法律法规、政治以及经济环境的了解与适应能力，结合自身发展战略，充分发挥产业链、技术和品牌优势，制定差异化的国际业务策略，完善海外业务的应急预案，努力降低海外市场的运营风险。针对海外重要客户，加强服务意识，通过提升个性化需求订制能力不断增强双方的合作黏性，实现共赢。

3、国际产业链和供应链变动风险

液晶显示行业的全产业链包括原材料及设备供应、生产加工和市场销售的全球链条。从原材料及设备供应和生产加工来看，我国大陆地区拥有完善的液晶显示产业原材料及设备供应体系和技术成熟品质稳定的产品生产厂商；从销售体系来看，液晶显示行业拥有全球化的特征。从行业整体来看，现阶段存在部分加工环节向东南亚国家转移的情形，随着东南亚国家技术服务能力、产业配套、专业的工程技术及产业工人、品质的管控以及及时交付等方面的不断提升，公司可能面临来自东南亚国家相关生产、加工企业的竞争风险。

针对上述风险，公司努力做好供应链管理，加强与上游优质供应商的长期合作稳定产能，积极关注主要原材料供应变化情况，针对关键原材料供应变动趋势做出及时预判，制定灵活高效的采购策略。

4、原材料价格波动风险

原材料的及时有效供应是保证公司产品生产快速稳定的必要条件，公司拥有较为完善和稳定的供应链，与主要原材料供应商均保持长期稳定的合作关系。公司主要原材料包括芯片、玻璃基板、TFT-LCD、IC、BL（背光源）、TP（触摸屏）、POL（偏光片）、FPC（柔性线路板）、ITO 玻璃、电子元器件、化工材料等，主要原材料占主营业务成本的比重较高，受国际商品市场大宗商品价格的波动影响较大，原材料的供应和价格波动将直接影响公司的生产成本和盈利水平。

公司坚持走市场稳健路线，采用“产销联动”，根据客户的订单需求，与供应商签订具有成本竞争力的采购长单，以降低供应短缺及价格波动的风险；持续跟踪上游原材料价格及市场变动情况，根据公司实际需求选择合适时点进行原材料规模采购，以降低供应短缺和价格波动的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 10 日	深圳证券交易所“互动易平台”（http://irm.cninfo.com.cn）“云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	通过深圳证券交易所“互动易”平台（http://irm.cninfo.com.cn）参与 2023 年度业绩说明会的投资者	公司经营情况、未来投资计划、技术研发、后续市场拓展计划、未来发展展望等	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年 05 月 10 日投资者关系活动记录表》（编号：2024001）
2024 年 06 月 14 日	公司会议室	实地调研	机构	IONAnalytics - Mergermarket 金融研究员王斐尔、金股证券投资咨询广东有限公司总经理曹志平等多名特定调研对象	公司经营情况、未来投资计划、技术研发、后续市场拓展计划、未来发展展望等	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年 06 月 14 日投资者关系活动记录表》（编号：2024002）
2024 年 06 月 21 日	公司会议室	实地调研	机构	参加平安证券举办的“股东来了”走进上市公司的多名投资者	公司经营情况、未来投资计划、技术研发、后续市场拓展计划、未来发展展望等	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年 06 月 21 日投资者关系活动记录表》（编号：2024003）
2024 年 07 月 10 日	公司会议室	实地调研	机构	西部证券：单慧伟（电子首席分析师）	公司经营情况、未来投资计划、技术研发、后续市场拓展计划、未来发展展望等	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年 07 月 10 日投资者关系活动记录表》（编号：2024004）
2024 年 09 月 25 日	公司会议室	实地调研	机构	申万研究所陈俊兆、申万宏源保荐代表人孙永波、九灵投资苏志鹏及刘赛赛、半人马座姚聪、明时投资王晓峰及孙斌、同威投资戴露、智信创富曾娟娜及王哲、红岸私募叶治开、老鹰投资李晖、亚太汇金基金滕涛、大兴华旗骆炳坚、瞬雷电子严志威	公司经营情况、未来投资计划、技术研发、后续市场拓展计划、未来发展展望等	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年 09 月 25 日投资者关系活动记录表》（编号：2024005）

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》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，确保公司股东大会、董事会、监事会等机构的规范有效运作。

（一）关于公司治理制度

报告期内，公司根据相关法律、法规及规范性文件的变化及公司实际情况，新增制定了《会计师事务所选聘制度》《独立董事专门会议制度》《投诉举报及投诉举报人保护制度》，并完成了《公司章程》治理制度的修订，进一步明确并规范会计师事务所选聘、独立董事专门会议、经理层等在公司法人治理中的权责以及投资者保护等重要方面的运作要求，进一步完善了公司治理制度体系，为公司的规范运作与健康发展提供了良好的制度保障。

（二）关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等法律法规及规章制度的要求，规范股东大会召集、召开及表决等程序，平等对待所有股东，确保股东能够充分行使自己的股东权利，切实保证中小股东的权益。会议采取现场投票及网络投票结合的方式，为股东参与股东大会决策创造便利条件。公司聘请专业律师见证公司召开的每一次股东大会，并出具法律意见书，确保了股东大会的规范运作。

（三）关于公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系上独立于控股股东和实际控制人，能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。公司控股股东、实际控制人严格按照有关法律法规要求，依法行使股东权利并承担相应义务，不存在控股股东、实际控制人直接或间接干预公司决策和经营活动、占用公司资金以及为控股股东提供担保等损害股东利益情形。

（四）关于董事和董事会

公司董事会由5名董事组成，其中独立董事2名。董事会的人数、人员构成及资格均符合法律、法规和《公司章程》的要求。

董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会4个专门委员会。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。全体董事在任职期间能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责，审慎决策，积极参加相关培训，切实维护公司及股东的利益。

（五）关于监事和监事会

公司监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1名。监事会的人数和构成均符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事会会议的召集、召开、表决等程序符合《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等相关规定，不存在

与相关法律、法规或《公司章程》相抵触的情形。全体监事在任职期间能够恪尽职守、勤勉尽责，对公司重大事项、财务状况以及公司董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，切实维护公司及股东的利益。

（六）关于信息披露与透明度

公司重视信息披露工作。报告期内，公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《公司章程》和公司《信息披露管理制度》的规定，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息。公司指定《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的指定纸质和网站，确保所有股东公平获取公司信息，并通过电话、邮件、深交所互动易平台等多种方式进行对投资者的咨询，公司在法律规定的解释范围内进行解释和答复。

（七）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、客户、社会等各方利益的协调平衡，维护各方利益。同时持续关注环境保护，积极履行企业社会责任，参与公益事业。

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

☐是 ☒否

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

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

公司自设立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构与业务等方面均独立于共同控制人，具有独立、完整的资产、研发、生产和销售业务体系，具备面向市场独立自主经营的能力。

（一）资产独立

公司合法拥有与业务经营所必需的土地、房屋、机器设备、专利、商标及其它经营设备的所有权或者使用权，具有独立的采购、生产和销售系统，公司的资产独立完整。截至报告期末，公司全部资产均由公司独立拥有和使用，不存在控股股东、实际控制人及其关联方占用公司的资金和其他资源的情形。

（二）人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理体系，建立了独立的人事、工资及福利管理制度，拥有从事专业显示领域定制化液晶显示屏及显示模组产品研发、设计、生产、销售的独立员工队伍。公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》规定的程序产生。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务的情形，公司的财务人员亦未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职和领薪，公司的人员独立。

（三）财务独立

公司已设置独立的财务部门，配备了相关财务人员，建立了独立的财务核算体系和财务会计管理制度，能够独立作出财务决策，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，公司的财务独立。

（四）机构独立

公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会、独立董事制度和相关内部管理机构，独立行使经营管理权，相关机构和人员能够依法履行职责，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同的情形。公司的生产经营和办公场所独立于股东，不存在混合经营、合署办公的情形，公司的机构独立。

（五）业务独立

公司具备了经营所需的相应资质，拥有从事经营业务所必须的独立完整的业务系统、信息系统和管理体系等，并具备独立完整的研发、生产能力以及采购、销售业务体系。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，不存在严重影响独立性或显失公平的关联交易，公司的业务独立。

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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	40.95%	2024 年 02 月 07 日	2024 年 02 月 08 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-006）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	45.87%	2024 年 05 月 23 日	2024 年 05 月 23 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-030）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	32.11%	2024 年 09 月 18 日	2024 年 09 月 18 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-050）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	32.62%	2024 年 11 月 29 日	2024 年 11 月 29 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-060）

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、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、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
王嗣纬	男	62	董事长、总经理	现任	2016 年 10 月 22 日	2026 年 05 月 22 日	15,010,000			6,004,000	21,014,000	报告期内，公司实施了 2023 年度利润分配及资金公积金转增股本实施送（转）股
王嗣缜	男	59	董事、副总经理	现任	2016 年 10 月 22 日	2026 年 05 月 22 日	6,895,000			2,758,000	9,653,000	
戴建博	男	56	董事	现任	2016 年 10 月 22 日	2026 年 05 月 22 日	4,530,000			1,812,000	6,342,000	
巩启春	男	52	独立董事	现任	2022 年 12 月 28 日	2026 年 05 月 22 日						
娄超	男	70	独立董事	现任	2022 年 10 月 28 日	2026 年 05 月 22 日						
劳萍	女	48	监事会主席	现任	2016 年 10 月 22 日	2026 年 05 月 22 日				623,000	623,000	非交易过户，间接持股转为直接持股
劳玉娟	女	43	监事	现任	2023 年 05 月 23 日	2026 年 05 月 22 日				70,000	70,000	
黄万梁	男	43	监事	现任	2023 年 05 月 23 日	2026 年 05 月 22 日				140,000	140,000	
叶小翠	女	43	副总经理、董事会秘书	现任	2016 年 10 月 22 日	2026 年 05 月 22 日				1,260,000	1,260,000	
陈元涛	男	68	财务负责人	现任	2017 年 06 月 30 日	2026 年 05 月 22 日				840,000	840,000	
合计	-	-	-	-	-	-	26,435,000			13,507,000	39,942,000	-

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

（1）现任董事会人员

1）王嗣纬，男，1962 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，华东理工大学流体机械及流体动力工程专业，硕士研究生学历。曾任华东理工大学教师；深圳天马微电子有限公司生产部经理、副总工程师；广西灵山天山微电子有限公司总工程师、总经理；深圳鹏为电子有限公司董事、副总经理；深圳市爱希帝电子有限公司执行董事；深圳市天创光电有限公司执行董事、总经理；瑞利国际发展有限公司董事。现任公司董事长、总经理。

2）王嗣缜，男，1965 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，东京王子学院日语专业，大专学历。曾任上海 YKK 国际贸易有限公司科长；日泉株式会社上海办事处部门经理；上海海荣地克电子有限公司部门经理、副总经理；

五十铃（上海）技贸实业有限公司部门经理；上海嗣达科贸有限公司监事；嗣达实业发展有限公司董事；广西天瑞微电子有限公司执行董事；Techshine Fast Japan 代表取缔役。现任公司董事、副总经理。

3) 戴建博，男，1968 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，温州师范学院生物专业，大专学历。曾任深圳市科兰电子有限公司执行董事。现任深圳市缔轩科技有限公司监事；上海启德通用航空股份有限公司董事；江门市缔轩科技有限公司财务负责人；广东缔轩照明科技有限公司执行董事、经理。现任公司董事。

4) 巩启春，男，1972 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，杭州电子科技大学会计学专业，本科学历，注册会计师、注册税务师。曾任中国十七冶集团有限公司会计；深圳同人会计师事务所有限公司项目经理；深圳鹏城会计师事务所有限公司高级经理；中汇会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人；曾任深圳市仙迪化妆品股份有限公司独立董事。现任深圳市集美新材料股份有限公司（836312）独立董事、深圳市宜美智科技股份有限公司独立董事、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人。2022 年 12 月至今，担任公司独立董事。

5) 娄超，男，1954 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师职称，中共党员，复旦大学工业经济管理专业。历任中共安徽省委党校经济管理教研室讲师；深圳赛格日立公司董事会秘书、总经理助理等；深圳市投资管理公司办公室主任；深圳市深超科技投资公司常务副总、总经理、执行董事、法人代表等。工作期间，曾先后兼任深圳立盛达公司董事长；深圳市创新投资集团公司监事会主席；深圳航空公司董事；深圳市深爱半导体公司董事；深超半导体公司董事、常务副总；深圳方正微电子公司董事、深超光电公司董事；深圳聚龙光电公司董事、常务副总；深圳华星光电公司董事、深圳深纺集团公司董事、深圳市天之宝公司董事长。现任深圳市平板协会监事长、广东省半导体协会监事长、深圳市联得自动化装备制造股份有限公司独立董事和广东欧莱高新材料股份有限公司独立董事等。2022 年 12 月至今，担任公司独立董事。

（2）现任监事会人员

1) 劳萍，女，1976 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995 年 7 月至 2005 年 7 月，就职于广西灵山天山微电子有限公司，历任生产部领班、销售助理；2005 年 8 月至 2008 年 1 月，就职于广西钦州天山微电子有限公司，历任销售助理、销售主管；2008 年 4 月至 2009 年 4 月，就职于云南万福汽车销售服务有限公司，担任销售总监助理；2009 年 4 月至 2012 年 7 月，就职于云南浩世企业管理咨询有限公司，担任总经理助理；2016 年 11 月至 2021 年 5 月，就职于深圳九思统筹咨询有限公司，担任执行董事、总经理；2015 年 7 月至今，担任公司人力资源部副经理；2016 年 10 月至今，担任公司监事会主席。

2) 劳玉娟，女，1981 年 01 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任深圳龙华电子公司生产部文员；新利实业（深圳）有限公司品管、生产计划；广西灵山天山微电子有限公司计划管理员；广西钦州天山微电子有限公司 PMC 部主管/副经理；2016 年 9 月起任职本公司，现任公司 PMC 部经理；2023 年 5 月 23 日起担任公司监事。

3) 黄万梁，男，1981 年 11 月生，中国国籍，无境外永久居留权，湖北襄樊学院化学系，大专学历。曾任广东顺德龙高有限公司品质技术员、中后工序生产主管；富相电子科技（东莞）有限公司工艺工程师；精电（河源）显示技术有限公司品质高级工程师。2017 年 1 月起任职本公司，现任公司质量管理部经理；2023 年 5 月 23 日起担任公司监事。

（3）现任高级管理人员

1) 王嗣纬先生，公司董事长、总经理，主要工作经历详见董事介绍。

2) 王嗣镇先生，公司董事、副总经理，主要工作经历详见董事介绍。

3) 叶小翠女士，女，1981 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000 年 6 月至 2005 年 8 月，就

职于广西灵山天山微电子有限公司，历任出纳、会计、销售；2005 年 8 月至 2020 年 5 月，历任公司销售管理部经理、总经理助理、董事、财务负责人、董事会秘书；2020 年 5 月至今，担任公司副总经理、董事会秘书。

4) 陈元涛先生，男，1956 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，1986 年 6 月，毕业于湖北广播电视大学（非脱产）工业企业经济管理专业，大学专科学历，高级会计师。2000 年 4 月至 2008 年 3 月，就职于三九宜工生化股份有限公司，担任会计机构负责人；2008 年 4 月至 2009 年 5 月，就职于深圳市华精电电子有限公司，担任财务总监；2009 年 6 月至 2011 年 11 月，就职于上海华拓医药科技发展股份有限公司，担任财务总监；2011 年 11 月至 2017 年 6 月，就职于深圳市裕富照明有限公司，担任财务总监；现任广西财经大学硕士研究生导师；2017 年 6 月至今，担任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
劳萍	齐誉投资	执行事务合伙人	2016 年 12 月 20 日	2024 年 12 月 09 日	否
叶小翠	天纳投资	执行事务合伙人	2016 年 12 月 20 日	2024 年 12 月 09 日	否
在股东单位任职情况的说明	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
王嗣纬	天山电子（香港）有限公司	董事	2017 年 11 月 27 日		否
王嗣纬	TechshineJapan Co., Ltd	取缔役	2023 年 11 月 11 日		是
王嗣缜	TechshineJapan Co., Ltd	代表取缔役	2023 年 11 月 11 日		是
叶小翠	TechshineJapan Co., Ltd	取缔役	2023 年 11 月 11 日		否
戴建博	深圳市缔轩科技有限公司	监事	2011 年 01 月 11 日		否
戴建博	上海启德通用航空股份有限公司	董事	2015 年 01 月 09 日		否
戴建博	江门市缔轩科技有限公司	财务负责人	2019 年 06 月 01 日		否
戴建博	广东缔轩照明科技有限公司	执行董事, 经理	2024 年 02 月 01 日		否
巩启春	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	执业会计师	2017 年 01 月 01 日		是
巩启春	深圳市集美新材料股份有限公司	独立董事	2018 年 09 月 18 日	2024 年 09 月 17 日	是
巩启春	深圳市宜美智科技股份有限公司	董事	2020 年 10 月 01 日		是
娄超	深圳市联得自动化装备股份有限公司	独立董事	2018 年 06 月 28 日	2024 年 09 月 28 日	是
娄超	广东欧莱高新材料股份有限公司	独立董事	2021 年 04 月 29 日	2026 年 12 月 31 日	是
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

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

（1）决策程序：公司董事薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查及公司董事会审议后，由公司股东大会审议确定；公司监事薪酬由公司股东大会审议确定；公司高级管理人员薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查后，由公司董事会审议

确定。公司董事、监事、高级管理人员报酬情况严格按照公司制定的《股东大会议事规则》《董事会议事规则》和《监事会议事规则》执行，符合《公司章程》和《公司法》的有关规定。

- (2) 确定依据：董事、监事、高级管理人员薪酬方案。
- (3) 实际支付情况：公司已向董事、监事及高级管理人员全额支付薪酬。

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
王嗣纬	男	62	董事长、总经理	现任	149.31	是
王嗣缜	男	59	董事、副总经理	现任	135.68	是
戴建博	男	56	董事	现任	6	否
巩启春	男	52	独立董事	现任	8.4	否
娄超	男	70	独立董事	现任	8.4	否
劳萍	女	48	监事会主席	现任	28.51	否
劳玉娟	女	43	监事	现任	34.43	否
黄万梁	男	43	监事	现任	44.55	否
叶小翠	女	43	副总经理、董事会秘书	现任	63.57	否
陈元涛	男	68	财务负责人	现任	112.07	否
合计	--	--	--	--	590.92	--

其他情况说明
☐适用 ☒不适用

八、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
第三届董事会第五次会议	2024 年 01 月 22 日	2024 年 01 月 23 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2024-001）
第三届董事会第六次会议	2024 年 02 月 07 日	2024 年 02 月 08 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2024-007）
第三届董事会第七次会议	2024 年 04 月 24 日	2024 年 04 月 25 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2024-0020）
第三届董事会第八次会议	2024 年 04 月 26 日	不适用	审议通过了《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》
第三届董事会第九次会议	2024 年 08 月 28 日	2024 年 08 月 30 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2024-0038）
第三届董事会第十次会议	2024 年 10 月 28 日	不适用	审议通过了《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》
第三届董事会第十一次会议	2024 年 11 月 13 日	2024 年 11 月 14 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-0055）
第三届董事会第十二次会议	2024 年 12 月 27 日	2024 年 12 月 27 日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第三届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2024-0062）

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
王嗣纬	8	8				否	4
王嗣缜	8	7	1			否	4
戴建博	8	8				否	4
巩启春	8	8				否	4
娄超	8	8				否	4

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，公司全体董事严格按照《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，诚信、勤勉、尽责、忠实地履行职责，积极出席董事会、股东大会，并主动参与公司治理和决策活动，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

另外，独立董事根据自身专业优势，对公司续聘审计机构、募集资金存放与使用、利润分配、会计政策变更、提名独立董事候选人等事项作出独立、客观、公正的判断，发表了意见。独立董事通过审阅资料、参加会议、定期现场了解和听取公司经营情况的汇报，充分了解公司生产经营情况、财务管理和内部控制的执行情况等，对董事、高管履职情况、关联交易情况、对外担保情况等进行了监督和核查，有效地履行了独立董事的职责，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用，对公司规范、稳定、健康地发展起到了积极的作用。

九、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
战略委员会	王嗣纬、王嗣缜、娄超	1	2024 年 04 月 12 日	1. 审议《关于<2023 年度董事会工作报告>的议案》 2. 审议《关于<2023 年度董事会战略委员会工作报告>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
审计委员会		5	2024 年 04 月 12 日	1. 审议《关于<2023 年度董事会审计委员会工作报告>的议案》 2. 审议《关于<2023 年年度报告>及其摘要的议案》 3. 审议《关于<2023 年度内部审计工作报告>的议案》 4. 审议《关于<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用

	巩启春、戴建博、娄超			5. 审议《关于〈2023 年度财务决算报告〉的议案》 6. 审议《关于 2023 年度利润分配预案的议案》 7. 审议《关于公司及子公司申请综合授信额度的议案》 8. 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》 9. 审议《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》			
			2024 年 04 月 22 日	1. 审议《关于公司内部审计部 2024 年第一季度的工作汇报及 2024 年第二季度工作计划的议案》 2. 审议《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
			2024 年 08 月 18 日	1. 审议《关于公司内部审计部 2024 年第二季度的工作汇报及 2024 年第三季度工作计划的议案》 2. 审议《关于〈2024 年半年度报告〉及其摘要的议案》 3. 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》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
			2024 年 10 月 23 日	1. 审议《关于公司内部审计部 2024 年第三季度的工作汇报及 2024 年第四季度工作计划的议案》 2. 审议《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
			2024 年 12 月 31 日	1. 审议《关于公司 2025 年度内部审计工作计划的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
提名委员会	娄超、王嗣缜、巩启春	1	2024 年 04 月 12 日	1. 审议《关于〈2023 年度董事会提名委员会工作报告〉的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
薪酬与考核委员会	娄超、王嗣缜、巩启春	3	2024 年 01 月 18 日	1. 审议《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2. 《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
			2024 年 02 月 07 日	1. 审议《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
			2024 年 04 月 12 日	1. 审议《关于〈2023 年度董事会薪酬与考核委员会工作报告〉的议案》 2. 审议《关于公司 2024 年度董事薪酬方案的议案》 3. 审议《关于公司 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用
独立董事专门会议	娄超、巩启春	1	2024 年 08 月 28 日	1. 审议《关于开展金融衍生品交易业务的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	不适用	不适用

十、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。

十一、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）	2290
-------------------	------

报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3
报告期末在职员工的数量合计（人）	2293
当期领取薪酬员工总人数（人）	2293
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	1857
销售人员	74
技术人员	253
财务人员	16
行政人员	93
合计	2,293
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	1847
专科	238
大学本科毕业	201
硕士研究生毕业	7
合计	2,293

2、薪酬政策

公司建立了薪酬管理体系制度，以“目标明确、结果导向、拉开差距”的原则，按照岗位性质、技能、效益等标准建立了多元化的薪资体系，设立了工作奖励、提案改善奖励及绩效考核激励等制度，对做出突出贡献的员工给予多类型特殊奖励。

同时公司秉持“成果共享”的经营理念，参照社会物价涨幅和企业盈利情况建立薪酬常规性定期调整机制。为鼓励技术创新，公司专门制定了研发人员项目奖政策。公司将持续营造积极进取的文化氛围，加强非物质激励，激发员工的主观能动性，增强员工归属感，共同超额完成公司经营指标。

3、培训计划

人才是企业发展的根本。公司人力资源部每年根据公司及员工的需求制定年度培训计划和部门内部培训计划，并对培训效果进行评估，不断提高专业能力与管理水平，努力做到人才与企业共成长。通过对知识、经验、能力等的培训和传授，有效提升员工职业技能和职业素养；充分发挥“师傅带徒弟”式的传帮带作用，丰富一线操作员工培训方式方法；注重对应届大学毕业生、技术和业务骨干的职业生涯规划，明确发展路径，为其发展创造机会。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、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

报告期内现金分红政策的执行情况：按照公司相关分红政策，根据中国证监会鼓励上市公司现金分红的政策和《公司章程》《公司上市后三年内股东回报规划》等有关规定，2024 年 4 月 24 日，第三届董事会第七次会议审议通过公司 2023 年度分配方案为：以 2023 年 12 月 31 日股本 101,340,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元（含税），合计派发现金股利 40,536,000 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，本次转增后公司股本总额增加至 141,876,000 股，不送红股，剩余未分配利润结转以后年度。该利润分配方案已经 2023 年度股东大会审议批准。该分配方案已于 2024 年 6 月执行完毕。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	4
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	139,242,100
现金分红金额（元）（含税）	55,696,840.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	55,696,840.00
可分配利润（元）	434,353,410.11
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2024 年合并报表归属于母公司所有者的净利润 150,384,292.04 元，其中母公司实现净利润 140,081,379.62 元。根据《中华人民共和国公司法》和《公司章程》等相关法律法规的规定，按照母公司 2024 年实现净利润的 10%提取法定盈余公积金 14,008,137.96 元，截至 2024 年 12 月 31 日母公司累计未分配利润为 434,353,410.11 元，合并报表未分配利润为 443,725,969.46 元。根据《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定，按照合并报表和母公司报表中可供分配利润孰低原则，公司 2024 年度可供分配利润为 434,353,410.11 元。	
公司于 2025 年 4 月 21 日召开了第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，拟以 2024 年 12 月 31 日总股本 141,876,000 股剔除已回购股份 2,633,900 股后 139,242,100 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元（含税），拟合计派发现金股利 55,696,840 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。本次转增后公司股本总额增加至 197,572,840 股，剩余未分配利润结转以后年度。	

若在分配方案实施前公司总股本发生变化的，则以实施分配方案时股权登记日的总股本剔除公司回购专用证券账户中已回购股份为基数，公司将按照“每股现金分红比例不变、资本公积金转增股本比例不变”的原则对现金分红总额和资本公积金总额进行调整。实际分派结果以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核算的结果为准。

以上利润分配方案的制定综合考虑了公司所处行业特点、发展阶段、盈利水平、股东回报需求等因素，符合《公司章程》等有关规定和公司实际情况，切实维护了全体股东的合法权益。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。

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

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

（一）2024 年 1 月 22 日，公司召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

（二）2024 年 1 月 22 日，公司召开第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核查公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》等议案。

（三）2024 年 1 月 23 日至 2024 年 2 月 1 日，公司对本激励计划拟激励对象姓名和职务在公司内部公告栏进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2024 年 2 月 2 日，公司对《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2024-005）进行了披露。

（四）2024 年 2 月 7 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议并通过《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划有关事项的议案》，并披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2024-009）。

（五）2024 年 2 月 7 日，公司召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单及授予安排等相关事项进行了核实并发表核查意见，同意公司本激励计划首次授予的激励对象名单；其中，以首次授予日为 2024 年 2 月 7 日，并同意以 13.78 元/股的授予价格向符合条件的 27 名激励对象授予 85.6 万股限制性股票，预留授予 21.4 万股。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
王嗣纬	董事长、总经理										140,000	9.56	140,000
王嗣缜	董事、副总经理										112,000	9.56	112,000
叶小翠	副总经理										70,000	9.56	70,000

	董事会秘书										0		00
合计	---					---		---			322,000	---	322,000
备注（如有）		1、上述任何一名激励对象通过全部在有效期内的股权激励计划获授的本公司股票均未超过本激励计划公告时公司总股本的 1%。公司全部有效期内的激励计划所涉及的标的股票总数累计未超过本激励计划公告时公司总股本的 20%； 2、上述激励对象不包括公司的独立董事、监事。											

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员全部由董事会聘任，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。高级管理人员直接对董事会负责，承担董事会下达的经营指标。公司建立了有效的激励约束机制，激励高级管理人员勤勉尽责工作，努力提高经营管理水平和经营业绩，高管人员的工作绩效与其收入直接挂钩，根据公司设定目标和实际任务完成情况进行考核。公司董事会下设薪酬与考核委员会负责对公司董事、监事及高级管理人员的责任目标完成情况、工作能力、履职情况等等进行年终考评，制定薪酬及绩效考核方案报公司董事会审批。

报告期内，公司已建立较为完善的绩效管理体系，建立了高级管理人员的考评机制，高级管理人员薪酬及绩效考核管理制度执行情况良好。此外，公司实施了限制性股票激励计划，并制定了《2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》。公司高级管理人员属于激励对象，将结合年度绩效考核情况解锁高级管理人员所持有的限制性股票。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，健全内部控制制度，明确股东、董事、监事和高级管理人员的权利和义务，保证股东充分行使其合法权利，确保董事会对公司和股东负责，保障重大信息披露透明，依法运作、诚实守信。2024 年，内部审计部门秉承“多措并举、重在预防”、坚持以风险为导向的原则，充分发挥审计监督职能，通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

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 22 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：①董事、监事和高级管理人员舞弊；②对已经签发公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；③注册会计师发现的但未被内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；④审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；⑤公司内部控制环境无效。重要缺陷：①未依照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账务处理没有建立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、准确的目标；除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷，则认定为一般缺陷。	主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。①重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标；②重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；③一般缺陷：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。出现下列情形的认定为非财务报告重大缺陷（包括但不限于）：①公司决策程序导致重大失误；②公司违反国家法律法规并受到处罚；③媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；④公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；⑤公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；⑥公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。
定量标准	重大缺陷：利润总额的潜在错报≥合并财务报表利润总额的 5%。重要缺陷：合并财务报表利润总额的 2%≤利润总额的潜在错报<合并财务报表利润总额的 5%。一般缺陷：利润总额的潜在错报<合并财务报表利润总额的 3%。（以上定量标准中所指的财务指标值均为公司最近一年经审计的合并报表数据）	重大缺陷：损失金额占上年经审计的利润总额的 5%及以上；重要缺陷：损失金额占上年经审计的利润总额的 2%（含 2%）至 5%；一般缺陷：损失金额小于占上年经审计的利润总额的 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	
我们认为，天山电子公司于 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 22 日
内部控制审计报告全文披露索引	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

十七、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

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司主要从事专业显示领域定制化液晶显示屏、显示模组及触摸屏的研发、设计、生产和销售，所处行业不属于重污染行业，根据《环境保护综合名录（2021 年版）》，公司产品未被列入高污染、高环境风险产品名录。公司严格执行环境管理体系标准，已通过 ISO14001：2015 标准环境管理体系认证以及 QC080000：2017 有害物质过程管理体系认证，根据我国环境保护相关法律法规要求获取了环境影响审查批复。生产过程中产生的污染较少，主要为少量废水、固体废弃物、废气等。报告期内，未有重大污染事故发生，也不存在因环境保护问题受到行政处罚的情况。环保投入和运营费用可保障公司生产经营所产生污染得到有效处理。

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

公司积极倡导节能减排、安全环保，建设资源节约型、环境友好型企业。公司檀圩基地建筑主体屋面实施分布式光伏发电节能项目，该项目年持续运行预计可减少 1,137 吨碳排放量，年持续减排大气污染气体（SO2）2.04 吨、年续节省燃煤 437.39 吨，具有非常可观的节能价值与社会效益，另外公司通过改进生产制造方式，梳理工艺流程，降低了能源消耗；通过提倡绿色办公，减少各类用电设备的待机能耗，杜绝能源浪费。

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内，公司严格遵守环境保护相关法律的规定，不存在因环境问题受到行政处罚的情形。

二、社会责任情况

（一）公司履行社会责任的宗旨和理念

公司自成立以来坚持“以健康、持久、进取作为企业发展之本”的经营理念，以“助力人类社会信息化、智能化的进步”为使命，积极履行“坚持科学发展战略、推动绿色环保、关注员工健康与成长、追求持续共赢经营生态”的社会责任。随着公司不断发展壮大，公司不断为股东创造价值，同时也对国家和社会的发展、自然环境以及股东、债权人、职工、客户、供应商、社区等利益相关方承担相应的责任，做到公司与股东、利益相关者、社会、环境保护和经济的协调统一。

（二）股东和债权人权益保护

股东和债权人是公司资产的主要提供者和分享方，维护股东和债权人的合法权益是公司的责任和义务。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权。同时，公司重视对投资者的合理回报，通过《公司章程》《公司关于首次公开发行股票并在创业板上市后三年股东分红回报规划》等有关规定对分红标准、比例及利润分配政策的决策程序进行了明确规定，保障了利润分配政策的连续性和稳定性。

公司依法召开股东大会，认真履行信息披露义务，确保公开披露的信息真实、准确、完整、及时；通过深交所互动易、投资者热线、投资者关系邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，构建诚信、良性、和谐的投资者关系，提高了公司的透明度和诚信度。

公司的财务政策稳健，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。公司与所有债权人保持良好的沟通合作关系，严格按照与债权人签订的合同履行债务。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形。

（三）职工权益保护

公司长期秉持人才发展战略，高度重视员工的职业发展和员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，保障员工合法权益。公司重视员工素质，塑造团队精神，定期进行个人专业技术绩效考评，对相关专业进行技术专业培训授课；注重企业与员工的双赢战略，通过人性化管理，提供良好的晋升机制和配套措施，有竞争力的薪酬待遇，福利等方式，充分发挥员工的积极性、主动性、创造性，增强员工的归属感和荣誉感，提高企业的吸引力和凝聚力。公司成立工会组织等通过一系列措施来为维护职工利益、为职工办实事做好事，如关注职工身心健康、关心困难职工、发放节日礼品、关怀老员工、开展“送温暖”活动，开展慰问走访活动等，竭尽所能为职工搞好福利，帮助职工排忧解难。

（四）供应商、客户和消费者权益保护

公司尊重契约精神，一直以来与供应商、客户保持长期、稳定且良好的合作关系，诚实守信、规范运营，高度重视保护供应商、客户的合法权益。

在供应商权益保护方面，公司制定了完备的采购制度及流程，严格遵循国家在反贿赂、反欺诈、反勒索及反洗钱等方面相关的法律法规，严格按双方业务合同处理相关采购事宜。公司重视供应商管理，建立了供应商评价体系，加强对供应商的监督考核。公司还建立了合格供应商名录库，根据供应商供货成本、质量、交付、服务等对其进行定期考核、动态管理，根据考核评价结果，定期更新《合格供应商名录》。

在客户和消费者权益保护方面，公司建立了完善的客户服务机制，主动了解客户需求，为客户制定经济高效的整体解决方案，实现了客户精细化管理。在产品质量和安全控制方面，公司制定了相关质量控制和安全生产的内控制度来提高项目服务质量和安全生产水平。未来公司将继续依托高水平的管理、智慧化的创新技术，打造互利共赢的产业生态，携手供应商和客户共同创造价值。

（五）环境保护与可持续发展

公司准确把握国家和广西在生态保护、碳达峰碳中和等方面政策，严格落实相关环境保护工作要求，遵守国家有关法律法规及公司环境保护规范性文件，认真履行安全环保责任和企业社会责任，推动企业和社会的绿色发展。公司已制定《固体废弃物控制程序》《危险废弃物管理责任制度》等环境保护规范性文件，自成立以来先后通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、国际汽车工作组 IATF16949 质量管理体系认证、QC080000 有害物质过程管理体系认证。

在环保方面公司做了较大投入，如加强环保宣传，进行不定期的环保培训教育，全员形成环保意识；建设了必要的应急设施并配有必要人员处理突发污染事故；积极推进相关专项环保技改项目，落实国家相关节能减排要求，注重污染物达标排放与废弃物回收，采取多种措施提高节能减排水平，促进公司的可持续发展。

（六）公共关系与社会公益事业

公司的发展离不开国家和社会公众的支持。公司积极支持公益事业，实现企业与社会和谐发展，树立了良好企业形象。公司高层领导以身作则，率先垂范，员工对各种赈灾活动、爱心活动都踊跃参与，以实际行动回报国家和社会。多年来，公司依法纳税、创造就业机会，为残疾人提供就业岗位，推行个人岗位培训；积极支持地方经济和行业发展，扶持了教育文化，医疗体育卫生事业和道路环境建设，得到了社会各界的充分肯定。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司积极响应国家巩固拓展脱贫攻坚成果的号召，助力乡村振兴，以实际行动履行社会责任。报告期内，公司先后在重要节日及员工重病时，对公司在档困难职工、重病员工进行走访慰问，并开展志愿者活动，多次走访慰问附近乡镇的困障儿童与老人；同时先后为 105 个建档立卡人员，22 个特殊人员安置了就业岗位，减轻了家庭经济负担。公司以实际行动彰显对社会的责任担当。

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	共同控制人：范筱芸、王嗣纬、王嗣缜	股份限售承诺、锁定期的承诺	(1) 自公司本次发行上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份；(2) 本次发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如遇除权除息事项，收盘价作相应调整，下同）均低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整，下同），或本次发行上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人所持公司股份的限售期限自动延长 6 个月，且在前述延长期限内，本人不转让或者委托他人管理本人所持公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。	2022 年 11 月 01 日	2026 年 5 月 1 日	正常履行中
	共同控制人兼董事：王嗣纬、王嗣缜	减持意向及股份承诺	(1) 在本人担任公司董事、高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人应在就任董事、高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，仍然继续遵守前述锁定承诺。(2) 本人在限售期届满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易或协议转让、赠与、可交换债换股、股票权益互换等方式。(3) 本人持续看好公司的发展前景，愿意长期持有公司股份。本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，结合公司的实际经营情况，审慎制定股票减持计划和实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。(4) 对于本人已作出的上述承诺，本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，同时，因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，仍应遵守前述承诺。(5) 本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红或薪酬中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红或薪酬。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
	共同控制人：范筱芸	减持意向及股份承诺	(1) 本人在限售期届满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易或协议转让、赠与、可交换债换股、股票权益互换等方式。(2) 本人持续看好公司的发展前景，愿意长期持有公司股份。本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，结合公司的实际经营情况，审慎制定股票减持计划和实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。(3) 因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中

			变化，仍应遵守前述承诺；同时，本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。			
持股 5%以上的 股东：李小勇	减 持 意 向 及 减 持 承 诺		（1）本人持续看好公司的发展前景，愿意长期持有公司股份。本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，结合公司的实际经营情况，审慎制定股票减持计划和实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。（2）因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，本人仍应遵守前述承诺。（3）本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。	2022 年 11 月 01 日	长 期	正 常 履 行 中
董事：戴建博	股 份 限 售 承 诺 、 延 长 锁 定 期 的 承 诺		（1）自公司本次发行上市之日起 12 个月内，本人/本公司不转让或者委托他人管理本人/本公司持有的公司股份，也不由公司回购本人/本公司持有的公司股份；（2）本次发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如遇除权除息事项，收盘价作相应调整，下同）均低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整，下同），或本次发行上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人所持公司股份的限售期限自动延长 6 个月，且在前述延长期限内，本人不转让或者委托他人管理本人所持公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。	2022 年 11 月 01 日	20 24 年 5 月 1 日	履 行 完 成
董事：戴建博	减 持 意 向 及 减 持 承 诺		（1）在本人担任公司董事、高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人应在就任董事、高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，仍然继续遵守前述锁定承诺。（2）本人在限售期届满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易或协议转让、赠与、可交换债换股、股票权益互换等方式。（3）本人持续看好公司的发展前景，愿意长期持有公司股份。本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，结合公司的实际经营情况，审慎制定股票减持计划和实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。（4）对于本人已作出的上述承诺，本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，同时，因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，仍应遵守前述承诺。（5）本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红或薪酬中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红或薪酬。	2022 年 11 月 01 日	长 期	履 行 完 毕
股 东： 杨 建 平、戴雪萍	减 持 意 向 及 减 持 承 诺		（1）本人持续看好公司的发展前景，愿意长期持有公司股份。本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，结合公司的实际经营情况，审慎制定股票减持计划和实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。（2）因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，本人仍应遵守前述承诺。（3）本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权	2022 年 11 月 01 日	长 期	正 常 履 行 中

			扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。			
股东：周漪林、罗振清、孙强、印叶君、王昆仑、彭红村、邓永峰、卓王华、高丹、周楠	减持意向及减持承诺		(1) 在限售期届满后，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定实施公司股份减持或转让，并真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务。(2) 因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，本人仍应遵守前述承诺；同时，本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。	2022年11月01日	长期	正常履行中
股东：天纳投资、齐誉投资、深圳市中金蓝海资产管理有限公司、深圳市汇银富成九号投资合伙企业（有限合伙）	减持意向及减持承诺		(1) 在限售期届满后，本企业将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定实施公司股份减持，并真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务。(2) 因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化，本企业仍应遵守前述承诺；同时，本企业若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本企业未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本企业现金分红中与本企业应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。	2022年11月01日	长期	正常履行中
监事：劳萍	减持意向及减持承诺		(1) 在本人担任公司监事期间，本人每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人应在就任监事时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，仍然继续遵守前述锁定承诺。(2) 本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。(3) 对于本人已作出的上述承诺，本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，同时，因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，仍应遵守前述承诺。(4) 本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红或薪酬中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红或薪酬。	2022年11月01日	长期	正常履行中
高级管理人员：陈元涛、叶小翠	股份限售及减持承诺函		(1) 自公司本次发行上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。(2) 在本人担任公司高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人应在就任高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，仍然继续遵守前述锁定承诺。(3) 本次发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如遇除权除息事项，收盘价作相应调整，下同）均低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整，下同），或本次发行上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人所持公司股份的限售期限自动延长 6 个月，且在前述延长期限内，本人不转让或者委托他人管理本人所持公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。(4) 本人在限售期届满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价，减持方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易或协议转让、赠与、可交换债换股、股票权益互换等方式。(5) 本人减持公司股份时，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定实施公司股份减持，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，通过公司对该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容予以公告。(6) 对于本人	2022年11月01日	2024年5月1日	履行完毕

			已作出的上述承诺，本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺，同时，因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，仍应遵守前述承诺。（7）本人若违反上述承诺减持公司股份的，则违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红或薪酬中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红或薪酬。			
间接股东：劳可浩	股份限售承诺、减持承诺		劳可浩为公司员工持股平台天纳投资新增间接股东，并针对其所持新增股份承诺如下：（1）自公司首次公开发行股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人间接持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。（2）在限售期届满后，本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定实施公司股份减持，并真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务。（3）因公司实施权益分派等事项导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。”	2022 年 11 月 01 日	2025 年 11 月 1 日	正常履行中
公司	分红承诺		1、本公司将严格执行股东大会审议通过的上市后适用的《广西天山电子股份有限公司章程（草案）》及《广西天山电子股份有限公司上市后三年内股东回报规划》的相关规定进行利润分配。2、本公司如违反签署承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于公司的原因外，将向公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会 审议通过后实施补充承诺或替代承诺。	2022 年 11 月 01 日	2025 年 11 月 01 日	正常履行中
共同控制人：范筱芸、王嗣纬、王嗣缜	分红承诺		鉴于广西天山电子股份有限公司（以下简称“公司”）拟向深圳证券交易所及中国证券监督管理委员会申请首次公开发行股票并在创业板上市（以下简称“本次发行上市”），本人作为公司的实际控制人，现就公司本次发行上市后利润分配事宜，作出如下承诺：（1）本人将严格按照股东大会审议通过的上市后适用的《广西天山电子股份有限公司章程（草案）》及《广西天山电子股份有限公司上市后三年内股东回报规划》的相关规定，督促相关方提出利润分配预案。（2）在审议公司利润分配预案的股东大会上，本人将对符合《广西天山电子股份有限公司章程（草案）》及《广西天山电子股份有限公司上市后三年内股东回报规划》要求的利润分配预案投赞成票。（3）本人将督促公司根据相关决议实施利润分配。	2022 年 11 月 01 日	2025 年 11 月 01 日	正常履行中
共同控制人：范筱芸、王嗣纬、王嗣缜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		（1）本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易；对于确有必要且无法避免的关联交易，本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议；（2）公司股东大会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时，本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务；（3）截至本承诺函出具日，除招股说明书披露的关联交易外，本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易；（4）本人将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务，保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益；本人将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的，本人愿意承担赔偿责任；本承诺函自签署之日起持续有效，直至本人不再持有公司股份之日止。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
股东：戴建博、李小勇、杨建平	关于同业竞争、关联交易、		（1）本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易；对于确有必要且无法避免的关联交易，本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议；	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中

	资金占用方面的承诺	(2) 公司股东大会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时, 本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务; (3) 截至本承诺函出具日, 除招股说明书披露的关联交易外, 本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易; (4) 本人将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务, 保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务, 不利用关联交易损害公司及其他股东的利益; 本人将严格履行上述承诺, 如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的, 本人愿意承担赔偿责任; 本承诺函自签署日起持续有效, 直至本人不再持有公司 5%以上股份之日止。			
股东: 戴雪萍	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易; 对于确有必要且无法避免的关联交易, 本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 依法与公司签署相关交易协议, 以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性, 按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定履行关联交易审批程序, 及时履行信息披露义务, 并按照约定严格履行已签署的相关交易协议; 2、公司股东大会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时, 本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务; 3、截至本承诺函出具日, 除招股说明书披露的关联交易外, 本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易; 4、本人将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务, 保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务, 不利用关联交易损害公司及其他股东的利益; 5、本人将严格履行上述承诺, 如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的, 本人愿意承担赔偿责任; 本承诺函自签署日起持续有效, 直至本人与戴建博先生合计不再持有公司 5%以上股份之日止。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
董事、监事、高级管理人员: 陈元涛、劳萍、王嗣纬、王嗣缜、戴建博、叶小翠	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易; 对于确有必要且无法避免的关联交易, 本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 依法与公司签署相关交易协议, 以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性, 按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定履行关联交易审批程序, 及时履行信息披露义务, 并按照约定严格履行已签署的相关交易协议; (2) 公司股东大会或董事会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时, 本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务; (3) 截至本承诺函出具日, 除招股说明书披露的关联交易外, 本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易; (4) 本人保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务, 不利用关联交易损害公司及其他股东的利益; (5) 本人将严格履行上述承诺, 如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的, 本人愿意承担赔偿责任; 本承诺函自签署日起有效, 至本人不再担任公司董事、监事或高级管理人员之日止。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
共同控制人: 王嗣纬、范筱芸、王嗣缜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承	(1) 截至本承诺函出具之日, 本人在中国境内或境外未直接或间接以任何形式从事或参与任何与公司构成竞争或可能竞争的业务及活动, 或者拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益, 本人与公司之间不存在同业竞争。(2) 自本承诺函出具之日起, 本人不会在中国境内或境外以任何方式 (包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份以及其他权益) 直接或间接参与对公司构成竞争的任何业务或活动。(3) 自本承诺函出具之日起, 如公司进一步拓展其业务范围, 本人承诺将不直接或间接与公司拓展后的业务相竞争; 若出现可能与公司拓展后的业务产生竞争的情形, 本人及本人控制的企业将按照包括但不限于以下方式退出与公司的竞争: 1) 停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务; 2) 将相竞争的资产或业务以合法方式置	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中

	诺	入公司；3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；4）采取其他对维护公司权益有利的行动以消除同业竞争。（4）如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给公司造成的一切损失。本承诺函自本人出具之日起生效，在公司于深圳证券交易所上市且本人作为公司实际控制人期间持续有效，一经作出即为不可撤销。特此承诺。			
共同控制人、非独立董事、高级管理人员：王嗣纬、范筱芸、王嗣缜、戴建博、叶小翠、陈元涛	稳定股价承诺	（1）本人将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本人在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。（2）本人将极力敦促其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。（3）本人将极力敦促公司新聘任的董事（不包括独立董事）和高级管理人员遵守稳定公司股价预案并签署相关承诺。（4）在启动条件触发后，本人未按照《稳定股价预案》采取稳定股价措施的，则公司有权暂停发放本人拟增持股票所需资金总额相等金额的工资薪酬及应付现金分红，直至本人按《稳定股价预案》之规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。（5）在启动条件触发后，本人未按照《稳定股价预案》采取稳定股价措施的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因本人违反承诺未及时采取上述稳定股价的具体措施导致投资者遭受损失的，将依法对投资者进行赔偿。	2022年11月01日	2025年11月1日	正常履行中
公司	稳定股价承诺	1、本公司将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本公司在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。2、本公司将极力敦促其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。3、本公司将极力敦促公司新聘任的董事（不包括独立董事）和高级管理人员遵守稳定公司股价预案并签署相关承诺。4、在启动条件触发后，本公司未按照稳定公司股价预案采取稳定股价措施的，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因本公司违反承诺未及时采取上述稳定股价的具体措施导致投资者遭受损失的，将依法对投资者进行赔偿。	2022年11月01日	2025年11月1日	正常履行中
共同控制人、董事、高级管理人员：王嗣纬、范筱芸、王嗣缜、戴建博、叶小翠、陈元涛	其他承诺：股票摊薄即期回报采取填补措施	一、公司实际控制人王嗣纬、王嗣缜、范筱芸作出如下承诺：1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、自本承诺函出具后，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；3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。二、公司全体董事及高级管理人员作出如下承诺：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不会采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺函出具后，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；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2022年11月01日	长期	正常履行中
共同控制人：王嗣纬、范筱芸、王嗣缜	其他承诺：	1、本人确认《广西天山电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》（以下简称“招股说明书”）不存在有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，亦不存在以欺骗手段发行上市的情形，	2022年11	长期	正常履

		欺 诈 发 行 上 市 的 股 份 购 回 及 赔 偿 责 任	并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担法律责任。2、公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，本人将依法回购首次公开发行的全部新股。具体而言：（1）如经中国证监会等有权监管机构或司法机关认定，公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，本人将在公司收到中国证监会等有权监管机构或司法机关作出的认定文件之日起 10 个交易日内，会同公司启动回购公司首次公开发行的全部新股，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则的规定召开董事会、股东大会以及履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案实施回购。（2）公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；已上市的，回购价格为按经除权除息等因素累积调整后的发行价加算银行同期存款利息与公布回购方案前 30 个交易日公司股票每日加权平均价格的算术平均值的孰高者。3、公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺骗手段发行上市的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。4、本人知悉，公司已承诺：如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，将依法回购首次公开发行的全部新股；如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺骗手段发行上市的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，其将依法赔偿投资者损失。鉴于此，本人承诺如下：（1）招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，如公司未能按照已作出承诺回购首次公开发行的全部新股的，不足部分将全部由本人根据作出的承诺购回（包括通过本人控制的境内企业购回）。本人应在公司对本人提出要求之日起 10 个交易日内启动购回程序。（2）招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺骗手段发行上市的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，如公司未能按照已作出承诺赔偿投资者损失的，不足部分将全部由本人在公司对本人提出之日起 10 个交易日内予以赔偿。（3）如本人未能履行前述承诺，本人将接受如下约束措施：①本人将在中国证监会指定报刊上向其他股东和社会公众投资者公开道歉并说明未履行承诺的具体原因。②自中国证监会或有权机关认定之日起不得转让所持有的公司股份，并且暂停在公司获得现金分红，直至本人依法遵守有关承诺或依法履行有关法律义务时为止。	月 01 日		行 中
公司		其 他 承 诺： 欺 诈 发 行 上 市 的 股 份 购 回 及 赔 偿 责 任	1、本公司确认《广西天山电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》（以下简称“招股说明书”）不存在有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，亦不存在以欺骗手段发行上市的情形，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担法律责任。2、本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，将依法回购首次公开发行的全部新股。具体而言：（1）如经中国证监会等有权监管机构或司法机关认定，本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，本公司将在收到中国证监会等有权监管机构或司法机关作出的认定文件之日起 10 个交易日内，会同实际控制人启动回购本公司首次公开发行的全部新股，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则的规定召开董事会、股东大会以及履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案实施回购。（2）本公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；已上市的，回购价格为按经除权除息等因素累积调整后的发行价加算银行同期存款利息与公布回购方案前 30 个交易日本公司股票的每日加权平均价格的算术平均值的孰高者。3、本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺骗手段发行上市的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。4、如本公司未能履行前述承诺，本	2022 年 11 月 01 日	长 期	正 常 履 行 中

			公司将接受如下约束措施：（1）本公司将在中国证监会指定报刊上向公司股东和社会公众投资者公开道歉并说明未履行承诺的具体原因。（2）本公司未能按照前述承诺回购首次公开发行的全部新股的，不足部分将全部由公司实际控制人根据其作出的承诺购回。如实际控制人未按照其作出的承诺购回，本公司将在实际控制人逾期后 20 日内督促其履行购回义务，对其采取必要的法律行动（包括但不限于提起诉讼），并及时披露进展等。（3）本公司未能按照前述承诺赔偿投资者损失的，不足部分将全部由公司实际控制人根据其作出的承诺赔偿。如实际控制人未按照其作出的承诺赔偿投资者损失，本公司将在实际控制人逾期后 20 日内督促其履行赔偿义务，对其采取必要的法律行动（包括但不限于提起诉讼），并及时披露进展等。			
公司	其他承诺：履行公开承诺事宜	其承诺：履行公开承诺事宜	1、若本公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本公司将采取以下措施：（1）本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）若本公司违反的相关公开承诺可以继续履行，本公司将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本公司违反的相关公开承诺确已无法履行的，本公司将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；（3）若因本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司股东、社会公众投资者遭受损失的，本公司将依法对公司股东、社会公众投资者进行赔偿，本公司因违反相关公开承诺而所得收益按照相关法律法规的规定处理。2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司无法控制的客观原因导致本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的，本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并积极采取变更承诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
共同控制人、董事、监事、高级管理人员：王嗣纬、范筱芸、王嗣镇、戴建博、叶小翠、陈元涛、劳萍	其他承诺：履行公开承诺事宜	其承诺：履行公开承诺事宜	1、若本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本人将采取以下措施：（1）本人将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；（2）若本人违反的相关公开承诺可以继续履行，本人将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本人违反的相关公开承诺确已无法履行的，本人将向公司其他股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议，本人在股东大会审议该事项时回避表决；（3）若因本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司及其他股东、社会公众投资者遭受损失的，本人将依法对公司及其他股东、社会公众投资者进行赔偿，本人因违反相关公开承诺而所得收益归属于公司。2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人无法控制的客观原因导致本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的，本人将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，向公司其他股东和社会公众投资者道歉，并积极采取变更承诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
公司	其他承诺：欺诈发行上市的股份回购及赔偿	其承诺：履行公开承诺事宜	1、本公司确认《广西天山电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》（以下简称“招股说明书”）不存在有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，亦不存在以欺骗手段发行上市的情形，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担法律责任。2、本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，将依法回购首次公开发行的全部新股。具体而言：（1）如经中国证监会等有权监管机构或司法机关认定，本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或存在以欺骗手段发行上市情形的，本公	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中

	责任	司将在收到中国证监会等有权监管机构或司法机关作出的认定文件之日起 10 个交易日内，会同实际控制人启动回购本公司首次公开发行的全部新股，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则的规定召开董事会、股东大会以及履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案实施回购。（2）本公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；已上市的，回购价格为按经除权除息等因素累积调整后的发行价加算银行同期存款利息与公布回购方案前 30 个交易日本公司股票的每日加权平均价格的算术平均值的孰高者。3、本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或存在以欺 骗手段发行上市的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。4、如本公司未能履行前述承诺，本公司将接受如下约束措施：（1）本公司将在中国证监会指定报刊上向公司股东和社会公众投资者公开道歉并说明未履行承诺的具体原因。（2）本公司未能按照前述承诺回购首次公开发行的全部新股的，不足部分将全部由公司实际控制人根据其作出的承诺购回。如实际控制人未按照其作出的承诺购回，本公司将在实际控制人逾期后 20 日内督促其履行购回义务，对其采取必要的法律行动（包括但不限于提起诉讼），并及时披露进展等。（3）本公司未能按照前述承诺赔偿投资者损失的，不足部分将全部由公司实际控制人根据其作出的承诺赔偿。如实际控制人未按照其作出的承诺赔偿投资者损失，本公司将在实际控制人逾期后 20 日内督促其履行赔偿义务，对其采取必要的法律行动（包括但不限于提起诉讼），并及时披露进展等。			
公司	其承诺：履行公开承诺事宜	1、若本公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本公司将采取以下措施：（1）本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）若本公司违反的相关公开承诺可以继续履行，本公司将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本公司违反的相关公开承诺确已无法履行的，本公司将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；（3）若因本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司股东、社会公众投资者遭受损失的，本公司将依法对公司股东、社会公众投资者进行赔偿，本公司因违反相关公开承诺而所得收益按照相关法律法规的规定处理。2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司无法控制的客观原因导致本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的，本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并积极采取变更承诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中
共同控制人、董事、监事、高级管理人员：王嗣纬、范筱芸、王嗣镇、戴建博、叶小翠、陈元涛、劳萍	其承诺：履行公开承诺事宜	1、若本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本人将采取以下措施：（1）本人将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；（2）若本人违反的相关公开承诺可以继续履行，本人将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本人违反的相关公开承诺确已无法履行的，本人将向公司其他股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议，本人在股东大会审议该事项时回避表决；（3）若因本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司及其他股东、社会公众投资者遭受损失的，本人将依法对公司及其他股东、社会公众投资者进行赔偿，本人因违反相关公开承诺而所得收益归属于公司。2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人无法控制的客观原因导致本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的，本人将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，向公司其他股东和社会公众投资者道歉，并积极采取变更承	2022 年 11 月 01 日	长期	正常履行中

			诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。			
股权激励承诺	公司	其 他 承诺	公司不为本次股限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得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。本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2024 年 2 月 7 日	实施期间	正常履行中
股权激励承诺	激励对象	其 他 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归属权益安排的，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，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2024 年 2 月 7 日	实施期间	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，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划				不适用		

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

☐适用 ☒不适用

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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒适用 ☐不适用

详见“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“43、重要会计政策和会计估计变更”之“（1）重要会计政策变更”。

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	78
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	陈祖珍、唐李一华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	陈祖珍（2 年）、唐李一华（1 年）
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

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

公司聘请天健会计师事务所(特殊普通合伙)为 2024 年度内部控制审计机构，聘期 1 年。

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

本年度公司无重大诉讼、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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的可同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳市科利德光电材料股份有限公司	公司离任监事韦亚民担任董事的企业	与日常经营相关的关联交易	采购原材料	市场定价原则	协议定价	72.81	0.07%		否	银行转账	公司关联交易定价公允，与同类产品市场价格相符		不适用
合计				-	-	72.81	-		-	-	-	-	-
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况				根据《上市公司信息披露管理办法》第六十二条（四）：在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二月内，关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除上市公司及其控股子公司以外的法人作为上市公司关联法人。韦亚民于 2023 年 5 月届满离任，截至本报告期末，该关联关系超过 12 个月（已解除），深圳市科利德光电材料股份有限公司已不是公司的关联方。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

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

报告期内，公司发生的租赁事项主要为公司及子孙公司租赁仓库及办公场地。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托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	募集资金	48,236	23,375		
银行理财产品	自有资金	23,250	23,250		
合计		71,486	46,625		

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

重要事项概述	披露日期	重大事项披露情况	披露指引
股权激励计划	2024 年 2 月 08 日	关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告	巨潮资讯网
	2024 年 1 月 23 日	2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单	巨潮资讯网
		2024 年限制性股票激励计划（草案）	巨潮资讯网
首次公开发行前已发行的部分股份上市流通	2024 年 4 月 25 日	关于首次公开发行前已发行的部分股份上市流通的提示性公告	巨潮资讯网
募集资金现金管理	2024 年 4 月 25 日	关于增加闲置募集资金进行现金管理额度的公告	巨潮资讯网
2023 年年度权益分派	2024 年 4 月 25 日	关于 2023 年度利润分配预案的公告	巨潮资讯网
	2024 年 6 月 12 日	2023 年年度权益分派实施公告	巨潮资讯网
增加注册资本、修订《公司章程》	2024 年 8 月 30 日	关于增加注册资本、修订《公司章程》并授权办理工商变更登记的公告	巨潮资讯网
募投项目延期	2024 年 8 月 30 日	关于募集资金投资项目延期的公告	巨潮资讯网
金融衍生品	2024 年 8 月 30 日	关于开展金融衍生品交易业务的公告	巨潮资讯网
投资者电话及办公地址等变更	2024 年 8 月 30 日	关于投资者电话、传真、办公地址及邮政编码变更的公告	巨潮资讯网
募投项目调整	2024 年 11 月 14 日	关于调整部分募投项目内部投资结构、投资总额、实施地点及变更部分募集资金用途的公告	巨潮资讯网
募集资金现金管理	2024 年 11 月 14 日	关于使用部分闲置的募集资金及自有资金进行现金管理的公告	巨潮资讯网
股份回购	2024 年 12 月 27 日	关于回购公司股份方案暨取得金融机构股票回购专项贷款承诺函的公告	巨潮资讯网

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	35,740,000.00	35.27%			13,843,000	1,067,250.00	14,910,250.00	50,650,250.00	35.70%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	35,740,000.00	35.27%			13,843,000	1,067,250.00	14,910,250.00	50,650,250.00	35.70%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	35,740,000.00	35.27%			13,843,000	1,067,250.00	14,910,250.00	50,650,250.00	35.70%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	65,600,000.00	64.73%			26,693,000	-1,067,250.00	25,625,750.00	91,225,750.00	64.30%
1、人民币普通股	65,600,000.00	64.73%			26,693,000	-1,067,250.00	25,625,750.00	91,225,750.00	64.30%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	101,340,000.00	100.00%			40,536,000.00		40,536,000.00	141,876,000.00	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

报告期内，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及有关规定将公司董事、监事及高级管理人员持有的股份按每年 25%的比例解除锁定对可转让额度和无限售条件流通股进行了相应的调整。截至本报告期末，公司股本结构发生变化，公司总股本 141,876,000 股，较报告期初增加 40,536,000 股，具体变动原因如下：

（1）公司于 2024 年 4 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于首次公开发行前已发行的部分股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2024-027）。本次解除限售股东戴建博的限售股份数量为 4,530,000 股，占解禁时公司总股本的 4.4701%。本次解除限售股份的股东戴建博为公司现任董事，根据相关法律法规、《公司章程》规定及股东承诺，在任职期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让其所持公司股份。实际可上市流通的股份数量为 1,132,500 股，继续锁定的股份数量为 3,397,500 股，本次解限售实际可上市流通数量为 1,132,500 股。

（2）2024 年 5 月 23 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，同意公司以实施权益分派股权登记日的总股本 101,340,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转

增股本 40,536,000 股。截至 2024 年 6 月 18 日，本次资本公积金转增股本已实施完毕，公司总股本由 101,340,000 股增加至 141,876,000 股。

(3) 公司获悉因股东泰州天纳投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“天纳投资”）和泰州齐誉投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“齐誉投资”）解散清算，故将其分别持有的公司无限售流通股 4,423,300 股（占公司总股本的 3.1177%）和 3,760,700 股（占公司总股本的 2.6507%）通过证券非交易过户的方式登记至各合伙人名下。本次非交易过户完成前，公司高级管理人员副总经理兼董事会秘书叶小翠女士高级管理人员财务负责人陈元涛先生、监事会主席劳萍女士、监事劳玉娟女士、监事黄万梁先生未直接持有公司股份，通过间接方式持有公司股份。本次非交易过户完成后，公司高级管理人员和监事间接持有的公司股份，已全部变为直接持有的公司股份，高管锁定股增加。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 4 月 24 日分别召开了第三届董事会第七次会议和第三届监事会第七次会议，并于 2024 年 5 月 23 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 4 月 24 日分别召开了第三届董事会第七次会议和第三届监事会第七次会议，并于 2024 年 5 月 23 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 1 月 2 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于股东完成证券非交易过户暨监事、高管持股方式发生变化的公告》（公告编号：2025-004）。本次股东天纳投资和齐誉投资分别出具的《关于完成证券非交易过户的告知函》。因天纳和齐誉解散清算，故将其分别持有的公司无限售流通股 4,423,300 股（占公司总股本的 3.1177%）和 3,760,700 股（占公司总股本的 2.6507%）通过证券非交易过户的方式登记至各合伙人名下，相关手续已经办理完成，并已取得中国证券登记结算有限责任公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》。

本次非交易过户完成前，公司高级管理人员副总经理兼董事会秘书叶小翠女士、高级管理人员财务负责人陈元涛先生、监事会主席劳萍女士、监事劳玉娟女士、监事黄万梁先生未直接持有公司股份，通过间接方式持有公司股份。本次非交易过户完成后，公司高级管理人员和监事间接持有的公司股份，已全部变为直接持有的公司股份，具体情况如下：

人员名称	职务	本次变动前持有股份		本次变动后持有股份	
		间接持股(万股)	占当前总股本比例	直接持股(万股)	占当前总股本比例
叶小翠	副总经理、董事会秘书	126.00	0.8881%	126.00	0.8881%
陈元涛	财务负责人	84.00	0.5921%	84.00	0.5921%
劳萍	监事会主席	62.30	0.4391%	62.30	0.4391%
劳玉娟	监事	7.00	0.0493%	7.00	0.0493%
黄万梁	监事	14.00	0.0987%	14.00	0.0987%

本次非交易过户后，公司高级管理人员副总经理兼董事会秘书叶小翠女士、高级管理人员财务负责人陈元涛先生、监事会主席劳萍女士、监事劳玉娟女士、监事黄万梁先生，根据相关法律法规、《公司章程》规定及股东承诺，在任职期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让其所持公司股份。

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 2023 年度利润分配及资金公积金转增股本实施送（转）股后，公司已按新股本 141,876,000 股摊薄计算报告期的基本每股收益与稀释每股收益，2023 年度基本每股收益由 1.0601 元调整为 0.7572 元，稀释每股收益由 1.0601 元调

整为 0.7572 元。

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
王嗣纬	15,010,000	6,004,000		21,014,000	首发前限售股；报告期内，公司实施了 2023 年度利润分配及资金公积金转增股本实施送（转）股后，限售股数相应比例增加	2026 年 5 月 1 日
范筱芸	9,305,000	3,722,000		13,027,000	同上	2026 年 5 月 1 日
王嗣缜	6,895,000	2,758,000		9,653,000	同上	2026 年 5 月 1 日
戴建博	4,530,000	1,359,000	1,132,500	4,756,500	高管锁定股；报告期内，公司实施了 2023 年度利润分配及资金公积金转增股本实施送（转）股后，限售股数相应比例增加。	按高管锁定股解限规定解除限售
叶小翠		945,000.00		945,000.00	非交易过户后，间接持股转为直接持股	按高管锁定股解限规定解除限售
陈元涛		630,000.00		630,000.00	非交易过户后，间接持股转为直接持股	按高管锁定股解限规定解除限售
劳萍		467,250.00		467,250.00	非交易过户后，间接持股转为直接持股	按高管锁定股解限规定解除限售
黄万梁		105,000.00		105,000.00	非交易过户后，间接持股转为直接持股	按高管锁定股解限规定解除限售
劳玉娟		52,500.00		52,500.00	非交易过户后，间接持股转为直接持股	按高管锁定股解限规定解除限售
合计	35,740,000	16,042,750.00	1,132,500.00	50,650,250	--	--

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，具体变化情况详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第十节 财务报告”相关部分。

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	12,931	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,877	报告期末表决权恢复的优先股股东总数		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		持有特别表决权股份的股东总数	
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	
王嗣纬	境内自然人	14.81%	21,014,000	6,004,000	21,014,000		不适用		
范筱芸	境内自然人	9.18%	13,027,000	3,722,000	13,027,000		不适用		
王嗣缜	境内自然人	6.80%	9,653,000	2,758,000	9,653,000		不适用		
李小勇	境内自然人	5.17%	7,340,500	140,500		7,340,500	不适用		
戴建博	境内自然人	4.47%	6,342,000	1,812,000	4,756,500	1,585,500	不适用		
周漪林	境内自然人	2.53%	3,586,240	1,024,640		3,586,240	不适用		
王嘉毅	境内自然人	1.70%	2,409,000	2,409,000		2,409,000	不适用		
深圳申优资产管理有限公司—申优建安 1 号私募证券投资基金	境内非国有法人	1.63%	2,312,800	342,800		2,312,800	不适用		
杨建平	境内自然人	1.52%	2,163,597	-269,355		2,163,597	不适用		
深圳市中金蓝海资产管理有限公司	境内非国有法人	1.20%	1,701,300	-198,700		1,701,300	不适用		
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）			不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明			上述股东中：王嗣纬、范筱芸和王嗣缜为一致行动人，王嗣纬与范筱芸为夫妻关系，王嗣纬与王嗣缜为兄弟关系。除此之外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。						
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)			不适用						
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			
李小勇				7,340,500	人民币普通股	7,340,500			
周漪林				3,586,240	人民币普通股	3,586,240			
王嘉毅				2,409,000	人民币普通股	2,409,000			
深圳申优资产管理有限公司—申优建安 1 号私募证券投资基金				2,312,800	人民币普通股	2,312,800			
杨建平				2,163,597	人民币普通股	2,163,597			
深圳市中金蓝海资产管理有限公司				1,701,300	人民币普通股	1,701,300			
戴建博				1,585,500	人民币普通股	1,585,500			
彭红村				1,438,600	人民币普通股	1,438,600			
国泰君安申易（深圳）基金管理有限公司				1,389,300	人民币普通股	1,389,300			
韦亚民				1,130,000	人民币普通股	1,130,000			
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			公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。						

参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、股东王嘉毅通过普通证券账户持有 7,600 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,401,400 股，合计持有 2,409,000 股。 2、股东深圳申优资产管理有限公司一申优建安 1 号私募证券投资基金除通过普通证券账户持有 828,800 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,484,000 股，合计持有 2,312,800 股。 3、股东杨建平除通过普通证券账户持有 579,833 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,583,764 股，合计持有 2,163,597 股。 4、股东国泰君安申易（深圳）基金管理有限公司除通过普通证券账户持有 69,300 股，通过天风证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,320,000 股，合计持有 1,389,300 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

公司是否具有表决权差异安排

☐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
王嗣纬	中国	否
王嗣缜	中国	否
范筱芸	中国	否
主要职业及职务	王嗣纬先生现任公司董事长、总经理。 王嗣缜先生现任公司副总经理。 范筱芸女士现担任公司行政副经理。 公司共同控制人王嗣纬、范筱芸、王嗣缜三人签订《一致行动协议》，因此王嗣纬、范筱芸、王嗣缜为一致行动人。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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
王嗣纬	本人	中国	否
范筱芸	本人	中国	否
王嗣缜	本人	中国	否
主要职业及职务	王嗣纬先生现任公司董事长、总经理。 王嗣缜先生现任公司副总经理。 范筱芸女士现担任公司行政副经理。 公司共同控制人王嗣纬、范筱芸、王嗣缜三人签订《一致行动协议》，因此王嗣纬、范筱芸、王嗣缜为一致行动人。		
过去 10 年曾控股的境内	不适用		

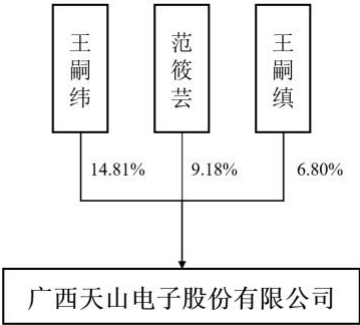
外上市公司情况

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

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例
2024 年 12 月 27 日	1,612,903 至 2,580,645	1.14 % 至 1.82 %	不低于人民币 5,000 万元且不超过人民币 8,000 万元（均包含本数），具体回购资金总额以实际使用的资金总额为准	2024 年 12 月 27 日至 2025 年 12 月 26 日	本次回购的股份将用于实施员工持股计划或股权激励，若公司未能在本次股份回购实施结果暨股份变动公告日后三年内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将依法予以注销	2,633,900	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 21 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2025〕13-21 号
注册会计师姓名	陈祖珍、唐李一华

审计报告正文

广西天山电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广西天山电子股份有限公司（以下简称天山电子公司）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，公允反映了天山电子公司 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，我们独立于天山电子公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计-37、收入”及“七、合并财务报表项目注释-60、营业收入和营业成本”。

天山电子公司的营业收入主要来自于液晶显示屏及模组的销售。2024 年度，天山电子公司营业收入金额为人民币 147,684.80 万元。

由于营业收入是天山电子公司关键业绩指标之一，可能存在天山电子公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、出口报关单、销售发票等；对于 VMI 模式销售，获取已存储货物指定仓库存货管理系统数据并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、供货确认清单等；

- (5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；
- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计-13、应收账款”及“七、合并财务报表项目注释-5、应收账款”。

截至 2024 年 12 月 31 日，天山电子公司应收账款账面余额为人民币 45,289.36 万元，坏账准备为人民币 2,891.09 万元，账面价值为人民币 42,398.27 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估天山电子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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

天山电子公司治理层（以下简称治理层）负责监督天山电子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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能对天山电子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天山电子公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就天山电子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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）
中国·杭州

中国注册会计师：陈祖珍（项目合伙人）
中国注册会计师：唐李一华

二〇二五年四月二十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广西天山电子股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	652,783,993.77	543,207,623.09
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	123,742,182.21	244,092,532.07
衍生金融资产		

应收票据	14,233,005.75	
应收账款	423,982,661.36	325,480,894.30
应收款项融资	3,189.94	
预付款项	17,419,442.30	14,200,459.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,207,476.38	4,039,931.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	269,803,273.36	194,726,106.32
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,875,865.55	1,439,342.31
流动资产合计	1,513,051,090.62	1,327,186,888.76
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	391,059,801.22	283,718,183.31
在建工程	55,090,161.67	74,734,863.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,527,736.06	9,757,315.42
无形资产	43,811,845.99	44,823,775.53
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	719,748.03	696,797.29
长期待摊费用	1,617,096.71	1,554,476.74
递延所得税资产	1,473,767.78	274,143.80
其他非流动资产		
非流动资产合计	504,300,157.46	415,559,555.24
资产总计	2,017,351,248.08	1,742,746,444.00

流动负债：		
短期借款	67,320,669.61	75,032,694.45
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	84,074,617.07	121,000,000.00
应付账款	358,326,888.40	186,396,408.60
预收款项		
合同负债	2,141,283.65	4,241,740.02
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	35,151,985.11	21,922,470.01
应交税费	10,327,754.37	4,106,599.57
其他应付款	679,581.29	616,682.28
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	2,695,623.43	2,989,334.83
其他流动负债	15,042,501.58	21,338.77
流动负债合计	575,760,904.51	416,327,268.53
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,424,564.35	8,342,564.29
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,396,974.16	17,592,989.89
递延所得税负债		2,982,385.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	32,821,538.51	28,917,939.62
负债合计	608,582,443.02	445,245,208.15
所有者权益：		
股本	141,876,000.00	101,340,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	760,019,480.76	798,502,845.32
减：库存股		
其他综合收益	-343,409.85	289,948.42
专项储备		
盈余公积	63,490,764.69	49,482,626.73
一般风险准备		
未分配利润	443,725,969.46	347,885,815.38
归属于母公司所有者权益合计	1,408,768,805.06	1,297,501,235.85
少数股东权益		
所有者权益合计	1,408,768,805.06	1,297,501,235.85
负债和所有者权益总计	2,017,351,248.08	1,742,746,444.00

法定代表人：王嗣纬 主管会计工作负责人：陈元涛 会计机构负责人：劳志娟

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	610,195,285.73	527,959,800.98
交易性金融资产	123,742,182.21	244,092,532.07
衍生金融资产		
应收票据	14,233,005.75	
应收账款	445,177,494.01	331,086,247.01
应收款项融资	3,189.94	
预付款项	17,395,881.04	14,182,602.72
其他应收款	8,192,059.20	4,009,552.19
其中：应收利息		
应收股利		
存货	269,803,273.36	194,726,106.32
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,875,865.55	1,400,133.24
流动资产合计	1,491,618,236.79	1,317,456,974.53
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	9,168,477.00	9,168,477.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	390,915,262.93	283,470,750.69
在建工程	54,923,722.87	74,734,863.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,405,813.36	9,455,132.88
无形资产	43,811,845.99	44,823,558.77
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,617,096.71	1,554,476.74
递延所得税资产	744,764.98	
其他非流动资产		
非流动资产合计	511,586,983.84	423,207,259.23
资产总计	2,003,205,220.63	1,740,664,233.76
流动负债：		
短期借款	67,320,669.61	75,032,694.45
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	84,074,617.07	121,000,000.00
应付账款	355,090,699.72	184,108,769.76
预收款项		
合同负债	2,141,283.65	4,241,740.02
应付职工薪酬	35,143,473.80	21,877,135.25
应交税费	8,593,377.14	4,030,803.46
其他应付款	663,413.24	605,722.14
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	2,573,990.75	2,818,553.30
其他流动负债	15,042,501.58	21,338.77
流动负债合计	570,644,026.56	413,736,757.15
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,424,564.35	8,210,460.78
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,396,974.16	17,592,989.89

递延所得税负债		2,982,385.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	32,821,538.51	28,785,836.11
负债合计	603,465,565.07	442,522,593.26
所有者权益：		
股本	141,876,000.00	101,340,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	760,019,480.76	798,502,845.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	63,490,764.69	49,482,626.73
未分配利润	434,353,410.11	348,816,168.45
所有者权益合计	1,399,739,655.56	1,298,141,640.50
负债和所有者权益总计	2,003,205,220.63	1,740,664,233.76

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,476,848,025.69	1,267,233,921.70
其中：营业收入	1,476,848,025.69	1,267,233,921.70
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,321,611,329.72	1,153,125,251.46
其中：营业成本	1,160,434,513.70	1,021,248,725.86
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	6,725,025.58	6,456,147.88
销售费用	55,019,621.99	45,849,032.74
管理费用	48,411,160.75	41,284,245.65
研发费用	69,901,516.08	55,513,270.60
财务费用	-18,880,508.38	-17,226,171.27
其中：利息费用	817,291.27	1,311,468.45
利息收入	14,986,845.30	13,201,187.86
加：其他收益	15,446,190.04	5,387,221.56
投资收益（损失以“－”号填列）	5,842,890.86	9,369,235.88
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		
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）	-140,349.86	-1,339,008.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,257,077.45	-7,715,172.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,525,959.74	-9,725,136.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-84,978.54	-469,668.70
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	161,517,411.28	109,616,141.32
加：营业外收入	3,960,638.91	8,057,937.28
减：营业外支出	539,954.44	527,429.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	164,938,095.75	117,146,649.21
减：所得税费用	14,553,803.71	9,720,150.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	150,384,292.04	107,426,498.86
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	150,384,292.04	107,426,498.86
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	150,384,292.04	107,426,498.86
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-633,358.27	289,948.42
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-633,358.27	289,948.42
（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	-633,358.27	289,948.42
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	-633,358.27	289,948.42
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	149,750,933.77	107,716,447.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	149,750,933.77	107,716,447.28
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	1.0600	0.7572
（二）稀释每股收益	1.0585	0.7572

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

法定代表人：王嗣纬

主管会计工作负责人：陈元涛

会计机构负责人：劳志娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,452,104,716.01	1,257,360,134.16
减：营业成本	1,160,049,724.02	1,021,229,829.38
税金及附加	6,720,734.30	6,429,110.00
销售费用	45,148,526.44	36,897,898.44
管理费用	45,676,733.96	40,738,746.32
研发费用	69,901,516.08	55,513,270.60
财务费用	-16,136,594.54	-17,274,185.42
其中：利息费用	807,893.44	1,309,018.72
利息收入	14,290,692.07	13,170,885.61
加：其他收益	15,446,190.04	5,387,221.56
投资收益（损失以“-”号填列）	5,842,890.86	9,369,235.88
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）	-140,349.86	-1,339,008.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,467,027.14	-6,267,264.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,525,959.74	-9,725,136.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-84,978.54	-469,668.70
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	149,814,841.37	110,780,843.84
加：营业外收入	3,960,011.37	8,053,345.52
减：营业外支出	539,942.65	527,428.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	153,234,910.09	118,306,760.39
减：所得税费用	13,153,530.47	9,921,625.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	140,081,379.62	108,385,134.85
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	140,081,379.62	108,385,134.85
（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	140,081,379.62	108,385,134.85
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.9874	0.7639
（二）稀释每股收益	0.9860	0.7639

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	1,174,134,999.11	1,132,834,334.41
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	33,472,658.38	39,145,992.86
收到其他与经营活动有关的现金	58,101,626.31	75,426,928.38
经营活动现金流入小计	1,265,709,283.80	1,247,407,255.65
购买商品、接受劳务支付的现金	828,059,252.39	882,397,775.95
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	223,597,745.65	197,618,881.18
支付的各项税费	18,740,963.32	10,217,066.78
支付其他与经营活动有关的现金	73,691,211.79	90,378,483.40
经营活动现金流出小计	1,144,089,173.15	1,180,612,207.31
经营活动产生的现金流量净额	121,620,110.65	66,795,048.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	549,900,000.00	1,307,720,000.00
取得投资收益收到的现金	5,842,890.86	9,622,893.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	159,827.40	169,010.00
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	788,327,893.54	585,793,012.36
投资活动现金流入小计	1,344,230,611.80	1,903,304,916.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	94,054,049.19	116,277,713.98
投资支付的现金	429,690,000.00	1,074,040,000.00
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	713,020,000.00	750,798,660.15
投资活动现金流出小计	1,236,764,049.19	1,941,116,374.13
投资活动产生的现金流量净额	107,466,562.61	-37,811,457.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	67,300,000.00	75,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	218,960.49	
筹资活动现金流入小计	67,518,960.49	75,000,000.00

偿还债务支付的现金	75,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,845,875.10	61,549,500.01
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	3,601,865.53	2,652,115.11
筹资活动现金流出小计	119,447,740.63	64,201,615.12
筹资活动产生的现金流量净额	-51,928,780.14	10,798,384.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,651,070.36	2,637,862.57
五、现金及现金等价物净增加额	179,808,963.48	42,419,837.98
加：期初现金及现金等价物余额	111,200,735.24	68,780,897.26
六、期末现金及现金等价物余额	291,009,698.72	111,200,735.24

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	1,136,552,615.18	1,122,980,897.77
收到的税费返还	33,472,658.38	39,145,992.86
收到其他与经营活动有关的现金	57,409,894.22	75,344,721.29
经营活动现金流入小计	1,227,435,167.78	1,237,471,611.92
购买商品、接受劳务支付的现金	827,636,045.96	882,387,996.55
支付给职工以及为职工支付的现金	222,308,006.54	197,365,382.90
支付的各项税费	18,620,200.64	10,160,813.19
支付其他与经营活动有关的现金	63,472,233.25	83,528,682.97
经营活动现金流出小计	1,132,036,486.39	1,173,442,875.61
经营活动产生的现金流量净额	95,398,681.39	64,028,736.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	549,900,000.00	1,307,720,000.00
取得投资收益收到的现金	5,842,890.86	9,622,893.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	159,827.40	169,010.00
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	788,327,893.54	585,575,942.08
投资活动现金流入小计	1,344,230,611.80	1,903,087,846.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,877,012.17	116,277,713.98
投资支付的现金	429,690,000.00	1,083,120,973.00
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	713,020,000.00	750,798,660.15
投资活动现金流出小计	1,236,587,012.17	1,950,197,347.13
投资活动产生的现金流量净额	107,643,599.63	-47,109,501.09
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	67,300,000.00	75,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	218,960.49	
筹资活动现金流入小计	67,518,960.49	75,000,000.00
偿还债务支付的现金	75,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,845,875.10	61,549,500.01
支付其他与筹资活动有关的现金	3,414,861.60	2,618,884.20
筹资活动现金流出小计	119,260,736.70	64,168,384.21
筹资活动产生的现金流量净额	-51,741,776.21	10,831,615.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,174,299.72	2,285,251.17
五、现金及现金等价物净增加额	152,474,804.53	30,036,102.18
加：期初现金及现金等价物余额	95,956,295.05	65,920,192.87
六、期末现金及现金等价物余额	248,431,099.58	95,956,295.05

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	101,340,000.00				798,502,845.32		289,948.42		49,482,626.73		347,885,815.38		1,297,501,235.85		1,297,501,235.85
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	101,340,000.00				798,502,845.32		289,948.42		49,482,626.73		347,885,815.38		1,297,501,235.85		1,297,501,235.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,536,000.00				－ 38,483,364.56		－ 633,358.27		14,008,137.96		95,840,154.08		111,267,569.21		111,267,569.21
（一）综合收益总额							－ 633,358.27				150,384,292.04		149,750,933.77		149,750,933.77
（二）所有者投入和减少资本					1,871,916.46								1,871,916.46		1,871,916.46
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					1,871,916.46								1,871,916.46		1,871,916.46
4．其他															
（三）利润分配									14,008,137.96		－ 54,544,137.96		－ 40,536,000.00		－ 40,536,000.00
1．提取盈余公积									14,008,137.96		－ 14,008,137.96				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											－ 40,536,000.00		－ 40,536,000.00		－ 40,536,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转	40,536,000.00				－ 40,536,000.00										
1．资本公积转增资本（或股本）	40,536,000.00				－ 40,536,000.00										

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					180,718.98						180,718.98		180,718.98
四、本期期末余额	141,876,000.00				760,019,480.76		-343,409.85	63,490,764.69		443,725,969.46		1,408,768,805.06	1,408,768,805.06

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	101,340,000.00				798,502,845.32				38,644,113.24		312,101,830.01		1,250,588,788.57		1,250,588,788.57
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	101,340,000.00				798,502,845.32				38,644,113.24		312,101,830.01		1,250,588,788.57		1,250,588,788.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							289,948.42		10,838,513.49		35,783,985.37		46,912,447.28		46,912,447.28
（一）综合收益总额							289,948.42				107,426,498.86		107,716,447.28		107,716,447.28
（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															

所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配								10,838,513.49	-71,642,513.49	-60,804,000.00				60,804,000.00	
1. 提取盈余公积								10,838,513.49	10,838,513.49					0.00	
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配									-60,804,000.00	-60,804,000.00				60,804,000.00	
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	101,340,000.00				798,502,845.32	289,948.42	49,482,626.73	347,885,815.38		1,297,501,235.85				1,297,501,235.85	

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	101,340,000.00				798,502,845.32				49,482,626.73	348,816,168.45		1,298,141,640.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	101,340,000.00				798,502,845.32				49,482,626.73	348,816,168.45		1,298,141,640.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,536,000.00				38,483,364.56				14,008,137.96	85,537,241.66		101,598,015.06
（一）综合收益总额										140,081,379.62		140,081,379.62
（二）所有者投入和减少资本					1,871,916.46							1,871,916.46
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					1,871,916.46							1,871,916.46
4．其他												
（三）利润分配									14,008,137.96	54,544,137.96		40,536,000.00
1．提取盈余公积									14,008,137.96	14,008,137.96		
2．对所有者（或股东）的分配										40,536,000.00		40,536,000.00
3．其他												
（四）所有者权益内部结转	40,536,000.00				40,536,000.00							
1．资本公积转增资本（或股本）	40,536,000.00				40,536,000.00							
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					180,718.98							180,718.98
四、本期期末余额	141,876,000.00				760,019,480.76				63,490,764.69	434,353,410.11		1,399,739,655.56

上期金额

单位：元

项目	2023 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	101,340,000.00				798,502,845.32				38,644,113.24	312,073,547.09		1,250,560,505.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	101,340,000.00				798,502,845.32				38,644,113.24	312,073,547.09		1,250,560,505.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									10,838,513.49	36,742,621.36		47,581,134.85
（一）综合收益总额										108,385,134.85		108,385,134.85
（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									10,838,513.49	71,642,513.49		60,804,000.00
1．提取盈余公积									10,838,513.49	10,838,513.49		
2．对所有者（或股东）的分配										60,804,000.00		60,804,000.00
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	101,340,000.00				798,502,845.32				49,482,626.73	348,816,168.45		1,298,141,640.50

三、公司基本情况

广西天山电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系广西钦州天山微电子有限公司（以下简称天山微电子有限公司），天山微电子有限公司系由瑞利国际发展有限公司出资组建，于 2005 年 8 月 26 日在灵山县工商行政管理局登记注册，取得注册号为 450700400000746 的企业法人营业执照。天山微电子有限公司以 2016 年 5 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2016 年 11 月 15 日在钦州市工商行政管理局登记注册，总部位于广西壮族自治区钦州市。公司现持有统一

社会信用代码为 91450721775999876N 的营业执照，注册资本 14,187.60 万元，股份总数 14,187.60 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 5,065.025 万股；无限售条件的流通股份：A 股 9,122.575 万股。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业。主要经营活动为液晶显示屏及模组的研发、生产和销售。产品主要有单色液晶显示屏、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组及触摸屏。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 21 日第三届董事会第十五次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要其他应收款
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要其他应收款

重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.3% 的在建工程认定为重要在建工程
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过负债总额 0.5% 的应付账款认定为重要应付账款
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 1% 的承诺事项认定为重要承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 1% 的或有事项认定为重要或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 1% 的资产负债表日后事项认定为重要资产负债表日后事项

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）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

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可变回报金额的，认定为控制。

（2）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折

算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③ 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3) 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其

变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a、按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；b、初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

a、收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

(5) 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础, 对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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, 对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产, 公司运用简化计量方法, 按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产, 公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加, 公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日, 若公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时, 公司以共同风险特征为依据, 将金融工具划分为不同组合。

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, 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, 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) 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移, 公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

详见 13、应收账款。

13、应收账款

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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
应收账款——合并范围内关联往来组合	款项性质	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
其他应收款——应收退税组合	款项性质	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
其他应收款——合并范围内关联往来组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

详见 13、应收账款。

15、其他应收款

详见 13、应收账款。

16、合同资产

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

17、存货

(1) 存货的分类

存货包括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。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或

处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

1) 初始计量和后续计量

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

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

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

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

2) 资产减值损失转回的会计处理

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

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

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

3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售

的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：① 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；② 可收回金额。

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

(2) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证

券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

② 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

② 合并财务报表

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

23、投资性房地产

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5-10	5	9.5-19
运输工具	年限平均法	4-8	5	11.88-23.75
其他设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67

25、在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程结转为固定资产的标准和时点：

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	自行建造、改扩建的房屋及建筑物，在建造完成交付使用时确认
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

(1)借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2)借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：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或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3)借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

28、油气资产

29、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) 无形资产包括土地使用权和软件，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	40-50
软件	5-10

3) 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费、大额医疗费统筹和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：① 直接消耗的材料、燃料和动力费用；② 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；③ 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

30、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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

② 设定受益计划存在资产的，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，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

③ 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

（1）股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取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

取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5) 客户已接受

该商品；6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认的具体方法

公司主要销售液晶显示屏及模组等产品，不满足在某一时段内履行履约义务条件，因此，属于在某一时点履行履约义务。收入确认的具体方法如下：

1) 内销产品收入确认：公司已根据合同约定将产品交付给客户，客户已接受该商品，且享有现时收款权利或已经收回货款，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移，按客户签收确认时点确认销售收入；对于 VMI 模式销售，将产品运输发货至客户指定仓库，在客户领用公司产品并与公司确认领用商品数量及金额后，确认销售收入。

2) 外销产品收入确认：公司已根据合同约定将产品报关，且享有现时收款权利或已经收回货款，确认商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移，按报关的出口日期时点确认销售收入；对于 VMI 模式销售，将产品运输发货至客户指定仓库，在客户领用公司产品并与公司确认领用商品数量及金额后，确认销售收入。

3) 受托加工业务收入确认：由客户提供原材料，公司进行受托加工的产品完工后，公司根据合同约定将该受托加工产品运至约定的交付地点，并经客户签收，按客户签收确认的时点确认受托加工业务收入。

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

不适用

38、合同成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

（1）政府补助在同时满足下列条件时予以确认

1) 公司能够满足政府补助所附的条件；

2) 公司能够收到政府补助。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，按照名义金额计量。

（2）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（3）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（4）与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（5）政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

- 1) 企业合并；
- 2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，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。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，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

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：① 租赁负债的初始计量金额；② 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③ 承租人发生的初始直接费用；④ 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，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。

经营租赁的会计处理方法

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。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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	不适用
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定	不适用	不适用
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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%
香港天山	16.5%
TSJ	15%

2、税收优惠

根据广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅和国家税务总局广西壮族自治区税务局联合颁发证书编号为 GR202445000028 的高新技术企业证书，发证时间为 2024 年 11 月 28 日。根据相关规定，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2024 年至 2026 年，公司 2024 年度适用 15%高新技术企业企业所得税税率。

3、其他

- (1) 本公司境外全资子公司天山电子（香港）有限公司，按其注册地香港的法律计缴税费，适用利得税税率为 16.5%。
- (2) 本公司境外全资孙公司 Techshine Japan Co.,Ltd，按其注册地日本的法律计缴税费，纳税所得额 800 万日元以内的部分适用法人税税率为 15%，800 万日元以上的部分适用法人税税率为 23.2%，并按法人税额的 10.30%加征地方法人税。

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	10,705.57	11,806.83
银行存款	635,741,311.70	518,995,816.25
其他货币资金	17,031,976.50	24,200,000.01
合计	652,783,993.77	543,207,623.09
其中：存放在境外的款项总额	42,588,708.04	15,247,822.11

其他说明：

不可随时用于支付的货币资金，具体明细如下：

项 目	期末数	期初数
定期存款本金及利息	344,742,318.55	407,806,887.84
银行承兑汇票保证金[注]	17,031,976.50	24,200,000.01
小 计	361,774,295.05	432,006,887.85

[注]银行承兑汇票保证金在承兑前不得支取或动用，银行承兑汇票承兑期限为 6 个月。

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	123,742,182.21	244,092,532.07
其中：		
理财产品	123,742,182.21	244,092,532.07
合计	123,742,182.21	244,092,532.07

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	16,957.97	
财务公司承兑汇票	14,216,047.78	
合计	14,233,005.75	

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	14,982,111.33	100.00%	749,105.58	5.00%	14,233,005.75					
其中：										
商业承兑汇票	17,850.50	0.12%	892.53	5.00%	16,957.97					
财务公司承兑汇票	14,964,260.83	99.88%	748,213.05	5.00%	14,216,047.78					
合计	14,982,111.33	100.00%	749,105.58	5.00%	14,233,005.75					

按组合计提坏账准备：749,105.58 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	17,850.50	892.53	5.00%
财务公司承兑汇票组合	14,964,260.83	748,213.05	5.00%
合计	14,982,111.33	749,105.58	

确定该组合依据的说明：
如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：
☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：
单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		749,105.58				749,105.58
合计		749,105.58				749,105.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

- (4) 期末公司已质押的应收票据
- (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		17,850.50
财务公司承兑汇票		14,964,260.83
合计		14,982,111.33

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、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）	446,288,669.41	348,848,224.29
1 至 2 年	6,604,903.80	308,105.10
2 至 3 年		2,267.18
合计	452,893,573.21	349,158,596.57

(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	6,594,371.97	1.46%	6,594,371.97	100.00%		6,497,406.71	1.86%	6,497,406.71	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	446,299,201.24	98.54%	22,316,539.88	5.00%	423,982,661.36	342,661,189.86	98.14%	17,180,295.56	5.01%	325,480,894.30
合计	452,893,573.21	100.00%	28,910,911.85	6.38%	423,982,661.36	349,158,596.57	100.00%	23,677,702.27	6.78%	325,480,894.30

按单项计提坏账准备：6,594,371.97 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	6,497,406.71	6,497,406.71	6,594,371.97	6,594,371.97	100.00%	该客户已启动破产管理程序，收回可能性较小
合计	6,497,406.71	6,497,406.71	6,594,371.97	6,594,371.97		

按组合计提坏账准备：22,316,539.88 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	446,288,669.41	22,314,433.52	5.00%
1-2 年	10,531.83	2,106.36	20.00%
合计	446,299,201.24	22,316,539.88	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐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	
单项计提坏账准备	6,497,406.71	96,965.26				6,594,371.97
按组合计提坏账准备	17,180,295.56	5,140,680.73			4,436.41	22,316,539.88
合计	23,677,702.27	5,237,645.99			4,436.41	28,910,911.85

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	139.88

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	35,878,477.18		35,878,477.18	7.92%	1,793,923.86
客户 2	32,275,590.18		32,275,590.18	7.13%	1,613,922.29
客户 3	31,918,778.81		31,918,778.81	7.05%	1,595,938.95
客户 4	28,990,305.39		28,990,305.39	6.40%	1,449,515.27
客户 5	19,445,590.07		19,445,590.07	4.29%	972,279.50
合计	148,508,741.63		148,508,741.63	32.79%	7,425,579.87

6、合同资产

(1) 合同资产情况

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(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

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

(5) 本期实际核销的合同资产情况

7、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
应收账款	3,189.94	
合计	3,189.94	

(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	3,357.83	100.00%	167.89	5.00%	3,189.94					

其中：										
应收账款	3,357.83	100.00%	167.89	5.00%	3,189.94					
合计	3,357.83	100.00%	167.89	5.00%	3,189.94					

按组合计提坏账准备：167.89

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款—债权凭证	3,357.83	167.89	5.00%
合计	3,357.83	167.89	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备		167.89				167.89
合计		167.89				167.89

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	158,387,091.36
合计	158,387,091.36

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,207,476.38	4,039,931.05
合计	8,207,476.38	4,039,931.05

(1) 应收利息

- 1) 应收利息分类
- 2) 重要逾期利息
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

- 1) 应收股利分类
- 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

- 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	6,145,171.29	1,573,766.16
押金及保证金	1,425,795.36	1,715,294.08
应收暂付款	1,256,898.17	1,127,992.96
其他	218,939.00	192,959.73
减：坏账准备	839,327.44	570,081.88
合计	8,207,476.38	4,039,931.05

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）	7,664,393.06	3,654,882.75
1 至 2 年	453,869.90	555,130.18
2 至 3 年	511,896.98	90,000.00
3 年以上	416,643.88	310,000.00

合计	9,046,803.82	4,610,012.93
----	--------------	--------------

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	
按组合计提坏账准备	9,046,803.82	100.00%	839,327.44	9.28%	8,207,476.38	4,610,012.93	100.00%	570,081.88	12.37%	4,039,931.05
合计	9,046,803.82	100.00%	839,327.44	9.28%	8,207,476.38	4,610,012.93	100.00%	570,081.88	12.37%	4,039,931.05

按组合计提坏账准备：839,327.44

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收退税组合	6,145,171.29		
账龄组合	2,901,632.53	839,327.44	28.93%
其中：1年以内	1,519,221.77	75,961.09	5.00%
1-2年	453,869.90	90,773.98	20.00%
2-3年	511,896.98	255,948.49	50.00%
3年以上	416,643.88	416,643.88	100.00%
合计	9,046,803.82	839,327.44	

确定该组合依据的说明：

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	104,055.83	111,026.05	355,000.00	570,081.88
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-22,716.37	22,716.37		
——转入第三阶段		-105,845.85	105,845.85	
本期计提	-5,341.54	63,134.34	212,365.19	270,157.99
其他变动	-36.83	-256.93	-618.67	-912.43
2024年12月31日余额	75,961.09	90,773.98	672,592.37	839,327.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段系自初始确认后信用风险未显著增加账龄1年以内的阶段；第二阶段系自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值账龄1-2年的阶段；第三阶段系自初始确认后已发生信用减值账龄2-3年及3年以上的阶段。

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
- 5) 本期实际核销的其他应收款情况
- 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局灵山县税务局	应收退税款	6,140,850.03	1 年以内	67.88%	
代缴员工个人承担社保费	应收暂付款	911,105.33	1 年以内	10.07%	45,555.27
深圳正中商业管理有限公司	押金及保证金	509,540.98	2-3 年	5.63%	254,770.49
代缴员工个人承担住房公积金	应收暂付款	345,792.84	1 年以内	3.82%	17,289.64
卡奥斯数字科技(青岛)有限公司	押金及保证金	300,000.00	1-2 年	3.32%	60,000.00
合计		8,207,289.18		90.72%	377,615.40

- 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、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	7,764,551.97	44.58%	14,165,750.30	99.76%
1 至 2 年	9,642,490.40	55.35%	34,709.32	0.24%
2 至 3 年	12,399.93	0.07%		
合计	17,419,442.30		14,200,459.62	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

- (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
供应商一	9,604,774.26	55.14
供应商二	2,397,035.10	13.76
供应商三	1,191,426.32	6.84
供应商四	926,062.52	5.32
供应商五	759,891.52	4.36
小 计	14,879,189.72	85.42

10、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	110,405,549.28	4,417,920.83	105,987,628.45	88,267,439.56	3,956,300.63	84,311,138.93
在产品	21,952,008.61	519,437.64	21,432,570.97	13,953,697.68	249,205.66	13,704,492.02
库存商品	125,808,615.26	1,860,358.07	123,948,257.19	86,881,337.19	2,255,499.48	84,625,837.71
发出商品	13,360,525.80	117,915.96	13,242,609.84	5,318,487.37	220,437.87	5,098,049.50
委托加工物资	4,725,834.44		4,725,834.44	6,644,178.93		6,644,178.93
其他周转材料	466,372.47		466,372.47	342,409.23		342,409.23
合计	276,718,905.86	6,915,632.50	269,803,273.36	201,407,549.96	6,681,443.64	194,726,106.32

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,956,300.63	4,977,720.48		4,516,100.28		4,417,920.83
在产品	249,205.66	986,190.37		715,958.39		519,437.64
库存商品	2,255,499.48	2,370,974.14		2,766,115.55		1,860,358.07
发出商品	220,437.87	191,074.75		293,596.66		117,915.96
合计	6,681,443.64	8,525,959.74		8,291,770.88		6,915,632.50

其他说明：

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
存货	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

(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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
受托加工产品原材料[注]	1,522,833.99	1,343,047.55
待认证及抵扣进项税	1,353,031.56	57,085.69
待抵扣消费税		39,209.07
合计	2,875,865.55	1,439,342.31

其他说明：

[注]根据《企业会计准则第 1 号-存货》第四条“存货同时满足下列条件的，才能予以确认：（一）该存货包含的经济利益很可能流入企业；（二）该存货的成本能够可靠计量。”，公司在与客户之间的受托加工业务中，不能主导使用由客户提供的原材料，并获得其全部经济利益。在没有生产成完工产品交付给客户前，实质上是一种使用权受限的资产，但相关的保管、灭失责任由公司承担，将其列报至“其他流动资产”项目。

14、债权投资

- (1) 债权投资的情况
- (2) 期末重要的债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的债权投资情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：不适用

15、其他债权投资

- (1) 其他债权投资的情况
- (2) 期末重要的其他债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

16、其他权益工具投资

17、长期应收款

- (1) 长期应收款情况
- (2) 按坏账计提方法分类披露
- (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- (4) 本期实际核销的长期应收款情况

18、长期股权投资

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用
可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用
前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
其他说明：不适用

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

- (1) 采用成本计量模式的投资性房地产
☐适用 ☒不适用
- (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产
☐适用 ☒不适用
- (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量
- (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	391,059,801.22	283,718,183.31
合计	391,059,801.22	283,718,183.31

- (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	其他设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	223,589,366.65	193,497,845.91	5,499,425.45	22,935,923.21	445,522,561.22
2. 本期增加金额	82,424,522.78	53,261,998.20	1,342,760.18	7,159,899.61	144,189,180.77
(1) 购置	467,889.89	14,258,364.99	1,337,485.84	2,808,613.63	18,872,354.35
(2) 在建工程转入	81,956,632.89	39,003,633.21	5,274.34	4,351,285.98	125,316,826.42
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	1,196,365.36	1,590,431.03	491,196.39	878,381.37	4,156,374.15
(1) 处置或报废	1,196,365.36	1,590,431.03	460,346.02	877,379.18	4,124,521.59
(2) 其他			30,850.37	1,002.19	31,852.56
4. 期末余额	304,817,524.07	245,169,413.08	6,350,989.24	29,217,441.45	585,555,367.84
二、累计折旧					
1. 期初余额	49,335,907.74	95,243,793.03	2,179,498.79	15,045,178.35	161,804,377.91
2. 本期增加金额	12,749,936.90	17,955,473.88	1,090,009.41	4,212,160.61	36,007,580.80
(1) 计提	12,749,936.90	17,955,473.88	1,090,009.41	4,212,160.61	36,007,580.80
3. 本期减少金额	1,014,347.22	1,055,399.03	415,682.82	830,963.02	3,316,392.09
(1) 处置或报废	1,014,347.22	1,055,399.03	401,648.30	830,588.79	3,301,983.34
(2) 其他			14,034.52	374.23	14,408.75
4. 期末余额	61,071,497.42	112,143,867.88	2,853,825.38	18,426,375.94	194,495,566.62
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	243,746,026.65	133,025,545.20	3,497,163.86	10,791,065.51	391,059,801.22
2. 期初账面价值	174,253,458.91	98,254,052.88	3,319,926.66	7,890,744.86	283,718,183.31

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,936,579.18
小计	1,936,579.18

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
液晶显示器及模组产业化基地项目-1#宿舍楼	27,090,578.60	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-食堂	25,355,907.30	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-纯水生产车间	5,707,487.20	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-生产废料回收仓	1,864,355.51	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-化学品仓库	1,537,275.94	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-垃圾综合回收站	1,034,621.37	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-固废仓库	694,797.28	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-正门及门卫室工程	680,692.68	正在办理
液晶显示器及模组产业化基地项目-东门门卫室工程	38,901.69	正在办理
檀圩厂区-2号厂房与仓库连廊等附属建筑物及其他建筑物	2,638,268.64	临时及附属建筑物
小计	66,642,886.21	

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	55,090,161.67	74,734,863.15
合计	55,090,161.67	74,734,863.15

(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
液晶显示器及模组产业化基地项目-1#车间	41,030,254.65		41,030,254.65			
液晶显示器及模组产业化基地项目-1#宿舍楼及装修工程				27,116,417.35		27,116,417.35
液晶显示器及模组产业化基地项目-食堂及装修工程				18,462,801.48		18,462,801.48
液晶显示器及模组产业化基地项目-纯水生产车间				5,750,093.73		5,750,093.73
待安装调试设备	8,142,662.84		8,142,662.84	19,725,515.28		19,725,515.28
预付长期资产款项及其他工程	5,917,244.18		5,917,244.18	3,680,035.31		3,680,035.31
合计	55,090,161.67		55,090,161.67	74,734,863.15		74,734,863.15

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
液晶显示	92,477,		41,03			41,03	44.37	44.0				募集资

器及模组产业化基地项目-1#车间	064.22		0,254.65			0,254.65	%	0%				金及自有资金
液晶显示器及模组产业化基地项目-1#宿舍楼及装修工程	26,568,807.34	27,116,417.35	348,616.72	27,465,034.07			103.37%	100.00%				自有资金
液晶显示器及模组产业化基地项目-食堂及装修工程	22,284,403.67	18,462,801.48	5,408,402.95	23,871,204.43			107.12%	100.00%				募集资金
液晶显示器及模组产业化基地项目-纯水生产车间	5,779,816.51	5,750,093.73	115,596.30	5,865,690.03			101.49%	100.00%				募集资金
待安装调试设备		19,725,515.28	31,029,315.42	42,612,167.86		8,142,662.84						募集资金及自有资金
合计	147,110,091.74	71,054,827.84	77,932,186.04	99,814,096.39		49,172,917.49						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

□适用 □不适用

25、使用权资产**(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	13,289,826.95	13,289,826.95
2. 本期增加金额	3,673,141.28	3,673,141.28
1) 租入	3,673,141.28	3,673,141.28
3. 本期减少金额	40,082.53	40,082.53
1) 其他	40,082.53	40,082.53
4. 期末余额	16,922,885.70	16,922,885.70
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,532,511.53	3,532,511.53
2. 本期增加金额	2,882,116.76	2,882,116.76
(1) 计提	2,882,116.76	2,882,116.76
3. 本期减少金额	19,478.65	19,478.65
(1) 处置		
1) 其他	19,478.65	19,478.65
4. 期末余额	6,395,149.64	6,395,149.64
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	10,527,736.06	10,527,736.06
2. 期初账面价值	9,757,315.42	9,757,315.42

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	48,327,701.76	5,112,848.32	53,440,550.08
2. 本期增加金额		661,065.02	661,065.02

（1）购置		661,065.02	661,065.02
（2）内部研发			
（3）企业合并增加			
3. 本期减少金额		1,030.82	1,030.82
（1）处置			
1）其他		1,030.82	1,030.82
4. 期末余额	48,327,701.76	5,772,882.52	54,100,584.28
二、累计摊销			
1. 期初余额	6,287,040.91	2,329,733.64	8,616,774.55
2. 本期增加金额	1,007,003.52	665,982.11	1,672,985.63
（1）计提	1,007,003.52	665,982.11	1,672,985.63
3. 本期减少金额		1,021.89	1,021.89
（1）处置			
1）其他		1,021.89	1,021.89
4. 期末余额	7,294,044.43	2,994,693.86	10,288,738.29
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
（1）计提			
3. 本期减少金额			
（1）处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	41,033,657.33	2,778,188.66	43,811,845.99
2. 期初账面价值	42,040,660.85	2,783,114.68	44,823,775.53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

（2）确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

（3）未办妥产权证书的土地使用权情况

（4）无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、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	汇率变动	处置	其他	
TSJ	696,797.29		22,950.74			719,748.03
合计	696,797.29		22,950.74			719,748.03

(2) 商誉减值准备

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

28、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
宿舍及饭堂改造维修工程	43,698.15		43,698.15		
深圳办公室装修工程	1,319,035.46		359,736.96		959,298.50
厂外 G209 国道两侧辅道扩建工程	191,743.13		40,366.92		151,376.21
灵山厂区正门外地板工程		633,027.52	126,605.52		506,422.00
合计	1,554,476.74	633,027.52	570,407.55		1,617,096.71

29、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
应收款项坏账准备	30,389,017.23	4,624,625.57	24,165,268.89	3,649,712.50
存货跌价准备	6,915,632.50	1,037,344.88	6,681,443.64	1,002,216.55
递延收益-政府补助	23,396,974.16	3,509,546.12	17,592,989.89	2,638,948.48
租赁负债	11,998,555.10	1,799,783.27	11,029,014.08	1,654,352.12
股份支付	3,821,750.86	573,262.63		
合计	76,521,929.85	11,544,562.47	59,468,716.50	8,945,229.65

(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

固定资产折旧	56,690,635.76	8,503,595.36	68,052,143.56	10,207,821.55
使用权资产	10,405,813.36	1,560,872.01	9,455,132.88	1,418,269.93
交易性金融资产公允价值变动	42,182.21	6,327.32	182,532.07	27,379.81
合计	67,138,631.33	10,070,794.69	77,689,808.51	11,653,471.29

(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	10,070,794.69	1,473,767.78	8,671,085.85	274,143.80
递延所得税负债	10,070,794.69		8,671,085.85	2,982,385.44

(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
可抵扣亏损		327,845.71
合计		327,845.71

(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
2033 年		327,845.71	
合计		327,845.71	

30、其他非流动资产

31、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	361,774,295.05	361,774,295.05	定存、质押	定期存款及票据保证金	432,006,887.85	432,006,887.85	定存、质押	定期存款及票据保证金
固定资产					40,992,332.06	26,362,062.04	抵押	借款抵押担保
无形资产					7,879,800.00	6,062,853.65	抵押	借款抵押担保
合计	361,774,295.05	361,774,295.05			480,879,019.91	464,431,803.54		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		25,025,055.56
保证借款		50,007,638.89
信用借款	67,320,669.61	
合计	67,320,669.61	75,032,694.45

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

其他说明：
本期无已逾期未偿还的短期借款情况。

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	84,074,617.07	121,000,000.00
合计	84,074,617.07	121,000,000.00

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	270,271,573.73	145,727,318.56
工程设备款	72,598,066.81	30,380,299.28
费用类款项	15,457,247.86	10,288,790.76
合计	358,326,888.40	186,396,408.60

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广西华森建设工程有限公司	22,853,778.70	工程尾款未结清，其中账龄 1 年以上金额 2,070,463.38 元
深圳市德宇峰净化工程技术有限公司	10,971,940.64	工程尾款未结清，其中账龄 1 年以上金额 490,000.00 元
深圳市诚亿智能装备集团股份有限公司	4,903,616.46	设备尾款未结清，其中账龄 1 年以上金额 10,000.00 元
灵山赢创装饰工程有限公司	4,783,215.32	工程及设备尾款未结清，其中账龄 1 年以上金额 81,445.00 元
合计	43,512,551.12	

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	679,581.29	616,682.28
合计	679,581.29	616,682.28

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	24,560.00	153,000.00
费用报销款	464,128.25	289,763.84
其他	190,893.04	173,918.44
合计	679,581.29	616,682.28

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售产品货款	2,141,283.65	4,241,740.02
合计	2,141,283.65	4,241,740.02

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,922,470.01	220,584,449.14	207,359,714.30	35,147,204.85
二、离职后福利-设定提存计划		15,733,534.25	15,728,753.99	4,780.26
三、辞退福利		573,759.94	573,759.94	
合计	21,922,470.01	236,891,743.33	223,662,228.23	35,151,985.11

(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	21,653,257.57	201,293,854.15	188,264,527.54	34,682,584.18
2、职工福利费		2,541,479.37	2,541,479.37	

3、社会保险费		8,853,325.06	8,849,594.01	3,731.05
其中：医疗保险费		8,239,674.94	8,236,131.97	3,542.97
工伤保险费		335,432.07	335,432.07	
生育保险费		73,828.05	73,639.97	188.08
补充医疗险		204,390.00	204,390.00	
4、住房公积金		3,891,944.88	3,891,944.88	
5、工会经费和职工教育经费	269,212.44	4,003,845.68	3,812,168.50	460,889.62
合计	21,922,470.01	220,584,449.14	207,359,714.30	35,147,204.85

(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		15,253,402.16	15,248,621.90	4,780.26
2、失业保险费		480,132.09	480,132.09	
合计		15,733,534.25	15,728,753.99	4,780.26

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	43,929.58	39,450.16
企业所得税	9,099,692.47	2,456,168.12
个人所得税	371,537.40	308,205.38
城市维护建设税	162,002.01	510,525.38
教育费附加	113,860.02	320,565.23
地方教育附加	78,889.01	217,210.15
印花税	261,257.67	169,978.81
残疾人就业保障金	196,565.58	84,477.61
环境保护税	20.63	18.73
合计	10,327,754.37	4,106,599.57

41、持有待售负债

42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,695,623.43	2,989,334.83
合计	2,695,623.43	2,989,334.83

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	14,982,111.33	

待转销项税额	60,390.25	21,338.77
合计	15,042,501.58	21,338.77

44、长期借款

45、应付债券

- (1) 应付债券
- (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）
- (3) 可转换公司债券的说明
- (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租入房屋及建筑物	9,424,564.35	8,342,564.29
合计	9,424,564.35	8,342,564.29

47、长期应付款

48、长期应付职工薪酬

49、预计负债

50、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	17,592,989.89	7,407,000.00	1,603,015.73	23,396,974.16	液晶显示器及模组产业化基地建设项目等政府补助资金
合计	17,592,989.89	7,407,000.00	1,603,015.73	23,396,974.16	

51、其他非流动负债

52、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	101,340,000.00			40,536,000.00		40,536,000.00	141,876,000.00

其他说明：

根据 2024 年 6 月 12 日《2023 年年度权益分派实施公告》，公司于 2024 年 5 月 23 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，本次转增后公司股本总额增加至 141,876,000 股。

53、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

54、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）	798,502,845.32	218,960.49	40,574,241.51	758,147,564.30
其他资本公积		1,871,916.46		1,871,916.46
合计	798,502,845.32	2,090,876.95	40,574,241.51	760,019,480.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期增加系公司收到股东违规减持款，本期减少系资本公积转增股本 40,536,000.00 元，以及股权登记费 38,241.51 元冲减股本溢价；其他资本公积本期增加系公司因第二类限制性股票激励计划而确认的股份支付费用 1,527,828.03 元，以及股权激励计划实际行权时预计未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用的部分形成的递延所得税资产 344,088.43 元。

55、库存股

56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	289,948.42	- 633,358.27				- 633,358.27		-343,409.85
外币财务报表折算差额	289,948.42	- 633,358.27				- 633,358.27		-343,409.85
其他综合收益合计	289,948.42	- 633,358.27				- 633,358.27		-343,409.85

57、专项储备

58、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	49,482,626.73	14,008,137.96		63,490,764.69
合计	49,482,626.73	14,008,137.96		63,490,764.69

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：盈余公积变动系按母公司本年度净利润的 10%提取法定盈余公积。

59、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	347,885,815.38	312,101,830.01
调整后期初未分配利润	347,885,815.38	312,101,830.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	150,384,292.04	107,426,498.86
减：提取法定盈余公积	14,008,137.96	10,838,513.49
应付普通股股利	40,536,000.00	60,804,000.00
期末未分配利润	443,725,969.46	347,885,815.38

调整期初未分配利润明细：

- 1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

60、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	1,464,180,452.43	1,154,403,647.85	1,256,182,317.79	1,016,580,548.17
其他业务	12,667,573.26	6,030,865.85	11,051,603.91	4,668,177.69
合计	1,476,848,025.69	1,160,434,513.70	1,267,233,921.70	1,021,248,725.86

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期数		上年同期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				

其中：				
单色液晶显示屏	176,541,776.86	128,706,703.35	163,021,310.70	132,380,500.24
单色液晶显示模组	356,785,917.13	272,541,189.27	266,190,447.98	216,678,894.67
彩色液晶显示模组-非受托加工	823,527,635.69	664,801,442.97	722,920,318.72	584,556,163.50
彩色液晶显示模组-受托加工	79,075,719.59	62,949,335.85	91,656,954.17	70,613,858.05
触摸屏	26,993,690.97	23,886,437.80	12,181,516.59	12,006,108.72
材料销售及其他业务	13,711,171.17	7,371,048.34	11,263,373.54	5,013,200.68
按经营地区分类				
其中：				
境内销售	884,852,683.82	736,416,022.47	700,995,952.45	602,518,350.94
境外销售	591,783,227.59	423,840,135.11	566,237,969.25	418,730,374.92
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	1,476,635,911.41	1,160,256,157.58	1,267,233,921.70	1,021,248,725.86
合计	1,476,635,911.41	1,160,256,157.58	1,267,233,921.70	1,021,248,725.86

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限一般为产品交付后 30 天至 120 天	液晶显示屏及模组产品等	是	无	保证类质量保证

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 2,829,129.69 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 443,580,172.59 元，其中，443,580,172.59 元预计将于 2025 年度确认收入。

61、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	1,788,924.74	1,926,088.57
教育费附加	1,073,354.81	1,155,653.14
房产税	1,877,593.02	1,469,210.39
土地使用税	405,688.14	405,688.14
车船使用税	4,278.38	2,392.48
印花税	859,531.28	726,634.81
环境保护税	85.29	44.93
地方教育附加	715,569.92	770,435.42
合计	6,725,025.58	6,456,147.88

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,654,287.01	20,729,223.74
折旧费	7,920,359.81	6,641,917.23
摊销费	1,310,204.90	1,336,759.09
中介机构费用	1,312,261.15	1,092,729.31
业务招待费	1,629,965.80	1,389,696.99
车辆及差旅费	1,100,461.39	909,488.75
存货报废损失	2,004,765.54	2,536,602.16
咨询服务费	933,448.00	604,785.86
维修费	556,143.06	462,921.71
绿化费	328,768.41	675,705.66
股权激励费用	303,423.79	
其他	5,357,071.89	4,904,415.15
合计	48,411,160.75	41,284,245.65

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,882,935.65	14,054,429.07
市场拓展费	23,125,146.01	21,544,293.22
运输及报关费	2,557,133.08	2,109,018.99
技术服务费	2,870,352.27	685,898.76
租金	1,159,613.31	1,038,879.11
业务招待费	2,867,518.40	2,229,243.99
差旅费	1,663,246.71	1,409,110.79
股权激励费用	667,532.34	
其他	3,226,144.22	2,778,158.81
合计	55,019,621.99	45,849,032.74

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,370,996.41	30,791,246.05
材料费	26,405,739.28	20,390,670.44
折旧与摊销费	1,648,775.24	1,470,406.92
差旅费	720,390.63	656,104.69
检验费	254,659.23	153,972.72
股权激励费用	292,714.72	
其他	2,208,240.57	2,050,869.78
合计	69,901,516.08	55,513,270.60

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	817,291.27	1,311,468.45
减：利息收入	14,986,845.30	13,201,187.86
汇兑损失	12,029,767.82	17,305,837.99
减：汇兑收益	17,041,017.21	22,952,927.22
银行手续费及其他	300,295.04	310,637.37

合计	-18,880,508.38	-17,226,171.27
----	----------------	----------------

66、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
与资产相关的政府补助	1,198,312.55	906,229.98
与收益相关的政府补助	7,603,405.04	4,443,379.91
代扣个人所得税手续费返还	158,989.75	37,611.67
进项税额加计抵减	6,482,424.45	
减免增值税	3,058.25	
合计	15,446,190.04	5,387,221.56

67、净敞口套期收益

68、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（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）	-140,349.86	-1,339,008.62
合计	-140,349.86	-1,339,008.62

69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品收益	5,842,890.86	8,604,735.88
远期结售汇业务取得的投资收益		764,500.00
合计	5,842,890.86	9,369,235.88

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-6,257,077.45	-7,715,172.17
合计	-6,257,077.45	-7,715,172.17

71、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	-8,525,959.74	-9,725,136.87
合计	-8,525,959.74	-9,725,136.87

72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

固定资产处置收益	-84,978.54	-469,668.70
合 计	-84,978.54	-469,668.70

73、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
政府补助	3,000,000.00	8,000,000.00	3,000,000.00
罚没收入	860,117.07	32,905.74	860,117.07
其他	100,521.84	25,031.54	100,521.84
合计	3,960,638.91	8,057,937.28	3,960,638.91

其他说明：

根据《广西壮族自治区财政厅 广西壮族自治区地方金融监督管理局关于下达 2023 年直接融资奖补奖金的通知》（桂财金〔2023〕113 号），对公司奖励补助 300.00 万元。

74、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		50,000.00	
非流动资产毁损报废损失	425,325.93	476,449.49	425,325.93
其他	114,628.51	979.90	114,628.51
合计	539,954.44	527,429.39	539,954.44

75、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	18,391,724.70	11,150,630.44
递延所得税费用	-3,837,920.99	-1,430,480.09
合计	14,553,803.71	9,720,150.35

（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	164,938,095.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,740,714.35
子公司适用不同税率的影响	92,055.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-13,100.58
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-49,176.86

研究开发费用加计扣除的影响	-10,115,445.80
安置残疾人员所支付的工资加计扣除的影响	-182,517.13
其他	81,273.95
所得税费用	14,553,803.71

76、其他综合收益

详见“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“56、其他综合收益”。

77、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
政府补助款	17,247,251.86	17,077,653.72
收回经营性票据保证金	36,200,000.01	55,880,002.00
经营性利息收入	2,736,605.23	2,209,987.38
其他	1,917,769.21	259,285.28
合计	58,101,626.31	75,426,928.38

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
支付经营性票据保证金	29,018,654.28	49,200,000.01
市场拓展费	20,660,080.85	18,518,408.74
运输及报关费	2,701,656.20	2,460,786.11
其他付现费用等	21,310,820.46	20,199,288.54
合计	73,691,211.79	90,378,483.40

（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
定期存款到期收回	775,035,000.00	575,530,000.00
投资性利息收入	13,292,893.54	8,372,281.93
收回远期结售汇保证金		1,673,660.15
企业合并现金等价物增加		217,070.28
合计	788,327,893.54	585,793,012.36

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性产品到期赎回	440,800,000.00	1,187,720,000.00
理财产品到期赎回	109,100,000.00	120,000,000.00
合计	549,900,000.00	1,307,720,000.00

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
定期存款本金	713,020,000.00	749,125,000.00
支付远期结售汇保证金		1,673,660.15
合计	713,020,000.00	750,798,660.15

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买结构性产品	201,890,000.00	1,049,040,000.00
购买理财产品	227,800,000.00	25,000,000.00
合计	429,690,000.00	1,074,040,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股东违规减持款	218,960.49	
合计	218,960.49	

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
租赁负债本金及利息	3,561,329.53	2,652,115.11
股权登记费	40,536.00	
合计	3,601,865.53	2,652,115.11

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	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	75,032,694.45	67,300,000.00	297,850.26	75,000,000.00	309,875.10	67,320,669.61
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	11,331,899.12		5,061,842.97	3,383,647.02	889,907.29	12,120,187.78
合计	86,364,593.57	67,300,000.00	5,359,693.23	78,383,647.02	1,199,782.39	79,440,857.39

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

78、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	150,384,292.04	107,426,498.86
加：资产减值准备	14,783,037.19	17,440,309.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,007,580.80	29,652,457.42
使用权资产折旧	2,882,116.76	2,805,621.68
无形资产摊销	1,672,985.63	1,658,910.85
长期待摊费用摊销	570,407.55	632,018.61
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)	84,978.54	469,668.70
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	425,325.93	476,449.49
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	140,349.86	1,339,008.62
财务费用(收益以“－”号填列)	-16,506,814.55	-15,323,439.34
投资损失(收益以“－”号填列)	-5,842,890.86	-9,369,235.88
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-1,199,623.98	-250,327.80
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-2,982,385.44	-1,180,152.29
存货的减少(增加以“－”号填列)	-83,782,913.22	-8,110,916.40
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-117,072,139.92	-18,048,757.65
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	140,183,887.86	-42,823,065.57
其他	1,871,916.46	
经营活动产生的现金流量净额	121,620,110.65	66,795,048.34
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	291,009,698.72	111,200,735.24
减：现金的期初余额	111,200,735.24	68,780,897.26
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	179,808,963.48	42,419,837.98

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	291,009,698.72	111,200,735.24
其中：库存现金	10,705.57	11,806.83
可随时用于支付的银行存款	290,998,993.15	111,188,928.41
二、期末现金及现金等价物余额	291,009,698.72	111,200,735.24

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	90,625,561.37	15,948,116.23	使用范围受限但可随时支取
合计	90,625,561.37	15,948,116.23	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
定期存款本金及利息	344,742,318.55	407,806,887.84	以获取利息收入为主要目的
银行承兑汇票保证金	17,031,976.50	24,200,000.01	不可随时支取
合计	361,774,295.05	432,006,887.85	

(7) 其他重大活动说明

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	301,616,742.45	213,460,869.03
其中：支付货款	301,616,742.45	213,060,869.03
支付设备款		400,000.00

79、所有者权益变动表项目注释

80、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			57,110,447.48
其中：美元	6,468,106.46	7.1884	46,495,336.46
港币	2,458,362.94	0.92604	2,276,542.41
日元	180,359,670.00	0.046233	8,338,568.61
应收账款			154,989,839.10
其中：美元	21,168,801.76	7.1884	152,169,814.55
港币	2,285,946.26	0.92604	2,116,877.67
日元	15,208,766.00	0.046233	703,146.88
应付账款			28,103,494.44
其中：美元	3,865,691.51	7.1884	27,788,136.87
港币	240,026.39	0.92604	222,274.04
日元	2,013,357.00	0.046233	93,083.53

(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

81、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

1) 使用权资产相关信息详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释-25、使用权资产”。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计-41、租赁”。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	197,482.36	118,054.80
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	13,600.29	12,616.80
合计	211,082.65	130,671.60

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	519,441.01	533,273.99
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	3,561,329.53	2,652,115.11
售后租回交易产生的相关损益		

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见“第十节 财务报告”之“十二、与金融工具相关的风险-

(2) 流动性风险”。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	212,114.28	
合计	212,114.28	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

其他说明：

1) 经营租出固定资产详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释-21、固定资产-（3）通过经营租赁租出的固定资产”。

2) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数
1 年以内	74,240.00
合计	74,240.00

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

82、数据资源

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,370,996.41	30,791,246.05
材料费	26,405,739.28	20,390,670.44
折旧与摊销费	1,648,775.24	1,470,406.92
差旅费	720,390.63	656,104.69
检验费	254,659.23	153,972.72
股权激励费用	292,714.72	
其他	2,208,240.57	2,050,869.78
合计	69,901,516.08	55,513,270.60
其中：费用化研发支出	69,901,516.08	55,513,270.60

1、符合资本化条件的研发项目

2、重要外购在研项目

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

- （1） 本期发生的非同一控制下企业合并
- （2） 合并成本及商誉
- （3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- （4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

6、其他

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

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	
香港天山	1,000 万港币	香港	香港	商业	100.00%		设立
TSJ	1 亿日元	日本	日本	商业		100.00%	非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业
- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十一、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	17,592,989.89	5,457,000.00		1,198,312.55		21,851,677.34	与资产相关
递延收益		1,950,000.00		404,703.18		1,545,296.82	与收益相关
小计	17,592,989.89	7,407,000.00		1,603,015.73		23,396,974.16	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
本期计入其他收益的政府补助金额	8,801,717.59	5,349,609.89
本期计入营业外收入的政府补助金额	3,000,000.00	8,000,000.00
财政贴息对本期利润总额的影响金额		73,000.00
合计	11,801,717.59	13,422,609.89

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(1)信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1) 信用风险管理实务

①信用风险的评价方法

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- a. 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- b. 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

②违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- a. 债务人发生重大财务困难；

- b. 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- c. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- d. 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。

2) 预期信用损失的计量

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。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。

3) 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释-4、应收票据；5、应收账款；7、应收款项融资；8、其他应收款”。

4) 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

①货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

②应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的32.79%（2023年12月31日：46.22%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(2)流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	67,320,669.61	67,928,257.94	67,928,257.94		
应付票据	84,074,617.07	84,074,617.07	84,074,617.07		
应付账款	358,326,888.40	358,326,888.40	358,326,888.40		
其他应付款	679,581.29	679,581.29	676,581.29	3,000.00	
一年内到期的非流动负债	2,695,623.43	2,695,623.43	2,695,623.43		
租赁负债	9,424,564.35	9,424,564.35		4,937,180.51	4,487,383.84
小计	522,521,944.15	523,129,532.48	513,701,968.13	4,940,180.51	4,487,383.84

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	75,032,694.45	75,253,666.68	75,253,666.68		
应付票据	121,000,000.00	121,000,000.00	121,000,000.00		
应付账款	186,396,408.60	186,396,408.60	186,396,408.60		
其他应付款	616,682.28	616,682.28	616,682.28		
一年内到期的非流动负债	2,989,334.83	2,989,334.83	2,989,334.83		
租赁负债	8,342,564.29	8,342,564.29		6,153,911.82	2,188,652.47
小计	394,377,684.45	394,598,656.68	386,256,092.39	6,153,911.82	2,188,652.47

(3) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

① 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

② 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平；公司还可能签署远期外汇合约以达到规避汇率波动风险的目的。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释-80、外币货币性项目”。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产 金额	与终止确认相关的 利得或损失
格力电器及其部分所属公司	将应收账款格力融单转让给公司上游供应商，用于支付采购货款	1,449,685.33	
美的电器及其部分所属公司	将应收账款美易单转让给公司上游供应商，用于支付采购货款	3,947,110.79	
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	将应收账款迪链转让给公司上游供应商，用于支付采购货款	4,363,549.98	
合计		9,760,346.10	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

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		123,742,182.21		123,742,182.21
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产		123,742,182.21		123,742,182.21
（1）理财产品投资		123,742,182.21		123,742,182.21
持续以公允价值计量的负债总额		123,742,182.21		123,742,182.21
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

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

公允价值系采用根据当地银行期末提供的相关衍生金融工具公允价值，以及根据理财产品合同约定的利率确定。

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值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、其他应付款等。以上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无重大差异。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是王嗣纬、范筱芸、王嗣缜。

其他说明：

(1) 本公司的控制方

自然人姓名	住所	截至 2024 年 12 月 31 日对 本公司的持股比例 (%)	截至 2024 年 12 月 31 日对 本公司的表决权比例 (%)
王嗣纬	广东深圳	14.81	14.81
范筱芸	广东深圳	9.18	9.18
王嗣缜	广东深圳	6.80	6.80

(2) 根据王嗣纬、范筱芸、王嗣缜三人签订的《一致行动协议》，本公司最终控制方是王嗣纬、范筱芸、王嗣缜，其中王嗣纬直接持有本公司 14.81%股权；范筱芸（系王嗣纬配偶）直接持有本公司 9.18%股权；王嗣缜（系王嗣纬胞弟）直接持有本公司 6.80%股权，三人合计持有本公司 30.79%股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见“第十节财务报告”之“十、在其他主体的权益”之“1、在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

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
深圳市科利德光电材料股份有限公司	原监事韦亚民参股的公司，担任董事

其他说明：

根据《上市公司信息披露管理办法》第六十二条（四）：在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除上市公司及其控股子公司以外的法人为上市公司

关联法人。韦亚民于 2023 年 5 月届满离任，截至本报告期末，关联关系解除已超过 12 个月，本报告期末已不是关联方。

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
深圳市科利德光电材料股份有限公司	采购材料	728,115.49		否	1,587,981.56

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,909,201.18	4,377,228.02

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

(2) 应付项目

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	238,000.00	2,275,280.00						
销售人员	523,600.00	5,005,616.00						
研发人员	229,600.00	2,194,976.00						
制造人员	207,200.00	1,980,832.00						
合计	1,198,400.00	11,456,704.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

公司于 2024 年 2 月 7 日召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2024 年 2 月 7 日为首次授予日，以 13.78 元/股的授予价格向 27 名激励对象授予 85.6 万股第二类限制性股票。

公司于 2025 年 1 月 16 日召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》，调整后的授予数量为 149.80 万股，其中首次授予 119.84 万股，预留授予 29.96 万股，调整后的授予价格为 9.56 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	不适用
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,871,916.46
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,527,828.03

其他说明：

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额包括公司因第二类限制性股票激励计划而确认的股份支付费用 1,527,828.03 元，以及股权激励计划实际行权时预计未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用的部分形成的递延所得税资产 344,088.43 元。

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	303,423.79	
研发人员	292,714.72	
销售人员	667,532.34	
制造人员	264,157.18	
合计	1,527,828.03	

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

公司与灵山县人民政府于 2018 年 2 月 26 日签订《液晶显示器及模组产业化基地项目投资合同书》、2018 年 4 月 9 日签订《液晶显示器及模组产业化基地项目补充合同书》、2021 年 3 月 5 日签订《液晶显示器及模组产业化基地项目补充合同书（二）》，拟在灵山县三海街道荔香大道旁投资开发液晶显示器及模组产业化基地项目，项目计划投资建设内容包括生产车间、研发中心、员工宿舍、食堂及配套物流仓储、供水供电气等设施，计划投资总额 60,000.00 万元。截至本财务报表批准报出日，公司已投资土地出让款及土地平整支出为 3,393.46 万元、工程及设备投资 23,300.53 万元。

(2) 已开立未到期的不可撤销信用证

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已开立未到期的不可撤销信用证共计 2,343.18 万日元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的其他或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	4
-----------------	---

拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	公司于 2025 年 4 月 21 日召开了第三届董事会第十五次会议。经审查，审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，公司拟以 2024 年 12 月 31 日总股本 141,876,000 股为基数剔除已回购股份 2,633,900.00 股后 139,242,100.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元（含税），拟合计派发现金股利 55,696,840.00 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。本次转增后公司股本总额增加至 197,572,840.00 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记结果为准），剩余未分配利润结转以后年度。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 资产负债表日后利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	55,696,840.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	55,696,840.00

(2) 资本公积转增资本

公司拟以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。本次转增后公司股本总额增加至 197,572,840.00 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记结果为准）。

(3) 限制性股票激励计划

根据本公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2025 年 1 月 16 日召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了下列事项：

①《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》，鉴于公司 2024 年存在向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元（含税）及以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股的事项，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《激励计划（草案）》的相关规定，公司应对限制性股票激励计划首次及预留部分的授予数量及授予价格进行相应调整，调整后的授予数量为 149.80 万股，其中首次授予 119.84 万股，预留授予 29.96 万股，调整后的授予价格为 9.56 元/股；

②《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定以 2025 年 1 月 16 日为预留授予日，以 9.56 元/股的授予价格向 4 名激励对象预留授予 29.50 万股限制性股票，剩余 0.46 万股失效。

(4) 新签订的关联交易合同

公司于 2025 年 1 月 16 日分别召开第三届董事会独立董事专门会议 2025 年第一次会议、第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司与关联方签订合同暨关联交易的议案》，公司就广西晶之耀新能源

有限公司（以下简称“晶耀新能”）于天山电子檀圩厂区 2.566MW 分布式光伏项目，拟与晶耀新能签署《分布式光伏发电节能服务合同》，公司向晶耀新能提供位于檀圩厂区范围内可利用安装太阳能电池组件的建筑屋顶及可利用的停车场等以及其他配套工程和设施使用场地；晶耀新能提供节能项目节能解决方案、设计方案和施工方案，按方案实施全额投资建设规模约 2.566MW 的分布式发电项目，并向公司提供分布式光伏发电节能服务，节能效益分享期为 20 年，按实际发电时段南方电网或售电公司分时电价折扣售电给公司，以实现公司生产过程达到节能减排目的。因本公司副总经理兼董事会秘书的配偶在晶耀新能担任董事，故该交易构成关联交易。

(5) 产业基金投资

公司于 2025 年 1 月 7 日召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于公司拟与专业机构共同投资设立产业投资基金的议案》，同意公司以自有资金人民币 5,000 万元作为有限合伙人与中数能（北京）计算机有限公司、上海锐得电子有限公司、武汉泓涛私募基金管理合伙企业（有限合伙）共同发起设立武汉鼎典私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称武汉鼎典），合伙企业的目标认缴出资总额为人民币 5,910 万元，主营业务为投资，投资方向为具备核心技术和竞争力的科技型企业，重点投向电子行业。2025 年 3 月 14 日，武汉鼎典已在中国证券投资基金业协会完成了备案手续，并取得了《私募投资基金备案证明》。截至本财务报表批准报出日，公司于资产负债表日后已实际投资 5,000 万元。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

（2）未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

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

本公司主要业务为生产和销售单色液晶显示屏、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组产品及触摸屏。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	462,974,225.63	352,714,354.42
1 至 2 年	6,604,903.80	308,105.10
2 至 3 年		2,267.18
合计	469,579,129.43	353,024,726.70

(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	6,594,371.97	1.40%	6,594,371.97	100.00%		6,497,406.71	1.84%	6,497,406.71	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	462,984,757.46	98.60%	17,807,263.45	3.85%	445,177,494.01	346,527,319.99	98.16%	15,441,072.98	4.46%	331,086,247.01
合计	469,579,129.43	100.00%	24,401,635.42	5.20%	445,177,494.01	353,024,726.70	100.00%	21,938,479.69	6.21%	331,086,247.01

按单项计提坏账准备：6,594,371.97 元

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	6,497,406.71	6,497,406.71	6,594,371.97	6,594,371.97	100.00%	该客户已启动破产管理程序，收回可能性较小
合计	6,497,406.71	6,497,406.71	6,594,371.97	6,594,371.97		

按组合计提坏账准备：17,807,263.45 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	356,113,672.93	17,807,263.45	5.00%
合并范围内关联方往来组合	106,871,084.53		
合计	462,984,757.46	17,807,263.45	

确定该组合依据的说明：

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	356,103,141.10	17,805,157.09	5.00
1-2 年	10,531.83	2,106.36	20.00
小计	356,113,672.93	17,807,263.45	5.00

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	
单项计提坏账准备	6,497,406.71	96,965.26				6,594,371.97
按组合计提坏账准备	15,441,072.98	2,366,190.47				17,807,263.45
合计	21,938,479.69	2,463,155.73				24,401,635.42

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	128.09

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	106,871,084.53		106,871,084.53	22.76%	

第二名	35,878,477.18		35,878,477.18	7.64%	1,793,923.86
第三名	32,275,590.18		32,275,590.18	6.87%	1,613,922.29
第四名	21,181,928.37		21,181,928.37	4.51%	1,059,096.42
第五名	19,445,590.07		19,445,590.07	4.14%	972,279.50
合计	215,652,670.33		215,652,670.33	45.92%	5,439,222.07

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,192,059.20	4,009,552.19
合计	8,192,059.20	4,009,552.19

（1） 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

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的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

（2） 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

（3） 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	6,140,850.03	1,573,766.16
押金及保证金	1,395,281.58	1,680,144.98
应收暂付款	1,256,898.17	1,127,992.96
其他	218,939.00	192,959.73
减：坏账准备	819,909.58	565,311.64
合计	8,192,059.20	4,009,552.19

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）	7,660,071.80	3,639,818.85
1 至 2 年	440,000.00	535,044.98
2 至 3 年	511,896.98	90,000.00
3 年以上	400,000.00	310,000.00
合计	9,011,968.78	4,574,863.83

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	9,011,968.78	100.00%	819,909.58	9.10%	8,192,059.20	4,574,863.83	100.00%	565,311.64	12.36%	4,009,552.19
合计	9,011,968.78	100.00%	819,909.58	9.10%	8,192,059.20	4,574,863.83	100.00%	565,311.64	12.36%	4,009,552.19

按组合计提坏账准备：819,909.58

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收退税组合	6,140,850.03		
账龄组合	2,871,118.75	819,909.58	28.56%
其中：1 年以内	1,519,221.77	75,961.09	5.00%
1-2 年	440,000.00	88,000.00	20.00%
2-3 年	511,896.98	255,948.49	50.00%
3 年以上	400,000.00	400,000.00	100.00%
合计	9,011,968.78	819,909.58	

确定该组合依据的说明：

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	103,302.63	107,009.01	355,000.00	565,311.64
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-22,000.00	22,000.00		
--转入第三阶段		-102,379.40	102,379.40	
本期计提	-5,341.54	61,370.39	198,569.09	254,597.94
2024 年 12 月 31 日余额	75,961.09	88,000.00	655,948.49	819,909.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段系自初始确认后信用风险未显著增加账龄 1 年以内的阶段；第二阶段系自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值账龄 1-2 年的阶段；第三阶段系自初始确认后已发生信用减值账龄 2-3 年及 3 年以上的阶段。

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局灵山县税务局	应收退税款	6,140,850.03	1 年以内	68.14%	
代缴员工个人承担社保费	应收暂付款	911,105.33	1 年以内	10.11%	45,555.27
深圳正中商业管理有限公司	押金及保证金	509,540.98	2-3 年	5.65%	254,770.49
代缴员工个人承担住房公积金	应收暂付款	345,792.84	1 年以内	3.84%	17,289.64
卡奥斯数字科技(青岛)有限公司	押金及保证金	300,000.00	1-2 年	3.33%	60,000.00
合计		8,207,289.18		91.07%	377,615.40

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	9,168,477.00		9,168,477.00	9,168,477.00		9,168,477.00
合计	9,168,477.00		9,168,477.00	9,168,477.00		9,168,477.00

(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		
香港天山	9,168,477.00						9,168,477.00	
合计	9,168,477.00						9,168,477.00	

(2) 对联营、合营企业投资

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因：不适用

(3) 其他说明

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	1,441,251,776.55	1,153,969,681.29	1,247,286,359.35	1,016,561,657.26
其他业务	10,852,939.46	6,080,042.73	10,073,774.81	4,668,172.12
合计	1,452,104,716.01	1,160,049,724.02	1,257,360,134.16	1,021,229,829.38

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期数		上年同期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
单色液晶显示屏	173,620,431.12	128,560,084.66	162,353,672.83	132,377,414.02
单色液晶显示模组	349,317,096.86	272,352,351.70	264,733,956.92	216,668,300.99
彩色液晶显示模组-非受托加工	811,123,537.60	664,705,187.55	716,214,717.97	584,551,025.24
彩色液晶显示模组-受托加工	79,075,719.59	62,949,335.85	91,656,954.17	70,613,858.05
触摸屏	26,860,436.91	23,884,198.45	12,115,287.83	12,006,035.97
材料销售及其他业务	11,895,379.65	7,420,209.69	10,285,544.44	5,013,195.11
按经营地区分类				
其中：				
境内销售	884,852,683.82	736,416,022.47	700,995,952.45	602,518,350.94
境外销售	567,039,917.91	423,455,345.43	556,364,181.71	418,711,478.44
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	1,451,892,601.73	1,159,871,367.90	1,257,360,134.16	1,021,229,829.38
合计	1,451,892,601.73	1,159,871,367.90	1,257,360,134.16	1,021,229,829.38

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限一般为产品交付后 30 天至 120 天	液晶显示屏及模组产品等	是	无	保证类质量保证

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 2,829,129.69 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 409,117,191.40 元，其中，409,117,191.40 元预计将于 2025 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品收益	5,842,890.86	8,604,735.88
远期结售汇业务取得的投资收益		764,500.00
合计	5,842,890.86	9,369,235.88

6、其他

研发费用

单位：元

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	38,370,996.41	30,791,246.05
材料费	26,405,739.28	20,390,670.44
折旧与摊销费	1,648,775.24	1,470,406.92
差旅费	720,390.63	656,104.69
检验费	254,659.23	153,972.72
股权激励费用	292,714.72	
其他	2,208,240.57	2,050,869.78
合 计	69,901,516.08	55,513,270.60

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-510,304.47	
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）	11,801,717.59	
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	5,702,541.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	846,010.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,058.25	
减：所得税影响额	2,677,528.65	
合计	15,165,494.12	--

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

主要系广西天山电子股份有限公司深圳分公司属于小规模企业，未达到起征点减免增值税所致，因该事项系偶发事

件，故作为非经常性损益列示。

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	11.15%	1.0600	1.0585
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.02%	0.9531	0.9518

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他