



深圳秋田微电子股份有限公司

2022 年年度报告

2023-011

2023 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄志毅、主管会计工作负责人石俊及会计机构负责人(会计主管人员)彭华燕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中“公司可能面临的风险和应对措施”部分，敬请广大投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 120,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.00 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 0 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.....	35
第五节 环境和社会责任.....	55
第六节 重要事项.....	57
第七节 股份变动及股东情况.....	70
第八节 优先股相关情况.....	77
第九节 债券相关情况.....	78
第十节 财务报告.....	79

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）载有法定代表人签名的 2022 年年度报告文本原件。
- （五）以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、秋田微	指	深圳秋田微电子股份有限公司
秋田微有限	指	公司前身，深圳秋田微电子有限公司
公司章程	指	深圳秋田微电子股份有限公司章程
董事会	指	深圳秋田微电子股份有限公司董事会
监事会	指	深圳秋田微电子股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳秋田微电子股份有限公司股东大会
《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	指	深圳证券交易所
赣州秋田微	指	赣州市秋田微电子有限公司，系公司全资子公司
北京秋田微	指	北京秋田微电子科技有限公司，系公司全资子公司
秋田微国际、秋田微国际公司	指	秋田微电子国际有限公司，系公司全资子公司
君合赢	指	深圳君合赢投资有限公司，系公司全资子公司
瑞迪盛	指	深圳市瑞迪盛科技有限公司，系公司控股子公司
乐升半导体	指	深圳市乐升半导体有限公司，系公司参股子公司，公司持有其 4% 的股权
东莞励成	指	东莞市励成电子有限公司，系公司全资子公司，已注销
汉志投资	指	深圳市汉志投资有限公司，系公司控股股东
北海诚誉	指	北海诚誉投资有限公司，原深圳誉信中诚投资有限公司，现已更名，系公司首次公开发行前股东
新业成	指	赣州新业成投资有限公司，原深圳市兴业华成投资管理有限公司，现已更名，系公司首次公开发行前股东
LCD	指	Liquid Crystal Display 的缩写，液晶显示器或液晶显示屏
LCM	指	Liquid Crystal Display Module 的缩写，指液晶显示器模组，是将液晶显示器、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，目前彩色液晶显示器的主要类型
ITO 玻璃	指	Indium Tin Oxide glass 的缩写，即氧化铟锡导电玻璃，广泛用于液晶显示器、触控屏和各种光电器件
偏光片	指	将自然光变成偏振光的器件，以帮助液晶显示器实现显示，又称偏振光片
PMVA	指	Passive Matrix 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
液晶光阀	指	通过电压控制液晶分子的取向来实现对光的调制，实现特定的光学效果
IC	指	Integrated Circuit 的缩写，通常指集成电路，泛指芯片
背光源材料	指	位于液晶显示器背后的一种光源，它的发光效果将直接影响到液晶显示器的视觉效果
元、万元	指	除特别注明币种外，指人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日
上年同期	指	2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	秋田微	股票代码	300939
公司的中文名称	深圳秋田微电子股份有限公司		
公司的中文简称	秋田微		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen AV-Display Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AVD		
公司的法定代表人	黄志毅		
注册地址	深圳市龙岗区园山街道荷坳金源路 39 号		
注册地址的邮政编码	518115		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市龙岗区园山街道荷坳金源路 39 号		
办公地址的邮政编码	518115		
公司国际互联网网址	http://www.av-display.com.cn		
电子信箱	qiutw@av-display.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王亚彬	廖琛琛
联系地址	深圳市龙岗区园山街道荷坳金源路 39 号	深圳市龙岗区园山街道荷坳金源路 39 号
电话	0755-86106838	0755-86106838
传真	0755-86106838	0755-86106838
电子信箱	qiutw@av-display.com	qiutw@av-display.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn/ ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

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	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	龙琦、刘冬群

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
国信证券股份有限公司	深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦 35 楼	付爱春、朱锦峰	2021 年 1 月 28 日至 2024 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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,103,673,208.81	1,111,485,303.92	-0.70%	824,064,138.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	159,247,184.29	109,663,859.61	45.21%	83,344,899.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	134,224,886.42	86,189,200.58	55.73%	63,688,009.45
经营活动产生的现金流量净额（元）	160,782,924.26	78,851,692.38	103.91%	77,121,316.81
基本每股收益（元/股）	1.33	0.93	43.01%	0.93
稀释每股收益（元/股）	1.33	0.93	43.01%	0.93
加权平均净资产收益率	12.99%	10.17%	2.82%	22.56%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	1,597,021,938.40	1,426,227,532.09	11.98%	613,698,159.37
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,285,940,167.72	1,174,665,106.14	9.47%	411,177,542.18

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

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	254,044,050.64	311,704,533.95	289,501,030.35	248,423,593.87
归属于上市公司股东的净利润	25,949,896.88	47,694,815.09	58,733,301.02	26,869,171.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,861,362.64	44,178,123.44	50,824,150.78	15,361,249.56
经营活动产生的现金流量净额	58,282,336.48	38,964,238.68	73,256,921.88	-9,720,572.78

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	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-80,232.02	-425,760.58	-151,822.33	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	11,908,966.06	10,358,263.95	16,074,231.56	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	16,435,172.44	16,333,307.54	6,006,277.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	136,367.16	169,987.68	34,819.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,406.79	54,307.68	27,843.15	个税手续费返还
减：所得税影响额	3,445,668.52	3,015,447.24	2,334,459.44	
少数股东权益影响额（税后）	-285.96	0.00	0.00	
合计	25,022,297.87	23,474,659.03	19,656,890.45	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司主要从事液晶显示及触控产品的研发、设计、生产和销售，根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业为“制造业”之“计算机、通信和其他电子设备制造业”（分类代码：C39）。根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第23号），公司所属行业属于“新一代信息技术产业”内的“新兴电子元器件及设备制造”行业，是国家战略性新兴产业。

（一）公司所处行业发展情况

液晶显示产品和触控产品均属于信息化时代重要的人机交互界面，由两者组合而成的触控显示产品广泛运用于信息化时代的各类人机交互界面。由于触控显示产业在信息化时代所具有的基础性及战略性地位，国家出台了一系列政策规划指导触控显示产业的结构优化与技术创新。随着工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等应用领域的快速发展，各种电子消费品及工业用品越来越多应用触控显示操作界面以满足用户智能化、数字化需求。受益于国家政策的大力支持以及下游市场需求的不断增长，近年来我国触控显示产业取得了长足的发展与进步。目前，我国已成为世界上最大的液晶显示屏制造国之一，国内已形成完整、成熟的产业链，绝大部分产品和主要生产环节均可在国内完成。完善的产业链带动了行业厂商综合竞争力的大幅提升，上游原材料生产供应链基本完备、日趋成熟且市场竞争充分，原材料成本逐渐下降，配套工艺设备生产商经验日渐丰富、技术逐步成熟，具有提供触控显示行业生产工艺过程中主要核心设备及保修服务的能力。与此同时，我国触控显示技术创新能力逐步提升，产业聚集区初步形成，全球影响力不断增强。我国触控显示产业的核心竞争力随着产能、技术水平的稳步提升而逐渐增强，产业整体规模持续扩大，自给率快速攀升，技术水平达到国际先进水平，在国际市场建立了良好的品牌声誉，产业发展进入良性循环轨道。

（二）公司所处行业地位

公司长期专注于触控显示行业，主要从事液晶显示及触控产品的研发、设计、生产和销售。经过多年的发展，公司积累了高可靠性芯片 COG 邦定、高性能 PMVA-LCD、快速响应液晶光阀、车载防眩光液晶光阀、ARM 控制板、工业电脑、工业类显示器、智慧串口显示模组、特殊光学特性触控显示模组等诸多核心技术，公司产品具有较强的市场竞争力。同时，公司在工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等众多应用领域深耕多年，具备在短期内设计出功能多样、质量可靠、成本合理的触控显示一体化解决方案的能力，定制化技术水平已达到行业领先水准。公司为国家级高新技术企业，中国海关 AEO 高级认证企业，并通过了 ISO9001:2015 质量管理体系、IATF16949:2016 质量管

理体系、IECQ: QC080000:2017 有害物质管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系、ISO 45001:2018 职业健康安全体系, ANSI/ESDS20.20-2014 防静电体系、GB/T29490-2013 知识产权管理体系等一系列质量管理体系认证, 已形成具有自主知识产权的核心技术及产品体系。截至报告期末, 公司已与 ABB、欧姆龙、惠普、西门子、GE、施耐德、比亚迪、海兴电力、飞捷、道通、Watts、Lifescan、松下等众多国内外企业建立了长期稳定的合作关系。公司产品出口至北美洲(美国、加拿大)、欧洲(德国、英国、法国、比利时、瑞士、荷兰、土耳其等)、亚洲(日本、韩国等)和中国台湾等地区, 在市场上具有良好口碑。

公司将继续遵循政策导向、紧跟市场需求, 利用自身不断完善的研发体系以及深厚的技术积淀, 积极推动存量产品的技术更新迭代和结构改进, 并顺应行业发展趋势和市场需求推出新产品、新技术, 持续提升产品结构、拓宽产品应用领域以进一步提高产品竞争力和巩固市场地位。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家专业从事液晶显示及触控产品研发、设计、生产和销售的国家级高新技术企业, 秉承“呈现世界, 还原真实; 连接万物, 创造价值”的企业使命, 为客户提供定制化的触控显示整体解决方案, 致力于发展为具有影响力的人机交互界面与智能控制产品一站式服务商。报告期内公司主要业务未发生重大变化。

(一) 主要产品

公司主要产品包括单色液晶显示器、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组及电容式触摸屏等, 应用于工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等众多领域, 客户包含终端产品生产厂商和技术服务商。

公司产品在工业控制及自动化领域的应用主要包含仪器仪表、安防设备、电源控制器、电梯设备、加油设备、充电桩、水电气表、电焊面罩、办公设备、POS 机等, 客户主要包括 ABB、惠普、西门子、海兴电力等; 在物联网与智慧生活领域的应用主要包含智能家居(家庭安防、门禁、监视器、智能显示、能耗监测器、温控器等)、智能穿戴等, 客户主要包括海尔、松下、GE、日立等; 在医疗健康领域的应用主要包含医疗设备(B 超设备、CT 设备)、血压计、血糖计、体温计等, 客户主要包括欧姆龙、三诺生物、乐心医疗等; 在汽车电子领域的应用主要包含车载仪器仪表、音响导航、空调控制器、流媒体后视镜等, 客户主要包括轩彩视佳、德赛西威、Faurecia(佛吉亚)、矢崎仪表等, 配套比亚迪(目前主要应用于王朝系列、海洋系列车型)、长安、东风柳汽、吉利、日产等汽车整车制造厂商制造的多款车型。公司主要产品介绍如下:

产品种类	产品描述	产品应用图例	产品应用领域
单色 液晶显示器	一种平面超薄的单色显示器件，以电压驱动液晶分子，改变液晶的排列状态，产生显示画面。		工业控制及自动化领域、物联网与智慧生活领域、医疗健康领域、汽车电子领域。
单色 液晶显示模组	由单色液晶显示器、配套组件以及其他电子元器件加工而成，可以实现单色图形显示。		
彩色 液晶显示模组	由彩色液晶显示屏、配套组件以及其他电子元器件加工而成，可以实现彩色图形显示。		
电容式 触摸屏	一种人机交互设备，利用人体与触摸屏的电容感应定位，实现显示和信息的输入和输出。		

（二）主要经营模式

1、盈利模式

公司专注于工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等特定细分领域的液晶显示及触控产品，依托多年来积累的技术、管理和渠道优势，满足客户对液晶显示及触控等应用器件的定制化需求，通过销售液晶显示器、电容式触摸屏及相关模组产品取得收入。公司盈利主要来自于产品的销售收入与成本费用之间的差额。

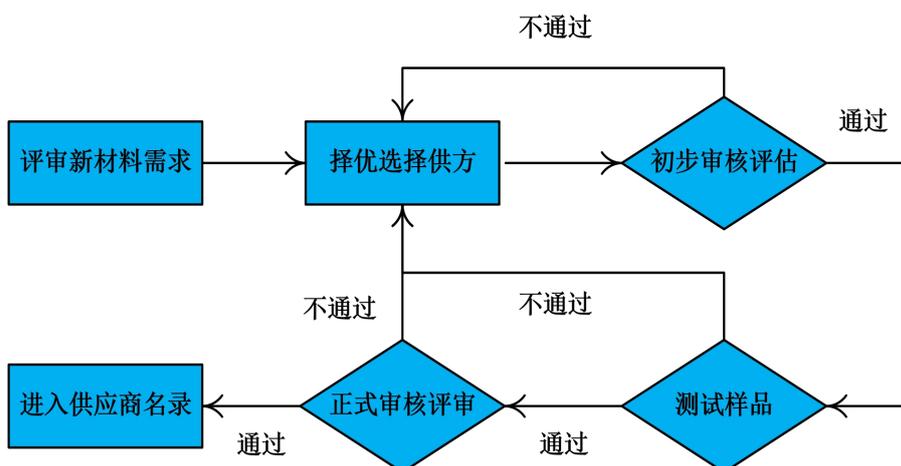
2、采购模式

公司以自主采购为主，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，为降低核心材料市场价格波动给公司带来的经营风险，公司密切关注核心材料的价格波动情况，在必要时提前备料。

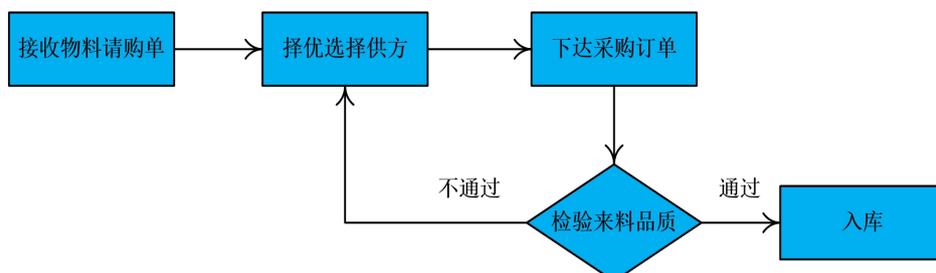
公司采购的材料主要有 TFT 屏、芯片、电子元器件、背光源材料、ITO 玻璃及偏光板材料等。公司制定了《采购控制程序》、《供应商评审控制程序》等制度性文件，并设有采购中心，对供应商筛选与评审、原材料采购等活动进行控制。

公司的采购流程包括供应商开发流程及原材料采购流程，具体流程如下：

(1) 供应商开发流程

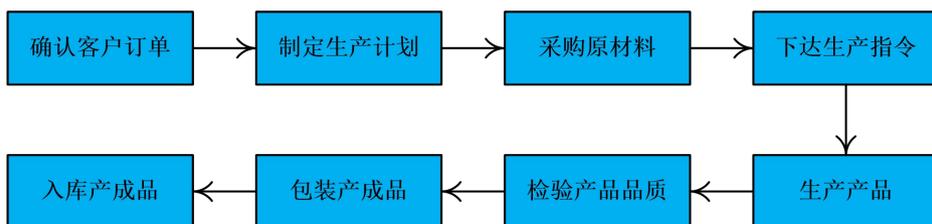


(2) 原材料采购流程



3、生产模式

公司根据客户订单安排生产。公司各部门通过管理信息系统协调生产活动。计划部根据客户订单制定生产计划，并根据客户实际到货需求及时调整生产计划，以《生产通知单》的形式将生产指令传达至生产车间。生产车间根据生产计划与生产指令组织生产。生产管理部门负责具体产品的生产流程控制，监督安全生产，组织生产质量管理工作。质量管理部门负责监督生产执行情况，对生产过程的各项关键质量控制点进行监督检查，负责对半成品和成品进行质量检验。公司产品的生产流程如下：



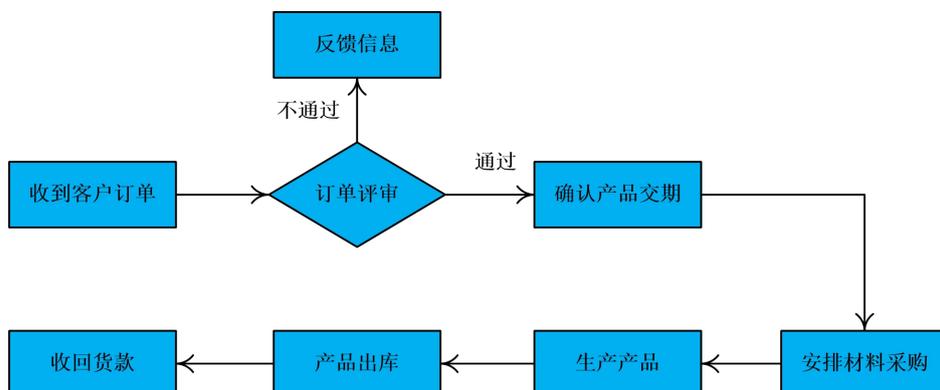
公司根据订单要求和内部产能安排会将产品生产的某些单独的简易环节委托外协厂商完成，外协厂商涉及的主要生产环节包括切割、贴偏光片、贴合、SMT、邦定、装管脚等。公司采取涉及采购、品质、工艺等多部门人员参与外协厂商评审工作的方式，并制定《供应商评审控制程序》、《外协加工作业指引》等相关文件，建立了有效的质量控制机制。

4、销售模式

公司产品主要为定制化产品，客户主要分为两类：终端产品生产厂商和技术服务商。终端产品生产厂商将公司产品应用于其自行生产制造的产品，公司按照其产品特性进行定制化设计和生产。技术服务商为终端产品生产厂商提供整体技术方案及必要的技术支持，并向各零部件厂商提出采购需求，公司按照其采购需求进行定制化设计和生产。技术服务商模式为液晶显示行业销售采用的模式之一，是行业发展和演进的结果，公司通过技术服务商销售符合行业惯例。

公司对两类客户的销售模式并无实质性差异。在了解客户需求后，公司研发部门会根据其需求完成产品设计并获得其确认；随后，客户向公司下达订单，订单内容包含产品规格、型号、价格、交期等基本事项；公司根据客户订单安排原材料采购、订单生产、产品交付及售后服务。

根据销售区域划分，公司产品销售分为内销和外销。公司与内销、外销客户的商务洽谈、合同签订、订单获取及生产安排流程基本一致。公司的销售流程如下：



5、管理模式

经过多年发展，公司建立了规范的管理制度和覆盖销售、采购、生产、库存等生产经营活动的管理信息系统，对报价、设计、采购、生产、库存、销售等活动进行控制。公司推行六西格玛设计

(DFSS)、六西格玛质量控制、精益生产、TOC 等管理工具,通过了 ISO9001:2015 质量管理体系、IATF16949:2016 质量管理体系、IECQ: QC080000:2017 有害物质管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系、ISO45001:2018 职业健康安全体系, ANSI/ESDS20.20-2014 防静电体系、GB/T29490-2013 知识产权管理体系等认证,保证了公司运营管理体系的高效、有序运行。

(三) 公司业务的季节性与周期性

公司所从事的液晶显示及触控产品的研发、设计、生产和销售活动不存在明显的季节性与周期性。受春节假期影响,一般第一季度收入占比略低。公司产品收入波动受到工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等下游行业需求的影响,与整体宏观经济形势关系密切。

(四) 主要业绩驱动因素

2022 年仍旧是充满挑战的一年,全球地缘政治局势紧张,世界经济下行风险加大,国内经济发展面临的需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力仍然较大。与此同时,2022 年是中国“十四五”规划关键之年,也是第二个百年目标开局之年。在超预期因素的叠加冲击下,中国政府高效统筹经济社会发展,加大宏观政策调节力度,出台了一系列助企纾困、扩大投资、助推消费、稳定外资外贸等具有针对性的扶持政策,有效实施稳经济一揽子政策措施。总的来看,中国经济韧性强、潜力足,经济持续健康发展的好态势没有改变,经济长期向好的基本面没有改变。

2022 年,面对复杂多变的经济政治环境,公司全体员工在经营管理层的带领下多措并举统筹推进公司高质量发展,积极应对经营中的风险和挑战,全面提升公司综合管理能力和风险防控能力,取得了较好的成绩。报告期内,公司实现营业收入 110,367.32 万元,同比减少 0.70%;归属于上市公司股东的净利润 15,924.72 万元,同比增长 45.21%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 13,422.49 万元,同比增长 55.73%。截至报告期末,公司总资产达到 159,702.19 万元,同比增长 11.98%;归属于上市公司股东的净资产合计 128,594.02 万元,同比增长 9.47%;加权平均净资产收益率达 12.99%,比上年增加 2.82%。主要业绩驱动因素如下:

1、深耕存量客户,积极开拓新客户

公司在触控及液晶显示行业深耕多年,积累了丰富的行业服务经验,能够针对客户的不同需求快速反应,为客户提供定制化的触控显示整体解决方案。多年来公司凭借过硬的产品设计与制造能力、高品质的服务以及良好的信誉,赢得了众多国内外客户的信任,并与之建立了长期稳定的合作关系。

报告期内,公司在保有存量客户原有合作的基础上,不断加强对存量客户的二次开发,通过积极参与客户新产品研发、技术沟通交流等方式,深入挖掘客户潜力,增加供应产品类型,提高供应份额。同时,公司积极开拓新客户、拓宽产品应用市场,加强营销队伍建设,建立多样化、多层次的营销网络,

拓展公司产品在工业控制及自动化、物联网与智慧生活、医疗健康、汽车电子等高速增长行业中的应用，提高公司产品市场占有率与品牌知名度。

2、重视技术储备，推动产品创新

公司作为国家级高新技术企业，始终将创新与自主研发放在首位。为持续提升产品竞争力，公司不断加大研发投入，完善研发创新体系，积极探索行业前沿技术，将技术创新的着眼点立足于符合政策发展方向、行业特点、市场需求及公司资源现状的前沿应用技术创新上，以技术创新驱动未来发展。通过对行业前沿技术的跟踪、相关产品的探索研发与产品应用领域的拓展，保持公司行业领先的竞争力。

报告期内，公司研发团队在高可靠性芯片 COG 邦定、高性能 PMVA-LCD、快速响应液晶光阀、车载防眩光液晶光阀、ARM 控制板、工业电脑、工业类显示器、智慧串口显示模组、特殊光学特性触控显示模组等核心技术的基础上，着力推进电子纸膜片和模组、自动驾驶激光雷达液晶光阀、Mini LED 背光触显模组、5G 通讯用波长选择器（WSS）硅基液晶器件等项目的研发工作。公司主要在研项目（不含往期已结项进入市场推广阶段的项目）研发背景及最新进展情况如下：

（1）电子纸膜片和模组。中国工业和信息化工作会议 2022 年年度重点任务中将电子纸纳入要重点加强的前瞻性显示产业布局，并明确提出要支持近眼显示器件、光学模组等关键环节攻关，提升终端产品的舒适性。同时，自从碳达峰、碳中和被写入《政府工作报告》后，中国向世界庄严承诺的“3060 双碳目标”成为全社会关注的热点话题，亦是“十四五”时期乃至今后中国高质量发展的关键发力点。

电子纸显示技术依靠自然光反射成像，无需使用任何电能即可永久维持图像，目前已发展至彩色显示阶段。因其具有的低功耗特性，可实现设备耗电量的大幅降低，被公认为是全球范围“双碳”大目标下的优秀解决方案之一，深度符合环境友善和环境永续的设计理念。电子纸显示技术应用领域广泛，现已逐步渗透至教育、办公、交通、医疗、工业、民航、物流与消费等各个领域。根据洛图科技(RUNTO)乐观预测，2023 年全球电子纸产业整体市场规模将达到 360 亿美元，同比增长 140%；到 2025 年规模将达 723 亿美元，年复合增长率高达 68.9%。

公司电子纸以中小尺寸产品研发为主要方向，产品可应用于价格标签、姓名牌、电子书等应用领域，通过与深圳清华研究院、南方科技大学以及香港科技大学的合作完成了关键光电材料研发，已实现从颜料粒子修饰、电泳液复配、胶囊合成、膜片涂布到电子纸模组加工的全链条自主研发。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就电子纸技术申请 18 项专利，获得 4 项发明专利和 7 项实用新型专利授权。报告期末，公司电子纸膜片与模组项目已完成实验室阶段的膜片和模组演示样品开发，光学指标达到行业水平，开始进行小批量委外涂布、电子纸膜片和模组大样制作及可靠性测试；同时，公司有序推进募投项目“电子纸模组产品生产线项目”的建设工作，已完成中试设备涂布机订购，开始中试车间装修。

(2) 自动驾驶激光雷达液晶光阀。激光雷达属于自动驾驶技术核心感应装置，主要功能为路障探测与盲区扫描，激光雷达液晶光阀是自动驾驶传感器实现空间扫描的关键零件。公司前期与北美知名激光雷达制造商就激光雷达光偏转器液晶光阀展开研究与合作，利用液晶器件对光偏转实现激光扫描。报告期内，公司完成自动驾驶激光雷达液晶光阀样品制造，并与合作方进行联合测试和优化工作。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就自动驾驶激光雷达液晶光阀项目申请 8 项专利，获得 5 项实用新型专利授权。截至本报告披露日，双方已结束合作。目前进入市场推广阶段。

(3) Mini LED 背光触显模组。Mini LED 背光显示以全矩阵式的方式进行分区调光，可强化显示画面的高对比度，达到 HDR 效果。同时 Mini LED 芯片尺寸不断缩小，可有效增加控光区域，其显示效果和厚度接近 OLED，可有效实现节能省电，助力“碳达峰、碳中和”目标的实现。另采用 Mini LED 背光的 LCD，可大幅提升现有液晶显示画面效果，并实现成本有效控制，有效解决 OLED 在车载和智能家居市场应用所面临的寿命周期较短的问题。

公司结合上下游产业资源，开展车载和智能家居应用 Mini LED 模组的研发。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就 Mini LED 背光触显模组项目申请 5 项专利，获得 4 项实用新型专利授权。目前公司已完成 Mini LED 背光触显模组样品开发，处于市场开拓进程。

(4) 5G 通讯用波长选择器 (WSS) 硅基液晶器件。5G 通讯用波长选择器 (WSS) 硅基液晶器件是公司承担的深圳市重点技术攻关课题。WSS 是 5G 通信网络核心光模块，其核心部件为硅基液晶器件，技术门槛高，是一项“卡脖子”技术，具有较高的经济效益与社会价值。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就该项目申请了 9 项专利，获得 6 项实用新型专利授权。目前公司已完成 5G 通讯用波长选择器 (WSS) 硅基液晶器件设计和样品制作，样品指标已达到设定目标。

除聚焦推进上述主要在研项目外，公司其他在研项目如基于 ARM 平台的种子色选控制终端、全反射式 TFT 显示模组、车载曲面触控显示模组贴合技术等均同步有序推进。

报告期内，公司共计投入研发费用 5,960.98 万元，同比增长 20.40%，占营业收入的 5.40%，在同行业可比公司中保持较高水平。公司新增授权专利 42 项，截至报告期末，公司拥有 153 项授权专利，其中发明专利 16 项，实用新型专利 134 项，外观设计专利 3 项；另拥有 13 项软件著作权。截至本报告披露日，尚有 23 项专利在申请中。

3、重视人才内培外引，打造高水平人才梯队

公司积极推行“以人为本”的人才发展战略，制定了“内培外引”的人才梯队建设机制，优化人才结构。一方面，公司通过“内培”完善内部人才培养与晋升渠道，使契合公司“企业文化”和“企业价值观”的人才具有清晰明确的成长目标；另一方面，公司积极利用外部多渠道引入高端人才，不断扩充和培养核心队

伍。同时，为培养更多高技能、高素质人才，公司与高校在科研课题合作、前沿技术分享等方面深度合作。

报告期内，公司引进了多名管理、技术人才，并通过多种渠道开展员工培训工作，公司人才梯队建设取得了较大成效。同时，公司通过持股平台等长效激励机制，有效地将股东权益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，实现员工与公司共同成长，为公司发展提供有力的支持与保障。

4、提升规范运作水平，积极推进精益化生产

为满足未来持续快速发展的需要，公司立足实际，按照管理制度化、制度流程化、流程信息化的要求，建立健全了相对完善的内部控制体系并全面落实办公自动化系统的运用，实现了科学规范办公、高效率办公。报告期内，公司依据相关政策法规的变化，持续完善相关治理文件、深入开展公司治理活动，进一步提升企业管理的规范化、标准化、常态化。同时，公司持续推进精益化生产，并对采购、销售、财务等各项业务实施精细化管理。预算制管理平台已进入试运行阶段，同时还将持续优化 OA 系统、SAP 系统、财务共享中心等建设，为提升公司内部管理效率、实现中长期发展目标提供有利保障。此外，公司将持续对设备、工艺、品质等进行改进，以确保公司能够不断提高生产效率、提升公司产品品质。

三、核心竞争力分析

（一）技术创新优势

公司研发团队在设计实践中，积累了高可靠性芯片 COG 邦定、高性能 PMVA-LCD、快速响应液晶光阀、车载防眩光液晶光阀、ARM 控制板、工业电脑、工业类显示器、智慧串口显示模组、特殊光学特性触控显示模组、多平台嵌入式控制系统、工业物联网人机界面系统、汽车自动调光遮阳板液晶光阀等诸多核心技术，并将上述技术应用于特定细分行业的产品，充分实现产品的优异性能。同时，通过大量的生产实践，公司在玻璃切割、等离子清洗、蚀刻腐蚀、灌晶、成盒、静电消除、芯片邦定等诸多生产环节积累了丰富的经验，保持了较高的技术水平和良品率。

公司坚持以技术创新来确保核心竞争优势，多年来持续保持较高的研发投入。报告期内，公司持续加大研发投入、引进优秀研发人才，共计投入研发费用 5,960.98 万元，同比增长 20.40%，占营业收入的 5.40%。随着公司研发投入的不断加大及在研项目的持续推进，将有利于丰富公司产品种类，促进公司产业布局，进一步提升公司产品竞争力。报告期内，公司新增授权专利 42 项，截至报告期末，公司拥有 153 项授权专利，其中发明专利 16 项，实用新型专利 134 项，外观设计专利 3 项；另拥有 13 项软件著作权。截至本报告披露日，尚有 23 项专利在申请中。

（二）产品质量优势

依托科学严格的质量管理体系，公司通过了 ISO9001:2015 质量管理体系、IATF16949:2016 质量管理体系、IECQ: QC080000:2017 有害物质管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系、ISO 45001:2018 职业健康安全体系，ANSI/ESDS20.20-2014 防静电体系、GB/T29490-2013 知识产权管理体系等一系列质量管理体系认证，公司已经进入了欧姆龙、惠普、西门子、GE、施耐德、比亚迪、海兴电力等知名公司的合格供应商名录。凭借着贯穿产品设计开发、材料采购、生产、品质检验、销售等全过程质量控制，公司通过了严格的质量体系认证，得到了知名客户的广泛认可，公司产品在质量方面具备较强的竞争优势。

（三）触控和显示功能一体化服务优势

公司拥有单色液晶显示器和电容式触摸屏全制程生产线，以及单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组等全套产品生产线，覆盖从单一显示、触控产品到触控显示结合、软硬件结合等多功能产品，贴近客户一站式采购需求，降低客户供应链管理成本，具备较强的竞争优势。与此同时，公司积极开拓多平台嵌入式控制系统、工业物联网人机界面系统等业务，将带动配套触显产品增长，进一步加强公司触控显示一体化服务的优势。

（四）管理优势

公司拥有一支稳定的管理团队，管理人员多为触控显示行业的资深人士，拥有丰富的研发、设计、生产和销售经验。公司推行六西格玛设计（DFSS）、六西格玛质量控制、精益生产、TOC 等管理工具，依托管理信息系统对供应商开发、原材料采购、生产现场管理、库存管理、产品交付、客户反馈等活动进行全方位控制，能够快速响应客户需求、灵活调整生产安排、有效保证产品质量，符合公司定制化的业务特点，具备较强的管理优势。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中“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

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营收	金额	占营收	

		入比重		入比重	
营业收入合计	1,103,673,208.81	100%	1,111,485,303.92	100%	-0.70%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造行业	1,103,673,208.81	100.00%	1,111,485,303.92	100.00%	-0.70%
分产品					
单色液晶显示器	168,360,008.56	15.25%	181,384,453.01	16.32%	-7.18%
单色液晶显示模组	242,366,170.26	21.96%	238,091,646.22	21.42%	1.80%
彩色液晶显示模组	368,928,368.72	33.43%	424,458,480.73	38.19%	-13.08%
电容式触摸屏	283,251,428.27	25.66%	260,353,449.49	23.42%	8.79%
其他业务	40,767,233.00	3.69%	7,197,274.47	0.65%	466.43%
分地区					
国内	489,235,074.06	44.33%	521,457,788.61	46.92%	-6.18%
国外	614,438,134.75	55.67%	590,027,515.31	53.08%	4.14%
分销售模式					
终端产品生产厂商	545,213,096.86	49.40%	621,217,743.81	55.89%	-12.23%
技术服务商	558,460,111.95	50.60%	490,267,560.11	44.11%	13.91%

(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						
计算机、通信和其他电子设备制造行业	1,103,673,208.81	796,915,650.05	27.79%	-0.70%	-5.17%	3.39%
分产品						
单色液晶显示器	168,360,008.56	133,158,186.20	20.91%	-7.18%	-7.31%	0.11%
单色液晶显示模组	242,366,170.26	157,106,953.95	35.18%	1.80%	-0.82%	1.71%
彩色液晶显示模组	368,928,368.72	261,897,552.35	29.01%	-13.08%	-21.90%	8.01%
电容式触摸屏	283,251,428.27	214,332,165.25	24.33%	8.79%	8.10%	0.49%
其他业务	40,767,233.00	30,420,792.30	25.38%	466.43%	551.51%	-9.74%
分地区						
国内	489,235,074.06	386,989,731.89	20.90%	-6.18%	-6.59%	0.35%
国外	614,438,134.75	409,925,918.16	33.28%	4.14%	-3.79%	5.49%
分销售模式						
终端产品生产厂商	545,213,096.86	407,709,528.95	25.22%	11.21%	13.28%	-1.37%
技术服务商	558,460,111.95	389,206,121.10	30.31%	-10.10%	-18.98%	7.64%

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	2022 年	2021 年	同比增减
计算机、通信和其他电子设备制造行业	销售量	万个	7,363.41	8,457.46	-12.94%
	生产量	万个	8,897.94	9,847.58	-9.64%
	库存量	万个	598.45	489.93	22.15%
	发出商品	万个	281.90	368.83	-23.57%

	生产领用	万个	1,556.11	1,464.00	6.29%
--	------	----	----------	----------	-------

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(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	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
计算机、通信和其他电子设备制造业	材料成本	574,971,939.16	72.15%	614,500,337.80	73.13%	-6.43%
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接人工	109,198,386.89	13.70%	113,814,541.92	13.54%	-4.06%
计算机、通信和其他电子设备制造业	制造费用	102,992,064.18	12.92%	101,718,073.06	12.10%	1.25%
计算机、通信和其他电子设备制造业	运输费用	6,710,429.12	0.84%	5,630,752.66	0.67%	19.17%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(1) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
深圳市瑞迪盛科技有限公司	设立	2022 年 8 月	1,200.00 万元	60.00%

(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）	309,054,171.48
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.00%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

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

1	第一名	118,160,279.30	10.71%
2	第二名	55,377,347.85	5.02%
3	第三名	52,541,696.89	4.76%
4	第四名	47,129,521.57	4.27%
5	第五名	35,845,325.87	3.25%
合计	--	309,054,171.48	28.00%

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）	134,659,433.66
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.40%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	35,300,946.46	5.35%
2	第二名	35,292,555.71	5.35%
3	第三名	32,162,054.26	4.87%
4	第四名	16,057,121.14	2.43%
5	第五名	15,846,756.09	2.40%
合计	--	134,659,433.66	20.40%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	39,330,485.60	35,172,419.84	11.82%	
管理费用	60,466,566.79	67,955,347.32	-11.02%	
财务费用	-36,230,506.28	2,492,257.17	-1,553.72%	主要系汇率波动所致。
研发费用	59,609,758.02	49,508,020.32	20.40%	

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
电子纸膜片和模组	电子纸模组生产设备和制造流程与公司现有液晶模组设备兼容，随着其应用市场逐年快速增长，具备较高研发价值；公司目前已克服电子纸较高的技术门槛，具备相应研发能力，且电子纸模组研发项目与	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就电子纸技术申请 18 项专利，获得 4 项发明专利和 7 项实用新型专利授权。报告期末，本项目已完成实验室阶段的膜片和模组演示样品开发，光学指标达到行业水平，开始进行小批量委外涂布、电子纸膜片和模组大样制作及可靠性测试；同时，公司	实现电子纸膜片和模组自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。

	公司业务未来规划与成长性相匹配，可有效提升公司竞争力。	有序推进募投项目“电子纸模组产品生产线项目”的建设工作，已完成中试设备涂布机订购，开始中试车间装修。		
自动驾驶激光雷达液晶光阀	与客户端就激光雷达光偏转器液晶光阀展开研究与合作，开发自动驾驶激光雷达液晶光阀产品，利用液晶器件对光偏转实现激光扫描。	报告期内，公司完成自动驾驶激光雷达液晶光阀样品制造，并与合作方进行联合测试和优化工作。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就自动驾驶激光雷达液晶光阀项目申请 8 项专利，获得 5 项实用新型专利授权。截至本报告披露日，双方已结束合作。目前进入市场推广阶段。	实现自动驾驶激光雷达液晶光阀合作开发	实现产品多元化，提升公司竞争力。
Mini LED 背光触显模组	采用 Mini LED 背光的 LCD，画质接近 OLED，解决 OLED 在车载和智能家居市场应用所面临的寿命周期较短的问题，对公司现有 TFT 模组产品进行补充。	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就 Mini LED 背光项目申请 5 项专利，获得 4 项实用新型专利授权。目前公司已完成 Mini LED 背光触显模组样品开发，处于市场开拓进程。	实现 Mini LED 背光触显模组自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。
5G 通讯用波长选择器（WSS）硅基液晶器件	5G 通讯用波长选择器（WSS）硅基液晶器件是公司承担的深圳市重点技术攻关课题，同时也是公司液晶光阀技术应用之一。	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就本项目申请了 9 项专利，获得 6 项实用新型专利授权。目前公司已完成 5G 通讯用波长选择器（WSS）硅基液晶器件设计和样品制作，样品指标已达到设定目标。	实现 5G 通讯用波长选择器（WSS）硅基液晶器件自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。
基于 ARM 平台的种子色选控制终端	在智慧农业和食品工业领域，针对色选机的人机交互终端，开发基于 ARM 平台的嵌入式控制主板并集成触控显示模组。	截至 2022 年 12 月 31 日，公司基于 ARM 平台的种子色选控制终端项目相关产品已销售至国内色选机整机生产厂商，达到量产标准，处于小批量出货阶段。	实现基于 ARM 平台的种子色选控制终端自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。
全反射式 TFT 显示模组	在户外运动、户外看板等领域，针对全天候显示应用，开发带有前置光源的全反射式 TFT 显示模组。	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就全反射式 TFT 显示模组技术申请 2 项专利，获得 1 项实用新型专利授权。报告期末，公司全反射式 TFT 显示模组项目已完成基本研发，目前处于市场推广阶段。	实现全反射式 TFT 显示模组自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。
车载曲面触控显示模组贴合技术	在车载触控显示应用领域，针对汽车内饰整体性，以及设计自由度要求，开发曲面触控显示模组贴合技术。	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已就车载曲面触控显示模组贴合技术申请 1 项专利，获得 1 项实用新型专利授权。报告期末，公司车载曲面触控显示模组贴合技术项目处于立项评估阶段。	实现车载曲面触控显示模组贴合技术自主研发	实现产品多元化，提升公司竞争力。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	194	173	12.14%
研发人员数量占比	10.45%	9.69%	0.76%
研发人员学历			
本科	93	79	17.72%
硕士	1	0	100.00%
博士	1	2	-50.00%

大专及以下	99	92	7.61%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	62	52	19.23%
30~40 岁	104	98	6.12%
40 岁以上	28	23	21.74%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	59,609,758.02	49,508,020.32	38,895,112.78
研发投入占营业收入比例	5.40%	4.45%	4.72%
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

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,016,097,387.29	996,172,872.47	2.00%
经营活动现金流出小计	855,314,463.03	917,321,180.09	-6.76%
经营活动产生的现金流量净额	160,782,924.26	78,851,692.38	103.91%
投资活动现金流入小计	1,326,059,142.47	1,423,694,864.69	-6.86%
投资活动现金流出小计	1,712,106,498.61	1,392,832,125.22	22.92%
投资活动产生的现金流量净额	-386,047,356.14	30,862,739.47	-1,350.85%
筹资活动现金流入小计	57,455,700.00	712,467,924.53	-91.94%
筹资活动现金流出小计	97,536,444.50	75,197,034.00	29.71%
筹资活动产生的现金流量净额	-40,080,744.50	637,270,890.53	-106.29%
现金及现金等价物净增加额	-241,691,221.47	742,001,901.05	-132.57%

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、2022 年度经营活动产生的现金流量净额 16,078.29 万元，上年同期为 7,885.17 万元，增长 103.91%。一方面系外销占比增加，导致销售商品带来的现金流入增加，另一方面受 TFT 屏、部分芯片及大宗商品等原材料价格走低，战略性备料减少且部分供应商付款周期延长导致购买商品现金流出减少。

2、2022 年度投资活动产生的现金流量净额-38,604.74 万元，上年同期为 3,086.27 万元，减少 1350.85%。主要系公司购买的理财产品未到期未赎回，且本期新增长期资产投资所致。

3、2022 年度筹资活动产生的现金流量净额-4,008.07 万元，上年同期为 63,727.09 万元，减少 106.29%，主要系上年同期股票首次公开发行收到募集资金所致。

4、因经营活动、投资活动和筹资活动现金流的变化，报告期内公司现金及现金等价物净增加额同比减少 98,369.31 万元，较上年同期减少 132.57%。

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	15,830,178.45	8.88%	主要系购买理财产品收益。	否
公允价值变动损益	604,993.99	0.34%	主要系结构性存款未到期的理财收益。	否
资产减值	-23,781,856.74	-13.34%	主要系对存货计提的减值。	否
营业外收入	825,457.33	0.46%	主要系与供应商品质扣款及公司内部罚款收入。	否
营业外支出	784,126.56	0.44%	主要系非流动资产毁损报废损失及违约金支出。	否
其他收益	10,562,449.35	5.93%	主要系政府补助。	否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,021,796.81	-0.57%	主要系对应收账款、应收票据、其他应收款组合计提的减值。	否
资产处置收益	14,804.37	0.01%	主要系固定资产处置收益。	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

	2022 年末		2022 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	630,993,766.65	39.51%	878,421,698.53	61.59%	-22.08%	主要系使用闲置资金购买理财产品未到期未赎回所致。
应收账款	215,035,725.07	13.46%	209,270,661.78	14.67%	-1.21%	
存货	130,173,487.93	8.15%	152,275,411.88	10.68%	-2.53%	主要系随着 TFT 屏、部分芯片及大宗商品等原材料价格持续走低，公司减少了原材料的备料并谨慎计提了存货跌价准备。
固定资产	128,944,694.79	8.07%	122,167,162.29	8.57%	-0.50%	主要系本期在建工程达到预定可使用状态转入固定资产核算。
在建工程	3,417,472.30	0.21%	5,770,887.85	0.40%	-0.19%	
使用权资产	23,842,785.45	1.49%	3,791,513.92	0.27%	1.22%	主要系执行新租赁准则厂房到期续租及新租赁办公场所所致。
合同负债	11,433,740.08	0.72%	13,749,155.70	0.96%	-0.24%	

租赁负债	15,303,667.14	0.96%	703,673.02	0.05%	0.91%	主要系执行新租赁准则厂房到期续租及新租赁办公场所所致。
交易性金融资产	300,604,993.99	18.82%	0.00	0.00%	18.82%	主要系公司使用闲置资金购买理财产品未到期未赎回所致。
应收款项融资	56,452,215.35	3.53%	9,775,338.00	0.69%	2.84%	主要系公司本期开展票据池，票据质押未终止确认所致。
预付款项	4,215,143.38	0.26%	7,356,542.74	0.52%	-0.26%	主要系修改结算方式由预付改为月结或者货到付款所致。
其他应收款	4,146,139.29	0.26%	7,592,738.14	0.53%	-0.27%	主要系出口退税款及时收回所致。
其他流动资产	3,731,267.46	0.23%	6,217,000.49	0.44%	-0.21%	主要系待认证及待抵扣增值税进项税额减少所致。
无形资产	53,363,686.64	3.34%	7,408,348.77	0.52%	2.82%	主要系公司竞拍取得土地使用权所致。
其他非流动金融资产	10,000,000.00	0.63%		0.00%	0.63%	主要系对深圳市乐升半导体有限公司的股权投资。
应付票据	54,258,663.03	3.40%	36,139,239.91	2.53%	0.87%	主要系公司开展票据池业务，采用票据质押开具银行承兑汇票增加所致。
应交税费	18,869,424.19	1.18%	10,684,561.03	0.75%	0.43%	一方面随着利润的增加税费增加；另一方面公司享受了税费延缓缴纳的优惠政策。

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）	0.00	604,993.99	0.00	0.00	1,610,000,000.00	1,310,000,000.00	0.00	300,604,993.99
金融资产小计	0.00	604,993.99	0.00	0.00	1,610,000,000.00	1,310,000,000.00	0.00	300,604,993.99
其他	9,775,338.00	0.00	0.00	0.00	210,508,816.08	163,831,938.73	0.00	56,452,215.35
其他非流动金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00	0.00	10,000,000.00
上述合计	9,775,338.00	604,993.99	0.00	0.00	1,830,508,816.08	1,473,831,938.73	0.00	367,057,209.34
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	9,493,680.00	银行承兑汇票保证金
应收票据	10,030,965.42	已背书未到期的票据
应收款项融资	30,524,463.03	票据池质押的票据
合 计	50,049,108.45	

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
92,106,498.61	38,332,125.21	140.29%

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

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（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	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	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
2021年	首次公开发行股票	69,383.11	3,125.41	15,006.16	0	0	0.00%	57,314.54	存放于募集资金专户中	0
合计	--	69,383.11	3,125.41	15,006.16	0	0	0.00%	57,314.54	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳秋田微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[2021]10号）核准，同意公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票2,000万股，每股面值1.00元，每股发行价格为人民币37.18元，募集资金总额为人民币743,600,000.00元，扣除发行费用人民币（不含税）49,768,867.92元，实际募集资金净额为人民币693,831,132.08元，其中超募资金人民币19,683.73万元。募集资金已于2021年01月22日划至公司指定账户。上述募集资金到位情况已由天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2021年01月25日出具“天健验[2021]3-2号”《验资报告》，确认募集资金到账。

公司已将募集资金存放于为本次发行开立的募集资金专项账户，并由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2022年12月31日，公司募集资金使用情况如下：

（1）本报告期投入募集资金总额3,125.41万元，截至本报告期末累计投入募集资金总额15,006.16万元。

（2）截至本报告期末，公司尚未使用募集资金总额为57,314.54万元，其中闲置资金用于现金管理21,429.32万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期【注1】	本报告期实现的效益【注2】	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											
触控显示模组赣州生产基地项目	否	28,582.69	28,582.69	2,264.05	7,928.14	27.74%	2025年12月31日			不适用	否
新型显示器件建设项目	否	6,399.34	6,399.34	603.36	603.36	9.43%	2025年12月31日			不适	否

电子纸模组产品生产线项目	否	4,624.19	4,624.19	140.47	140.47	3.04%	2025年12月31日			不适用	否
研发中心建设项目【注3】	否	4,093.16	4,093.16	87.74	304.39	7.44%	2025年12月31日			不适用	否
补充流动资金	否	6,000	6,000	0	6,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	49,699.38	49,699.38	3,095.62	14,976.36	--	--			--	--
超募资金投向											
深圳产业基地	否	19,683.73	19,683.73	29.8	29.80	0.15%	2025年12月31日			不适用	否
超募资金投向小计	--	19,683.73	19,683.73	29.8	29.8	--	--			--	--
合计	--	69,383.11	69,383.11	3,125.42	15,006.16	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>【注1】（1）公司募投项目电子纸模组产品生产线项目、研发中心建设项目虽然已在前期经过充分的可行性论证，但是因宏观环境的变化，不可避免地对项目建设进度产生了一定影响。公司基于审慎性原则，结合当前募集资金投资项目的实际进展情况及资金使用情况，在保持募集资金投资项目的实施主体、投资总额和资金用途等均不发生变化的情况下，决定将募投项目电子纸模组产品生产线项目及研发中心建设项目达到预定可使用状态日期调整为2024年3月31日。上述调整事项已经公司2022年3月22日召开的第二届董事会第九次会议和第二届监事会第八次会议审议通过。公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。</p> <p>（2）由于深圳产业基地项目所涉建设用地流转采用土地线上招拍挂程序且属原始地貌出让，导致土地使用权属转让流程及前期开发手续的办理过程较为复杂，耗时长于预期。同时，为了满足智能化生产的要求，厂房建设、工艺布局及环评等要求提升。基于上述情况，公司结合项目的实际进展及不可预期因素的影响，充分考虑项目建设周期，基于审慎性原则，拟将深圳产业基地项目达到预定可使用状态日期调整为2025年12月31日。</p> <p>由于募集资金投资项目研发中心建设项目的实施地点将调整到深圳产业基地项目所属地块，基于深圳产业基地目前的实际情况，同时涉及实施方式和内部投资结构发生变更，导致研发中心建设项目无法在原预定可使用状态的时间内完成，因此将达到预定可使用状态日期调整为2025年12月31日。</p> <p>触控显示模组赣州生产基地项目、新型显示器件建设项目和电子纸模组产品生产线项目前期在实施过程中受到经济环境、市场环境等客观因素的影响，项目建设过程中拟采购的设备需要一定的采购周期和安装调试过程，设备到位时间预计有所延后。为确保公司募投项目稳步实施，降低募集资金使用风险，公司充分考虑项目建设周期，经审慎研究，拟将触控显示模组赣州生产基地项目、新型显示器件建设项目和电子纸模组产品生产线项目达到预定可使用状态日期调整为2025年12月31日。</p> <p>公司于2023年4月19日召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议分别审议通过了《关于部分募投项目变更实施地点、实施方式并调整内部投资结构及募投项目延期的议案》，该事项尚需提交公司2022年年度股东大会审议。公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。</p>										
项目可行性	不适用										

发生重大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>本公司于 2021 年 6 月 23 日召开的第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议、2021 年 7 月 9 日召开的公司 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用超募资金投资建设深圳产业基地的议案》，同意公司使用首次公开发行股票的超募资金 19,683.73 万元投资建设深圳产业基地。本公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。截至 2022 年 12 月 31 日，上述资金已投入使用金额为：29.80 万元。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>研发中心建设项目的实施地点拟由深圳市龙岗区园山街道荷坳金源工业区变更为深圳市龙岗区园山街道（宗地号为 G08406-0133 的土地），该事项已经公司 2023 年 04 月 19 日召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议审议通过，尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>研发中心建设项目的实施方式拟由深圳租赁与装修厂房建设变更为深圳产业基地自有厂房建设，该事项已经公司 2023 年 4 月 19 日召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议审议通过，尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>本公司于 2021 年 3 月 2 日召开第一届董事会第十九次会议和第一届监事会第十二次会议、2021 年 3 月 18 日召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 3,962.84 万元及已支付发行费用的自筹资金 395.19 万元，共计 4,358.03 万元。公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用自筹资金已全部完成。</p>
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	<p>(1) 公司于 2021 年 12 月 20 日召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第七次会议，2022 年 1 月 5 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资计划正常进行和募集资金安全的前提下，使用不超过人民币 6 亿元（含本数）的闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效。在上述额度和期限范围内，资金可循环滚动使用。同时授权公司经营管理层在投资额度内行使该项投资决策权并签署相关合同文件，公司财务部具体操作，公司审计部进行监督。公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。</p> <p>(2) 公司于 2022 年 12 月 13 日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十四次会议，2022 年 12 月 29 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》。为充分利用公司闲置募集资金，提高资金利用效率，增加资金收益，同意公司在确保不影响募集</p>

	资金投资计划正常进行和募集资金安全的前提下，使用不超过人民币 5.8 亿元（含本数）的闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、期限不超过 12 个月的投资产品（包括但不限于协定存款、通知存款、定期存款、结构性存款、银行等金融机构保本型理财产品、货币型基金等）。使用期限自公司股东大会审议通过之日起不超过 12 个月。在上述额度和期限范围内，资金可循环滚动使用。同时授权公司经营管理层在投资额度内行使该项投资决策权并签署相关合同文件，公司财务部具体操作，公司审计部进行监督。公司独立董事和保荐机构国信证券股份有限公司对此事项发表了明确的同意意见。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注 2：公司募投项目处于建设期内尚未达到可以使用状态，2022 年度暂不产生效益。

注 3：由于公司拟对“研发中心建设项目”的实施地点、实施方式进行变更，为了保障募投项目的顺利实施，进一步提高募集资金使用效率，公司综合考虑市场、行业环境的变化及公司实际情况，在项目投资总额不变的前提下同步调整“研发中心建设项目”的内部投资结构，以更好地推进募投项目的实施。本次内部投资结构调整仅涉及将场地租赁投入调整至预备费，项目总投资不变。该事项尚需提交公司 2022 年度股东大会审议。具体内容内容请见公司于 2023 年 04 月 20 日披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于部分募投项目变更实施地点、实施方式并调整内部投资结构及募投项目延期的公告》。

注 4：若出现尾数差异为四舍五入原因造成。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
赣州市秋田微电子有限公司	子公司	液晶显示器件及相关产品的研发、生产和销售	8,000.00	18,760.71	9,225.96	14,956.56	165.92	172.88
北京秋田微电子科技有限公司	子公司	液晶显示器件及触控相关产品的销售	150.00	2,199.71	567.79	4,437.37	24.04	23.24

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市瑞迪盛科技有限公司	控股子公司	电子产品销售、光电子器械、显示器件销售等	2,000.00	3,667.24	1,337.99	1,343.72	-161.94	-162.01

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）公司未来发展战略

公司将继续遵循政策导向、紧跟市场需求，利用自身不断完善的研发体系以及深厚的技术积淀，积极推动存量产品的技术更新迭代和结构改进，并顺应行业发展趋势和市场需求推出新产品、新技术，持续提升产品结构、拓宽产品应用领域以取得良好的收益回报投资者。

（二）2023 年度经营计划

1、积极拓展主营业务市场，提升公司品牌影响力

公司将继续加大主营业务市场的拓展力度，加强与合作企业的互访交流。以市场与客户需求为导向，积极与客户探讨产品发展和升级方向，加快订单响应能力。坚持“聚焦战略客户、培育优质客户、挖掘潜力客户”的营销策略，加强营销队伍建设、优化营销力量布局，充分利用现有资源和平台，建立多样化、多层次的营销网络。充分发挥公司多年来积累的技术、管理和渠道优势，深入挖掘新型显示技术应用及触控一体化多场景应用解决方案，把握市场机遇，不断提升公司产品市场份额与品牌影响力。

2、加大研发支持力度，强化公司核心竞争力

技术创新是公司核心竞争力与市场地位的重要依托。随着公司业务规模拓展及行业技术的不断发展，公司将持续加大研发投入，加强研发队伍建设，加快研发中心建设，优化新技术、新产品，完善基础性、前瞻性项目的研发与创新体系，不断加强对产业链上下游的延伸渗透，持续提升公司的自主创新能力和研发实力。

3、加强人力资源保障，重视人才梯队建设

公司将继续加大人才引进和人才梯队建设的投入力度。一是通过进一步加强企业文化建设、改善工作环境与住宿员工的生活环境，提高员工对企业的归属感与认同感，提升企业凝聚力。二是通过“内培外引”加强人才梯队建设。营造学习型组织氛围，持续开展内部培训等职业能力建设与提升活动，实现优秀人才的选、育、用、留。着力引进部分技术、管理岗位的高端人才，重视新老团队、不同管理理念的融合和磨合。科学化、规范化、系统化地完善人才引进和培养体系，不断推动人才梯队优化，为公司的未来发展奠定坚实的基础。

4、提升公司治理水平，加强投资者关系管理

严格按照相关法律法规的要求，进一步规范法人治理结构，建立并完善更加规范、透明的上市公司运作体系，提升规范化运作水平；加强内控制度建设，及时优化公司各项规章制度，不断完善风险防范机制，为公司可持续发展提供有力的制度保障。同时，积极开展投资者关系管理工作，依法维护投资者权益，通过多种渠道加强与投资者的联系和沟通，加深投资者对公司的了解和认同，促进公司与投资者之间形成长期、稳定的良好互动关系，树立公司良好的资本市场形象。

5、发掘优质投资标的，积极推动产业布局

公司将结合自身发展战略和经营目标，围绕公司主业及上下游产业，多渠道寻求效益可期、协同性强或科技前沿领域的优质标的，合理规划项目投资方式和路径，通过高效投资并购推动公司产业布局的完善，为公司未来可持续发展提供项目储备及培育新的利润增长点，以进一步提升公司的影响力和综合竞争力。

（三）公司可能面临的风险

1、市场竞争风险

近年来，国内触控显示行业发展较快，竞争比较激烈。同时，随着触控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，客户对技术和产品性能提出了更高的要求。因此，公司未来若不能在产品研发、工艺改进、产品质量、市场开拓等方面提升竞争力以保持并提升自身优势，将可能会面临因市场竞争加剧而导致市场占有率降低的风险。

公司坚持以研发创新推动企业做优做强，积极推动存量产品的技术更新迭代和结构改进，同时顺应行业发展趋势和市场需求推出新产品、新技术，加速推进公司从触控显示产品供应商向人机交互界面与智能控制产品整体解决方案提供商的转变，不断巩固并扩大公司的市场份额并提高公司市场竞争力。

2、海外市场与汇率波动风险

公司积极开拓海外市场，目前公司产品主要出口至北美洲（美国、加拿大）、欧洲（德国、英国、法国、比利时、瑞士、荷兰、土耳其等）、亚洲（日本、韩国等）和中国台湾等地区。如果未来公司主

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，公司外销收入情况将可能会受到不利影响。

报告期内，公司外销收入占比 55.67%。公司外销主要通过美元定价并结算，上述货币对人民币的汇率波动将直接影响公司的收入金额，并产生汇兑损益。随着生产、销售规模的扩大，公司产品出口规模也将随之增加，如果结算汇率波动较大，公司业绩将可能受到一定程度的影响。

公司将密切关注外汇汇率的变化走势，完善汇率风险预警及管理机制，合理利用外汇工具降低汇率波动的风险、进行汇率及利率风险管理；通过购买出口信用保险降低海外市场收款风险；积极布局国内市场，降低海外业务可能带来的其他风险。

3、原材料价格波动风险

公司主要原材料包括 TFT 屏、芯片、电子元器件、背光源材料、ITO 玻璃、偏光片、印刷电路板、化工材料等，主要原材料占主营业务成本的比重较高。原材料的供应稳定性和价格波动将直接影响公司的生产成本和盈利水平。如果未来公司主要原材料价格受市场影响出现上升，且公司未能采取有效措施消除原材料价格波动造成的不利影响，公司经营业绩可能会受到不利影响。

公司将持续加强对原材料价格波动的监控力度，通过原材料的采购滚动备料、不断优化制作工艺并强化内部管理等方式，减少原材料价格波动等带来的影响，保持公司的日常稳定经营。

4、技术产品开发创新风险

报告期内，公司不断加大研发投入，致力于技术创新和新产品开发，且已经形成具有自主知识产权的核心技术及产品体系。但随着客户需求的提高，若公司不能通过技术创新等方式开发新产品，无法满足客户的定制化需求，公司将可能面临技术优势和竞争力下降的风险。

为应对技术不能保持先进性的风险，公司将时刻关注显示及触控产品市场的发展动向，及时调整公司的研发方向和目标，保证产品研发与市场需求的同步性；持续加大研发投入，通过不断的技术创新，丰富公司产品种类，促进公司业务快速发展，全面提升公司产品竞争力。

5、募集资金投资项目实施风险

2021 年 01 月 28 日，公司在 A 股首次公开发行并在深圳证券交易所创业板挂牌上市。公司首次公开发行股票募集资金投资项目的实施投产，有助于增强公司在产品、产能、研发等方面的竞争优势，扩大经营规模、提高业绩水平、实现发展战略。尽管公司针对募投项目进行了审慎的可行性研究论证，如果市场环境、客户需求等发生较大变化，则公司有可能无法按原计划顺利实施该等募集资金投资项目，或募投项目新增产能无法得到充分消化，从而导致募集资金投资项目的实际收益低于预期，带来一定的项目投资风险。

针对募集资金投资项目实施风险，公司将采取以下措施：（1）加强募投项目的建设管理，紧密关注募投项目产品市场变化状况、技术更新迭代及发展趋势等情况，保证项目的实施；（2）持续监督募投项目的建设进展，紧抓项目实施质量和进度，合理规划、督促募投项目按期完工；（3）积极开拓新客户优化公司原有客户结构、开发募投项目产品和应用领域，为募投项目新增产能的消化做好准备。

6、投资收购风险

报告期内，公司投资收购事项主要有：①公司全资子公司深圳君合赢投资有限公司向深圳市乐升半导体有限公司增资 1,000 万元，占乐升半导体增资后注册资本总额的 4%。②公司与赵晓刚、深圳市新瑞前沿科技企业（有限合伙）共同出资设立合资公司深圳市瑞迪盛科技有限公司（公司以货币出资 1,200 万元，占瑞迪盛注册资本的 60%），并以合资公司为主体收购赵晓刚实际控制的深圳市盛迪瑞科技有限公司部分资产。公司在做出上述投资收购决策时，进行了充分的论证分析，并履行了相应的决策程序。但受宏观经济、行业政策变化、技术风险、市场风险、经营管理等因素影响，投资标的未来经营状况以及所收购资产整合情况存在不确定性，可能存在对外投资不达预期、收购整合不成功、无法实现协同效应等风险。

公司将继续遵循较为稳健的投资策略，重点围绕与公司主营业务关联度较高、上下游行业或者技术互补的相关领域进行外延式拓展，审慎选择投资标的并对其开展深入、全面的尽职调查，投后积极加强与所投公司、资产的业务协同，以实现公司产业布局优化，提高整体盈利能力和抗风险能力。

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
2022 年 04 月 28 日	深圳证券交易所“互动易”平台（ http://irm.cninfo.com.cn ）“云访谈”栏目	其他	其他	通过深圳证券交易所“互动易”平台（ http://irm.cninfo.com.cn ）参与 2021 年度业绩说明会的投资者	详见 2022 年 04 月 28 日披露于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》（编号：2022001）	详见 2022 年 04 月 28 日披露于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》（编号：2022001）
2022 年 11 月 09 日	“全景路演”网站（ http://rs.p5w.net ），或微信公众号：全景财经，或全景路演 APP	其他	其他	通过登录“全景路演”网站（ http://rs.p5w.net ），或关注微信公众号：全景财经，或下载全景路演 APP，参与投资者集体接待日活动的投资者。	详见 2022 年 11 月 09 日披露于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》（编号：2022002）	详见 2022 年 11 月 09 日披露于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》（编号：2022002）

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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、法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，持续完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高治理水平，确保公司规范运作。公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的有关上市公司治理的法律法规和规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》等法律、法规及规范性文件以及《公司章程》、《股东大会议事规则》的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，全面采用现场投票与网络投票相结合的方式，为全体股东行使权利提供便利条件，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。报告期内公司共召开了 1 次年度股东大会，3 次临时股东大会，会议均由董事会召集。同时，公司聘请专业的律师进行现场见证并出具法律意见书，对会议召集和召开程序、出席会议人员和召集人的资格、表决程序和表决结果等事项出具法律意见，确保股东大会的规范运作。

（二）关于董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 人（会计专业人士 1 名）。董事会人数、人员构成及资格均符合法律、法规和公司规章的规定。公司全体董事能够依据《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》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，学习有关法律法规，以勤勉、尽责的态度认真履行董事职责，维护公司和广大股东的利益。公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考，公司董事会各专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及《董事会专门委员会工作制度》合规运作，就各专业性事项进行研究，提出意见及建议。

（三）关于监事与监事会

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、构成和聘任程序符合法律、法规的要求。公司全体监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，从保护股东利益出发，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责情况的合法合规性进行有效监督，切实维护全体股东的合法权益。

（四）关于公司与控股股东

公司控股股东与实际控制人严格按照《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》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（五）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露工作，严格按照有关法律法规的规定以及《公司章程》、《信息披露管理制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。公司指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司的信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。同时，公司高度重视投资者关系管理，通过互动易、投资者热线、ir 邮箱、业绩说明会等多种形式认真回复投资者咨询和提问，保障了投资者知情权与参与权，积极维护公司与投资者之间的良好关系，提高公司信息披露的透明度，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

（六）关于绩效评价和激励约束机制

公司建立并完善公正、透明、有效的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责对公司的董事、监事及高级管理人员的薪酬进行考核。

（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，重视公司的社会责任，积极与相关利益者进行沟通交流与合作，实现员工、股东、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续的发展。

（八）关于内部审计制度

公司董事会下设审计委员会，负责公司审计事项的沟通，监督审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。公司将逐步加强内部审计制度的建立与完善，有效规范经营管理，在控制风险的同时确保经营活动正常开展。

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》等有关法律法规的规定和《公司章程》等相关制度的要求规范运作，建立健全了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东和实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、完整的业务体系，具备面向市场独立自主经营的能力。

（一）资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，与控股股东及其他关联方之间资产相互独立，资产具有完整性。

（二）人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理体系，员工、薪酬、社会保障等方面独立管理，拥有从事液晶显示及触控产品研发、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，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬；公司的财务人员无在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

（三）财务独立

公司已建立独立的财务核算体系，配备了独立的财务人员，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司独立开设银行账户，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况。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报并履行纳税义务。

（四）机构独立

公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事制度，强化公司分权管理与监督职能，形成了有效的法人治理结构。公司建立了健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

（五）业务独立

公司主营业务为液晶显示及触控产品的研发、设计、生产和销售。公司控股股东及其控制的企业目前均未从事与本公司相关的行业。公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，按照生产经营计划自主组织生产经营，独立开展业务，业务独立于控股股东及其控制的其他企业，与控股股东及其控制的其他企业不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	57.24%	2022年01月05日	2022年01月05日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-002
2021年年度股东大会	年度股东大会	57.11%	2022年05月06日	2022年05月06日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-035
2022年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.90%	2022年09月06日	2022年09月06日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-065
2022年第三次临时股东大会	临时股东大会	54.91%	2022年12月29日	2022年12月29日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2022-089

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	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期末止日期	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
黄志毅	董事长	现任	男	54	2017年09月18日	2024年03月17日	24,550,603	0	0	12,275,302	36,825,905	公司2021年年度权益分派
陈稳见	董事、总经理	现任	男	50	2021年03月18日	2024年03月17日	0	0	0	0	0	

王亚彬	董事、副总经理、 董事会秘书	现任	男	55	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	2,922,000	0	709,400	1,410,500	3,623,100	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
王铁华	董事	现任	男	50	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	1,944,000	0	508,800	962,650	2,397,850	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
邹海燕	独立董事	现任	男	58	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
钱可元	独立董事	现任	男	66	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
宋萍萍	独立董事	现任	女	56	2022 年 01 月 05 日	2024 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
陈卫军	监事会主席	现任	男	54	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
杨芷	监事	现任	女	49	2019 年 04 月 02 日	2024 年 03 月 17 日	196,874	0	52,131	90,650	235,393	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
张家菊	职工代表 监事	现任	女	45	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	0	0	0	0	0	
石俊	财务负责人	现任	男	54	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	142,663	0	37,444	65,977	171,196	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
张凤	副总经理	现任	女	45	2019 年 03 月 16 日	2024 年 03 月 17 日	219,233	0	59,412	99,944	259,765	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
洪俊斌	副总经理	现任	男	47	2017 年 09 月 08 日	2024 年 03 月 17 日	259,149	0	68,020	119,848	310,977	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
王细昂	副总经理	现任	男	39	2022 年 04 月 14 日	2024 年 03 月 17 日	104,054	0	28,198	47,436	123,292	公司 2021 年年度权 益分派, 减持
冯强	独立董事	离任	男	57	2017 年 09 月 08 日	2022 年 01 月 05 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	30,338,576	0	1,463,405	15,072,307	43,947,478	--

注：上述持股均为间接持股。

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

公司于 2021 年 11 月 25 日收到公司独立董事冯强先生的书面辞职报告。冯强先生因个人工作原因申请辞去公司第二届董事会独立董事及董事会下属专门委员会委员职务，其原定任期为第二届董事会任期届满止。为保证董事会的正常运行，公司于 2021 年 12 月 20 日以临时会议的方式召开公司第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于补选公司第二届董事会独立董事的议案》。董事会同意提名宋萍萍女士为公司第二届董事会独立董事，同时提名其担任公司第二届董事会提名委员会委员（召集人）、薪酬与考核委员会委员（召集人）、审计委员会委员职务。任期自公司股东大会审议通过之日起，至第二届董事会任期届满时止。

补选宋萍萍女士为公司第二届董事会独立董事的议案已经 2022 年 01 月 05 日召开的公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过，冯强先生的辞职亦于公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过宋萍萍女士的任职之日起生效。详见公司分别于 2021 年 11 月 25 日、2021 年 12 月 21 日与 2022 年 01 月 05 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
冯强	独立董事	离任	2022 年 01 月 05 日	个人工作原因辞职。
宋萍萍	独立董事	聘任	2022 年 01 月 05 日	公司按照相关规定补选公司第二届董事会独立董事，任职已经公司股东大会审议通过。
王细昂	副总经理	聘任	2022 年 04 月 14 日	董事会聘任。

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）董事

黄志毅先生，出生于 1969 年 4 月，中国国籍，毕业于西南石油学院应用化学专业，本科学历，无境外永久居留权。历任华北石油地勘工程师，康惠（惠州）半导体有限公司工程师、销售经理，誉信电子总经理，秋田视佳总经理；2007 年 9 月至 2017 年 9 月，任秋田微有限董事长；2007 年 9 月至 2015 年 3 月，任秋田微有限总经理；2017 年 9 月至今，任本公司董事长。

陈稳见先生，出生于 1973 年 4 月，中国国籍，毕业于武汉化工学院精细化工专业，本科学历，无境外永久居留权。1995 年 11 月至 1998 年 8 月，任东莞市通华液晶有限公司工程师；1999 年 6 月至 2005 年 7 月，任石家庄实力克液晶材料有限公司销售经理；2005 年 12 月至 2020 年 8 月，任江苏和成显示科技有限公司副总经理；2020 年 9 月至 2021 年 3 月，任本公司总经理特别助理；自 2021 年 3 月至今，任本公司董事、总经理；自 2022 年 8 月至今，任深圳市瑞迪盛科技有限公司法定代表人、董事长。

王亚彬先生，出生于 1968 年 5 月，中国国籍，毕业于华东化工学院环境监测专业，本科学历，无境外永久居留权。历任开封市环境保护监测站科员，东莞市通华液晶有限公司工艺工程师、产品开发主管工程师；1998 年 6 月至 2009 年 3 月，任新辉开科技（深圳）有限公司工程设计高级经理；2009 年 3 月至 2017 年 9 月，任秋田微有限董事、副总经理；2017 年 9 月至今，任本公司董事、副总经理、董事会秘书。

王铁华先生，出生于 1973 年 10 月，中国国籍，毕业于汕头大学电子精密机械专业，本科学历，无境外永久居留权。1995 年 7 月至 2001 年 4 月，历任深圳思特达显示技术有限公司工艺工程师、设备工程师、模块设计工程师、销售经理等职务；2001 年 5 月至 2003 年 4 月，任胜华科技股份有限公司销售经理；2003 年 4 月至 2021 年 5 月，任深圳市迅驰科技有限公司董事长及总经理；2008 年 5 月至 2012 年 12 月，任深圳市宏齐光科电子有限公司总经理；2016 年 12 月至 2017 年 9 月，任秋田微有限董事；2017 年 9 月至今，任本公司董事。

邹海燕先生，出生于 1965 年 2 月，中国国籍，毕业于香港理工大学企业管理学专业，本科学历，中国注册会计师，澳大利亚公共会计师，英国财务会计师，印度成本会计师，无境外永久居留权。历任广东省财政厅主任科员，香港 KPMG 国际会计师事务所高级审计员，广州会计师事务所经理兼深圳负责人，香港粤海企业集团有限公司财务经理，粤海投资有限公司财务总监，百粤金融财务有限公司董事总经理，广东高域会计师事务所首席合伙人，中勤万信会计师事务所合伙人；2012 年 3 月至今，任深圳广深会计师事务所执行事务合伙人，兼任深圳市燕麦科技股份有限公司独立董事、内蒙古显鸿科技股份有限公司独立董事、基石控股有限公司独立非执行董事、大健康国际集团控股有限公司独立非执行董事、上海财经大学特聘教授；2017 年 9 月至今，任本公司独立董事。

钱可元先生，出生于 1957 年 2 月，中国国籍，毕业于清华大学电子物理与器件专业，硕士学历，无境外永久居留权。历任航天科技康惠半导体（惠州）有限公司开发部经理，无锡市电子仪表工业公司总工程师，西门子真空开关管（无锡）有限公司副总经理，清华大学集成光电子学国家重点实验室访问学者；2001 年 10 月至今，任清华大学深圳研究生院半导体照明实验室副主任；2018 年 11 月至今，任深圳爱克莱特科技股份有限公司独立董事；2017 年 9 月至今，任本公司独立董事。

宋萍萍女士，出生于 1967 年 3 月，中国国籍，毕业于中南财经政法大学，硕士学历，无境外永久居留权。1992 年 4 月至 1994 年 10 月，任深圳市建材工业集团法务；1994 年 10 月至 1998 年 10 月，任广东鹏城阳光律师事务所律师；1998 年 10 月至 2002 年 10 月，任广东信达律师事务所合伙人；2002 年 10 月至 2011 年 10 月，任北京市金杜律师事务所深圳分所合伙人；2011 年 10 月至 2015 年 10 月，任深圳市东方富海投资管理有限公司合伙人、风控委主任；2013 年 6 月至 2018 年 1 月，任深圳市远致富海投资管理有限公司风控委秘书长；2015 年 10 月至今任深圳市东方富海投资管理股份有限公司董事、董

事会秘书、合伙人；2019年4月至今任深圳市前海科控港深创业投资有限公司董事、总经理，兼任中集安瑞环科技股份有限公司独立董事、欢乐家食品集团股份有限公司独立董事。2022年1月至今，任本公司独立董事。

（2）监事

陈卫军先生，出生于1969年2月，中国国籍，毕业于深圳大学应用物理专业，本科学历，无境外永久居留权。1991年9月至2000年10月历任深圳深辉技术有限公司设备工程师、采购部经理、销售经理等职务；2000年11月至2003年4月，任石家庄实力克显示材料有限公司销售经理；2003年5月至2007年11月，任东莞励成销售副总；2007年12月至2010年12月，任江苏和成显示科技有限公司销售经理；2011年1月至今，任深圳市时代华影科技股份有限公司董事长及总经理；2016年12月至2017年9月，任秋田微有限监事；2017年9月至今，任本公司监事会主席。

杨芷女士，出生于1974年2月，中国国籍，毕业于国家开放大学工商管理专业，大专学历，无境外永久居留权。1996年3月至2000年9月，任深圳市丰达通讯有限公司质量主管；2000年10月至2001年6月，任深圳市誉信电子有限公司质量主管；2001年7月份至2007年9月，任深圳市秋田视佳实业有限公司质量和体系部副经理；2007年9月至2009年1月，任秋田微有限质量和体系部经理；2009年2月至2011年11月，任东莞励成常务副总；2011年12月至2017年9月历任秋田微有限总经理助理、董事长助理、董事会秘书；2017年9月至今，任本公司董事长助理，2019年4月至今，任本公司监事。

张家菊女士，出生于1978年12月，中国国籍，毕业于广东外语外贸大学日语专业，大专学历，无境外永久居留权。2004年5月至2010年2月，任先技精工（香港）有限公司营业担当兼系长；2010年5月至2015年2月，任 Tescom Hong Kong Trading Limited 营业课长；2015年5月至今，任秋田微有限销售中心业务员；2017年9月至今，任本公司职工代表监事。

（3）高级管理人员

陈稳见先生，总经理，简历详见七、2、（1）“董事”。

王亚彬先生，副总经理、董事会秘书，简历详见七、2、（1）“董事”。

洪俊斌先生，副总经理，出生于1976年10月，中国国籍，毕业于湖南建材高等专科学校实用电器技术（电气自动化）专业，大专学历，无境外永久居留权。历任秋田微有限研发工程师、主管、经理；2013年4月至2015年3月，任东莞励成副总经理；2015年4月至2017年9月，任秋田微有限副总经理；2016年4月至2018年9月，任赣州秋田微总经理；2017年9月至今，任本公司副总经理。

张凤女士，副总经理，出生于1978年1月，中国国籍，毕业于西安外国语学院英语专业，大专学历，无境外永久居留权。2007年9月至2013年12月，任秋田微有限国际销售部经理；2014年1月至

2017年9月，任秋田微有限销售中心总监；2017年9月至2018年3月，任本公司销售中心总监；2018年4月至2019年3月，任本公司销售中心兼触控显示产品部资深总监；2020年7月至今，任深圳市龙峰商务有限公司执行董事；2019年3月至今，任本公司副总经理。

石俊先生，财务负责人，出生于1969年11月，中国国籍，毕业于湖北职业技术学院财税金融专业，大专学历，无境外永久居留权。历任湖北孝感市中药材公司财务科长，深圳元昇轻工业实业有限公司财务经理、财务总监；2013年10月至2017年9月，历任秋田微有限财务经理、财务总监；2017年9月至今，任本公司财务负责人。

王细昂先生，副总经理，出生于1984年6月，中国国籍，毕业于吉林大学通信工程专业，本科学历，无境外永久居留权。历任比亚迪股份有限公司中央研究院开发工程师，深圳天珑移动股份有限公司电子工程师，彩虹集团开发部经理；2012年5月至2017年9月，任深圳秋田微电子有限公司项目经理；2017年9月至2022年4月，任本公司项目经理、触控显示产品部总监；2022年4月至今，任本公司副总经理。

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
黄志毅	深圳市汉志投资有限公司	执行董事、总经理	2014年05月15日		是
王亚彬	深圳市金信联合投资有限公司	执行董事	2008年09月12日		否
王铁华	赣州新业成投资有限公司	执行董事、总经理	2015年08月18日		否
杨芷	赣州春华赋投资有限合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2016年09月19日		否
杨芷	赣州秋实赋投资有限合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年07月03日		否
杨芷	赣州谷雨赋投资有限合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年05月08日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄志毅	深圳超耀投资有限公司	执行董事	2011年12月13日		否
黄志毅	深圳市华鼎智联科技有限公司	董事长	2014年05月08日		否
黄志毅	赣州市超跃科技有限公司	董事长	2010年08月06日		否
黄志毅	赣州市秋田微电子有限公司	执行董事	2013年07月31日		否
黄志毅	深圳君合赢投资有限公司	执行董事	2021年12月23日		否
陈稳见	深圳君合赢投资有限公司	总经理	2021年12月23日		否
陈稳见	深圳市瑞迪盛科技有限公司	法定代表人、董事长	2022年08月11日		否
王亚彬	深圳市金信联胜投资有限公司	执行董事	2022年06月01日		否
王铁华	Evolution Hong Kong Limited	执行董事	2014年09月16日		否
王铁华	Xunchi Technology Co.,Ltd	执行董事	2006年11月21日		否
王铁华	New Way Technology Development Limited	执行董事	2014年11月19日		否
王铁华	苏州逸微光电科技有限公司	监事	2015年10月30日		否

王铁华	深圳网存科技有限公司	执行董事、总经理	2020年03月02日		否
邹海燕	深圳市燕麦科技股份有限公司	独立董事	2022年02月16日		是
邹海燕	内蒙古显鸿科技股份有限公司	独立董事	2022年02月14日		是
邹海燕	基石控股有限公司	独立非执行董事	2021年06月25日		是
邹海燕	河源市中瑞投资有限公司	监事	2014年12月16日		否
邹海燕	河源市中豪投资有限公司	监事	2014年12月16日		否
邹海燕	上海财经大学	特聘教授	2008年07月14日		是
邹海燕	大健康国际集团控股有限公司	独立非执行董事	2017年07月20日		是
邹海燕	深圳广深会计师事务所（普通合伙）	执行事务合伙人	2012年03月05日		是
邹海燕	河源市一鼎咨询服务有限公司	执行董事、经理	2018年12月24日		否
钱可元	清华大学深圳研究生院半导体照明实验室	副主任	2001年10月08日		否
钱可元	华毅瀛飞（浙江）科技有限公司	经理	2021年07月05日		否
钱可元	北京青熠科技有限公司	监事	2022年01月27日		否
钱可元	深圳爱克莱特科技股份有限公司	独立董事	2018年11月01日		是
钱可元	深圳市联域光电股份有限公司	独立董事	2021年10月27日		是
钱可元	江苏博睿光电股份有限公司	独立董事	2021年12月01日		是
宋萍萍	华南国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员			
宋萍萍	深圳市东方富海投资管理股份有限公司	董事	2015年10月01日		是
宋萍萍	深圳市前海科控港深创业投资有限公司	董事、总经理	2019年04月01日		是
宋萍萍	珠海市富海铎创投资有限公司	董事	2015年11月01日		否
宋萍萍	浙江美华鼎昌医药科技有限公司	董事	2018年09月01日		否
宋萍萍	深圳小库科技有限公司	监事	2018年08月31日		否
宋萍萍	深圳市傲科光电子有限公司	董事	2019年02月27日		否
宋萍萍	北京远舫智能科技有限公司	董事	2020年03月04日		否
宋萍萍	深圳市腾盟技术有限公司	董事	2019年08月28日		否
宋萍萍	湖南珂信健康产业集团有限公司	监事	2018年09月19日		否
宋萍萍	深圳微品致远信息科技有限公司	董事	2020年06月10日		否
宋萍萍	中集安瑞环科技股份有限公司	独立董事	2021年01月01日		是
宋萍萍	北京聚力维度科技有限公司	监事	2020年08月21日		否
宋萍萍	深圳贝尔信息科技有限公司	董事	2022年04月18日		否
宋萍萍	欢乐家食品集团股份有限公司	独立董事	2022年06月24日		是
陈卫军	青岛时代华影显示科技有限公司	执行董事	2021年06月29日		否
陈卫军	深圳市科尼逊文化创意科技有限公司	执行董事、总经理	2021年07月29日		否
陈卫军	深圳市时代华影科技股份有限公司	董事长、总经理	2011年01月28日		是
陈卫军	深圳市时代云影投资管理有限公司	执行董事、总经理	2019年04月28日		否
陈卫军	深圳市时代华智科技有限公司	执行董事、总经理	2014年07月09日		否
陈卫军	深圳市时代华云科技开发有限公司	执行董事、总经理	2015年06月29日		否
陈卫军	深圳市华众传媒有限公司	执行董事、总经理	2015年08月18日		否
陈卫军	深圳市时代华睿网络科技有限公司	执行董事、总经理	2015年06月25日		否
陈卫军	深圳市飞迪欧电子有限公司	执行董事	2011年06月28日		否
杨芷	北京秋田微电子科技有限公司	监事	2015年01月20日		否
杨芷	赣州市秋田微电子有限公司	监事	2019年04月28日		否

杨芷	深圳君合赢投资有限公司	监事	2021年12月23日		否
张凤	深圳市龙峰商务有限公司	执行董事	2020年07月16日		否
石俊	深圳市瑞迪盛科技有限公司	董事	2022年08月11日		否

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：公司薪酬与考核委员会对董事、监事、高级管理人员报酬进行考核，并提交董事会、监事会或股东大会审议决定。根据《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规及《公司章程》的规定，结合公司实际情况并参照行业薪酬水平，不在公司担任具体经营管理职务的非独立董事与监事不领取薪酬，在公司担任具体经营管理职务的董事、监事以及其他高级管理人员根据其担任的公司经营管理职务及岗位职能领取薪酬。

(2) 确定依据：公司按照实际情况并根据不同的职务、职责、业务能力、岗位绩效、公司经营目标完成情况及薪酬分配政策等因素确定经营管理人员的报酬。

(3) 实际支付情况：公司董事、监事及高级管理人员从公司获得的 2022 年度税前报酬总额为人民币 898.66 万元。

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	职务	性别	年龄	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
黄志毅	董事长	男	54	现任	0.00	是
陈稳见	董事、总经理	男	50	现任	170.09	否
王亚彬	董事、副总经理、董事会秘书	男	55	现任	123.79	否
王铁华	董事	男	50	现任	0.00	否
邹海燕	独立董事	男	58	现任	10.00	否
钱可元	独立董事	男	66	现任	10.00	否
宋萍萍	独立董事	女	56	现任	9.89	否
陈卫军	监事会主席	男	54	现任	0.00	否
杨芷	监事	女	49	现任	87.72	否
张家菊	职工代表监事	女	45	现任	56.72	否
石俊	财务负责人	男	54	现任	91.93	否
张凤	副总经理	女	45	现任	122.60	否
洪俊斌	副总经理	男	47	现任	111.75	否
王细昂	副总经理	男	39	现任	104.06	否
冯强	独立董事	男	57	离任	0.11	否
合计	--	--	--	--	898.66	--

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
第二届董事会第八次会议	2022年01月26日	2022年01月26日	1、审议通过《关于全资子公司对外投资的议案》。
第二届董事会第九次会议	2022年03月22日	2022年03月23日	1、审议通过《关于部分募投项目延期的议案》。
第二届董事会第十次会议	2022年04月14日	2022年04月15日	1、审议通过《关于<公司2021年度董事会工作报告>的议案》； 2、审议通过《关于<公司2021年度总经理工作报告>的议案》； 3、审议通过《关于<公司2021年年度报告>全文及摘要的议案》； 4、审议通过《关于<公司2021年度财务决算报告>的议案》； 5、审议通过《关于2021年度利润分配预案的议案》； 6、审议通过《关于<公司2021年度内部控制自我评价报告>的议案》； 7、审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》； 8、审议通过《关于2022年度日常关联交易预计的议案》； 9、审议通过《关于公司申请银行授信额度并提供抵押担保和接受关联方担保的议案》； 10、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 11、审议通过《关于<公司2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 12、审议通过《关于董事2021年度薪酬的确认及2022年度薪酬方案的议案》； 13、审议通过《关于高级管理人员2021年度薪酬的确认及2022年度薪酬方案的议案》； 14、审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》； 15、审议通过《关于召开公司2021年年度股东大会的议案》。
第二届董事会第十一次会议	2022年04月21日	2022年04月22日	1、审议通过《关于<公司2022年第一季度报告>的议案》。
第二届董事会第十二次会议	2022年07月14日	2022年07月15日	1、审议通过《关于对外投资设立合资公司并购买资产的议案》。
第二届董事会第十三次会议	2022年08月19日	2022年08月20日	1、审议通过《关于公司<2022年半年度报告>全文及摘要的议案》； 2、审议通过《关于公司<2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 3、审议通过《关于变更注册资本、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》； 4、审议通过《关于修订相关制度的议案》(逐项审议)； 本议案共包含如下20项子议案： 4.01《关于修订<股东大会议事规则>的议案》； 4.02《关于修订<董事会议事规则>的议案》； 4.03《关于修订<独立董事工作制度>的议案》； 4.04《关于修订<累积投票制度>的议案》； 4.05《关于修订<对外投资管理制度>的议案》； 4.06《关于修订<关联交易决策制度>的议案》； 4.07《关于修订<募集资金管理制度>的议案》； 4.08《关于修订<董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度>的议案》； 4.09《关于修订<总经理工作细则>的议案》； 4.10《关于修订<董事会秘书工作制度>的议案》； 4.11《关于修订<内幕信息知情人登记管理制度>的议案》； 4.12《关于修订<董事会专门委员会工作制度>的议案》； 4.13《关于修订<防范大股东和其他关联方资金占用制度>的议案》； 4.14《关于修订<控股股东、实际控制人行为规范>的议案》； 4.15《关于修订<内部控制管理制度>的议案》； 4.16《关于修订<内部审计制度>的议案》；

			4.17 《关于修订<投资者关系管理制度>的议案》； 4.18 《关于修订<信息披露管理制度>的议案》； 4.19 《关于修订<重大信息内部报告制度>的议案》； 4.20 《关于修订<对外提供财务资助管理制度>的议案》； 5、审议通过《关于开展票据池业务的议案》； 6、审议通过《关于召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》。
第二届董事会第十四次会议	2022 年 09 月 22 日	2022 年 09 月 23 日	1、审议通过《关于增加 2022 年度日常关联交易预计的议案》。
第二届董事会第十五次会议	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 28 日	1、审议通过《关于公司<2022 年第三季度报告>的议案》。
第二届董事会第十六次会议	2022 年 12 月 13 日	2022 年 12 月 14 日	1、审议通过《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》； 2、审议通过《关于开展金融衍生品交易业务的议案》； 3、审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》； 4、审议通过《关于召开公司 2022 年第三次临时股东大会的议案》。

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
黄志毅	9	3	6	0	0	否	4
陈稳见	9	9	0	0	0	否	4
王亚彬	9	8	1	0	0	否	4
王铁华	9	2	7	0	0	否	4
邹海燕	9	1	8	0	0	否	4
钱可元	9	1	8	0	0	否	4
宋萍萍	9	0	9	0	0	否	3
冯强	0	0	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作制度》等的要求开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关意见，且决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，经充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，

确保决策科学、及时、高效与实施到位。切实增强了董事会决策的科学性，推动了公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展，有效维护了公司和全体股东的合法权益。

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（如有）
审计委员会	邹海燕、宋萍萍、王铁华	6	2022年04月01日	1、审议《关于<公司 2021 年度内部审计工作报告>的议案》； 2、审议《关于<公司 2021 年度审计报告>的议案》； 3、审议《关于<公司 2021 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》； 4、审议《关于<公司 2021 年度财务决算报告>的议案》； 5、审议《关于<公司 2021 年年度报告>全文及摘要的议案》； 6、审议《关于 2021 年度利润分配预案的议案》； 7、审议《关于<公司 2021 年度内部控制自我评价报告>的议案》； 8、审议《关于续聘会计师事务所的议案》； 9、审议《关于 2022 年度日常关联交易预计的议案》； 10、审议《关于<公司 2021 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》。	公司审计委员会严格按照相关法律法规以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作制度》的规定与要求合规运作，勤勉尽责。根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2022年04月11日	1、审议《关于<公司 2022 年第一季度报告>的议案》； 2、审议《关于<公司 2022 年第一季度内部审计工作报告>的议案》。			
			2022年08月05日	1、审议《关于公司<2022 年半年度报告>全文及摘要的议案》； 2、审议《关于公司<2022 年二季度内部审计工作报告>的议案》； 3、审议《关于公司<2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 4、审议《关于公司<2022 年半年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表>的议案》。			
			2022年09月19日	1、审议《关于增加 2022 年度日常关联交易预计的议案》。			
			2022	1、审议《关于公司<2022 年第三季			

			年 10 月 17 日	度报告>的议案》； 2、审议《关于公司<2022 年三季度内部审计工作报告>的议案》。		
			2022 年 11 月 29 日	1、审议《关于公司<2023 年度内部审计工作计划>的议案》； 2、审议《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》。		
薪酬与考核委员会	宋萍萍、邹海燕、黄志毅	1	2022 年 04 月 01 日	1、审议《关于董事 2021 年度薪酬的确认及 2022 年度薪酬方案的议案》； 2、审议《关于监事 2021 年度薪酬的确认及 2022 年度薪酬方案的议案》； 3、审议《关于高级管理人员 2021 年度薪酬的确认及 2022 年度薪酬方案的议案》。	公司薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作制度》的规定与要求合规运作，勤勉尽责。根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
提名委员会	宋萍萍、邹海燕、黄志毅	1	2022 年 04 月 01 日	1、审议《关于聘任公司副总经理的议案》。	公司提名委员会严格按照相关法律法规以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作制度》的规定与要求合规运作，勤勉尽责。根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
战略委员会	黄志毅、陈稳见、钱可元	2	2022 年 03 月 18 日	1、审议《关于部分募投项目延期的议案》。	公司战略委员会严格按照相关法律法规以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《董事会专门委员会工作制度》的规定与要求合规运作，勤勉尽责。根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
			2022 年 07 月 11 日	1、审议《关于对外投资设立合资公司并购买资产的议案》。		

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）	854
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,003
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,857

当期领取薪酬员工总人数（人）	1,857
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,438
销售人员	61
技术人员	194
财务人员	25
行政人员	139
合计	1,857
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	1
硕士	1
本科	155
大专	252
大专以下	1,448
合计	1,857

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，向员工提供稳定而具有竞争力的薪酬，以充分调动员工的积极性和创造性。

3、培训计划

根据年度培训计划，公司根据不同的管理层级、业务职能、学历层次，制定了适合管理人员、技术人员、生产员工等不同岗位员工的培训计划，并采用内外部相结合的方式，通过内部讲师、外聘专业讲师、外部培训、团队拓展训练等多种有效形式，全面提升员工的综合素质，为实施公司发展战略提供了坚实的人力资源保障。

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

公司于 2022 年 04 月 14 日召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第九次会议审议通过了《关于 2021 年度利润分配预案的议案》，公司独立董事对该事项发表了明确同意的独立意见，并获

2022 年 05 月 06 日召开的 2021 年年度股东大会审议通过。公司 2021 年度利润分配预案为：拟以现有总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 6.00 元（含税），合计派发现金股利 4,800.00 万元，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股，转增金额未超过截至 2021 年 12 月 31 日“资本公积——股本溢价”的余额。不送红股，本次利润分配方案实施后，公司总股本将增加至 120,000,000 股，剩余未分配利润结转以后年度。公司 2021 年度权益分派已于 2022 年 05 月 20 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	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
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）	4.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	120,000,000
现金分红金额（元）（含税）	48,000,000.00
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）	48,000,000.00
可分配利润（元）	317,558,856.18
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 2022 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 159,247,184.29 元，母公司的净利润为 156,675,154.32 元；截至 2022 年 12 月 31 日，公司合并报表未分配利润为 331,078,470.84 元，母公司报表未分配利润为 317,558,856.18 元。根据合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则，公司 2022 年期末可供分配利润为 317,558,856.18 元。

根据中国证券监督管理委员会鼓励上市公司现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意见，以及相关法律法规的规定，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，为持续回报股东，与全体股东共同分享公司经营成果，公司拟定 2022 年度利润分配预案如下：拟以现有总股本 120,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 4.00 元（含税），合计派发现金股利 48,000,000.00 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。剩余

未分配利润结转以后年度。若利润分配预案经董事会审议后至实施前，公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

本预案已经第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议审议通过，公司全体独立董事对此预案发表了同意意见，还需经公司 2022 年年度股东大会审议，预案内容及审议程序符合《公司章程》的有关规定，充分保护了中小投资者的合法权益。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、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

报告期内，公司持续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督。公司审计部是公司内部控制的主要部门，在董事会审计委员会的领导下对公司财务信息的真实性和完整性、内部控制制度的建立和实施等情况进行监督和检查。审计部配备了专职工作人员，依据相关的法律法规及《公司章程》、《内部审计制度》、《内部控制管理制度》对公司日常运行进行内部审计，实施有效内部控制，加强了公司内部监督和风险控制，保障了公司财务管理、会计核算和生产经营等符合国家各项法律法规要求。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告，监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司经营管理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司持续强化内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善公司治理、增强风险防控、促进公司持续健康发展中的重要性，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司治理和内部控制水平。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

具体内容请见公司同日披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《2022 年度内部控制自我评价报告》。

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、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年04月20日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	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	<p>A.财务报告内部控制重大缺陷的认定标准：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员舞弊行为；</p> <p>②因会计差错导致证券监管机构的行政处罚；</p> <p>③注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该重大错报；</p> <p>④公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>⑤其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>B.财务报告内部控制重要缺陷的认定标准：</p> <p>①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的帐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；</p> <p>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告达到真实、完整的目标；</p> <p>C.一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>A.非财务报告内部控制重大缺陷认定标准：</p> <p>①公司严重违反国家法律、法规或规范性文件；</p> <p>②相关管理制度存在重大设计缺陷；</p> <p>③媒体负面新闻频现；</p> <p>④安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；</p> <p>⑤其他对公司影响重大的情形。</p> <p>B.上述重大缺陷以外的其他缺陷可确定为重要缺陷或一般缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷</p> <p>错报金额>营业收入的 3%</p> <p>错报金额>资产总额的 2%</p> <p>(2) 重要缺陷</p> <p>营业收入的 1.5%≤错报金额<营业收入</p>	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。

	入的 3% 资产总额的 1%≤错报金额<资产总额的 2% (3) 一般缺陷 错报金额<营业收入的 1.5% 错报金额<资产总额的 1% 注：定量标准中所指的财务指标值均为公司最近一期经审计的合并报表数据。	
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

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

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

经查询，报告期内，公司及各子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司自成立以来，坚持合法合规经营，在追求自身经济效益、保护股东利益的同时，充分关注员工、债权人、客户等利益相关者的共同利益，重视对利益相关者、社会、环境保护、资源利用等方面的非商业贡献，自觉将短期利益与长期利益相结合，将自身发展与社会全面均衡发展相结合。

（1）股东及债权人保护

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》、《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、规范性文件要求，制定各种制度，明确股东大会、董事会、监事会各项议事规则，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，为公司规范运作提供保障。公平、真实、完整、准确、及时、透明地披露相关信息，公平对待所有投资者，与所有投资者保持良好的沟通，确保全体股东有平等的机会获取信息，切实保障全体股东及债权人的合法权益。

（2）环境保护

公司将环保理念融入、贯彻到了生产经营中的各个环节，从生产、研发、日常办公到厂房修建，公司坚持资源节约的经营理念，不仅旨在增强公司的经济效益，同时可增强社会效益和环保效益，促使公司与社会的可持续发展有机结合、相辅相成。

（3）员工权益保护

公司始终坚持德才兼备的用人原则，关注员工的综合能力提升和个人职业发展，根据公司发展战略和人力资源规划，提供平台与机会尽力保障员工自我价值的实现，达到员工个人职业生涯规划与企业发展目标的最大契合，促进员工与企业共同成长。公司严格遵守国家劳动和社会保障方面的法律法规，建立完善的用工制度，切实维护和保障员工合法权益。公司每年组织安排员工体检，定期发放季度福利与生日礼品，在端午节、中秋节、春节等传统佳节发放节日礼品，定期颁发“十年、十五年、二十年服务奖”、“特殊贡献奖”、“优秀秋田微人”等奖项，不断提升员工的幸福感和归属感。

公司设有工会和职工代表大会，面对公司重大事项和涉及员工切身利益的问题时，均事先听取工会和职工代表大会的意见。公司依据《公司法》和《公司章程》的规定，在监事会中设立了一名职工监事，并建立了职工监事选任制度，代表全体职工监督公司董事会、经营管理层的生产经营，保障了职工参与经营管理的权利，促进了企业持续健康发展。

（4）供应商及客户关系维护

公司实行合格供方准入制度，以合作为纽带、以诚信为基础，促进供需双方的共同发展，不断推动供应商质量管理水平的提升。公司坚持以顾客为关注重点，持续改进产品质量和服务水平，实现与客户合作共赢。

（5）社会公益

报告期内，公司通过采取“以购代捐”、“以买代帮”等方式采购脱贫地区的农产品，帮助当地农户打开销路，向社会传递温暖，也体现了公司对于国家号召开展助农活动的积极响应。未来，公司将继续聚焦社会需求开展公益实践。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展“脱贫攻坚成果、乡村振兴”相关工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东汉志投资、实际控制人黄志毅、汉志投资股东黄志坚	股份锁定、延长锁定期、持股意向等的承诺	<p>1、自秋田微本次公开发行并在证券交易所上市之日起 36 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份，也不由秋田微回购本企业/本人直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份。</p> <p>2、若公司上市后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司上市后 6 个月期末股票收盘价低于发行价，本企业/本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的，则上述价格进行相应调整）。</p> <p>3、若本企业/本人在所持公司股票锁定期满后两年内减持所持公司股票的，减持价格将不低于发行价（若公司上市后发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则前述价格将进行相应调整）。本企业/本人持有的秋田微股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本企业/本人持有秋田微首次公开发行上市时的股份总数的 30%。</p> <p>4、本企业/本人将遵守中国证监会《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《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》，以及其他与上市公司股份锁定、持有上市公司股份或减持股份相关的规定。</p>	2021 年 01 月 28 日	长期有效	正常履行中
	单独及合并持股 5%以上股东誉信中诚	股份锁定、延长锁定期、持股意向等的承诺	<p>1、自秋田微本次公开发行并在证券交易所上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份，也不由秋田微回购本企业直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份。</p> <p>2、如本企业拟在锁定期满后减持股票的，将严格按照相关规定及时、准确地履行信息披露义务，审慎制定股票减持计划，通过合法方式进行减持，并通过发行人在减持前三个交易日予以公告。</p> <p>3、本企业将遵守中国证监会《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《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》，以及其他与上市公司股份锁定、持有上市公司股份或减持股份的相关规定。</p>	2021 年 01 月 28 日	长期有效	正常履行中
	其他股东金信联合、HUI ZHANG、JL	股份锁定、延长锁定期、持	本企业/本人承诺自秋田微本次公开发行并在证券交易所上市之日起 12 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份，也不由秋田微回购本企业/本人直接或间	2021 年 01 月 28 日	2022 年 01 月	履行完毕

	GP、兴业华成、春华赋、秋实赋、谷雨赋	股意向等的承诺	接持有的秋田微本次发行前已发行的股份。	28日		
	公司董事、监事、高级管理人员	股份锁定、延长锁定期、持股意向等的承诺	<p>1、自秋田微本次发行并在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份，也不由秋田微回购本人直接或间接持有的秋田微本次发行前已发行的股份。</p> <p>2、秋田微股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格，本人持有秋田微股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月（若公司上市后发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则前述价格将进行相应调整）；本人的上述承诺不因本人的职务变换或离职而改变或导致无效。</p> <p>3、在上述锁定期满后，如本人仍担任公司董事、监事或高级管理人员，在任职期间应当向公司申报所持有的公司股份变动情况，每年转让的股份不超过本人持有公司股份数的 25%；如本人辞去前述职务的，自本人离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>4、若本人在持有秋田微股票锁定期届满后两年内减持的，减持价格将不低于秋田微首次公开发行价格（若公司上市后发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则前述价格将进行相应调整）。</p> <p>5、本人将遵守中国证监会《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《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、以及其他与上市公司股份锁定、持有上市公司股份或减持股份的相关规定。</p>	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	公司、控股股东、实际控制人、有增持义务的董事、高级管理人员	稳定股价的承诺	<p>1、公司、控股股东、实际控制人、有增持义务的董事、高级管理人员将在公司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。</p> <p>2、如果控股股东、实际控制人、有增持义务的董事、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，则公司有权暂停发放该等人员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，直至其按预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。</p> <p>3、如公司、控股股东、实际控制人、有增持义务的董事、高级管理人员因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。</p>	2021年01月28日	2024年01月28日	正常履行中
	控股股东汉志投资、实际控制人黄志毅、公司全体董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的承诺	<p>1、控股股东汉志投资、实际控制人黄志毅承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>2、公司全体董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并承诺：</p> <p>（1）承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不会采用其他方式损害公司利益。</p> <p>（2）承诺对自身日常的职务消费行为进行约束。</p> <p>（3）承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>（4）承诺将行使自身职权以促使公司董事会、薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩。</p>	2021年01月28日	长期有效	正常履行中

			(5) 承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	公司	股份购回承诺	1、保证公司本次发行上市符合《中华人民共和国公司法》、《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等法律、法规和规范性文件规定的条件和程序，不存在任何欺诈发行的情形。 2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人	股份购回承诺	1、本公司/本人保证发行人本次发行上市符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等法律、法规和规范性文件规定的条件和程序，不存在任何欺诈发行的情形。 2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	公司	承诺履行的约束措施的承诺	1、本公司将严格履行公司就首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。 2、如本公司在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施： (1) 及时、充分披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因； (2) 向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益； (3) 将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议； (4) 违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。 3、如因相关法律法规、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导致承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并及时研究新的解决方案，尽可能保护投资者的权益。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人、控股股东之外的其他股东、董事、监事及高级管理人员	承诺履行的约束措施的承诺	1、本企业/本人将严格履行本企业/本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。 2、如本企业/本人在招股说明书中作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业/本人无法控制的客观原因导致的除外），本企业/本人自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并采取以下措施： (1) 及时、充分披露本企业/本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因； (2) 向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议； (3) 在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和投资者道歉； (4) 因违反相关承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿。 3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业/本人无法控制的客观原因导致本企业/	2021年01月28日	长期有效	正常履行中

			本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本企业/本人将及时、充分披露本企业/本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并及时研究新的解决方案，尽可能保护公司及投资者的权益。			
公司	利润分配政策的承诺	<p>为维护公司新老股东的利益，首次公开发行股票前公司所形成的滚存未分配利润，由公开发行上市完成后的新老股东根据其持股比例共同享有。为更好地保护投资者合法权益，公司于 2019 年第一次临时股东大会审议通过修订后的《公司章程（草案）》，修订后的利润分配政策如下：</p> <p>（一）利润分配的原则</p> <p>公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性，并符合法律、法规的相关规定。公司利润分配不得超过累计可供分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力，并坚持如下原则：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、按法定顺序分配的原则； 2、存在未弥补亏损不得分配的原则； 3、公司持有的本公司股份不得分配利润的原则。 <p>（二）利润分配的形式</p> <p>公司利润分配可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式。</p> <p>（三）实施现金分红的条件</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司该年度或半年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营； 2、公司累计可供分配利润为正值； 3、审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。 <p>（四）实施现金分红的比例及时间间隔</p> <p>在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的百分之二十，具体比例由董事会根据公司经营况和中国证监会的有关规定拟定，交股东大会审议决定。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司发展阶段属成熟期且无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 80%； 2、公司发展阶段属成熟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 40%； 3、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%； <p>公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。</p> <p>（五）实施股票股利分配的条件</p> <p>在满足现金股利分配的条件下，在确保足额现金股利分配、保证公司股本规模和股权结构合理的前提下，为保持股本增加与公司成长相适应，公司可以采用股票股利方式进行利润分配。</p>	2021 年 01 月 28 日	长期有效	正常履行中	

		<p>(六) 利润分配决策程序和机制</p> <p>公司应强化回报股东的意识, 综合考虑公司盈利情况、资金需求、发展目标和股东合理回报等因素, 以每三年为一个周期, 制订周期内股东回报规划, 明确三年分红的具体安排和形式、现金分红规划及期间间隔等内容。公司董事会结合公司章程、公司盈利情况、资金需求和股东回报规划提出合理的利润分配预案, 并审议通过后提交股东大会批准。独立董事应对利润分配方案发表独立意见并公开披露。对于公司当年未分配利润, 董事会应当在分配预案中说明使用计划安排。董事会审议现金分红具体方案时, 应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序等事宜, 并详细记录管理层建议、参会董事的发言要点、独立董事发表的意见、董事会投票表决情况等内容, 形成书面记录作为公司档案妥善保存。董事会审议股票股利利润分配具体方案时, 应当考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等合理因素。独立董事可以征集中小股东的意见, 提出分红提案, 并提交董事会审议。</p> <p>监事会应当对董事会制订的利润分配方案进行审议, 并经过半数监事通过。若公司年度盈利但未提出现金分红方案, 监事会应就相关政策、规划执行情况发表专项说明或意见。监事会应对利润分配方案和股东回报规划的执行情况进行监督。</p> <p>股东大会应根据法律法规、公司章程的规定对董事会提出的利润分配方案进行审议表决。为切实保障社会公众股股东参与股东大会的权利, 董事会、独立董事和符合条件的股东可以公开征集其在股东大会上的投票权。并应当通过多种渠道(包括但不限于电话、传真、邮箱、互动平台等)主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流, 充分听取中小股东的意见和诉求, 并及时答复中小股东关心的问题。分红预案应由出席股东大会的股东或股东代理人所持表决权的 1/2 以上通过。</p> <p>(七) 利润分配政策的变更程序</p> <p>公司根据外部经营环境、生产经营情况、投资规划和长期发展的需要确需调整利润分配政策的, 调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的相关规定。公司应通过修改《公司章程》关于利润分配的相关条款进行利润分配政策调整, 决策程序为:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、董事会制订调整利润分配政策的方案, 并做出关于修改《公司章程》的议案; 2、独立董事应对上述议案进行审核并发表独立意见, 监事会应对上述议案进行审核并提出审核意见; 3、董事会审议通过上述议案后报股东大会审议批准, 公告董事会决议时应同时披露独立董事和监事会的审核意见; 4、股东大会审议上述议案时, 公司应当提供网络投票等方式以方便股东参与股东大会表决, 该事项应由股东大会特别决议通过; 5、股东大会批准上述议案后, 公司相应修改《公司章程》, 执行调整后的利润分配政策。 			
控股股东、实际控制人	避免同业竞争的承诺	<ol style="list-style-type: none"> 1、本企业/本人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的活动。 2、对于本企业/本人直接和间接控股的其他企业, 本企业/本人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理等)以及本企业/本人在该等企业中的控股地位, 保证该企业履行本承诺函中与本企业/本人相同的义务, 保证该企业不与发行人进行同业竞争。如果本企业/本 	2021年01月28日	长期有效	正常履行中

			人所投资的全资、控股企业从事的业务与发行人形成同业竞争或者潜在同业竞争情况的，本企业/本人同意通过合法有效方式，及时解决同业竞争问题。 3、本企业/本人愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失依法承担相应的赔偿责任。 4、本承诺自签署之日起正式生效，在本企业/本人作为公司控股股东或实际控制人期间持续有效且不可变更或撤销。			
	公司	招股说明书信息披露的承诺	招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将以市场价回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，发行人将依法赔偿投资者损失。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	控股股东汉志投资、实际控制人黄志毅	招股说明书信息披露的承诺	招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人控股股东将以市场价购回已转让的原限售股份，并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿；发行人实际控制人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	全体董事、监事、管理人员	招股说明书信息披露的承诺	招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。上述承诺不因本人职务变换或离职而改变或导致无效。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人	租赁房产的承诺	在租赁期限内，若由于前述物业被强制拆迁或因纠纷导致不能正常租用，控股股东汉志投资、实际控制人黄志毅将自愿承担因此产生的搬迁费用，并就公司及东莞励成因此遭受的经济损失进行补偿。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
	控股股东、实际控制人	社保、公积金的承诺	如果发行人因首次公开发行前员工社会保险、公积金事宜被有关机构处罚，汉志投资、实际控制人黄志毅就发行人实际遭受的经济损失，向发行人提供补偿，以使发行人不因此遭受经济损失。	2021年01月28日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明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

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

合并范围增加：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
深圳市瑞迪盛科技有限公司	设立	2022年8月	1,200.00万	60.00%

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）	68.9
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	龙琦、刘冬群
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	龙琦 1 年、刘冬群 2 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本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	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
Orient Display (North America) Ltd	持有公司 3.37% 股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司	销售商品	向其销售液晶显示屏等	参考市场价格	协议定价	1,130.52	1.03%	2,000	否	货币资金	-	2022 年 04 月 15 日	www.cninfo.com.cn
Orient Display (USA)	持有公司 3.37%	销售商品	向其销售液晶	参考市场价格	协议定价	2,431.14	2.21%	6,000	否	货币资金	-	2022 年 04 月 15 日	www.cninfo.com.cn

Corporation	股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司		显示屏等									日	m.cn
Polytronix Inc	持有公司 3.08% 股份的股东 JL Grand Palace Technology CO.,L LC (以下简称"JL GP") 的股东 Jianlin Li 担任董事的公司	销售商品	向其销售液晶显示屏等	参考市场价格	协议定价	750.2	0.68%	1,900	否	货币资金	-	2022 年 04 月 15 日	www.cninfo.com.cn
宝创(福建)电子有限公司	持有公司 3.08% 股份的股东 JL GP 的股东 Jianlin Li 担任副董事长的公司	销售商品	向其销售液晶显示屏等	参考市场价格	协议定价	22.05	0.02%	100	否	货币资金	-	2022 年 04 月 15 日	www.cninfo.com.cn
深圳市盛迪瑞科技有限公司	少数股东赵晓刚控制的公司	采购原材料	采购原材料	参考市场价格	协议定价	194.82	0.25%	200	否	货币资金	-	2022 年 09 月 23 日	www.cninfo.com.cn
深圳市盛迪瑞科技有限公司	少数股东赵晓刚控制的公司	销售商品	销售商品	【注】	协议定价	914.32	0.83%	1,800	否	货币资金	-	2022 年 09 月 23 日	www.cninfo.com.cn

合计	--	--	5,443.05	--	12,000	--	--	--	--	--
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（如有）	在预计发生额之内									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	【注】根据公司、赵晓刚及深圳市新瑞前沿科技企业（有限合伙）签订的《投资合作协议书》及《〈投资合作协议书〉之补充协议》，自 2022 年 09 月 02 日起，盛迪瑞所承接销售订单未完成交付义务的，相关订单项下需交付的产品由盛迪瑞按照其所承接之客户订单价格向深圳市瑞迪盛科技有限公司采购。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司发生的租赁事项主要为公司、子公司北京秋田微、控股子公司瑞迪盛租赁生产厂房及办公场地。

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	自有资金	16,000	11,500	0	0
银行理财产品	募集资金	57,314.54	21,429.32	0	0
合计		73,314.54	32,929.32	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

重大事项概述	披露日期	披露网站查询索引
部分首次公开发行前已发行股份上市流通	2022年01月26日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于部分首次公开发行前已发行股份上市流通的提示性公告》(公告编号:2022-004)
全资子公司君合赢对外投资	2022年01月26日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第八次会议决议公告》(公告编号:2022-005)
	2022年01月26日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于全资子公司对外投资的公告》(公告编号:2022-006)
部分募投项目延期	2022年03月23日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第九次会议决议公告》(公告编号:2022-011)
	2022年03月23日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届监事会第八次会议决议公告》(公告编号:2022-012)
	2022年03月23日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于部分募投项目延期的公告》(公告编号:2022-013)
2021年年度权益分派	2022年04月15日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十次会议决议公告》(公告编号:2022-017)
	2022年04月15日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届监事会第九次会议决议公告》(公告编号:2022-018)
	2022年04月15日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于2021年度利润分配预案的公告》(公告编号:2022-021)
	2022年05月12日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《2021年年度权益分派实施公告》(公告编号:2022-038)
竞拍取得土地使用权	2022年05月11日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于竞拍取得土地使用权的公告》(公告编号:2022-037)
	2022年06月08日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于竞拍取得土地使用权的进展公告》(公告编号:2022-042)
	2022年10月26日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于竞拍取得土地使用权的进展公告》(公告编号:2022-072)
对外投资设立合资公司并购买资产	2022年07月15日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号:2022-047)
	2022年07月15日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于对外投资设立合资公司并购

		买资产的公告》（公告编号：2022-048）
	2022 年 09 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于对外投资设立合资公司并购买资产的进展公告》（公告编号：2022-066）
变更注册资本、修订《公司章程》并办理工商变更登记	2022 年 08 月 20 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《第二届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2022-053）
	2022 年 08 月 20 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2022-058）
	2022 年 09 月 06 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-065）
	2022 年 09 月 22 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于完成章程备案及工商变更登记的公告》（公告编号：2022-068）

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司名称	事项	内容	披露日期	披露网站查询索引
深圳君合赢投资有限公司	对外投资	公司于 2022 年 01 月 26 日以临时会议的方式召开公司第二届董事会第八次会议，审议通过了《关于全资子公司对外投资的议案》。君合赢使用自有资金人民币 1,000 万元对深圳市乐升半导体有限公司进行增资，认购深圳市乐升半导体有限公司新增注册资本人民币 89.2857 万元，占深圳市乐升半导体有限公司增资后注册资本总额的 4.0000%。	2022 年 01 月 26 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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	60,000,000	75.00%			18,036,000	-23,928,000	-5,892,000	54,108,000	45.09%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	54,846,000	68.56%			18,036,000	-18,774,000	-738,000	54,108,000	45.09%
其中：境内法人持股	54,846,000	68.56%			18,036,000	-18,774,000	-738,000	54,108,000	45.09%
境内自然人持股									
4、外资持股	5,154,000	6.44%				-5,154,000	-5,154,000	0	0.00%
其中：境外法人持股	2,460,000	3.08%				-2,460,000	-2,460,000	0	0.00%
境外自然人持股	2,694,000	3.37%				-2,694,000	-2,694,000	0	0.00%
二、无限售条件股份	20,000,000	25.00%			21,964,000	23,928,000	45,892,000	65,892,000	54.91%
1、人民币普通股	20,000,000	25.00%			21,964,000	23,928,000	45,892,000	65,892,000	54.91%
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	80,000,000	100.00%			40,000,000	0	40,000,000	120,000,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、报告期内，公司为北海诚誉投资有限公司、深圳市金信联合投资有限公司等 8 名股东办理了首次公开发行前已发行股份的限售解除，解除限售股份数量为 23,928,000 股，占公司 2021 年年度权益分派前总股本的 29.91%。

2、报告期内，公司实施了 2021 年年度权益分派，以 2022 年 05 月 19 日为权益分派股权登记日，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 6.00 元（含税），合计派发现金股利 4,800.00 万元，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股，转增后公司总股本增加至 120,000,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、有限售条件股份解除限售导致股份变动

2022 年 01 月 28 日，公司为北海诚誉投资有限公司、深圳市金信联合投资有限公司等 8 名股东办理了首次公开发行前已发行股份的限售解除，解除限售股份数量为 23,928,000 股，占公司 2021 年年度权益分派前总股本的 29.91%；本次解除部分首次公开发行前已发行股份的限售已经深交所、中国结算审核，公司保荐机构国信证券股份有限公司发表了无异议的核查意见。

2、资本公积转增股本导致股份变动

公司于 2022 年 04 月 14 日召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第九次会议审议通过《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，拟以总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 6.00 元（含税），合计派发现金股利 4,800.00 万元，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股，转增后公司总股本增加至 120,000,000 股。公司 2021 年年度权益分派方案已获 2022 年 05 月 06 日召开的公司 2021 年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2022 年 01 月 28 日，公司为北海诚誉投资有限公司、深圳市金信联合投资有限公司等 8 名股东办理了首次公开发行前已发行股份的上市流通。

2、2022 年 05 月 20 日，公司实施完成 2021 年年度权益分派。

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 2021 年度基本每股收益 1.40 元，稀释每股收益 1.40 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 14.68 元，按照本次股份变动后的最新总股本测算 2021 年度基本每股收益 0.93 元，稀释每股收益 0.93 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 9.79 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
深圳市汉志投资有限公司	36,072,000	18,036,000	0	54,108,000	首发前限售股及 2021 年年度权益分派转增的限售股	2024 年 01 月 28 日
北海诚誉投资有限公司	9,108,000	0	9,108,000	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
深圳市金信联合投资有限公司	2,922,000	0	2,922,000	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
ZHANG HUI	2,694,000	0	2,694,000	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
JL Grand Palace Technology Co.,LLC	2,460,000	0	2,460,000	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
赣州新业成投资有限公司	1,944,000	0	1,944,000	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
赣州春华赋投资合伙企业(有限合伙)	1,767,840	0	1,767,840	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
赣州秋实赋投资合伙企业(有限合伙)	1,766,280	0	1,766,280	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
赣州谷雨赋投资合伙企业(有限合伙)	1,265,880	0	1,265,880	0	首发前限售股	已于 2022 年 01 月 28 日解除限售
合计	60,000,000	18,036,000	23,928,000	54,108,000	--	--

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

公司 2021 年年度权益分派方案于 2022 年 05 月 20 日实施完毕，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股，转增后公司总股本增加至 120,000,000 股。本次资本公积金转增股本对公司资产和负债结构没有影响。

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	14,046	年度报告披露日前上	15,422	报告期末表决权恢复的优先	0	年度报告披露日前上一月末	0	持有特别表决权股份	0
-------------	--------	-----------	--------	--------------	---	--------------	---	-----------	---

		一月末普通股股东总数		股股东总数（如有）		表决权恢复的优先股股东总数（如有）		的股东总数（如有）
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市汉志投资有限公司	境内非国有法人	45.09%	54,108,000	18,036,000	54,108,000	0		
北海诚誉投资有限公司	境内非国有法人	4.39%	5,262,365	-3,845,635	0	5,262,365		
ZHANG HUI	境外自然人	3.37%	4,041,000	1,347,000	0	4,041,000		
JL Grand Palace Technology Co.,LLC	境外法人	3.08%	3,690,000	1,230,000	0	3,690,000		
深圳市金信联合投资有限公司	境内非国有法人	3.02%	3,623,100	701,100	0	3,623,100		
赣州新业成投资有限公司	境内非国有法人	2.00%	2,397,850	453,850	0	2,397,850		
赣州春华赋投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.77%	2,121,410	353,570	0	2,121,410		
赣州秋实赋投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.77%	2,119,570	353,290	0	2,119,570		
赣州谷雨赋投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.25%	1,499,920	234,040	0	1,499,920		
谢里桂	境内自然人	0.59%	702,000	702,000	0	702,000		
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	1、赣州春华赋投资有限合伙企业（有限合伙）、赣州秋实赋投资有限合伙企业（有限合伙）、赣州谷雨赋投资有限合伙企业（有限合伙）为公司员工持股主体，其共同执行事务合伙人负责公司监事杨芷女士。 2、其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	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								
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	
北海诚誉投资有限公司						5,262,365	人民币普通股	5,262,365
ZHANG HUI						4,041,000	人民币普通股	4,041,000
JL Grand Palace						3,690,000	人民币普通股	3,690,000

Technology Co.,LLC			
深圳市金信联合投资有限公司	3,623,100	人民币普通股	3,623,100
赣州新业成投资有限公司	2,397,850	人民币普通股	2,397,850
赣州春华赋投资合伙企业（有限合伙）	2,121,410	人民币普通股	2,121,410
赣州秋实赋投资合伙企业（有限合伙）	2,119,570	人民币普通股	2,119,570
赣州谷雨赋投资合伙企业（有限合伙）	1,499,920	人民币普通股	1,499,920
谢里桂	702,000	人民币普通股	702,000
#王先彬	673,800	人民币普通股	673,800
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	1、赣州春华赋投资合伙企业（有限合伙）、赣州秋实赋投资合伙企业（有限合伙）、赣州谷雨赋投资合伙企业（有限合伙）为公司员工持股主体，其共同执行事务合伙人为公司监事杨芷女士。 2、公司未知谢里桂、王先彬之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 3、其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	截至 2022 年 12 月 31 日，公司前 10 名持有无限售条件股份的股东中王先彬通过普通证券账户持股 0 股，信用证券账户持股 673,800 股，合计持有 673,800 股公司股票。		

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：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
深圳市汉志投资有限公司	黄志毅	2007 年 02 月 02 日	9144030079796325XH	投资兴办实业（具体项目另行申报），与公司不存在同业竞争
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2022 年 12 月 31 日，公司控股股东汉志投资直接持有深圳市燕麦科技股份有限公司（股票代码：688312）547,149 股，占其总股本的 0.38%；直接持有上海飞凯光电材料股份有限公司（股票代码：300398）2,730,518 股，占其总股本的 0.53%。			

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
黄志毅	本人	中国	否
主要职业及职务	黄志毅先生历任华北石油地勘工程师，康惠（惠州）半导体有限公司工程师、销售经理，誉信电子总经理，秋田视佳总经理；2007 年 9 月至 2017 年 9 月，任秋田微有限董事		

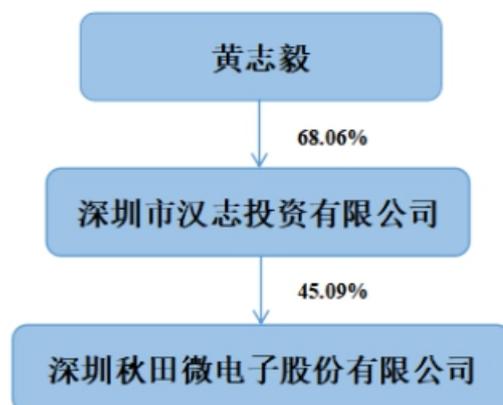
	长；2007年9月至2015年3月，任秋田微有限总经理；2017年9月至今，任本公司董事长。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
北海诚誉投资有限公司	陈嵘	2010年12月01日	1,512.413万元	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；融资咨询服务；票据信息咨询服务；社会经济咨询服务；创业投资（限投资未上市企业）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注：北海诚誉投资有限公司于报告期期初持有公司11.39%的股份；报告期期末持有公司4.39%的股份，不再是公司持股在10%以上的法人股东。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 19 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〔2023〕3-189 号
注册会计师姓名	龙琦、刘冬群

审计报告正文

深圳秋田微电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳秋田微电子股份有限公司（以下简称秋田微公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了秋田微公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 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，我们独立于秋田微公司，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

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)及五(二)1 所述。

秋田微公司的营业收入主要来自于生产和销售单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏和彩色液晶显示模组等液晶显示器件及触控产品。2022 年度，秋田微公司实现营业收入 1,103,673,208.81 元。

秋田微公司收入确认具体方法按内销和外销两种销售模式区分：

(1) 内销产品收入确认时点：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品且对产品进行验收并对账，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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；

(2) 外销产品收入确认时点：采用 FCA、FOB 条款，公司已根据合同约定将产品报关并办妥报关手续，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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；采用 DAP 条款，公司已根据合同约定将产品交付予客户指定收货地点，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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。

由于营业收入是秋田微公司关键业绩指标之一，可能存在秋田微公司管理层（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) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、送货单及客户对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户对账单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 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

相关信息披露详见财务报表附注三（十）及五（一）4 所述。

截至 2022 年 12 月 31 日，秋田微公司应收账款账面余额为人民币 221,739,985.66 元，坏账准备为人民币 6,704,260.59 元，账面价值为人民币 215,035,725.07 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违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试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) 对于单独进行减值测试的应收账款，与获取的外部证据进行核对，评价其计提的合理性和准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款；

(4) 对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层减值测试方法（包括根据历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等确定的各项组合坏账准备计提比例）的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 以抽样方式对主要客户的应收账款余额进行函证；

(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，管理层负责评估秋田微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。

秋田微公司治理层（以下简称治理层）负责监督秋田微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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能导致对秋田微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秋田微公司不能持续经营。

(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) 就秋田微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）

中国注册会计师：龙琦

（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：刘冬群

二〇二三年四月十九日

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：深圳秋田微电子股份有限公司

2022年12月31日

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	630,993,766.65	878,421,698.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	300,604,993.99	0.00
衍生金融资产		
应收票据	10,553,998.02	0.00
应收账款	215,035,725.07	209,270,661.78

应收款项融资	56,452,215.35	9,775,338.00
预付款项	4,215,143.38	7,356,542.74
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,146,139.29	7,592,738.14
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	130,173,487.93	152,275,411.88
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	3,731,267.46	6,217,000.49
流动资产合计	1,355,906,737.14	1,270,909,391.56
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	10,000,000.00	0.00
投资性房地产		
固定资产	128,944,694.79	122,167,162.29
在建工程	3,417,472.30	5,770,887.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,842,785.45	3,791,513.92
无形资产	53,363,686.64	7,408,348.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,301,072.86	10,394,506.79
递延所得税资产	5,849,388.69	3,275,901.62
其他非流动资产	2,396,100.53	2,509,819.29
非流动资产合计	241,115,201.26	155,318,140.53
资产总计	1,597,021,938.40	1,426,227,532.09
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	54,258,663.03	36,139,239.91
应付账款	142,796,829.77	139,204,511.50
预收款项		
合同负债	11,433,740.08	13,749,155.70
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	37,127,432.47	30,411,363.22
应交税费	18,869,424.19	10,684,561.03
其他应付款	11,094,932.09	9,615,224.29
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	8,951,407.50	3,167,343.98
其他流动负债	367,720.91	703,038.16
流动负债合计	284,900,150.04	243,674,437.79
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	15,303,667.14	703,673.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,462,608.66	7,139,776.10
递延所得税负债	63,392.31	44,539.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	23,829,668.11	7,887,988.16
负债合计	308,729,818.15	251,562,425.95
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	785,117,685.56	825,117,685.56
减：库存股		
其他综合收益	20,449.56	-7,427.73
专项储备		
盈余公积	49,723,561.76	34,056,046.33

一般风险准备		
未分配利润	331,078,470.84	235,498,801.98
归属于母公司所有者权益合计	1,285,940,167.72	1,174,665,106.14
少数股东权益	2,351,952.53	0.00
所有者权益合计	1,288,292,120.25	1,174,665,106.14
负债和所有者权益总计	1,597,021,938.40	1,426,227,532.09

法定代表人：黄志毅

主管会计工作负责人：石俊

会计机构负责人：彭华燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	601,501,563.92	726,016,190.28
交易性金融资产	300,604,993.99	0.00
衍生金融资产		
应收票据	10,354,227.43	0.00
应收账款	206,097,526.54	210,979,271.04
应收款项融资	55,952,215.35	9,775,338.00
预付款项	3,706,253.66	6,104,962.74
其他应收款	61,015,118.74	150,864,529.70
其中：应收利息		
应收股利		
存货	114,344,837.12	152,732,350.32
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	3,496,794.34	6,217,000.49
流动资产合计	1,357,073,531.09	1,262,689,642.57
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	103,826,245.00	81,826,245.00
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	21,742,588.29	17,504,936.04
在建工程	911,277.60	3,564,965.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,673,569.92	3,791,513.92
无形资产	46,905,831.74	944,738.35
开发支出		

商誉		
长期待摊费用	2,543,716.12	1,905,883.09
递延所得税资产	5,263,562.62	2,479,582.78
其他非流动资产	1,075,450.00	974,062.50
非流动资产合计	199,942,241.29	112,991,926.72
资产总计	1,557,015,772.38	1,375,681,569.29
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	54,258,663.03	36,139,239.91
应付账款	153,073,282.40	123,098,459.74
预收款项		
合同负债	10,907,845.39	13,061,639.77
应付职工薪酬	24,481,768.89	20,277,296.13
应交税费	12,954,322.19	7,036,504.74
其他应付款	7,936,278.07	6,973,735.74
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	7,007,033.30	3,167,343.98
其他流动负债	299,354.60	613,661.09
流动负债合计	270,918,547.87	210,367,881.10
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	10,846,896.63	703,673.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,850,224.38	885,065.99
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,697,121.01	1,588,739.01
负债合计	284,615,668.88	211,956,620.11
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	785,117,685.56	825,117,685.56
减：库存股		

其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,723,561.76	34,056,046.33
未分配利润	317,558,856.18	224,551,217.29
所有者权益合计	1,272,400,103.50	1,163,724,949.18
负债和所有者权益总计	1,557,015,772.38	1,375,681,569.29

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,103,673,208.81	1,111,485,303.92
其中：营业收入	1,103,673,208.81	1,111,485,303.92
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	927,712,972.93	1,001,961,988.21
其中：营业成本	796,915,650.05	840,333,000.27
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	7,621,018.75	6,500,943.29
销售费用	39,330,485.60	35,172,419.84
管理费用	60,466,566.79	67,955,347.32
研发费用	59,609,758.02	49,508,020.32
财务费用	-36,230,506.28	2,492,257.17
其中：利息费用	906,893.43	291,546.14
利息收入	4,159,149.68	2,148,927.58
加：其他收益	10,562,449.35	7,140,927.23
投资收益（损失以“-”号填列）	15,830,178.45	19,114,205.83
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）	604,993.99	-2,780,898.29
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,021,796.81	-2,734,172.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,781,856.74	-9,135,627.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	14,804.37	-20,011.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	178,169,008.49	121,107,738.57

加：营业外收入	825,457.33	1,172,057.34
减：营业外支出	784,126.56	407,818.36
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	178,210,339.26	121,871,977.55
减：所得税费用	19,611,202.44	12,208,117.94
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	158,599,136.82	109,663,859.61
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	158,599,136.82	109,663,859.61
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	159,247,184.29	109,663,859.61
2.少数股东损益	-648,047.47	0.00
六、其他综合收益的税后净额	27,877.29	-7,427.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	27,877.29	-7,427.73
（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	27,877.29	-7,427.73
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	27,877.29	-7,427.73
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	158,627,014.11	109,656,431.88
归属于母公司所有者的综合收益总额	159,275,061.58	109,656,431.88
归属于少数股东的综合收益总额	-648,047.47	0.00
八、每股收益		
（一）基本每股收益	1.33	0.93
（二）稀释每股收益	1.33	0.93

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：黄志毅

主管会计工作负责人：石俊

会计机构负责人：彭华燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,074,506,686.41	1,090,988,206.86
减：营业成本	803,507,522.59	855,910,767.80
税金及附加	5,460,960.96	4,003,357.75
销售费用	36,183,720.18	32,064,752.30
管理费用	36,847,992.87	37,891,595.48
研发费用	50,330,838.06	41,433,608.33
财务费用	-35,974,956.51	2,797,475.69
其中：利息费用	809,816.22	291,546.14
利息收入	3,790,305.96	1,826,710.67
加：其他收益	8,434,670.89	4,813,394.98

投资收益（损失以“-”号填列）	13,581,443.78	15,765,955.25
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）	604,993.99	-2,780,898.29
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-877,508.77	-2,665,075.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,781,856.74	-11,166,656.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-36,434.87	-20,987.39
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	176,075,916.54	120,832,381.64
加：营业外收入	681,871.34	1,018,216.38
减：营业外支出	709,396.08	72,749.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	176,048,391.80	121,777,848.42
减：所得税费用	19,373,237.48	12,385,129.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	156,675,154.32	109,392,719.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	156,675,154.32	109,392,719.05
（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	156,675,154.32	109,392,719.05
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	954,858,889.47	927,057,453.56
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	42,180,072.69	46,655,350.53
收到其他与经营活动有关的现金	19,058,425.13	22,460,068.38
经营活动现金流入小计	1,016,097,387.29	996,172,872.47
购买商品、接受劳务支付的现金	553,605,735.29	624,548,113.71
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	220,679,170.60	225,613,345.84
支付的各项税费	34,862,638.02	31,312,483.80
支付其他与经营活动有关的现金	46,166,919.12	35,847,236.74
经营活动现金流出小计	855,314,463.03	917,321,180.09
经营活动产生的现金流量净额	160,782,924.26	78,851,692.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,310,000,000.00	1,404,500,000.00
取得投资收益收到的现金	15,830,178.45	19,114,205.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	228,964.02	80,658.86
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,326,059,142.47	1,423,694,864.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	92,106,498.61	38,332,125.22
投资支付的现金	1,620,000,000.00	1,354,500,000.00
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		
投资活动现金流出小计	1,712,106,498.61	1,392,832,125.22
投资活动产生的现金流量净额	-386,047,356.14	30,862,739.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,000,000.00	712,467,924.53
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,000,000.00	
取得借款收到的现金	40,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	14,455,700.00	0.00
筹资活动现金流入小计	57,455,700.00	712,467,924.53
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,544,000.00	40,000,000.00
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	8,992,444.50	35,197,034.00
筹资活动现金流出小计	97,536,444.50	75,197,034.00
筹资活动产生的现金流量净额	-40,080,744.50	637,270,890.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,653,954.91	-4,983,421.33

五、现金及现金等价物净增加额	-241,691,221.47	742,001,901.05
加：期初现金及现金等价物余额	863,191,308.12	121,189,407.07
六、期末现金及现金等价物余额	621,500,086.65	863,191,308.12

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	951,299,661.13	901,603,028.89
收到的税费返还	42,180,072.69	46,651,145.08
收到其他与经营活动有关的现金	103,177,972.42	16,881,299.20
经营活动现金流入小计	1,096,657,706.24	965,135,473.17
购买商品、接受劳务支付的现金	642,716,462.94	751,777,442.55
支付给职工以及为职工支付的现金	123,276,324.86	120,690,915.33
支付的各项税费	21,871,628.80	15,280,632.96
支付其他与经营活动有关的现金	41,694,371.95	134,262,121.18
经营活动现金流出小计	829,558,788.55	1,022,011,112.02
经营活动产生的现金流量净额	267,098,917.69	-56,875,638.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,100,000,000.00	1,170,500,000.00
取得投资收益收到的现金	13,581,443.78	16,773,479.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	255,775.08	39,864.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,113,837,218.86	1,187,313,344.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	59,498,352.62	10,560,082.27
投资支付的现金	1,400,000,000.00	1,120,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	22,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,481,498,352.62	1,131,060,082.27
投资活动产生的现金流量净额	-367,661,133.76	56,253,261.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	712,467,924.53
取得借款收到的现金	40,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	14,455,700.00	0.00
筹资活动现金流入小计	54,455,700.00	712,467,924.53
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,544,000.00	40,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	7,753,477.50	35,197,034.00
筹资活动现金流出小计	96,297,477.50	75,197,034.00
筹资活动产生的现金流量净额	-41,841,777.50	637,270,890.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,626,077.62	-4,975,993.60
五、现金及现金等价物净增加额	-118,777,915.95	631,672,519.93
加：期初现金及现金等价物余额	710,785,799.87	79,113,279.94
六、期末现金及现金等价物余额	592,007,883.92	710,785,799.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	80,000,000.00				825,117,685.56		-7,427.73		34,056,046.33		235,498,801.98		1,174,665,106.14		1,174,665,106.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				825,117,685.56		-7,427.73		34,056,046.33		235,498,801.98		1,174,665,106.14		1,174,665,106.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,000,000.00				-40,000,000.00		27,877.29		15,667,515.33		95,579,668.66		111,275,061.58	2,351,952.53	113,627,014.11
（一）综合收益总额							27,877.29				159,247,184.29		159,275,061.58	-648,047.47	158,627,014.11
（二）所有者投入和减少资本														3,000,000.00	3,000,000.00
1. 所有者投入的普通股														3,000,000.00	3,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															

(三) 利润分配								15,667,515.43		-63,667,515.43		-48,000,000.00		-48,000,000.00
1. 提取盈余公积								15,667,515.43		-15,667,515.43		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-48,000,000.00		-48,000,000.00		-48,000,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	40,000,000.00											0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	40,000,000.00											0.00		0.00
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														
四、本期期末余额	120,000,000.00				785,17,685.56		20,449.56	49,723,561.76		331,078,470.84		1,285,940,167.72	2,351,952.53	1,288,292,120.25

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减 ： 库 存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
优先 股		永续 债	其他											
一、上年期末余额	60,000,000.00				151,286,553.48				23,116,774.42		176,774,214.28		411,177,542.18	411,177,542.18
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	60,000,000.00				151,286,553.48				23,116,774.42		176,774,214.28		411,177,542.18	411,177,542.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	20,000,000.00				673,831,132.08		-7,427.73	10,939,271.91		58,724,587.70		763,487,563.96	763,487,563.96	
（一）综合收益总额							-7,427.73			109,663,859.61		109,656,431.88	109,656,431.88	
（二）所有者投入和减少资本	20,000,000.00				673,831,132.08							693,831,132.08	693,831,132.08	
1. 所有者投入的普通股	20,000,000.00				673,831,132.08							693,831,132.08	693,831,132.08	
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								10,939,271.91		-50,939,271.91		-40,000,000.00	-40,000,000.00	

1. 提取盈余公积								10,939,271.91		-10,939,271.91		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有 者（或股 东）的分配										-40,000,000.00		-40,000,000.00		-40,000,000.00
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	80,000,000.00				825,117,685.56		-7,427.73	34,056,046.33		235,498,801.98		1,174,665,106.14		1,174,665,106.14

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	永	其								

		先 股	续 债	他				备			计	
一、上年期末 余额	80,000,000 .00				825,117, 685.56		0.00		34,05 6,046. 33	224,551 ,217.29		1,163, 724,94 9.18
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	80,000,000 .00				825,117, 685.56		0.00		34,05 6,046. 33	224,551 ,217.29		1,163, 724,94 9.18
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）	40,000,000 .00				- 40,000,0 00.00		0.00		15,66 7,515. 43	93,007, 638.89		108,67 5,154. 32
（一）综合收 益总额										156,675 ,154.32		156,67 5,154. 32
（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									15,66 7,515. 43	- 63,667, 515.43		- 48,000 ,000.0 0
1. 提取盈余公 积									15,66 7,515. 43	- 15,667, 515.43		0.00
2. 对所有者 （或股东）的 分配										- 48,000, 000.00		- 48,000 ,000.0 0
3. 其他												
（四）所有者 权益内部结转	40,000,000 .00				- 40,000,0 00.00							0.00
1. 资本公积转 增资本（或股 本）	40,000,000 .00				- 40,000,0 00.00							0.00
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												
四、本期期末余额	120,000,000.00				785,117,685.56		0.00		49,723,561.76	317,558,856.18		1,272,400,103.50

上期金额

单位：元

项目	2021 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	60,000,000.00				151,286,553.48				23,116,774.42	166,097,770.15		400,501,098.05
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				151,286,553.48				23,116,774.42	166,097,770.15		400,501,098.05
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	20,000,000.00				673,831,132.08				10,939,271.91	58,453,447.14		763,223,851.13
（一）综合收益总额										109,392,719.05		109,392,719.05
（二）所有者投入和减少资本	20,000,000.00				673,831,132.08							693,831,132.08
1. 所有者投入的普通股	20,000,000.00				673,831,132.08							693,831,132.08
2. 其他权益工具持有者投入资本												

5,410.8 万股；无限售条件的流通股份 A 股 6,589.2 万股。公司股票已于 2021 年 1 月 28 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业。主要经营活动为液晶显示器件及触控产品的研发、生产和销售。产品主要有：单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏和彩色液晶显示模组等。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 19 日第二届第十八次董事会批准对外报出。

本公司将赣州市秋田微电子有限公司（以下简称赣州秋田微公司）、北京秋田微电子科技有限公司（以下简称北京秋田微公司）、秋田微电子国际有限公司（以下简称秋田微国际公司）、深圳市瑞迪盛科技有限公司（以下简称瑞迪盛公司）和深圳君合赢投资有限公司（以下简称君合赢公司）5 家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

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、使用权资产折旧、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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，秋田微国际公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下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。

6、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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金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。

9、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。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公

司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《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：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 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：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

(2)按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——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，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——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1)具体组合及计量预期信用损失的方法

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——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	3.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

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。

11、应收票据

详见 10、金融工具。

12、应收账款

详见 10、金融工具。

13、应收款项融资

详见 10、金融工具。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具。

15、存货

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

原材料发出采用移动加权法，其他存货发出采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(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。

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、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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。

18、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) 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

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	6-10	5.00	9.50-15.83
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

21、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。

22、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。

23、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，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	20-50
办公软件	5-10

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，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。

24、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。

25、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。

26、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。

27、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。

28、租赁负债

在租赁开始日，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。

29、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

30、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。

31、收入

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。

(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

公司销售单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏、彩色液晶显示模组等产品，属于在某一时刻履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品且对产品进行验收并对账，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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。外销产品收入确认需满足以下条件：采用 FCA、FOB 条款，公司已根据合同约定将产品报关并办妥报关手续，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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；采用 DAP 条款，公司已根据合同约定将产品交付予客户指定收货地点，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

32、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，以购建或以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。

33、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。

34、其他重要的会计政策和会计估计

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4.公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.5%、20%
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	1.2%
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
深圳秋田微电子股份有限公司	15%
赣州市秋田微电子有限公司	15%
北京秋田微电子科技有限公司	20%
秋田微电子国际有限公司【注】	8.25%、16.5% 【注】秋田微国际公司设立于香港，应纳税所得额 200 万港币以内的部分适用 8.25%的税率，高于 200 万港币的部分适用 16.5%的税率
深圳君合赢投资有限公司	20%
深圳市瑞迪盛科技有限公司	20%

2、税收优惠

1. 公司于 2022 年 12 月 9 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202244203830，有效期 3 年）。按照《企业所得税法》等相关规定，本期公司享受 15%的所得税优惠税率。

2. 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在赣州市的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，赣州秋田微公司符合相关政策规定，本年度适用 15% 的企业所得税优惠税率。

3. 根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另外对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）第一、二条的规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。本期子公司北京秋田微公司、瑞迪盛公司、君合赢公司适用上述税收政策。

4. 根据财政部 税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财税〔2022〕10 号），对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户已依法享受资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税、耕地占用税、教育费附加、地方教育附加其他优惠政策的，可叠加享受本公告第一条规定的优惠政策。子公司北京秋田微公司、瑞迪盛公司、君合赢公司本期享受该减免政策。

3、其他

不适用

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	125,441.29	84,199.87
银行存款	621,374,645.36	863,881,798.66
其他货币资金	9,493,680.00	14,455,700.00
合计	630,993,766.65	878,421,698.53
其中：存放在境外的款项总额	331,970.17	317,504.31

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	9,493,680.00	14,455,700.00
-----------------------	--------------	---------------

其他说明：

其他货币资金系担保开立银行承兑汇票的保证金，金额为 9,493,680.00 元，使用受限。

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	300,604,993.99	0.00
其中：		
结构性存款	300,604,993.99	0.00
其中：		
合计	300,604,993.99	0.00

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	10,553,998.02	0.00
合计	10,553,998.02	0.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	10,880,410.33	100.00%	326,412.31	3.00%	10,553,998.02					
其中：										
商业承兑汇票组合	10,880,410.33	100.00%	326,412.31	3.00%	10,553,998.02					
合计	10,880,410.33	100.00%	326,412.31	3.00%	10,553,998.02					

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	10,880,410.33	326,412.31	3.00%
合计	10,880,410.33	326,412.31	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		326,412.31				326,412.31
合计		326,412.31				326,412.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	0.00	10,030,965.42
合计	0.00	10,030,965.42

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	221,739,985.66	100.00%	6,704,260.59	3.02%	215,035,725.07	215,823,761.63	100.00%	6,553,099.85	3.04%	209,270,661.78
其中：										
合计	221,739,985.66	100.00%	6,704,260.59	3.02%	215,035,725.07	215,823,761.63	100.00%	6,553,099.85	3.04%	209,270,661.78

按组合计提坏账准备：6,704,260.59 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	221,433,744.39	6,643,012.34	3.00%
1-2 年	306,241.27	61,248.25	20.00%
合计	221,739,985.66	6,704,260.59	

确定该组合依据的说明：

不适用

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	221,433,744.39
1 至 2 年	306,241.27
合计	221,739,985.66

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,553,099.85	797,573.94		646,413.20		6,704,260.59
合计	6,553,099.85	797,573.94		646,413.20		6,704,260.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
不适用		

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
零散项目实际核销的应收账款	646,413.20

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
不适用	不适用		不适用	不适用	

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款 646,413.20 元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	50,825,139.90	22.92%	1,524,754.20
第二名	10,106,262.81	4.56%	303,187.88
第三名	8,606,156.92	3.88%	258,184.71
第四名	6,541,558.52	2.95%	196,246.76
第五名	6,081,746.41	2.74%	182,452.39
合计	82,160,864.56	37.05%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	56,452,215.35	9,775,338.00
合计	56,452,215.35	9,775,338.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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对于公司持有的应收票据，采用应收票据票面金额确定其公允价值。

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

适用 不适用

(1) 明细情况

项目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	56,452,215.35		9,775,338.00	
合计	56,452,215.35		9,775,338.00	

(2) 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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	48,790,606.79
小计	48,790,606.79

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。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	4,215,143.38	100.00%	7,356,542.74	100.00%
合计	4,215,143.38		7,356,542.74	

(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 (%)
第一名	1,134,806.67	26.92
第二名	433,200.87	10.28
第三名	332,254.98	7.88
第四名	243,530.00	5.78
第五名	240,825.18	5.71
小计	2,384,617.70	56.57

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,146,139.29	7,592,738.14
合计	4,146,139.29	7,592,738.14

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,339,492.27	2,938,047.00
应收暂付款	1,270,819.98	1,282,580.72
备用金	10,000.00	24,000.00
应收出口退税	0.00	3,920,454.07

其他	0.00	4,018.75
合计	4,620,312.25	8,169,100.54

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	199,330.60	286,928.80	90,103.00	576,362.40
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	-42,489.00	42,489.00		0.00
——转入第三阶段		-5,828.80	5,828.80	0.00
本期计提	-64,103.64	-40,329.00	2,243.20	-102,189.44
2022 年 12 月 31 日余额	92,737.96	283,260.00	98,175.00	474,172.96

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,091,265.25
1 至 2 年	1,416,300.00
2 至 3 年	29,144.00
3 年以上	83,603.00
3 至 4 年	9,585.00
5 年以上	74,018.00
合计	4,620,312.25

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	576,362.40	-102,189.44				474,172.96
合计	576,362.40	-102,189.44				474,172.96

不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
不适用		

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市富世泰电子有限公司	预付采购保证金	1,260,000.00	1-2 年内	27.27%	252,000.00
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	1,232,000.00	1 年以内	26.66%	36,960.00
深圳市龙程产业运营有限公司	厂房及宿舍押金	545,400.00	1 年以内	11.80%	16,362.00
深圳市高能达电池有限公司	押金保证金	156,000.00	1-2 年内	3.38%	31,200.00
王秀华	押金保证金	60,833.00	3 年以上	1.32%	60,833.00
合计		3,254,233.00		70.43%	397,355.00

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	55,531,334.06	19,772,713.85	35,758,620.21	61,578,201.28	8,587,650.24	52,990,551.04
在产品	15,715,547.50	1,177,461.32	14,538,086.18	21,537,356.15	191,316.80	21,346,039.35
库存商品	44,430,449.80	4,949,096.43	39,481,353.37	41,901,558.14	427,078.36	41,474,479.78
发出商品	38,687,709.12	644,995.63	38,042,713.49	33,915,702.16	328,238.97	33,587,463.19
委托加工物资	994,320.76	0.00	994,320.76	1,910,911.30	0.00	1,910,911.30
低值易耗品	1,358,393.92	0.00	1,358,393.92	965,967.22	0.00	965,967.22
合计	156,717,755.16	26,544,267.23	130,173,487.93	161,809,696.25	9,534,284.37	152,275,411.88

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,587,650.24	17,134,952.23		5,949,888.62		19,772,713.85
在产品	191,316.80	1,177,461.32		191,316.80		1,177,461.32
库存商品	427,078.36	4,824,447.56		302,429.49		4,949,096.43
发出商品	328,238.97	644,995.63		328,238.97		644,995.63
合计	9,534,284.37	23,781,856.74		6,771,873.88		26,544,267.23

项目	确定可变现净值	转销存货跌价
----	---------	--------

	的具体依据	准备的原因
原材料	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其可变现净值	主要系因生产领用而转出
在产品		
库存商品	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证及待抵扣增值税进项税额	2,528,879.89	5,299,961.74
预付出口信用保险费	1,202,356.92	917,038.75
预缴所得税	30.65	0.00
合计	3,731,267.46	6,217,000.49

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	10,000,000.00	0.00
合计	10,000,000.00	0.00

其他说明：

权益工具投资系公司对深圳市乐升半导体有限公司的股权投资。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	128,944,694.79	122,167,162.29
合计	128,944,694.79	122,167,162.29

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	74,369,686.78	134,786,222.70	1,991,590.50	12,219,958.17	223,367,458.15
2.本期增加金额	238,532.03	23,832,343.93	1,231,004.70	1,970,951.47	27,272,832.13
(1) 购置		1,183,324.72	1,231,004.70	1,498,748.82	3,913,078.24
(2) 在建工程转入	238,532.03	22,649,019.21		472,202.65	23,359,753.89
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	0.00	1,858,811.81	743,065.36	298,948.87	2,900,826.04
(1) 处置或报废	0.00	1,858,811.81	743,065.36	298,948.87	2,900,826.04

4.期末余额	74,608,218.81	156,759,754.82	2,479,529.84	13,891,960.77	247,739,464.24
二、累计折旧					
1.期初余额	9,604,637.21	80,068,993.42	1,653,956.57	9,758,842.66	101,086,429.86
2.本期增加金额	3,541,243.94	15,159,868.20	253,208.24	1,291,905.00	20,246,225.38
(1) 计提	3,541,243.94	15,159,868.20	253,208.24	1,291,905.00	20,246,225.38
3.本期减少金额	0.00	1,673,693.49	666,443.72	295,826.36	2,635,963.57
(1) 处置或报废	0.00	1,673,693.49	666,443.72	295,826.36	2,635,963.57
4.期末余额	13,145,881.15	93,555,168.13	1,240,721.09	10,754,921.30	118,696,691.67
三、减值准备					
1.期初余额	0.00	113,866.00	0.00	0.00	113,866.00
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额	0.00	15,788.22	0.00	0.00	15,788.22
(1) 处置或报废	0.00	15,788.22	0.00	0.00	15,788.22
4.期末余额	0.00	98,077.78	0.00	0.00	98,077.78
四、账面价值					
1.期末账面价值	61,462,337.66	63,106,508.91	1,238,808.75	3,137,039.47	128,944,694.79
2.期初账面价值	64,765,049.57	54,603,363.28	337,633.93	2,461,115.51	122,167,162.29

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,417,472.30	5,770,887.85
合计	3,417,472.30	5,770,887.85

(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
待安装设备	2,241,973.46		2,241,973.46	5,606,341.96		5,606,341.96
公共设施	830,088.50		830,088.50	40,613.10		40,613.10
环保设施	332,743.36		332,743.36			
装修工程	12,666.98		12,666.98	123,932.79		123,932.79
合计	3,417,472.30		3,417,472.30	5,770,887.85		5,770,887.85

(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
待安装	28,707,	5,606	19,994,	23,080,	278,46	2,241,9	89.18%	89.18				其他

设备	398.21	,341.96	703.66	608.76	3.40	73.46						
装修工程	8,286,812.17	123,932.79	7,601,082.32			7,712,348.13	12,666.98	93.22%	93.22			其他
合计	36,994,210.38	5,730,274.75	27,595,785.98	23,080,608.76	7,990,811.53	2,254,640.44						

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	8,482,519.30	8,482,519.30
2.本期增加金额	26,677,117.71	26,677,117.71
租入	26,677,117.71	26,677,117.71
3.本期减少金额	6,873,402.23	6,873,402.23
处置	6,873,402.23	6,873,402.23
4.期末余额	28,286,234.78	28,286,234.78
二、累计折旧		
1.期初余额	4,691,005.38	4,691,005.38
2.本期增加金额	6,625,846.18	6,625,846.18
(1) 计提	6,625,846.18	6,625,846.18
3.本期减少金额	6,873,402.23	6,873,402.23
(1) 处置	6,873,402.23	6,873,402.23
4.期末余额	4,443,449.33	4,443,449.33
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	23,842,785.45	23,842,785.45
2.期初账面价值	3,791,513.92	3,791,513.92

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	7,706,356.00			4,542,598.60	12,248,954.60
2.本期增加金额	46,453,000.00			1,872,049.53	48,325,049.53

(1) 购置	46,453,000.00		1,872,049.53	48,325,049.53
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	0.00		0.00	0.00
(1) 处置	0.00		0.00	0.00
4.期末余额	54,159,356.00		6,414,648.13	60,574,004.13
二、累计摊销				
1.期初余额	1,242,745.58		3,597,860.25	4,840,605.83
2.本期增加金额	1,702,560.49		667,151.17	2,369,711.66
(1) 计提	1,702,560.49		667,151.17	2,369,711.66
3.本期减少金额	0.00		0.00	0.00
(1) 处置	0.00		0.00	0.00
4.期末余额	2,945,306.07		4,265,011.42	7,210,317.49
三、减值准备				
1.期初余额	0.00		0.00	0.00
2.本期增加金额	0.00		0.00	0.00
(1) 计提	0.00		0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00		0.00	0.00
(1) 处置	0.00		0.00	0.00
4.期末余额	0.00		0.00	0.00
四、账面价值				
1.期末账面价值	51,214,049.93		2,149,636.71	53,363,686.64
2.期初账面价值	6,463,610.42		944,738.35	7,408,348.77

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%。

15、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
净化车间工程	4,300,550.22	3,964,227.73	2,609,566.66		5,655,211.29
公共设施	2,729,070.54	335,606.09	1,182,114.93		1,882,561.70
车间改造工程	2,714,288.54	1,663,984.05	1,326,369.83		3,051,902.76
厂房装修工程	100,552.64	997,174.98	98,004.91		999,722.71
公共房租租赁	308,160.00		102,720.00		205,440.00
环保设施	58,575.74	267,612.94	93,331.48		232,857.20
消防工程	82,866.77		34,813.90		48,052.87
其他	100,442.34	1,430,464.48	305,582.49		1,225,324.33
合计	10,394,506.79	8,659,070.27	5,752,504.20	0.00	13,301,072.86

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	33,295,350.33	4,938,032.15	16,087,384.22	2,357,870.34
内部交易未实现利润	2,696,118.54	388,656.20	4,379,316.03	599,355.60
递延收益	4,089,662.91	613,449.44	2,124,504.52	318,675.68
合计	40,081,131.78	5,940,137.79	22,591,204.77	3,275,901.62

(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
固定资产内部交易损益	422,615.37	63,392.31	296,926.94	44,539.04
交易性金融资产-公允价值变动	604,993.99	90,749.10	0.00	0.00
合计	1,027,609.36	154,141.41	296,926.94	44,539.04

(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	90,749.10	5,849,388.69	0.00	3,275,901.62
递延所得税负债	90,749.10	63,392.31	0.00	44,539.04

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	851,840.54	690,228.40
可抵扣亏损	10,328,266.81	1,226,152.50
递延收益	4,372,945.75	5,015,271.58
合计	15,553,053.10	6,931,652.48

(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
2026年	1,226,152.50	1,226,152.50	
2027年	9,102,114.31	0.00	
合计	10,328,266.81	1,226,152.50	

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

预付设备工程款	2,396,100.53		2,396,100.53	2,365,456.79		2,365,456.79
预付软件款				144,362.50		144,362.50
合计	2,396,100.53		2,396,100.53	2,509,819.29		2,509,819.29

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	54,258,663.03	36,139,239.91
合计	54,258,663.03	36,139,239.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	131,686,235.75	120,513,003.13
工程设备款	8,292,977.01	15,441,277.39
加工费	1,374,247.55	2,064,804.84
其他	1,443,369.46	1,185,426.14
合计	142,796,829.77	139,204,511.50

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	11,433,740.08	13,749,155.70
合计	11,433,740.08	13,749,155.70

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
不适用		

21、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	30,384,170.54	211,051,158.02	204,333,723.07	37,101,605.49
二、离职后福利-设定提存计划	27,192.68	16,017,991.97	16,019,357.67	25,826.98
三、辞退福利		509,823.90	509,823.90	
合计	30,411,363.22	227,578,973.89	220,862,904.64	37,127,432.47

(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	30,258,794.68	186,941,642.73	180,201,558.64	36,998,878.77
2、职工福利费	108,895.46	13,095,791.86	13,117,896.32	86,791.00
3、社会保险费	16,480.40	5,932,611.67	5,933,439.37	15,652.70
其中：医疗保险费	16,150.80	5,324,536.99	5,325,348.14	15,339.65
工伤保险费	329.60	359,127.87	359,144.42	313.05
生育保险费		248,946.81	248,946.81	
4、住房公积金		4,444,000.57	4,444,000.57	
5、工会经费和职工教育经费		637,111.19	636,828.17	283.02
合计	30,384,170.54	211,051,158.02	204,333,723.07	37,101,605.49

(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	26,368.64	15,595,067.45	15,596,391.77	25,044.32
2、失业保险费	824.04	422,924.52	422,965.90	782.66
合计	27,192.68	16,017,991.97	16,019,357.67	25,826.98

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,072,393.92	3,091,295.66
企业所得税	12,067,378.89	5,637,726.62
个人所得税	328,675.76	144,941.72
城市维护建设税	630,193.27	927,382.47
教育费附加	270,082.84	397,449.63
房产税	118,406.70	91,179.74
地方教育附加	180,055.23	264,966.43
土地使用税	53,817.73	53,817.73
印花税	135,919.85	63,301.03
环境保护税	12,500.00	12,500.00
合计	18,869,424.19	10,684,561.03

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	11,094,932.09	9,615,224.29
合计	11,094,932.09	9,615,224.29

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	10,842,484.02	8,806,585.22
关联方往来	202,459.07	
押金保证金	39,989.00	796,489.00
其他	10,000.00	12,150.07
合计	11,094,932.09	9,615,224.29

24、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	8,951,407.50	3,167,343.98
合计	8,951,407.50	3,167,343.98

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	367,720.91	703,038.16
合计	367,720.91	703,038.16

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	15,913,557.09	726,040.00
未确认融资费用	-609,889.95	-22,366.98
合计	15,303,667.14	703,673.02

27、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	7,139,776.10	3,014,943.36	1,692,110.80	8,462,608.66	与资产相关
合计	7,139,776.10	3,014,943.36	1,692,110.80	8,462,608.66	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
土地扶持工业发	4,335,163.64			97,969.80			4,237,193.84	与资产相关

展基金								
2022 年新一代信息技术产业扶持		2,014,943.36		615,529.17			1,399,414.19	与资产相关
技术改造项目专项资金—区级	1,254,640.07			324,266.64			930,373.43	与资产相关
5G 网络波长选择开关应用的硅基液晶研发		1,000,000.00		80,690.76			919,309.24	与资产相关
2018 年大型工业企业创新能力提升项目资助	694,367.98			190,980.45			503,387.53	与资产相关
技术改造项目专项资金—市级	563,388.22			173,903.76			389,484.46	与资产相关
进口设备贴息	101,518.18			46,185.63			55,332.55	与资产相关
2019 年战略性新兴产业发展专项资金	48,198.01			20,084.59			28,113.42	与资产相关
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	142,500.00			142,500.00			0.00	与资产相关

28、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	80,000,000.00			40,000,000.00		40,000,000.00	120,000,000.00

其他说明：

公司于 2022 年 05 月 06 日召开了 2021 年年度股东大会，审议通过《关于 2021 年度利润分配预案的议案》。公司 2021 年度利润分配预案为：拟以现有总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 6.00 元（含税），合计派发现金股利 4,800.00 万元，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股。

29、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）	825,117,685.56		40,000,000.00	785,117,685.56
合计	825,117,685.56		40,000,000.00	785,117,685.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 05 月 06 日召开了 2021 年年度股东大会，审议通过《关于 2021 年度利润分配预案的议案》。公司 2021 年度利润分配预案为：拟以现有总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 6.00 元（含税），合计派发现金股利 4,800.00 万元，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股。

30、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	-7,427.73	27,877.29				27,877.29		20,449.56
外币财务 报表折算差额	-7,427.73	27,877.29				27,877.29		20,449.56
其他综合收益 合计	-7,427.73	27,877.29				27,877.29		20,449.56

31、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	34,056,046.33	15,667,515.43		49,723,561.76
合计	34,056,046.33	15,667,515.43		49,723,561.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加，系根据公司章程规定，按母公司当期净利润的 10% 计提法定盈余公积金。

32、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	235,498,801.98	176,774,214.28
调整后期初未分配利润	235,498,801.98	176,774,214.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	159,247,184.29	109,663,859.61
减：提取法定盈余公积	15,667,515.43	10,939,271.91
应付普通股股利	48,000,000.00	40,000,000.00
期末未分配利润	331,078,470.84	235,498,801.98

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。

33、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	1,098,835,105.96	793,872,819.35	1,104,288,029.45	835,663,705.44
其他业务	4,838,102.85	3,042,830.70	7,197,274.47	4,669,294.83
合计	1,103,673,208.81	796,915,650.05	1,111,485,303.92	840,333,000.27

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	合计
商品类型	1,103,673,208.81
其中：	
单色液晶显示器	168,360,008.56
单色液晶显示模组	242,366,170.26
彩色液晶显示模组	368,928,368.72
电容式触摸屏	283,251,428.27
其他业务	40,767,233.00
按经营地区分类	
其中：	
内销	489,235,074.06
外销	614,438,134.75
市场或客户类型	
其中：	
合同类型	
其中：	
按商品转让的时间分类	1,103,673,208.81
其中：	
在某一时点确认收入	1,103,673,208.81
按合同期限分类	
其中：	
按销售渠道分类	
其中：	
合计	1,103,673,208.81

与履约义务相关的信息：

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，付款期限一般约定在产品交付并验收后 30 天至 90 天内。产品销售通常在很短的时间内完成，履约义务大多在一年或更短时间内达成。

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 12,236,281.58 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 278,427,002.04 元，其中，278,427,002.04 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

34、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	3,723,718.80	3,027,684.16
教育费附加	1,595,879.49	1,271,495.01
房产税	300,766.17	273,539.22
土地使用税	161,453.17	161,453.19
车船使用税	6,194.72	6,228.76
印花税	719,007.61	862,815.36
地方教育附加	1,063,919.66	847,663.33
环境保护税	50,079.13	50,064.26
合计	7,621,018.75	6,500,943.29

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工及福利费	17,367,216.95	16,118,355.10
市场拓展费	10,610,874.21	11,516,705.72
业务招待费	5,366,676.02	2,942,666.01
差旅费	3,054,836.95	2,362,761.67
出口保险费	1,183,096.92	822,981.44
展销费	821,415.87	383,487.31
办公费	115,362.02	256,476.54
折旧与摊销费	50,722.41	32,327.73
其他费用	760,284.25	736,658.32
合计	39,330,485.60	35,172,419.84

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工及福利费	38,412,657.43	46,943,604.45
中介服务费	4,175,732.67	7,131,289.69
折旧与摊销费	7,759,269.54	4,496,955.38
房租水电费	984,332.20	1,301,715.03
差旅费	777,707.20	1,581,383.32
办公费	1,382,125.15	1,793,285.54
业务招待费	3,263,032.00	1,863,060.27
上市酒会费		306,544.52
其他费用	3,711,710.60	2,537,509.12
合计	60,466,566.79	67,955,347.32

37、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工及福利费	37,915,956.21	34,803,323.72

材料费	18,135,664.73	12,167,274.43
折旧与摊销费	1,151,145.14	1,040,809.99
技术服务费	970,580.67	591,666.68
差旅费	391,261.59	429,112.27
研发测试费	242,558.49	63,246.39
其他费用	802,591.19	412,586.84
合计	59,609,758.02	49,508,020.32

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	906,893.43	291,546.14
减：利息收入	4,159,149.68	2,148,927.58
汇兑损益	-33,234,405.53	4,083,798.87
手续费	256,155.50	265,839.74
合计	-36,230,506.28	2,492,257.17

39、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	1,692,110.80	1,183,412.56
与收益相关的政府补助	8,802,931.76	5,903,206.99
代扣个人所得税手续费返还	67,406.79	54,307.68

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	15,830,178.45	19,114,205.83
合计	15,830,178.45	19,114,205.83

41、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	604,993.99	-2,780,898.29
合计	604,993.99	-2,780,898.29

42、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	-1,021,796.81	-2,734,172.16
合计	-1,021,796.81	-2,734,172.16

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-23,781,856.74	-9,135,627.87
合计	-23,781,856.74	-9,135,627.87

44、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	14,804.37	-20,011.88

45、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
与日常经营活动无关的政府补助	0.00	1,000,000.00	0.00
收到谷雨赋超额减持收益	544,004.77	0.00	544,004.77
罚没收入	225,690.00	105,179.48	225,690.00
无需支付的款项	54,681.43	62,357.66	54,681.43
非流动资产处置利得	77.70		77.70
其他	1,003.43	4,520.20	1,003.43
合计	825,457.33	1,172,057.34	825,457.33

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	95,114.09	405,748.70	95,114.09
违约金	637,129.24	0.00	637,129.24
其他	51,883.23	2,069.66	51,883.23
合计	784,126.56	407,818.36	784,126.56

47、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	22,165,836.24	13,828,312.96

递延所得税费用	-2,554,633.80	-1,620,195.02
合计	19,611,202.44	12,208,117.94

(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	178,210,339.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,731,550.89
子公司适用不同税率的影响	171,197.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	548,434.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,049,611.25
研发加计扣除的影响	-8,889,591.21
所得税费用	19,611,202.44

48、其他综合收益

详见附注五（一）30。

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,933,840.09	1,374,237.17
政府补助	13,231,798.62	10,246,608.99
银行承兑汇票和信用证保证金退回	0.00	10,673,183.00
其他	892,786.42	166,039.22
合计	19,058,425.13	22,460,068.38

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	927,856.78	1,986,914.32
付现费用	34,800,214.37	33,592,413.02
银行承兑汇票和信用证保证金支出	9,493,680.00	0.00
手续费支出	256,155.50	265,839.74
其他	689,012.47	2,069.66
合计	46,166,919.12	35,847,236.74

(3) 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
收回票据保证金性质的定期存款	14,455,700.00	0.00

合计	14,455,700.00	0.00
----	---------------	------

(4) 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
定期存单	0.00	14,455,700.00
上市服务费	0.00	15,612,000.00
租赁负债	8,992,444.50	5,129,334.00
合计	8,992,444.50	35,197,034.00

50、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	158,599,136.82	109,663,859.61
加：资产减值准备	24,803,653.55	11,869,800.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,246,225.38	19,089,651.75
使用权资产折旧	6,625,846.18	4,691,005.38
无形资产摊销	2,369,711.66	679,640.87
长期待摊费用摊销	5,752,504.20	8,624,148.52
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）	-14,804.37	20,011.88
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	95,036.39	405,748.70
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-604,993.99	2,780,898.29
财务费用（收益以“-”号填列）	-32,327,512.10	3,600,654.60
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,830,178.45	-19,114,205.83
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,573,487.07	-1,664,527.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	18,853.27	44,332.56
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,679,932.79	-48,969,140.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-52,556,060.83	-61,574,673.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	47,858,926.41	48,704,488.12
其他		
经营活动产生的现金流量净额	160,782,924.26	78,851,692.38
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	621,500,086.65	863,191,308.12
减：现金的期初余额	863,191,308.12	121,189,407.07

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	-241,691,221.47	742,001,901.05

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	621,500,086.65	863,191,308.12
其中：库存现金	125,441.29	84,199.87
可随时用于支付的银行存款	621,374,645.36	863,107,108.25
三、期末现金及现金等价物余额	621,500,086.65	863,191,308.12

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,493,680.00	银行承兑汇票保证金
应收票据	10,030,965.42	已背书未到期的应收票据
应收款项融资	30,524,463.03	票据池质押的票据
合计	50,049,108.45	

52、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			156,633,696.42
其中：美元	22,487,209.06	6.9646	156,614,416.22
欧元			
港币	21,585.54	0.8932	19,280.20
应收账款			85,473,577.31
其中：美元	12,272,575.21	6.9646	85,473,577.31
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			3,029,636.90
其中：美元	432,696.50	6.9646	3,013,558.04
港币	18,000.00	0.89327	16,078.86

(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

53、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

总额法:

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
土地扶持工业发展基金	4,335,163.64		97,969.80	4,237,193.84	其他收益	《章贡区扶持工业企业发展协议书》(区发(2007)1号)
2022年新一代信息技术产业扶持		2,014,943.36	615,529.17	1,399,414.19	其他收益	《深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金扶持计划操作规程》(深工信规(2019)2号)
技术改造项目专项资金-区级	1,254,640.07		324,266.64	930,373.43	其他收益	《关于印发〈赣州市工业企业技术改造三年行动计划(2019-2021年)〉的通知》(赣市主工办字(2019)16号)
5G网络波长选择开关应用的硅基液晶研发		1,000,000.00	80,690.76	919,309.24	其他收益	《深圳市技术攻关专项管理办法》(深科技创新规(2020)13号)
2018年大型工业企业创新能力提升项目资助	694,367.98		190,980.45	503,387.53	其他收益	《市工业和信息化局关于印发〈深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金扶持计划操作规程〉的通知》(深工信规(2019)2号)
技术改造项目专项资金-市级	563,388.22		173,903.76	389,484.46	其他收益	《关于印发〈赣州市工业企业技术改造三年行动计划(2019-2021年)〉的通知》(赣市主工办字(2019)16号)
进口设备贴息	101,518.18		46,185.63	55,332.55	其他收益	《关于印发2016年江西省外经贸发展专项资金管理实施细则的通知》(赣商务财字(2016)206号)
2019年战略性新兴产业发展专项资金	48,198.01		20,084.59	28,113.42	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理暂行办法》(深龙府办规(2017)3号)《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金支持科技创新实施细则》(深龙科(2019)45号)
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	142,500.00		142,500.00		其他收益	《深圳市战略性新兴产业发展“十三五”规划》(深发(2016)1503号)《深圳市市级财政专项资金管理暂行办法》(深财规(2015)10号)
小计	7,139,776.10	3,014,943.36	1,692,110.80	8,462,608.66		

(2) 与收益相关的政府补助

与收益相关, 且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助:

项目	金额	列报项目	说明
2022 年工业企业扩产增效扶持	1,980,000.00	其他收益	《深圳市工业和信息化局工业企业扩产增效扶持计划操作规程》（深工信规〔2022〕2 号）、《市工业和信息化局关于 2022 年工业企业扩产增效扶持计划拟资助项目公示的通知》
2022 年新一代信息技术产业扶持	1,835,056.64	其他收益	《关于发布 2022 年新一代信息技术产业扶持计划申请指南的通知》
2020 年企业投保出口信用保险专项扶持	1,117,610.00	其他收益	《2020 年企业投保出口信用保险专项扶持》
水电补贴（赣州秋田微公司）	1,000,000.00	主营业务成本	省发展改革委省工业和信息化厅省财政厅《关于下达 2019 年精准降低部分新兴产业用电成本扶持计划的通知》（赣发改高技〔2020〕469 号）、赣州市章贡区工业和信息化局《关于组织章贡区工业企业申报 2019 年度电价补贴的通知》
稳岗补贴	933,250.99	其他收益	《人力资源社会保障部 财政部 国家税务总局关于做好失业保险稳岗提技能防失业工作的通知》（人社部发〔2022〕23 号）
章贡区高新技术产业园区管理委员会税收扶持奖励	802,196.00	其他收益	《赣州市章贡区人民政府办公室抄告单》（章贡区府办抄字〔2010〕85 号）
2021 年第一批科技企业研发投入激励	600,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金支持科技创新实施细则》（深龙科规〔2022〕3 号）
2022 年高新技术企业培育资助（第一批）	500,000.00	其他收益	《深圳市高新技术企业培育资助管理办法》（深科技创新规〔2021〕5 号）
电费补贴（本公司）	237,923.50	主营业务成本、管理费用	深圳市人民政府《关于进一步帮助市场主体纾困解难若干措施的通知》
2021 年龙岗区工业企业促产能扶持	235,000.00	其他收益	《2021 年龙岗区工业企业促产能扶持》
章贡高新技术产业园区管理委员会自主招工补贴	131,700.00	其他收益	章贡区就业创业服务中心《关于工业园区企业招工奖补政策申报指南》
2020 年展会专项扶持资金	116,937.70	其他收益	深圳市龙岗区人民政府办公室《关于开展 2020 年度展会专项扶持资金申报工作的通知》
章贡区就业创业服务中心第三批职业培训补贴	105,900.00	其他收益	《江西省就业补助资金职业培训补贴管理办法》（赣人社发〔2019〕3 号）
工业企业补贴资助	100,000.00	其他收益	《深圳市关于进一步帮助市场主体纾困解难若干措施》《市工业和信息化局关于工业企业补贴项目公示的通知》
博士后科研资助（2021 年第四批次）	100,000.00	其他收益	《深圳市博士后资助资金管理办法》（深人社规〔2018〕20 号）
其他	245,280.43	其他收益	
小计	10,040,855.26		

（3） 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
经营款贷款贴息补助		176,000.00	176,000.00		财务费用	
小计		176,000.00	176,000.00			

(4) 政府补助退回情况

适用 不适用

(5) 其他

本期计入当期损益的政府补助金额为 11,908,966.06 元。

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
瑞迪盛公司	设立	2022 年 8 月	1,200.00 万	60.00%

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
赣州秋田微公司	赣州市	赣州市	制造业	100.00%		设立
北京秋田微公司	北京市	北京市	商业	100.00%		设立
秋田微国际公司	香港	香港	商业	100.00%		设立
君合赢公司	深圳市	深圳市	商业	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
瑞迪盛公司	40.00%	-648,047.47	0.00	2,351,952.53

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
瑞迪盛公司	28,123,681.05	8,548,692.14	36,672,373.19	18,835,721.35	4,456,770.51	23,292,491.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
瑞迪盛公司	13,437,225.01	-1,620,118.67	-1,620,118.67	-7,204,153.89	0.00	0.00	0.00	0.00

十、与金融工具相关的风险

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。

(一) 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：

- 1) 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；
- 2) 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：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 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本财务报表附注五(一)4、五(一)7之说明。

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

本公司持续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。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 37.05%（2021 年 12 月 31 日：43.18%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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。

(二) 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
应付票据	54,258,663.03	54,258,663.03	54,258,663.03		

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
应付账款	132,765,864.35	132,765,864.35	132,765,864.35		
其他应付款	11,094,932.09	11,094,932.09	11,094,932.09		
一年内到期的非流动负债	8,951,407.50	9,843,920.32	9,843,920.32		
租赁负债	15,303,667.14	15,913,557.09		15,913,557.09	
小计	223,267,046.93	223,876,936.88	198,119,459.47	25,757,477.41	

(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
应付票据	36,139,239.91	36,139,239.91	36,139,239.91		
应付账款	139,204,511.50	139,204,511.50	139,204,511.50		
其他应付款	9,615,224.29	9,615,224.29	9,615,224.29		
一年内到期的非流动负债	3,167,343.98	3,262,320.00	3,262,320.00		
租赁负债	703,673.02	726,040.00		726,040.00	
小计	188,829,992.70	188,947,335.70	188,221,295.70	726,040.00	

(三) 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。市场风险主要系外汇风险。

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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且			310,604,993.99	310,604,993.99

其变动计入当期损益的金融资产及其他非流动金融资产				
(2) 权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00
(4) 结构性存款			300,604,993.99	300,604,993.99
(六) 应收款项融资			56,452,215.35	56,452,215.35
持续以公允价值计量的资产总额			367,057,209.34	367,057,209.34
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

- 1.对于结构性存款，根据购买成本及预期收益确定其公允价值。
- 2.对于公司持有的应收票据，采用应收票据票面金额确定其公允价值。
- 3.权益工具投资以本金确认公允价值。

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

无。

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

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
深圳市汉志投资有限公司 (以下简称汉志投资)	深圳市	投资兴办实业、股权投资	2,000 万元	45.09%	45.09%

本企业的母公司情况的说明

汉志投资成立于 2007 年 2 月 2 日，公司类型为有限责任公司，公司现持有统一社会信用代码为 9144030079796325XH 的营业执照，注册资本 2,000.00 万元，其中，黄志毅认缴出资额 1,361.20 万元,持股比例为 68.06%；黄志毅之兄黄志坚认缴出资额 638.80 万元，持股比例 31.94%。

本企业最终控制方是黄志毅。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七之说明。

3、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
Orient Display (N.A) Ltd.	持有公司 3.37%股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司
Orient Display (USA) Corporation	持有公司 3.37%股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司
Polytronix, Inc.	持有公司 3.08%股份的股东 JL Grand Palace Technology CO.,LLC (以下简称“JL GP”)的股东 Jianlin Li 担任董事的公司
宝创(福建)电子有限公司	持有公司 3.08%股份的股东 JL GP 的股东 Jianlin Li 担任副董事长的公司
深圳市盛迪瑞科技有限公司	少数股东赵晓刚控制的公司

4、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
深圳市盛迪瑞科技有限公司	采购商品	1,948,175.88	2,000,000.00	否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Orient Display (N.A) Ltd.	销售商品	11,305,247.35	12,635,372.87
Orient Display (USA) Corporation	销售商品	24,311,398.82	30,288,952.06
深圳市盛迪瑞科技有限公司	销售商品	9,143,234.67	0.00
Polytronix, Inc.	销售商品	7,502,041.02	6,370,571.66

宝创（福建）电子有限公司	销售商品	220,467.25	268,537.61
--------------	------	------------	------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄志毅、汉志投资	23,734,200.00	2022年07月14日	2023年02月23日	否

关联担保情况说明

公司的实际控制人黄志毅和母公司汉志投资于 2022 年 5 月 10 日与中国建设银行股份有限公司深圳分行签订最高额保证合同。本期该最高额担保项下公司已到期的银行承兑汇票金额为 10,216,000.00 元；截至 2022 年 12 月 31 日，未到期的银行承兑汇票金额为 23,734,200.00 元。

（3）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市盛迪瑞科技有限公司	采购固定资产	689,765.00	0.00

（4）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,821,588.95	7,328,091.54

5、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市盛迪瑞科技有限公司	5,372,222.08	161,166.66	0.00	0.00
应收账款	Orient Display (N.A) Ltd.	793,981.60	23,819.45	1,479,449.50	44,383.49
应收账款	Orient Display (USA) Corporation	661,849.42	19,855.48	2,150,324.05	64,509.72
应收账款	Polytronix, Inc.	739,222.64	22,176.68	280,352.28	8,410.57
应收账款	宝创（福建）电子有限公司	2,704.00	81.12	0.00	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市盛迪瑞科技有限公司	1,966,248.66	0.00
其他应付款	深圳市盛迪瑞科技有限公司	202,459.07	0.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	48,000,000.00
-----------	---------------

2、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 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器、单色液晶显示模组、彩色液晶显示模组、触摸式显示屏等产品。公司将此业务视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。

本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

2、其他

(一)租赁

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13 之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十五)之说明。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
短期租赁费用	394,200.00
合计	394,200.00

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数
租赁负债的利息费用	538,893.43
与租赁相关的总现金流出	9,386,644.50

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	212,078,212.56	100.00%	5,980,686.02	2.82%	206,097,526.54	217,090,472.52	100.00%	6,111,201.48	2.82%	210,979,271.04
其中：										
合计	212,078,212.56	100.00%	5,980,686.02	2.82%	206,097,526.54	217,090,472.52	100.00%	6,111,201.48	2.82%	210,979,271.04

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	211,771,971.29
1至2年	306,241.27
合计	212,078,212.56

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,111,201.48	515,897.74		646,413.20		5,980,686.02
合计	6,111,201.48	515,897.74		646,413.20		5,980,686.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
不适用		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
零散项目实际核销的应收账款	646,413.20

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
不适用					

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款 646,413.20 元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	50,825,139.90	23.97%	1,524,754.20
第二名	14,457,379.05	6.82%	0.00
第三名	10,106,262.81	4.77%	303,187.88
第四名	8,606,156.92	4.06%	258,184.71
第五名	6,541,558.52	3.08%	196,246.76
合计	90,536,497.20	42.70%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	61,015,118.74	150,864,529.70
合计	61,015,118.74	150,864,529.70

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	58,000,000.00	144,500,000.00
押金保证金	2,722,009.27	2,072,614.00
应收暂付款	670,544.67	706,519.64
应收出口退税	0.00	3,920,454.07
备用金	0.00	1,000.00
合计	61,392,553.94	151,200,587.71

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	181,319.21	125,468.80	29,270.00	336,058.01
2022 年 1 月 1 日余额在 本期				
--转入第二阶段	-42,480.00	42,480.00		0.00
--转入第三阶段		-5,468.80	5,468.80	0.00
本期计提	-81,046.01	120,720.00	1,703.20	41,377.19
2022 年 12 月 31 日余额	57,793.20	283,200.00	36,442.00	377,435.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	56,426,439.94
1 至 2 年	4,916,000.00
2 至 3 年	27,344.00
3 年以上	22,770.00
3 至 4 年	9,585.00
5 年以上	13,185.00
合计	61,392,553.94

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	336,058.01	41,377.19				377,435.20
合计	336,058.01	41,377.19				377,435.20

不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
不适用		

不适用

4) 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
赣州市秋田微电子有限公司	关联方往来款	58,000,000.00	1年以内、1-2年内	94.47%	0.00
深圳市富世泰电子有限公司	预付采购保证金	1,260,000.00	1-2年内	2.05%	252,000.00
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	1,232,000.00	1年以内	2.01%	36,960.00
深圳市高能达电池有限公司	押金保证金	156,000.00	1-2年内	0.25%	31,200.00
深圳市龙岗区住房和建设局	押金保证金	27,344.00	2-3年内	0.04%	13,672.00
合计		60,675,344.00		98.82%	333,832.00

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	103,826,245.00		103,826,245.00	81,826,245.00		81,826,245.00
合计	103,826,245.00		103,826,245.00	81,826,245.00		81,826,245.00

(1) 对子公司投资

单位：元

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

赣州秋田微公司	80,000,000.00					80,000,000.00	0.00
北京秋田微公司	1,500,000.00					1,500,000.00	0.00
秋田微国际公司	326,245.00					326,245.00	0.00
君合赢公司		10,000,000.00				10,000,000.00	0.00
瑞迪盛公司		12,000,000.00				12,000,000.00	0.00
合计	81,826,245.00	22,000,000.00				103,826,245.00	

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	1,070,561,229.54	800,477,523.76	1,084,867,218.49	851,287,490.67
其他业务	3,945,456.87	3,029,998.83	6,120,988.37	4,623,277.13
合计	1,074,506,686.41	803,507,522.59	1,090,988,206.86	855,910,767.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	合计
商品类型	1,074,506,686.41
其中：	
单色液晶显示器	166,192,743.80
单色液晶显示模组	239,035,623.98
彩色液晶显示模组	363,723,545.69
电容式触摸屏	282,288,613.06
其他业务	23,266,159.88
按经营地区分类	
其中：	
内销	460,068,551.66
外销	614,438,134.75
市场或客户类型	
其中：	
合同类型	
其中：	
按商品转让的时间分类	1,074,506,686.41
其中：	
在某一时点确认收入	1,074,506,686.41
按合同期限分类	
其中：	
按销售渠道分类	
其中：	
合计	1,074,506,686.41

与履约义务相关的信息：

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，付款期限一般约定在产品交付并验收后 30 天至 90 天内。产品销售通常在很短的时间内完成，履约义务大多在一年或更短时间内达成。

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 11,661,845.29 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 240,047,879.13 元，其中，240,047,879.13 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 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
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,007,523.91
交易性金融资产在持有期间的投资收益	13,581,443.78	16,773,479.16
合计	13,581,443.78	15,765,955.25

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-80,232.02	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	11,908,966.06	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	16,435,172.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	136,367.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,406.79	个税手续费返还
减：所得税影响额	3,445,668.52	
少数股东权益影响额	-285.96	
合计	25,022,297.87	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	12.99%	1.33	1.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.95%	1.12	1.12