

深圳市隆利科技股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月 23 日

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴新理、主管会计工作负责人韩婷及会计机构负责人(会计主管人员)刘愉愉声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求：

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	46
第五节 环境和社会责任	69
第六节 重要事项	70
第七节 股份变动及股东情况	106
第八节 优先股相关情况	114
第九节 债券相关情况	115
第十节 财务报告	116

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名的年度报告文本；
- (二) 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；
- (三) 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；
- (四) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的公司文件的正本及公告的原稿；

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、隆利科技、股份公司	指	深圳市隆利科技股份有限公司
欣盛杰投资	指	深圳市欣盛杰投资有限公司
国盛资本	指	上海国盛资本管理有限公司（代表“上海国盛资本管理有限公司-上海国盛海通民企高质量发展私募投资基金合伙企业（有限合伙）”）
宝隆高科	指	宝隆高科（香港）国际有限公司，公司子公司
惠州隆利	指	惠州市隆利科技发展有限公司，公司子公司
隆利光电	指	深圳市隆利光电科技发展有限公司，公司子公司
厦门隆利	指	厦门市隆利科技发展有限公司，公司子公司
隆利视讯	指	深圳市隆利视讯发展有限公司，公司子公司
隆利信达	指	上海隆利信达汽车电子有限公司，公司子公司
福隆光电	指	深圳市福隆光电科技有限公司
印度隆利	指	隆利科技（印度）有限公司，公司孙公司
美铠光学	指	深圳市美铠光学科技有限公司，参股公司
隆圆泰	指	深圳市隆圆泰科技有限公司，控股公司
爱幕创新	指	深圳爱幕创新技术有限公司，参股公司
保荐机构、广发证券	指	广发证券股份有限公司
华星光电	指	武汉华星光电技术有限公司
京东方、BOE	指	京东方科技集团股份有限公司（000725）及其下属子公司
信利光电	指	信利光电股份有限公司和信利半导体有限公司
TCL 集团	指	TCL 集团股份有限公司（000100）及其下属子公司
帝晶光电	指	深圳市帝晶光电科技有限公司及其下属子公司
长信科技	指	芜湖长信科技股份有限公司（300088）及其下属子公司
同兴达	指	深圳市同兴达科技股份有限公司（002845）及其下属子公司
深天马	指	天马微电子股份有限公司（000050）及其下属子公司
友达	指	友达光电(昆山)有限公司
蓝思科技	指	蓝思科技股份有限公司（300433）及其下属子公司
《公司章程》	指	《深圳市隆利科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

元、万元	指	人民币元、人民币万元
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
股东大会	指	深圳市隆利科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市隆利科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市隆利科技股份有限公司监事会
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
模组	指	模块化组件
LED	指	Light Emitting Diode，发光二极管，是一种能够将电能转化为可见光的固态半导体器件
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode 的缩写，有机发光二极管，一种自发光式新型平板显示器件
FPC	指	Flexible Printed Circuit，柔性电路板，是以聚酰亚胺或聚酯薄膜为基材制成的一种具有高度可靠性，绝佳的可挠性印刷电路板。具有配线密度高、重量轻、厚度薄、弯折性好的特点
模切	指	将大卷光学膜材通过专用设备加工成型成各种特定尺寸、形状膜片的工艺过程
Mini-LED	指	次毫米发光二极管
Micro-LED	指	微型 LED，是将 LED 结构设计进行薄膜化、微小化、阵列化
lipo	指	超窄边框技术
5G	指	第五代移动通信技术
AR	指	Augmented Reality/增强现实
VR	指	Virtual Reality/虚拟现实

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	隆利科技	股票代码	300752
公司的中文名称	深圳市隆利科技股份有限公司		
公司的中文简称	隆利科技		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN LONGLI TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	LONGLI		
公司的法定代表人	吴新理		
注册地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层		
注册地址的邮政编码	518109		
公司注册地址历史变更情况	2018 年 5 月 8 日公司召开了第一届董事会第十六次会议及 2018 年 6 月 20 日召开了 2017 年年度股东大会，审议通过了《公司关于变更公司注册地址的议案》，由于国家行政区划变更，已将龙华新区更改为龙华区，公司注册地址由深圳市龙华新区大浪办事处高峰社区云峰路光浩工业园 G 栋三、四楼变为深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层，本次变更，公司实际上所在地没有发生变化。		
办公地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层		
办公地址的邮政编码	518109		
公司网址	http://www.blbg.com/		
电子信箱	longli@blbg.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘俊丽	李姝涵
联系地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层
电话	0755-28111336	0755-28111336
传真	0755-29819988	0755-29819988
电子信箱	longli@blbg.com	longli@blbg.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	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券日报》《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	------------------

会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	杨华、吴静

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
广发证券股份有限公司	广州市天河区马场路 26 号 广发证券大厦	鲁学远、万小兵	2022 年 6 月 23 日-2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,320,131,909.64	1,026,254,682.16	28.64%	1,252,061,622.47
归属于上市公司股东的净利润（元）	106,376,207.94	45,673,970.56	132.90%	-329,877,878.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	93,577,338.84	4,890,050.31	1,813.63%	-350,700,965.17
经营活动产生的现金流量净额（元）	347,652,233.67	-150,662,156.74	330.75%	176,616,963.84
基本每股收益（元/股）	0.47	0.21	123.81%	-1.58
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.21	123.81%	-1.58
加权平均净资产收益率	9.27%	4.86%	4.41%	-35.88%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,979,247,497.98	1,791,428,797.84	10.48%	1,711,758,260.01
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,180,022,518.09	1,096,478,337.44	7.62%	772,252,127.45

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

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

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.4723
-----------------------	--------

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	295,823,910.97	324,089,684.06	321,219,053.65	378,999,260.96
归属于上市公司股东的净利润	20,153,705.28	29,930,379.22	27,005,657.28	29,286,466.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,126,080.14	27,300,948.91	23,419,698.80	25,730,610.99
经营活动产生的现金流量净额	199,162,982.18	100,905,298.34	11,235,024.05	36,348,929.10

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-100,610.38	596,112.92	-159,424.49	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,378,871.30	24,497,483.89	29,815,007.35	
除同公司正常经营业	2,071,510.90	1,018,218.16	125,134.88	

务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		164,260.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-292,397.94	47,455.81	-5,757,490.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		21,625,490.06		
减：所得税影响额	2,258,504.78	7,165,100.59	3,220,765.14	
少数股东权益影响额（税后）			-20,624.35	
合计	12,798,869.10	40,783,920.25	20,823,086.53	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求

（一）行业现状及未来发展趋势

1、AI 有望成为消费电子增长的重要驱动力

随着 AI 模型的快速迭代和高效压缩，以及从“云”到“端”的演进趋势下，全球消费电子市场稳步迈入 AI 时代，手机、PC、Pad 等移动终端正朝着更智能、更便捷的方向迅速发展，各大厂商在硬件和软件端积极发力，争抢 AI 加速应用的新机遇，AI 将成为消费电子市场增长的重要驱动力。

2、汽车智能化趋势有望带动车载显示行业高速发展

根据中国汽车工业协会的数据，2024 年全年汽车销量达 3,143.6 万辆，同比增长 4.5%，新能源汽车销量达到 1,286.6 万辆，同比增长 35.5%。随着智能驾驶和无人驾驶技术日益成熟及应用加速，智能座舱渗透率不断提升，整车的人机交互正向个性化、便捷化和多模态发展。而作为车内人机交互体验核心载体的车载显示，用户对其显示效果、分辨率、尺寸、数量等提出了更高要求，Mini-LED 显示技术加速渗透，屏数量也从单一中控屏逐渐延伸至液晶仪表屏、副驾娱乐屏、后排娱乐屏、HUD 等多种类型；单屏的主流尺寸也从 8-10 英寸升级至 15-16 英寸；市场空间不断扩大，车载显示有望迎来高速发展时期。

3、AI+新兴智能硬件领域产业化加速带来新机遇

2024 年以来，AI 技术的快速发展为新兴智能硬件产品的发展注入了新的活力，以人形机器人和 AI 眼镜、VR/MR/XR 头显、AR 显示等为代表的新兴市场正在迎来一场产业化变革，新型智能硬件终端可以实现视觉 AI 辅助、语音交互等功能，通过软件生态的协同为消费者带来全新体验，在 2024 年迅速发展并受到全市场的广泛关注。此外，生成式 AI 技术在内容创作领域内展现出巨大潜力，为 VR 虚拟现实、MR 混合现实产品、游戏主机等内容依赖度较高的智能硬件的未来发展带来了想象空间。

（二）同行业公司基本情况

1、瑞仪光电

瑞仪光电成立于 1995 年 7 月，是我国台湾地区第一家专业从事背光显示模组研发与制造的厂商，主要业务为背光显示模组的设计、制造、组装和销售。瑞仪光电是世界领先的背光显示模组厂商，其股票于 2002 年 4 月在台湾证券交易所上市，并于 2002 年、2003 年和 2007 年分别在我国大陆苏州、南京和广州设立厂区。瑞仪光电系苹果手机的二级供应商之一，为苹果手机的液晶显示模组供应商提供背光显示模组产品。

2、日本美蓓亚集团

日本美蓓亚集团为日本第一家微型、小口径滚珠轴承专业生产厂家，创立于 1951 年，并逐步扩展至机械加工、电子设备加工领域。日本美蓓亚集团于 1999 年投产背光显示模组，并在我国苏州设有工厂，是国际上具备较高精密产品制作能力的厂商之一。日本美蓓亚集团已于日本证券市场上市，也是苹果手机的二级供应商之一。

3、东莞三协精工科技有限公司

东莞三协精工科技有限公司从事生产高亮度背光显示模组产品，成立于 2003 年 7 月，注册资本为 8,156.80 万元人民币，注册地址为东莞市高埗镇洗沙一坊工业区，为三协精工（香港）有限公司的全资孙公司。

4、伟志控股有限公司

伟志控股有限公司成立于 1984 年，注册于开曼群岛，其总部位于中国香港，并于 2014 年 11 月于香港联合交易所主板上市，证券代码为 1305.HK。伟志控股有限公司是一家主要生产 LED 背光产品的公司，在深圳、惠州和宜昌设有工厂。

5、深圳市宝明科技股份有限公司

宝明科技（股票代码：002992.SZ）成立于 2006 年 8 月，主营业务为 LED 背光源和电容式触摸屏（主要工序深加工）等新型平板显示器件及锂电池复合铜箔的研发、设计、生产和销售，产品主要用于智能手机、平板电脑、数码相机、车载显示、医用显示仪、工控显示器等领域。

6、深圳市南极光电子科技股份有限公司

南极光（股票代码：300940.SZ）成立于 2009 年 1 月，主营业务为以背光显示模组为核心的手机零部件的研发、生产和销售，产品应用于智能手机和车载显示、医疗显示仪、工控设备显示器、家电显示器、其他消费电子显示器等各种专业显示领域。

（三）公司目前所处 LED 产业链的环节及业务模式

公司位于 LED 产业链的中游环节，目前处于中国大陆生产背光显示模组行业前列。隆利科技是一家专注于整体背光显示模组解决方案的提供商，积极拓展多元化业务布局，形成了：1）以手机/平板/NB 等消费电子作为基本业务，2）快速增长的车载显示业务和即将进入量产阶段的 LIPO 业务为两大核心业务，3）以新型智能硬件终端相关的 AR/VR 显示、新型精密结构件等 N 个具有未来增长潜力业务的“1+2+N”多元化布局，符合国家战略性新兴产业发展方向。公司在方案设计、量产和客户基础等方面处于行业领先地位，具有核心竞争力，是国家级高新技术企业，荣获“广东省工程技术研究中心”“深圳市企业技术中心”等称号。

1、采购模式

公司的采购模式以“以产定购”为主，部分通用材料会根据需要合理备料，将原材料采购过程和产品生产过程进行有效结合，以达到降低库存风险、控制成本和产品质量的效果。在选择供应商时，公司采购部联合其他部门对供应商进行筛选、询价、验证、评估、议价、检测、评审、签约等工作，通过上述流程的供应商进入公司合格供应商名录，并由公司对其进行月度和年度评审。公司同种生产物料均由 2 家以上供应商供应，且公司一般会与已经确定的供应商维持长期合作关系，以确保原材料品质和供应量的稳定。

2、生产模式

由于公司客户对背光显示模组产品的尺寸、性能、参数等要求不同，公司的生产具有“定制化、批量化”的特点，因此公司采取“以销定产”的生产模式。公司市场部在接受客户订单后，通过 ERP 系统下达订单需求，并由物控部根据产品物料清单计算生产物料需求，同时制定周计划生产表和日生产指令单。公司生产部确认日生产指令单后，领料制作首件，交由品质部进行判定。首件由研发部与 PM 部确认之后通知工程部调试设备，调试完成后通知生产部投入生产。品质部进行产品巡检和检验以及相关 ORT 实验投入。

针对公司的生产和品质管理过程，公司制定了一整套生产管理制度和操作规程，包括《生产过程管理程序》《产品检验管理程序》等，以确保生产的产品满足客户质量标准及人员安全保证，实现信息化、智能化、自动化的产品生产和管理水平。

3、销售模式

公司采用直接销售的模式，客户主要为液晶显示模组企业和 Tier 1 厂。公司根据市场行情和自身议价能力与客户确定销售价格，并根据客户的经营实力及信用等级分别确定信用期限。公司设有市场部，分终端销售和模组销售，终端销售主要负责终端客户的相关市场信息收集、行业发展趋势研究、新项目立项和评估等工作；模组销售主要负责落实执行，完成销售、回款、客户关系的管理、销售合同及账目管理等工作。

公司客户液晶显示模组企业和 Tier 1 厂在选择供应商时均要经过严格、复杂及长期的认证过程，会实地考察供应商的研发、品质、生产等各项体系，并通过打样、试产、检验等程序，最后才以合格供应商的形式与公司开展合作；此外，液晶显示终端应用产品厂商也会对公司进行认证。因此，公司一旦通过液晶显示模组企业的供应商资格认定，则会与客户之间形成较紧密、稳定且长期的合作关系。

（四）公司市场地位及变化情况

公司主营产品为背光显示模组，经过十多年的行业深度耕耘，凭借良好的品质和领先的技术，公司获得了国内外大型液晶显示模组企业、Tier1 厂、VR 企业等的认可，目前处于国内背光显示模组行业前列。

（五）公司重大技术创新、重大研发成果及其对公司生产经营和未来发展的具体影响

在重大技术创新方面，自设立以来，公司一直以提升技术实力作为培育公司核心竞争力的关键。公司经过多年的技术积累，自主研发并掌握了超薄超高亮度 LGP 压缩模技术、超短光程背光模组技术、线光源（COB）背光模组技术、异形背光模组（U 槽和开孔项目）技术、LGP 光学设计和微结构设计加工技术等，不断升级超薄、高亮、窄边框、高色域及全面屏、异型屏等显示技术，提升产品的性能，满足产品升级的要求。

为提升公司的整体竞争力，公司积极布局新技术研发，公司早在 2016 年开始在 Mini-LED 领域进行技术研发，基于公司在新型显示的光学效果处理方面深厚的积累，目前公司布局了全系列应用领域的技术，已取得了一定的先发优势，并且积累了丰富的客户、人才、技术、专利等方面的储备。现阶段研究的 Mini-LED 技术可应用于车载显示、平板电脑、笔记本电脑、电视、显示器以及智能穿戴等。目前公司已经向部分车载客户、VR 客户、消费类客户等批量出货。公司也布局了行业前沿技术 Micro-LED 技术，也储备了相关的专利技术。

同时，公司也储备了与 OLED 面板相关的超窄边框技术（LIP0 技术），该技术提升了 OLED 模组与整机的结构强度及密封性，进一步提升屏占比，实现一体化，更轻薄化，同时大幅提升产品跌落可靠性，这一技术的研发提升了公司在 OLED 面板相关领域的竞争力。未来公司将继续保持创新理念，进一步增强公司的竞争实力。

另外，为了把握新智能硬件发展趋势，公司整合了现有的十五年以上的精密模具设计及精密加工能力、五金冲压、胶框注塑、光学注塑能力等的竞争优势，于 2024 年成立了精密工业事业部，积极布局智能新型硬件终端，如 AI 端侧产品的精密结构件研发等。

随着国际化发展战略的顺利实施，在业内赢得了良好的口碑，与国际一流企业的合作也将进一步促进公司技术的创新升级和产品质量的提升，进一步提升了公司的竞争力。

这有利于公司未来开拓产品应用领域，优化公司的业务结构，培育新的利润增长点，保持竞争力。

（六）行业政策信息

公司所处行业为液晶显示行业下的重要细分行业。我国政府高度重视液晶显示行业的发展，颁布了一系列法律法规及政策文件，为液晶显示行业和背光显示模组行业的发展建立了良好的政策环境，提出了大力支持产业发展、提升和增强产业核心竞争力的具体政策措施，具体行业主要法律法规及政策如下：

1、2024 年 6 月，国家发展改革委员会、农业农村部、商务部、文化和旅游部、市场监管总局等发布了《关于打造消费新场景培育消费新增长点的措施》，提出通过推动文旅体育消费新场景、购物消费新场景的建设以及创新技术和数字化应用的发展等方面，为 LED 显示屏行业带来了利好影响。

2、2024 年 1 月，工业和信息化部、教育部、科技部、交通运输部、文化和旅游部、国务院国资委、中国科学院等部门发布了《关于推动未来产业创新发展的实施意见》，提出打造标志性产品。在新型显示方面，要加快量子点显示、全息显示等研究，突破 Micro-LED、激光、印刷等显示技术并实现规模化应用，实现无障碍、全柔性、3D 立体等显示效果，加快在智能终端、智能网联汽车、远程连接、文化内容呈现等场景中推广。

3、2023 年 8 月，国家标准委印发了《新产业标准化领航工程实施方案(2023-2035 年)》，研制新型显示器件、超高清显示设备标准:开展量子点显示全息显示、视网膜显示等先进技术标准预研。研制 Micro-LED 显示、激光显示、印刷显示等关键技术标准,新一代显示材料、专用设备、工艺器件等关键产品标准，以及面向智慧城市、智能家居、智能终端等场景的应用标准。

4、2023 年 6 月，工业和信息化部等五部门印发了《制造业可靠性提升实施意见》，重点提升 LED 芯片可靠性水平，提升新型显示专用材料、新型显示电子功能材料性能。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求

（一）公司主要业务/产品变化情况

隆利科技是一家专注于整体背光显示模组解决方案的提供商，经过十余年的积累和沉淀，已成为新型显示产业头部企业。2024 年公司继续坚持以盈利能力为基础，以利润为目标的高质量长期发展战略，积极拓展多元化业务布局，形成了：1）以手机/平板/NB 等消费电子作为基本业务，2）快速增长的车载显示业务和即将进入量产阶段的 LIPO 业务为两大核心业务，3）以新型智能硬件终端相关的 AR/VR 显示、新型精密结构件等 N 个具有未来增长潜力业务的“1+2+N”多元化布局。

未来，将继续保持创新理念，不断进行技术创新，进一步增强公司的竞争实力，助力显示业务做强做优做大。

（二）行业发展阶段

随着 LCD 技术的逐步成熟，新型显示技术竞相发展，Mini-LED、Micro-LED 等技术在亮度、对比度、效率等方面具有明显优势，目前正成为显示技术的重要方向，未来的显示技术预计将进一步融合人工智能、物联网等前沿科技，推动显示产品向智能化、个性化方向发展。此外，随着 8K 超高清显示、裸眼 3D 等新技术的研发与应用，显示行业的边界将不断拓展，应用场景也会更加广泛。

（三）行业的周期性

背光显示模组的终端应用产品目前主要为电视、智能手机、平板电脑、车载显示、智能穿戴等电子产品，而电子行业与宏观经济形势息息相关。在宏观经济形势较为活跃时，电子产品的市场需求较大，增长率较高，带动背光显示模组行业销量增加；在经济形势低迷时，消费者购买力下降，电子产品的需求减少，从而使背光显示模组需求减少。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力无重大变化，未来公司将不断增强公司的核心竞争力：

1、技术优势

自设立以来，一直以提升技术实力作为培育公司核心竞争力的关键。公司经过多年的技术积累，自主研发并掌握了超薄超高亮度 LGP 压缩模技术、超短光程背光模组技术、线光源（COB）背光模组技术、异形背光模组（U 槽和开孔项目）技术、LGP 光学设计和微结构设计加工技术等，不断升级超薄、高亮、窄边框、高色域及全面屏、异型屏等显示技术，提升产品的性能，满足产品升级的要求；同时，为提升公司的整体竞争力，公司积极布局新技术研发，包括光学透镜技术、防偷窥背光技术、屏下指纹技术、逆棱镜背光技术、VR 技术等，为公司拓宽产品应用领域，提升整体竞争力打下坚实的基础。

在 Mini-LED 技术方面，公司早在 2016 年开始在 Mini-LED 领域进行技术研发，基于公司在新型显示的光学效果处理方面深厚的积累，目前公司布局了全系列应用领域的技术，已取得了一定的先发优势，并且积累了丰富的客户、人才、技术、专利等方面的储备。现阶段研究的 Mini-LED 技术可应用于车载显示、平板电脑、笔记本电脑、电视、显示器以及智能穿戴等。目前公司已经向部分车载客户、VR 客户、消费类客户等批量出货。公司也布局了行业前沿技术 Micro-LED 技术，也储备了相关的专利技术。

公司布局了行业前沿技术 LIP0 工艺创新技术，该技术提升了 OLED 模组与整机的结构强度及密封性，进一步提升屏占比，实现一体化，更轻薄化，同时大幅提升产品跌落可靠性，公司也储备了相关的专利技术。

同时，公司整合了现有的十五年以上的精密模具设计及精密加工能力、五金冲压、胶框注塑、光学注塑能力等的竞争优势，于 2024 年成立了精密工业事业部，积极布局智能新型硬件终端，如 AI 端侧产品的精密结构件研发等。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计申请专利 543 项（含发明专利 155 项），已获授权 417 项，其中发明专利 50 项，国际专利 3 项；软件著作权 11 项，商标 7 项，PCT 2 项；在 Mini-LED 相关领域有效申请专利共计 167 项，其中发明专利 76 项，已获得的专利共 115 项，其中国内发明专利 27 项，美国发明专利 1 项。在 Micro-LED 相关领域，有效申请专利共计 26 项，其中发明专利 24 项，已获得的专利共 13 项。

同时，公司参与行业标准的制定，参与制定了《Mini-LED 背光组件通用技术规范》《Mini LED 背光发展白皮书》《MiniLED 背光液晶显示器技术规范》《Mini LED 分区背光显示器光晕测量方法》等标准，公司的技术等各方面充分获得了市场的认可，奠定了公司在行业内的地位，增强了公司的核心竞争力，这为公司抢占市场先机起到了积极作用。

经过多年积累，公司已培养出一支理论扎实、经验丰富的研发团队，在产品创新及升级、产品应用领域拓展等方面提供了强大的支持，能快速响应客户需求，形成持续研发创新能力。

2、客户优势

经过多年发展，公司凭借先进的技术水平、高品质的生产能力、快速的客户需求响应能力，形成了稳定的客户结构群体，吸引了众多高端优质客户。公司下游客户为大陆、佛吉亚、伟世通、摩比斯、德赛西威、海微科技、远峰科技、航盛电子、鸿通科技、蓝思科技、德普特、友达、长信、华阳、瀚宇彩欣、华星光电、信利、京东方精电、京东方、深天马、TCL 集团、信利光电、帝晶光电、同兴达等知名企业，终端客户为比亚迪、蔚来、小鹏、理想、上汽、长城、广汽、福特、现代、丰田、本田、吉利、大众、日产、零跑、阿维塔、极氪、合创、现代、Meta、Vajor、三星、华为、小米、vivo、OPPO、传音等知名终端企业。公司的下游客户主要为行业内优质企业，为保证其自身产品质量的可靠性、企业运行的稳定性、经营成本的可控性，对供应商的选择较为严格，获得其认证是公司产品研发、生产、品质控制和服务水平实力的综合体现。公司与其一经建立供应关系，将会维持相对稳定的业务往来关系。公司目前与客户建立了良好的合作关系，稳定及优质的客户资源为公司未来持续快速发展奠定了基础。

3、产品质量优势

公司始终坚持以质量制胜，致力于塑造卓越品牌，通过持续推进质量文化和体系建设，不断优化质量管理体系，并加强预防型质量体系的构建。公司实施以组织全员参与为基础的 TQC 全面质量管理。在质量管理体系建设方面，公司已建立严格的全面质量管理体系，通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、QC080000 有害物质过程管理体系的认证，并经过对 APQP、PPAP、FMEA、MSA、SPC 五大核心管理工具的实施应用，并通过 IATF16949 质量管理体系合格认证，获得国际汽车厂商车载产品的供应资格。

在外部产品质量保障方面，公司直接客户和终端客户须对公司进行严苛的双重认定审核及持续的不定期审核，审核的内容涉及产品质量全部的过程管理运行情况和质量管理体系制度等。

公司在全面精细化质量管理下，不断拓展新的优质客户，公司产品能够满足客户严苛的产品质量要求，获得客户的认可。

4、智能制造优势

公司拥有整体背光显示模组解决方案的能力，显示应用场景广阔，产品定制化程度高，在技术创新、工艺、运营、管理、人才和客户等方面积累了丰富经验和先发优势，拥有全面的显示解决能力，高效满足客户的多样化需求。

经过多年的发展，公司已经建立了全产业链的智能制造体系，公司拥有完整的模切、五金、精密模具制造和注塑成型能力，能有效减少部件从外部订购、配送的时间，缩短产品交期。同时，公司充分利用全产业链优势和能力，成立精密工业事业部，布局新兴领域精密结构件、五金冲压件等业务，积极挖掘各个环节的可延展性，利用各个环节独立对外和独立生产的能力，积极向上下游延展，以独立的生产能力对接客户，为公司增加业绩增长点。

在一体化产业链的基础上，公司非常注重信息化建设，通过 SAP 系统、MES 产品追溯系统、帆软 BI 系统与 WMS 仓储管理系统、泛微 OA 系统、HR 系统的无缝对接，通过全产业链智能制造与信息化系统的有效结合，能够实现对生产流程所有环节进行数据化监控，有效提升产品良率，降低生产成本，保证公司生产产品在时效、质量、数量等方面的可靠性，在终端产品更新换代加快的市场环境下，可快速定制产品，及时响应客户需求。

5、凝心聚气的公司文化与价值体系和人才管理优势

公司以“不断推动新型显示技术创新，为用户带来高品质的视觉盛宴”为使命，以“努力拼搏、脚踏实地、勇于创新、合作共赢”为核心价值观，以成为全球显示产业的领导者为愿景。公司在十多年的创新实践中，形成了一系列优秀的企业文化和核心价值观，激励一代代隆利人砥砺前行，成为公司持续健康发展的核心竞争力之一，同时，公司经营团队拥有扎实的专业知识、丰富的行业经验、领先的管理水平和敏锐的战略眼光，带领公司在消费电子领域持续稳定发展的同时，瞄准未来发展机遇，坚定推进公司拓展车载、LIP0 业务、智能穿戴等业务，取得了诸多成绩。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年公司继续坚持以盈利能力为基础，以利润为目标的高质量长期发展战略，积极拓展多元化业务布局，形成了：1）以手机/平板/NB 等消费电子作为基本业务，2）快速增长的车载显示业务和即将进入量产阶段的 LIP0 业务为

两大核心业务，3）以新型智能硬件终端相关的 AR/VR 显示、新型精密结构件等 N 个具有未来增长潜力业务的“1+2+N”多元化布局。

2024 年是“1+2+N”多元化布局初见成效的一年，主要聚焦于消费电子和车载显示领域，2024 年手机/平板/NB 背光模组等消费电子基本业务随着经济的复苏稳步恢复，盈利能力持续改善；车载显示随着智能座舱和智能驾驶的不断渗透呈现出快速增长态势，Mini-LED 车载显示技术得到了更多客户的认可；OLED 显示相关的 LIPO 技术经过不断地验证也将进入成果转化阶段。

2024 年公司持续加大研发投入，不断深化 Mini-LED、Micro-LED、OLED 屏相关的 LIPO 工艺等技术，还积极布局智能新型硬件终端，如 AI 端侧产品的精密结构件等研发，研发支出比上年同期增长 7.75%。

2024 年在“1+2+N”多元化布局下，经营质量不断提升，实现营业收入约 13.2 亿元，归属于上市公司股东的净利润 10,637.62 万元，同比增长 132.9%。报告期内，公司的重点工作如下：

1、搭建“1+2+N”多元化布局

（1）手机/平板/NB 等消费电子业务稳步恢复，盈利能力持续改善

报告期内，随着宏观经济和消费需求逐步恢复，消费电子延续了复苏的态势，公司的手机/平板/NB 等消费电子业务也处于逐步恢复阶段，凭借出色的品质和技术能力，公司获得了京东方、TCL 华星、长信德普特等客户的高度认可，业务收入稳步增长。同时，2024 年公司进一步优化产品结构，智能手机业务占比持续降低，中大尺寸业务（平板/NB/PC）业务占比持续提升，消费电子业务的整体盈利能力持续改善，稳步向好。

（2）车载显示业务快速增长，Mini-LED 车载显示技术渗透加速

随着智能座舱渗透率的逐步加速，车载显示智能化、大屏化、多屏化、高清化、交互化的趋势日益显著，以 Mini-LED 技术为代表的新型显示技术因极具亮眼的显示效果和节能特点，满足了车载显示屏对新型显示的需求。公司作为 Mini-LED 车载背光显示技术的头部企业，在技术储备、专利权利及量产方面具有显著的优势，公司充分利用 Mini-LED 技术方面的先发优势，不断加大拓展力度。

报告期内，公司和小鹏、吉利、极氪、蔚来、理想等知名车企合作的多款新车型案子顺利量产交付。凭借全面的智能座舱显示的整体方案解决能力，赢得了更多业务机遇，车载显示业务快速增长。

（3）OLED 显示相关的 LIPO 业务多方验证通过，进入成果转化阶段

近年来 OLED 显示技术在智能手机、手表、平板等显示领域快速渗透，为了应对 OLED 显示技术对公司背光显示模组业务的冲击，公司于 2022 年开始布局 OLED 显示相关的工艺创新技术 LIPO，不断提升公司在 OLED 显示领域的竞争力。经过三年的研发积累和客户的多方验证，2024 年 LIPO 技术得到了客户的高度认可，逐步进入成果转化阶段。

同时，2024 年苹果公司最新手机使用的 LIPO 超窄边框技术，引领了市场潮流，成为全球智能手机市场的创新标杆，目前各大终端品牌正在积极跟进这一技术，LIPO 超窄边框技术成为了消费者需求不断升级的必然趋势，这有望带动 LIPO 技术进入快速发展阶段。

（4）积极布局 AR/VR 显示、新型精密结构件业务

生成式 AI 技术在内容创作领域内展现出巨大潜力，为 VR 虚拟现实、MR 混合现实产品等内容依赖度较高的智能硬件的未来发展带来了想象空间。根据 IDC 最新预测数据，至 2028 年，全球 VR 虚拟现实、MR 混合现实设备出货量有望达到 1,530 万部，全球 AR 增强现实设备出货量有望达到 690 万部，2025 年至 2028 年的年平均复合增长率分别有望达到约 24%、78%。

在全行业推动下，新兴智能硬件产品有望在未来持续健康发展，并推动与之相关的光学、显示器件、精密结构件等产品性能提升和市场需求增长，进而为公司带来新的发展机会。

在 VR 领域，公司布局的 Mini-LED 背光显示技术产品获得了 Meta、Pico 等客户的高度认可；同时，公司还布局了 AR 显示关键的技术路径 Micro-LED 显示技术。

另外，为了把握新智能硬件发展趋势，公司整合了现有的十五年以上的精密模具设计及精密加工能力、五金冲压、胶框注塑、光学注塑能力等的竞争优势，于 2024 年成立了精密工业事业部，积极布局智能新型硬件终端，如 AI 端侧产品的精密结构件研发等。

2、坚持“技术驱动”，加快技术推广

公司始终坚持“技术驱动”的经营理念，根据“1+2+N”多元化布局，聚焦核心产品，持续加大研发投入力度。

（1）不断进行 Mini-LED 技术的创新和升级，通过方案的不断创新及原材料国产替代的不断验证，持续推出更具有成本优势的 Mini-LED 背光显示方案，加速 Mini-LED 技术向车载、VR、显示器等各个领域的渗透，渗透率逐步提升。

（2）加速推进 LIPO 工艺创新技术的验证和成果转化，不断提升 OLED 模组与整机的结构强度及密封性，进一步提升屏占比，实现一体化，更轻薄化，同时大幅提升产品跌落可靠性。

（3）积极拥抱 AI+带来的新型智能硬件发展趋势，积极投入研发并探索新兴产品技术方向，如 Mini-LED/Micro-LED 显示技术、新型精密结构件的硬件技术，持续巩固核心竞争力。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计申请专利 543 项（含发明专利 155 项），已获授权 417 项，其中发明专利 50 项，国际专利 3 项；软件著作权 11 项，商标 7 项，PCT 2 项；在 Mini-LED 相关领域有效申请专利共计 167 项，其中发明专利 76 项，已获得的专利共 115 项，其中国内发明专利 27 项，美国发明专利 1 项。在 Micro-LED 相关领域，有效申请专利共计 26 项，其中发明专利 24 项，已获得的专利共 13 项。

3、优化资源配置，提升运营效率

报告期内，公司积极推进精细化管理，在采购端，公司通过加强市场调研、现场考察等方式，引入新供应商，强化供应链管理，发挥公司集中采购优势。在生产环节，以科学的考核机制为抓手，提升精细化生产管理水平，并注重加强员工培训，确保产品交付品质。

同时，公司进行人员结构优化调整，优化资源配置，根据业务布局，公司对车载显示、LIPO 业务、中大尺寸业务等进行人员等资源倾斜，优化人力资源，保证新业务人才供给，满足新业务拓展需要，为公司后续的高质量发展提供动力。

4、维护广大投资者利益，注销部分回购股份

基于对公司未来发展的信心和对公司价值的认可，为有效维护广大股东利益，增强投资者信心，报告期内公司实施完成了约 4,000 万元现金股票回购并实施部分注销，提高了公司长期投资价值，提升了每股收益水平，以实际行动维护广大投资者的利益。未来，公司将结合经营需要及市场情况实施公众股票回购计划，并根据相关规定及时履行信息披露义务。

2、收入与成本

（1） 营业收入构成

营业收入整体情况

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,320,131,909.64	100%	1,026,254,682.16	100%	28.64%
分行业					
背光显示模组行业	1,283,534,067.60	97.23%	996,478,649.37	97.10%	28.81%
其他	36,597,842.04	2.77%	29,776,032.79	2.90%	22.91%
分产品					
背光显示模组	1,283,534,067.60	97.23%	996,478,649.37	97.10%	28.81%
其他	36,597,842.04	2.77%	29,776,032.79	2.90%	22.91%
分地区					

内销	1,243,111,601.87	94.17%	971,103,532.19	94.63%	28.01%
外销	77,020,307.77	5.83%	55,151,149.97	5.37%	39.65%
分销售模式					
直销	1,320,131,909.64	100.00%	1,026,254,682.16	100.00%	28.64%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求：

对主要收入来源地的销售情况

主要收入来源地	产品名称	销售量	销售收入	当地行业政策、汇率或贸易政策发生的重大不利变化及其对公司当期和未来经营业绩的影响情况
海外	背光显示模组	738,505.00	75,400,390.53	
华北	背光显示模组	1,548,545.00	25,364,056.58	
华东	背光显示模组	29,229,248.00	375,355,999.09	
华南	背光显示模组	26,743,969.00	273,209,974.52	
华中	背光显示模组	4,016,253.00	330,610,305.66	
西南	背光显示模组	20,902,065.00	203,593,341.22	
合计		83,178,585.00	1,283,534,067.60	

不同销售模式类别的销售情况

销售模式类别	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
直销	1,320,131,909.64	100.00%	1,026,254,682.16	100.00%	28.64%

（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						
背光显示模组行业	1,283,534,067.60	1,046,887,065.03	18.44%	28.81%	20.18%	5.86%
分产品						
背光显示模组	1,283,534,067.60	1,046,887,065.03	18.44%	28.81%	20.18%	5.86%
分地区						
内销	1,243,111,601.87	1,012,447,809.49	18.56%	28.01%	19.48%	5.82%
分销售模式						
直销	1,320,131,909.64	1,076,863,349.96	18.43%	28.64%	20.69%	5.37%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
背光显示模组行业	销售量	万片（pcs）	8,317.86	7,793.63	6.73%
	生产量	万片（pcs）	8,402.77	7,646.44	9.89%
	库存量	万片（pcs）	326.09	241.18	35.21%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求：

占公司营业收入 10%以上的产品的销售情况

产品名称	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
背光显示模组	销售量	万片（pcs）	8,317.86	7,793.63	6.73%
	销售收入	元	1,283,534,067.60	996,478,649.37	28.81%
	销售毛利率	%	18.44	12.58	5.86%

占公司营业收入 10%以上的产品的产销情况

产品名称	产能	产量	产能利用率	在建产能
背光显示模组（万片）	11,935.25	8,402.77	70%	

(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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“LED 产业链相关业务”的披露要求

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
深圳市隆利科技股份有限公司	Robert Bosch GmbH 德国博世集团	3,027,000,000.00	暂未开始履行	0.00	0.00	0	是	是

一、合同的概述

公司于 2022 年 10 月 17 日与 Robert Bosch GmbH（德国博世集团，以下简称“德国博世”）正式签署了《Multi-annualContract》（以下简称“《长期合同》”）。根据《长期合同》的约定，公司将为德国博世的 BMW（宝

马汽车）项目提供 2025-2033 年所需的车载 Mini-LED 背光显示模组产品。上述合同合计金额为 4.21 亿美元，约折合为人民币 30.27 亿元（与提示性公告披露的汇率一致，最终以结算金额为准）

二、合同进展情况

本合同为国际长期合同，合同期限为 2025 年-2033 年。上述合同签署后，公司积极努力推进合作，但在前期产品开发阶段，双方对合同中关于产品要求存在一定争议和分歧。近日，公司与德国博世就该事项进行了进一步的沟通，上述争议和分歧未能得到有效解决，决定终止该《长期合同》。

三、对公司的影响

本合同约定从 2025 年开始执行，尚未确认收入，不会对公司本年度的生产经营业绩和财务状况产生不利影响，不会对公司业务、经营的独立性产生影响，也不存在损害公司及全体股东利益的情形。近年来，公司积极拓展车载业务，目前公司凭借先进的技术水平、高品质的生产能力、快速的客户需求响应能力得到了众多车载 tier1 和终端客户的认可，目前已经与 tier1 客户如大陆、佛吉亚、伟世通、德赛西威、友达等知名企业，终端车载客户如比亚迪、蔚来、理想、小鹏、上汽、吉利、极氪、现代等建立了良好的合作关系，公司车载业务正在稳步发展中。

因此，本合同的终止，也不会对公司未来生产经营业绩和财务状况产生重大不利影响。未来，公司将继续专注于主营业务的发展，根据公司发展规划，完善产业布局，促进公司健康、持续发展。敬请广大投资者谨慎投资，注意投资风险。

公司以 LED 显示屏换取广告权益

☐是 ☒否

（5） 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
背光显示模组	主营业务成本	1,046,887,065.03	97.22%	871,085,543.88	97.63%	20.18%
其他	其他业务成本	29,976,284.93	2.78%	21,148,950.35	2.37%	41.74%
合计		1,076,863,349.96	100.00%	892,234,494.23	100.00%	20.69%

说明

项目	2024 年度		2023 年度	
	金额（万元）	占比（%）	金额（万元）	占比（%）
直接材料	85,875.02	82.03	69,313.42	79.57

直接人工	8,898.92	8.50	8,153.54	9.36
制造费用	9,914.77	9.47	9,641.60	11.07
合计	104,688.71	100.00	87,108.56	100

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐是 ☒否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	937,870,233.29
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	71.04%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	382,507,717.76	28.97%
2	客户 2	278,923,267.07	21.13%
3	客户 3	110,654,248.86	8.38%
4	客户 4	82,903,141.32	6.28%
5	客户 5	82,881,858.29	6.28%
合计	--	937,870,233.29	71.04%

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）	262,198,264.41
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.76%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	76,432,262.89	8.38%
2	供应商 2	58,086,334.78	6.37%
3	供应商 3	45,877,910.93	5.03%
4	供应商 4	44,084,024.81	4.84%
5	供应商 5	37,717,731.00	4.14%
合计	--	262,198,264.41	28.76%

主要供应商其他情况说明

☒适用 ☐不适用

供应商 3 为公司本年度新增供应商常宝新材料（苏州）有限公司，本年度采购额 45,877,910.93 元，占年度采购总额比例为 5.03%。

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	21,773,737.68	13,182,563.60	65.17%	主要系公司加大业务开拓力度所致
管理费用	48,184,373.51	50,507,119.48	-4.60%	主要系加强费用控制所致
财务费用	-3,001,795.54	1,184,649.62	-353.39%	主要系贷款减少所致
研发费用	56,199,358.91	52,157,167.08	7.75%	主要系新项目研发增加所致

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
车载 QD-Mini-LED 超薄超高色域显示模组研发项目	随着新能源汽车的快速发展，智能座舱对中控显示、仪表盘等显示需求持续增加，且对画质、厚度及功耗提出了更高的要求，公司积极布局 Mini-LED 车载显示领域，对车载屏差异化需求不断做出创新尝试，本次研发项目 QD-Mini-LED 是不灼屏、更绚丽的新一代显示技术，它兼具 LCD 和 OLED 的技术优势，能做到超薄，高亮度，超高色域及长寿命等，画质好的同时更可靠，更省电，为消费者带来更极致的享受。	量产阶段	a. 达到 NTSC115%的高色彩广色域，色彩优于 OLED； b. 实现高亮度和低串光，显示效果更均匀	增强公司在 Mini-LED 车载应用领域的竞争力。
适用于 VR 一 Pancake 透镜的新型显示技术研发项目	随着智能穿戴市场对显示(影视、家用、游戏)多元化需求，市场/终端对 VR 显示在亮度、功耗、成本、精细画质控制等方面要求越来越高。目前市面上常见 VR 产品普遍采用传统显示方案，其亮度、对比	小批量试产	与传统 VR 用 LED 背光方案相比 a. 模组亮度提升至全白 5000+nit，实现 VR 背光产品超高亮度 b. 色域值达 DCIP3-99%，比传统 VR 显示模组提升 15-20%，实现高色彩广色域的要	提升公司 VR MiniLED 显示产品的市场竞争力，为 VR 行业采用 MiniLED+高 PPI LCD 方案带来全面产业化更大可行性。

	度、色域相对较低，而功耗相对较高。本项目将采用全新升级的 Mini-LED 技术，达到高光效低成本的效果，为 VR 显示的全面爆发打下良好的基础。		求 c. 升级 Mini-LED 初代方案，大幅降低 Mini-LED 成本，不断向传统 LED 背光趋近	
触控智慧 Mini-LED 显示器研发项目	对于显示器而言，触控智慧显示器技术是一种新型的人机交互输入方式，与传统的键盘和鼠标输入方式相比，触控屏输入更直观，还可以实现手写输入。Mini-LED 技术在显示器领域凭借其高刷、高清、超快响应、细腻画质等特点获得了终端用户的高度认可，本项目旨在将 Mini-LED 技术+触控显示技术融合，打造更能满足用户需求的智慧显示器终端	小批量试产	将 Mini-LED 显示器+触控技术融合，以实现更直观更便捷的人机交互	加强公司在 Mini-LED 显示器应用领域的竞争力
多分区 VR 显示技术研发项目	随着 VR 技术的逐渐兴起，技术的不断升级，在相同功耗和亮度下，成本更低的产品在市场上更具竞争力，本项目汇总了两种方案优势设计出传统构架+分区控制方案，相比于传统显示方案，该方案拥有分区独立显示和多区控制、低功耗等优点，成本更低，更具有性价比。	小批量试产	拟保持 VR 产品原来的显示效果、亮度等方面的性能基础上，通过传统构架+分区控制方案，设计出成本更低，更具有性价比的产品。	带动公司 VR 技术的发展
OLED 屏超窄边框 LIPO 工艺技术研发项目	随着手机市场的发展需求，智能手机 OLED 显示屏幕边框越来越窄，但超窄边框设计也逐渐出现整机防水性能低、可靠性试验不良比例高，OLED 屏幕生产的整体良率低、整机的拆装困难等问题。本项目在采用 LIPO 技术新的工艺创新技术来解决当前 OLED 屏手机的问题，并最终实现整个工艺涉及的自动化设备、精密模具、胶水及真空灌胶工序。	小批量试产	1、实现 OLED 屏超窄边框； 2、提升防水密封等级； 3、提升整机及单体屏幕可靠性试验良率； 4、提升超窄边框的极限视感。	增加公司 LIPO 创新技术储备
OLED 折叠屏铰链 LIPO 创新技术研发项目	随着手机市场的发展需求，越来越多的消	研发阶段	1. OLED 折叠屏实现折叠部位的显示均一；	增加公司 LIPO 创新技术储备

	费者选择折叠屏智能手机。铰链作为手机折叠屏幕其关键的结构件，制造难度较大。目前折叠屏智能手机的铰链存在展开后其三个区域的结构平整度较低。 本项目采用 LIPO 创新技术，可根据产品的结构设计出对应的精密注胶膜具，帮助折叠屏手机改善并解决折叠部位的褶皱，为后续实现 OLED 折叠屏幕超窄边框打下坚实的基础。		2. 提升生产良率。	
AI 眼镜精密结构件研发项目	2024 年，AI 眼镜产品因在用户数据采集、人机交互等方面具备独特优势获得消费者的高度认可，未来发展潜力巨大。但当前 AI 眼镜镜框镜架等结构件存在舒适性与适配性不足、重量较重、散热与耐用性差、功能集成困难等问题。 本项目旨在研发新一代 AI 眼镜精密结构件，通过创新材料、结构优化、智能温控及人机工程学设计，采用轻量化材料，引入微型散热模块和导热材料，增强散热性能，优化镜架结构，提升佩戴舒适感，提高耐用性与可靠性。	研发阶段	1、基于大数据分析不同人群的脸型特征，提供个性化适配方案，适配精度 $\leq 0.5\text{mm}$； 2、根据使用场景（如高强度运算、长时间佩戴）自动调节散热策略，实现动态散热。	为公司增加 AI 眼镜精密结构件技术储备。
AR 眼镜光学系统 MicroLED+光波导技术研发	随着 AR 智能眼镜市场的快速发展，Micro LED+光波导技术有望成为 AR 眼镜光学系统的核心技术路径。然而目前 AR 显示中光波导采用的主流技术是在玻璃表面进行纳米压印，良率差、成本高，也有部分厂商采用树脂光波导技术，用灌胶或者注塑工艺，其优点是成本低、产量高，但是因为光栅结构转写较差，造成光效偏低，均匀性差。 本项目通过光学设计	研发阶段	1. 光效提升 20%； 2. 大幅提升显示质量，均匀性提升 5%。	可拓展公司光波导技术在 AR 眼镜的应用，增强技术储备。

	优化光栅结构，并改进模具上纳米光栅结构加工工艺，实现相同微结构模芯的高精度复制，降低模具成本，同时通过改进注塑成型工艺，改善微结构转写率，提升良率。			
高光效低成本车载 MiniLED 技术解决方案	随着自动驾驶新能源汽车的兴起，智能座舱大屏化智能化开始成为主流，Mini-LED 车载背光技术应用正在加速，但因价格稍高，当前主要以 20 万以上车型为主。为了进一步加速 Mini-LED 技术的渗透。本项目拟通过采取新的结构设计方案，新的驱动方式和封装工艺，并通过采用特殊工艺阻挡光的横向传播，减少光晕，提升亮度和均匀性，最终实现更高光效更低成本的 Mini-LED 方案。	研发阶段	1、成本降低 30%以上； 2、厚度减小 2mm 以上； 3、光效提升 25%以上； 4、温升降低 2℃以上。	促进公司 Mini-LED 车载背光技术升级。
极致画质 RGB MiniLED 显示技术解决方案研发	近年来，MiniLED 技术逐步在 TV、电竞显示器、NB、车载及 VR 上得到了大批量应用。MiniLED 通常采用蓝色或白色 LED 作为背光源，受限于二次转换的物理瓶颈，其色域的提升有一定的技术瓶颈，且因其仅能通过分区控光调节亮度，无法直接控制颜色，颜色的转换依赖滤色片或量子点层。本项目通过采用 RGB MiniLED 技术三色芯片的光学混合设计，及精准的 COB 转移技术，同时通过三色芯片的混光设计及 AM 主动式驱动控制，精确调节每个芯片的亮度及色度，提升色彩一致性和稳定性，实现极致画质体验。	研发阶段	1. 色域 BT. 2020 ≥ 97%； 2. 透屏亮度 ≥ 8000 尼特。	增强公司下一代新型显示 RGB MiniLED 技术储备。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	344	306	12.42%
研发人员数量占比	17.24%	19.59%	-2.35%
研发人员学历			
本科	41	38	13.16%
硕士	3	2	50.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	127	114	-9.65%
30~40 岁	182	167	19.16%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	56,199,358.91	52,157,167.08	84,131,173.96
研发投入占营业收入比例	4.26%	5.08%	6.72%
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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,494,644,221.52	926,126,676.77	61.39%
经营活动现金流出小计	1,146,991,987.85	1,076,788,833.51	6.52%
经营活动产生的现金流量净额	347,652,233.67	-150,662,156.74	330.75%
投资活动现金流入小计	928,470,260.90	382,608,718.16	142.67%
投资活动现金流出小计	1,073,059,456.89	503,442,924.67	113.14%
投资活动产生的现金流量净额	-144,589,195.99	-120,834,206.51	-19.66%
筹资活动现金流入小计	9,154,814.39	373,999,959.78	-97.55%
筹资活动现金流出小计	137,223,043.45	176,137,307.79	-22.09%
筹资活动产生的现金流量净额	-128,068,229.06	197,862,651.99	-164.73%
现金及现金等价物净增加额	74,173,434.66	-74,109,734.14	200.09%

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、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长 330.75%，主要系以现金方式结算的销售规模增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 19.66%，主要系中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地在建项目及投资理财支付的现金增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 164.73%，主要系上年同期收到募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒适用 ☐不适用

主要系报告期内，以现金方式结算的销售规模增加所致。

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	0.00	0.00%		
公允价值变动损益	2,071,510.90	1.72%	主要是理财产品确认的公允价值变动	否
资产减值	-17,766,253.77	-14.79%	主要是计提的存货跌价准备	是
营业外收入	2,768.98	0.00%		否
营业外支出	295,166.92	0.25%		否
其他收益	29,686,493.96	24.71%	主要是增值税加计抵减以及与日常经营相关的政府补助	是
信用减值损失	-6,678,302.91	-5.56%	主要是计提的往来款信用减值准备	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	428,441,431.45	21.65%	342,093,956.15	19.10%	2.55%	
应收账款	517,232,890.27	26.13%	433,170,640.81	24.18%	1.95%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	90,235,579.23	4.56%	93,802,381.51	5.24%	-0.68%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	

固定资产	344,438,001.82	17.40%	364,751,440.15	20.36%	-2.96%	
在建工程	234,199,971.23	11.83%	66,678,826.60	3.72%	8.11%	
使用权资产	2,003,598.46	0.10%	4,978,508.51	0.28%	-0.18%	
短期借款	3,657,822.89	0.18%	50,074,861.11	2.80%	-2.62%	
合同负债	2,453,090.15	0.12%	641,380.54	0.04%	0.08%	
长期借款		0.00%	10,000,000.00	0.56%	-0.56%	
租赁负债		0.00%		0.00%	0.00%	

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）					941,168,000.00	926,168,000.00	10,250.00	15,010,250.00
4. 其他权益工具投资	978,727.47		-37,203.46					941,524.01
应收款项融资	164,799,090.35			-895,104.44			-64,750,664.00	100,943,530.79
上述合计	165,777,817.82	0.00	-37,203.46	-895,104.44	941,168,000.00	926,168,000.00	64,740,414.00	116,895,304.80
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

应收款项融资其他变动主要系客户结算方式改变所致。

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

详见第十节、七、18、所有权或使用权受到限制的资产。

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
122,414,220.93	102,109,640.52	19.89%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否 为固 定资 产投 资	投 资 项 目 涉 及 行 业	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 报 告 期 末 累 计 实 际 投 入 金 额	资 金 来 源	项 目 进 度	预 计 收 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 收 益	未 达 到 计 划 进 度 和 预 计 收 益 的 原 因	披 露 日 期 （ 如 有 ）	披 露 索 引 （ 如 有 ）
Mini-LED 显示模组新建项目	自建	是	新一代信息技术	20,901,297.93	151,815,268.38	募集资金	83.28%	0.00	0.00	不适用	2021 年 08 月 26 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地项目	自建	是	新一代信息技术	100,772,023.00	194,010,155.52	募集资金	94.97%	0.00	0.00	不适用	2020 年 03 月 14 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
隆利科技新型显示智能制造基地	自建	是	新一代信息技术	740,900.00	8,200,238.51	自有资金	1.58%	0.00	0.00	不适用	2020 年 09 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
合计	--	--	--	122,414,220.93	354,025,662.41	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金
2020	公开发行可转换公司债券	2020年11月16日	31,775.56	31,775.56	2,090.13	28,334.04	89.17%	0	0	0.00%	3,275.98	专户存储/理财	0
2023	向特定对象发行股票	2023年06月16日	29,178.74	29,178.74	10,077.2	28,151.02	96.48%	0	0	0.00%	1,329.4	专户存储/理财	0
合计	--	--	60,954.3	60,954.3	12,167.33	56,485.06	92.67%	0	0	0.00%	4,605.38	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市隆利科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》(证监许可[2020]2494号)核准,并经深圳证券交易所同意,公司已向不特定对象发行了324.5万张可转换公司债券,每张面值100元,期限6年。募集资金总额为人民币32,450万元,扣除本次发行费用人民币674.44万元,公司实际募集资金净额为人民币31,775.56万元。致同会计师事务所(特殊普通合伙)已于2020年11月5日对公司本次发行可转换公司债券的资金到位情况进行了审验,并出具了致同验字(2020)第4417C00414号验资报告。

截至 2024 年 12 月 31 日，鉴于公司募投项目之“LED 背光显示模组扩建项目”的募集资金已使用完毕，为方便账户管理，减少管理成本，募集资金专户账号内结余金额全部转入公司基本户，公司对该募集资金专户予以注销。公司募集资

金累计直接投入募投项目 28,334.04 万元，募集资金专户余额为 3,275.98 万元。

2、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市隆利科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1378 号）核准，公司向特定对象共计发行人民币普通股（A 股）19,920,316 股，每股发行价格为 15.06 元，募集资金总额为 299,999,958.96 元，扣除发行费用（不含增值税）8,212,511.79 元，实际募集资金净额为 291,787,447.17 元。上述资金到位情况已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 6 月 2 日出具的《验资报告》（致同验字（2023）第 441C000268 号）验证。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金累计直接投入募投项目 28,151.02 万元，募集资金专户余额为 1,329.40 万元。2025 年 1 月 22 日，鉴于公司募投项目之“中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地项目”和“补充流动资金”项目的募集资金已按照相关规定使用完毕，为方便账户管理，公司决定将上述募集资金专户内节余金额全部转入公司基本户，公司对该募集资金专户予以注销。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
向不特定对象发行可转换公司债券	2020 年 11 月 16 日	Mini-LED 显示模组新建项目	生产建设	否	18,228.59	18,228.59	2,090.13	15,181.53	83.28%	2024 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
向不特定对象发行可转换公司债券	2020 年 11 月 16 日	LED 背光显示模组扩建项目	生产建设	否	13,546.97	13,546.97	0	13,152.51	97.09%	2021 年 03 月 31 日	2,209.71	-4,406.18	否	否
向特定对象发行股票	2023 年 06 月 16 日	中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地项目	生产建设	否	20,428.74	20,428.74	10,077.2	19,401.02	94.97%	2025 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
向特定对象发行股	2023 年 06 月 16 日	补充流动资金	补流	否	8,750	8,750	0	8,750	100.00%		0	0	不适用	否

票														
承诺投资项目小计				---	60,954.3	60,954.3	12,167.33	56,485.06	---	---	2,209.71	-4,406.18	---	---
超募资金投向														
不适用	2025年04月09日	不适用	不适用	是	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
归还银行贷款（如有）				---	0	0	0	0	0.00%	---	---	---	---	---
补充流动资金（如有）				---	0	0	0	0	0.00%	---	---	---	---	---
超募资金投向小计				---	0	0	0	0	---	---	0	0	---	---
合计				---	60,954.3	60,954.3	12,167.33	56,485.06	---	---	2,209.71	-4,406.18	---	---
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		1、Mini-LED 显示模组新建项目进展说明： Mini-LED 显示模组新建项目按照投入金额计算的完工程度为 83.28%，尚未投入金额主要为项目尾款和质保金等。 2、中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地项目说明： 中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地项目正处于建设阶段。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况		不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况		不适用												
募集资金投资项目先期投入及置换情况		不适用												
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		不适用												

及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	公司使用部分闲置募集资金用于现金管理，及其余尚未使用的募集资金存放于募集资金专户，将继续用于募投项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3） 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

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

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
惠州隆利	子公司	背光显示模组生产、研发、销售	16,000,000	1,228,162,887.93	49,471,519.55	1,201,370,540.68	125,191,028.77	111,989,690.05

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

- 1、根据公司的发展战略，2023 年公司向爱幕创新投资 100 万元，占爱幕创新 2%的股权比例。
- 2、公司持有深圳市美铠光学科技有限公司 18.77%的股权，鉴于深圳市美铠光学科技有限公司涉及重大诉讼事项，已停工停产，2022 年公允价值调整为零，截至 2024 年 12 月 31 日，公允价值未发生变化。

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）公司未来发展的展望

2025 年公司将继续坚持以盈利能力为基础，以利润为目标的高质量长期发展战略，根据“1+2+N”多元化布局方针，把握新兴市场发展机遇，凭借公司不断创新的研发能力和智能制造一体化的供应能力，为客户提供高质量的产品服务。重点工作如下：

1、坚持技术驱动：创新与发展的核心引擎

（1）推动 Mini-LED 技术的加速渗透

2025 年，公司将继续推进 Mini-LED 技术向车载等业务渗透，通过光效突破、良率提升、衬底优化及国产替代等方面优化，研发高光效低成本方案。

（2）提升 LIP0 工艺创新技术良率，拓展应用范围

推进 LIP0 技术进一步升级，不断优化技术方案，研发布局 3D 打印快速成型等技术路径，拓展在 OLED 折叠屏铰链等关键应用，进一步提升效率良率，不断增强技术实力。

（3）推动下一代显示技术 Micro-LED 的商业化应用

2025 年，公司将重点布局以光波导为主的光学系统等，不断升级方案，降低 Micro-LED 技术的生产成本，逐步推进 Micro-LED 技术的商业化和量产。

（4）加速推进 AR/VR 显示、新型精密结构件业务

针对新型的智能终端硬件发展趋势，公司积极应对，立足于公司的既有优势，积极投入研发并探索新产品技术方向，持续巩固核心竞争力，与行业头部客户合作，积极拓展新兴智能硬件及相关精密零组件业务，推动实现公司的持续、健康发展。

2、持续推进降本增效，提高资金使用效率

2025 年，公司将进一步优化内部管理结构，提升各部门的精益化管理，在日常经营中持续开展“降本增效”活动，进一步树立费用效用意识，严格控制各项成本费用，做好各部门预算工作；在研发中，不断升级现有 LED 技术和 Mini-LED 等技术，在保证产品质量的情况下，通过研发设计、工艺、材料等的集成，使用性价比更高的材料，并进行重新组合创新，提高产品良率，降低成本。在生产中，依靠技术改造降低成本，不断改善工艺，提升生产效率，在达到产品质量目标的同时，保证成本控制目标的实现，确保各项工作取得成效。

在中大尺寸 Mini-LED 显示模组智能制造基地建设过程中，积极推进绿色工厂建设，降低能耗，推进产能布局，争取早日量产。

同时，根据自身的发展阶段和实际情况，根据新建厂区人才需求，进一步优化组织结构，合理调整各岗位设置、人员配置，推进精细化运营，提升公司运行效率，实现公司的发展战略目标。

（二）公司未来可能面临的风险和应对措施

（1）市场竞争加剧的风险

虽然公司依托较强的研发能力、稳定的客户资源、可靠的产品质量等优势，产品市场规模和市场地位得到逐步提升。但如果市场竞争进一步加剧，而公司在市场竞争中失利，将可能导致公司产品价格不占优势或销售量大幅波动，从而对公司的经营业绩产生不利影响。

为了应对市场竞争加剧的风险，公司将继续加强与现有国内外大客户的深度合作，紧跟行业主流客户，持续保持作为诸多客户的核心供应商。同时，积极开拓新应用领域客户资源，着眼行业需求，提高客户满意度，持续提升并巩固公司品牌在业界的知名度和美誉度。同时，加大在技术方面投入和布局，提升核心竞争力，保持竞争优势。

（2）产品价格水平下降的风险

报告期内，国内外经济形势呈现出复杂多变的态势，全球经济整体呈现弱复苏趋势，虽终端客户需求有所恢复，但行业竞争加剧，随着新产品新技术的逐步成熟，公司传统产品价格水平仍在底部区间。

因此，本公司需要通过不断提升生产工艺技术水平、提高规模生产效率和产品良品率、采购性价比较高的原材料、拓宽新的应用领域，如车载、平板、笔记本电脑、智能穿戴、电竞显示器等，以应对行业产品价格下降的趋势。

（3）新技术带来的风险

以 OLED 为代表的新技术不断涌现，OLED 技术相较于 LCD 技术具有自发光、厚度薄、响应速度快、易弯曲及视角广等优点，但由于 OLED 显示面板存在工艺复杂、良率较低、成本较高、使用寿命较短等问题，且主要应用于中高端手机市场，在占据智能手机市场绝大部分份额的中低端手机市场中占比较低。虽然目前显示器市场中仍然以液晶显示技术作为主导，但未来如果 OLED 显示面板突破技术瓶颈、大幅降低成本、提高市场占有率，冲击中低端智能手机领域，将会对公司的 LCD 背光显示模组业务造成重大不利影响。

因此，公司将加大技术方面的布局和投入：1）布局与 OLED 屏相关的工艺创新技术，升级 LIPO 工艺技术，持续提升公司的研发创新水平，保持核心竞争力；2）不断升级 Mini-LED 技术，积极布局新的 Micro-LED 技术；3）拓展产品应

用领域，包括车载、平板、笔记本电脑等领域；为应对产品更新换代较快到来的风险奠定坚实的基础，确保公司持续紧跟市场脚步并迅速满足客户新的需求，增强公司综合竞争力。

（4）客户集中的风险

公司客户包括京东方、深天马、TCL 集团、长信科技、蓝思科技、信利光电、帝晶光电、合力泰、同兴达、东山精密、群创、友达等国内外液晶显示模组知名企业，并与其保持了密切的合作关系。由于液晶显示行业客户对供应商产品质量的管控较为严格，其供应商一经确定，一般会维持较长时间的稳定合作关系。如果公司主要客户的生产经营和市场销售不佳或财务状况恶化，将会对公司的产品销售及应收账款的及时回收产生不利影响。

目前公司已经拓展了国内外知名的车载客户、VR 客户，未来将扩大产品应用领域，如车载、工控、医疗、平板、智能穿戴等专业显示领域，进一步拓展新的客户及海外市场，降低客户集中度风险。

（5）部分原材料依赖进口的风险

公司生产所需原材料种类较多，其中高端膜材、导光板塑胶粒、LED 等部分原材料主要依赖进口。如果未来进口原材料供应商因意外事件出现停产、经营困难、交付能力下降、原材料价格大幅上涨或者出现汇率波动等情形，将会影响公司的生产经营。此外，如果原材料出口国家或地区的政治环境、经济环境、贸易政策等发生重大不利变化或发生贸易壁垒、政治风险，将可能对公司原材料的供给保障产生不利影响。

为避免原材料市场价格和供求波动带来的风险，公司将积极升级技术方案，推进国产替代，坚持“低成本、低消耗、精加工、高毛利”的原则和公司将继续坚持技术创新的策略，进一步提高公司的生产工艺，控制生产成本，不断加大研发投入，全面努力提高产品的质量，在企业内部加强生产采购管控，提高整体议价能力，降低原料价格波动对公司经营产生的影响。

（6）中美贸易摩擦的风险

公司产品终端应用领域主要集中于智能手机、车载显示、笔记本电脑、TV、VR、医疗显示仪、工控设备显示器、显示器等众多领域，而手机、笔记本电脑等科技产品均位于中美贸易战中美方对终端产品加征关税清单之列，一度受到了较为明显的冲击，若中美贸易摩擦未来再次升级，公司下游应用领域将继续受到冲击，并向上游供应链传导，间接对公司经营产生不利风险。

公司将在保持原有主业的基础上，积极拓展国内客户，继续大力拓展车载、智能穿戴、电竞显示器、新能源、医疗显示、工控市场、户外商显等应用领域，实现公司业务的整体优化。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 01 月 29 日	电话沟通	电话沟通	机构	东方财富证券、银华基金	公司业绩扭亏的原因、采取的措施以及未来是否能保持业绩增长的趋势。	详见公司 2024 年 1 月 29 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 01 月 31 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	宝盈基金	公司车载业务占比情况及对 2024 年 Mini-LED 车载业务的展望	详见公司 2024 年 1 月 31 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 02 月 21 日	电话沟通	电话沟通	机构	鹏华基金	公司产能利用率的情况以及公司车载业务的发展情况	详见公司 2024 年 2 月 21 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 03 月 12 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	天风证券、诺安基金、中庚基金、华安财产、创业兆富、笃诚投资、凌顶投资、华美国际	公司车载业务情况、对消费电子市场的看法以及 Mini-LED 技术在 VR 领域的应用效果	详见公司 2024 年 3 月 12 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 03 月 20 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	中信建投	公司对 Mini-LED 车载市场未来发展趋势的看法、苹果 VR 眼镜发布对公司的影响以及 Mini-LED 在消费电子市场应用前景。	详见公司 2024 年 3 月 20 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 04 月 28 日	电话沟通	电话沟通	机构	浙商证券、招商基金、博远基金、京管泰富基金、中信建投、趣时资产	公司 2023 年和 2024 年一季度整体的业绩情况、业绩好转的原因、对 LCD 显示领域市场的看法以及公司 2024 年的发展战略目标。	详见公司 2024 年 5 月 6 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 05 月 09 日	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2023 年年度网上业绩说明会的全体投资者	2023 年年度网上业绩说明会	详见公司 2024 年 5 月 9 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 05 月	深圳市龙华区	实地调研	机构	华美国际	2023 年和	详见公司 2024

15 日	大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋				2024 年一季度公司的业绩及 2023 年每季度环比数据情况、业绩增长原因及采取的措施，公司 2024 年的发展战略。	年 5 月 15 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 05 月 21 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	东北证券	2023 年和 2024 年一季度公司的业绩及 2023 年每季度环比数据情况、业绩增长原因，公司 2024 年对 Mini-LED 车载业务的展望。	详见公司 2024 年 5 月 21 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 05 月 24 日	电话沟通	电话沟通	机构	国信电子、兴全基金、摩根士丹利基金	2024 年一季度公司的业绩及 2023 年每季度环比数据情况、综合毛利提升采取的措施，公司在 Mini-LED 技术上的优势。	详见公司 2024 年 5 月 27 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 06 月 13 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	华福证券、汇合创世投资、远东宏信、光大证券、黄石国资基金、路演光年	公司车载业务客户的覆盖及占比情况、在 VR 市场的竞争优势以及公司对玻璃基板的技术和专利布局情况。	详见公司 2024 年 6 月 13 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 06 月 14 日	电话沟通	电话沟通	机构	金信基金、国投电子	公司车载业务的进展情况以及对未来 Mini-LED 车载产品市场需求的展望、对未来 VR 市场前景的看法以及 2024 年的发展战略。	详见公司 2024 年 6 月 14 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 06 月 21 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	建发股份、中信证券、玄甲基金、华美国际投资、圆石投资、兴海荣投资、杉树资产	公司 Mini-LED 技术在车载上的渗透趋势、在 Mini-LED 方面的产能及毛利、公司在降本方面采取的措施以及对产品结构调整。	详见公司 2024 年 6 月 21 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 07 月 03 日	诺德中心会议室	实地调研	机构	开源证券、东方经略、优美	公司提升毛利采取的措施、	详见公司 2024 年 7 月 3 日披

				利投资、大秦基金、华福证券、京和股权投资、天昊投资、正和新融资管、个人投资者	2024 年对 Mini-LED 车载业务的展望以及公司在 VR 市场的竞争优势。	露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 07 月 16 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	金信基金、华创证券	公司 Mini-LED 在车载上的渗透趋势、综合毛利水平提升采取的措施以及公司如何看待 VR 产品的未来前景	详见公司 2024 年 7 月 16 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 08 月 28 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	个人	个人投资者	公司 2024 年半年度业绩情况、上半年各季度环比情况以及上半年毛利率和产能利用率情况、公司的分红规划	详见公司 2024 年 8 月 29 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 08 月 29 日	电话沟通	电话沟通	机构	中信证券、中安汇富资本、人寿保险、浦银安盛基金、华创证券、中泰证券、国任财产保险、惠深沿海集团、华能贵诚信托、信复创值投资、承珞资本、利幄基金、晨燕资产、方物私募基金、平安置业、锦成盛资产、华美国际、兴证全球基金、墨竹私募基金、国金证券	公司 2024 年半年度业绩情况、上半年各季度环比情况以及上半年毛利率和产能利用率情况、公司的分红规划	详见公司 2024 年 8 月 29 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 09 月 01 日	电话沟通	电话沟通	机构	泰信基金 李其东、谢诺辰阳、徐平龙、华美国际 颜滨、恒越基金钱臻、浙商证券 宋伟、国赞投资 郭玉磊、上海趣时资产 施桐、上海贵源投资 赖正健	公司 2024 年上半年业绩情况以及业绩增长原因、毛利水平的提升采取的措施、公司在 Mini-LED 技术上的突破和进展以及公司 2024 年下半年的发展战略	详见公司 2024 年 9 月 2 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 09 月 06 日	价值在线 (https://ww	网络平台线上交流	其他	银华基金 王卓立、线上参	公司上半年业绩改善采取的	详见公司 2024 年 9 月 9 日披

	w. ir- online.cn/) 、电话会议			与公司 2024 年半年度业绩 说明会的全体 投资者	措施、公司下 半年重点发展 的新领域业务 以及发展趋势	露于巨潮资讯 网的投资者关 系活动记录表
2024 年 09 月 12 日	深圳市龙华区 大浪街道高峰 社区鹤山路光 浩工业园 G 栋	实地调研	机构	国金证券 舒 启豪、喻晶晶	公司上半年业 绩改善采取的 措施、公司上 半年车载领域 的进展、公司 在技术方面的 布局以及在分 红方面的具体 行动	详见公司 2024 年 9 月 12 日 披露于巨潮资 讯网的投资者 关系活动记录 表
2024 年 09 月 24 日	深圳市龙华区 大浪街道高峰 社区鹤山路光 浩工业园 G 栋	实地调研	机构	国金证券、汉 唐私募证券、 嘉亿资产、凯 盈投资、个人 投资者	公司 2024 年 上半年业绩情 况以及业绩增 长原因、公司 下半年重点发 展的领域、公 司是 VR 技术 的竞争优势以 及公司未来的 发展战略	详见公司 2024 年 9 月 24 日 披露于巨潮资 讯网的投资者 关系活动记录 表
2024 年 10 月 30 日	深圳市龙华区 大浪街道高峰 社区鹤山路光 浩工业园 G 栋、电话沟通	实地调研	机构	均泽资管 敖 飞、海运通资 管 周里亚、 太平洋寿险资 管 赖正建、 华美国际 颜 滨、精硯私 募、华创证券 卢依雯、高 远、刘梦莲、 和谐汇一资产 范如铭、睿远 基金 席子 涵、安信基金 李梓昊、中天 国富证券 石 川、中财集团 何银雷、华兴 银行 苟旭	公司 2024 年 前三季度的业 绩情况以及提 升业绩采取的 措施、公司未 来的发展战略	详见公司 2024 年 10 月 31 日 披露于巨潮资 讯网的投资者 关系活动记录 表
2024 年 11 月 06 日	价值在线 (https://ww w. ir- online.cn/)	网络平台线上 交流	其他	线上参与公司 2024 年第三季 度年度业绩说 明会的全体投 资者	2024 年第三季 度网上业绩说 明会	详见公司 2024 年 11 月 7 日 披露于巨潮资 讯网的投资者 关系活动记录 表
2024 年 11 月 16 日	电话沟通	电话沟通	机构	泰康基金 卞 学清、中信建 投证券 乔 磊、何昱灵、 太平养老保险 赵琦、华创电 子 姚德昌	公司 2024 年 前三季度业绩 情况以及业绩 同比增长原 因、公司是否 已经进入小鹏 供应链、公司 是否有布局超 窄边框技术	详见公司 2024 年 11 月 18 日 披露于巨潮资 讯网的投资者 关系活动记录 表
2024 年 11 月	深圳市龙华区	实地调研	机构	青朴资本 严	公司 2024 年	详见公司 2024

27 日	大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋			朴、信诚睿远 蒋艳、融睿投资 林向涛、中信证券 赵宪、国投证券 陈碧清、健恩私募 杨高林、刘赫天、深大金融校友联合会 刘韶辉、个人投资者	前三季度的业绩情况、公司 2024 年在车载显示领域的进展情况、公司是否有重组并购计划	年 11 月 27 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 11 月 29 日	电话沟通	电话沟通	机构	华创电子 高远、卢依雯、光大永明资管 沈繁呈、万家基金 陈飞达	公司对车载显示的市场趋势和技术趋势的看法、公司与吉利汽车集团是否有合作以及公司在技术方面的布局	详见公司 2024 年 11 月 29 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 03 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	天壹资本 范子昂、挑战者创投 肖埕堃、国海证券 李明明	公司对超窄边框技术的布局、公司是否已经进入小鹏供应链以及公司在车载领域的客户	详见公司 2024 年 12 月 4 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 04 日	电话沟通	电话沟通	机构	深天润资管 向干胜、国诚投资 相健、星辰私募 杨胜平、远东宏信 王结义、华创投资 李军辉、深高企产业服务诸华军、个人投资者熊明志、梁蔚华、吴洁文	公司对超窄边框技术的布局、公司是否已经进入小鹏供应链以及公司在车载领域的客户	详见公司 2024 年 12 月 4 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 06 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	南海投资 郑国辉、宝融投资 肖波、蒋诗琪、邮银股份 杨克、华安证券 喻明、宁波银行 张迪、深圳市平板显示行业协会 吕建新、中信证券 黄伟民、陈天妮、邓京乐、陈健、黄宇馨、杨晓琦	Mini-LED 背光显示在车载的渗透趋势、公司是否储备了 AI 眼镜的相关技术、公司未来的发展规划	详见公司 2024 年 12 月 6 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 09 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹊山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	浙商电子 梁艺	公司在技术方面的布局、在车载领域的进展以及政府实	详见公司 2024 年 12 月 10 日披露于巨潮资讯网的投资者

					施消费补贴政策对公司业绩的影响	关系活动记录表
2024 年 12 月 10 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋	实地调研	机构	信达电子 郭一江	公司在技术方面的布局、在车载领域的进展以及政府实施消费补贴政策对公司业绩的影响	详见公司 2024 年 12 月 10 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 12 日	深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋、全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	实地调研	其他	致合资管 张创、参加公司通过全景网“投资者关系互动平台”(https://ir.p5w.net)采用网络远程的方式召开业绩说明会的全体投资者	公司 2024 年前三季度的业绩情况、公司在 Mini-LED 车载显示领域取得的进展、公司在优化产品结构布局采取的措施	详见公司 2024 年 12 月 13 日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。确立了由股东大会、董事会、监事会和公司经营管理层组成的公司治理结构。明确了公司股东大会、董事会及专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层按照有关法律、法规和规范性文件的要求各自需要履行的权利与义务。截至报告期末，公司运作规范，信息披露真实、准确、完整，各项工作均严格按照相关制度的规定执行，公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利，在股东大会召开过程中，公司充分保障股东的发言权，并积极认真地回复股东的提问，确保各股东平等的行使自己的权利。

2、控股股东与公司

公司严格按照《上市公司治理准则》等相关法律、法规及《公司章程》的规定规范控股股东行为。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。控股股东依法行使其权利，并承担相应义务，不存在违规占用公司资金的情况，未发生超越股东大会直接或间接干预公司经营和决策的行为。

3、关于董事和董事会

报告期内，公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《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》《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等工作开展，诚信、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，熟悉有关法律、法规。独立董事充分利用其财务、法律、行业技术等方面的专业特长，为公司发展战略的制定和决策建言献策，并独立履行职责，对公司重大事项发表独立意见，确保公司和中小股东的利益。公司董事会下设有战略与发展委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会等四个专门委员会，并制定了各委员会工作细则，专门委员会根据各委员会议事规则召开会议和履行职责，在促进公司规范运作、健康持续发展等方面发挥了重要的作用。

4、管理层

公司总经理及其他高级管理人员职责清晰，能够严格按照《公司章程》《总经理工作细则》等各项管理制度履行职责，勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。并通过对其工作业绩、工作能力、管理水平、创新意识等综合素质的考量来权衡判断是否能胜任相应的职务。

5、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事2名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事严格按照《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定认真履行职责，在日常工作中，公司监事勤勉尽责，审核公司年度财务报表、利润分配方案等事项，对公司财务状况、重大事项以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

6、关于信息披露与透明度

公司制定并严格执行了《信息披露管理制度》《募集资金管理制度》和《独立董事工作制度》，确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。同时指定董事会秘书全面负责信息披露工作和投资者关系管理工作，接待股东及相关人员的来访和咨询，通过接待来访、回答咨询、网络互动、业绩说明会等方式，与投资者保持良好沟通，增强投资者对公司的认可和了解。《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司真实、准确、完整、及时地披露信息，确保所有投资者公平的获取公司信息。

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

本公司成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规和相关规章制度的要求规范运作，建立了健全的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构及业务等方面与股东及其他关联方控制的其他企业相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。报告期内，公司与控股股东不存在关联交易，也不存在控股股东占用上市公司资金的现象。目前，公司已达到发行监管对公司独立性的基本要求，具体情况如下：

（一）资产独立情况

本公司由有限公司整体变更设立，有限公司名下全部业务、资产、负债、权益均已整体进入股份公司。公司具备与背光显示模组生产经营有关的研发、采购、生产、销售系统及配套设施，合法拥有与背光显示模组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。公司与各股东之间产权关系明晰，与股东资产严格分开，并完全独立运营，没有依赖股东资产进行生产经营的情况，对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、资金被各股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。截至报告期末，公司不存在股东及其他关联方违规占用公司资金、资产和其他资源的情况，不存在以承包、委托经营、租赁或其他类似方式依赖股东及其他关联方进行生产经营的情况。

（二）人员独立情况

本公司董事、监事、高级管理人员均依法定程序选举或聘任，不存在股东超越董事会和股东大会做出人事任免决定的情况。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员及其他核心人员均专职在本公司工作并领取报酬，目前并无在股东及其他关联方领薪，亦未在与本公司业务相同或相近的其他企业任职或兼职。公司设有人力资源部，制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与全体员工签订了劳动合同，建立了独立的劳动、人事和工资管理制度，设立了专门的劳动人事部门，并办理了独立的社会保障账户。公司股东大会、董事会、监事会和总经理之间分工明确、各司其职，分别承担相应的责任和义务，严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。

（三）财务独立情况

本公司设立了独立完整的财务部门，依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》建立了独立、完整、规范的财务核算体系和规范的财务管理制度，配备了专职财务人员，建立了独立的财务核算体系，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。公司拥有独立的银行账户，不存在与股东或任何其他单位或个人共用银行账户的情形。公司未为股东及其他关联方提供担保，也不存在公司资金或其他资产被股东及其他关联方违法占用的情形。

（四）机构独立情况

本公司拥有独立的生产经营和办公机构场所，不存在与股东及其他关联方混合经营、合署办公的情形。公司建立健全了有效的股东大会、董事会、监事会等机构并制定了相应的议事规则，各机构依照《公司法》《公司章程》等法律法规在各自职责范围内独立决策。公司建立了适应自身发展需要的组织结构，明确了各机构的职能，独立开展生产经营活动。公司及其职能部门与股东及其他关联方的职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东及其他关联方干预本公司机构设置、生产经营活动的情形。

（五）业务独立情况

本公司专业从事背光显示模组的研发、生产和销售。公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，公司拥有独立的研发、采购、生产、销售及管理系统，独立进行生产经营决策，业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。公司具有独立自主进行经营活动的能力，拥有完整的法人财产权，包括经营决策权和实施权；拥有必要的人员、资金、技

术和设备，以及在此基础上建立起来的一套完整运营体系，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施生产经营活动。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.25%	2024 年 03 月 20 日	2024 年 03 月 20 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-017）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	43.18%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 16 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-043）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	43.45%	2024 年 08 月 14 日	2024 年 08 月 14 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-059）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	44.05%	2024 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 15 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-085）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
吴新理	男	49	董事长、总经理	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	93,875,013	0	0	0	93,875,013	不适用
李燕	女	43	董事、副总经理	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	335,999	0	0	0	335,999	不适用
庄世强	男	41	董事、副总经理	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	312,999	0	0	0	312,999	不适用
陈志君	男	50	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
段礼乐	男	40	独立董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
钱可元	男	67	独立董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
谭胜	男	55	独立董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
刘俊丽	女	43	董事会秘书、副总经理	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	335,999	0	0	0	335,999	不适用
郑柳丹	女	38	财务总监	离任	2019年07月18日	2025年12月25日	119,199	0	0	0	119,199	不适用
韩婷	女	38	财务总监	现任	2024年07月18日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用

王玢	女	38	监事会主席	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
游丽娟	女	35	监事	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
梁保珍	女	40	监事	现任	2016年04月27日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	94,979,209	0	0	0	94,979,209	--

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

郑柳丹女士于 2024 年 7 月 18 日辞去财务总监职务后不再在公司任职；

董事会于 2024 年 7 月 18 日同意聘任韩婷女士担任公司财务总监职务。

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
郑柳丹	财务总监	解聘	2024 年 07 月 18 日	个人原因
韩婷	财务总监	聘任	2024 年 07 月 18 日	个人原因

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

1) 吴新理先生

吴新理先生，出生于 1975 年 12 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，深圳市龙华区工商业联合会（总商会）副会长。2007 年 8 月创立隆利科技有限，2007 年 8 月至 2016 年 4 月担任隆利科技有限副总经理；2015 年 7 月至今任欣盛杰投资监事；2016 年 4 月至 2022 年 12 月任隆利科技董事兼总经理；2022 年 12 月至今任隆利科技董事长兼总经理。

2) 李燕女士

李燕女士，出生于 1981 年 9 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，曾任深圳市伏特电子有限公司品质部部长、深圳市高科光电有限公司经理助理。2007 年 8 月至 2016 年 4 月历任隆利科技有限生产部副经理、生产部经理，2013 年 12 月至 2016 年 4 月兼任隆利科技有限监事；2016 年 4 月至今任隆利科技董事兼副总经理。

3) 庄世强先生

庄世强先生，出生于 1983 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任鸿邦电子（深圳）有限公司工程师、深圳市埃特电子有限公司工程主管、隆利科技有限研发主管、副总经理、美铠光学董事；2016 年 4 月至今任隆利科技董事兼副总经理；2021 年 9 月至今任隆圆泰执行董事。

4) 陈志君先生

陈志君先生，出生于 1974 年 3 月，中国国籍，无境外永久居留权，兰州大学工商管理专业硕士研究生学历，中级会计师，注册会计师，注册资产评估师。曾任深圳普天会计师事务所有限公司副主任会计师、深圳市风向标网络科技有限公司监事、深圳市捷佳伟创新能源装备股份有限公司独立董事、隆利科技财务总监。2021 年 1 月至今任隆利科技投资信息总监，2022 年 12 月至今任隆利科技董事。

5) 段礼乐先生

段礼乐先生中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。曾任华东政法大学经济法学院教师；2014 年 9 月至今任深圳大学法学院教师；2019 年 12 月至今任北京市东元（深圳）律师事务所兼职律师；2020 年 12 月至今任广东新亚光电缆股份有限公司独立董事；2022 年 11 月至今任衡东光通讯技术（深圳）股份有限公司独立董事；2022 年 12 月至今任隆利科技独立董事。

6) 谭胜先生

谭胜先生，出生于 1969 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师，注册资产评估师。先后任职于山东纺织工学院、中国银行、深圳金正会计师事务所、平谷地产发展(大连)有限公司、中航证券有限公司，深圳长基资产评估房地产土地估价有限公司监事；2022 年 12 月至今任隆利科技独立董事；2023 年 8 月至今任点星资讯（东莞）有限公司执行董事，2025 年 3 月至今担任清洛蓝食品科技（广东）有限公司副总经理。

7) 钱可元先生

钱可元先生，1957 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于清华大学光电物理与激光科学专业，研究生学历。曾任江南大学教师、无锡郊区工业技术研究所技术开发部主任、航天科技康惠半导体（惠州）有限公司开发部经理、西门子真空开关管（无锡）有限公司副总经理、无锡市电子仪表工业公司总工程师、清华大学集成光电子学国家重点实验室访问学者、深圳市联建光电股份有限公司独立董事、深圳市聚飞光电股份有限公司独立董事、东莞勤上光电股份有限公司独立董事、深圳市联诚发科技股份有限公司独立董事、清华大学深圳国际研究生院信息学部研究员、深圳秋田微电子股份有限公司独立董事、深圳爱克莱特科技股份有限公司独立董事、华亦光芯（北京）科技有限公司监事、北京青熠科技有限公司监事，2017 年 3 月至今任清华大学深圳国际研究生院研究员，2020 年 12 月至今任华毅瀛飞（北京）科技有限公司总经理，2021 年 11 月至今任深圳市联域光电股份有限公司独立董事，2021 年 12 月至今任江苏博睿光电股份有限公司独立董事，2023 年 1 月至今任深圳市方腾光源技术有限公司董事；2022 年 12 月至今任隆利科技独立董事。

(2) 监事

1) 王琰女士

王琰女士，监事会主席，出生于 1986 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，法国里昂第一大学风险工程硕士。曾任三明投资咨询（深圳）有限公司投资银行业务经理、深圳前海锦绣东方股权投资基金管理有限公司投资经理、深圳前海中鼎商业保理有限公司法务主任、景和资本管理（深圳）有限公司风控经理；2016 年 4 月至今任隆利科技监事会主

席；2022 年 5 月至今，兼任中国科学院深圳先进技术研究院科研助理；2024 年 4 月至今任天阳宏业科技股份有限公司深圳分公司数据分析师。

2) 梁保珍女士

梁保珍女士，出生于 1984 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，中国地质大学学士。曾任飞利浦移动显示系统公司（Philips Mobile Display Systems）组长、东莞诺基亚移动电话有限公司组长、隆利科技生产部员工、生产主管、生产部经理、车间主任；2016 年 4 月至今兼任隆利科技职工代表监事；2020 年 3 月至今任隆利科技进料品质部主管。

3) 游丽娟女士

游丽娟女士，出生于 1989 年 12 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任江西省恒丰索立德机械发展有限责任公司出纳、浙江温州龙工工程机械有限公司文员、隆利科技人力资源部绩效主管、人力资源部主管、人力资源部副经理、行政部经理；2016 年 4 月至今兼任隆利科技职工代表监事；2023 年 9 月至今任隆利科技采购工程师。

(3) 高管

公司高管人员吴新理先生、李燕女士、庄世强先生简历参见本部分“（1）董事”的相关内容

1) 刘俊丽女士

刘俊丽女士，出生于 1981 年 1 月，中国国籍，无境外永久居留权，厦门大学硕士。曾任中国风险投资研究院研究部研究员、论坛部副总监、论坛部总监、深圳市安邦信电子有限公司董事会秘书、战略中心总监；2016 年 2 月至今任隆利科技董事会秘书；2016 年 9 月至今任隆利科技副总经理。

2) 韩婷女士

韩婷女士，出生于 1986 年 10 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。曾任深圳市鹏城会计师事务所有限公司审计员、瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所项目经理、致同会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所经理、深圳市知信会计师事务所（普通合伙）合伙人、深圳德财基金管理有限公司合规风控负责人。2024 年 7 月至今任隆利科技财务总监。

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
吴新理	深圳市欣盛杰投资有限公司	监事	2015 年 07 月 24 日		否
在股东单位任职情况的说明	2024 年 2 月 7 日，公司收到持股 5%以上股东深圳市欣盛杰投资有限公司的通知，获悉欣盛杰分别向上海国盛资本管理有限公司（代表“上海国盛资本管理有限公司-上海国盛海通民企高质量发展私募投资基金合伙企业（有限合伙）”）、个人投资者康健的协议转让股份事项已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成过户登记手续，股份转让登记完成后，欣盛杰不再是公司股东。				

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王玕	中国科学院深圳先进技术研究院	兼职科研助理	2022 年 05 月 01 日		是

王玕	天阳宏业科技股份有限公司深圳分公司	数据分析师	2024 年 04 月 01 日		是
吴新理	共青城世杰投资合伙企业（有限合伙）	合伙人	2020 年 12 月 16 日		否
吴新理	深圳市欣盛杰投资有限公司	监事	2015 年 07 月 24 日		否
庄世强	隆圆泰	执行董事	2021 年 09 月 13 日		否
段礼乐	深圳大学法学院	教师	2014 年 09 月 01 日		是
段礼乐	广东新亚光电电缆股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月 01 日		是
段礼乐	衡东光通讯技术（深圳）股份有限公司	独立董事	2022 年 11 月 01 日		是
段礼乐	北京市东元（深圳）律师事务所	兼职律师	2019 年 12 月 01 日		是
谭胜	点星资讯（东莞）有限公司	执行董事	2023 年 08 月 01 日		否
谭胜	清洛蓝食品科技（广东）有限公司	副总经理	2025 年 03 月 01 日		否
钱可元	清华大学深圳国际研究生院	研究员	2017 年 03 月 01 日		是
钱可元	华毅瀛飞（北京）科技有限公司（未上市）	总经理	2020 年 12 月 01 日		是
钱可元	深圳市方腾光源技术有限公司	董事	2023 年 01 月 14 日		是
钱可元	深圳市联域光电股份有限公司	独立董事	2021 年 11 月 15 日		是
钱可元	江苏博睿光电股份有限公司（未上市）	独立董事	2021 年 12 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明	1、公司现任独立董事钱可元先生自 2021 年 10 月担任深圳爱克莱特科技股份有限公司独立董事，2024 年 10 月届满离任； 2、公司现任独立董事钱可元先生自 2022 年 1 月担任北京青熠科技有限公司监事，2024 年 12 月离任； 3、公司现任独立董事钱可元先生自 2023 年 12 月担任华亦光芯（北京）科技有限公司监事，2024 年 12 月离任； 4、公司现任监事会主席王玕女士自 2018 年 3 月担任景和资本管理（深圳）有限公司风控经理，2024 年 3 月离任； 5、2024 年 12 月，独立董事钱可元担任总经理的华毅瀛飞（浙江）光电科技有限公司企业名称变更为华毅瀛飞（北京）光电科技有限公司，其任职不变。				

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

董事、监事薪酬经股东大会审议通过，高级管理人员薪酬经董事会审议通过。公司独立董事的津贴标准参照本地区、同行业上市公司的整体水平。公司非独立董事、职工监事按照在公司所任职务领取岗位薪酬，不另外领取薪酬，薪酬主要

依据履职情况、诚信责任、勤勉尽职、经济责任等方面，结合公司经营规模来确定。2024 年度，公司支付董事、监事、高级管理人员报酬总额为 519.15 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	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
吴新理	男	49	董事长、总经理	现任	84.94	否
李燕	女	43	董事、副总经理	现任	91.4	否
庄世强	男	41	董事、副总经理	现任	84.27	否
郑柳丹	女	38	财务总监	离任	31.26	否
韩婷	女	38	财务总监	现任	18.17	否
刘俊丽	女	43	董事会秘书、 副总经理	现任	74.42	否
王玕	女	38	监事会主席	现任	0	否
游丽娟	女	35	监事	现任	20.58	否
梁保珍	女	40	监事	现任	23.49	否
陈志君	男	50	董事	现任	66.62	否
段礼乐	男	40	独立董事	现任	8	否
谭胜	男	55	独立董事	现任	8	否
钱可元	男	67	独立董事	现任	8	否
合计	--	--	--	--	519.15	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第九次会议	2024 年 03 月 04 日	2024 年 03 月 05 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2024-009）
第三届董事会第十次会议	2024 年 03 月 25 日	2024 年 03 月 25 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2024-019）
第三届董事会第十一次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 26 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-039）
第三届董事会第十二次会议	2024 年 07 月 18 日	2024 年 07 月 18 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2024-050）

第三届董事会第十三次会议	2024 年 07 月 29 日	2024 年 07 月 30 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2024-054）
第三届董事会第十四次会议	2024 年 08 月 28 日	2024 年 08 月 29 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2024-063）
第三届董事会第十五次会议	2024 年 10 月 29 日	2024 年 10 月 30 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《第三届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2024-075）

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
吴新理	7	2	3	2	0	否	4
李燕	7	1	6	0	0	否	4
庄世强	7	2	5	0	0	否	4
陈志君	7	6	1	0	0	否	4
段礼乐	7	4	3	0	0	否	4
钱可元	7	0	7	0	0	否	4
谭胜	7	2	5	0	0	否	4

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，审慎履行职责和义务，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》等制度开展工作，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的意见，经过充分沟通讨论，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，维护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）
战略与发展委员会	吴新理 李燕 钱可元	2	2024 年 04 月 15 日	议案 1《关于 2023 年度总经理工作报告的议案》、议案 2《关于提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案》	战略与发展委员会按照相关法律法规及《公司章程》《战略与发展委员会实施细则》等相关制度的规定，对 2023 年总经理工作报告、提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜进行了审核，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2024 年 07 月 25 日	议案 1《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案》	战略与发展委员会按照相关法律法规及《公司章程》《战略与发展委员会实施细则》等相关制度的规定，勤勉尽责，对公司变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案进行审核论证，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
审计委员会	谭胜 段礼乐 陈志君	5	2024 年 04 月 15 日	议案 1《关于 2023 年度审计报告的议案》、议案 2《关于 2023 年	审计委员会按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会实施	无	无

			度财务决算报告的议案》、议案 3 《关于 2023 年年度报告及其摘要的议案》、议案 4 《关于〈非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明〉的议案》、议案 5 《关于〈2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》、议案 6 《关于 2023 年度内部控制自我评价报告的议案》、议案 7 《关于 2023 年年度计提资产减值准备的议案》、议案 8 《关于 2023 年度公司利润分配方案的议案》、议案 9 《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》、议案 10 《关于公司 2023 年第四季度内部审计及 2024 年第一季度内部审计工作计划的议案》、议案 11 《关于 2024 年度内部审计工作计划的议案》、议案 12 《关于公司 2024 年第一季度内部审计的议案》	细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，结合公司的实际情况，审核 2023 年度审计报告、决算报告、年度报告、募集资金存放情况、内部控制情况、2023 年度第一季度报告、计提资产减值准备、利润分配等内容，对内部审计结果提出意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
--	--	--	---	--	--	--

			2024 年 04 月 25 日	议案 1《关于补充确认 2023 年度日常关联交易及 2024 年度日常关联交易预计的议案》	审计委员会按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审核关于补充确认 2023 年度日常关联交易及 2024 年度日常关联交易预计的情况，经过充分沟通讨论，一致通过议案。	无	无
			2024 年 07 月 15 日	议案 1《关于变更财务总监的议案》	审计委员会按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审核变更财务总监议案，对财务总监任职资格进行审核，经过充分沟通讨论，一致通过议案。	无	无
			2024 年 08 月 23 日	议案 1《关于公司 2024 年半年度报告及其摘要的议案》、议案 2《关于公司 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、议案 3《关于公司 2024 年第二季度内部审计的议案》	审计委员会按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审核 2024 年半年度报告、2024 年半年度募集资金存放及使用情况、对内部审计结果	无	无

					提出意见， 经过充分沟通讨论，一致通过议案。		
			2024 年 10 月 25 日	议案 1《关于公司 2024 年第三季度报告及其摘要的议案》、议案 2《关于拟聘 2024 年度审计机构的议案》、议案 3《关于公司 2024 年第三季度内部审计的议案》	审计委员会按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，对公司 2024 年第三季度报告、拟聘 2024 年度的审计机构、2024 年第三季度内部审计报告进行审核，经过充分沟通讨论，一致通过议案。	无	无
提名委员会	段礼乐 钱可元 吴新理	2	2024 年 04 月 15 日	议案 1《关于公司董监高人员任职情况的议案》	提名委员会按照相关法律法规及《公司章程》《提名委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，对公司董监高的任职情况进行严格的审查，经过充分沟通讨论，一致通过议案。	无	无
			2024 年 07 月 15 日	议案 1《关于变更财务总监的议案》	提名委员会按照相关法律法规及《公司章程》《提名委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审核变更财务总监	无	无

					的议案，经过充分沟通讨论，一致通过议案。		
薪酬与考核委员会	钱可元 谭胜 庄世强	3	2024 年 03 月 04 日	议案 1《关于公司<2024 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、议案 2《关于公司<2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》	薪酬与考核委员会按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，对公司<2024 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要、2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法进行严格的审查，经过沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2024 年 04 月 15 日	议案 1《关于确定公司董事及高级管理人员年度报酬的议案》	薪酬与考核委员会按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会实施细则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，对公司董事及高级管理人员年度报酬进行审核，经过沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2024 年 07 月 25 日	议案 1《关于<2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》、议案 2《关于<2024 年员	薪酬与考核委员会按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会实施细则》等相关制度的规定	无	无

				工持股计划 管理办法》 的议案》	开展工作， 勤勉尽责， 对公司 《2024 年员 工持股计划 （草案）》 及其摘要、 2024 年员 工持股计划 管理办法进行 审查，经过 沟通讨论， 一致通过所 有议案。		
--	--	--	--	------------------------	---	--	--

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）	367
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,628
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,995
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,995
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	1,560
销售人员	27
技术人员	344
财务人员	14
行政人员	50
合计	1,995
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	10
本科	93
大专	177
高中及以下学历	1,715
合计	1,995

2、薪酬政策

公司依据国家相关法律法规，按照“领先行业水平，体现人才价值，发挥激励作用”的薪酬基本方针，规范公司薪酬管理工作，实行标准工时制，在遵循公平、公正、共赢原则，建立兼顾内部公平性和市场竞争性的薪酬制度，薪酬主要包含有：基本工资、岗位工资、绩效工资、各类津贴，按照国家相关法律法规，建立健全了福利保障体系，努力实现员工在薪酬分配上的公平与公正，构建公司强大的激励机制，促进公司持续、稳定、健康发展。

3、培训计划

为提高职员的文化素质、管理水平和专业技能，满足职员学习与职业发展的需求，促进职员与企业共同成长，公司建立了员工培训制度，每年年初均制定年度培训计划并将其分解到月度实施。培训计划根据公司发展需要及年度目标，围绕提升公司业绩，提高员工综合素质、专业知识技能，提升安全及保密意识，结合课程知识和公司实际案例分析，增强员工操作能力，对知识点进行深度挖掘，同时在引进外部讲师的同时评选出一批具有较高素质的内训讲师队伍，有力的保证了培训效果。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	653,419.55
劳务外包支付的报酬总额（元）	17,978,007.14

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

原因

公司 2023 年度合并报表可供分配的利润为负，根据《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》等相关规定，公司不满足现金分红的条件。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	225,243,456
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	30,000,801.46
现金分红总额（含其他方式）（元）	30,000,801.46
可分配利润（元）	5,863,141.21
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	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
不适用	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☒适用 ☐不适用

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的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
-------------------------------------	-----------------

1、公司于 2024 年以集中竞价交易方式回购公司股份并注销完毕，公司 2024 年度回购注销股份支付金额共计 30,000,801.46 元，视同 2024 年度现金分红 30,000,801.46 元，满足公司利润分配政策的相关规定。 2、公司 2024 年税后净利润弥补亏损后，期末可供分配利润为 586.31 万元，可供分配利润较少，公司在综合考虑中长期发展规划和短期生产经营实际，结合宏观经济环境、行业运行态势以及公司资金需求，为保障公司现金流的稳定性和长远发展，增强抵御风险的能力，实现公司持续、稳定、健康发展，同时为更好地维护全体股东的长远利益，本年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。	公司未分配利润将累积滚存至下一年度，以满足公司各项业务的开展及流动资金需要，支持公司中长期发展战略的顺利实施，保障公司正常经营和稳定发展，增强公司抵御风险的能力。 公司未来将继续重视以现金分红方式对投资者进行回报，严格按照相关法律法规和《公司章程》的规定，综合考虑与利润分配相关的各种因素，在确保公司持续、健康、稳定发展的前提下积极履行公司的分红义务，与投资者共享发展成果。
--	---

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

(1)、2024 年 3 月 4 日，公司召开第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年股票期权激励计划相关事项的议案》等与本激励计划有关的议案。公司计划向激励对象定向发行人民币普通股（A 股）股票，向激励对象拟授予的股票期权数量为 700 万份，拟授予的激励对象共计 97 人。

同日，公司召开第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于核实公司〈2024 年股票期权激励计划激励对象名单〉的议案》等与本激励计划有关的议案，监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了核查意见。

(2)、2024 年 3 月 5 日至 2024 年 3 月 15 日，公司对本激励计划授予的激励对象姓名及职务在公司内部宣传栏进行了公示，在公示期内，公司监事会未收到任何与本次激励计划激励对象名单有关的异议。2024 年 3 月 15 日，公司披露了《监事会关于公司 2024 年股票期权激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

(3)、2024 年 3 月 20 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年股票期权激励计划相关事项的议案》。同时，公司就内幕信息知情人及激励对象在本激励计划公开披露前 6 个月内买卖公司股票的情况进行了自查。2024 年 3 月 20 日，公司披露了《关于 2024 年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(4)、2024 年 3 月 25 日，公司召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于向公司 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，监事会对本激励计划授予的激励对象名单进行了核实并发

表了核查意见。同意确定 2024 年 3 月 25 日为授予日，以 12.55 元/股的行权价格向符合授予条件的 97 名授予激励对象授予 700.00 万份股票期权。

(5)、2024 年 4 月 3 日，公司发布了《关于 2024 年股票期权激励计划授予登记完成的公告》，公司完成了 2024 年股票期权激励计划的授予登记工作。

董事、高级管理人员获得的股权激励
☐适用 ☒不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司已逐步建立了公正、透明的高级管理人员的选择、绩效考评机制，高级管理人员均由董事会表决通过，董事会下设的提名委员会与薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的能力及履职情况进行监督。

公司董事会提名委员会与薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：报告期内，公司高级管理人员能够按照《公司法》《公司章程》及国家有关法律法规的规定认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议。高级管理人员薪酬合理，薪酬发放的程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司（含合并报表子公司、控股子公司）董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、核心管理人员、核心技术（业务）人员等公司认定合适的激励对象	30	784,500	不适用	0.34%	公司提取的专项激励基金、员工合法薪酬、持有人自有资金及法律法规规定的其它方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
李燕	董事兼副总经理	0	50,000	0.02%
庄世强	董事兼副总经理	0	50,000	0.02%
陈志君	董事	0	30,000	0.01%
刘俊丽	副总经理兼董事会秘书	0	30,000	0.01%
韩婷	财务总监	0	15,000	0.01%
梁保珍	职工代表监事	0	15,000	0.01%
游丽娟	职工代表监事	0	15,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☒适用 ☐不适用

(1)、2024 年 7 月 29 日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，于 2024 年 8 月 14 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。本员工持股计划（含预留份额）拟通过非交易过户等法律法规允许的方式受让公司回购的股票，受让的股份总数合计不超过 784,500 股，约占本员工持股计划草案公告日公司股本总额的 0.34%。监事会对本员工持股计划的相关事项进行核实并出具了核查意见。

(2)、2024 年 8 月 23 日，公司召开 2024 年员工持股计划第一次持有人会议，审议通过了《关于设立公司 2024 年员工持股计划管理委员会的议案》等相关议案。

(3)、2024 年 9 月 12 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，“深圳市隆利科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的 784,500 股股份已于 2024 年 9 月 12 日非交易过户至“深圳市隆利科技股份有限公司-2024 年员工持股计划”专用证券账户，过户股份数量占本员工持股计划草案公告日公司总股本的 1.38%，过户价格为 12.74 元/股。

(4)、2024 年 7 月 29 日，召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议以及 2024 年 8 月 14 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案》，具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的公告》（公告编号：2024-057）和《关于注销部分回购股份减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2024-060）。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2024 年 8 月 27 日办理完成 2,355,994 股回购股份的注销手续。本次部分回购股份注销后，公司总股本由 227,599,450 股减少为 225,243,456 股。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☒适用 ☐不适用

按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：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，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

本员工持股计划于 2024 年 9 月完成全部标的股票过户，公司提取的激励基金 4,497,538.50 元。本年度确认的股份支付费用相应减少公司 2024 年度利润总额 129.72 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求结合公司实际的内控管理需要，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。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。董事会下设审计委员会、战略与发展委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，依据有关法律法规和各委员会工作细则履行职责，向董事会提供决策建议和意见，除战略与发展委员会由公司董事长担任主任委员外，其他三个委员会均由独立董事担任主任委员。其中，审计委员会负责审查公司内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜等。公司内部审计机构（审计部）负责公司的内部审计监督工作，包括监督和检查公司内部控制制度的执行情况，评价内部控制的科学性和有效性，提出完善内部控制建议；定期与不定期地对财务、内部控制、重大项目及其他业务进行审计和例行检查，控制和防范风险。审计部对监督检查中发现的内部控制重大缺陷，有权直接向董事会及审计委员会、监事会报告。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，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。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 24 日在巨潮资讯网刊登的《2024 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷:符合下列条件之一的,可以认定为重大缺陷:①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为;②控制环境无效,可能导致公司严重偏离控制目标;③注册会计师对公司财务报表出具无保留意见之外的其他三种意见审计报告;④审计委员会对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。	重大缺陷:符合下列条件之一的,可以认定为重大缺陷:①缺乏决策程序;②决策程序导致重大失误;③公司或主要领导严重违法、违纪被处以重罚或承担刑事责任;④高级管理人员和高级技术人员流失严重;⑤重要业务控制制度缺失或制度体系失效,给公司生产经营造成重大影响;⑥内部控制重大缺陷未得到整改。
	重要缺陷:符合下列条件之一的,可以认定为重要缺陷:①公司未建立反舞弊机制;②公司关键控制活动缺乏控制程序;③公司未建立风险管理体系;④公司会计信息系统存在重要缺陷。	重要缺陷:符合下列条件之一的,可以认定为重要缺陷:①公司或主要领导违规并被处罚;②违反内部控制制度,形成较大损失;③关键岗位业务人员流失严重;④重要内部控制制度或系统存在缺陷,导致局部性管理失效;⑤内部控制重要或一般缺陷未得到整改。
	一般缺陷:未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其它财务报告内部控制缺陷。	一般缺陷:未构成重大缺陷、重要缺陷标准的非财务报告内部控制缺陷。
定量标准	重大缺陷:错报影响≥税前利润的5%。	重大缺陷:缺陷造成损失≥合并报表净资产总额的5%。
	重要缺陷:税前利润的2%≤错报影响<税前利润的5%。	重要缺陷:合并报表净资产总额的1%≤缺陷造成损失<合并报表净资产总额的5%。
		一般缺陷:缺陷造成损失<合并报表净资产总额的1%。
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为,隆利科技公司于2024年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025年04月24日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司在巨潮资讯网披露的相关公告
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

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

报告期内，公司定期收集温室气体排放等关键数据，对碳排放目标进展进行审查，并结合行业内最佳实践及公司发展态势灵活调整相应的管理策略，尽量减少运营过程中产生的碳排放，致力于打造“零碳”园区，为国家“碳达峰”“碳中和”战略的推进而奋斗。公司通过提升精细化管理水平、改进生产工艺流程和上线智能生产线等措施，减少了公司能源消耗。在日常管理上，公司加强节能环保知识宣传，提高员工节能意识，监督安全用电情况，保障各项节能环保措施的落实。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司致力于与各利益相关方携手共进，实现共赢发展。在追求自身发展的同时，积极履行社会责任，持续贯彻创新、绿色、开放、责任的新发展理念，将 ESG 全面融入发展战略，不断探索 ESG 价值创造新路。公司密切关注并认真倾听利益相关方的声音，并持续作出积极反馈和改进，矢志成为备受社会尊重和员工热爱的全球显示产业的领导者。公司于 2025 年 4 月 24 日披露了《2024 年环境、社会及公司治理(ESG)报告》，详细内容见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《2024 年环境、社会及公司治理(ESG)报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴工作。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	吴新理	股东持股及减持意向的承诺	(1) 拟长期持有公司股票；(2) 在锁定期满后，如果拟减持股票，将遵守中国证监会、交易所关于股份减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；(3) 减持股份应符合相关规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；(4) 减持股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有公司股份低于5%以下时除外；(5) 在锁定期满后两年内，如果拟减持股票的，减	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			持价格不低于发行价，因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更；（6）如果未履行上述减持意向声明，本人将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承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。			
	欣盛杰投资	股东持股及减持意向的承诺	（1）拟长期持有隆利科技股票；（2）在锁定期满后，如果拟减持股票，将遵守中国证监会、交易所关于股份减持的相关规定，结合隆利科技稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；（3）减持股份应符合相关规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（4）减持股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有隆利科技股份低于 5%以下时除外；（5）在锁定期满后两年内，如果	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	履行完毕

			拟减持股票的，减持价格不低于发行价，因隆利科技进行权益分派、减资缩股等导致本公司所持隆利科技股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更； （6）如果未履行上述减持意向声明，本公司将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承诺的具体原因并向隆利科技股东和社会公众投资者道歉；（7）如果未履行上述减持意向声明，本公司持有的隆利科技股份自本公司未履行上述减持意向声明之日起6个月内不得减持。			
	中投金盛	股东持股及减持意向的承诺	（1）在锁定期满后，如果减持股票，将遵守中国证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持； （2）减持股份应符合相关规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等； （3）减持股份前，应提前	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			三个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；持有公司股份低于5%以下时除外；（4）在锁定期满后两年内，如果拟减持股票的，减持价格不低于发行价，因公司进行权益分派、减资缩股等导致本合伙企业所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更； （5）如果未履行上述减持意向声明，本合伙企业将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承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（6）如果未履行上述减持意向声明，本合伙企业持有的公司股份自本合伙企业未履行上述减持意向声明之日起6个月内不得减持。			
	隆利科技、吴新理、吕小霞	股份回购的承诺	公司承诺：若本公司招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将以市场价回购首次公开发行的全部新股，并	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			支付从首次公开发行人完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。公司实际控制人吴新理和吕小霞夫妇承诺：若公司招股说明书中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将以市场价回购已转让的原限售股份，并支付从首次公开发行人完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。同时，如公司未能履行依法以市场价回购首次公开发行的全部新股，本人将以市场价代为履行上述回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行人完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。			
	隆利科技、吴新理、吕小霞、陈志君、李燕、刘俊丽、叶良松、庄世强、游丽娟、梁保珍、王玕、国海证券、君悦律师事务所	依法赔偿投资者损失或补充赔偿责任的承诺	公司及控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员承诺：招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。保荐机构国海证券股份有限公司	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			司、公司律师上海市君悦（深圳）律师事务所、公司会计师瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：若因承诺人为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。中国证券监督管理委员会认定无责任的除外。			
	吴新理、吕小霞、陈志君、李燕、刘俊丽、叶良松、庄世强	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司首次公开发行 A 股股票完成后，随着募集资金的到位及募集资金投资项目的逐步实施，公司的股本和净资产规模都有较大幅度的增加，但募集资金投资项目带来的效益是否能在短期内充分体现，则会影响短期内公司的每股收益及净资产收益率，形成即期回报被摊薄的风险。1、加强募集资金运营管理，实现预期效益：公司本次募集资金投资项目包括惠州市隆利中尺寸 LED 背光源生产基地项目和惠州隆利光学研发中心项目，均与公司主营业务相关。对于上述募集资金的投入，公司拟	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			在资金的计划、使用、核算和风险防范方面强化风险管理，保证募集资金投资项目建设顺利推进并实现预期收益的前提下能产生最大效益回报股东。 2、科学实施成本、费用管理，提升利润水平:公司将实行严格、科学的成本费用管理，不断提升管理水平，强化成本、费用的预算管理、额度管理和内控管理，严格按照公司管理制度履行管理层薪酬计提、发放的审议披露程序，全面有效的控制公司经营风险、管理风险，不断提升公司的利润水平。 3、重视投资者回报，增加公司投资价值:为切实保护投资者的合法权益，公司已在《公司章程（草案）》、《公司上市后三年股东回报规划》中明确了持续、稳定的回报机制，并制定了投资者合法权益的保障条款。公司将按照上述规定，根据公司的经营业绩采取包括现金分红等方式进行股利分配，通过多种方式提高投资者对公			
--	--	--	---	--	--	--

			公司经营及分配的监督，不断增加公司的投资价值。公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施作出如下承诺：（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；（3）承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；（4）承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）承诺拟公布的公司股权激励条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	隆利科技	利润的分配政策的承诺	公司股东分红回报规划:为了明确本次发行后对新老股东权益分红的回报，公司董事会制订了《公司未来三年股东回报规划》，并由公司 2017 年第一次临时股东大会审议批准。其具体内容如下：公司着眼于长远的和可持续的发展，综合考虑公司战略发展目标、实际情	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			况、盈利能力、现金流量状况，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，从而对利润分配作出制度性安排，以保证利润分配政策的连续性和稳定性。 （一）公司的利润分配政策 1、利润分配原则：公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展。 2、利润分配形式：公司可采取现金或股票或现金与股票相结合的方式或者法律法规允许的其他方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。在符合现金分红的条件下，公司应当优先采取现金分红的方式进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。 3、在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，且公司同时满足以下条件的，应当采用现金分			
--	--	--	---	--	--	--

			红方式进行利润分配：（1）公司当年盈利且累计未分配利润为正； （2）公司未来十二个月内无重大投资计划或重大现金支出（募集资金投资项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指，公司拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计的合并报表净资产的 30%，且超过 3,000 万元；（3）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。 4、在满足上述现金分红条件情况下，公司应当采取现金方式分配利润，原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利及资金需求情况提议公司进行中期现金分红。 5、现金分红比例：公司应保持利润分配政策的连续性与稳定性，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。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，区分以下情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策： （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%。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，按照前项规定处理。公司目前发展阶段属于成长期且未来有重大资金投入支出安排，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%。随着公司的不断发展，公司董事会认为公司的发展阶段属于成熟期的，			
--	--	--	--	--	--

		则根据公司有 无重大资金支 出安排计划， 由董事会按照 公司章程规定 的利润分配政 策调整的程序 提请股东大会 决议提高现金 分红在本次利 润分配中的最 低比例。若公 司业绩增长快 速，并且董事 会认为公司股 票价格与公司 股本规模不匹 配时，可以在 满足上述现金 分配之余，提 出并实施股票 股利分配预 案。 6、存在 股东违规占用 公司资金情况 的，公司在进 行利润分配 时，应当扣减 该股东所分配 的现金股利， 以偿还其占用 的资金。 （二）利润分 配决策程序 1、公司每年 利润分配预案 由公司董事会 结合公司章程 的规定、盈利 情况、资金需 求提出和拟 定，经董事会 审议通过并经 半数以上独立 董事同意后提 请股东大会审 议。独立董事 及监事会对提 请股东大会审 议的利润分配 预案进行审核 并出具书面意 见。 2、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要求等事宜，独立董事应当发表明确意见；独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。3、股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于提供网络投票表决、邀请中小股东参会等），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。4、在当年满足现金分红条件情况下，董事会未提出以现金方式进行利润分配预案的，还应说明原因并在年度报告中披露，独立董事应当对此发表独立意见。同时在召开股东大会时，公司应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与股东大会表决。5、监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督，并应对年度内盈利但未提出			
--	--	--	--	--	--	--

			利润分配预案的，就相关政策、规划执行情况发表专项说明和意见。 6、股东大会应根据法律法规和本章程的规定对董事会提出的利润分配预案进行表决。 7、公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，并对下列事项进行专项说明：（1）是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求； （2）分红标准和比例是否明确和清晰； （3）相关的决策程序和机制是否完备； （4）独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用； （5）中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。 （三）利润分配政策调整公司根据生产经营需要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有关			
--	--	--	--	--	--	--

			规定，有关调整利润分配政策的议案需事先征求独立董事及监事会的意见，并需经公司董事会审议通过后提交股东大会批准，经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。为充分考虑公众投资者的意见，该次股东大会应同时采用网络投票方式召开。公司应当严格执行公司章程确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。确有必要对公司章程确定的现金分红政策进行调整或者变更的，应当满足公司章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。			
	吴新理、吕小霞	规范并减少关联交易的承诺	为规范并减少上市公司关联交易情况，公司实际控制人吴新理和吕小霞夫妇出具了《关于规范并减少关联交易的承诺函》。承诺如下： （1）本人承诺将严格遵守所适用的法律、法规、规范性文件及中国证监会、证券交易所的有	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			关规定，充分尊重隆利科技的独立法人地位，善意、诚信的行使权利并履行相应义务，保证不干涉隆利科技在资产、业务、财务、人员、机构等方面的独立性，保证不会利用控制地位促使隆利科技股东大会、董事会、监事会、管理层等机构或人员作出任何可能损害隆利科技及其股东合法权益的决定或行为。（2）本人保证在遵守有关上市公司监管法律法规并尊重市场规律的前提下，尽可能减少本人及本人所控制的其他企业与隆利科技之间的关联交易。（3）对于本人及本人所控制的其他企业与隆利科技之间发生的不可避免的关联交易，本人将采取合法、有效的措施确保严格按照有关法律、法规、规范性文件及隆利科技公司章程的有关规定履行关联交易决策程序及信息披露义务，保证关联交易将按照公平合理的商业条件进行，本人及所控制的其他企业不得要求或接受隆利科技给予			
--	--	--	--	--	--	--

			比在任何一项市场公平交易中第三方更为优惠的条件。 本人及所控制的企业将严格及善意地履行与隆利科技之间的关联交易协议，不向隆利科技谋求任何超出协议之外的利益。 （4）以上声明、保证及承诺适用于本人以及本人控制的除隆利科技之外的所有企业，本人将采取合法有效的措施促使该等企业按照与本人同样的标准遵守以上保证及承诺事项。 （5）如以上声明与事实不符，或者本人、本人控制的其他企业违反上述保证及承诺的，本人愿意承担相应的法律责任，包括但不限于赔偿由此给隆利科技造成的全部损失。			
	吴新理、吕小霞	承担社会保险费和住房公积金可能被追缴的承诺	公司实际控制人吴新理和吕小霞夫妇承诺：若按有关部门的要求，公司及其子公司需为职工补缴社会保险和住房公积金，或公司及其子公司因未为职工缴纳社会保险和住房公积金而遭受任何罚款或损失，本人将承担所有相关的经济赔付责任，且无需隆利科技	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			支付任何对价。			
	隆利科技、吴新理、吕小霞、李燕、庄世强、柴广跃、伍涛、王利国、游丽娟、梁保珍、王玕	公开承诺未履行的约束措施	1、公司承诺：本公司将严格履行本公司就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。 （1）如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①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社会公众投资者道歉；②不得进行公开再融资；③对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；④不得批准董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；⑤给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。（2）如本公司因不可抗力原因导致未	2018 年 11 月 30 日	2018 年 11 月 30 日	正在履行中

			能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①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；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。 2、实际控制人吴新理和吕小霞夫妇承诺：本人将严格履行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。 （1）如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①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社会公众投资者道歉；②不得转			
--	--	--	--	--	--	--

			让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；③暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；④可以职务变更但不得主动要求离职；⑤主动申请调减或停发薪酬或津贴；⑥如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；⑦本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；⑧公司未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。（2）如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①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；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽			
--	--	--	--	--	--	--

		可能地保护本公司投资者利益。3、发行人董事、监事、高级管理人员承诺:本人将严格履行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。(1)如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:①可以职务变更但不得主动要求离职;②主动申请调减或停发薪酬或津贴;③如果因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益归公司所有。 (2)如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:①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;②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,尽可能地保护本公司投资者利益。			
--	--	--	--	--	--

	董事、监事、高级管理人员	对公开发行可转换公司债券的申请文件真实性、准确性、完整性和及时性的承诺书	本公司全体董事、监事、高级管理人员已对本次创业板公开发行可转换公司债券申请文件进行了核查，并承诺：本公司报送贵会的本次创业板公开发行可转换公司债券申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司全体董事、监事、高级管理人员对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。	2020 年 03 月 14 日	2020 年 3 月 14 日	正在履行中
	董事、高级管理人员	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、承诺如公司未来拟实施股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出	2020 年 03 月 14 日	2020 年 3 月 14 日	正在履行中

			具日后至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺； 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。			
	深圳市欣盛杰投资有限公司、上海国盛资本管理有限公司（代表“上海国盛资本管理有限公司-上海国盛海通民企高质量发展私募投资基金合伙企业（有限合伙）”）、康健	股份限售承诺	转让双方将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《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》和《关于进一步规范股份减持行为有关事项的通知》等关于股东减持限制、信息披露、减持额度的规定。同时，受让方承诺在转让完成后的六个月内比照隆利科技控股股东继续遵守减持相关规定。	2024 年 02 月 07 日	2024 年 08 月 06 日	履行完毕

股权激励承诺	隆利科技、激励对象	限制性股票的解除限售条件	一、公司层面业绩考核要求：本激励计划的解除限售考核年度为 2019-2021 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下：1、首次授予的限制性股票第一个解除限售期，以 2018 年营业收入为基数，2019 年营业收入增长率不低于 5%；2、首次授予的限制性股票第二个解除限售期和预留的限制性股票第一个解除限售期，以 2018 年营业收入为基数，2020 年营业收入增长率不低于 20%；3、首次授予的限制性股票第三个解除限售期和预留的限制性股票第二个解除限售期，以 2018 年营业收入为基数，2021 年营业收入增长率不低于 50%。若公司未满足某一年度公司层面业绩考核要求，所有激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司回购注销，回购价格为授予价格。二、个人层面绩效考核要求：激	2022 年 05 月 30 日	2020 年 1 月 3 日-2023 年 1 月 2 日	履行完毕
--------	-----------	--------------	--	------------------	-------------------------------	------

			励对象个人层面的考核根据内部绩效考核制度执行。激励对象个人考核评价结果分为“合格”、“不合格”两个等级，分别对应解除限售系数如下：在公司业绩目标达成的前提下，若激励对象上一年度个人评价结果合格，则激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票全部解除限售；若激励对象上一年度个人评价结果不合格，则激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，该部分股票由公司回购后注销，回购价格为授予价格。			
	隆利科技、激励对象	股票期权行权条件	1、公司指标： 本激励计划授予的股票期权考核年度为2022-2023年两个会计年度，各年度的业绩考核目标如下：第一个行权期考核目标为2022年经审计的净利润不少于8,000万元；第二个行权期考核目标为2023年经审计的净利润不少于20,000万元。 2、个人指	2022年05月30日	2022年5月30日-2023年1月3日	终止

			标： 个人层面绩效考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施，并依照激励对象的考核结果确定其行权比例，激励对象个人当年实际行权额度=行权系数×个人当年计划行权额度。 公司将依照公司绩效考核相关管理办法对激励对象每个考核年度的综合考评进行考核，激励对象的绩效考核结果划分为 A（优秀）、B（合格）和 C（不合格）三个档次，对应的行权系数分别为 1、0.5、0。			
	隆利科技、激励对象	股票期权行权条件	1、公司层面业绩考核要求本激励计划考核年度为 2024-2025 年两个会计年度，每个会计年度考核一次。本激励计划公司层面各年度业绩考核目标如下表所示：第一个行权期以 2023 年营业收入为基数，2024 年营业收入增长率不低于 20%，第二个行权期以 2023 年营业收入为基数，2025 年营业收入增长率不低于 50%。根据各考核年度公司层面业	2024 年 04 月 03 日	2026 年 4 月 2 日	正在履行中

			绩效考核目标的完成情况（营业收入增长率实际完成率 $R = \frac{\text{各考核年度实际完成值}}{\text{业绩考核目标值}}$），公司层面行权比例如下： $R \geq 100\%$，公司层面行权比例为 100%； $100\% > R \geq 80\%$，公司层面行权比例为 80%； $R < 80\%$，公司层面行权比例为 0。 若各行权期内，公司当期营业收入增长率实际达成率 R 未达到 80%，所有激励对象对应考核当年已获授的股票期权均不得行权，由公司注销。 2、个人层面绩效考核要求激励对象的个人层面的考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施，并依照激励对象的考核结果确定其当期实际可行权股票的数量。 激励对象个人绩效考核结果分为优秀（A）、良好（B）、合格（C）、不合格（D）四个档次。届时根据以下考核评级表中对应的个人层面行权比例确定激励对象的实际可行权的股份数			
--	--	--	--	--	--	--

			量：激励对象个人绩效考核结果分别为优秀（A）、良好（B）、合格（C）、不合格（D），个人层面行权比例分别为 100%、80%、50%、0%。 3、激励对象当期实际可行权的股票期权数量 公司董事会薪酬与考核委员会将对激励对象分年度进行考核，由个人考核结果及挂钩所在组织的绩效考核目标完成情况确定其实际行权的额度。 激励对象当期实际可行权的股票期权数量=个人当期计划行权的股票数量×公司层面行权比例×个人层面行权比例。 激励对象当期计划行权的股票期权因考核原因不能行权的股票期权由公司统一注销处理，不可递延至以后年度。			
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
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	不适用					

划	
---	--

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	95
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	杨华、吴静
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无
----------------------------	---

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

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
惠州市隆利科技发展有限公司	其他	惠州市隆利科技发展有限公司使用未经检验的特种设备	其他	公司使用未经检验的特种设备的行为违反了《中华人民共和国特种设备安全法》第四十条第三款“未经定期检验或者检验不合格的特种设备;不得继续使用。”的规定。		不适用

整改情况说明

☒适用 ☐不适用

公司在收到通知后，立刻召集相关负责人将未经检验的特种设备进行检验，目前已经整改完毕。后期公司将加强对特种设备检验的监控，落实到个人，保证公司合规运行。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

☐适用 ☒不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明
报告期内，公司发生的租赁主要为员工宿舍，租赁的资产主要位于深圳市、厦门市。
为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目
☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
不适用										
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
厦门市隆利科技发展有限公司	2023 年 04 月 21 日	60,000		0	连带责任保证	厦门隆利名下相对应项目土	无	有效期自公司 2023 年年度股	否	是

司						地及项目后续建设形成的房产		东大会审议通过之日起至下一年度股东大会召开之日内止		
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		60,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		60,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
不适用										
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		60,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		60,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

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
券商理财产品	募集资金	16,616.8	0	0	0
银行理财产品	募集资金	14,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	63,500	1,500	0	0
合计		94,116.8	1,500	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

(一) 关于持股 5%以上股东协议转让的事宜

1、2024 年 1 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东拟协议转让公司股份的预披露公告》（公告编号：2024-002）。

2、2024 年 1 月 12 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东协议转让股份暨权益变动的提示性公告》等相关公告。

3、2024 年 2 月 7 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东协议转让公司股份完成过户登记的公告》（公告编号：2024-008）。

(二) 关于控股股东部分股份解除质押的事宜

1、2024 年 5 月 6 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于控股股东部分股份解除质押的公告》（公告编号：2024-041）。

(三) 关于 2024 年股票期权激励计划的事宜

1、2024 年 3 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2024 年股票期权激励计划（草案）》等相关公告。

2、2024 年 3 月 20 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2024 年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》等相关公告。

3、2024 年 3 月 25 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于向公司 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的公告》等相关公告。

4、2024 年 4 月 2 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2024 年股票期权激励计划授予登记完成的公告》等相关公告。

（四）关于使用闲置募集资金进行现金管理的事宜

1、2024 年 7 月 18 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的公告》（公告编号：2024-053）。

（五）关于公司回购股票的事宜

1、2024 年 1 月 2 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-001）。

2、2024 年 2 月 1 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-007）。

3、2024 年 3 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-013）。

4、2024 年 4 月 1 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-021）。

5、2024 年 5 月 6 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-042）。

6、2024 年 6 月 3 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号：2024-046）。

7、2024 年 6 月 24 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于股份回购结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-048）。

8、2024 年 7 月 29 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的公告》（公告编号：2024-057）。

9、2024 年 8 月 14 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于注销部分回购股份减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2024-060）。

10、2024 年 8 月 28 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于部分回购股份注销完成暨股份变动的公告》（公告编号：2024-062）。

（六）关于 2024 年员工持股计划的事宜

1、2024 年 7 月 29 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2024 年员工持股计划（草案）》《监事会关于公司员工持股计划相关事项的审核意见》等相关公告。

2、2024 年 8 月 23 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2024 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》（公告编号：2024-061）。

3、2024 年 9 月 13 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2024 年员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2024-071）。

（七）关于重大合同的事宜

1、2024 年 8 月 29 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于重大合同的风险提示公告》（公告编号：2024-069）。

2、2024 年 12 月 20 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于重大合同的进展公告》（公告编号：2024-088）。

（八）关于持股 5%以上股东减持计划的事宜

- 1、2024 年 10 月 9 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东减持计划的预披露公告》（公告编号：2024-074）。
- 2、2024 年 11 月 1 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东减持至 5%以下暨权益变动的提示性公告》《简式权益变动报告书（康健）》等相关公告。
- 3、2024 年 11 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东减持至 5%以下暨权益变动的提示性公告》《简式权益变动报告书（国盛资本）》等相关公告。
- 4、2024 年 12 月 4 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于持股 5%以上股东提前终止减持计划暨减持股份结果的公告》（公告编号：2024-086）。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

2024 年 6 月 3 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于全资子公司获得高新技术企业证书的公告》（公告编号：2024-047）。

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	71,234,406	31.30%	0	0	0	29,800	29,800	71,264,206	31.64%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	71,234,406	31.30%	0	0	0	29,800	29,800	71,264,206	31.64%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	71,234,406	31.30%	0	0	0	29,800	29,800	71,264,206	31.64%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	156,365,044	68.70%	0	0	0	-2,385,794	-2,385,794	153,979,250	68.36%
1、人民币普通股	156,365,044	68.70%	0	0	0	-2,385,794	-2,385,794	153,979,250	68.36%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	227,599,450	100.00%	0	0	0	2,355,994	2,355,994	225,243,456	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2024 年 8 月 27 日办理完成 2,355,994 股回购股份的注销手续。本次部分回购股份注销后，公司总股本由 227,599,450 股减少为 225,243,456 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 7 月 29 日，召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议以及 2024 年 8 月 14 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案》，具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的公告》（公告编号：2024-057）和《关于注销部分回购股份减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2024-060）。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 9 月 12 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，“深圳市隆利科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的 784,500 股股份已非交易过户至“深圳市隆利科技股份有限公司-2024 年员工持股计划”专用证券账户。

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

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2024 年 8 月 27 日办理完成 2,355,994 股回购股份的注销手续。本次部分回购股份注销后，公司总股本由 227,599,450 股减少为 225,243,456 股。

上述股本变动前，公司最近一年基本每股收益、每股净资产分别为 0.21 元、4.82 元。如按照股本变动后的新股本 225,243,456 股计算，2024 年度的基本每股收益、每股净资产分别为 0.47 元、5.24 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
郑柳丹	89,399	29,800	0	119,199.00	董监高在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守下列限制性规定：（一）每	2026 年 6 月 25 日

					年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五； （二）离职后半年内，不得转让其所持本公司股份； （三）《公司法》对董监高股份转让的其他规定。	
合计	89,399	29,800	0	119,199.00	--	--

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

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2024 年 8 月 27 日办理完成 2,355,994 股回购股份的注销手续。本次部分回购股份注销后，公司总股本由 227,599,450 股减少为 225,243,456 股。

本次注销部分回购股份事项有利于提高公司长期投资价值，提升每股收益水平，进一步增强投资者信心，不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响，亦不会对公司的债务履行能力、持续经营能力及股东权益等产生重大影响，注销后公司的股权分布情况符合上市条件，不会影响公司的上市地位。

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	16,206	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	14,503	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	------------------------------	---	-----------------------------------	---	--------------------	---

						9)			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
吴新理	境内自然人	41.68%	93,875,013	0	70,406,260	23,468,753	不适用		0
#廉健	境内自然人	4.48%	10,081,285	12,319,985	0	10,081,285	不适用		0
上海国盛资本管理有限公司—上海国盛海通民企高质量发展私募基金合伙企业（有限合伙）	其他	4.33%	9,762,100	12,000,000	0	9,762,100	不适用		0
中投长春创业投资基金管理有限公司—烟台金润盛泽投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.81%	4,084,826	-2,801,400.00	0	4,084,826	不适用		0
吕小霞	境内自然人	1.51%	3,404,798	0	0	3,404,798	不适用		0
银华基金—中国人寿保险股份有限公司—传统险—银华基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	其他	1.39%	3,126,281	3,126,281.00	0	3,126,281	不适用		0
高盛国际—自有资金	其他	0.78%	1,760,669	1,760,669.00	0	1,760,669	不适用		0

银华基金—工银安盛人寿保险有限公司—银华基金—工银安盛人寿单一资产管理计划	其他	0.67%	1,499,951	1,499,951.00	0	1,499,951	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	0.55%	1,249,000	1,249,000.00	0	1,249,000	不适用	0
香港上海汇丰银行有限公司	境外法人	0.46%	1,028,039	1,028,039.00	0	1,028,039	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、吴新理和吕小霞为夫妻关系，截至 2024 年 12 月 31 日，吴新理持有公司股份 93,875,013 股，占公司总股本的 41.68%。吕小霞持有本公司股份 3,404,798 股，占公司总股本的 1.51%。 2、公司未知上述其他股东之间存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
吴新理	23,468,753	人民币普通股	23,468,753					
#康健	10,081,285	人民币普通股	10,081,285					
上海国盛资本管理有限公司—上海国盛海通民企高质量发展私募投资基金合伙企业（有限合伙）	9,762,100	人民币普通股	9,762,100					
中投长春创业投资基金管理有限公司	4,084,826	人民币普通股	4,084,826					

一烟台金润盛泽投资合伙企业（有限合伙）			
吕小霞	3,404,798	人民币普通股	3,404,798
银华基金－中国人寿保险股份有限公司－传统险－银华基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	3,126,281	人民币普通股	3,126,281
高盛国际－自有资金	1,760,669	人民币普通股	1,760,669
银华基金－工银安盛人寿保险有限公司－银华基金－工银安盛人寿单一资产管理计划	1,499,951	人民币普通股	1,499,951
中国建设银行股份有限公司－信澳新能源产业股票型证券投资基金	1,249,000	人民币普通股	1,249,000
香港上海汇丰银行有限公司	1,028,039	人民币普通股	1,028,039
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、吴新理和吕小霞为夫妻关系，截至 2024 年 12 月 31 日，吴新理持有公司股份 93,875,013 股，占公司总股本的 41.68%。吕小霞持有本公司股份 3,404,798 股，占公司总股本的 1.51%。 2、公司未知上述其他股东之间存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴新理	中国	否
主要职业及职务	吴新理先生现任公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴新理	本人	中国	否
吕小霞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	是
主要职业及职务	吴新理先生现任公司董事长、总经理；吕小霞女士现在在公司任职。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 2 月 7 日收到公司持股 5%以上股东深圳市欣盛杰投资有限公司的通知，获悉欣盛杰分别向上海国盛资本管理有限公司（代表“上海国盛资本管理有限公司-上海国盛海通民企高质量发展私募投资基金合伙企业（有限合伙）”）、个人投资者康健协议转让股份事项已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成过户登记手续。本次股份协议转让过户登记手续完成后，转让双方将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《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》和《关于进一步规范股份减持行为有关事项的通知》等关于股

东减持限制、信息披露、减持额度的规定。同时，受让方承诺在转让完成后的六个月内比照公司控股股东继续遵守减持相关规定。

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023 年 11 月 03 日	按回购金额上限人民币 4,000 万元、回购价格上限 24.97 元/股测算，预计可回购股数不低于 1,601,922 股（含本数）；按回购金额下限人民币 2,000 万元、回购价格上限 24.97 元/股测算，预计可回购股数不低于 800,961 股	按回购金额上限人民币 4,000 万元、回购价格上限 24.97 元/股测算，约占公司目前总股本的 0.70%；按回购金额下限人民币 2,000 万元、回购价格上限 24.97 元/股测算，约占公司目前总股本的 0.35%	资金总额不低于人民币 2,000 万元且不超过人民币 4,000 万元	2023 年 11 月 2 日-2024 年 11 月 1 日	本次回购的股份将全部用于实施员工持股计划或股权激励计划	3,140,494	100.00% ¹

注：1 公司于 2024 年 7 月 29 日召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案》，公司拟将存放于回购专用账户中回购的 2,355,994 股的用途进行变更，由“用于实施员工持股计划或股权激励”变更为“用于注销并相应减少注册资本”，并对该部分回购股份 2,355,994 股进行注销，剩余 784,500 股用于实施员工持股计划或股权激励。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司已于 2024 年 8 月 27 日办理完成上述 2,355,994 股回购股份的注销手续。因此，已回购数量（用于实施员工持股计划或股权激励）占股权激励计划所涉及的标的股票的比例为 100%。

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 23 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2025）第 441A015783 号
注册会计师姓名	杨华、吴静

审计报告正文

深圳市隆利科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市隆利科技股份有限公司（以下简称隆利科技公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了隆利科技公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于隆利科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三 24、附注五 38。

1、事项描述

隆利科技公司业务收入来源于背光显示模组产品的销售，2024 年度主营业务共实现收入 128,353.41 万元。隆利科技公司按约定发送产品至客户，与客户以供应商管理库存（VMI）方式进行交易的，在客户使用本公司产品且双方对账后确认销售收入；除此之外，在客户签收货物后确认销售收入。

由于销售收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认执行的审计程序主要包括：

（1）了解、评价与收入确认相关的内部控制设计，并测试关键内部控制运行的有效性；

（2）选取公司与客户签订的合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求。

（3）执行分析程序，包括毛利率分析、月度数据分析、财务数据与业务数据的验证分析等；

（4）选取样本，核对与该笔销售相关的合同、订单、发货单据、与客户的确认记录、发票等，结合应收账款期后回款情况，判断公司确认收入的正确性，并特别关注临近资产负债表日前后的样本是否计入正确的会计期间；

（5）向重要客户实施函证程序，询证发生的销售金额及往来款项余额。

（二）应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三 10、附注五 4。

1、事项描述

截至 2024 年 12 月 31 日，隆利科技公司合并财务报表中应收账款期末余额为 54,594.02 万元，坏账准备 2,870.73 万元，应收账款账面价值占年末资产总额的 26.13%。

根据新金融工具准则的相关规定，公司管理层以预期信用损失为基础，对应收账款进行减值测试并确认坏账准备。对应收账款的可收回性进行估计并进行减值测试，涉及管理层的重大会计估计和判断。基于应收账款账面价值重大及管理层的估计和判断具有不确定性，因此我们将应收账款坏账准备的计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提执行的审计程序主要包括：

（1）了解、评价与应收账款相关的内部控制设计，并测试关键内部控制运行的有效性；

(2) 了解公司的信用政策，结合行业特点及信用风险特征，评价管理层制定的相关会计政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 获取管理层评估应收账款是否发生减值以及确认预期损失率所依据的数据及相关资料，检查公司应收账款的账龄迁徙情况、客户信誉情况、历史坏账情况、预期信用损失判断等，评价应收账款预期信用损失率的合理性及应收账款损失准备计提的充分性；

(4) 选取适当样本对应收账款实施函证程序；

(5) 选取金额重大的应收账款，检查相关的支持性证据，包括期后收款、客户的信用历史等，评价坏账准备计提的合理性；

(6) 重新计算按预期信用损失模型计算的坏账准备金额，评价其是否准确。

四、其他信息

隆利科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括隆利科技公司 2024 年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

隆利科技公司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，管理层负责评估隆利科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算隆利科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督隆利科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错

报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对隆利科技公司的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隆利科技公司不能持续经营。

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

（6）就隆利科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。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。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨华

中国·北京

（项目合伙人）

中国注册会计师：吴静

二〇二五年四月二十三日

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：深圳市隆利科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	428,441,431.45	342,093,956.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	15,010,250.00	
衍生金融资产		
应收票据	23,760,452.75	56,095,938.88
应收账款	517,232,890.27	433,170,640.81
应收款项融资	100,943,530.79	164,799,090.35
预付款项	804,266.28	790,419.74
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,060,189.53	7,813,458.58
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	90,235,579.23	93,802,381.51
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	45,739,584.42	35,197,531.48
流动资产合计	1,223,228,174.72	1,133,763,417.50
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	941,524.01	978,727.47
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	344,438,001.82	364,751,440.15
在建工程	234,199,971.23	66,678,826.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,003,598.46	4,978,508.51
无形资产	72,708,268.53	76,080,398.12
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,201,451.77	4,666,355.54
递延所得税资产	88,052,064.58	101,414,275.53
其他非流动资产	9,474,442.86	38,116,848.42
非流动资产合计	756,019,323.26	657,665,380.34
资产总计	1,979,247,497.98	1,791,428,797.84
流动负债：		
短期借款	3,657,822.89	50,074,861.11
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	211,847,761.21	138,397,691.08
应付账款	385,668,652.71	304,902,662.89
预收款项		
合同负债	2,453,090.15	641,380.54
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	19,647,101.76	12,071,910.62
应交税费	21,963,396.20	13,501,221.02
其他应付款	88,493,507.60	46,681,891.43
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	13,564,808.76	57,437,008.88
其他流动负债	263,211.77	
流动负债合计	747,559,353.05	623,708,627.57
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		10,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	8,239,599.09	6,129,051.17
递延收益	42,953,494.04	54,638,097.60
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,193,093.13	70,767,148.77
负债合计	798,752,446.18	694,475,776.34
所有者权益：		
股本	225,243,456.00	227,599,450.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	938,037,109.01	963,920,282.58
减：库存股	5,496,991.50	12,344,601.00
其他综合收益	-31,602,194.28	-30,161,725.06
专项储备		
盈余公积	47,977,997.65	47,977,997.65
一般风险准备		
未分配利润	5,863,141.21	-100,513,066.73
归属于母公司所有者权益合计	1,180,022,518.09	1,096,478,337.44
少数股东权益	472,533.71	474,684.06
所有者权益合计	1,180,495,051.80	1,096,953,021.50
负债和所有者权益总计	1,979,247,497.98	1,791,428,797.84

法定代表人：吴新理 主管会计工作负责人：韩婷 会计机构负责人：刘愉愉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	383,106,510.42	274,868,677.82
交易性金融资产	15,010,250.00	
衍生金融资产		

应收票据	22,794,965.50	56,095,938.88
应收账款	512,451,871.03	438,810,308.91
应收款项融资	100,943,530.79	164,799,090.35
预付款项	521,946.95	284,526.00
其他应收款	1,108,772,488.80	869,036,141.04
其中：应收利息		
应收股利		
存货	30,075,617.53	6,425,385.60
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	19,066,863.38	9,921,969.40
流动资产合计	2,192,744,044.40	1,820,242,038.00
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	43,910,000.00	43,910,000.00
其他权益工具投资	941,524.01	978,727.47
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	46,806,349.27	55,200,778.92
在建工程	225,437,351.32	59,219,488.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,003,598.46	3,331,285.41
无形资产	30,773,369.58	33,185,976.50
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,586.81	76,093.12
递延所得税资产	79,753,649.50	80,100,028.97
其他非流动资产	3,318,110.71	36,361,172.40
非流动资产合计	432,956,539.66	312,363,550.88
资产总计	2,625,700,584.06	2,132,605,588.88
流动负债：		
短期借款	3,657,822.89	50,074,861.11
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	211,847,761.21	138,397,691.08
应付账款	999,491,523.86	511,666,372.27
预收款项		
合同负债	1,548,240.73	641,380.54
应付职工薪酬	6,318,899.32	2,830,325.00
应交税费	2,080,082.29	429,269.49
其他应付款	63,323,503.78	5,983,354.34
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,022,301.56	55,410,052.23
其他流动负债	145,581.35	
流动负债合计	1,300,435,716.99	765,433,306.06
非流动负债：		
长期借款		10,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,971,944.67	5,722,748.61
递延收益	42,953,494.04	54,638,097.60
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	50,925,438.71	70,360,846.21
负债合计	1,351,361,155.70	835,794,152.27
所有者权益：		
股本	225,243,456.00	227,599,450.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	937,871,947.82	963,755,121.39
减：库存股	5,496,991.50	12,344,601.00
其他综合收益	-25,552,895.47	-25,521,272.53
专项储备		
盈余公积	47,968,292.40	47,968,292.40
未分配利润	94,305,619.11	95,354,446.35
所有者权益合计	1,274,339,428.36	1,296,811,436.61
负债和所有者权益总计	2,625,700,584.06	2,132,605,588.88

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,320,131,909.64	1,026,254,682.16
其中：营业收入	1,320,131,909.64	1,026,254,682.16
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,206,921,809.86	1,014,877,810.39
其中：营业成本	1,076,863,349.96	892,234,494.23
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,902,785.34	5,611,816.38
销售费用	21,773,737.68	13,182,563.60
管理费用	48,184,373.51	50,507,119.48
研发费用	56,199,358.91	52,157,167.08
财务费用	-3,001,795.54	1,184,649.62
其中：利息费用	2,170,933.62	4,911,916.19
利息收入	4,995,993.81	4,241,325.02
加：其他收益	29,686,493.96	26,708,318.16
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	2,071,510.90	1,018,218.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,678,302.91	-2,477,467.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,766,253.77	14,191,197.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-100,610.38	596,112.92
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	120,422,937.58	51,413,250.94
加：营业外收入	2,768.98	331,564.67

减：营业外支出	295,166.92	284,108.86
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	120,130,539.64	51,460,706.75
减：所得税费用	13,756,482.05	5,791,138.31
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	106,374,057.59	45,669,568.44
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	106,374,057.59	45,669,568.44
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	106,376,207.94	45,673,970.56
2.少数股东损益	-2,150.35	-4,402.12
六、其他综合收益的税后净额	-1,440,469.22	-890,606.74
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,440,469.22	-890,606.74
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-31,622.94	-21,272.53
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	-31,622.94	-21,272.53
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	-1,408,846.28	-869,334.21
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	-1,408,846.28	-869,334.21
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	104,933,588.37	44,778,961.70
归属于母公司所有者的综合收益总额	104,935,738.72	44,783,363.82
归属于少数股东的综合收益总额	-2,150.35	-4,402.12
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.47	0.21
（二）稀释每股收益	0.47	0.21

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

法定代表人：吴新理 主管会计工作负责人：韩婷 会计机构负责人：刘愉愉

4、母公司利润表

单位：元		
项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	140,154,979.78	72,760,464.97
减：营业成本	84,689,500.69	28,252,167.39
税金及附加	2,025,895.40	2,198,951.03
销售费用	15,977,197.90	10,730,392.60
管理费用	31,921,492.64	27,978,507.97
研发费用	17,230,465.97	21,621,266.58
财务费用	-1,296,275.24	1,543,293.53
其中：利息费用	2,127,883.12	4,780,883.16
利息收入	4,495,616.80	4,056,305.33
加：其他收益	20,473,254.93	24,297,879.91
投资收益（损失以“-”号填列）		-1,391,971.21
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）	1,706,101.99	1,018,218.16
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,106,787.82	-2,414,624.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,733,660.06	-1,161,689.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-148,049.36	866,178.15
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-202,437.90	1,649,876.86
加：营业外收入		0.02
减：营业外支出	105,877.66	280,541.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-308,315.56	1,369,335.15
减：所得税费用	740,511.68	-1,458,325.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,048,827.24	2,827,660.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,048,827.24	2,827,660.29
（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	-31,622.94	-21,272.53
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-31,622.94	-21,272.53
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	-31,622.94	-21,272.53
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	-1,080,450.18	2,806,387.76
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,483,229,341.16	897,557,680.06
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		7,330,050.00
收到其他与经营活动有关的现金	11,414,880.36	21,238,946.71
经营活动现金流入小计	1,494,644,221.52	926,126,676.77
购买商品、接受劳务支付的现金	931,769,058.27	895,121,405.37
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	169,027,737.17	143,227,936.58
支付的各项税费	20,230,470.24	20,453,451.73
支付其他与经营活动有关的现金	25,964,722.17	17,986,039.83
经营活动现金流出小计	1,146,991,987.85	1,076,788,833.51
经营活动产生的现金流量净额	347,652,233.67	-150,662,156.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	926,168,000.00	380,157,000.00
取得投资收益收到的现金	2,061,260.90	1,018,218.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	241,000.00	1,433,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	928,470,260.90	382,608,718.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	131,891,456.89	119,575,035.26
投资支付的现金	941,168,000.00	381,157,000.00
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		2,710,889.41
投资活动现金流出小计	1,073,059,456.89	503,442,924.67
投资活动产生的现金流量净额	-144,589,195.99	-120,834,206.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		293,999,959.78
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	3,657,822.89	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,496,991.50	
筹资活动现金流入小计	9,154,814.39	373,999,959.78
偿还债务支付的现金	102,000,000.00	148,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,237,826.39	6,457,887.10
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	31,985,217.06	21,679,420.69
筹资活动现金流出小计	137,223,043.45	176,137,307.79
筹资活动产生的现金流量净额	-128,068,229.06	197,862,651.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-821,373.96	-476,022.88
五、现金及现金等价物净增加额	74,173,434.66	-74,109,734.14
加：期初现金及现金等价物余额	309,270,900.62	383,380,634.76
六、期末现金及现金等价物余额	383,444,335.28	309,270,900.62

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,426,020,399.35	886,492,063.32
收到的税费返还	0.00	7,187,700.00
收到其他与经营活动有关的现金	17,920,135.60	17,155,568.69

经营活动现金流入小计	1,443,940,534.95	910,835,332.01
购买商品、接受劳务支付的现金	1,035,791,839.10	1,019,496,634.82
支付给职工以及为职工支付的现金	33,662,540.16	33,244,400.64
支付的各项税费	3,712,343.74	11,775,456.13
支付其他与经营活动有关的现金	24,302,206.71	18,153,101.71
经营活动现金流出小计	1,097,468,929.71	1,082,669,593.30
经营活动产生的现金流量净额	346,471,605.24	-171,834,261.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	836,168,000.00	387,765,028.79
取得投资收益收到的现金	1,695,851.99	1,018,218.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	241,000.00	1,253,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	838,104,851.99	390,036,746.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	99,537,959.50	94,999,797.46
投资支付的现金	861,770,864.68	381,157,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		51,072,425.00
投资活动现金流出小计	961,308,824.18	527,229,222.46
投资活动产生的现金流量净额	-123,203,972.19	-137,192,475.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		293,999,959.78
取得借款收到的现金	3,657,822.89	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,496,991.50	
筹资活动现金流入小计	9,154,814.39	373,999,959.78
偿还债务支付的现金	102,000,000.00	148,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,237,826.39	6,457,887.10
支付其他与筹资活动有关的现金	31,457,717.11	19,528,617.89
筹资活动现金流出小计	136,695,543.50	173,986,504.99
筹资活动产生的现金流量净额	-127,540,729.11	200,013,454.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	420,314.90	-174,212.03
五、现金及现金等价物净增加额	96,147,218.84	-109,187,494.04
加：期初现金及现金等价物余额	242,215,922.29	351,403,416.33
六、期末现金及现金等价物余额	338,363,141.13	242,215,922.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、	227,599,				963,920,	12,344,6	-30,1		47,977,9		-100,		1,096,47	474,684.	1,096,95

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

盈余公 积转增 资本 （或 股本）															
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														0.00	
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														0.00	
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														0.00	
6. 其 他														0.00	
（五） 专项 储备														0.00	
1. 本 期提 取														0.00	
2. 本 期使 用														0.00	
（六） 其他														- 845, 336. 53	- 845, 336. 53
四、 本期 期末 余额	227, 599, 450. 00	0.00	0.00	0.00	963, 920, 282. 58	12,3 44,6 01.0 0	- 30,1 61,7 25.0 6	0.00	47,9 77,9 97.6 5	0.00	- 100, 513, 066. 73	0.00	1,09 6,47 8,33 7.44	474, 684. 06	1,09 6,95 3,02 1.50

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

[illegible]

[illegible]

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	225,2 43,45 6.00				937,8 71,94 7.82	5,496 ,991. 50	- 25,55 2,895 .47		47,96 8,292 .40	94,30 5,619 .11		1,274 ,339, 428.3 6

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上年 期末 余额	207,6 79,13 4.00				691,8 87,99 0.22	0.00	- 25,50 0,000 .00		47,96 8,292 .40	92,52 6,786 .06		1,014 ,562, 202.6 8

[illegible]

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	227,599,450.00				963,755,121.39	12,344,601.00	-25,521,272.53		47,968,292.40	95,354,446.35		1,296,811,436.61

三、公司基本情况

深圳市隆利科技股份有限公司(以下简称“本公司”)是一家在深圳市注册的股份有限公司，前身深圳市隆利科技发展有限公司于 2007 年 8 月 16 日成立。2016 年 4 月 27 日，公司原股东吴新理、深圳市欣盛杰投资有限公司、共青城金湖众诚投资管理有限公司（有限合伙）、吕小霞共同发起，公司整体变更为深圳市隆利科技股份有限公司，并于 2016 年 5 月 19 日完成工商注册登记手续，注册号为 91440300665865164D。根据公司 2017 年第一次临时股东大会决议及经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1845 号文《关于核准深圳市隆利科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，公司于 2018 年 11 月 21 日首次公开发行人民币普通股（A 股）1,816.53 万股，并于 2018 年 11 月 30 日在深圳证券交易所上市交易。

本公司注册地及总部位于深圳市龙华区大浪街道高峰社区鹤山路光浩工业园 G 栋 3 层、4 层。

本公司及子公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营范围：发光二极管（LED）、背光源、电子产品的技术开发与销售。货物及技术进出口业务。（以上均不含法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目），许可经营项目是：普通货运；发光二极管（LED）、背光源、电子产品的生产。本公司及子公司主要产品为背光显示模组。

本财务报表及财务报表附注经本公司第三届董事会第十七次会议于 2025 年 4 月 23 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见本附注 15、本附注 18、本附注 19 和本附注 26。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币、卢比为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款且回款异常认定为重要应收款。
重要的在建工程	使用公开募集资金投资的项目或预算大于 5,000 万元的项目。
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过资产总额 5%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的非全资子公司	公司将资产总额或收入总额超过集团总资产或总收入的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对 价账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收 益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金 额。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本 小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并 发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证 券或债务性证券的交易 费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发

生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产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资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应

以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。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。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时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，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项；

租赁应收款；

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：保证金、押金

其他应收款组合 2：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

本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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本附注 20。

15、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5~10	3	19.4~9.70
运输设备	年限平均法	3~5	3	32.33~19.40
电子设备	年限平均法	3~5	3	32.33~19.40
其他	年限平均法	3~5	3	32.33~19.40

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上表。

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本附注 20。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5） 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见本附注 20。

17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

18、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类 别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	30-50 年	直线法	-
软件	3 年	直线法	-

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见本附注 20。

19、研发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

20、长期资产减值

对于公司、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

短期薪酬，是指本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，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

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

(2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

25、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为

基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

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

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司销售产品收入确认的具体方法如下：

本公司与客户以供应商管理库存（VMI）方式进行交易的，在客户使用本公司产品且双方对账后确认销售收入；除此之外，本公司在客户签收货物后确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

27、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

28、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司及子公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

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

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

30、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司作为承租人在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见本附注 31。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

租赁设备

租赁车辆

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

31、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本附注 20。

32、回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

33、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

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

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

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

应收账款预期信用损失的计量

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

递延所得税资产

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

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

① 《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号规定，对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”）。企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，即使在资产负债表日之后才对该契约条件的遵循情况进行评估（如有的契约条件规定在资产负债表日之后基于资产负债表日财务状况进行评估），影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，进而影响该负债在资产负债表日的流动性划分。企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件（如有的契约条件规定基于资产负债表日之后 6 个月的财务状况进行评估），不影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。

负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果按照准则规定该选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并对可比期间信息进行调整。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

供应商融资安排的披露

解释第 17 号规定，对于供应商融资安排应披露：（1）供应商融资安排的条款和条件（如延长付款期限和担保提供情况等）。（2）①属于供应商融资安排的金融负债在资产负债表中的列报项目和账面金额。②供应商已从融资提供方收到款项的，应披露所对应的金融负债的列报项目和账面金额；③以及相关金融负债的付款到期日区间，以及不属于供应商融资安排的可比应付账款的付款到期日区间。如果付款到期日区间的范围较大，企业还应当披露有关这些区间的解释性信息或额外的区间信息；（3）相关金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动（包括企业合并、汇率变动以及其他不需使用现金或现金等价物的交易或事项）的类型和影响。

企业在根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的要求披露流动性风险信息时，应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。企业在根据相关准则的要求识别流动性风险集中度时，应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。在首次执行该规定时，本公司无需披露可比期间相关信息和第（2）项下②和③所要求的期初信息。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，对于资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债，应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》中的相关规定进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益，不受前款规定的限制。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并进行追溯调整。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，解释第 18 号）。

不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

执行解释第 18 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得额	见下表

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
深圳市隆利科技股份有限公司	15
惠州市隆利科技发展有限公司	15
宝隆高科（香港）国际有限公司	8.25
深圳市隆利光电科技发展有限公司	25
LONGLI TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	15
厦门市隆利科技发展有限公司	20
深圳市隆圆泰科技有限公司	25
深圳市隆利视讯发展有限公司	20
上海隆利信达汽车电子有限公司	20

2、税收优惠

(1) 深圳市隆利科技股份有限公司、惠州市隆利科技发展有限公司执行 15%的所得税率

①本公司通过国家高新技术企业的资格认定，2024 年 12 月 26 日，公司通过了高新技术企业复审，取得编号为 GR202444207571 的高新技术企业证书。根据企业所得税法及相关规定，本报告期本公司母公司享受减按 15%的税率征收企业所得税。

②本公司子公司惠州市隆利科技发展有限公司通过国家高新技术企业的资格认定，2023 年 12 月 28 日，公司通过了高新技术企业复审，取得了编号为 GR202344006628 的高新技术企业证书，根据企业所得税法及相关规定，本报告期惠州市隆利科技发展有限公司享受减按 15%的税率征收企业所得税。

(2) 厦门市隆利科技发展有限公司、深圳市隆利视讯发展有限公司、上海隆利信达汽车电子有限公司执行 20%的所得税率

根据《财政部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》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

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	81,028.60	60,965.52
银行存款	383,414,901.53	309,108,913.78
其他货币资金	44,945,501.32	32,924,076.85
合计	428,441,431.45	342,093,956.15
其中：存放在境外的款项总额	706,858.49	1,611,735.13

其他说明：

期末其他货币资金 44,911,429.29 元为存于指定银行账户的承兑汇票保证金、保函保证金，使用权受到限制，31,603.04 元为存放支付宝和财付通等账户资金；银行存款中受限的一般存款账户 85,666.88 元。除此之外，期末本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	15,010,250.00	
其中：		
结构性存款	15,010,250.00	
其中：		
合计	15,010,250.00	

其他说明：

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	23,760,452.75	55,065,068.94
商业承兑票据		1,030,869.94
合计	23,760,452.75	56,095,938.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	23,760,452.75	100.00%			23,760,452.75	56,109,305.10	100.00%	13,366.22	0.02%	56,095,938.88
其中：										
银行承兑汇票	23,760,452.75	100.00%			23,760,452.75	55,065,068.94	98.14%			55,065,068.94
商业承兑汇票						1,044,236.16	1.86%	13,366.22	1.28%	1,030,869.94
合计	23,760,452.75	100.00%			23,760,452.75	56,109,305.10	100.00%	13,366.22	0.02%	56,095,938.88

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
银行承兑汇票	23,760,452.75		
商业承兑汇票			
合计	23,760,452.75		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	13,366.22		13,366.22			0.00
合计	13,366.22		13,366.22			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已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	13,921,613.18	6,907,076.90
合计	13,921,613.18	6,907,076.90

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	532,870,270.81	448,657,150.48
1 至 2 年	7,397,316.34	5,374,977.24
2 至 3 年	5,374,977.22	420,897.37
3 年以上	297,597.37	
3 至 4 年	297,597.37	
合计	545,940,161.74	454,453,025.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	545,940,161.74	100.00%	28,707,271.47	5.26%	517,232,890.27	454,453,025.09	100.00%	21,282,384.28	4.68%	433,170,640.81
其中：										
合计	545,940,161.74	100.00%	28,707,271.47	5.26%	517,232,890.27	454,453,025.09	100.00%	21,282,384.28	4.68%	433,170,640.81

按组合计提坏账准备：28,707,271.47 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	472,749,058.12	6,145,737.75	1.30%
逾期 1-3 个月	55,915,632.78	6,105,987.10	10.92%
逾期 3-6 个月	4,232,257.76	3,445,481.04	81.41%
逾期 6-9 个月	421,188.02	388,040.52	92.13%
逾期 9 个月以上	12,622,025.06	12,622,025.06	100.00%

合计	545,940,161.74	28,707,271.47	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	21,282,384.28	7,458,636.34		33,749.15		28,707,271.47
合计	21,282,384.28	7,458,636.34		33,749.15		28,707,271.47

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	33,749.15

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
惠州市乐瑞电子有限公司	货款	33,749.15	账龄三年以上货款无法收回	管理层审批	否
合计		33,749.15			

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	108,629,348.63		108,629,348.63	19.90%	1,616,905.93
客户 2	98,484,271.03		98,484,271.03	18.04%	5,186,030.72
客户 3	70,166,701.01		70,166,701.01	12.85%	3,371,744.68
客户 4	53,432,504.18		53,432,504.18	9.79%	3,014,221.38
客户 5	47,588,297.27		47,588,297.27	8.72%	618,647.86
合计	378,301,122.12		378,301,122.12	69.30%	13,807,550.57

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	74,682,266.49	144,694,022.54
应收账款	26,261,264.30	20,105,067.81
合计	100,943,530.79	164,799,090.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	101,562,585.04	100.00%	619,054.25	0.61%	100,943,530.79	166,313,249.04	100.00%	1,514,158.69	0.91%	164,799,090.35
其中：										
合计	101,562,585.04	100.00%	619,054.25	0.61%	100,943,530.79	166,313,249.04	100.00%	1,514,158.69	0.91%	164,799,090.35

按组合计提坏账准备：619,054.25 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据	74,955,427.69	273,161.20	0.36%
应收账款	26,607,157.35	345,893.05	1.30%
合计	101,562,585.04	619,054.25	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	1, 514, 158. 69			1, 514, 158. 69
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	895, 104. 44			895, 104. 44
2024 年 12 月 31 日余额	619, 054. 25			619, 054. 25

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款融资 坏账准备	1, 514, 158. 69		895, 104. 44			619, 054. 25
合计	1, 514, 158. 69		895, 104. 44			619, 054. 25

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收款项融资	22, 406, 502. 22	
合计	22, 406, 502. 22	

（5） 其他说明

本公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

本期公司在 TCL 商业保理（深圳）有限公司的简单汇平台办理金单商业保理融资业务转让应收账款不附追溯权，终止确认的应收款项融资 2,301,085.22 元，本期公司在北京小米电子软件技术有限公司的天星数科数字产业金融平台办理不附追溯权债权转让终止确认的应收款项融资 20,105,417.00 元。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,060,189.53	7,813,458.58
合计	1,060,189.53	7,813,458.58

（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
保证金、押金	1,300,150.68	2,082,522.25
应收其他款项	232,870.20	6,078,766.45
合计	1,533,020.88	8,161,288.70

2）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	719,260.96	5,085,493.93
1 至 2 年	186,576.92	2,124,165.92
2 至 3 年	130,600.00	348,243.00
3 年以上	496,583.00	603,385.85
3 至 4 年	472,568.00	
4 至 5 年		603,385.85
5 年以上	24,015.00	
合计	1,533,020.88	8,161,288.70

3）按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	1,533,020.88	100.00%	472,831.35	30.84%	1,060,189.53	8,161,288.70	100.00%	347,830.12	4.26%	7,813,458.58
其中：										
保证金、押金	1,300,150.68	84.81%	470,568.00	36.19%	829,582.68	2,082,522.25	25.52%			2,082,522.25
应收其他款项	232,870.20	15.19%	2,263.35	0.97%	230,606.85	6,078,766.45	74.48%	347,830.12	5.72%	5,730,936.33
合计	1,533,020.88	100.00%	472,831.35	30.84%	1,060,189.53	8,161,288.70	100.00%	347,830.12	4.26%	7,813,458.58

按组合计提坏账准备：472,831.35 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金、押金	1,300,150.68	470,568.00	36.19%
应收其他款项	232,870.20	2,263.35	0.97%
合计	1,533,020.88	472,831.35	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	347,830.12			347,830.12
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			470,568.00	470,568.00
本期转回	345,566.77			345,566.77
2024 年 12 月 31 日余额	2,263.35		470,568.00	472,831.35

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	347,830.12	470,568.00	342,430.77		-3,136.00	472,831.35
合计	347,830.12	470,568.00	342,430.77		-3,136.00	472,831.35

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款 1	押金	422,600.00	1 年以内	27.57%	
其他应收款 2	押金	302,508.00	3-4 年	19.73%	302,508.00
其他应收款 3	押金	166,379.40	4-5 年	10.85%	166,379.40
其他应收款 4	押金	127,900.00	2-3 年	8.34%	
其他应收款 5	出售设备款	110,000.00	1 年以内	7.18%	648.38
合计		1,129,387.40		73.67%	469,535.78

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	435,205.86	54.11%	790,419.74	100.00%
1 至 2 年	369,060.42	45.89%		
合计	804,266.28		790,419.74	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 771,309.79 元，占预付款项期末余额合计数的比例 95.90%。

其他说明：

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	35,488,272.02	8,277,867.86	27,210,404.16	33,082,252.95	6,743,721.00	26,338,531.95
在产品	12,965,439.95	812,777.27	12,152,662.68	5,499,706.11	216,990.83	5,282,715.28
库存商品	37,618,481.50	17,230,422.21	20,388,059.29	23,117,544.49	9,803,294.18	13,314,250.31
发出商品	29,174,225.95	718,035.75	28,456,190.20	45,584,837.72	290,277.31	45,294,560.41
委托加工物资	2,798,246.56	769,983.66	2,028,262.90	4,373,529.94	801,206.38	3,572,323.56
合计	118,044,665.98	27,809,086.75	90,235,579.23	111,657,871.21	17,855,489.70	93,802,381.51

(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	6,743,721.00	4,097,360.79		2,563,213.93		8,277,867.86
在产品	216,990.83	775,013.61		179,227.17		812,777.27
库存商品	9,803,294.18	11,499,217.17		4,072,089.14		17,230,422.21
发出商品	290,277.31	718,035.75		290,277.31		718,035.75
委托加工物资	801,206.38	676,626.45		707,849.17		769,983.66
合计	17,855,489.70	17,766,253.77		7,812,656.72		27,809,086.75

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
原材料	35,488,272.02	8,277,867.86	23.33%	33,082,252.95	6,743,721.00	20.38%
库存商品	37,618,481.5	17,230,422.2	45.80%	23,117,544.4	9,803,294.18	42.41%

	0	1		9		
发出商品	29,174,225.95	718,035.75	2.46%	45,584,837.72	290,277.31	0.64%
在产品	12,965,439.95	812,777.27	6.27%	5,499,706.11	216,990.83	3.95%
委托加工物资	2,798,246.56	769,983.66	27.52%	4,373,529.94	801,206.38	18.32%
合计	118,044,665.98	27,809,086.75	23.56%	111,657,871.21	17,855,489.70	15.99%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	5,877,696.08	4,099,844.90
留抵增值税额	34,764,208.06	26,066,514.03
预缴所得税	5,097,680.28	5,031,172.55
合计	45,739,584.42	35,197,531.48

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
深圳爱幕创新技术有限公司	941,524.01	978,727.47		37,203.46		58,475.99		本公司出于战略目的而计划长期持有的投资
合计	941,524.01	978,727.47		37,203.46		58,475.99		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	--------------------------	-----------------

					因	
--	--	--	--	--	---	--

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	344,438,001.82	364,751,440.15
合计	344,438,001.82	364,751,440.15

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	245,996,755.82	543,619,668.11	9,676,880.65	8,724,193.05	19,259,850.22	827,277,347.85
2. 本期增加金额		14,472,831.25	1,454,867.26		180,601.76	16,108,300.27
（1）购置		14,472,831.25	1,454,867.26		180,601.76	16,108,300.27
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3. 本期减少金额		6,807,203.17	736,894.76	2,222.81	1,744.62	7,548,065.36
（1）处置或报废		6,705,661.66	736,894.76			7,442,556.42
（2）其他减少		101,541.51		2,222.81	1,744.62	105,508.94
4. 期末余额	245,996,755.82	551,285,296.19	10,394,853.15	8,721,970.24	19,438,707.36	835,837,582.76
二、累计折旧						
1. 期初余额	23,219,504.65	198,301,383.96	3,895,139.98	5,798,996.59	10,640,814.14	241,855,839.32
2. 本期增加金额	11,684,845.92	20,628,047.02	960,056.73	605,022.27	1,173,348.71	35,051,320.65
（1）计提	11,684,845.92	20,628,047.02	960,056.73	605,022.27	1,173,348.71	35,051,320.65
3. 本期减少金额		2,185,520.33	314,465.53	1,797.56	846.50	2,502,629.92

（1）处置或报废		2,158,196.68	314,465.53			2,472,662.21
（2）其他减少		27,323.65		1,797.56	846.50	29,967.71
4. 期末余额	34,904,350.57	216,743,910.65	4,540,731.18	6,402,221.30	11,813,316.35	274,404,530.05
三、减值准备						
1. 期初余额		213,838,623.81		1,283,766.67	5,547,677.90	220,670,068.38
2. 本期增加金额						
（1）计提						
3. 本期减少金额		3,673,238.41			1,779.08	3,675,017.49
（1）处置或报废		3,673,238.41				3,673,238.41
（2）其他减少					1,779.08	1,779.08
4. 期末余额		210,165,385.40		1,283,766.67	5,545,898.82	216,995,050.89
四、账面价值						
1. 期末账面价值	211,092,405.25	124,376,000.14	5,854,121.97	1,035,982.27	2,079,492.19	344,438,001.82
2. 期初账面价值	222,777,251.17	131,479,660.34	5,781,740.67	1,641,429.79	3,071,358.18	364,751,440.15

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	95,825,414.02	37,481,987.07	43,663,455.19	14,679,971.76	
电子设备	377,035.30	351,116.40	14,607.84	11,311.06	
其他设备	1,126,688.82	567,123.47	438,048.68	121,516.67	
合 计	97,329,138.14	38,400,226.94	44,116,111.71	14,812,799.49	

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	234,199,971.23	66,678,826.60
合计	234,199,971.23	66,678,826.60

（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

中大尺寸Mini-LED 显示模组智能制造基地项目	225,437,351.32		225,437,351.32	59,219,488.09		59,219,488.09
厦门新型显示智能制造基地一期	8,200,238.51		8,200,238.51	7,459,338.51		7,459,338.51
设备改造	562,381.40		562,381.40			
合计	234,199,971.23		234,199,971.23	66,678,826.60		66,678,826.60

(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
中大尺寸Mini-LED 显示模组智能制造基地项目	524,350,100.00	59,219,488.09	166,217,863.23			225,437,351.32	42.99%	42.99%				募集资金
厦门新型显示智能制造基地一期	520,357,400.00	7,459,338.51	740,900.00			8,200,238.51	1.58%	1.58%				
合计	1,044,707,500.00	66,678,826.60	166,958,763.23			233,637,589.83						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		

1. 期初余额	10,586,434.91	10,586,434.91
2. 本期增加金额	2,317,652.73	2,317,652.73
(1) 租入	2,317,652.73	2,317,652.73
3. 本期减少金额	3,997,542.50	3,997,542.50
4. 期末余额	8,906,545.14	8,906,545.14
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,607,926.40	5,607,926.40
2. 本期增加金额	5,292,562.78	5,292,562.78
(1) 计提	5,292,562.78	5,292,562.78
3. 本期减少金额	3,997,542.50	3,997,542.50
(1) 处置		
4. 期末余额	6,902,946.68	6,902,946.68
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	2,003,598.46	2,003,598.46
2. 期初账面价值	4,978,508.51	4,978,508.51

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	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	80,329,700.00			6,069,227.71	86,398,927.71
2. 本期增加金额				119,702.83	119,702.83
(1) 购置				119,702.83	119,702.83
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少					

金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	80,329,700.00			6,188,930.54	86,518,630.54
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,518,355.01			3,800,174.58	10,318,529.59
2. 本期增加 金额	2,055,674.00			1,436,158.42	3,491,832.42
(1) 计 提	2,055,674.00			1,436,158.42	3,491,832.42
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	8,574,029.01			5,236,333.00	13,810,362.01
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	71,755,670.99			952,597.54	72,708,268.53
2. 期初账面 价值	73,811,344.99			2,269,053.13	76,080,398.12

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
车间净化及装修工程	3,919,138.21	2,413,141.23	2,306,324.26		4,025,955.18
环保工程	264,013.22		166,745.16		97,268.06
其他	483,204.11		404,975.58		78,228.53
合计	4,666,355.54	2,413,141.23	2,878,045.00		4,201,451.77

其他说明：

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	191,794,670.80	28,769,200.64	227,744,415.44	34,161,662.31
可抵扣亏损	307,777,680.43	46,166,652.06	357,961,888.85	53,694,283.33
政府补助	42,953,494.04	6,443,024.11	54,638,097.60	8,195,714.64
计入其他综合收益的其他股权投资公允价值变动	30,058,475.99	4,508,771.40	30,000,000.00	4,500,000.00
租赁负债	2,011,148.78	301,672.32	3,343,260.57	501,489.09
预计负债	8,162,719.72	1,224,407.96	5,738,793.12	860,818.97
股份支付	6,259,172.40	938,875.86		
合计	589,017,362.16	88,352,604.35	679,426,455.58	101,913,968.34

（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
使用权资产	2,003,598.46	300,539.77	3,331,285.41	499,692.81
合计	2,003,598.46	300,539.77	3,331,285.41	499,692.81

（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	300,539.77	88,052,064.58	499,692.81	101,414,275.53
递延所得税负债	300,539.77		499,692.81	

（4） 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	135,059,030.90	130,246,551.19
合计	135,059,030.90	130,246,551.19

（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
2024 年		1,614,195.78	
2025 年	15,892,213.97	16,415,257.69	
2026 年	65,048,757.85	65,048,757.85	
2027 年	41,609,703.16	41,609,703.16	
2028 年	5,558,636.71	5,558,636.71	
2029 年	6,949,719.21		
合计	135,059,030.90	130,246,551.19	

其他说明：

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
合同取得成本	1,193,750.05		1,193,750.05	2,328,597.00		2,328,597.00
预付工程款	8,280,692.81		8,280,692.81	35,788,251.42		35,788,251.42
合计	9,474,442.86		9,474,442.86	38,116,848.42		38,116,848.42

其他说明：

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	44,997,096.17	44,997,096.17		作为票据保证金、保函保证金，受限存款账户等	32,823,055.53	32,823,055.53		作为票据保证金、保函保证金
合计	44,997,096.17	44,997,096.17			32,823,055.53	32,823,055.53		

其他说明：

19、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
票据贴现	3,657,822.89	

担保+质押借款		50,074,861.11
合计	3,657,822.89	50,074,861.11

短期借款分类的说明：

期末短期借款 3,657,822.89 元是银行承兑汇票已贴现未到期未终止确认的金额。

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	49,237,795.25	32,982,858.02
银行承兑汇票	162,609,965.96	105,414,833.06
合计	211,847,761.21	138,397,691.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

21、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购款	385,668,652.71	304,902,662.89
合计	385,668,652.71	304,902,662.89

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	88,493,507.60	46,681,891.43
合计	88,493,507.60	46,681,891.43

（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
应付设备及工程款	65,838,666.12	32,679,523.47
应付劳务费	5,325,603.53	3,749,467.84
应付物业水电费	2,210,469.40	1,837,758.93
应付检测费	4,790,299.88	2,869,135.16
应付物流运输费	1,361,465.57	606,405.62
股票回购义务	5,496,991.50	
其他	3,470,011.60	4,939,600.41
合计	88,493,507.60	46,681,891.43

其他说明：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,453,090.15	641,380.54
合计	2,453,090.15	641,380.54

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

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

24、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	12,017,366.90	168,283,762.97	160,654,028.11	19,647,101.76
二、离职后福利-设定提存计划	362.48	8,286,518.59	8,286,881.07	
三、辞退福利	54,181.24	85,732.00	139,913.24	
合计	12,071,910.62	176,656,013.56	169,080,822.42	19,647,101.76

（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	12,017,366.90	159,794,873.03	152,439,845.63	19,372,394.30
2、职工福利费		3,453,620.68	3,186,596.38	267,024.30
3、社会保险费		2,313,259.17	2,313,259.17	
其中：医疗保险费		1,955,492.14	1,955,492.14	
工伤保险费		202,632.39	202,632.39	
生育保险费		155,134.64	155,134.64	
4、住房公积金		2,358,869.00	2,358,869.00	
5、工会经费和职工教育经费		363,141.09	355,457.93	7,683.16
合计	12,017,366.90	168,283,762.97	160,654,028.11	19,647,101.76

（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	362.48	8,035,739.87	8,036,102.35	
2、失业保险费		250,778.72	250,778.72	
合计	362.48	8,286,518.59	8,286,881.07	

其他说明:

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,465,750.39	12,741,124.34
企业所得税	378,697.98	15,799.54
个人所得税	305,266.90	252,181.65
城市维护建设税	264,767.15	79,310.29
教育费附加	113,471.63	33,990.12
地方教育费附加	75,647.76	22,660.08
其他	359,794.39	356,155.00
合计	21,963,396.20	13,501,221.02

其他说明:

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,011,152.78	52,066,791.66
一年内到期的租赁负债	3,553,655.98	5,370,217.22
合计	13,564,808.76	57,437,008.88

其他说明:

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款销项税	263,211.77	
合计	263,211.77	

短期应付债券的增减变动:

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
------	----	------	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------	------

合计													

其他说明：

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	10,011,152.78	62,066,791.66
减：一年内到期的长期借款	-10,011,152.78	-52,066,791.66
合计		10,000,000.00

长期借款分类的说明：

公司与建设银行股份有限公司深圳龙华支行签订编号为 HTZ442008040LDZJ2023N001 的人民币流动资金借款合同，借款额度为 5,000 万元，借款期间为 2023 年 3 月 3 日至 2025 年 3 月 2 日；截至 2024 年 12 月 31 日，以上借款合同下的借款余额为 1,000 万元。

其他说明，包括利率区间：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	3,553,655.98	5,370,217.22
减：一年内到期的租赁负债	-3,553,655.98	-5,370,217.22

其他说明：

2024 年度计提的租赁负债利息费用金额为人民币 113,607.22 元，计入到财务费用-利息支出中。

30、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
应付退货款	8,239,599.09	6,129,051.17	
合计	8,239,599.09	6,129,051.17	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

31、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	54,638,097.60		11,684,603.56	42,953,494.04	与资产相关的政府补助在相关资产的使用寿命内平均分配
合计	54,638,097.60		11,684,603.56	42,953,494.04	

其他说明：

32、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	227,599,450.00				-2,355,994.00	-2,355,994.00	225,243,456.00

其他说明：

2024 年 7 月 29 日公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议以及 2024 年 8 月 14 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分回购股份用途并注销暨减少公司注册资本的议案》，公司注销回购的股份 2,355,994 股，股本减少 2,355,994.00 元。

33、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）	963,920,282.58		32,142,345.96	931,777,936.62
其他资本公积		6,259,172.39		6,259,172.39
合计	963,920,282.58	6,259,172.39	32,142,345.96	938,037,109.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年度公司注销回购的股份 2,355,994 股，股本减少 2,355,994.00 元，资本公积股本溢价减少 27,644,807.46 元；本年度公司实施员工持股计划，回购价格与员工出资差额冲减资本公积，资本公积减少 4,497,538.50 元；本年度公司实施期权激励计划、员工持股计划确认股份支付，其他资本公积增加 6,259,172.39 元。

34、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

回购股份	12,344,601.00	27,650,730.46	34,498,339.96	5,496,991.50
合计	12,344,601.00	27,650,730.46	34,498,339.96	5,496,991.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年度，公司回购股份导致库存股增加 27,650,730.46 元；公司注销回购的股份 2,355,994 股，结转对应的库存股，库存股减少 30,000,801.46 元；公司实施员工持股计划，回购价格与员工出资差额减少库存股 4,497,538.50 元。

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 25,521,272.53	- 37,203.46			-5,580.52	- 31,622.94		- 25,552,895.47
其他权益工具投资公允价值变动	- 25,521,272.53	- 37,203.46			-5,580.52	- 31,622.94		- 25,552,895.47
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 4,640,452.53	- 1,408,846.28				- 1,408,846.28		- 6,049,298.81
外币财务报表折算差额	- 4,640,452.53	- 1,408,846.28				- 1,408,846.28		- 6,049,298.81
其他综合收益合计	- 30,161,725.06	- 1,446,049.74			-5,580.52	- 1,440,469.22		- 31,602,194.28

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

36、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	47,977,997.65			47,977,997.65
合计	47,977,997.65			47,977,997.65

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	-100,513,066.73	-146,187,037.29
调整后期初未分配利润	-100,513,066.73	-146,187,037.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	106,376,207.94	45,673,970.56
期末未分配利润	5,863,141.21	-100,513,066.73

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。

38、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	1,283,534,067.60	1,046,887,065.03	996,478,649.37	871,085,543.88
其他业务	36,597,842.04	29,976,284.93	29,776,032.79	21,148,950.35
合计	1,320,131,909.64	1,076,863,349.96	1,026,254,682.16	892,234,494.23

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,283,534,067.60	1,046,887,065.03	36,597,842.04	29,976,284.93			1,320,131,909.64	1,076,863,349.96
其中：								
按经营地区分类	1,243,111,601.87	1,012,447,809.49	77,020,307.77	64,415,540.47			1,320,131,909.64	1,076,863,349.96
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								

其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类	1,320,131 ,909.64	1,076,863 ,349.96					1,320,131 ,909.64	1,076,863 ,349.96
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,860,863.34	1,216,247.28
教育费附加	797,512.87	521,248.84
房产税	2,283,456.65	2,105,396.52
土地使用税	289,766.45	289,766.46

印花税	1,125,729.04	1,079,065.56
地方教育费附加	531,675.23	347,499.24
废弃电器电子产品处理基金		39,340.00
车船使用税	13,781.76	13,252.48
合计	6,902,785.34	5,611,816.38

其他说明：

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,010,599.74	25,536,871.80
折旧费	7,507,132.24	9,316,043.76
摊销费用	4,381,900.32	4,836,923.93
服务费	4,622,521.87	3,250,056.56
水电物业费	275,306.12	1,280,123.99
招待费	3,662,908.82	1,261,210.06
材料、维修费	785,034.07	1,017,950.74
残疾人就业保障金	490,574.43	974,450.92
差旅费	809,490.69	795,394.92
办公费	698,874.04	685,457.54
股份支付费用	2,009,918.20	
其他	1,930,112.97	1,552,635.26
合计	48,184,373.51	50,507,119.48

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,198,816.05	5,283,789.72
招待费	6,958,693.94	3,510,483.01
服务费	1,749,968.97	1,477,008.43
差旅费	1,917,125.65	1,260,630.34
广告宣传费	1,240,416.93	1,161,593.96
股份支付	1,054,855.58	
房租、水电、物业费	88,540.92	36,545.63
其他	565,319.64	452,512.51
合计	21,773,737.68	13,182,563.60

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	31,814,640.66	32,253,653.18
材料费	16,762,591.10	11,140,877.06
折旧与摊销	2,526,362.87	3,053,479.25
股份支付	1,052,021.11	
咨询费	37,500.00	2,368,198.61
燃料动力	443,010.76	460,671.77
差旅费	467,036.84	418,024.95
专利费	217,439.06	299,120.28
其他	2,878,756.51	2,163,141.98
合计	56,199,358.91	52,157,167.08

其他说明：

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,170,933.62	4,911,916.19
减：利息收入	4,995,993.81	4,241,325.02
汇兑损益	-396,160.89	-147,290.49
手续费及其他	219,425.54	661,348.94
合计	-3,001,795.54	1,184,649.62

其他说明：

44、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
政府补助	11,843,971.30	15,417,433.89
增值税进项加计抵减	17,309,188.18	3,674,368.05
重点人群增值税返还	484,900.00	7,330,050.00
扣代缴个人所得税手续费返还	48,434.48	286,466.22
合 计	29,686,493.96	26,708,318.16

45、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	2,071,510.90	1,018,218.16
合计	2,071,510.90	1,018,218.16

其他说明：

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	13,366.22	36,846.98
应收账款坏账损失	-7,458,636.34	-1,721,114.75
其他应收款坏账损失	-128,137.23	-130,333.95
应收款项融资坏账损失	895,104.44	-662,865.52
合计	-6,678,302.91	-2,477,467.24

其他说明：

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-17,766,253.77	14,325,644.35
四、固定资产减值损失		-134,447.18
合计	-17,766,253.77	14,191,197.17

其他说明：

48、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、使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	-100,610.38	596,112.92

49、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
其他	2,768.98	331,564.67	
合计	2,768.98	331,564.67	

其他说明：

50、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
公益性捐赠支出	100,000.00	93,010.00	100,000.00
固定资产报废损失		17,209.87	
提前退租损失		168,174.80	

其他	195,166.92	5,714.19	195,166.92
合计	295,166.92	284,108.86	295,166.92

其他说明：

51、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	388,690.58	21,203.88
递延所得税费用	13,367,791.47	5,769,934.43
合计	13,756,482.05	5,791,138.31

（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	120,130,539.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,019,580.95
子公司适用不同税率的影响	-153,144.62
调整以前期间所得税的影响	1,996,931.63
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,333,790.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-133,951.81
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	968,905.50
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-8,275,630.08
所得税费用	13,756,482.05

其他说明：

52、其他综合收益

详见附注 35。

53、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,995,993.81	4,241,325.02
除税费返还外的其他政府补助收入	1,257,802.22	13,017,782.21

押金、保证金	5,158,315.35	3,648,274.81
罚没、赔款等收入	2,768.98	331,564.67
合计	11,414,880.36	21,238,946.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
银行手续费	219,425.54	661,348.94
费用类付现	25,450,129.71	16,291,884.48
押金、保证金、其他付现		765,907.42
捐赠等营业外支出付现	295,166.92	266,898.99
合计	25,964,722.17	17,986,039.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司支付的现金净额		2,710,889.41
合计		2,710,889.41

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3）与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

员工持股计划出资款	5,496,991.50	
合计	5,496,991.50	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债付现	4,334,486.60	6,782,684.48
回购股权支付的现金	27,650,730.46	12,344,601.00
定向增发发行费用付现		2,552,135.21
合计	31,985,217.06	21,679,420.69

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	50,074,861.11	3,657,822.89	1,265,833.33	51,340,694.44		3,657,822.89
长期借款	62,066,791.66		1,841,493.07	53,897,131.95		10,011,152.78
租赁负债	5,370,217.22		2,517,925.36	4,334,486.60		3,553,655.98
合计	117,511,869.99	3,657,822.89	5,625,251.76	109,572,312.99		17,222,631.65

54、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	106,374,057.59	45,669,568.44
加：资产减值准备	24,444,556.68	-11,675,879.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,051,320.65	34,613,480.20
使用权资产折旧	5,292,562.78	5,939,304.99
无形资产摊销	3,491,832.42	3,618,387.22
长期待摊费用摊销	2,878,045.00	3,285,977.15
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）	100,610.38	-596,112.92
固定资产报废损失（收益以		17,209.87

“－”号填列)		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列)	-2,071,510.90	-1,018,218.16
财务费用（收益以“－”号填列)	2,790,752.86	6,836,128.22
投资损失（收益以“－”号填列)		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列)	13,561,363.99	10,521,497.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列)	-199,153.04	
存货的减少（增加以“－”号填列)	-14,199,451.49	27,394,746.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列)	-10,394,908.02	-154,693,246.15
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列)	174,272,982.38	-120,574,998.99
其他	6,259,172.39	
经营活动产生的现金流量净额	347,652,233.67	-150,662,156.74
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	2,317,652.73	3,691,892.17
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	383,444,335.28	309,270,900.62
减：现金的期初余额	309,270,900.62	383,380,634.76
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	74,173,434.66	-74,109,734.14

(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	383,444,335.28	309,270,900.62
其中：库存现金	81,028.60	60,965.52
可随时用于支付的银行存款	383,329,234.65	309,108,913.78
可随时用于支付的其他货币资金	34,072.03	101,021.32
三、期末现金及现金等价物余额	383,444,335.28	309,270,900.62

55、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			56,340,380.74
其中：美元	7,739,144.20	7.1884	55,632,085.81
欧元			
港币	1,551.16	0.9260	1,436.44
卢比	8,411,977.73	0.0840	706,858.49
应收账款			21,222,448.59
其中：美元	2,952,318.74	7.1884	21,222,448.59
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			470,568.00
其中：卢比	5,600,000.00	0.0840	470,568.00
应付账款			32,307,987.91
其中：美元	4,494,461.62	7.1884	32,307,987.91
其他应付款			765,279.94
其中：美元	106,460.40	7.1884	765,279.94

其他说明：

56、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

项 目	本期发生额
短期租赁费用	210,895.68
低价值租赁费用	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-

合 计	210,895.68
-----	------------

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,814,640.66	32,253,653.18
材料费	16,762,591.10	11,140,877.06
折旧与摊销	2,526,362.87	3,053,479.25
股份支付	1,052,021.11	
咨询费	37,500.00	2,368,198.61
燃料动力	443,010.76	460,671.77
差旅费	467,036.84	418,024.95
专利费	217,439.06	299,120.28
其他	2,878,756.51	2,163,141.98
合计	56,199,358.91	52,157,167.08
其中：费用化研发支出	56,199,358.91	52,157,167.08
资本化研发支出	0.00	0.00

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
惠州市隆利科技发展有限公司	16,000,000.00	惠州	惠州	背光显示模组生产	100.00%		设立
宝隆高科（香港）国际有限公司	10,000.00	香港	香港	-	100.00%		同一控制下合并
深圳市隆利光电科技发展有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	背光显示模组生产	100.00%		设立
LONGLI TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	5,000,000.00	印度	印度	背光显示模组生产、研发、销售		99.99%	设立
厦门市隆利科技发展有限公司	200,000,000.00	厦门	厦门	背光显示模组生产	100.00%		设立
深圳市隆圆泰科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	显示器件制造、销售	51.00%		设立
深圳市隆利视讯发展有	1,000,000.00	深圳	深圳	半导体照明器件制造、	100.00%		设立

限公司				销售			
上海隆利信达汽车电子有限公司	1,000,000.00	上海	上海	汽车零部件零售及研发，电子产品销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	54,638,097.60			11,684,603.56		42,953,494.04	与资产相关
合计	54,638,097.60			11,684,603.56		42,953,494.04	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	29,686,493.96	26,708,318.16
财务费用	-1,050,000.00	-1,750,000.00
合计	30,736,493.96	28,458,318.16

其他说明

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、交易性金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、应付债券。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司及子公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 69.29%（2023 年：76.52%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 73.67%（2023 年：87.25%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 65,739.00 万元（上年年末：63,258.52 万元）。

（3）市场风险

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

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司计息金融工具-短期借款余额为 365.78 万元、金融工具-长期借款余额为 1,001.12 万元。

汇率风险

汇率风险，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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、卢比）依然存在外汇风险。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 40.36%（上年年末：38.77%）。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书、贴现	应收票据	41,559,551.00	34,652,474.10	注 A、注 B
应收债权凭证背书转让	应收款项融资	22,406,502.22	22,406,502.22	注 A、注 B
合计		63,966,053.22		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书	34,652,474.10	
应收款项融资	应收债权凭证背书转让	22,406,502.22	
合计		57,058,976.32	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	应收票据背书、贴现	6,907,076.90	
合计		6,907,076.90	

其他说明

注 A、本公司已背书给供应商用于结算应付账款及已向银行贴现的银行承兑汇票账面价值合计为 41,559,551.00 元，本公司认为，其中账面价值为 34,652,474.10 元（2023 年 12 月 31 日：0 元）的应收票据于背书、贴现时已经转移了几乎所有的风险与报酬，符合金融资产终止确认条件，因此，终止确认相关应收票据。这些已终止确认的应收票据继续涉入的风险最大敞口与回购该票据的未折现现金流量，与应收票据的账面价值相等。本公司认为继续涉入已终止确认的应收票据的公允价值并不重大。

注 B、本公司已背书给供应商用于结算应付账款及已向银行贴现的应收债权凭证账面价值合计为 22,406,502.22 元，本公司认为，其中账面价值为 22,406,502.22 元（2023 年 12 月 31 日：0 元）的应收款项融资于背书、贴现时已经转移了几乎所有的风险与报酬，符合金融资产终止确认条件，因此，终止确认相关应收款项融资。这些已终止确认的应收款项

融资继续涉入的风险最大敞口与回购该票据的未折现现金流量，与应收款项融资的账面价值相等。本公司认为继续涉入已终止确认的应收款项融资的公允价值并不重大。

其他说明：本公司已背书给供应商用于结算应付账款及已向银行贴现的银行承兑汇票账面价值合计为 41,559,551.00 元，本公司认为，其中账面价值为 6,907,076.90 元，本公司可能需要承担票据背书、贴现后的部分债务人违约风险，如果债务人拖欠还款超过一定期间，本公司可能需要向银行承担部分延迟还款的利息。本公司既没有转移也没有保留应收账款所有权上几乎所有的风险和报酬，因此按照继续涉入所转移的应收账款的程度确认有关资产和负债。

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			15,010,250.00	15,010,250.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,010,250.00	15,010,250.00
其中：现金管理产品投资			15,010,250.00	15,010,250.00
（三）其他权益工具投资			941,524.01	941,524.01
应收款项融资			100,943,530.79	100,943,530.79
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

3、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

4、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

5、本期内发生的估值技术变更及变更原因

6、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、应付债券等，不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

7、其他

十三、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方是吴新理、吕小霞。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

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
李燕	董事, 副总经理
庄世强	董事, 副总经理
陈志君	董事
钱可元	独立董事
谭胜	独立董事
段礼乐	独立董事
王玕	监事
游丽娟	监事
梁保珍	监事
刘俊丽	董事会秘书, 副总经理
韩婷	财务总监

其他说明：

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
深圳市福隆光电 科技有限公司	采购材料	732,077.77		否	4,171,436.56

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
深圳市福隆光电科技有限公 司	销售材料		1,238,574.12
深圳市福隆光电科技有限公 司	技术服务	495,727.31	1,030,065.40

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本公司于 2023 年 2 月 28 日对深圳市福隆光电科技有限公司丧失控制权，福隆光电于 2023 年 5 月 31 日完成股权变更。公司披露关联交易的截止日为 2024 年 5 月 31 日。本期关联交易发生额为 1-5 月发生额（下同），期末关联方应收应付款项深圳市福隆光电科技有限公司不予披露。

（2） 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市福隆光电科技有限公 司	固定资产及代收水电费	310,214.40	948,015.97

本公司作为承租方：

单位：元

出租方 名称	租赁资 产种类	简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用（如适用）		未纳入租赁负债 计量的可变租赁 付款额（如适 用）		支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产	
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额

关联租赁情况说明

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,056,575.12	3,684,022.87

(4) 其他关联交易

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
其他应收款	深圳市福隆光电科技有限公司			4,753,568.22	206,117.87

(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	深圳市福隆光电科技有限公司		2,673,781.94

6、关联方承诺

无

7、其他

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	1,350,000.00	2,289,573.40					90,000.00	130,034.65
管理人员	2,136,000.00	4,476,275.65					24,000.00	34,675.91

研发人员	1,436,000 .00	2,362,970 .69					160,000.0 0	231,172.7 1
营业成本	2,725,000 .00	4,661,887 .42					180,000.0 0	260,069.3 0
合计	7,647,000 .00	13,790,70 7.16					454,000.0 0	655,952.5 7

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	12.55 元/份	15 个月	7.01 元/股	9 个月
管理人员	12.55 元/份	15 个月	7.01 元/股	9 个月
研发人员	12.55 元/份	15 个月	7.01 元/股	9 个月
营业成本	12.55 元/份	15 个月	7.01 元/股	9 个月

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权 Black-Scholes 模型、员工持股计划授予日股票收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率选取创业板指数历史波动率
可行权权益工具数量的确定依据	在职激励对象对应的权益工具、考核年度公司层面与激励对象层面同时考核达标后做出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	49,222,697.09
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,259,172.39

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值重要参数	-
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	0.00

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	1,054,855.58	
管理人员	2,009,918.20	
研发人员	1,052,021.11	
营业成本	2,142,377.50	
合计	6,259,172.39	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- - - 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末余额	上年年末余额
对外投资承诺	210,874,097.65	354,242,589.57
其中：厦门市隆利科技发展有限公司	174,600,000.00	174,600,000.00
深圳市隆圆泰科技有限公司	4,590,000.00	4,590,000.00
上海隆利信达汽车电子有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
大额发包合同	30,684,097.65	174,052,589.57

2020 年 10 月 10 日，公司设立厦门市隆利科技发展有限公司，认缴出资额 20,000 万元人民币，截至资产负债表日尚未实际出资 17,460 万元。

2021 年 9 月 13 日，公司与曹超群共同出资设立深圳市隆圆泰科技有限公司。深圳市隆圆泰科技有限公司注册资本 1,000 万元，本公司认缴 510 万人民币元，持股比例 51%，截至资产负债表日尚未实际出资 459 万元。

2021 年 12 月 06 日，公司设立上海隆利信达汽车电子有限公司，认缴出资额 100 万元人民币，截至资产负债表日尚未实际出资。

大额发包合同购建长期资产承诺系本公司为建造深圳观澜湖隆利科技广场项目而签订的工程施工合同，施工总承包工程截至期末尚未入账的合同余额为 30,684,097.65 元。

- - - 其他承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十六、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十七、其他重要事项

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	518,890,606.92	454,237,224.69
1 至 2 年	16,257,841.42	5,374,977.24
2 至 3 年	5,374,977.22	420,897.37
3 年以上	297,597.37	
3 至 4 年	297,597.37	
合计	540,821,022.93	460,033,099.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	540,821,022.93	100.00%	28,369,151.90	5.25%	512,451,871.03	460,033,099.30	100.00%	21,222,790.39	4.61%	438,810,308.91
其中：										
应收其他客户	529,728,141.00	97.95%	28,369,151.90	5.36%	501,358,989.10	450,127,088.60	97.85%	21,222,790.39	4.71%	428,904,298.21
合并范围内关联方	11,092,881.93	2.05%			11,092,881.93	9,906,010.70	2.15%			9,906,010.70
合计	540,821,022.93	100.00%	28,369,151.90	5.25%	512,451,871.03	460,033,099.30	100.00%	21,222,790.39	4.61%	438,810,308.91

按组合计提坏账准备： 2,453,090.15 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他客户	529,728,141.00	28,369,151.90	5.36%
合并范围内关联方	11,092,881.93		
合计	540,821,022.93	28,369,151.90	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	21,222,790.39	7,180,110.66		33,749.15		28,369,151.90
合计	21,222,790.39	7,180,110.66		33,749.15		28,369,151.90

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	33,749.15

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
惠州市乐瑞电子有限公司	货款	33,749.15	账龄三年以上货款无法收回	管理层审批	否
合计		33,749.15			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	108,629,348.63		108,629,348.63	20.09%	1,616,905.93
客户 2	98,484,271.03		98,484,271.03	18.21%	5,186,030.72

客户 3	70,166,701.01		70,166,701.01	12.97%	3,371,744.68
客户 4	53,432,504.18		53,432,504.18	9.88%	3,014,221.38
客户 5	47,588,297.27		47,588,297.27	8.80%	618,647.86
合计	378,301,122.12		378,301,122.12	69.95%	13,807,550.57

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1, 108, 772, 488. 80	869, 036, 141. 04
合计	1, 108, 772, 488. 80	869, 036, 141. 04

(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
保证金、押金	477,982.68	791,029.53
应收其他款项	85,890.20	3,404,469.11
合并范围内往来	1,108,209,229.82	865,006,108.48
合计	1,108,773,102.70	869,201,607.12

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	248,548,126.54	331,612,110.15
1 至 2 年	328,406,902.78	255,067,591.50
2 至 3 年	249,349,014.76	176,572,122.12
3 年以上	282,469,058.62	105,949,783.35
3 至 4 年	176,572,122.12	105,949,783.35
4 至 5 年	105,896,936.50	
合计	1,108,773,102.70	869,201,607.12

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,108,773.10270	100.00%	613.90	0.00%	1,108,772.48880	869,201,607.12	100.00%	165,466.08	0.02%	869,036,141.04
其中：										

保证金、押金	477,982.68	0.04%			477,982.68	791,029.53	0.09%	165,466.08		791,029.53
应收其他款项	85,890.20	0.01%	613.90	0.71%	85,276.30	3,404,469.11	0.39%	165,466.08	4.86%	3,239,003.03
合并范围内往来	1,108,209,229.82	99.95%			1,108,209,229.82	865,006,108.48	99.52%	165,466.08		865,006,108.48
合计	1,108,773,102.70	100.00%	613.90	0.00%	1,108,772,488.80	869,201,607.12	100.00%	165,466.08	0.02%	869,036,141.04

按组合计提坏账准备：613.90 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金、押金	477,982.68		
应收其他款项	85,890.20	613.90	0.71%
合并范围内往来	1,108,209,229.82		
合计	1,108,773,102.70	613.90	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	165,466.08			165,466.08
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	164,852.18			164,852.18
2024 年 12 月 31 日余额	613.90			613.90

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	165,466.08		164,852.18			613.90

合计	165,466.08		164,852.18			613.90
----	------------	--	------------	--	--	--------

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款 1	其他款项	723,710,465.76	1 年以内、1-2 年、2-3 年	65.27%	
其他应收款 2	其他款项	282,714,630.77	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	25.50%	
其他应收款 3	其他款项	50,598,751.50	1-2 年、2-3 年	4.56%	
其他应收款 4	其他款项	35,472,751.75	1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	3.20%	
其他应收款 5	其他款项	14,656,067.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年	1.32%	
合计		1,107,152,666.78		99.85%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	43,910,000.00		43,910,000.00	43,910,000.00		43,910,000.00
合计	43,910,000.00		43,910,000.00	43,910,000.00		43,910,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
惠州市隆利科技发展有限公司	16,000,000.00						16,000,000.00	
深圳市隆利光电科技发展有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
厦门市隆利科技发展有限公司	25,400,000.00						25,400,000.00	
深圳市隆圆泰科技有限公司	510,000.00						510,000.00	
深圳市隆利视讯发展有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
合计	43,910,000.00						43,910,000.00	

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	121,881,794.01	72,471,910.84	45,152,073.74	8,391,014.32
其他业务	18,273,185.77	12,217,589.85	27,608,391.23	19,861,153.07
合计	140,154,979.78	84,689,500.69	72,760,464.97	28,252,167.39

营业收入、营业成本的分解信息：

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	121,881,794.01	72,471,910.84	18,273,185.77	12,217,589.85			140,154,979.78	84,689,500.69
其中：								
按经营地区分类	127,336,333.58	75,298,955.85	12,818,646.20	9,390,544.84			140,154,979.78	84,689,500.69
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	140,154,979.78	84,689,500.69					140,154,979.78	84,689,500.69
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-100,610.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,378,871.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,071,510.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-292,397.94	
减：所得税影响额	2,258,504.78	
合计	12,798,869.10	--

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	9.27%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.15%	0.41	0.41

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他