



深圳市容大感光科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-024

2025 年 04 月

# 2024 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄勇、主管会计工作负责人黄勇及会计机构负责人(会计主管人员)曾大庆声明：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。

### 1.产品应用领域较为集中的风险

公司的产品基本应用领域为印制电路板（PCB）、平板显示和半导体行业，其行业利润水平会受到以上行业市场波动的影响。近年来，随着国内移动通信技术的快速发展以及智能手机、平板电脑、绿色基站等电子终端的兴起，对高性能 PCB 电路板、平板显示器等产生了较大的市场需求，也间接带动了感光电子化学品市场需求的增长。但在需求增长的同时，高性能 PCB 电路板、平板显示器等对感光电子化学品在耐化学性、分辨率、解析度等诸多性能上也提出了较高的要求，如果公司产品不能及时满足客户对产品性能不断提高的要求或者宏观经济低迷导致 PCB、平板显示等行业增长放缓，均将在一定程度上影响公司的经营业绩。

### 2.新产品开发风险

感光电子化学品的研发需要经过配方开发、小试、中试、小批量生产等多重环节，同时由于电子化学产品具有跨行业的复杂性特点，在研发过程中存在诸多不确定因素，尤其是在配方开发过程中需要进行大量应用模拟实验，具有较高的技术难度且周期较长。特别是显示用和半导体光刻胶，目前公司已经推出能够满足客户使用的中低端产品，但是要开发出中高端的产品，无论在技术上、资金上都会遇到考验和挑战。因此，若公司不能持续增加研发投入、有效提升研发能力、不断开发出新产品或新产品不被客户认可，公司盈利能力、市场拓展以及在行业内的竞争优势将会受到一定程度影响。

### 3.原材料价格波动的风险

公司主营业务成本构成中，原材料成本占比较大。原材料的价格走势将影响公司未来生产的稳定性和盈利能力，若未来宏观经济波动或市场供需不平衡等因素导致原材料价格大幅波动，或者主要原材料供应出现短缺等情形，公司未能及时有效应对，将会对经营业绩造成不利影响。

#### 4、募投项目新增产能消化风险

本次发行相关的募投项目均围绕公司主营业务开展，是公司基于当前的产业政策、发展趋势、市场需求、公司经营状况等因素，经审慎论证后确定的，具有较强的可行性和必要性，符合公司的战略规划和经营需要。但是，募投项目的实施和效益产生均需一定时间，因此从项目实施、完工、达产以至最终的产品销售等均存在不确定性。若在募投项目实施过程中，宏观经济、产业政策、市场环境、技术路线等发生重大不利变化，下游需求增长缓慢，公司市场开拓成效不佳，所处行业竞争加剧，都可能导致公司新增产能面临无法消化的市场风险。

#### 5.募投项目涉及的新产品开拓风险

感光干膜建设项目投产后，公司光刻胶细分产品感光干膜产能将进一步扩大，公司需具备充分的产能消化能力。本次募投项目是公司顺应产业发展、响应客户需求、提升核心竞争力的重要战略布局。虽然公司已对募集资金投资项目的可行性进行了充分的分析和论证，并且公司已在新产品的技术基础、生产工艺和产能消化等方面做了充分准备，但如果项目无法顺利投产，或因建成投产后市场环境发生较大不利变化、公司产品的前期认证和市场开拓进展不畅等因素影响，将对公司募投项目的实施及产品的开拓产生一定的不利影响。

#### 6、募投项目新增折旧、摊销费用导致的利润下滑风险

本次募投项目建成后，每年将会产生一定的固定资产、无形资产折旧摊销费用。尽管公司对募投项目进行了充分论证和可行性分析，但上述募投项目收益受宏观经济、产业政策、市场环境、竞争情况、技术进步等多方面因素影响，若未来募投项目的效益实现情况不达预期，募投项目新增的折旧摊销费用将对公司经营业绩产生不利影响。

#### 7、管理风险

本次向特定对象发行股票完成后，公司经营规模将进一步扩张，对公司战略规划实施、资源整合、市场开拓、人员管理、销售管理、财务管理等方面提出了更大的挑战与更高的要求。如果公司不能持续有效地提升经营管理能力，导致组织建设和管理体系不能完全适应业务规模的扩张，将会削弱公司的市场竞争力，并对公司经营成果和盈利状况造成不利影响。

## 8、市场竞争加剧的风险

近年来，随着国内其他感光电子化学品企业的快速发展，以及具有技术、资金、渠道等多方面优势的行业内外资企业在我国生产基地的陆续建成，行业竞争日趋激烈。如果公司不能在技术、品牌、产品性能及成本等方面继续保持竞争优势，日益激烈的市场竞争会对公司的市场份额、盈利水平产生不利影响。

## 9、股价波动的风险

公司股票的第二级市场价格受多种因素影响而上下波动，除了公司经营业绩、财务状况及所处行业发展前景等基本面因素之外，国家财政政策及货币政策、国际资本市场环境、市场买卖双方力量对比以及投资者心理预期均可能影响股票价格走势。股票价格具有不确定性，提醒投资者注意相关投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 304755788 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.9 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	9
第三节 管理层讨论与分析 .....	13
第四节 公司治理 .....	40
第五节 环境和社会责任 .....	61
第六节 重要事项 .....	66
第七节 股份变动及股东情况 .....	96
第八节 优先股相关情况 .....	103
第九节 债券相关情况 .....	104
第十节 财务报告 .....	105

## 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（四）其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、深圳容大	指	深圳市容大感光科技股份有限公司
惠州容大	指	惠州市容大油墨有限公司
惠州科技	指	惠州市容大感光科技有限公司
苏州容大	指	苏州市容大感光科技有限公司
高仕电研	指	广东高仕电研科技有限公司
珠海容大	指	珠海市容大感光科技有限公司
正奇新材	指	广东正奇新材料有限公司
沃凯珑	指	宁夏沃凯珑新材料有限公司
本次发行、本次向特定对象发行股票	指	深圳市容大感光科技股份有限公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票的行为
本预案	指	深圳市容大感光科技股份有限公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票预案
保荐机构	指	华泰联合证券有限责任公司
会计师\审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
公司章程	指	深圳市容大感光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
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
PCB	指	Printed Circuit Board，中文名称为印制电路板，又称印刷线路板、印刷电路板，重要的电子部件之一，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体
PCB 感光阻焊油墨	指	用于涂覆在印制电路板表面形成有选择性的、永久性的聚合物保护层的油墨
PCB 感光线路油墨	指	以光成像原理将电子线路图形转移至 PCB 板上的制作 PCB 电路图形的油墨
感光线路干膜	指	PCB 感光线路干膜指以光成像原理将电子线路图形转移至 PCB 板同时兼顾掩孔功能的制作 PCB 电路图形的材料，不含有挥发性溶剂，因此称之为干膜。
IC	指	Integrated circuit，系集成电路
电子化学品	指	电子工业使用的专用化工材料，即电子元器件、印制线路板、工业及消费类整机生产用的各种化学品及材料，又称电子化工材料
光刻胶	指	又称光刻材料，由树脂、感光剂和溶剂三种主要成份组成的对光敏感的混合液体
LED	指	Light Emitting Diode，中文名称为发光二极管
LDI	指	Laser Direct Imaging，中文名称为激光

		直接成像技术
LCD	指	Liquid Crystal Display, 中文名称为液晶显示
OC	指	Over-Coating, 中文名称为透明光刻胶
CF	指	Color Filter, 中文名称为彩色滤光片
TFT-LCD	指	薄膜晶体管液晶显示
TFT-ARRAY	指	薄膜晶体管阵列
OLED	指	有机发光二极管
Sensor	指	触摸屏压力传感器
MEMS	指	微机电系统
单体	指	能参与聚合反应形成高分子树脂的低分子化合物
树脂	指	高分子化合物, 是由低分子原料通过化学反应形成的大分子的产物
光敏剂	指	又叫光引发剂, 是一类吸收一定波长的紫外光或可见光能量后, 可分解为自由基或阳离子并可引发单体发生化学交联反应的化合物
助剂	指	配制油墨的辅助材料, 能改善油墨性能
颜填料	指	用来着色的粉末状物质, 在水、油脂、树脂、有机溶剂等介质中不溶解, 但能均匀地在这些介质中分散并能使介质着色, 同时具有一定的遮盖力

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	容大感光	股票代码	300576
公司的中文名称	深圳市容大感光科技股份有限公司		
公司的中文简称	容大感光		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Rongda Photosensitive & Technology Co.,Ltd.		
公司的法定代表人	黄勇		
注册地址	深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道 71-5 号 301（1-3 层）		
注册地址的邮政编码	518103		
公司注册地址历史变更情况	报告期内公司注册地址无变更		
办公地址	深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道 71-5 号 301（1-3 层）		
办公地址的邮政编码	518103		
公司网址	www.szrd.com		
电子信箱	samcai@szrd.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡启上	张智慧
联系地址	深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道 71-5 号 301（1-3 层）	深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道 71-5 号 301（1-3 层）
电话	0755-23059284	0755-23059284
传真	0755-27312759	0755-27312759
电子信箱	samcai@szrd.com	zhangzhahui@szrd.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	《证券时报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道 71-5 号 301（1-3 层）证券部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 10 层
签字会计师姓名	常明、杨彩凤

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
华泰联合证券	深圳市福田区益田路 5999 号基金大厦 27、28 层	张华熙、肖耿豪	2023 年 7 月 17 日-2025 年 12 月 31 日
华泰联合证券	深圳市福田区益田路 5999 号基金大厦 27、28 层	肖耿豪、阚傲	2023 年 7 月 17 日-2027 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）	949,376,259.52	799,341,627.04	18.77%	735,340,742.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	122,352,632.67	85,485,730.67	43.13%	52,687,776.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	113,683,787.49	79,151,074.03	43.63%	43,466,204.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	119,952,229.64	22,858,839.59	424.75%	93,710,483.87
基本每股收益（元/股）	0.41	0.36	13.89%	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.41	0.35	17.14%	0.19
加权平均净资产收益率	9.41%	8.48%	0.93%	7.18%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,852,779,230.60	1,642,777,010.48	12.78%	1,192,074,931.60
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,361,340,379.91	1,244,677,485.11	9.37%	767,640,392.97

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）	0.4015

## 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	204,805,728.27	238,906,032.08	243,168,845.79	262,495,653.38
归属于上市公司股东的净利润	36,241,609.29	35,830,854.30	33,170,575.97	17,109,593.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	33,382,775.94	31,831,511.24	31,978,437.25	16,402,262.84
经营活动产生的现金流量净额	4,362,733.02	71,295,844.76	15,010,817.64	29,282,834.22

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）	-190,321.43	-196,949.70	-54,545.86	
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）	6,574,852.86	5,806,830.24	11,046,991.90	
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	1,576,643.53	1,384,177.21		

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,316,595.88	908,043.00	24,866.54	
债务重组损益	-125,912.89			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-149,244.39	-348,336.94	-106,332.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	92,250.67			
减：所得税影响额	1,511,107.86	1,220,298.64	1,686,375.09	
少数股东权益影响额（税后）	-85,088.81	-1,191.47	3,032.70	
合计	8,668,845.18	6,334,656.64	9,221,572.28	--

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

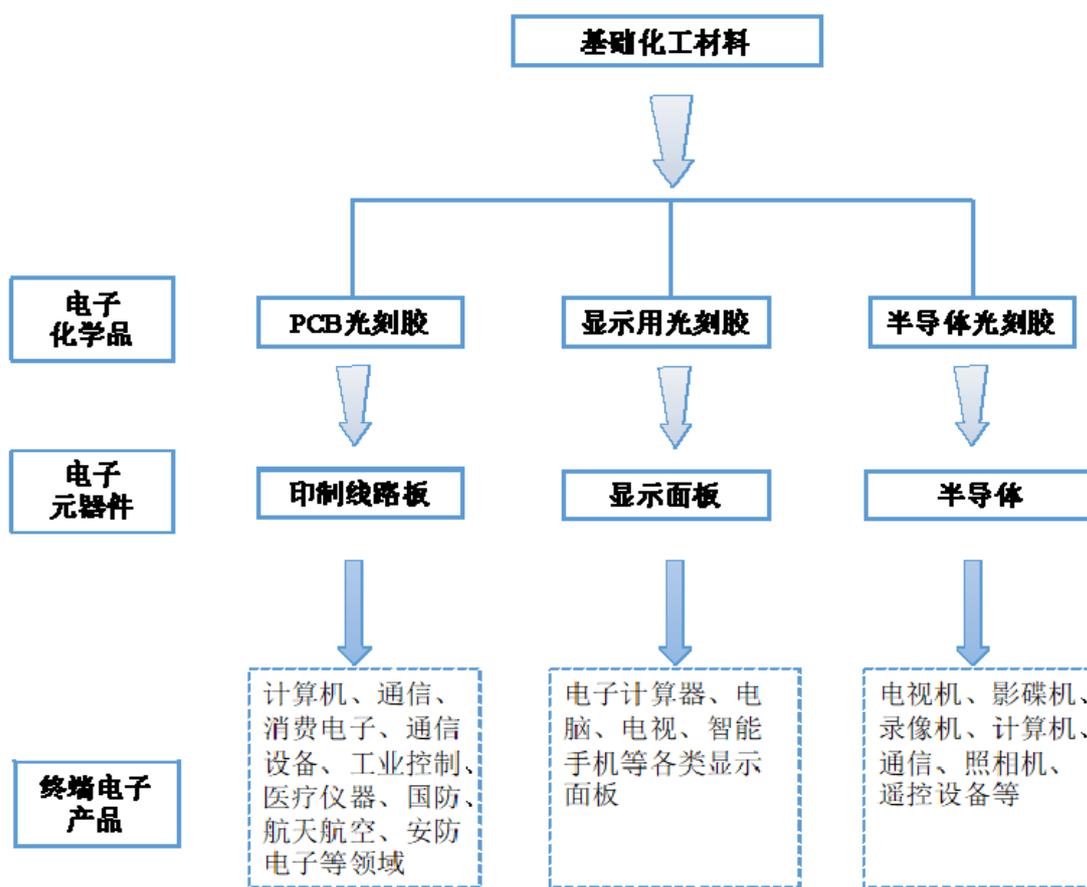
公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

##### 1、公司所处行业在产业链的位置

公司所处电子化学品行业的上游行业是基础化工材料行业，下游行业为印制线路板、显示面板和半导体等电子信息行业。公司主要产品为光刻胶，按照下游应用领域划分，光刻胶主要可以划分为 PCB 光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶。



在国家政策支持、下游市场发展、持续研发投入等因素的综合影响下，我国光刻胶行业市场规模增长迅速。根据前瞻产业研究院的测算，2023 年我国光刻胶市场规模约为 121 亿元，2024-2029 年中国光刻胶市场规模年均复合增长率约 10%，到 2029 年中国光刻胶市场规模预计突破 200 亿元。在 PCB、显示面板和半导体产业国产化进程加速、产业链自主可控需求迫切的背景下，作为上游关键材料的光刻胶呈现明显的进口替代趋势，国产光刻胶或将迎来快速发展的机遇。

##### 2、行业发展概况

光刻胶是指通过紫外光、电子束、离子束、X 射线等照射或辐射，其溶解度发生变化的耐蚀剂刻薄膜材料。光刻胶的主要作用是利用光化学反应将光刻系统中经过衍射、滤波后的光信息转化为化学能量，从而把微细图形从掩模版转移到待加工基片上。按照下游市场需求，光刻胶可分为 PCB 光刻胶、显示用光刻胶和半导体光刻胶三大类。

#### （1）PCB 光刻胶

PCB 光刻胶主要用于 PCB 制造过程的图案化工艺，主要分为干膜光刻胶、湿膜光刻胶、阻焊光刻胶。各类 PCB 光刻胶的简介如下：

类别名称	简介
湿膜光刻胶	又称感光线路油墨，液态光刻胶均匀涂抹在覆铜板上，经过曝光、显影、刻蚀等工序形成铜线路。材料和加工设备成本均比干膜低。可进一步细分为内层感光线路油墨和外层感光线路油墨。
干膜光刻胶	由配置好的液态光刻胶均匀涂抹在载体 PET 薄膜上，经过烘干、冷却后，盖上 PE 薄膜，收卷而成。在使用时，将干膜光刻胶压在覆铜板上，经过曝光显影将电路图转移到 PCB 板上。通过后续对覆铜板刻蚀加工，形成 PCB 上的铜线路。
阻焊光刻胶	用于涂覆在印制电路板表面形成有选择性的、永久性的聚合物保护层的光刻胶，防止在焊锡过程中造成的短路，保证 PCB 在运输、存放、使用时的安全性。进一步可以细分为 UV 固化阻焊光刻胶和液态感光阻焊光刻胶，UV 固化阻焊光刻胶可用在对精度要求不高的 PCB 上，附着力较差；感光阻焊光刻胶则精密度较高。

PCB 是电器安装和元器件连接的基板，是电子工业最重要的基础电子部件之一，在下游电子产品生产过程中具有必要性和不可替代性。

近年来，随着电子技术的迅猛发展，PCB 逐渐从单面板发展到双面板、多层板、柔性板，并且不断向高精度、高密度和高可靠性方向发展，如高密度基板、柔性 PCB 精密基板、半导体显示用基板、半导体蚀刻及半导体引线框架等更为精密的应用领域。为了适应 PCB 的发展趋势，与之相适应的 PCB 光刻胶等各种电子化学品也得到了不断的创新和发展。同时，5G 商用化带来了通信系统、网络和终端设备的升级需求，在人工智能、物联网等技术不断完善的背景下，终端设备呈现网络化、智能化趋势。通讯、消费电子、计算机、汽车电子等下游应用领域的蓬勃发展带动 PCB 需求的逐年上升。

#### （2）显示用光刻胶

显示用光刻胶主要用于平板显示（LCD、OLED、MLED、QD-LBD）、触摸屏等产品的生产，使用的光刻胶品种根据应用工艺不同主要分为彩色光刻胶、黑色光刻胶、TFT 阵列用光刻胶、触摸屏用光刻胶等。

各类主要显示用光刻胶的简介如下：

类别名称	简介
TFT 阵列用光刻胶	用在 TFT 基板上形成设计好的阵列图形以便控制液晶运动，主要应用于 TFT-LCD 或 AMOLED 制造中的阵列段，包括 TFT 的图案化光刻胶，保护绝缘层光刻胶，ITO 图案化光刻胶，OLED 阵列中平坦层光刻胶等
彩色光刻胶、黑色光刻胶	主要用于彩色滤光片制作，彩色光刻胶分为红、绿、蓝三原色光刻胶，经过涂抹、曝光、显影等工序组成了颜色层，彩胶在显示用光刻胶中占比超过 50%；黑色光刻胶则用于形成黑色矩阵，起到防止漏光的作用。
触摸屏用光刻胶	主要用于在玻璃基板上沉积 ITO 制作触摸电极。

在显示领域，随着家用电器、消费电子、汽车电子等行业的发展，以及电视、显示器、智能手机等应用大尺寸化趋势延续，显示行业的市场需求持续增长。

### （3）半导体光刻胶

半导体光刻胶主要用于分立器件、LED、集成电路等产品的生产，半导体光刻胶随着市场对半导体产品小型化、功能多样化的要求，而不断通过缩短曝光波长提高极限分辨率，从而达到集成电路更高密度的集积。按照曝光波长，半导体光刻胶可分为紫外宽谱（300-450nm）、g 线（436nm）、i 线（365nm）、KrF（248nm）、ArF（193nm）、EUV（13.5nm）、电子束光刻胶等品类。

## 3、进入本行业的主要壁垒

### （1）技术壁垒

电子化学品系化学、材料学、电子科学等多学科相结合的综合学科领域，具有高度专用性、应用领域集中的特性。各种电子化学品之间在材料属性、生产工艺、功能原理、应用领域之间差异较大，产品之间专业跨度大，市场细分程度高，且行业内龙头企业就相关技术构建了专利壁垒，因此电子化学品企业在新产品开发过程中面临较高技术壁垒。另一方面，信息通讯、消费电子等下游行业的快速发展，势必要求电子化学品更新换代速度不断加快，这对企业研发人员、技术人员具备多种科学知识及掌握上下游行业的综合性科学知识提出了较高要求。

此外，随着环保意识不断加强，世界各国对电子零部件的环保要求也愈发严格，纷纷以立法方式限制电子产品中的污染及有害物质的使用。电子化学品行业企业为了满足终端产品的环保要求，必须拥有以高技术作支撑的强大创新研发能力，才能在满足环保要求的前提下开发出性能和质量均能满足下游客户需求的产品。

### （2）人才壁垒

电子感光化学品属于高端新型材料，其研究开发人员需要具备丰富的电子感光化学品研制经验并具备光化学、有机合成化学、分析化学及半导体、平板显示应用等多种学科知识。在生产上，由于生产工

艺的复杂性，需要对生产过程进行精密控制，一名合格的工程人员不仅必须具备扎实的理论基础，并且需要具有产业化生产的丰富经验。由于本土从事光刻胶生产研发的企业较少，此类人才极为短缺，因此新进者面临较高的人才壁垒。

### （3）客户壁垒

尽管电子化学品在下游电子信息产业的成本占比较小，但电子化学品任何参数、性能、品质的变化，都可能对下游产品质量产生重要影响，因此下游企业通常对原材料供应商及其产品的选择较为审慎、严格，设置了一系列审核评估及小试、中试等测试流程。确认合作关系后，下游企业还会对产品持续完善能力和相关售后服务进行跟踪评价，整个供应商考察周期较长，一旦被选入其供应体系，就不会轻易变更，形成长期稳定的合作关系，从而形成了较高的客户壁垒，使得其他潜在竞争对手短期内难以进入。

### （4）资金壁垒

首先，电子化学品行业生产过程对于原材料、生产环境、生产工艺要求较高，企业在原材料采购、厂房设计及建设、生产设备采购等方面均需要投入大量资金；其次，电子化学品行业处于电子信息产业链的前端，销售回款普遍较慢，需要企业拥有一定规模的营运资金；最后，由于行业存在的技术壁垒，要求企业必须拥有持续创新能力以保持市场竞争力，在研发软硬件投入方面的资金需求较大。综上，电子化学品在生产、运营和研发等方面的大量资金需求对新进入企业形成了一定壁垒。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）公司主要业务

公司的主营业务为 PCB 光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶及配套化学品等电子感光化学品的研发、生产和销售，主要产品为湿膜光刻胶、阻焊光刻胶、干膜光刻胶、特种光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶及配套化学品等系列电子感光化学品。电子化学品泛指为下游电子工业配套使用的精细化工材料，是电子材料与精细化工相结合的高新技术产品，其应用的终端产品几乎覆盖整个电子信息产业，包括信息通讯、消费电子、家用电器、汽车电子、节能照明、自动控制、航空航天、国防军工等领域。公司产品主要应用在 PCB、显示、半导体等领域。

### （二）公司主要产品及用途

公司 PCB 光刻胶产品以湿膜光刻胶、阻焊光刻胶为主。公司的湿膜光刻胶具备感光速度快、解像度高、附着力好、容易褪膜等特点；阻焊光刻胶除具备常规性能外，还有工艺使用宽容度大、耐热冲击性好、批次稳定性高等特点。

公司的显示用光刻胶的产品主要为触摸屏 sensor 用光刻胶，TFT 阵列（Array）用光刻胶，主要应用于触摸屏制作以及显示面板 TFT 阵列的制作，具备高分辨率、高均一性的特点。公司的半导体光刻

胶产品主要为 g 线光刻胶和 i 线光刻胶，主要应用于半导体分立器件、集成电路产品生产流程中的光刻工艺，具备耐热性好、刻蚀效率较高的特点。

公司的特种光刻胶产品主要用于触摸屏、视窗玻璃、智能手机等产品的精密加工领域。

公司的主要产品的功能、应用领域情况如下：

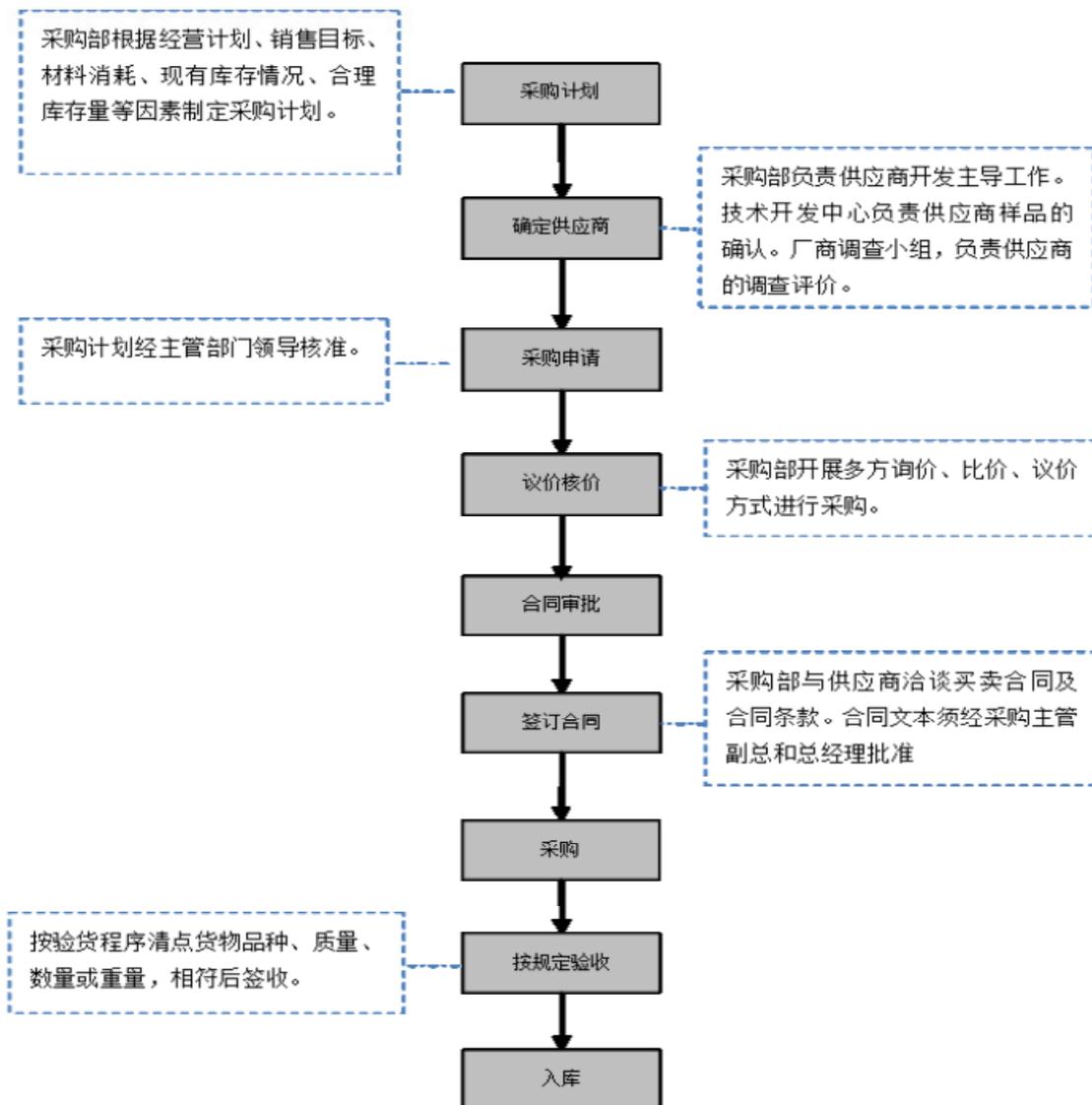
产品系列	产品类别	代表产品	主要功能	应用领域
PCB 光刻胶	湿膜光刻胶	普通内层感光线路油墨 LDI 内层感光线路油墨 外层感光线路油墨	将电子线路图形转移到 PCB 板上	PCB 制造
	阻焊光刻胶	丝网印刷型感光阻焊光刻胶 喷涂感光阻焊光刻胶 车载 PCB 板感光阻焊光刻胶 LED 板用白色感光阻焊光刻胶 LDI 液态感光阻焊油墨 5G 感光阻焊油墨	可对所覆盖精密电子线路发挥绝缘、防潮、防高温、防腐蚀等保护作用	
	干膜光刻胶	抗电镀干膜光刻胶 精细线路干膜光刻胶	可将电子线路图形转移到 PCB 板上	
	其他光刻胶	喷印紫外光固化文字油墨 光伏热固绝缘胶 光伏 UV 绝缘胶	可将图形转移到 PCB 板上	
显示用光刻胶、半导体光刻胶及配套化学品	显示用光刻胶	触摸屏 sensor 用光刻胶 TFT 阵列 (Array) 用光刻胶 黑色矩阵(BM)光刻胶	将掩模版上的图形转移到基材上	半导体、显示面板制造等领域
	半导体光刻胶	g 线光刻胶 i 线光刻胶	将掩模版上的图形转移到基材上	
	配套化学品	电子级稀释剂 电子级清洗剂 显影液 显影液助剂	调节光刻胶粘度、清洗基材适应各种工艺要求 光刻胶显影及提升显影性能	
特种光刻胶	客户定制	玻璃盖板切割保护油墨 精密五金件制造油墨	精密加工过程中，对玻璃、五金件起到保护作用	触摸屏、视窗玻璃、智能手机等金属精密加工

### （三）公司经营模式

#### 1、采购模式

公司主要原材料为树脂、单体、溶剂、助剂、颜填料等，大部分原材料采用向生产厂家直接采购的模式，部分进口树脂、助剂在经销商处采购。公司建立了严格的采购管理制度。

公司采购流程如下图所示：



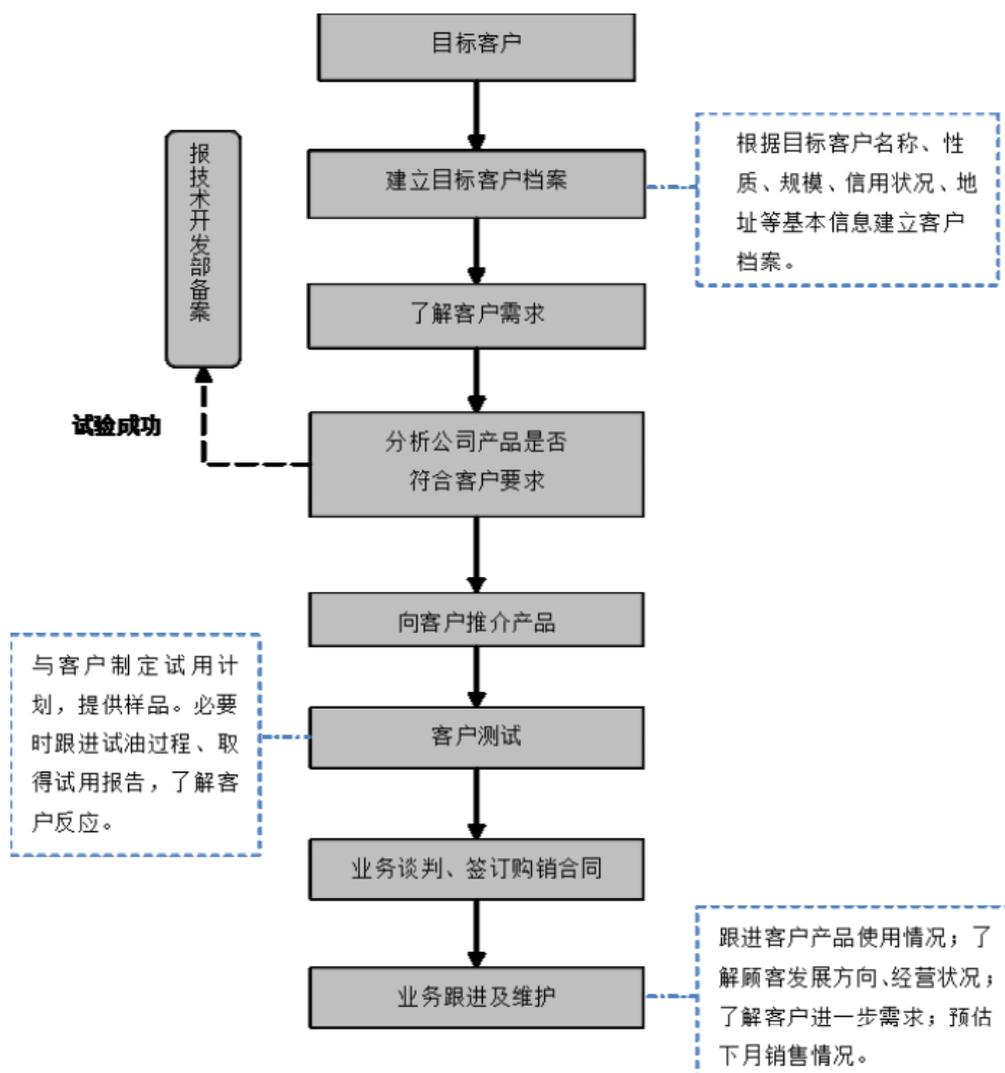
## 2、生产模式

目前，公司产品主要由全资子公司惠州市容大感光科技有限公司、高仕电研负责生产。此外，由于公司干膜光刻胶产线尚在建设中，报告期内公司干膜光刻胶产品采用外协生产的方式进行生产。公司主要根据市场需求、产品库存和往期销售情况，制定生产计划。对于少数特种光刻胶产品，公司根据客户订单的个性化需求，安排生产计划。

## 3、销售模式

公司采取以直销为主、经销为辅的模式开展销售，其中公司全资子公司高仕电研主要采取直销与经销相结合的模式，除高仕电研外公司主要采取直销模式。

公司主要销售流程如下图所示：



(四) 市场地位

公司为国内较早从事电子感光化学材料研发、生产及销售的民营企业之一，是深圳市首批获得国家级高新技术企业证书的自主创新型企业。经过二十余年的发展，公司逐步掌握了电子感光化学品的多项核心技术，建立了稳定的销售渠道，并借助自身的产品优势、服务优势和区位优势，已成为研发实力突出、产品系列齐全、销售体系完善的电子感光化学品供应商。

公司产品在同行业中品牌效应突出，以其产品优良品质及良好的售后服务赢得了广大客户的信赖，同时，也得到社会各界和政府部门的认可，其中包括社会机构和政府部门给予的各种奖项：国家级高新技术企业、专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业、深圳市自主创新百强中小企业、宝安区民营百强企业、宝安区自主创新优势企业、中国印制电路行业百强企业、深圳市工程实验室、宝安区企业技术中心、深圳市成长型中小工业企业 500 强企业、宝安区区长质量奖企业、优秀民族品牌企业等。此外，公司与多家中大型下游 PCB 制造企业建立了长期、稳定合作关系。

### （五）业绩驱动因素的变化情况

经过公司多年来的技术攻关，公司的干膜光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶等产品已经面向市场实现了批量销售，其中部分产品已进入核心客户的供应链体系，公司干膜光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶等产品的销售将会是公司未来业绩发展的驱动点，未来随着公司募投项目产能的逐步释放，公司将迎来新的发展阶段。

## 三、核心竞争力分析

### （1）技术优势

公司经过多年的自主研发和实践积累，掌握了树脂合成、光敏剂合成、配方设计及制造工艺控制等电子感光化学品核心技术。

树脂是研制电子感光化学材料最核心的原料。不同的基础树脂、单体等原料进行树脂改性合成后，可光固化、热固化，并对产品感光速度、分辨率、显影性和附着力等性能起着极其重要的作用。公司具有较强的树脂分子设计能力、丰富的树脂合成工艺经验，并具有持续改进树脂合成技术及不断提升品质的能力。

公司运用先进的离子交换、重结晶等技术生产出适合液晶显示器用光刻胶所需的低金属离子重氮萘醌系列光敏剂。该技术克服了国内同类产品金属离子含量偏高的缺点，同时降低了原材料成本。公司的电子感光化学材料配方设计及制造工艺控制技术，可以根据客户产品的个性化要求持续优化产品配方、提高产品批次稳定性、研制新的感光电子化学材料，从而使公司产品可以保持和下游行业发展趋势同步发展的水平，保证了公司产品具备各种不同性能及出色的稳定性。

容大感光作为国家级高新技术企业，拥有 PCB 光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶等产品的核心配方，以及关键材料自主研发合成的核心技术；截至报告期末，公司及子公司拥有发明专利 51 项，实用新型专利 3 项。其中，报告期内新增授权发明专利 2 项，申请受理的发明专利 8 项。

序号	专利名称	类别	授权/受理日期	授权/受理号
1	一种负性感光性树脂组合物、其图形化的方法及其用途	发明	2024.11.19	ZL2022111430116
2	一种感光干膜涂料及其制备方法	发明	2024.10.22	ZL2024101826864
3	一种光刻胶单体及其聚合组合物的制备方法	发明	2024.3.6	2024102532995

4	一种光刻胶组合物和形成光刻胶图案的方法	发明	2024.4.29	2024105287054
5	一种干膜抗蚀剂的制备方法	发明	2024.4.29	2024105289223
6	一种激光直接成像感光组合物、干膜及其应用	发明	2024.6.20	202410799606X
7	正性感光性树脂组合物、光刻胶形成图形的方法及印刷电路板	发明	2024.3.14	2024102963765
8	正性感光树脂组合物及其套装试剂、图形化制法和用途	发明	2024.3.14	202410298818X
9	感光阻焊油墨组合物、由其形成的阻焊干膜、其用途及包含其的集成电路载板	发明	2024.7.4	2024108956820
10	一种黑色感光阻焊油墨及其制备方法	发明	2024.12.30	2024119710006

## (2) 产品优势

经过多年的发展，公司产品种类日益丰富，已具备了包括 PCB 感光线路油墨、PCB 感光阻焊油墨等产品的完整系列，是行业内生产 PCB 感光油墨产品品种最为齐全的企业之一。公司完整且布局合理的产品线，进一步拓宽了成长空间，降低了经营风险。

公司凭借出色的树脂合成技术及配方研制技术，陆续推出了多种处于行业领先地位的高端产品，公司 PCB 感光油墨可以有效提高电子线路图形的精确度，降低 PCB 产品次品率，同时适应了 PCB 技术向高密度、高精度、多层化的发展趋势，得到了市场的认可和客户信赖，确保了公司在 PCB 感光油墨领域的优势地位。

## (3) 客户优势

PCB 感光油墨是制作 PCB 的重要材料之一，直接关系到 PCB 产品品质的优劣。大型 PCB 厂商在选定供应商前均会进行严格的审查程序，一般为 3-6 个月，在此期间 PCB 厂商的技术人员会与 PCB 感光油墨供应商的技术部门进行细致的沟通，以保证 PCB 感光油墨的质量与其产品的配合程度。在通过细致的审查选定供应商后，PCB 厂商倾向于与供应商保持长期而良好的合作关系。

目前，公司凭借其先进的生产工艺、较为完整的产品系列及业界领先的产品性能，在 PCB 行业拥有多家大中型从事线路板制造的忠实客户群，并建立了长期、稳定的合作关系，而且被多家企业评定为优秀供应商。公司优质的客户群进一步提升了公司的品牌效应，为公司长期持续稳定发展奠定了坚实基础。

## (4) 服务优势

公司在多年的生产经营过程中，积累了丰富的行业应用经验，通过迅速的配方调整能力、优质的技术服务能力，形成了基于“产品+服务”的整体解决方案优势，在简化客户工作量的同时，最大程度保证客户产品品质，有效地缩短了供求和相关问题解决周期，增强了客户粘性。在售后服务方面，公司为核心客户派驻售后技术人员提供技术支持及售后服务，有利于公司与客户保持长期稳定的合作关系。

#### （5）区位优势

公司总部坐落在广东深圳，子公司分布在广州、惠州、珠海、苏州，均位于下游客户主要集中的珠三角和长三角地区。总部与子公司的区位优势互补，首先能够满足广大客户的需求，有效提高供货速度，降低运输成本，从而扩大销售范围，增加收入来源；其次，公司能够为客户提供与之配套的快速售后服务，提高了服务效率，方便了沟通环节，有利于与大客户建立长期稳定的合作关系，确保了公司在同行业中和市场中的领先地位。另外，公司根据制造业逐步向内地转移的趋势，已在全国各地多处设立了办事处，进一步贴近市场客户，降低物流成本。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

公司一直致力于将企业打造成为国际一流的感光化学品专业制造商。一方面，公司的研发团队努力提升自身的核心竞争力，通过不断研发新产品、满足客户对品质不断提升的要求，确保公司继续保持在电子感光化学品领域的领先地位；另一方面，通过推出新产品、提升服务品质、为客户提供定制产品等措施，使得公司继续保持感光油墨较高的市场占有率。

报告期内，公司管理层按照经营计划，稳步推进各项业务发展。公司的营销服务能力进一步提升，资产规模及盈利能力也得到进一步增强，公司业绩较上年同期略有增长。报告期内，公司实现营业收入为 94,937.63 万元，比去年同期增长 18.77%；营业利润 14,178.46 万元，比去年同期增长 46.00%；归属于上市公司股东的净利润为 12,235.26 万元，比去年同期增长 43.13%；基本每股收益为 0.41 元，比去年同期上升 13.89%。

#### 1.1 推行股权激励方案

2024 年 4 月，为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心员工的积极性，有效将股东利益、公司利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，结合公司实际情况，公司实施了 2024 年限制性股票激励计划，进展如下：

1、2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届董事会第八次会议，会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》（以下简称“《激励计划》”）《关于公司〈2024 年

限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事卢北京作为征集人依法采取无偿方式向公司全体股东公开征集股东大会表决权。

2、2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届监事会第六次会议，会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实公司〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉核查意见的议案》。公司监事会对本激励计划相关事项发表了核查意见。

3、2024 年 4 月 26 日至 2024 年 5 月 6 日，公司对拟授予激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2024 年 5 月 7 日，公司监事会发表了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见》。

4、2024 年 5 月 16 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案，并披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2024 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》。公司监事会对本激励计划调整后的授予激励对象名单发表了核查意见。有 2 名拟激励对象因个人原因自愿放弃全部拟授予的限制性股票，根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，董事会对本次股权激励计划授予的激励对象名单、授予数量进行调整。调整后，本次激励计划激励对象人数由 49 人调整为 47 人，授予的限制性股票数量由 255 万股调整为 249 万股。鉴于公司 2023 年度权益分派已实施完毕，需对公司 2024 年限制性股票激励计划的授予价格和授予数量进行调整，授予价格由 20.13 元/股调整为 16.71 元/股，激励总量由 249 万股调整为 298.80 万股。

6、根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2024 年 5 月 20 日召开了第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票授予日为 2024 年 5 月 20 日，授予限制性股票 298.80 万股，授予价格为 16.71 元/股。

## 1.2 加强研发建设

企业的研发能力是企业核心竞争力的保证。公司近几年一直保持对研发投入的力度，为满足下游客户对产品品质不断提升的要求，坚持自主创新与吸收引进相结合，在不断优化已有优势产品的基础上，持续加大研发投入，推动技术和产品不断升级，强化项目储备及新产品的研发。在报告期内，公司聘请

了日本籍的技术专家作为公司光刻胶产品研发的高级技术顾问，使得公司的光刻胶产品加快了推向市场的节奏。随着公司总部研发中心的投入使用，研发的硬件条件得到了进一步的提升。报告期内，公司研发费用为 5,180.21 万元，占营业收入的 5.46%。公司将进一步加强研发中心的建设，保证公司技术的领先水平，不断为公司后续发展储备新产品，不断完善研发管理机制，促进研发成果的快速转化，通过强化自主创新能力和深化企业核心竞争力，以全面提升公司的整体竞争实力。

### 1.3 稳固主营产品，开拓新市场

公司目前是国内 PCB 光刻胶领先的企业，预计未来几年国内 PCB 行业将继续保持良好的发展势头，PCB 光刻胶的需求量也会越来越大，但 PCB 光刻胶市场竞争也会趋于激烈。报告期内，公司 PCB 光刻胶、显示用光刻胶及半导体光刻胶、特种油墨实现销售量、销售额情况如下表：

项目品种	产量			销售额（万元）		
	2023 年	2024 年	同比增长率（%）	2023 年	2024 年	同比增长率（%）
PCB 光刻胶（液态，吨）	19,335.36	21,672.43	12.09	72,376.04	81,762.09	12.97
感光干膜（平方米）	10,703,266.22	18,661,893.08	74.36	4,095.77	7,406.16	80.82
显示用光刻胶及半导体光刻胶（吨）	257.53	362.82	40.89	2,720.57	3,336.05	22.62
特种油墨（吨）	70.98	105.22	48.23	515.36	717.49	39.22
光伏类产品（吨）	21.67	324.67	1,398.23	97.65	1,586.12	1,524.29

从以上表格可以看出，报告期内，公司 PCB 光刻胶（液态）销量增加约 12%，销售单价同比基本持平；显示用和半导体光刻胶销量增加幅度较大，约为 40%，但其销售单价同比下降稍大，下降幅度约为 13%；特种油墨销量增加较大，达到 48%，但其销售单价略有下降，同比约下降 6%；光伏类产品，在去年实现销售的基础上，报告期内其销售处于快速增长阶段，销售额同比增加约 15 倍；感光干膜为公司重点推出的新产品，在报告期内，其销售势头良好，销售额同比增长约为 80%。尽管光伏类产品、感光干膜、特种油墨在报告期内销售增长很好，但是，公司目前的主要营业额还是来自 PCB 光刻胶（液态），光伏类产品、感光干膜、特种油墨及显示用/半导体光刻胶的销售额占比还是比较小，合计约只占公司总销售额 14%左右。公司将会在稳固 PCB 光刻胶（液态）市场的基础上，加大对显示用/半导体光刻胶、感光干膜、特种油墨及光伏类产品市场的开拓力度，尤其是显示用/半导体光刻胶和感光干膜，将是公司未来重点拓展的领域。公司将会在新产品的配合下，加大市场开拓力度，积极跟进重点

客户，不断开发潜力的客户；公司还会密切关注市场发展动态，并通过展会等各种方式加强市场宣传推广力度，为公司打造新的利润增长点，并让公司最终成为一家国际一流的感光化学材料制造企业。

#### 1.4 积极推进珠海生产基地建设

2024 年珠海容大生产基地全面进入内部装修、生产设备安装调试等工作，为下一步产品投产做好各项准备工作。

公司珠海生产基地建成后，将会新增 2.4 亿平米感光干膜的产能，进一步丰富公司的产品系列；同时也将会增加 1.53 万吨显示用光刻胶及半导体光刻胶的产能，可以彻底缓解目前公司唯一生产基地---大亚湾工厂的产能压力。珠海项目如果能够顺利投产并达产，将会给公司带来 20 亿元左右的新增营业收入。因此，珠海项目的建设及早日投入使用对公司的发展具有长远的积极意义。

#### 1.5 对外投资设立泰国子公司

1、2024 年 7 月 16 日，公司召开第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于拟设立境外子公司的议案》，同意公司在泰国投资设立子公司，投资总额拟定为 300 万美元，主要从事印刷线路板光刻胶及配套化学品的研发、生产、销售。

2、2024 年 10 月 29 日，公司召开第五届董事会第十五次会议，审议通过了《关于拟增加境外子公司投资额的议案》，公司将拟设立的泰国子公司容大感光科技（泰国）有限公司的投资额由 300 万美元增加至 700 万美元，用于其土地购置、厂房建设、设备设施购买，以及公司运营流动资金等事项。

本次投资事项是基于公司整体发展战略做出的决策，有利于提升公司综合竞争力，促进公司持续健康发展，不会对公司的经营情况及财务状况产生重大不利影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。子公司设立后，其经营情况将纳入公司合并财务报表范围。

#### 1.6 进一步优化公司治理

报告期内，公司不断调整和优化经营管理体制，完善法人治理结构，并根据中国证监会、深交所等相关部门关于上市公司规范运作的有关规定，积极提高管理水平，健全各项规章制度和内控制度，及时准确完整履行信息披露义务。报告期内，公司充分调动员工的积极性和创造力，倡导公司与个人共同持续发展的理念，提高公司的竞争力和凝聚力。此外，报告期内，为了进一步提升企业管理人员的管理水平和能力，公司从实际工作出发，积极开展公司高级管理人员培训，完善培训工作，加强内部风险控制建设，保证公司各业务模块工作的顺利开展。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	949,376,259.52	100%	799,341,627.04	100%	18.77%
分行业					
电子化学品行业	948,078,997.43	99.86%	798,053,963.68	99.84%	18.80%
其他	1,297,262.09	0.14%	1,287,663.36	0.16%	0.75%
分产品					
PCB 光刻胶	891,682,482.78	93.92%	764,718,105.15	95.67%	16.60%
显示用光刻胶及 半导体光刻胶	33,360,495.38	3.51%	27,205,711.10	3.40%	22.62%
特种油墨	7,174,859.86	0.76%	5,153,611.27	0.65%	39.22%
光伏类感光化学 品	15,861,159.41	1.67%	976,536.16	0.12%	1,524.23%
其他	1,297,262.09	0.14%	1,287,663.36	0.16%	0.75%
分地区					
东北地区	15,846,983.39	1.67%	14,345,168.54	1.79%	10.47%
华北地区	2,985,082.11	0.31%	3,371,483.56	0.42%	-11.46%
华东地区	212,439,081.31	22.38%	187,504,032.00	23.46%	13.30%
华南地区	454,223,631.21	47.84%	392,103,538.94	49.05%	15.84%
华中地区	219,141,127.27	23.08%	163,993,666.78	20.52%	33.63%
外销	6,474,316.46	0.68%	5,195,906.22	0.65%	24.60%
西部地区	38,266,037.77	4.03%	32,827,831.00	4.11%	16.57%
分销售模式					
直销	877,706,261.83	92.45%	745,531,259.19	93.27%	17.73%
经销	71,669,997.69	7.55%	53,810,367.85	6.73%	33.19%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
电子化学品行 业	948,078,997.43	597,004,039.62	37.03%	18.80%	16.73%	1.12%
分产品						
PCB 光刻胶	891,682,482.78	566,671,810.16	36.45%	16.60%	14.36%	1.25%
分地区						
国内	942,901,943.06	593,892,514.20	37.01%	18.73%	16.64%	1.13%
分销售模式						
直销	877,706,261.83	556,860,576.57	36.56%	17.73%	15.94%	0.98%

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
专用电子信息精细化学品	销售量	千克	21,690,337.59	18,885,781.59	14.85%
	生产量	千克	22,465,140.43	19,685,534.30	14.12%
	库存量	千克	2,801,587.20	2,246,990.98	24.68%
	销售量	平方米	17,968,104.06	9,988,395.16	79.89%
	生产量	平方米	18,661,893.08	10,703,266.22	74.36%
	库存量	平方米	1,186,687.22	749,935.06	58.24%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司开拓干膜市场，导致干膜销售量，生产量及库存量大幅度增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
PCB 光刻胶	原材料	501,713,417.88	88.54%	439,331,505.29	88.66%	-0.12%

说明

本报告期由于原材料成本下降。

(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）	186,895,690.59
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.71%

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

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	52,819,405.98	5.57%
2	客户二	48,622,997.05	5.13%
3	客户三	32,039,825.82	3.38%
4	客户四	29,069,621.17	3.07%
5	客户五	24,343,840.57	2.57%
合计	--	186,895,690.59	19.71%

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）	135,830,287.11
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.56%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	31,990,497.39	6.49%
2	供应商二	31,248,418.56	6.34%
3	供应商三	27,642,017.91	5.61%
4	供应商四	25,824,964.76	5.24%
5	供应商五	19,124,388.49	3.88%
合计	--	135,830,287.11	27.56%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	85,586,046.91	68,542,682.82	24.87%	
管理费用	58,326,528.91	50,054,353.58	16.53%	
财务费用	-566,067.46	-2,342,969.80	-75.84%	主要是因为子公司珠海容大汇兑损失增加导致财务收益下降
研发费用	51,802,102.01	44,144,466.39	17.35%	

### 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
光伏绝缘胶研发与产	研发适用于高效光伏	已完成客户验证，并	达到光伏组件的严格	进入新能源行业，提

业化	BC 组件的串焊绝缘防护	实现销售，正积极的进行市场推广。	可靠性能，满足现场工艺操作要求实现量产。	升公司品牌影响力，提高研发技术实力
显示用高性能黑色光刻胶(BM)研发	开发满足显示用触摸屏、液晶显示面板彩色滤光片用黑色光刻胶 (BM)，具备高 OD 值、高分辨率、高耐热性、高阻抗、可低温固化、良好的耐化性及可靠性等技术特点，满足新型显示对高性能黑色光刻胶的技术需求。	目前已经完成实验室产品开发，正在积极推广在显示领域进行测试验证，部分客户已经完成批量测试，并开始小批量采购	性能指标达到客户要求，并能导入量产	如果产品能够完成开发并成功导入量产，将提升公司显示用黑色光刻胶的技术水平，并且对公司业绩产生积极影响
彩色滤光片用红、绿、蓝色光刻胶研发	开发满足液晶显示面板彩色滤光片用红色、绿色、蓝色光刻胶产品，开发的产品具备高色域、高对比度、高分辨率、高耐热性、高透过率等技术特点，满足新型显示对彩色光刻胶 (R/G/B) 的需求，实现国产替代	已完成关键原材料评估、完成实验室配方开放，并提供小试样产品在部分客户产线进行测试	性能指标达到客户要求，并能导入量产	如果产品能够完成开发并成功导入量产，将提升公司显示用彩色光刻胶的技术水平，并且对公司业绩产生积极影响
FCBGA 载板用液态感光阻焊油墨	研发适用于 FCBGA 载板的液态感光阻焊油墨产品，实现国产替代	目前处于开发中。	完成客户端的测试认证要求，实现 FCBGA 载板用液态感光阻焊油墨的国产化。	丰富公司液态感光阻焊油墨类产品，进一步提升公司在高端 IC 载板阻焊材料领域的技术优势，提升公司在高端市场的影响力
IC 载板用阻焊干膜项目	研发适用于 IC 载板的阻焊干膜产品，实现国产替代	技术研发已完成，客户端测试验证中	完成客户端的测试认证要求，实现 IC 载板用阻焊干膜的国产化。	丰富公司阻焊干膜类产品，进一步提升公司在阻焊材料领域的技术领先优势，提升公司在高端市场的影响力。
OLED/LTPS 用高分辨正性光刻胶	开发满足 OLED/LTPS 显示面板 Array 制作用高分辨正性光刻胶，兼备高感度、高分辨、高耐热性、高蚀刻选择比、大尺寸涂布均匀性好、好等技术特点。	目前正在进行实验室配方开发，评估关键原材料，目前已经完成实验室配方开发，等待客户验证测试	性能指标达到客户要求，并能导入量产	如果产品能够完成开发并成功导入量产，将提升公司显示用正性光刻胶的技术水平，并且对公司业绩产生积极影响
KrF (248nm) 光刻胶	开发满足逻辑芯片、存储芯片、图形传感器、滤波器等制造用 248nm 光刻胶，兼备高分辨、高耐热性、宽工艺窗口、高蚀刻选择比等技术特点。	目前正在进行实验室配方开发，评估关键原材料	性能指标达到客户要求，并能导入量产	如果产品能够完成开发并成功导入量产，将提升公司半导体用光刻胶的技术水平，并且对公司业绩产生积极影响
车载线路板用高 TG 阻焊油墨	研发适用于高 Tg 的车载线路板的液态感光阻焊油墨，实现国产替代	已完成开发及客户验证	完成客户端的测试认证要求，实现国产阻焊油墨在高端车载线路板上的突破。	丰富公司高端阻焊油墨类产品，进一步强化公司在车载线路板阻焊油墨领域的技术领先优势。

Mini LED 黑色阻焊油墨	开发出可以满足 Mini-LED P0.9,P0.7,P0.5 以及更小间距, 解析度可以做到 2mil 以内的油墨	已完成客户验证, 并实现批量销售。	性能指标达到客户要求, 并能导入量产	随着科技发展, 普通 LED 油墨已不能满足客户要求, 如果成功开发出可制作 Mini-LED 的油墨, 对公司业绩以及竞争力都将产生积极影响
-----------------	--	-------------------	--------------------	---

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量 (人)	115	112	2.68%
研发人员数量占比	19.00%	19.65%	-0.65%
研发人员学历			
本科	40	36	11.11%
硕士	17	13	30.77%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	46	36	27.78%
30~40 岁	39	45	-13.33%

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)	51,802,102.01	44,144,466.39	37,009,988.43
研发投入占营业收入比例	5.46%	5.52%	5.03%
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	715,113,131.12	565,010,598.22	26.57%
经营活动现金流出小计	595,160,901.48	542,151,758.63	9.78%
经营活动产生的现金流量净额	119,952,229.64	22,858,839.59	424.75%
投资活动现金流入小计	1,207,257,837.93	967,823,177.21	24.74%
投资活动现金流出小计	1,431,089,522.52	1,256,486,046.39	13.90%
投资活动产生的现金流量净额	-223,831,684.59	-288,662,869.18	-22.46%

筹资活动现金流入小计		405,464,249.82	-100.00%
筹资活动现金流出小计	23,312,408.36	14,806,891.93	57.44%
筹资活动产生的现金流量净额	-23,312,408.36	390,657,357.89	-105.97%
现金及现金等价物净增加额	-127,231,841.99	124,890,773.50	-201.87%

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

经营活动产生的现金流量净额大幅增长的原因是由于销售收入的增长导致销售商品、提供劳务收到的现金增加较多。

筹资活动现金流入小计同比减少 100%原因是上期定增的募集资金流入，本期没有。

筹资活动现金流出小计同比上涨原因是本期公司分配股利比上期大幅增加，以及支付的租赁负债上升导致。

筹资活动产生的现金流量净额同比下降是由于上期有募集资金流入而本期没有流入导致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

## 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	347,599,829.19	18.76%	376,589,072.59	22.92%	-4.16%	无重大变化
应收账款	437,122,367.76	23.59%	350,692,070.23	21.35%	2.24%	无重大变化
存货	133,033,521.38	7.18%	120,163,271.49	7.31%	-0.13%	无重大变化
长期股权投资	1,889,395.97	0.10%	6,372,854.70	0.39%	-0.29%	联营企业 24 年度亏损，本公司按股份占比确认投资损失
固定资产	141,419,121.41	7.63%	128,100,995.15	7.80%	-0.17%	无重大变化
在建工程	357,463,389.41	19.29%	169,745,988.36	10.33%	8.96%	本报告期募投项目持续投入
使用权资产	10,135,572.63	0.55%	12,899,481.55	0.79%	-0.24%	无重大变化
合同负债	765,165.38	0.04%	702,764.93	0.04%	0.00%	无重大变化
租赁负债	7,439,142.80	0.40%	10,313,866.34	0.63%	-0.23%	无重大变化

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

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	258,579,682.38	258,579,682.38	保证金	
应收款项融资				
应收票据	2,551,612.60	2,551,612.60	已背书未到期	
合计	261,131,294.98	261,131,294.98		

## 七、投资状况分析

## 1、总体情况

□适用 □不适用

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 □不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

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）
珠海市容大感光科技有限公司	自建	是	电子化学品行业	277,299,070.05	557,199,070.05	定增&自有资金	90.00%	140,475,300.00	0.00	处在建设期		
合计	--	--	--	277,299,070.05	557,199,070.05	--	--	140,475,300.00	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金额
2023	定增	2023年07月17日	40,000	39,003.77	9,256.09	39,278.75	100.71%	0	0	0.00%	0	0	0
合计	--	--	40,000	39,003.77	9,256.09	39,278.75	100.71%	0	0	0.00%	0	--	0

##### 募集资金总体使用情况说明

2023年7月21日，公司召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，且独立董事已发表了同意意见，同意公司使用7,636.29万元募集资金置换预先投入募投项目的等额自筹资金。上述募投资金置换情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具了“信会师报字[2023]第ZB11267号”《深圳市容大感光科技股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》。

截至2024年12月31日，公司累计使用募集资金合计39,278.75万元，其中用于光刻胶及其配套化学品新建项目27,471.54万元，用于补充流动资金11,807.21万元

截至2024年12月31日，承诺投入的募集资金本金及利息已全部使用完毕，募集资金专户已销户。募集资金使用款项与募集说明书和董事会决议披露的内容相符。

(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														
1.光刻胶及其配套化学品新建项目	2023年07月17日	不适用	研发项目	否	47,000	27,302.77	5,512.45	27,471.54	100.62%	2025年12月31日	0	0	不适用	否
2.补充流动资金	2023年07月17日	不适用	补流	否	20,000	11,701	3,743.64	11,807.21	100.91%	2024年12月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	67,000	39,003.77	9,256.09	39,278.75	--	--			--	--
超募资金投向														
不适用	2023年07月17日	不适用	无	否	0	0	0	0	0.00%	2024年12月31日	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				--	67,000	39,003.77	9,256.09	39,278.75	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	报告期内，不涉及。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内，不涉及。													
超募资金的金额、用途及使用进展	不适用													

情况	
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	适用 2023 年 7 月 21 日，公司召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，且独立董事已发表了同意意见，同意公司使用 7,636.29 万元募集资金置换预先投入募投项目的等额自筹资金。上述募投资金置换情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具了“信会师报字[2023]第 ZB11267 号”《深圳市容大感光科技股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	本公司不存在尚未使用的募集资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司不存在募集资金使用的其他情况。

**(3) 募集资金变更项目情况**

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

**八、重大资产和股权出售**

**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

**2、出售重大股权情况**

适用 不适用

**九、主要控股参股公司分析**

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东高仕电研科技有限公司	子公司	油墨光刻胶及类似产品制造销售	2,000.00	19,642.88	15,484.03	19,965.78	6,278.73	5,531.06
惠州市容大感光科技有限公司	子公司	印刷电路板专用油墨及相关精细化学品	14,300.00	51,405.88	19,170.37	49,268.83	1,289.13	1,069.48
珠海市容大感光科技有限公司	子公司	电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；新材料技术研发；新型膜材料制造；新型膜材料销售；货物进出口；技术进出口	30,300.00	54,547.48	29,048.71	267.82	-1,766.58	-1,790.46

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

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业发展趋势分析

#### 1、电子化学品的发展方向受下游产业发展趋势影响较大

公司募集资金投资项目——珠海工厂的全面顺利投产将是公司今年工作的重点。公司将积极推进并落实相关生产设备采购、设备安装、调试、试生产等相关工作，争取 2025 年年底实现感光干膜光刻胶、显示用光刻胶/半导体光刻胶等全面投入生产。

#### 2、产品未来向环保化发展

进入了 21 世纪以后，环保理念已经深入人心。欧盟于 2003 年就公布了《关于在电子电器设备中限制使用某些有害物质指令》，我国也于 2006 年发布了《电子信息产品污染控制管理办法》，以限制电子信息产品设计、制造过程中有毒、有害物质或元素的使用。随着各国对电子化学品的环保要求日趋严格，未来电子化学产品将向无毒、减少粉尘污染、减少溶剂挥发等方向发展，环保型产品将逐渐成为市场主体。

### 3、客户需求个性化趋势明显，技术综合服务能力的的重要性不断上升

终端消费市场需求的个性化和多样性，形成了电子元器件品种、功能、组合、工艺路线等的复杂多样性，因此电子化学品必须针对客户进行一对一的产品研发和定制，以满足个性化的需求。随着产业分工进化以及下游产品和功能的推陈出新，客户对电子化学品供应商在研发支持、技术服务等综合能力方面的要求不断提高。由于竞争压力以及终端应用产品性能改善的需要，下游客户与电子化学品企业联合开发新产品和新技术、以促进电子元器件功能优化的需求越来越迫切，因此电子化学品企业的研发及技术综合服务能力的的重要性日益突出。

### 4、顺应下游行业整合趋势，逐步向中高端市场转移

电子化学品行业的下游电子信息产业是市场化程度较高的产业，竞争较为充分。随着电子技术的飞速发展，电子信息产业中简单的加工型企业将面临日益严重的经营困境，相关产业整合、升级，并逐步向规模化、专业化和高端化方向发展已经成为必然趋势。受此影响，电子化学品行业的技术、产品和目标市场也必将随下游产业整合趋势，逐步向电子信息产业中的中高端市场转移。

## （二）公司长远发展目标

公司以成为“全球领先电子感光化学品解决方案提供商”为战略目标，以技术创新为引领，以现有业务资源、产品技术为基础，秉承“诚实守信，锐意创新，海纳百川，有容乃大”的宗旨，坚持不断创新，紧紧把握电子感光化学品行业发展脉搏，不断巩固并扩大在产品品质、技术研发等方面的优势，缔造具有国际竞争力的高端电子感光化学材料品牌。

## （三）2025 年主要经营计划

### 1、全面推进珠海工厂的建设

公司募集资金投资项目---珠海工厂的全面顺利投产将是公司今年工作的重点。公司将积极推进并落实相关生产设备采购、设备安装、调试、试生产等相关工作，争取 2025 年年底实现感光干膜光刻胶、显示用光刻胶/半导体光刻胶等全面投入生产。

### 2、持续提升创新发展能力

公司一直致力于自主研发能力的提升，以行业新技术、新工艺的发展趋势为导向，已拥有了一定的技术储备。随着显示及半导体光刻胶研究开发中心投入使用，公司产品研发平台又提升了一个高度，研

究开发条件也进一步得到改善。公司以不断研发出适合市场需求的高端感光化学材料为目标，加大产品研发力度，力争取得更多发明专利，开发具有更多功能的新产品，提高产品科技含量，不断拓宽产品的应用领域，改善现有产品质量，以满足市场对产品越来越高的品质需求，确保公司产品的市场适应性。

### 3、加快人员队伍建设及企业文化建设

公司不断引进先进的管理理念和优秀的技术人才、管理人才，建立了良好的工作氛围，为员工提供适宜的培训以及富有竞争力的薪酬和福利，采取有效的激励机制，不断激发员工的积极性和创造性。

为了适应未来快速发展的需要，公司将利用上市公司的良好平台，建立先进的人才引进、培养和激励机制,吸引高层次管理和技术人才扎根企业、服务企业。未来三年内，公司将下大力气引进具有现代服务理念的管理、技术、市场营销、客户服务等方面的人才。

### 4、借力资本平台，完善公司战略布局

依据公司的发展战略和中长期计划，继续推进内生式增长和外延式发展并重的发展战略，提高公司的行业地位和综合竞争力。通过并购经营规范、质量优良、并且能够与公司现有业务进行互补的企业，进一步完善公司的战略布局、使公司保持在电子感光化学品行业的领先地位。

### 5、深化内部组织结构调整

公司将依据中国证监会、深交所等相关部门关于上市公司规范运作的有关规定，健全各项规章制度和内控制度，进一步完善法人治理结构,加强内部控制，建立科学、高效、合理的决策系统，进一步提高公司科学决策的能力和水平。公司将建立科学的企业组织和管理模式，不断完善组织机构设置，强化人力资源管理、生产管理、营销管理、企业文化建设等方面的组织功能，逐步健全适应公司未来发展和上市公司要求的员工考核激励机制，充分调动各级员工的工作积极性和创造性。

## 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03月04日	公司三楼会议室	实地调研	机构	中信证券；中新融创；高益私募；前海开源；景从投资；华能贵诚信托；中信证金；建发股份投资；合众易晟；中航基金；深圳旭鑫等	行业发展情况等	详见公司于2024年3月4日在互动易上披露的《2024年3月4日投资者关系活动记录表》
2024年04月18日	价值在线 ( <a href="https://www.ir-online.cn/">https://www.ir-online.cn/</a> )	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2023年度网上业绩说明会的全体投资者	公司发展与规划等	详见公司于2024年4月18日在互动易上披露的《2024年4月18日投资者关系

						活动记录表》
2024 年 06 月 27 日	公司三楼会议室	电话沟通	机构	毅达资本、方正和生、财信产业基金、诚通基金、中信资管、富善投资、第一创业、国信证券、青岛海发产投、财信证券、华泰资产、达晨财智、上河动量、上海海越私募基金管理有限公司等	公司经营情况及及融资项目情况等	详见公司于 2024 年 6 月 27 日在互动易上披露的《2024 年 6 月 27 日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

公司于 2025 年 4 月 22 日召开第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。

### 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《证券法》《公司法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的要求，确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人治理结构，建立和健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司治理各方面符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等规定的要求。

#### （一）股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，决定公司的经营方针和投资计划，审批董事会、监事会报告，审批公司的年度财务预算方案、决算方案等。公司均严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，公司历次股东大会严格遵守表决事项和表决程序的有关规定，确保所有股东充分行使自己的权利，维护了公司和股东的合法权益。

#### （二）公司与控股股东

公司治理结构日趋完善，内部控制体系建设不断加强，并且拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系独立于控股股东和实际控制人。公司董事会、监事会和内部机构独立运作，保证了公司的独立运转、独立经营、独立承担责任和风险。

报告期内，公司控股股东和实际控制人依法行使权力，并承担相应义务，严格规范自己的行为，未发生超越股东大会和董事会的授权权限，直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，对公司治理结构、独立性等均没有产生不利的影响，不存在控股股东占用资金以及公司为控股股东提供担保的情形。

#### （三）董事与董事会

根据《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。公司董事不存在《公司法》第一百四十七条规定的不得担任公司董事的情形，其任免均严格履行董事会、股东大会批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司选聘董事、董事会人数、构成及资格均符合法律、法规和公司规章的规定。公司董事会均严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作管理办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等开展工作，出席董事会和股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，能够持续关注公司运营状况，积极参加董事会

会议，充分发挥各自的专业特长，谨慎决策，维护了公司和广大股东的利益。同时董事积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司制定了《董事会议事规则》，严格规范董事会的议事方式、提高决策水平，促使董事和董事会有效地履行其职责，提高董事会规范运作和科学决策水平。

#### （四）监事与监事会

根据《公司章程》规定，公司监事会由 3 名监事组成，其中股东代表监事 2 人，职工代表监事 1 人。公司监事不存在《公司法》第一百四十七条规定的不得担任公司监事的情形，其任免均严格履行《公司章程》和监事会、股东大会批准程序及相关法律、法规批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司财务以及公司董事、经理及其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护了公司及股东的合法权益。公司采取了有效措施保障监事的知情权，能够使其独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员进行监督。

#### （五）公司和相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

#### （六）公司与投资者

公司高度重视投资者关系和投资者关系管理，根据《投资者关系管理制度》切实开展投资者关系构建、管理和维护工作，明确投资者关系管理工作的各项规定和要求，指定董事会秘书作为投资者关系管理的负责人，负责投资者来访接待工作，合理、妥善地安排个人投资者、机构投资者、行业分析师等相关人员到公司进行调研，做好调研会议记录和相关信息、资料的保密工作，并将《投资者关系活动记录表》及调研会议记录上传深交所进行备案，公司做好归档保存工作。同时，通过互动易平台、公司网站、投资者关系电话、电子信箱等多种渠道与投资者进行沟通，认真解答投资者的疑问。

#### （七）信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》、《上市公司信息披露指引》以及《公司章程》等规定，充分履行上市公司披露信息的义务，确保公司信息披露的及时、公平、真实、准确和完整。公司制定的信息披露媒体为《证券时报》和巨潮资讯网，确保所有投资者公平、及时地获取公司信息。

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

### （一）资产独立情况

公司资产完整、产权明晰，具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其它企业的资产进行生产经营的情况，不存在资金或其它资产被控股股东、实际控制人及其控制的其它企业占用的情形。

### （二）人员独立情况

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员的聘用及任职均严格遵守《公司法》、《公司章程》及其他法律、法规、规范性文件的有关规定，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务的情形，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。

### （三）财务独立情况

公司根据现行会计制度及相关法规、条例，结合公司实际情况制定了规范的财务会计制度，建立了独立、完整的财务核算体系，设立了独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，能够独立作出财务决策。公司及子公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情况。

### （四）机构独立情况

公司按照《公司法》、《公司章程》及其他法律、法规、规范性文件的有关规定，结合公司经营的实际情况，建立了独立的内部管理机构和规范化的公司运作体系。公司拥有独立的生产经营和办公场所，根据生产经营的特点设置了相应的职能部门，各机构或部门均能按照规定的责任独立运作，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

### （五）业务独立情况

公司具有独立完整的业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况，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。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	50.60%	2024 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 29 日	详见公司在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023 年年度股东大会决议公告》
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	2.82%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 16 日	详见公司在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	50.09%	2024 年 07 月 16 日	2024 年 07 月 17 日	详见公司在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	46.40%	2024 年 08 月 01 日	2024 年 08 月 01 日	详见公司在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》

### 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	任期终止	期初持股	本期增持	本期减持	其他增减	期末持股	股份增减
----	----	----	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------

					日期	日期	数 (股)	股份 数量 (股)	股份 数量 (股)	变动 (股)	数 (股)	变动的 原因
黄勇	男	55	董事长、 总经理	现任	2008 年 05 月 08 日	2026 年 08 月 30 日	28,192 ,397			5,638, 480	33,830 ,877	2023 年度 权益 分派
林海望	男	62	董事	现任	2002 年 06 月 27 日	2026 年 08 月 30 日	30,803 ,317			6,160, 664	36,963 ,981	2023 年度 权益 分派
刘启升	男	55	董事、 副总经理	现任	2009 年 07 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	24,487 ,790			4,897, 558	29,385 ,348	2023 年度 权益 分派
杨遇春	男	56	董事、 副总经理	现任	2009 年 07 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	28,882 ,099			5,776, 420	34,658 ,519	2023 年度 权益 分派
蔡启上	男	58	董事、 董事会 秘书、 副 总 经 理	现任	2011 年 10 月 17 日	2026 年 08 月 30 日	467,80 1.00			93,560	561,36 1	2023 年度 权益 分派
牛国春	男	45	董事	现任	2020 年 12 月 25 日	2026 年 08 月 30 日	4,759, 491.00		1,000, 000	951,89 8	4,711, 389	1、 2023 年度 权益 分派 2、减 持股 份
卢北京	男	42	独立 董事	现任	2020 年 12 月 25 日	2026 年 08 月 30 日	0				0	
李琼	女	40	独立 董事	现任	2023 年 08 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	0				0	
刘长青	男	62	独立 董事	现任	2023 年 09 月 28 日	2026 年 08 月 30 日	0				0	
魏志均	男	60	监事 会主 席	现任	2023 年 08 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	6,370, 677.00			1,274, 136	7,644, 813	2023 年度 权益 分派
樊艳林	女	43	监事	现任	2023 年 08 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	0				0	
颜秀峰	女	44	职工 监事	现任	2017 年 05	2026 年 08	0				0	

					月 22 日	月 30 日						
陈武	男	52	副总 经理	现任	2011 年 10 月 17 日	2026 年 08 月 30 日	512,39 7.00			102,47 9	614,87 6	2023 年度 权益 分派
曾大 庆	男	54	财务 总监	现任	2014 年 08 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	66,451			13,290	79,741	2023 年度 权益 分派
晏凯	男	45	副总 经理	现任	2020 年 04 月 24 日	2026 年 08 月 30 日	99,675			19,935	119,61 0	2023 年度 权益 分派
合计	--	--	--	--	--	--	124,64 2,095. 00	0	1,000, 000.00	24,928 ,420.0 0	148,57 0,515. 00	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

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

**1、黄勇：**男，1969 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1995 年毕业于南昌航空大学腐蚀与防护专业；1996 年之前任广东番禺环球电子厂开发工程师；1996 年开始就职于本公司，1998 年-2002 年任本公司监事；2002 年-2008 年任本公司副总经理；2008 年-2009 年任本公司总经理；2009 年 7 月至今任本公司董事兼总经理；2021 年 6 月 15 日至今任本公司法定代表人、董事长兼总经理。

**2、林海望：**男，1962 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1983 年毕业于华南理工大学；1983 年-1989 年就职于广州红旗轧钢厂；1989 年-1992 年任深圳市家品厂销售部经理；1992 年-1997 年就职于蛇口五金交电化工公司；1997 年-2001 年任深圳市上山化工股份有限公司执行董事；1996 年-2002 年任本公司监事；2003 年 1 月起任珠海市上山化工有限公司法定代表人、执行董事；2012 年-2014 年任深圳市上山化工股份有限公司监事；2013 年 5 月至今任东莞市上山化工有限公司监事；2014 年至今任深圳上山化工董事；2020 年 8 月至今任北京霍普沃德医疗科技有限公司董事；2002 年 6 月至 2021 年 6 月任本公司法定代表人、董事长；2021 年 6 月至今任本公司董事。

**3、刘启升：**男，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993 年毕业于华东理工大学高分子化工专业；1996 年之前任广东番禺环球电子厂开发工程师；1996 年开始就职于本公司，1998 年-2002 年任本公司监事；2002 年-2005 年任本公司副总经理；2005 年-2008 年任本公司总经理；2008 年-2009 年任本公司副总经理；2009 年 7 月至今任本公司董事兼副总经理。

**4、杨遇春：**男，1969 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历。1992 年毕业于北京师范大学化学系并获学士学位，1995 年获得北京师范大学高分子化学与物理专业的硕士学位；1996 年之前任广东番禺环球电子厂开发工程师；1996 年开始就职于本公司，1998 年-2009 年任本公司副总经理；2009 年 7 月至今任本公司董事兼副总经理。

**5、蔡启上：**男，1966 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历，毕业于中国农业大学微生物专业，于 1987 年获得学士学位，于 1990 年获得硕士学位。曾于 1990 年-1992 年担任广东省惠州学院教师，1992 年-1993 年担任深圳市南园生化厂副厂长，1993 年-1996 年担任海虹（老人牌）涂料有限公司销售代表，1996 年-1999 年担任海生涂料公司副总经理，1999 年至 2000 年担任海虹（威斯霸）涂料公司经理，2000 年至 2007 年担任北京三辰化工公司总经理，2007 年起担任本公司董事会秘书。现任本公司董事、副总经理兼董事会秘书。

**6、牛国春：**男，1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，比利时列日大学 EMBA 研究生学历。2006 年至 2007 年，任广州昊弘电子科技有限公司副总经理；2007 年至 2010 年，任广州市番禺区惠桥电子器械材料制品厂总经理；2013 年至 2019 年任广州市卓泰电子材料有限公司执行董事、总经理；2017 年至 2018 年，任广州市汉升科技有限公司监事；2015 年 12 月至今，担任广东高仕电研科技有限公司法定代表人、总经理；2020 年 12 月至今任本公司董事。

**7、卢北京：**男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。现任湾区梦想科技有限公司董事、上海诚儒电子商务有限公司董事，特一药业集团股份有限公司董事，深圳市容大感光科技股份有限公司独立董事，深圳至正高分子材料股份有限公司独立董事，深圳新益昌科技股份有限公司独立董事，深圳市皓文电子股份有限公司独立董事。曾任招商致远资本投资有限公司合规负责人，深圳市拉芳投资管理有限公司副总经理，拉芳家化股份有限公司投资部总监、中证汇成（深圳）私募股权投资基金管理有限公司副总经理。2020 年 12 月 25 日起担任公司独立董事。

**8、李琼：**女，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于上海交通大学行政管理专业。现任中国电子电路行业协会副秘书长兼中国电子电路行业协会专用材料分会及专用设备分会主任、上海印制电路行业协会秘书长，深圳天华机器设备股份有限公司（非上市）独立董事。2023 年 8 月 30 日起担任本公司独立董事。

**9、刘长青：**男，1963 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，注册会计师（非执业会员），厦门大学会计学博士研究生学历。1999 年 7 月至 2009 年 4 月任湘潭大学计划财务处副处长、处长；2002 年晋升教授；2009 年 4 月至 2013 年 6 月任湘潭大学总会计师兼计划财务处处长；2012 年 7 月至

2015年3月兼任湘潭宏大真空技术股份有限公司独立董事（非上市）；2013年6月至2015年8月任湘潭大学总会计师；2015年8月至2023年3月任湘潭大学党委委员、副校长。2023年9月28日起担任公司独立董事。

**10、魏志均：**男，1964年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历。1984年毕业于江西南昌航空工业学院；1984年-1986年就职于湖南湘陵机械厂；1989年获北京航空材料研究所硕士学位；1989年-1996年在深圳蛇口招商局任职；1996年-2002年任本公司董事；2002年6月至2023年8月30日任本公司监事。现任湖南源长文化传媒有限公司法定代表人。2023年8月30日起担任本公司监事会主席。

**11、樊艳林：**女，1981年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2003年-2008年就职于广州皇威食品有限公司深圳分公司；2009年-2012年在霸讯食品（深圳）有限公司任职；2013年-2014年6月在深圳市华森家具有限公司任职；2014年6月-2016年就职于深圳市星港城购物中心有限公司；2017年4月加入本公司。2017年4月至今任公司证券部证券事务专员。2023年8月30日起担任本公司监事。

**12、颜秀峰：**女，1980年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，2006年2月加入本公司。2006年2月至2008年5月任公司业务文员，2008年6月至2016年6月任行政人事专员，2016年7月至今任公司行政人事主管。2017年5月至今担任公司职工代表监事。

**13、陈武：**男，1973年出生，中国国籍，无境外居留权，高中学历。曾于1993年-2000年担任东莞生益电子有限公司生产部主管，2000年-2002年担任福建创源电路板有限公司厂长，2002年-2005年担任广东省江门荣信电路板有限公司生产部经理，2005年起就职于本公司，历任销售主管、销售总监。现任本公司副总经理。2025年4月17日兼任容大感光科技（泰国）有限公司总经理。

**14、曾大庆：**男，1970年出生，中国国籍，无境外居留权，会计硕士学位，高级会计师。曾于1991年-1994年担任邵阳市百货公司主办会计，1994年-1995年担任富士康精密组件公司会计，1995年-1997年担任普传电子（深圳）有限公司主管会计，1997年-2012年担任肯发精密仪器（深圳）有限公司高级经理。2012年起就职于本公司，至今担任本公司财务总监。现任东莞市腾信精密制造股份有限公司独立董事。

**15、晏凯：**男，1979年出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历。2008年毕业于北京师范大学高分子化学与物理专业；2008年至2013年，任职于北京科华微电子材料有限公司，任职工程师、部长、总经理助理等职位；2014年至2016年，任职“容大-北师大光刻材料联合实验室”技术总监；2017年至今负责本公司光刻胶事业部；2020年4月至今担任本公司副总经理。

在股东单位任职情况

□适用 □不适用

在其他单位任职情况

☑适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
林海望	深圳市上山化工股份有限公司	董事	2014年12月24日		是
林海望	珠海市上山化工有限公司	法人、执行董事、经理	2003年01月02日		否
林海望	东莞市上山化工有限公司	监事	2013年05月16日		否
林海望	北京霍普沃德医疗科技有限公司	董事	2020年08月01日		否
黄勇	苏州市容大感光科技有限公司	法人、执行董事	2006年10月10日		否
黄勇	广东高仕电研科技有限公司	执行董事	2022年06月08日		否
黄勇	珠海市容大感光科技有限公司	执行董事	2021年08月19日		否
黄勇	广东正奇新材料有限公司	董事	2021年11月09日		否
黄勇	宁夏沃凯珑新材料有限公司	董事	2022年04月23日		否
杨遇春	广东高仕电研科技有限公司	监事	2022年06月08日		否
刘启升	惠州市容大油墨有限公司	法人、执行董事	2021年06月03日		否
刘启升	惠州市容大感光科技有限公司	法人、执行董事、总经理	2021年06月02日		否
蔡启上	珠海市容大感光科技有限公司	监事	2021年08月19日		否
魏志均	惠州市容大感光科技有限公司	监事	2012年02月20日		否
魏志均	惠州市容大油墨有限公司	监事	2009年11月09日		否
魏志均	苏州市容大感光科技有限公司	监事	2012年02月17日		否
魏志均	湖南源长文化传媒有限公司	法人	2023年06月27日		否
卢北京	中证汇成基金	副总经理	2023年09月01日	2024年06月28日	是
卢北京	特一药业集团股份有限公司	董事	2022年06月27日		是
卢北京	深圳至正高分子材料股份有限公司	独立董事	2020年06月29日		是
卢北京	深圳市皓文电子股份有限公司	独立董事	2022年07月26日		是
卢北京	深圳新益昌科技股份有限公司	独立董事	2022年11月15日		是
卢北京	上海诚儒电子商务有限公司	董事	2020年11月03日		否
卢北京	湾区梦想科技有限公司	董事	2025年01月24日		否

牛国春	广东高仕电研科技有限公司	法人、总经理	2015年12月01日		是
李琼	中国电子电路行业协会	副秘书长	2020年01月01日		是
李琼	上海印制电路行业协会	秘书长	2021年01月01日		是
李琼	深圳天华机器设备股份有限公司	独立董事	2023年09月19日		是
曾大庆	惠州市容大感光科技有限公司	财务负责人	2023年07月14日		否
曾大庆	东莞市腾信精密制造股份有限公司	独立董事	2023年10月20日		是

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

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员薪酬标准经由第五届董事会第七次会议、第五届监事会第五次会议、2023年年度股东大会审议通过。薪酬标准通过薪酬与考核委员会根据行业状况及公司的实际经营情况，并对其履职情况进行核定，制定公平、合理的薪酬体制。

在公司任职的非独立董事、监事、高级管理人员薪酬根据具体职务由公司按月发放，董事、监事不另外支付津贴。薪酬结构由基本年薪及年度奖金构成，基本年薪按照上一年度实际基本薪酬收入水平、岗位责任等予以确定，年度奖金为浮动薪酬，根据达到的岗位目标和年终绩效考核进行发放。公司独立董事按每年8万元（含税）标准领取津贴；未在公司任职的董事、监事，不在公司领取薪酬。

2024年度公司董事、监事及高级管理人员报酬总额为：1,418.98万元。

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
黄勇	男	55	董事长、总经理	现任	87.86	否
林海望	男	62	董事	现任	0	是
刘启升	男	55	董事、副总经理	现任	87.56	否
杨遇春	男	56	董事、副总经理	现任	87.06	否
蔡启上	男	58	董事、董事会秘书、副总经理	现任	84.44	否
牛国春	男	45	董事	现任	755.39	否
卢北京	男	42	独立董事	现任	8	否
李琼	女	40	独立董事	现任	8	否
刘长青	男	62	独立董事	现任	8	否
魏志均	男	60	监事会主席	现任	10.16	否

樊艳林	女	43	监事	现任	16.58	否
颜秀峰	女	44	职工监事	现任	21.06	否
陈武	男	52	副总经理	现任	88.44	否
曾大庆	男	54	财务总监	现任	78.14	否
晏凯	男	45	副总经理	现任	78.29	否
合计	--	--	--	--	1,418.98	--

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
第五届董事会第七次会议	2024年04月08日	2024年04月08日	巨潮资讯网（公告编号：2024-004）
第五届董事会第八次会议	2024年04月25日	2024年04月25日	巨潮资讯网（公告编号：2024-017）
第五届董事会第九次会议	2024年05月20日	2024年05月20日	巨潮资讯网（公告编号：2024-028）
第五届董事会第十次会议	2024年06月07日	2024年06月07日	巨潮资讯网（公告编号：2024-033）
第五届董事会第十一次会议	2024年07月16日	2024年07月16日	巨潮资讯网（公告编号：2024-041）
第五届董事会第十二次会议	2024年08月27日	2024年08月27日	巨潮资讯网（公告编号：2024-049）
第五届董事会第十三次会议	2024年09月12日	2024年09月12日	巨潮资讯网（公告编号：2024-055）
第五届董事会第十四次会议	2024年09月26日	2024年09月26日	巨潮资讯网（公告编号：2024-060）
第五届董事会第十五次会议	2024年10月29日	2024年10月29日	巨潮资讯网（公告编号：2024-066）

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
黄勇	9	9	0	0	0	否	4
林海望	9	9	0	0	0	否	3
杨遇春	9	9	0	0	0	否	3
刘启升	9	9	0	0	0	否	4
蔡启上	9	9	0	0	0	否	4
牛国春	9	9	0	0	0	否	3
卢北京	9	9	0	0	0	否	4
刘长青	9	9	0	0	0	否	4
李琼	9	9	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司制定了《独立董事工作制度》，公司独立董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《独立董事专门会议工作制度》等相关制度的规定行使自己的权利，履行自己的职责。

报告期内，独立董事积极参加公司董事会和股东大会，主动了解公司生产经营状况、财务管理和内部控制等制度的建设及执行情况，及时提示风险，参与了公司重大经营决策，就公司募集资金存放与使用情况、对外担保、利润分配，高级管理人员薪酬、公司经营管理和计划、完善公司内部控制和决策机制等方面提出了积极的建议并发表了独立意见，对董事会议案和其他事项没有提出异议，公司董事会及管理层充分听取并采纳了独立董事的有关建议。

## 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）
第五届董事会审计委员会	刘长青、林海望、李琼	4	2024年04月08日	1、审议《关于公司2023年年度报告全文及摘要的议案》 2、审议《关于公司2023年度财务决算报告的议案》 3、审议《关于公司2023年度内部控制自我评价报告的议案》 4、审议《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度审计机构的议案》 5、审议《关于预计2024年度日常关联交易额度的议案》 6、审议《关于2023年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》 7、审议《关于2023年度计提资产减值准备的议案》 8、审议《关于2023年度内审报告及2024年内审审计工作计划的议案》	无	无	
			2024年04月25日	1、审议《关于公司2024年第一季度报告的议案》 2、审议《关于公司2024年第一季度	无	无	

				内审报告的议案》 3、审议《关于公司 2024 年第一季度募集资金存放与使用情况的内部审计报告的议案》			
			2024 年 08 月 27 日	1、审议《关于公司 2024 年半年度报告全文及其摘要的议案》 2、审议《关于 2024 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》	无	无	
			2024 年 10 月 28 日	1、审议《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》 2、审议《关于公司 2024 年第三季度内审报告的议案》	无	无	
第五届董 事会战略 委员会	黄勇、蔡 启上、李 琼	4	2024 年 04 月 08 日	1、审议《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》	无	无	
			2024 年 06 月 07 日	1、审议《关于公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票预案的议案》	无	无	
			2024 年 09 月 12 日	1、审议《关于公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票预案（修订稿）的议案》	无	无	
			2024 年 09 月 26 日	1、审议《关于公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票预案（二次修订稿）的议案》	无	无	
第五届董 事会薪酬 与考核委 员会	卢北京、 杨遇春、 刘长青	4	2024 年 03 月 25 日	1、审议《关于高仕电研总经理牛国春先生 2023 年度研发投入及业绩贡献奖励的议案》			
			2024 年 04 月 08 日	1、审议《关于公司 2024 年度非独立董事薪酬方案的议案》 2、审议《关于公司 2024 年度独立董事津贴方案的议案》 3、审议《关于公司 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》			
			2024 年 04 月 25 日	1、审议《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2、审议《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》			
			2024 年 05 月 20 日	1、审议《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》 2、审议《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》			

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	188
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	417
报告期末在职员工的数量合计（人）	605
当期领取薪酬员工总人数（人）	605
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	7
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	172
销售人员	171
技术人员	127
财务人员	23
行政人员	59
其他人员	53
合计	605
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专以下学历	376
大专学历	113
本科学历	93
硕士研究生学历	22
博士研究生及以上学历	1
合计	605

### 2、薪酬政策

公司在遵守国家相关法律法规的基础上，为规范公司员工薪酬评定及其预算、支付等管理工作，建立科学合理的薪酬管理体系，强化薪酬的激励作用，激发员工能力、提升人才竞争优势，促进公司实现发展目标。

报告期内，配合公司的整体发展战略，坚持公平、竞争、激励的原则，以岗定薪，建立有效绩效考核，充分调动员工个人业绩和团队业绩，保持业务目标的一致性，共同分享企业发展所带来的收益。除此之外，公司建立了全面的福利保障体系，促进员工价值观念的凝合，形成留住人才和吸引人才的机制，最终推进公司发展战略的实现。

### 3、培训计划

以公司战略指导思想和经营指导思想为规范准则，以各子公司各负其责、母公司加强宏观调控和监督为原则，以入职培训、岗位技能培训、经营理念培训为重点，以素质和能力建设为核心，逐步形成与

企业发展相适应、符合员工成长规律的多层次、分类别、多形式、重实效、充满活力的培训格局，建设一支学习型、实干型、创新型的员工队伍，为骨干员工构建职业生涯规划提供方向，也为企业发展战略提供人力保证。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2025]第 ZB10604 号，公司 2024 年度合并财务报表实现净利润人民币 122,352,632.67 元，其中母公司实现净利润人民币 71,248,551.08 元。根据《公司法》及《公司章程》的相关规定，2024 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积金人民币 7,124,855.11 元，母公司本年度实际可供分配的净利润为人民币 64,123,695.97 元，累计可供分配的净利润为人民币 296,972,627.00 元，资本公积金余额 561,239,323.20 元。

公司 2024 年度利润分配及公积金转增股本预案为：以公司现有总股本 304,755,788 股为基数，向全体股东每 10 股派现金红利人民币 0.9 元(含税),共计分配现金红利 27,428,020.92 元，送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 60,951,157 股，转增后公司总股本将增加至 365,706,945 股，剩余未分配利润结转以后年度，预案尚需提交公司股东大会审议批准。

如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配（转增）比例不变，相应调整分配总额及转增股本总数，并将另行公告具体调整情况。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.9
每 10 股转增数 (股)	2
分配预案的股本基数 (股)	304,755,788
现金分红金额 (元) (含税)	27,428,020.92
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	27,428,020.92
可分配利润 (元)	296,972,627.00
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经立信会计师事务所 (特殊普通合伙) 出具的信会师报字[2025]第 ZB10604 号, 公司 2024 年度合并财务报表实现净利润人民币 122,352,632.67 元, 其中母公司实现净利润人民币 71,248,551.08 元。根据《公司法》及《公司章程》的相关规定, 2024 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积金人民币 7,124,855.11 元, 母公司本年度实际可供分配的净利润为人民币 64,123,695.97 元, 累计可供分配的净利润为人民币 296,972,627.00 元, 资本公积金余额 561,239,323.20 元。</p> <p>公司 2024 年度利润分配及公积金转增股本预案为: 以公司现有总股本 304,755,788 股为基数, 向全体股东每 10 股派现金红利人民币 0.9 元 (含税), 共计分配现金红利 27,428,020.92 元, 送红股 0 股 (含税), 以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股, 共计转增 60,951,157 股, 转增后公司总股本将增加至 365,706,945 股, 剩余未分配利润结转以后年度, 预案尚需提交公司股东大会审议批准。</p> <p>如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的, 公司拟维持每股分配 (转增) 比例不变, 相应调整分配总额及转增股本总数, 并将另行公告具体调整情况。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

#### 1、股权激励

1、2024 年 4 月 25 日, 公司召开第五届董事会第八次会议, 会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划 (草案)〉及其摘要的议案》 (以下简称“《激励计划》”) 《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》 《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事卢北京作为征集人依法采取无偿方式向公司全体股东公开征集股东大会表决权。

2、2024 年 4 月 25 日, 公司召开第五届监事会第六次会议, 会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划 (草案)〉及其摘要的议案》 《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核

管理办法》的议案》《关于核实公司〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉核查意见的议案》。公司监事会对本激励计划相关事项发表了核查意见。

3、2024 年 4 月 26 日至 2024 年 5 月 6 日，公司对拟授予激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2024 年 5 月 7 日，公司监事会发表了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见》。

4、2024 年 5 月 16 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案，并披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2024 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》。公司监事会对本激励计划调整后的授予激励对象名单发表了核查意见。有 2 名拟激励对象因个人原因自愿放弃全部拟授予的限制性股票，根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，董事会对本次股权激励计划授予的激励对象名单、授予数量进行调整。调整后，本次激励计划激励对象人数由 49 人调整为 47 人，授予的限制性股票数量由 255 万股调整为 249 万股。鉴于公司 2023 年度权益分派已实施完毕，需对公司 2024 年限制性股票激励计划的授予价格和授予数量进行调整，授予价格由 20.13 元/股调整为 16.71 元/股，激励总量由 249 万股调整为 298.80 万股。

6、根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2024 年 5 月 20 日召开了第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票授予日为 2024 年 5 月 20 日，授予限制性股票 298.80 万股，授予价格为 16.71 元/股。

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

不适用

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引，并依据公司内部控制制度，积极开展内部控制制度建设及完善工作，不断完善法人治理结构，股东大会、董事会、监事会、经营层依法合规运作，董事、监事和高级管理人员忠实勤勉履职，独立董事、监事会、审计委员会和内部审计部门的监督作用得到充分发挥。公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行有效，并根据内外部环境持续完善内部控制。公司通过内部控制的检查和评价，查找内部控制缺陷并及时完成整改，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

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、重要缺陷。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、重要缺陷。

### 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
无	无	无	无	无	无	无

## 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	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>	
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	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： ① 重大缺陷：是指可能导致公司严重偏离控制目标的一个或多个控制缺陷的组合。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： ① 以下缺陷事项认定为重大缺陷： 1) 内部控制重大或重要缺陷未得到整改，或重大缺陷没有在合理期间得到

	<p>下列迹象可能表明内部控制存在重大缺陷：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 对已签发的财务报告重报更正错误（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前的追溯调整除外）；</li> <li>2) 审计师发现的、未被识别的当期财务报告的重大错报；</li> <li>3) 高级管理层中任何程度的舞弊行为；</li> <li>4) 审计委员会对财务报告内部控制监督无效；</li> <li>5) 内部审计职能无效；</li> <li>6) 风险评估职能无效；</li> <li>7) 控制环境无效；</li> <li>8) 重大缺陷没有在合理期间得到整改。</li> </ol> <p>② 重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。具体是指存在与内部控制中，其严重程度小于重大缺陷，但足以引起企业财务报告监督人员关注的一个或多个控制缺陷的组合。</p> <p>下列迹象可能表明内部控制存在重要缺陷：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 根据一般公认的会计准则对会计政策进行选择和应用的控制： <ol style="list-style-type: none"> <li>A、未根据国内外相关准则、制度要求，制订并及时更新会计制度；</li> <li>B、重要的会计政策变更未经审计委员会批准；</li> <li>C、未通过恰当方式做好会计制度的宣传、培训，下属公司及合并报表单位未执行统一的会计制度。</li> </ol> </li> <li>2) 不存在对非常规（非重复）或复杂交易的控制： <ol style="list-style-type: none"> <li>A、未对债务重组活动进行有效控制；</li> <li>B、未对外币业务进行有效控制；</li> <li>C、未对非货币性交易进行有效控制；</li> <li>D、未对复杂的关联方交易进行有效控制。</li> </ol> </li> <li>3) 未设立反舞弊程序和控制： <ol style="list-style-type: none"> <li>A、未建立举报及报告机制；</li> <li>B、审计委员会和董事会未对反舞弊工作进行监督；</li> <li>C、未设置调查和补救措施；</li> <li>D、未对舞弊风险进行分析；</li> <li>E、未设立反舞弊相应的信息与沟通机制。</li> </ol> </li> <li>4) 未对期末财务报告的过程进行控制： <ol style="list-style-type: none"> <li>A、未对期末结账程序进行有效控制；</li> <li>B、未对纳入合并报表范围的单位财务报告过程进行有效控制；</li> <li>C、未定期核对（如每月）内部往来</li> </ol> </li> </ol>	<p>整改；严重违反国家法律、法规，给公司造成重大损失；</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2) 管理人员或主要技术人员大量流失（50%以上），导致公司生产经营存在重大不利影响；</li> <li>3) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</li> <li>4) 缺乏民主决策程序或决策程序不科学，如重大决策失误，导致并购不成功。</li> </ol> <p>②以下缺陷事项认定为重要缺陷：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 关键岗位业务人员流失严重；</li> <li>2) 决策程序导致出现一般失误，造成损失未达到和超过重要性水平；</li> <li>3) 重要业务制度或系统存在缺陷；</li> <li>4) 违反公司内部规章，造成损失。</li> </ol> <p>③ 一般缺陷</p> <p>除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷为一般缺陷。</p>
--	---	---

	交易； D、未对按照权益法核算的对外投资相关的账务处理进行审核； E、未对合并会计报表的抵销分录进行交叉审核； F、未对会计报表的附注进行交叉审核； G、未对会计报表进行分析性复核。 5) 未对财务报告流程中设计的信息系统进行有效控制： A、无法在交易总数过入总账时确保交易记录的完整性； B、不能有效控制初始设置、授权、记录和处理总账的过程。 ③ 一般缺陷：指除重大缺陷、重要缺陷以外的其他缺陷。	
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下： ①重大缺陷 错报≥利润总额的 10% ②重要缺陷 利润总额的 5%≤错报<利润总额的 10% ③一般缺陷 错报<利润总额的 5%	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下： ①重大缺陷 造成财产损失或潜在负面影响 500 万元（含）以上 ②重要缺陷 造成财产损失或潜在负面影响 50 万元（含）至 500 万元为 ③一般缺陷 造成财产损失或潜在负面影响 50 万元以下
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，容大感光于 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	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>
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

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格对照《证券法》《公司法》《公司章程》等有关法律、行政法规及内部规章制度，对照自查清单中的

相关事项进行了认真梳理及填报。通过本次自查，公司认为公司治理符合《证券法》《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大问题。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

#### 环境保护相关政策和行业标准

《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准、合成树脂工业污染物排放标准、油墨工业水污染物排放标准、固定污染源挥发性有机物综合排放标准、《广东省环境保护条例》、《广东省大气污染防治条例》、《广东省实施〈中华人民共和国海洋环境保护法〉办法》等

#### 环境保护行政许可情况

排污许可证编号：91441300590127449H001V。有效期至 2023 年 12 月 29 日-2028 年 12 月 28 日

#### 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
惠州市容大感光科技有限公司	大气	氮氧化物	有组织排放	1	楼顶 DA001	1.5	(GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	二氧化硫	有组织排放	1	楼顶 DA001	1.5	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	甲苯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.004	合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	二甲苯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.08	大气污染物排放限值 (DB44/27-2001)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	三甲苯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.05	大气污染物排放限值 (DB44/27-2001)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	乙苯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.01	合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	苯乙烯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.03	合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	颗粒物	有组织排放	1	楼顶 DA001	1.5	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	总挥发性有机物	有组织排放	1	楼顶 DA001	4.4	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-	2.98 吨	16.884 吨	无

							2019)			
惠州市容大感光科技有限公司	大气	臭气浓度	有组织排放	1	楼顶 DA001	724	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	苯	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.02	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	二噁英类	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.00075ng/m <sup>3</sup>	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	苯系物	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.02	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	非甲烷总烃	有组织排放	1	楼顶 DA001	6.54	涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准 (GB37824-2019)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	甲醛	有组织排放	1	楼顶 DA001	1.5	大气污染物排放限值 (DB44/27-2001)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	大气	酚类	有组织排放	1	楼顶 DA001	0.4	大气污染物排放限值 (DB44/27-2001)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	悬浮物	纳管排放	1	污水 DW001	/	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	五日生化需氧量	纳管排放	1	污水 DW001	/	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	总氮 (以 N 计)	纳管排放	1	污水 DW001	7.8mg/L	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	0.0144 吨	0.112 吨	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	乙苯	纳管排放	1	污水 DW001	/	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	总有机碳	纳管排放	1	污水 DW001	/	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	pH 值	纳管排放	1	污水 DW001	/	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	化学需氧量	纳管排放	1	污水 DW001	24.59 mg/L	油墨工业水污染物排放标准 (GB25463-2010)	0.0356 吨	0.337 吨	无

惠州市容大感光科技有限公司	废水	总磷（以P计）	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	甲苯	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	挥发酚	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	色度	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	动植物油	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	氨氮（NH-N3）	纳管排放	1	污水DW001	0.589 mg/L	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	0.0004 吨	0.044 吨	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	石油类	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	二甲苯	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无
惠州市容大感光科技有限公司	废水	苯	纳管排放	1	污水DW001	/	油墨工业水污染物排放标准（GB25463-2010）	/	/	无

### 对污染物的处理

废气：车间工艺废气收集后通过高效拦截器+沸石转轮+RTO 处理达标后高空排放。排放口按照排污许可证规定频次委外检测。

废水：公司坚持清污分流、雨污分流。废水进入园区污水厂处理。

固废：公司对生产过程所产生的固废进行分类收集，通过固废平台交给有资质的危废公司处理。对于生活垃圾，交由环卫部门负责清运和处理

### 环境自行监测方案

按照企业自行监测相关要求，在国家排污平台上公布公司自行监测信息，公布内容：企业名称、监测方案、监测结果、监测时间、执行标准及排放限值、是否达标及超标倍数、污染物排放方式及排放去向等。同时公司定期委托有资质的第三方监测机构对厂区进行季度和年度雨水、废气、厂界噪声的监测，掌握污染物排放状况。

### 突发环境事件应急预案

在广东省环境应急业务监管系统平台备案了突发环境事件的应急预案，备案编号 441304-2024-0040-M。有效期三年。

### 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

环保投入比例与同行业的企业处于相同的水平。按照相关法律法规要求依法依规缴纳了环保税。

### 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

进行了蒸汽管道改造，减少了蒸汽的使用量。

### 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

其他应当公开的环境信息

不适用

其他环保相关信息

不适用

## 二、社会责任情况

公司积极履行应尽的社会义务，承担社会责任，公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担员工、客户、社区及其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度，公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，让员工工作开心、生活舒心、收入称心，严格遵守《劳动法》，《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康，安全和满意度，通过知识技能的理论培训及实践操作技能培训等方式，使员工得到切实的提高和发展，维护了员工权益。报告期内，公司充分调动员工的积极性和创造力，倡导公司与个人共同持续发展的理念，提高公司的竞争力和凝聚力。公司高度重视员工权益与福利保障，致力于为员工打造全面、贴心的工作环境。公司严格遵循国家政策，为全体员工足额缴纳“五险一金”，确保员工享有坚实的保障基础。在此基础上，公司还为员工额外购置了意外险和二次医疗险，全方位守护员工健康，让员工无后顾之忧。

之忧，全身心投入工作。公司积极营造丰富多彩的业余生活氛围，组建了跑步团、篮球队、羽毛球队等各类兴趣小组，并免费为员工提供场地、饮用水以及羽毛球、篮球等运动器材，鼓励员工在工作之余锻炼身体、放松身心，增强团队凝聚力与协作能力。对于员工的个人困难，公司始终给予高度关注与关怀。当员工生病住院或家庭因病致贫时，公司将根据实际情况发放 500 至 20000 元不等的慰问金，为员工送去温暖与支持，帮助他们渡过难关。在传统节日期间，公司及工会会以多种形式向员工送上节日祝福与慰问，让员工感受到家一般的温暖。此外，每位员工在生日当天还会收到公司精心准备的生日蛋糕，收获满满的惊喜与感动。报告期内，公司积极组织各类团建活动，如“三八妇女节”组织全体女员工出省旅游，五月组织全体员工团建活动等。通过这些活动，进一步提升了公司凝聚力与团队意识，让员工在轻松愉悦的氛围中增进彼此了解，携手共进，为公司发展贡献力量。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢，公司严格遵守国家法律法规政策的规定，始终依法经营，积极纳税，提供就业岗位，支持地方经济的发展。

公司贯彻安全第一、预防为主、全员参与、落实责任的安全生产方针。公司从企业安全文化建设、安全管理机构的设立、安全生产责任制、安全操作规程、安全生产管理制度制定等方面建立有完善的安全管理体系。公司设立有专门负责我公司安全生产管理工作的安环管理机构，在公司安全生产领导小组的领导下全面管理我公司的安全生产工作。

报告期内，公司接受了所在地安全生产行政主管部门的检查，生产经营活动符合国家有关安全生产法律、法规和规范性文件的要求，未发生安全生产事故。

公司依法保障安全生产资金的投入，保障了安全生产设备、消防设备的定期维护以及职工劳动保护用品定时、定量发放与更换。积极为员工投保各类保险以保障员工和企业的切身利益。此外，公司还持续进行安全生产技术改造，坚持安全生产隐患检查与整改，定期进行安全生产应急演练，不断加强员工安全生产教育与培训，确保了全体员工的健康及生产安全。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的相关工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	实际控制人	关于减少和规范关联交易的承诺函	1.本次交易完成后，本人及本人单独或共同控制的企业或经济组织（不含容大感光，以下简称“下属控制企业”）将尽量减少并规范与容大感光（含其控股子公司，下同）的关联交易。2.本次交易完成后，若有不可避免的关联交易，本人及本人下属控制企业将与容大感光依法签订协议，履行相关法律程序及容大感光的关联交易决策程序，并将按照有关法律、法规和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳市容大感光科技股份有限公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序。3.本人及本人下属控制企业将以公允的价格与容大感光进行交易，保证不通过关联交易损	2020年05月25日	自签署之日起至本人不再是容大感光控股股东、实际控制人或容大感光终止在证券交易所上市之日止。	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。

			<p>害容大感光及其他股东的合法权益。4.本承诺有效期限自签署之日起至本人不再是容大感光控股股东、实际控制人或容大感光终止在证券交易所上市之日止。</p>			
<p>实际控制人</p>	<p>关于避免同业竞争的承诺函</p>	<p>本人及本人单独或共同控制的企业或经济组织（以下简称"下属控制企业"）并未从事与上市公司相同或类似业务，对上市公司不构成潜在同业竞争。2. 本次交易完成后本人及本人下属控制企业不会利用对容大感光的控制地位损害容大感光及容大感光其他股东的利益。3.本次交易完成后，本人及本人下属控制企业不会在中国境内外直接或间接地以任何形式从事与容大感光主营业务或者主要产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括但不限于在中国境内外投资、收购、兼并或以托管、承包、租赁等方式经营任何与容大感光主营业务或者主要产品相同或者相似的企业或经济组织。4.本次交易完成后，如本人及本人下属控</p>	<p>2020年05月25日</p>	<p>自签署之日起至本人不再是容大感光控股股东、实际控制人或容大感光终止在证券交易所上市之日止</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>	

			制企业未来从任何第三者处获得的任何商业机会与容大感光主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及本人下属控制企业将立即通知容大感光，并尽力将该商业机会让予容大感光。 5.本承诺有效期限自签署之日起至本人不再是容大感光控股股东、实际控制人或容大感光终止在证券交易所上市之日止。			
实际控制人	保持上市公司独立性的承诺函		1.本次交易不存在可能导致上市公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险。2.本次交易完成后，本人承诺将继续保持中国证监会对上市公司独立性的相关要求，做到与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响上市公司独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。
上市公司	关于房屋租赁瑕疵的承诺函		为避免高仕电研瑕疵租赁房产可能带来的	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺

			<p>搬迁风险，本次交易完成（在工商主管部门办理完毕工商变更登记）后，若高仕电研租赁的位于广州市南沙区榄核镇稳盈街 10 号 101 的房产因未取得房产权属文件、无法通过消防验收，导致在该处房产无法正常生产经营，本公司承诺将向高仕电研以公允价格出租拥有自有产权的房产，为高仕电研提供稳定的生产场所，并与高仕电研签署包括租赁期限、租金等条款的租赁合同，或者按照公允价格为其提供委托加工服务等方式，保证其正常的生产经营。</p>			<p>的情形。</p>
	<p>全体交易对方</p>	<p>关于提供信息真实性、准确性和完整性的声明与承诺函</p>	<p>1.本人已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整、有效的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处，所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签</p>	<p>2020 年 05 月 25 日</p>	<p>长期</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>

			<p>署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序，获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致。</p> <p>2.根据本次交易的进程，本人将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深交所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。本人承诺并保证本次交易的信息披露和申请文件的真实性、准确性、完整性，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担个别和连带的法律责任。</p> <p>3.如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的 2 个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在 2 个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。4.如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
	<p>全体交易对方</p>	<p>关于标的公司合法存续及标的资产权属的承诺函</p>	<p>1. 标的公司系依据中国法律依法成立并有效存续的有限公司，已取得其设立及经营业务所需的一切审批、同意、授权和许可，且该等审批、同意、授权和许可均为合法有效。2. 本人已经依法履行对标的公司的出资义务，出资真实且已足额支付，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为标的公司股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的公司合法存续的情况。3.</p>	<p>2019 年 07 月 12 日</p>	<p>长期</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>

			<p>本人具备作为标的公司股东的主体资格，不存在根据法律、法规、规章、规范性文件的规定或任职单位的规定或与任何第三方的约定不能作为标的公司股东的情形。</p> <p>4.标的公司设立至今依据国家或地方法律法规和相关规定合法运营，不存在因违反国家或地方的法律法规和相关规定而受到或将受到相关主管部门重大处罚；不存在可能导致标的公司相关资产被有关司法机关或行政机关采取查封、冻结等限制权利处分措施的情况；除已向上市公司披露的情形外，不存在其他任何影响其合法存续的重大未决或潜在的诉讼、仲裁；除向上市公司已披露的房屋租赁及消防等瑕疵事项外不存在其他违反国家或地方法律法规和相关规定需要终止的情形。</p> <p>5.本人真实持有标的公司股权，本人为所持标的公司股权的实际拥有者。本人持有的标的公司股权不存在任何委托、信托等代理持股或其他任何关</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>于股东权利或股权权属的协议安排的情形。6.本人所持有的标的公司股权不涉及任何争议、仲裁或诉讼，亦不存在尚未了结的或可预见的可能导致本人所持标的公司股权被司法机关查封、冻结或限制转让的诉讼、仲裁及行政处罚案件。本人所持有的标的公司股权不存在质押、查封、司法冻结以及因任何担保、判决、裁决、协议或其他原因而限制股东权利行使或限制转让该等股权之情形。7.本人有权转让所持标的公司股权，不存在任何被禁止或限制转让的情形。8.本人同意标的公司的其他股东将其所持标的公司的股权转让给上市公司，本人自愿放弃对上述拟转让股权的优先购买权。9.本承诺自签署之日起生效，生效后即构成对本人有约束力的法律文件。如违反本承诺，本人愿意承担相应法律责任。</p> <p>2.</p>			
	全体交易对方	关于避免同业竞争的承诺函	1.截至本承诺函出具之日，本人控制的除标的公司以外	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。

			<p>的企业均未直接或间接经营任何与上市公司、标的公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与上市公司、标的公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。</p> <p>2.在本人持有上市公司的股份期间，本人及本人的关联方将不拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与上市公司、标的公司及其控制的下属企业从事业务相同或相近的任何业务或项目，亦不参与拥有、管理、控制、投资其他任何与上市公司、标的公司及其控制的下属企业从事业务相同或相近的任何业务或项目，亦不谋求通过与任何第三人合资、合作、联营或采取租赁经营、承包经营、委托管理等任何方式直接或间接从事与上市公司、标的公司及其控制的下属企业构成竞争的业务。</p> <p>3.如本人及本人控制的下属企业遇到上市公司、标的公司及其控制的下属企业主营业务范围内的业务机会，本人</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			及本人控制的下属企业将该等合作机会让予上市公司、标的公司及其控制的下属企业。4.如因本人违反上述承诺给上市公司、标的公司或投资者造成损失的，本人将承担相应赔偿责任。			
全体交易对方	关于保证上市公司独立性的承诺	1.本人将保证上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与本人及本人关联人保持独立。 2.本人承诺不利用上市公司的股东地位，损害上市公司的合法利益。 3.本次交易完成后本人将充分发挥股东的积极作用，协助上市公司进一步加强和完善上市公司的治理机构。4.本人承诺，如本人违反上述承诺，因此给上市公司造成损失的，本人将及时、足额赔偿上市公司因此遭受的全部损失。	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。	
全体交易对方	关于减少及规范关联交易的承诺函	1.本人在本次交易中直接取得的股份及可转换公司债券自发行结束之日起12个月内不得转让；取得的可转债所转股票自可转债发行结束之日起18个月内不得转让。2.在业绩承诺期间内，本人在本次交	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。	

			<p>易中取得上市公司可转换公司债券锁定和股份的锁定要求按照本次交易协议中约定的条件的履行。3.上述股份及可转债的解锁以本人履行完毕各承诺年度当年的业绩补偿义务为前提条件。4.若本人持有上市公司股份期间在上市公司担任董事、监事或高级管理人员职务的，则转让上市公司股份还应符合中国证监会及深交所的其他规定。因本次交易取得的上市公司股票以及可转债换股后，本人如果由于上市公司配股、送股、资本公积金转增股本等除权事项增持的上市公司股份亦应遵守前述有关锁定期的约定。5.若中国证监会或深交所对本次交易中本人取得的上市公司股份之锁定期及可转换公司债券的锁定期有不同要求的，本人将自愿无条件接受中国证监会或深交所的要求。6.本人因本次交易取得的上市公司非公开发行的股份及可转债至锁定期届满前或分期解锁的条件满足前不</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			得进行转让，但按照约定由上市公司进行回购的除外。			
全体交易对方	关于社会保险及公积金缴纳事项的承诺	1. 若有关劳动和社会保障部门或住房公积金管理部门认定标的公司自设立至本次交易标的资产过户完成前的期间内存在需要补缴员工社会保险费用、住房公积金的情况并要求标的公司补缴的，或因认定标的公司在前述期间未为员工缴纳社会保险费用、住房公积金而要求标的公司承担任何罚款或损失，由此产生的补缴社会保险费用、住房公积金、罚款、滞纳金以及标的公司因此导致的一切损失，本人愿意在毋须标的公司支付对价的情况下承担该等责任。2. 如因本人未履行本承诺函所作的承诺而给上市公司及其标的公司造成的一切损失和后果，由本人承担全部赔偿责任。2.	2020年05月25日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。	
全体交易对方	关于房屋租赁瑕疵责任承担的承诺函	1. 若标的公司因所租赁的房屋最终无法取得房产证书，未能通过消防验收，导致在该处房产无法正常生产经营，承诺人愿意在无需标的公司支付任何	2020年07月28日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。	

			<p>对价的情况下承担所有拆除、搬迁的成本与费用，并弥补公司因搬迁造成的经营损失。2.如因承诺人未履行本承诺函所作的承诺而给上市公司及其标的公司造成的一切损失和后果，由承诺人承担全部赔偿责任。3.若有关消防管理部门认定标的公司自设立至本次交易标的资产过户完成前的期间内存在违反消防设计、竣工消防验收备案等消防相关法律法规规章和规范性文件而导致标的公司被给予行政处罚的，本人愿意在毋须标的公司支付对价的情况下承担全部损失和责任。4.如因本人违反上述承诺给上市公司、标的公司造成任何损失的，本人与其他三位股东对上市公司、标的公司遭受的损失承担连带赔偿责任，上市公司和标的公司发出书面赔偿通知（包括但不限于通过电子邮件、传真、专人送达、特快专递或公告的方式）后的 30 日内，本人和其他三位股东应以现金赔偿</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>前述全部损失，如届时上市公司和标的公司要求本人和其他三位股东以本次交易中取得的上市公司股份、可转换公司债券等方式赔偿或对具体赔付方式、顺序有其他要求的，以其要求为准。</p> <p>5.本人与其他三位股东之间按照对标的公司的认缴出资比例承担赔偿责任。任何一方均不得拒绝上市公司和标的公司要求其承担全部赔偿责任的主张，该方在承担前述赔偿责任后，对超出其应承担部分的赔偿责任可向其他股东追偿。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>魏志均先生</p>	<p>股份限售、减持承诺</p>	<p>(一) 自深圳容大股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理，也不由深圳容大回购。(二) 在上述法定或自愿锁定期满后，在任职期内每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内，不转让本人所持有的股份，在深圳容大股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人所持</p>	<p>2016年12月20日</p>	<p>2016年12月20日至承诺事项发生并履行完毕。</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>

			有的公司股份；在深圳容大股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的公司股份。			
	林海望先生、刘群英女士、黄勇先生、刘启升先生、杨遇春先生、蔡启上先生、董建华先生、蔡元庆先生、杨劫先生、何坚明先生、魏志均先生、陈武先生、曾大庆先生、许淑云女士、童佳女士、深圳市海富通创业投资有限公司	减少和规范关联交易的承诺函	本人（包括本人近亲属，下同）将根据"公平、公正、等价、有偿"的市场原则，按照一般的商业条款，减少本人及/或本人控制的其他企业与发行人的交易，严格遵守与尊重发行人的关联交易决策程序，与发行人以公允价格进行公平交易，不谋求本人及/或本人控制的其他企业的非法利益。不存在利用控股地位在关联交易中损害发行人及小股东的权益或通过关联交易操纵发行人利润的情形。	2016年12月20日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。
	林海望先生、刘群英女士、黄勇先生、刘启升先生、杨遇春先生	减少和规范关联交易、避免同业竞争的承诺	1、减少和规范关联交易。本人将根据"公平、公正、等价、有偿"的市场原则，按照一般的商业条款，减少本人及/或本人控制的其他企业与发行人的交易，严格遵守与尊重发行人的关联交易决策程序，与发行人以公允价格进行公平交易，不谋求本	2016年12月20日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。

			<p>人及/或本人控制的其他企业的非法利益。</p> <p>如存在利用控股地位在关联交易中损害发行人及小股东的权益或通过关联交易操纵发行人利润的情形，本人将承担相应的法律责任。</p> <p>2、避免同业竞争。目前没有从事、将来也不会从事任何直接或间接与发行人及其子公司的业务构成竞争的业务，亦不会以任何其他形式从事与发行人及其子公司有竞争或构成竞争的业务；若将来出现其控股、参股企业所从事的业务与发行人及其子公司有竞争或构成竞争的情况，将在发行人提出要求时出让其在该等企业中的全部出资或股权，在同等条件下给予发行人及其子公司对该等出资或股权的优先购买权。</p> <p>3、在本人及本人控制的公司（如有）与发行人存在关联关系期间，如本人违反上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行上述承诺的原因并向公司股东和社会公众</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			投资者道歉，并以违反上述承诺发生之日起当年度或以后年度公司利润分配方案中本人享有的现金分红暂不分配直至本人履行完本承诺为止，同时本人持有的公司股份将不得转让；如本人未履行承诺，本人愿依法赔偿投资者的相应损失，并承担相应的法律责任。			
	林海望先生、杨遇春先生、黄勇先生、刘启升先生	关于子公司房屋租赁瑕疵的承诺	关于子公司房屋租赁瑕疵的承诺若公司的子公司广东高仕电研科技有限公司和广东正奇新材料有限公司因承租瑕疵房产不符合相关的法律、法规而被要求搬迁或者遭受任何的处罚、损失（包括但不限于相关政府部门的处罚、寻找替代性房产而产生的成本费用、搬迁费用、因搬迁而暂停经营所造成的损失），本人将无条件承担该等损失、费用，以保证上述子公司的正常生产经营。	2022 年 09 月 25 日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。
	林海望先生、杨遇春先生、黄勇先生、刘启升先生	关于控股股东、实际控制人合法合规、避免同业竞争和关联交易、一致行动有效性，发行人独立性、持续经营能力的承诺	1. 本人不存在以下情形： （1）最近三年受到中国证监会行政处罚，或者最近一年受到证券交易所公开谴责；最近 12	2022 年 09 月 25 日	长期	严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。

			<p>个月内未履行向投资者作出的公开承诺；</p> <p>(2) 因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查；(3) 最近三年存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为；(4) 最近三年存在严重损害投资者合法权益或者社会公共利益的重大违法行为。</p> <p>2. 本次发行募集资金投资项目均由公司及/或其全资子公司自行实施，不涉及与其他主体合作的情形。公司本次募集资金投资实施后，不会与本人及本人控制的其他企业新增构成重大不利影响的同业竞争、显失公平的关联交易，或严重影响公司生产经营的独立性。</p> <p>3. 公司的业务独立公司报告期内主营业务为 PCB 光刻胶、显示用光刻胶、半导体光刻胶及配套化学品等感光电子化学品的研发、生产和销售，报告期内主营业务未发生变化。公司拥有完整的产品研发、采购、产品生产和销售系统，</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>在业务的各经营环节均不依赖于股东及其他关联方。公司与本人及本人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。4. 公司的资产独立完整 公司作为生产型企业具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、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。公司不存在被股东及其他关联方违规占用资金、资产及其他资源的情形。5. 公司的人员独立 公司的董事、监事、总经理及其他高级管理人员按照《公司法》《公司章程》及其他有关规定产生，公司的总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在本人及本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在本人及本人控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在本人及本人控制的其他企业中兼职。6. 公司的机构独立 公司建立了股</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，设置了相关业务部门，不存在股东及其他关联方干预其职权的情形。公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与本人及本人控制的其他企业间不存在机构混同的情形。</p> <p>7. 公司的财务独立 公司已建立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。公司拥有独立的银行账户，公司未与本人及本人控制的其他企业共用银行账户。公司能够独立作出财务决策，不存在本人及本人控制的其他企业干预发行人资金使用的情况。本人及本人直接或间接控制的企业，不存在利用在公司的地位和影响，与公司以及公司主要子公司以及银行签署诸如现金管理服务等于网络服务而形成联动账户业务的协议或影响公司财务独立性的其他任何安排，也不存在通过关联交易损害发行人及其他股东合法权益的情形。</p> <p>8. 公司</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力公司具有完整的业务体系，包括研发、采购、生产、销售等，该等业务体系的设立、运行均不依赖于股东及其他关联方；公司的收入和利润主要来源于自身经营，不依赖于股东及其他关联方，公司具有直接面向市场独立经营的能力。公司的业务、资产、人员、机构、财务独立，公司具有完整的业务体系及直接面向市场独立经营的能力。</p> <p>9. 林海望、杨遇春、黄勇、刘启升及刘群英于 2009 年 2 月 20 日签署《一致行动协议》并于 2016 年 9 月 5 日签署《一致行动协议之补充协议》。各方一致同意对公司相关重大事项保持一致行动，做出相同的意思表示及行为。2019 年初，公司实际控制人为林海望、杨遇春、黄勇、刘启升及刘群英；</p> <p>2021 年 12 月 21 日，各方经协商一致，合意终止一致行动关系，并签署《一致行动终止协议》，</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>本人确认对上述《一致行动协议》《一致行动协议之补充协议》的签署、履行、终止不存在争议、纠纷或潜在的争议、纠纷，签署《一致行动终止协议》系本人的真实意思表示。10. 本人作为公司的实际控制人、持有发行人 5% 以上股份的股东不存在尚未了结的或可以合理预见的可能对公司本次发行有实质性影响的重大诉讼、仲裁或行政处罚事项。</p>			
	<p>控股股东、实际控制人</p>	<p>对本次发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺</p>	<p>为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：“1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、切实履行公司制定的有关填补即期回报措施及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；3、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所就填补回报措施及其承诺作出另行规定或</p>	<p>2024 年 06 月 07 日</p>	<p>2024 年 6 月 7 日至承诺事项发生并履行完毕。</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>

			<p>提出其他要求的，且上述承诺不能满足中国证监会或深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监督管理机构发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”</p>			
	<p>公司董事、高级管理人员</p>	<p>对本次发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺</p>	<p>为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司全体董事、高级管理人员作出如下承诺：“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、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺将积极促使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、承诺如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使</p>	<p>2024年06月07日</p>	<p>2024年6月7日至承诺事项发生并履行完毕。</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>

			<p>未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、承诺本人将根据未来中国证监会、深圳证券交易所等证券监督管理机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施。7、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。若本人前述承诺存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人将对公司或股东给予充分、及时而有效的补偿。8、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，且上述承诺不能满足中国证监会或深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>补充承诺。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监督管理机构发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”</p>			
<p>控股股东、实际控制人</p>	<p>关于避免同业竞争的承诺</p>	<p>“1、本人目前没有从事、将来也不会从事任何直接或间接与发行人及其子公司的业务构成竞争的业务，亦不会以任何其他形式从事与发行人及其子公司有竞争或构成竞争的业务；若将来出现其控股、参股企业所从事的业务与发行人及其子公司有竞争或构成竞争的情况，将在发行人提出要求时出让本人在该等企业中的全部出资或股权，并在同等条件下给予发行人及其子公司对该等出资或股权的优先购买权。 2、在本人及本人控制的公司（如有）与发行人存在关联关系期间，如本人违反承诺，自违反上述承诺发生之日起当年度及以后年度公司利润分配方案中本人享有的现金分红暂不分配，直至本</p>	<p>2024 年 12 月 27 日</p>	<p>2024 年 12 月 27 日至承诺事项发生并履行完毕。</p>	<p>严格按照承诺内容履行，未发现违反承诺的情形。</p>	

			人履行完本承诺为止，同时本人持有的公司股份将不得转让；如本人未履行承诺，本人愿依法赔偿投资者的相应损失，并承担相应的法律责任。”			
承诺是否按时履行	是					

**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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	115
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	常明、杨彩凤
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

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

本年度，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度内部控制审计会计师事务所，期间共产生内部控制审计费 25 万元；公司因向特定对象发行股份，聘请华泰联合证券有限责任公司为财务顾问，期间支付财务顾问费及承销费共计 600 万元（不含税）。

## 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

公司报告期末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
惠州市容大感光科技有限公司	其他	因安全生产问题受到相关主管部门的行政处罚	其他	罚款 2 万元		

整改情况说明

适用 不适用

报告期内因安全生产问题受到相关主管部门的行政处罚，罚款 2 万元，该行为已整改完毕并按期全额缴纳罚款。

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

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (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

其他重大事项的说明请参考公司于巨潮资讯网：[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)上披露的相关公告。

重大事项公告名称	披露日期	披露索引
----------	------	------

关于向特定对象发行股票限售股份解除限售并上市流通的提示性公告（公告编号：2024-001）	2024年1月15日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
2023年度业绩预告（公告编号：2024-002）	2024年1月31日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
2024年限制性股票激励计划（草案）	2024年4月26日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
2023年年度权益分派实施公告（公告编号：2024-025）	2024年5月8日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
2024年度以简易程序向特定对象发行股票预案	2024年6月7日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
关于拟设立境外子公司的公告（2024-042）	2024年7月17日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
深圳市容大感光科技股份有限公司 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票预案（修订稿）	2024年9月13日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
关于 2024 年度以简易程序向特定对象发行股票申请获得深圳证券交易所受理的公告（2024-073）	2024年12月06日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
关于控股股东、实际控制人续签一致行动协议的公告（2024-076）	2024年12月20日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn
关于以简易程序向特定对象发行股票申请获得中国证券监督管理委员会同意注册批复的公告（2024-077）	2024年12月27日	详见巨潮资讯网： www.cninfo.com.cn

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	104,491,755	42.40%	-11,010,184		18,696,314	474,725	8,160,855	112,652,610	38.10%
1、国家持股			0.00		0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	5,367,464	2.18%	-5,367,464		0	0	-5,367,464	0	0.00%
3、其他内资持股	96,564,424	39.19%	-3,082,853		18,696,314	474,725	16,088,186	112,652,610	38.10%
其中：境内法人持股	3,082,853	1.25%	-3,082,853		0	0	-3,082,853	0	0.00%
境内自然人持股	93,481,571	37.94%	0		18,696,314	474,725	19,171,039	112,652,610	38.10%
4、外资持股	2,559,867	1.04%	-2,559,867		0	0	-2,559,867	0	0.00%
其中：境外法人持股	2,559,867	1.04%	-2,559,867		0	0	-2,559,867	0	0.00%
境外自然人持股			0		0	0	0	0	
二、无限售条件股份	141,932,161	57.60%	11,010,184		30,588,469	-474,725	41,123,928	183,056,089	61.90%
1、人民币普通股	141,932,161	57.60%	11,010,184		30,588,469	-474,725	41,123,928	183,056,089	61.90%
2、境内上市的外资股			0		0	0	0	0	
3、境外上市的外资股			0		0	0	0	0	
4、其他			0		0	0	0	0	
三、股份总数	246,423,916	100.00%	0		49,284,783	0	49,284,783	295,708,699	100.00%

#### 股份变动的理由

适用 不适用

- 1、公司向特定对象发行股票 11,010,184 股于 2023 年 7 月 17 日上市，按照承诺锁定半年，于 2024 年 1 月 17 日上市，股份性质由有限售条件股份变为无限售条件股份；
- 2、公司 2023 年度的权益分派方案为：公司以总股本 246,423,916 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 49,284,783 股；
- 3、2024 年一高管部分股份转托管，导致有限售条件的高管锁定股增加 474,725 股。

### 股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司向特定对象发行股票 11,010,184 股于 2023 年 7 月 17 日上市，公司总股本由 235,413,732 股变更为 246,423,916 股。本次向特定对象发行股票相关事项已经公司于 2022 年 7 月 25 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过，并于 2023 年 3 月 20 日收到中国证监会出具的《关于同意深圳市容大感光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（2023）523 号），中国证监会同意公司向特定对象发行股票的注册申请。发行的股票 11,010,184 股于 2024 年 1 月 17 日解除限售。

2、2024 年 4 月 29 日，公司 2023 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》。公司以总股本 246,423,916 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 49,284,783 股。公司总股本由 246,423,916 股变更为 295,708,699 股。

### 股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内公司总股本由期初的 246,423,916 股变更为期末的 295,708,699 股，对每股收益和归属于公司普通股股东的每股净资产具有一定的摊薄作用。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
林海望	23,102,488	4,620,498		27,722,986	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
杨遇春	21,661,574	4,332,315		25,993,889	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
黄勇	21,144,298	4,228,860		25,373,158	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
刘启升	18,365,842	4,147,893		22,513,735	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
魏志均	4,778,008	955,602		5,733,610	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
牛国春	3,569,618	713,923		4,283,541	权益分派后高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数

						的 25%
陈武	384,298	76,860		461,158	权益分派后高 管锁定股	每年解锁所持 公司股份总数 的 25%
蔡启上	350,851	70,170		421,021	权益分派后高 管锁定股	每年解锁所持 公司股份总数 的 25%
晏凯	74,756	14,951		89,707	权益分派后高 管锁定股	每年解锁所持 公司股份总数 的 25%
曾大庆	49,838	9,967		59,805	权益分派后高 管锁定股	每年解锁所持 公司股份总数 的 25%
合计	93,481,571	19,171,039	0	112,652,610	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	51,627	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	50,203	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 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
林海望	境内自	12.50%	36,963,9	6160664	27,722,9	9,240,99	质押		14,280,000.00

	然人		81.00	.00	86.00	5.00		
杨遇春	境内自然人	11.72%	34,658,519.00	5776420.00	25,993,889.00	8,664,630.00	不适用	0
黄勇	境内自然人	11.44%	33,830,877.00	5638480.00	25,373,158.00	8,457,719.00	不适用	0
刘启升	境内自然人	9.94%	29,385,348.00	4897558.00	22,513,735.00	6,871,613.00	不适用	0
魏志均	境内自然人	2.59%	7,644,813.00	1274136.00	5,733,610.00	1,911,203.00	不适用	0
郑驰	境内自然人	2.04%	6,040,850.00	4325850.00	0.00	6,040,850.00	不适用	0
牛国春	境内自然人	1.59%	4,711,389.00	-48102.00	4,283,541.00	427,848.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.68%	2,022,840.00	1105355.00	0.00	2,022,840.00	不适用	0
铸锋资产管理（北京）有限公司—铸锋纯钧 13 号私募证券投资基金	其他	0.53%	1,561,556.00	1561556.00	0.00	1,561,556.00	不适用	0
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.50%	1,468,185.00	1468185.00	0.00	1,468,185.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，林海望、黄勇、刘启升、杨遇春为本公司的控股股东、实际控制人和一致行动人，存在关联关系；魏志均为本公司监事；牛国春为本公司董事。除此之外，公司未知其他股东之间是否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	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			

		股份种类	数量
林海望	9,240,995.00	人民币普通股	9,240,995.00
杨遇春	8,664,630.00	人民币普通股	8,664,630.00
黄勇	8,457,719.00	人民币普通股	8,457,719.00
刘启升	6,871,613.00	人民币普通股	6,871,613.00
郑驰	6,040,850.00	人民币普通股	6,040,850.00
香港中央结算有限公司	2,022,840.00	人民币普通股	2,022,840.00
魏志均	1,911,203.00	人民币普通股	1,911,203.00
铸锋资产管理（北京）有限公司—铸锋纯钧 13 号私募证券投资基金	1,561,556.00	人民币普通股	1,561,556.00
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,468,185.00	人民币普通股	1,468,185.00
上海言旭贸易有限公司	1,401,610.00	人民币普通股	1,401,610.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，林海望、黄勇、刘启升、杨遇春为本公司的控股股东、实际控制人和一致行动人，存在关联关系；魏志均为本公司监事。除此之外，公司未知其他股东之间是否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
林海望	中国	否
杨遇春	中国	否
黄勇	中国	否
刘启升	中国	否
主要职业及职务	报告期内，黄勇先生担任公司董事长、总经理；林海望先生担任公司董事；杨遇春先生担任公司董事、副总经理；刘启升先生担任公司董事、副总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
林海望	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
杨遇春	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
黄勇	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘启升	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	报告期内，黄勇先生担任公司董事长、总经理；林海望先生担任公司董事；杨遇春先生担任公司董事、副总经理；刘启升先生担任公司董事、副总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

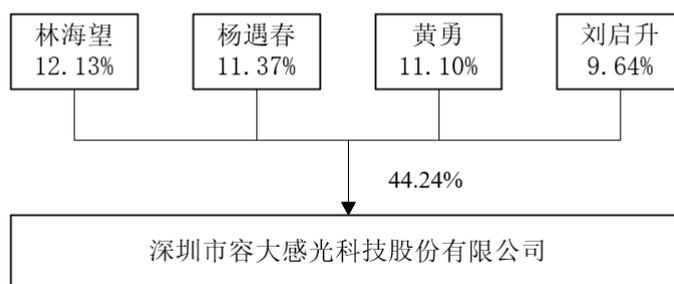
实际控制人报告期内变更

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

截至本报告披露日：



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

## 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 22 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZB10604 号
注册会计师姓名	常明、杨彩凤

### 审计报告正文

### 深圳市容大感光科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

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

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

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于容大感光，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>(一) 应收账款及坏账准备计提</b>	
<p>容大感光客户较分散，期末应收账款账面价值 437,122,367.76 元，占收入总额的 46.04%，占总资产的 23.59%。应收账款及坏账准备计提对公司财务报表具有重大影响，应收账款的真实性和减值准备的完整性值得关注，特别是涉诉客户的应收账款的可收回性及坏账计提的充分性。容大感光根据应收账款历史损失率，结合客户的经营环境和信用风险特征等前瞻性信息进行调整，以单项计提和账龄组合为基础评估应收账款的预期信用损失，基于整个存续期内预期信用损失率计提坏账准备。应收账款坏账准备的计提涉及管理层的重大判断及会计估计选择。为此我们确定应收账款及坏账准备计提为关键审计事项。上述会计政策和会计估计以及相关财务报表披露参见附注三、（十），以及附注五、（四）。</p>	<p>针对应收账款及坏账准备计提，我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>（1）了解容大感光应收账款信用减值政策，并评估其合理性；</p> <p>（2）对应收账款的余额和发生额进行分析，包括周转率分析，账龄分析，余额变动分析等，结合客户信用期，核实应收账款余额的合理性；</p> <p>（3）抽取样本客户对其应收账款进行函证，核实应收账款的真实性；</p> <p>（4）对应收账款发生额执行细节测试程序，检查销售对账记录、订单、出库单、发票、回款等信息，核实应收账款的真实性；</p> <p>（5）通过公开信息对客户进行背景信息查询，了解其还款能力，判断应收账款是否存在可回收风险，评估坏账准备计提的充分性；</p> <p>（6）了解是否与客户产生诉讼，判断涉诉客户应收账款坏账准备计提的充分性；</p> <p>（7）对应收账款余额进行期后回款查验，核实应收账款的真实性。</p>

#### 四、其他信息

容大感光管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括容大感光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

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，管理层负责评估容大感光的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督容大感光的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对容大感光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容大感光不能持续经营。

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

（六）就容大感光中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：  
(项目合伙人)

中国注册会计师：

2025 年 4 月 22 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：深圳市容大感光科技股份有限公司

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	347,599,829.19	376,589,072.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	20,000,000.00	82,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	5,614,375.28	2,099,356.26
应收账款	437,122,367.76	350,692,070.23
应收款项融资	145,944,493.80	161,097,248.20
预付款项	5,130,620.92	2,093,315.43
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	749,564.39	475,566.61
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	133,033,521.38	120,163,271.49
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	33,050,790.03	18,960,812.52
流动资产合计	1,128,245,562.75	1,114,170,713.33
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	1,889,395.97	6,372,854.70
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	141,419,121.41	128,100,995.15
在建工程	357,463,389.41	169,745,988.36
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,135,572.63	12,899,481.55
无形资产	45,202,469.73	47,216,926.96
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	128,117,613.97	128,117,613.97
长期待摊费用	3,454,013.83	5,218,748.28
递延所得税资产	9,557,437.35	9,235,680.95
其他非流动资产	27,294,653.55	21,698,007.23
非流动资产合计	724,533,667.85	528,606,297.15
资产总计	1,852,779,230.60	1,642,777,010.48
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	177,425,778.07	178,815,409.48
应付账款	229,417,015.46	146,283,899.49
预收款项	281,700.00	280,700.00
合同负债	765,165.38	702,764.93
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	26,430,176.74	23,695,807.72
应交税费	14,336,978.69	8,347,664.24
其他应付款	10,518,742.41	8,448,906.22
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	3,433,824.67	3,292,754.07
其他流动负债	2,624,300.91	286,969.09
流动负债合计	465,233,682.33	370,154,875.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,439,142.80	10,313,866.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,142,849.48	10,311,564.03
递延所得税负债	807,555.48	950,039.71
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,389,547.76	21,575,470.08
负债合计	484,623,230.09	391,730,345.32
所有者权益：		
股本	295,708,699.00	246,423,916.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	559,666,594.93	596,159,322.10
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,756,767.59	40,631,912.48

一般风险准备		
未分配利润	458,208,318.39	361,462,334.53
归属于母公司所有者权益合计	1,361,340,379.91	1,244,677,485.11
少数股东权益	6,815,620.60	6,369,180.05
所有者权益合计	1,368,156,000.51	1,251,046,665.16
负债和所有者权益总计	1,852,779,230.60	1,642,777,010.48

法定代表人：黄勇 主管会计工作负责人：黄勇 会计机构负责人：曾大庆

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>		
货币资金	39,814,750.79	273,789,016.25
交易性金融资产		82,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	3,139,311.06	1,865,032.11
应收账款	317,262,985.99	267,600,649.17
应收款项融资	106,661,696.07	135,450,498.66
预付款项	455,220.67	300,902.55
其他应收款	207,632,382.87	439,743.41
其中：应收利息		
应收股利		
存货	60,105,837.66	46,924,663.89
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	1,149,800.84	
流动资产合计	736,221,985.95	808,370,506.04
<b>非流动资产：</b>		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	720,531,959.65	717,474,832.94
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	14,405,924.57	12,149,680.16
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,486,475.41	8,384,956.05
无形资产	262,209.58	204,545.40

其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,929,012.40	2,870,492.77
递延所得税资产	7,527,103.61	7,427,590.25
其他非流动资产		1,118,644.25
非流动资产合计	751,142,685.22	749,630,741.82
资产总计	1,487,364,671.17	1,558,001,247.86
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		178,815,409.48
应付账款	246,782,891.74	204,503,707.36
预收款项		
合同负债	490,628.94	306,089.38
应付职工薪酬	9,927,439.08	8,580,628.35
应交税费	6,378,359.07	6,127,414.18
其他应付款	5,827,950.91	4,630,698.85
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,091,105.94	2,030,086.93
其他流动负债	63,781.76	39,791.62
流动负债合计	271,562,157.44	405,033,826.15
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,782,247.46	6,537,254.10
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,342,849.48	10,311,564.03
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,125,096.94	16,848,818.13
负债合计	285,687,254.38	421,882,644.28
所有者权益：		
股本	295,708,699.00	246,423,916.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	561,239,323.20	597,732,050.37
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,756,767.59	40,631,912.48
未分配利润	296,972,627.00	251,330,724.73
所有者权益合计	1,201,677,416.79	1,136,118,603.58
负债和所有者权益总计	1,487,364,671.17	1,558,001,247.86

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	949,376,259.52	799,341,627.04
其中：营业收入	949,376,259.52	799,341,627.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	799,901,482.27	678,756,692.57
其中：营业成本	597,434,177.82	511,877,781.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,318,694.08	6,480,378.51
销售费用	85,586,046.91	68,542,682.82
管理费用	58,326,528.91	50,054,353.58
研发费用	51,802,102.01	44,144,466.39
财务费用	-566,067.46	-2,342,969.80
其中：利息费用	558,255.90	507,693.82
利息收入	3,597,911.63	2,960,267.11
加：其他收益	6,848,969.43	5,965,598.66
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,236,838.20	-5,089,502.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,309,816.22	-5,866,944.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”		

号填列)		
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)		
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	-9,246,781.31	-4,885,313.77
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-1,209,140.53	-19,267,461.35
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	153,663.11	-196,949.70
三、营业利润 (亏损以“—”号填列)	141,784,649.75	97,111,306.16
加: 营业外收入	416,991.90	417,920.00
减: 营业外支出	503,616.07	359,652.18
四、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)	141,698,025.58	97,169,573.98
减: 所得税费用	18,898,952.36	12,734,663.09
五、净利润 (净亏损以“—”号填列)	122,799,073.22	84,434,910.89
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	122,799,073.22	84,434,910.89
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	122,352,632.67	85,485,730.67
2.少数股东损益	446,440.55	-1,050,819.78
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	122,799,073.22	84,434,910.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	122,352,632.67	85,485,730.67

归属于少数股东的综合收益总额	446,440.55	-1,050,819.78
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.41	0.36
（二）稀释每股收益	0.41	0.35

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：黄勇 主管会计工作负责人：黄勇 会计机构负责人：曾大庆

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	687,036,799.19	600,254,792.05
减：营业成本	500,666,952.47	451,894,059.75
税金及附加	2,871,809.17	2,630,394.42
销售费用	52,096,737.01	40,364,754.28
管理费用	17,573,007.89	18,617,910.51
研发费用	32,124,341.34	26,744,543.02
财务费用	-1,631,572.61	-1,395,514.92
其中：利息费用	335,101.77	234,482.83
利息收入	2,274,235.67	1,897,818.32
加：其他收益	5,654,029.15	2,087,529.28
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,280,031.59	84,939,332.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,483,458.73	-5,838,109.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,358,826.63	-3,300,749.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-90,434.69	-15,945,078.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）	151,671.96	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	80,411,932.12	129,179,678.68
加：营业外收入	406,962.05	407,005.86
减：营业外支出	54,299.28	49,833.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	80,764,594.89	129,536,851.20
减：所得税费用	9,516,043.81	3,780,348.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,248,551.08	125,756,502.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	71,248,551.08	125,756,502.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

“一”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	71,248,551.08	125,756,502.55
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	699,465,692.34	507,680,923.26
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	87,797.35	
收到其他与经营活动有关的现金	15,559,641.43	57,329,674.96
经营活动现金流入小计	715,113,131.12	565,010,598.22
购买商品、接受劳务支付的现金	349,295,173.89	249,223,786.07
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	133,406,334.07	132,520,875.81
支付的各项税费	68,349,394.79	67,210,367.96
支付其他与经营活动有关的现金	44,109,998.73	93,196,728.79
经营活动现金流出小计	595,160,901.48	542,151,758.63
经营活动产生的现金流量净额	119,952,229.64	22,858,839.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,205,178,400.00	966,427,000.00
取得投资收益收到的现金	1,804,889.48	1,384,177.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	272,170.00	12,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,378.45	
投资活动现金流入小计	1,207,257,837.93	967,823,177.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	287,908,922.46	208,056,906.36
投资支付的现金	1,143,179,400.00	1,048,427,000.00
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	1,200.06	2,140.03
投资活动现金流出小计	1,431,089,522.52	1,256,486,046.39
投资活动产生的现金流量净额	-223,831,684.59	-288,662,869.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		405,464,249.82
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		405,464,249.82
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,481,793.70	10,700,624.20
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	4,830,614.66	4,106,267.73
筹资活动现金流出小计	23,312,408.36	14,806,891.93
筹资活动产生的现金流量净额	-23,312,408.36	390,657,357.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-39,978.68	37,445.20
五、现金及现金等价物净增加额	-127,231,841.99	124,890,773.50
加：期初现金及现金等价物余额	216,251,988.80	91,361,215.30
六、期末现金及现金等价物余额	89,020,146.81	216,251,988.80

## 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	548,410,314.65	385,048,051.35
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	8,869,024.96	129,401,556.94

经营活动现金流入小计	557,279,339.61	514,449,608.29
购买商品、接受劳务支付的现金	367,206,028.68	331,825,080.21
支付给职工以及为职工支付的现金	54,770,716.54	50,327,032.24
支付的各项税费	33,264,647.84	22,082,822.04
支付其他与经营活动有关的现金	233,037,942.67	161,378,816.68
经营活动现金流出小计	688,279,335.73	565,613,751.17
经营活动产生的现金流量净额	-130,999,996.12	-51,164,142.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,145,178,400.00	966,427,000.00
取得投资收益收到的现金	1,673,842.14	91,384,177.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	266,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,378.45	
投资活动现金流入小计	1,147,120,620.59	1,057,811,177.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,834,868.54	2,958,268.00
投资支付的现金	1,063,179,400.00	1,048,427,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		282,680,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	1,200.06	2,140.03
投资活动现金流出小计	1,068,015,468.60	1,334,067,408.03
投资活动产生的现金流量净额	79,105,151.99	-276,256,230.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		405,214,249.82
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		405,214,249.82
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,481,793.70	10,700,624.20
支付其他与筹资活动有关的现金	3,260,543.84	2,850,021.69
筹资活动现金流出小计	21,742,337.54	13,550,645.89
筹资活动产生的现金流量净额	-21,742,337.54	391,663,603.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-73,637,181.67	64,243,230.23
加：期初现金及现金等价物余额	113,451,932.46	49,208,702.23
六、期末现金及现金等价物余额	39,814,750.79	113,451,932.46

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末	246, 423, 916. 00				596, 159, 322. 10				40,6 31,9 12.4 8		361, 462, 334. 53		1,24 4,67 7,48 5.11	6,36 9,18 0.05	1,25 1,04 6,66 5.16

余额															
加： 会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、 本年期初余额	246,423,916.00				596,159,322.10				40,631,912.48		361,462,334.53		1,244,677,485.11	6,369,180.05	1,251,046,665.16
三、 本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	49,284,783.00				-36,492,727.17				7,124,855.11		96,745,983.86		116,662,894.80	446,440.55	117,109,335.35
(一) 综合收益总额											122,352,632.67		122,352,632.67	446,440.55	122,799,073.22
(二) 所有者投入和减少资本					12,792,055.83								12,792,055.83		12,792,055.83
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份					12,792,055.83								12,792,055.83		12,792,055.83

支付计入所有者权益的金额					55.83							55.83		55.83
4. 其他														
(三) 利润分配								7,124,855.11		-25,606,648.81		-18,481,793.70		-18,481,793.70
1. 提取盈余公积								7,124,855.11		-7,124,855.11				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-18,481,793.70		-18,481,793.70		-18,481,793.70
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	49,284,783.00				-49,284,783.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	49,284,783.00				-49,284,783.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)														

3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	295,708,699.00				559,666,594.93			47,756,767.59		458,208,318.39		1,361,340,379.91	6,815,620.60	1,368,156,000.51

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	213,454,755.00				226,876,497.43			28,055,487.6		299,190,136.88		767,576,877.07	7,152,628.30	774,729,505.37	

加 ：会 计政 策变 更									774. 46		62,7 41.4 4		63,5 15.9 0	17,3 71.5 3	80,8 87.4 3
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	213, 454, 755. 00				226, 876, 497. 43				28,0 56,2 62.2 2		299, 252, 878. 32		767, 640, 392. 97	7,16 9,99 9.83	774, 810, 392. 80
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号填 列)	32,9 69,1 61.0 0				369, 282, 824. 67				12,5 75,6 50.2 6		62,2 09,4 56.2 1		477, 037, 092. 14	- 800, 819. 78	476, 236, 272. 36
(一) 综 合收 益总 额											85,4 85,7 30.6 7		85,4 85,7 30.6 7	- 1,05 0,81 9.78	84,4 34,9 10,8 9
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本	11,5 67,9 13.0 0				390, 684, 072. 67								402, 251, 985. 67	250, 000. 00	402, 501, 985. 67
1. 所 有者 投入 的普 通股	11,5 67,9 13.0 0				390, 684, 072. 67								402, 251, 985. 67	250, 000. 00	402, 501, 985. 67
2. 其 他 权益 工具 持有 者投 入资 本															
3. 股 份 支付															



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	246,423,916.00				596,159,322.10				40,631,912.48			361,462,334.53		1,244,677,485.11	6,369,180.05	1,251,046,665.16

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	246,423,916.00				597,732,050.37				40,631,912.48	251,330,724.73		1,136,118,603.58
加：												
：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	246,423,916.00				597,732,050.37				40,631,912.48	251,330,724.73		1,136,118,603.58
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	49,284,783.00				-36,492,727.17				7,124,855.11	45,641,902.27		65,558,813.21
（一）综合收益总额										71,248,551.08		71,248,551.08
（二）所有者投入和减少资本					12,792,055.83							12,792,055.83
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股					12,792							12,792

份支付计入所有者权益的金额					,055.83							,055.83
4. 其他												
(三) 利润分配									7,124,855.11	-25,606,648.81		-18,481,793.70
1. 提取盈余公积									7,124,855.11	-7,124,855.11		
2. 对所有者(或股东)的分配										-18,481,793.70		-18,481,793.70
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	49,284,783.00											-49,284,783.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	49,284,783.00											-49,284,783.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	295,708,699.00				561,239,323.20				47,756,767.59	296,972,627.00		1,201,677,416.79

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	213,454,755.00				228,449,225.70				28,055,487.66	148,843,526.41		618,802,994.87
加：会计政策变更									774.46	6,970.23		7,744.69
期差												

错更正												
他												
二、本年期初余额	213,454,755.00				228,449,225.70				28,056,262.22	148,850,496.64		618,810,739.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	32,969,161.00				369,282,824.67				12,575,650.26	102,480,228.09		517,307,864.02
（一）综合收益总额										125,756,502.55		125,756,502.55
（二）所有者投入和减少资本	11,567,913.00				390,684,072.67							402,251,985.67
1. 所有者投入的普通股	11,567,913.00				390,684,072.67							402,251,985.67
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利									12,575,650.26	-23,276		-10,700

润分配									6	,274.4 6		,624.2 0
1. 提取盈 余公 积									12,575 ,650.2 6	- 12,575 ,650.2 6		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配										- 10,700 ,624.2 0		- 10,700 ,624.2 0
3. 其 他												
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转	21,401 ,248.0 0											- 21,401 ,248.0 0
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)	21,401 ,248.0 0											- 21,401 ,248.0 0
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)												
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损												
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益												
5. 其 他 综 合 收												

益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	246,42 3,916. 00				597,73 2,050. 37				40,631 ,912.4 8	251,33 0,724. 73		1,136, 118,60 3.58

### 三、公司基本情况

深圳市容大感光科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2011年10月17日由深圳市容大电子材料有限公司整体变更设立。公司的企业法人营业执照注册号：91440300279247966X。2016年12月在深圳证券交易所上市。所属行业为计算机、通信及其他电子制造业。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数29,570.8699万股，注册资本为29,570.8699万元，总部地址：深圳市宝安区福海街道新田社区新田大道71-5号301（1-3层）。本公司主要经营活动为：一般经营项目是：印制线路板专用油墨、光刻材料及其配套化学品的研发，精细化工产品的购销；从事货物及技术进出口业务（以上均不含危险化学品、易制毒化学品、监控化学品及化学试剂，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。

本公司系林海望先生、黄勇先生、刘启升先生、杨遇春先生共同控制。

本财务报表业经公司董事会于2025年4月22日批准报出。

## 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颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的相关规定编制。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 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：

公司在编制和披露本财务报表时遵循重要性原则，并根据实际情况从性质和金额两方面判断披露事项的重要性。

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“11、金融工具”、“37、收入”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的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 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收款项总额的 2%以上且金额大于 500 万元
重要的应收账款核销情况	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 2%以上且金额大于 300 万元

重要的在建工程	单个项目的预算数大于 10,000 万元
重要的联营企业或合营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产 5%以上，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 5%以上
重要投资活动有关的现金	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

## （2）处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“22、长期股权投资”。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的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的现金、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

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

## 11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1. 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融工具的确认依据和计量方法

### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3. 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，

但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融

资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 4. 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6. 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据、应收账款、其他应收款	账龄组合	按照账龄评估预期信用损失
应收票据、应收账款、其他应收款	关联方组合	不计提信用损失准备

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 12、应收票据

## 13、应收账款

## 14、应收款项融资

## 15、其他应收款

## 16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“11、6.金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、存货

### 1. 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、半成品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### 3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

### 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1.共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2.初始投资成本的确定

#### （1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

#### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3.后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

## （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
运输设备	年限平均法	3、5、10	5	31.67、19、9.5
研发设备	年限平均法	4、5、10	5	23.75、19、9.5
生产设备	年限平均法	5、10	5	19、9.5
办公设备	年限平均法	3、5	5	31.67、19
其他	年限平均法	10	5	9.5

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

## 25、在建工程

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

## 26、借款费用

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### 1. 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
软件	5	直线摊销法	0.00	预计可使用寿命
土地使用权	50	直线摊销法	0.00	预计可使用寿命
专利权	20	直线摊销法	0.00	预计可使用寿命
商标使用权	10	直线摊销法	0.00	预计可使用寿命

#### 3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### 1. 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

## 2. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 3. 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 31、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	直线法摊销	3-10
园林绿化	直线法摊销	5

### 32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

## (2) 离职后福利的会计处理方法

### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，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。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

## (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：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

### 34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

### 35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的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。

#### 1. 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### 2. 以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不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进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
- （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

### 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务

的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。单击此处输入文字。

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

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

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

- 国内销售：公司按约定将货物送至客户指定地点进行交付，客户对货物进行数量签收和质量验收，双方对交付货物情况进行对账，以双方核对一致的对账单为依据确认收入。
- 国外销售：公司根据客户的订单要求，通过海关报关出口，取得报关单、提单后确认收入。

### 38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，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、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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 39、政府补助

#### 1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

#### 2. 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公

司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## （2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

## （4）租赁变更

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

- 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；
- 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，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

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，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。

### （2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

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：

- 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；
- 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。

融资租赁的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：

- 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；
- 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，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

#### 42、其他重要的会计政策和会计估计

#### 43、重要会计政策和会计估计变更

##### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

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

##### （1）执行《企业会计准则解释第17号》

财政部于2023年10月25日公布了《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”）。

##### ①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第17号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 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），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。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，如果企业按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定将上述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。

该解释规定自2024年1月1日起施行，公司执行该规定未对公司财务报表产生影响。

## ②关于供应商融资安排的披露

解释第17号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自2024年1月1日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响

## ③关于售后租回交易的会计处理

解释第17号规定，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。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第21号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自2024年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自2024年1月1日起执行该规定，执行该规定未对公司财务报表产生影响。

### （2）执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于2023年8月1日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自2024年1月1日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

### （3）执行《企业会计准则解释第18号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于2024年12月6日发布了《企业会计准则解释第18号》（财会〔2024〕24号，以下简称“解释第18号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第18号规定，在对因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，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。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自2024年度起执行该规定，执行该规定未对公司财务报表产生影响。

## (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

## 44、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%

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
深圳市容大感光科技股份有限公司	15%
惠州市容大感光科技有限公司	25%
苏州市容大感光科技有限公司	20%
惠州市容大油墨有限公司	25%
广东高仕电研科技有限公司	15%
广东正奇新材料有限公司	20%
珠海市容大感光科技有限公司	25%

### 2、税收优惠

1、深圳市容大感光科技股份有限公司于2023年10月16日取得高新技术企业证书，有效期三年，证书编号：GR202344202459；根据《企业所得税法》第二十八条规定，减按15%的税率征收企业所得税。

2、广东高仕电研科技有限公司于2022年12月22日取得高新技术企业证书，有效期三年，证书编号：GR202244009752；根据《企业所得税法》第二十八条规定，减按15%的企业所得税率。

3、苏州市容大感光科技有限公司、广东正奇新材料有限公司，根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（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。

4、广东高仕电研科技有限公司根据关于《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（税务总局公告 2023年第43号），自 2023年1月1日至2027年12月31日，作为先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	77,121.60	60,541.26
银行存款	88,943,018.20	211,128,721.18
其他货币资金	258,579,689.39	165,399,810.15
合计	347,599,829.19	376,589,072.59

其他说明：

### 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	20,000,000.00	82,000,000.00
其中：		
债务工具投资	20,000,000.00	82,000,000.00
其中：		
合计	20,000,000.00	82,000,000.00

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 4、应收票据

##### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	521,213.33	
财务公司承兑汇票	5,093,161.95	2,099,356.26
合计	5,614,375.28	2,099,356.26

##### (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	5,788,015.76	100.00%	173,640.48	3.00%	5,614,375.28	2,157,037.67	100.00%	57,681.41	2.67%	2,099,356.26
其中：										
0-180天	5,788,015.76	100.00%	173,640.48	3.00%	5,614,375.28	2,157,037.67	100.00%	57,681.41	2.67%	2,099,356.26
合计	5,788,015.76	100.00%	173,640.48		5,614,375.28	2,157,037.67	100.00%	57,681.41		2,099,356.26

按组合计提坏账准备：173,640.48

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
0-180天	5,788,015.76	173,640.48	3.00%
合计	5,788,015.76	173,640.48	

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	

0-180 天	57,681.41	173,640.48	57,681.41			173,640.48
合计	57,681.41	173,640.48	57,681.41			173,640.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

**(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		91,380.84
财务公司承兑汇票		2,460,231.76
合计		2,551,612.60

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

**5、应收账款**

**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	453,405,991.41	365,400,752.40
180 天以内	411,387,640.34	348,124,404.17
181 天-360 天	42,018,351.07	17,276,348.23
1 至 2 年	7,607,719.61	2,596,241.97
2 至 3 年	714,487.83	1,084,860.68
3 年以上	2,533,361.87	9,450,347.58
3 至 4 年	936,240.68	896,780.65
4 至 5 年	45,480.00	1,498,509.68
5 年以上	1,551,641.19	7,055,057.25

合计	464,261,560.72	378,532,202.63
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,699,169.97	1.66%	7,699,169.97	100.00%		15,019,780.44	3.97%	15,019,780.44	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,699,169.97	1.93%	7,699,169.97	100.00%		15,019,780.44	3.97%	15,019,780.44	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	456,562,390.75	98.34%	19,440,022.99	4.26%	437,122,367.76	363,512,422.19	96.03%	12,820,351.96	3.53%	350,692,070.23
其中：										
组合1：账龄组合	456,562,390.75	98.07%	19,440,022.99	4.26%	437,122,367.76	363,512,422.19	96.03%	12,820,351.96	3.53%	350,692,070.23
合计	464,261,560.72	100.00%	27,139,192.96		437,122,367.76	378,532,202.63	100.00%	27,840,132.40		350,692,070.23

按单项计提坏账准备：7,699,169.97

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：19,440,022.99

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
180天以内	410,136,294.94	12,304,088.85	3.00%
181天-360天	39,873,764.69	3,987,376.49	10.00%
361天-540天	5,636,117.57	2,254,447.03	40.00%
541天-720天	110,514.66	88,411.73	80.00%
721以上	805,698.89	805,698.89	100.00%
合计	456,562,390.75	19,440,022.99	

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	
按单项计提坏账准备	15,019,780.44	4,758,138.76	2,316,595.88	9,762,153.35		7,699,169.97
按组合计提坏账准备	12,820,351.96	6,745,366.03		125,695.00		19,440,022.99
合计	27,840,132.40	11,503,504.79	2,316,595.88	9,887,848.35		27,139,192.96

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	9,887,848.35

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

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
梅州鼎泰电路板有限公司	22,769,569.00		22,769,569.00	4.90%	1,354,772.39
深南电路股份有限公司	22,312,379.16		22,312,379.16	4.81%	669,371.38
信丰福昌发电子有限公司	20,236,823.89		20,236,823.89	4.36%	2,724,125.70

昆山华之超电子有限公司	16,091,642.60		16,091,642.60	3.47%	482,749.28
江西旭昇电子股份有限公司	15,053,039.60		15,053,039.60	3.24%	685,501.87
合计	96,463,454.25		96,463,454.25	20.78%	5,916,520.62

## 6、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	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

### (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### (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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	145,944,493.80	161,097,248.20
合计	145,944,493.80	161,097,248.20

(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：										
其中：										

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 在本期				

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	

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) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	197,599,407.60	
数字化应收账款债权凭证	4,466,900.00	
合计	202,066,307.60	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	161,097,248.20	574,773,345.24	589,926,099.64		145,944,493.80	
合计	161,097,248.20	574,773,345.24	589,926,099.64		145,944,493.80	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	749,564.39	475,566.61
合计	749,564.39	475,566.61

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

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：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,278,931.00	976,065.00
其他	99,975.25	184,930.14
合计	1,378,906.25	1,160,995.14

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)	521,939.66	498,694.30
180 天以内	518,367.16	79,581.09
181 天-360 天	3,572.50	419,113.21
1 至 2 年	405,555.00	27,562.51
2 至 3 年	139,400.59	174,121.00
3 年以上	312,011.00	460,617.33
3 至 4 年	288.00	29,376.88
4 至 5 年	20,045.00	24,489.45
5 年以上	291,678.00	406,751.00
合计	1,378,906.25	1,160,995.14

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,378,906.25	100.00%	629,341.86	45.64%	749,564.39	1,160,995.14	100.00%	685,428.53	59.04%	475,566.61
其中：										
组合 1：按账龄计提	1,378,906.25	100.00%	629,341.86	45.64%	749,564.39	1,160,995.14	100.00%	685,428.53	59.04%	475,566.61
合计	1,378,906.25	100.00%	629,341.86		749,564.39	1,160,995.14	100.00%	685,428.53		475,566.61

按组合计提坏账准备：629,341.86

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1天-180天	518,367.16	15,551.02	3.00%
181天-360天	3,572.50	357.25	10.00%
361天-540天	1,000.00	200.00	20.00%
541天-720天	404,555.00	161,822.00	40.00%
721以上	451,411.59	451,411.59	100.00%
合计	1,378,906.25	629,341.86	

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	685,428.53			685,428.53
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	163,535.59			163,535.59
本期转回	86,453.24			86,453.24
本期转销	133,169.02			133,169.02
2024年12月31日余额	629,341.86			629,341.86

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	
坏账准备	685,428.53	163,535.59	86,453.24	133,169.02		629,341.86
合计	685,428.53	163,535.59	86,453.24	133,169.02		629,341.86

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
洛加纳工业园大众有限公司	押金保证金	400,000.00	1-180 天	29.01%	12,000.00
深圳市福宁工业有限公司	押金保证金	379,155.00	541-720 天	27.50%	151,662.00
广东省广州市南沙区榄核镇平稳股份合作经济联社	押金保证金	200,000.00	721 天以上	14.50%	200,000.00
黄少照	押金保证金	120,000.00	721 天以上	8.70%	120,000.00
江门市科彩照明电器有限公司	押金保证金	48,000.00	721 天以上	3.48%	48,000.00
合计		1,147,155.00		83.19%	531,662.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,130,620.92	100.00%	2,093,315.43	100.00%
合计	5,130,620.92		2,093,315.43	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
宁夏沃凯珑新材料有限公司南通分公司	4,163,278.40	81.15
中国石化广东石油分公司	222,335.31	4.33
上海西博新材料科技有限公司	94,500.00	1.84
北京奥得赛化学有限公司	84,000.00	1.64
深圳市百诺珠宝科技有限公司	80,990.00	1.58
合计	4,645,103.71	90.54

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成	账面价值

		本减值准备			本减值准备	
原材料	40,642,218.37	534,935.87	40,107,282.50	46,620,752.18	1,231,692.97	45,389,059.21
在产品	3,778,118.51		3,778,118.51	2,271,609.74		2,271,609.74
库存商品	12,536,781.75	1,006,550.27	11,530,231.48	11,889,786.30	59,320.87	11,830,465.43
周转材料	1,383,672.55		1,383,672.55	1,462,537.49		1,462,537.49
发出商品	58,017,674.74	249,079.44	57,768,595.30	47,760,644.92	562,512.83	47,198,132.09
半成品	18,465,621.04		18,465,621.04	12,011,467.53		12,011,467.53
合计	134,824,086.96	1,790,565.58	133,033,521.38	122,016,798.16	1,853,526.67	120,163,271.49

## (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

## (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,231,692.97	120,091.06		816,848.16		534,935.87
库存商品	59,320.87	997,134.46		49,905.06		1,006,550.27
发出商品	562,512.83	91,915.01		405,348.40		249,079.44
合计	1,853,526.67	1,209,140.53		1,272,101.62		1,790,565.58

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

### 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

### 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

#### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

### 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	2,147.00	2,531,320.61
募集资金费用	1,066,037.74	
未认证、留抵进项税额	31,982,605.29	16,397,407.42
应收出口退税款		32,084.49
合计	33,050,790.03	18,960,812.52

其他说明：

### 14、债权投资

#### (1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

#### (2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、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
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

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因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

### 17、长期应收款

#### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

#### (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：										
其中：										

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

#### (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	

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
宁夏沃凯珑新材料有限公司	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73							1,889,395.97	16,075,748.33
小计	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73							1,889,395.97	16,075,748.33
合计	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73							1,889,395.97	16,075,748.33

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

### 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 20、投资性房地产

#### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

#### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

#### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

#### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

### 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	141,419,121.41	128,100,995.15
合计	141,419,121.41	128,100,995.15

#### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	办公设备及其他	生产设备	研发设备	运输工具	合计
----	-------	---------	------	------	------	----

一、账面原值：						
1.期初余额	113,000,601.18	6,694,512.85	73,886,909.66	22,387,744.29	6,251,535.39	222,221,303.37
2.本期增加金额	100,701.83	2,445,453.43	23,263,283.58	4,417,123.91	585,990.74	30,812,553.49
(1) 购置	100,701.83	274,066.83	3,639,809.23	4,417,123.91	585,990.74	9,017,692.54
(2) 在建工程转入		2,171,386.60	19,623,474.35			21,794,860.95
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		472,547.30	1,513,397.38	1,007,604.21		2,993,548.89
(1) 处置或报废		472,547.30	717,538.42	1,007,604.21		2,197,689.93
(2) 转入在建工程			795,858.96			795,858.96
4.期末余额	113,101,303.01	8,667,418.98	95,636,795.86	25,797,263.99	6,837,526.13	250,040,307.97
二、累计折旧						
1.期初余额	39,603,253.33	4,709,731.91	32,843,043.37	12,617,447.11	3,956,893.23	93,730,368.94
2.本期增加金额	6,130,549.62	985,432.33	6,699,224.95	1,959,658.42	807,436.48	16,582,301.80
(1) 计提	6,130,549.62	985,432.33	6,699,224.95	1,959,658.42	807,436.48	16,582,301.80
3.本期减少金额		198,052.02	1,024,807.23	820,732.35	37,831.86	2,081,423.46
(1) 处置或报废		198,052.02	678,337.55	820,732.35	37,831.86	1,734,953.78
(2) 转入在建工程			346,469.68			346,469.68
4.期末余额	45,733,802.95	5,497,112.22	38,517,461.09	13,756,373.18	4,726,497.85	108,231,247.28
三、减值准备						
1.期初余额		4,468.06	377,066.99	8,404.23		389,939.28
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1)						

处置或报废						
4.期末余额		4,468.06	377,066.99	8,404.23		389,939.28
四、账面价值						
1.期末账面价值	67,367,500.06	3,165,838.70	56,742,267.78	12,032,486.58	2,111,028.28	141,419,121.41
2.期初账面价值	73,397,347.85	1,980,312.88	40,666,799.30	9,761,892.95	2,294,642.16	128,100,995.15

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
办公设备及其他	4,468.06		4,468.06	询价	可收回金额	预计处置可收回金额
生产设备	377,066.99		377,066.99	询价	可收回金额	预计处置可收回金额
研发设备	8,404.23		8,404.23	询价	可收回金额	预计处置可收回金额
合计	389,939.28		389,939.28			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	357,463,389.41	169,745,988.36
合计	357,463,389.41	169,745,988.36

(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
惠州感光生产基地	592,679.84		592,679.84	9,089,581.54		9,089,581.54
光刻胶及其配套化学品项目	356,870,709.57		356,870,709.57	160,656,406.82		160,656,406.82
合计	357,463,389.41		357,463,389.41	169,745,988.36		169,745,988.36

(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
光刻胶及其配套化学品项目	548,041,900.00	160,656,406.82	211,865,425.14	12,170,155.26	3,480,967.13	356,870,709.57	87.43%	90.00%				募集资金
合计	548,041,900.00	160,656,406.82	211,865,425.14	12,170,155.26	3,480,967.13	356,870,709.57						

	00	82	14	6		57					
--	----	----	----	---	--	----	--	--	--	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	其他	合计
一、账面原值			
1.期初余额	19,893,816.59		19,893,816.59

2.本期增加金额		284,207.98	284,207.98
新增租赁		284,207.98	284,207.98
3.本期减少金额	165.77		165.77
重估调整	165.77		165.77
4.期末余额	19,893,650.82	284,207.98	20,177,858.80
二、累计折旧			
1.期初余额	6,994,335.04		6,994,335.04
2.本期增加金额	2,977,653.56	70,297.57	3,047,951.13
(1) 计提	2,977,653.56	70,297.57	3,047,951.13
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	9,971,988.60	70,297.57	10,042,286.17
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	9,921,662.22	213,910.41	10,135,572.63
2.期初账面价值	12,899,481.55		12,899,481.55

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标使用权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	46,068,198.05	5,330,660.57		4,725,849.76	2,491,459.04	58,616,167.42
2.本期增加金额	176,104.28				146,017.70	322,121.98
(1) 购置	176,104.28				146,017.70	322,121.98

(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	46,244,302.33	5,330,660.57		4,725,849.76	2,637,476.74	58,938,289.40
二、累计摊销						
1.期初余额	6,317,318.12	1,201,275.60		2,577,736.22	1,302,910.52	11,399,240.46
2.本期增加金额	923,643.68	300,318.91		644,434.06	468,182.56	2,336,579.21
(1) 计提	923,643.68	300,318.91		644,434.06	468,182.56	2,336,579.21
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	7,240,961.80	1,501,594.51		3,222,170.28	1,771,093.08	13,735,819.67
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	39,003,340.53	3,829,066.06		1,503,679.48	866,383.66	45,202,469.73
2.期初账面价值	39,750,879.93	4,129,384.97		2,148,113.54	1,188,548.52	47,216,926.96

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
广东高仕电研科技有限公司	128,117,613.97					128,117,613.97
广东正奇新材料有限公司	4,242,187.93					4,242,187.93
合计	132,359,801.90					132,359,801.90

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
广东高仕电研科技有限公司						
广东正奇新材料有限公司	4,242,187.93					4,242,187.93
合计	4,242,187.93					4,242,187.93

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

广东高仕及正奇新材均为独立的法人主体，主营业务明确，主营业务或产品直接与市场衔接，由市场定价，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，符合资产组的相关要件，因此将广东高仕、正奇新材分别认定为一个资产组，并分别以对应的资产组为基础进行商誉的减值测试。

正奇新材商誉已于 2023 年度全额计提减值，本期高仕电研资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了深圳中科华资产评估有限公司出具的深中科华评报字[2025]第 034 号评估报告。

#### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
----	------	-------	------	--------	----------	----------	---------------

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

#### (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

### 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	5,055,886.12	24,770.64	1,626,642.93		3,454,013.83
园林绿化	162,862.16	91,558.58	254,420.74		
合计	5,218,748.28	116,329.22	1,881,063.67		3,454,013.83

其他说明：

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	17,838,323.20	2,821,245.10	17,929,275.00	2,799,599.59
内部交易未实现利润	5,213,486.84	812,767.62	4,961,736.01	762,309.21
信用减值准备	22,885,592.87	3,485,126.58	26,372,695.12	4,010,752.38
递延收益	9,342,849.48	1,401,427.42	10,311,564.03	1,546,734.60
租赁负债	10,872,967.47	1,687,108.67	13,606,620.40	2,117,886.61
股份支付	5,731,037.19	883,633.92		
合计	71,884,257.05	11,091,309.31	73,181,890.56	11,237,282.39

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	5,383,703.22	807,555.48	6,333,598.06	950,039.71
使用权资产	9,921,662.22	1,533,871.96	12,899,481.44	2,001,601.44
合计	15,305,365.44	2,341,427.44	19,233,079.50	2,951,641.15

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,533,871.96	9,557,437.35	2,001,601.44	9,235,680.95
递延所得税负债	1,533,871.96	807,555.48	2,001,601.44	950,039.71

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	8,553,464.71	2,600,486.50
可抵扣亏损	17,057,793.79	11,533,850.72
合计	25,611,258.50	14,134,337.22

## (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
2025 年	1,952,927.96	1,952,927.96	
2026 年	1,209,381.69	2,383,387.65	

2027 年	1,526,882.87	4,207,846.69	
2028 年	2,563,573.31	2,989,688.42	
2029 年	9,805,027.96		
合计	17,057,793.79	11,533,850.72	

其他说明：

### 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	27,294,653.55		27,294,653.55	21,698,007.23		21,698,007.23
合计	27,294,653.55		27,294,653.55	21,698,007.23		21,698,007.23

其他说明：

### 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	258,579.68 2.38	258,579.68 2.38	保证金		160,337.08 3.79	160,337.08 3.79	票据保证金	
应收票据	2,551,612.6 0	2,551,612.6 0	已背书未到期		234,324.15	234,324.15	已背书未到期	
应收款项融资					18,490,141. 37	18,490,141. 37	票据质押	
合计	261,131,29 4.98	261,131,29 4.98			179,061,54 9.31	179,061,54 9.31		

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	177,425,778.07	178,815,409.48
合计	177,425,778.07	178,815,409.48

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。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	229,023,591.96	145,561,272.99
1 年以上	393,423.50	722,626.50
合计	229,417,015.46	146,283,899.49

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

## 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	10,518,742.41	8,448,906.22
合计	10,518,742.41	8,448,906.22

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	6,539,018.66	5,319,100.81
押金保证金	3,281,617.58	2,567,945.95
往来款	387,204.92	407,768.42
其他	310,901.25	154,091.04
合计	10,518,742.41	8,448,906.22

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

### 38、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	281,700.00	280,700.00
合计	281,700.00	280,700.00

#### (2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

### 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	765,165.38	702,764.93
合计	765,165.38	702,764.93

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

### 40、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	23,695,807.72	131,014,414.00	128,379,295.12	26,330,926.60
二、离职后福利-设定提存计划		4,431,883.72	4,332,633.58	99,250.14
合计	23,695,807.72	135,446,297.72	132,711,928.70	26,430,176.74

#### (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	23,573,324.42	120,278,272.07	117,702,312.25	26,149,284.24

2、职工福利费		4,627,519.88	4,627,519.88	
3、社会保险费		1,970,523.94	1,970,523.94	
其中：医疗保险费		1,724,581.65	1,724,581.65	
工伤保险费		164,981.26	164,981.26	
生育保险费		80,961.03	80,961.03	
4、住房公积金		2,146,525.00	2,146,525.00	
5、工会经费和职工教育经费	122,483.30	1,991,573.11	1,932,414.05	181,642.36
合计	23,695,807.72	131,014,414.00	128,379,295.12	26,330,926.60

### (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		4,261,329.77	4,162,079.63	99,250.14
2、失业保险费		170,553.95	170,553.95	
合计		4,431,883.72	4,332,633.58	99,250.14

其他说明：

### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,323,349.18	3,293,044.48
企业所得税	6,457,342.80	3,170,405.38
个人所得税	1,745,145.86	1,350,306.54
城市维护建设税	376,938.33	230,843.55
房产税	17,178.74	17,178.74
教育费附加	269,241.66	164,888.25
印花税	143,696.87	118,819.85
土地使用税	3,832.95	1,916.48
环境保护税	252.30	260.97
合计	14,336,978.69	8,347,664.24

其他说明：

### 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,433,824.67	3,292,754.07
合计	3,433,824.67	3,292,754.07

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	72,688.31	52,644.94
已背书未到期的财务公司汇票	91,380.84	234,324.15
已背书未到期的商业承兑汇票	2,460,231.76	
合计	2,624,300.91	286,969.09

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：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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													

### (3) 可转换公司债券的说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋及土地租赁	11,758,463.37	15,050,426.56
减：未确认融资费用	-885,495.90	-1,443,806.15
减：一年内到期的租赁负债	-3,433,824.67	-3,292,754.07
合计	7,439,142.80	10,313,866.34

其他说明：

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

##### (2) 专项应付款

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

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,311,564.03	1,800,000.00	968,714.55	11,142,849.48	
合计	10,311,564.03	1,800,000.00	968,714.55	11,142,849.48	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	246,423,916.00			49,284,783.00		49,284,783.00	295,708,699.00

其他说明：

公司于2024年4月8日召开了第五届董事会第七次会议，2024年4月29日召开了2023年年度股东大会，审议通过了《关于公司2023年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，以公司总股本246,423,916股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增2股，共计转增49,284,783股，转增后公司总股本将增加至295,708,699股，减少股本溢价49,284,783元。

## 54、其他权益工具

### （1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	593,466,950.59		49,284,783.00	544,182,167.59
其他资本公积	2,692,371.51	12,792,055.83		15,484,427.34
合计	596,159,322.10	12,792,055.83	49,284,783.00	559,666,594.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 本期资本公积减少 49,284,783.00，详见第七章-53、股本；

(2) 根据公司 2024 年第一次临时股东大会的授权，公司于 2024 年 5 月 20 日召开了第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票授予日为 2024 年 5 月 20 日，向 47 名核心技术/业务人员授予限制性股票 298.80 万股，授予价格为 16.71 元/股，本期确认股份支付 12,792,055.83 元。详见第十五章、股份支付。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

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：

## 58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	40,631,912.48	7,124,855.11		47,756,767.59
合计	40,631,912.48	7,124,855.11		47,756,767.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	361,462,334.53	299,190,136.88
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		62,741.44
调整后期初未分配利润	361,462,334.53	299,252,878.32
减：提取法定盈余公积	7,124,855.11	12,575,650.26
应付普通股股利	18,481,793.70	10,700,624.20
期末未分配利润	458,208,318.39	361,462,334.53

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	948,078,997.43	597,004,039.62	798,053,963.68	511,447,642.87
其他业务	1,297,262.09	430,138.20	1,287,663.36	430,138.20
合计	949,376,259.52	597,434,177.82	799,341,627.04	511,877,781.07

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								
其中：								
按经营地区分类								
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								
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：

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,181,872.13	2,670,427.94
教育费附加	2,272,765.74	1,907,448.48
房产税	854,406.76	854,046.76
土地使用税	2,145.49	210,159.91
车船使用税	231,553.06	1,680.43
印花税	774,984.72	835,813.44
环境保护税	966.18	801.55
合计	7,318,694.08	6,480,378.51

其他说明：

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	28,460,856.29	33,512,582.26
咨询费	4,319,721.01	2,710,624.51
股份支付	6,689,002.09	
折旧费	3,406,853.46	3,413,272.85
中介机构费	3,062,773.13	
无形资产摊销	2,336,579.21	2,239,305.35
水电费	1,120,381.05	1,193,018.06
垃圾处理费	1,003,237.76	1,493,223.40
差旅费	920,471.10	361,277.07
招待费	767,922.70	656,402.76
办公费	713,969.63	800,574.77
待摊费用摊销	609,850.08	725,499.10
汽车费用	581,040.60	604,964.94
董事会费及津贴	240,000.00	200,001.00
通讯费	62,464.51	46,891.41
其他	4,031,406.29	2,096,716.10
合计	58,326,528.91	50,054,353.58

其他说明：

## 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	51,652,558.08	44,645,025.12
业务招待费	10,388,718.25	7,042,345.03
汽车费用	6,579,146.21	6,517,884.06
差旅费	6,192,984.71	5,581,539.41
股份支付	5,162,826.75	
业务宣传费	847,712.76	612,979.35
租赁费	423,634.40	402,186.28
折旧费	387,198.05	404,824.89
广告费	46,336.63	46,105.93
通讯费	18,296.36	18,646.25
办公费	1,393.63	9,106.26
其他	3,885,241.08	3,262,040.24
合计	85,586,046.91	68,542,682.82

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	29,454,760.59	24,545,123.74
材料费	9,588,258.04	10,048,662.91
股份支付	940,226.99	
折旧摊销	2,963,854.27	2,888,093.55
委托开发费	2,746,872.58	1,405,171.40
租赁物业费	1,252,485.84	1,116,610.01
水电费	1,050,290.86	942,589.20
试验测试费	803,788.04	755,607.04
差旅费	724,922.00	628,763.45
专利服务费		1,800.00
其他	2,276,642.80	1,812,045.09
合计	51,802,102.01	44,144,466.39

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	558,255.90	507,693.82
其中：租赁负债利息费用	558,255.90	507,693.82
减：利息收入	3,597,911.63	2,960,267.11
手续费	373,809.63	298,948.95
汇兑损益	2,099,778.64	-189,345.46
合计	-566,067.46	-2,342,969.80

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,168,248.10	5,400,225.48
进项税加计抵减	594,766.11	500,402.14
直接减免的增值税	84,950.00	64,950.00
代扣个人所得税手续费	1,005.22	21.04
合计	6,848,969.43	5,965,598.66

## 68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他说明：		

## 69、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
其他说明：		

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,309,816.22	-5,866,944.05
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,576,643.53	1,384,177.21
债务重组收益	-125,912.89	
应收款项融资贴现利息	-1,377,752.62	-606,735.31
合计	-4,236,838.20	-5,089,502.15

其他说明：

## 71、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	-115,959.07	17,778.05
应收账款坏账损失	-9,186,908.91	-4,942,079.50
其他应收款坏账损失	56,086.67	38,987.68
合计	-9,246,781.31	-4,885,313.77

其他说明：

## 72、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	-1,209,140.53	1,440,414.19
二、长期股权投资减值损失		-16,075,748.33
四、固定资产减值损失		-389,939.28
十、商誉减值损失		-4,242,187.93
合计	-1,209,140.53	-19,267,461.35

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	153,663.11	-196,949.70

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠	4,000.00	2,000.00	4,000.00
政府补助	406,604.76	406,604.76	406,604.76
其他	6,387.14	9,315.24	6,387.14
合计	416,991.90	417,920.00	416,991.90

其他说明：

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		20,000.00	
非流动资产毁损报废损失	343,984.54	194,404.37	343,984.54
赞助支出	72,950.00	39,588.00	72,950.00
罚款及滞纳金	79,979.91	105,083.23	79,979.91
其他	6,701.62	576.58	6,701.62
合计	503,616.07	359,652.18	503,616.07

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	19,363,192.99	11,167,389.70
递延所得税费用	-464,240.63	1,567,273.39
合计	18,898,952.36	12,734,663.09

### (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	141,698,025.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,254,703.84
子公司适用不同税率的影响	-1,443,491.60
非应税收入的影响	679,124.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	914,845.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	116,019.95
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,828,441.62
研发加计扣除	-7,450,691.32
所得税费用	18,898,952.36

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、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	3,597,911.63	2,465,091.89
政府补助	7,422,865.35	5,337,913.97
往来款	311,846.69	40,548,796.81
保证金	2,703,163.00	7,000,000.00
其他	1,523,854.76	1,977,872.29
合计	15,559,641.43	57,329,674.96

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
往来款	772,015.02	40,000,000.00
付现经营费用	40,686,122.18	45,906,329.87
保证金	2,507,085.00	7,000,000.00
银行手续费	144,776.53	290,398.92
合计	44,109,998.73	93,196,728.79

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
融资平台服务费退回	2,378.45	
合计	2,378.45	

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
赎回理财产品	1,205,178,400.00	966,427,000.00
合计	1,205,178,400.00	966,427,000.00

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
购买理财产品手续费	1,200.06	2,140.03
合计	1,200.06	2,140.03

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
光刻胶及其配套化学品项目	277,299,070.05	196,876,394.83
购买理财产品	1,143,179,400.00	1,048,427,000.00
合计	1,420,478,470.05	1,245,303,394.83

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

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
支付的租赁负债	3,700,614.66	2,936,267.73
定向增发相关支出	1,130,000.00	1,170,000.00
合计	4,830,614.66	4,106,267.73

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	
租赁负债	13,606,620.41	246,119.54	558,090.13	3,537,862.61		10,872,967.47
合计	13,606,620.41	246,119.54	558,090.13	3,537,862.61		10,872,967.47

#### (4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

## 79、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	122,799,073.22	84,434,910.89
加：资产减值准备	10,455,921.84	24,152,775.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,582,301.80	16,236,395.16
使用权资产折旧	3,047,951.13	2,655,550.10
无形资产摊销	2,336,579.21	2,239,305.35
长期待摊费用摊销	1,881,063.67	2,281,399.37
处置固定资产、无形资产和其	153,663.11	196,949.70

他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	343,984.54	194,404.37
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	558,255.90	318,348.36
投资损失（收益以“—”号填列）	-4,236,838.20	-5,089,502.15
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	145,973.08	1,727,637.66
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-610,213.71	-160,364.27
存货的减少（增加以“—”号填列）	-12,870,249.89	4,997,588.54
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-115,572,972.55	17,797,293.65
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	94,937,736.49	-129,123,852.26
其他		
经营活动产生的现金流量净额	119,952,229.64	22,858,839.59
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	284,207.98	9,492,403.09
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额	89,020,146.81	216,251,988.80
减：现金等价物的期初余额	216,251,988.80	91,361,215.30
现金及现金等价物净增加额	-127,231,841.99	124,890,773.50

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	77,121.60	60,541.26
可随时用于支付的银行存款	88,943,018.20	211,128,721.18
可随时用于支付的其他货币资金	7.01	5,062,726.36
二、现金等价物	89,020,146.81	216,251,988.80
三、期末现金及现金等价物余额	89,020,146.81	216,251,988.80

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	178,206,523.38	160,337,083.79	票据保证金
其他货币资金	80,373,159.00		信用证
合计	258,579,682.38	160,337,083.79	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、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			29,302,321.28
其中：美元	69,439.97	7.1884	499,162.28
欧元			
港币			
日元	623,000,000.00	0.046233	28,803,159.00
应收账款			752,271.61
其中：美元	104,650.77	7.1884	752,271.61
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			2,676,672.67
其中：美元	372,360.00	7.1884	2,676,672.67

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

□适用  不适用

## 82、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

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	558,255.90	507,693.83
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	624,093.96	478,793.28

项目	本期金额	上期金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	4,530,748.62	3,385,558.73
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	3,433,878.57
1 至 2 年	3,496,659.94
2 至 3 年	3,128,012.37
3 年以上	1,648,423.34
合计	11,706,974.22

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

## （2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	1,297,262.09	1,297,262.09
合计	1,297,262.09	1,297,262.09

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	1,040,781.60	1,075,848.00
第二年	889,376.40	505,800.00
第三年	637,866.00	346,800.00
第四年	349,360.80	260,100.00
第五年	243,033.60	
五年后未折现租赁收款额总额	3,160,418.40	2,188,548.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**适用 不适用**83、数据资源****84、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	29,454,760.59	24,545,123.74
材料费	9,588,258.04	10,048,662.91
股份支付	940,226.99	
折旧摊销	2,963,854.27	2,888,093.55
委托开发费	2,746,872.58	1,405,171.40
租赁物业费	1,252,485.84	1,116,610.01
水电费	1,050,290.86	942,589.20
试验测试费	803,788.04	755,607.04
差旅费	724,922.00	628,763.45
专利服务费		1,800.00
其他	2,276,642.80	1,812,045.09
合计	51,802,102.01	44,144,466.39
其中：费用化研发支出	51,802,102.01	44,144,466.39

**1、符合资本化条件的研发项目**

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

## 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	

合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

### 6、其他

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州市容大感光科技有限公司	13,000,000.00	苏州市	吴江经济开发区泉宏路	印制电路板专用感光油墨、光刻材料、化工产品销售	100.00%		同一控制下企业合并
惠州市容大油墨有限公司	20,460,000.00	惠州市	惠州市惠东县稔山镇海滨城	印刷电路板专用油墨及相关精细化学品	100.00%		同一控制下企业合并
惠州市容大感光科技有限公司	143,000,000.00	惠州市	惠州大亚湾石化区 L3 地块	印刷电路板专用油墨及相关精细化学品	100.00%		投资设立
广东高仕电研科技有限公司	20,000,000.00	广州市	广州市南沙区榄核镇稳盈街 10 号 101	油墨及类似产品制造	100.00%		非同一控制下企业合并
广东正奇新材料有限公司	8,000,000.00	惠州市	惠州市惠阳三和经济开发区拾围上围立凯工业园	新型膜材料制造；新型膜材料销售等	51.00%		非同一控制下企业合并
珠海市容大感光科技有限公司	303,000,000.00	珠海市	珠海高栏港经济区南水镇高栏港大道 2001 号口岸大楼 308-36（集中办公区）	电子专用材料研发等	100.00%		投资设立

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：

**(2) 重要的非全资子公司**

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
宁夏沃凯珑新材料有限公司	宁夏银川	宁夏宁东能源化工基地化工新材料园区二区铁路专用线以南、鸳鸯路以西控制中心	化工产品、化学试剂和助剂研发、生产、制造及销售	11.27%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

**4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

### 十一、政府补助

#### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

#### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	10,311,564.03	1,800,000.00	406,604.76	562,109.79		11,142,849.48	与资产相关

#### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益	968,714.55	687,905.52
其他收益	6,168,248.10	5,118,924.72

其他说明

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

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风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会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。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核

结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### 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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

### 2. 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					未折现合同金额合计	账面价值
	即时及1年内	1-2年	2-3年	3年以上			
应付票据	177,425,778.07					177,425,778.07	177,425,778.07
应付账款	229,417,015.46					229,417,015.46	229,417,015.46
其他应付款	10,518,742.41					10,518,742.41	10,518,742.41

项目	期末余额					
	即时及1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	未折现合同金额合计	账面价值
一年内到期的非流动负债	3,433,824.67				3,433,824.67	3,433,824.67
租赁负债		3,496,659.94	3,128,012.37	1,648,423.34	8,273,095.65	7,439,142.80
合计	420,795,360.61	3,496,659.94	3,128,012.37	1,648,423.34	429,068,456.26	428,234,503.41

项目	上年年末余额					
	即时及1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付票据	178,815,409.48				178,815,409.48	178,815,409.48
应付账款	146,283,899.49				146,283,899.49	146,283,899.49
其他应付款	8,448,906.22				8,448,906.22	8,448,906.22
一年内到期的非流动负债	3,292,754.07				3,292,754.07	3,292,754.07
租赁负债		3,433,878.57	3,584,659.94	4,728,435.71	11,746,974.22	10,313,866.34
合计	336,840,969.26	3,433,878.57	3,584,659.94	4,728,435.71	348,587,943.48	347,154,835.60

### 3. 市场风险

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

#### (1) 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。

#### (2) 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

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	499,162.28	28,803,159.00	29,302,321.28	651,346.41		651,346.41
应收账款	171,944.07		171,944.07	171,451.37		171,451.37
应付账款	2,676,672.67		2,676,672.67	2,831,809.39		2,831,809.39
合计	3,347,779.02	28,803,159.00	32,150,938.02	3,654,607.17		3,654,607.17

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

## 3、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

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	应收票据	2,551,612.60	未终止确认	附追索权转让
债权凭证贴现及票据背书贴现	应收款项融资	589,926,099.64	终止确认	不附追索权转让
票据背书	应收票据	42,277,947.62	终止确认	不附追索权转让
合计		634,755,659.86		

## (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
应收款项融资	背书贴现	589,926,099.64	557,200.87
合计		589,926,099.64	557,200.87

## (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	背书贴现	2,551,612.60	2,551,612.60
合计		2,551,612.60	2,551,612.60

其他说明

## 十三、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			20,000,000.00	20,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			20,000,000.00	20,000,000.00
（4）银行理财			20,000,000.00	20,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十四、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

本公司系林海望先生、杨遇春先生、黄勇先生、刘启升先生共同控制。其中，林海望先生持股比例 12.5%，杨遇春先生持股比例 11.72%，黄勇先生持股比例 11.44%，刘启升先生持股比例 9.94%。

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十、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
宁夏沃凯珑新材料有限公司	联营企业

其他说明：

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黄勇	董事长、非独立董事、总经理
林海望	非独立董事
刘启升	非独立董事、副总经理
杨遇春	非独立董事、副总经理
蔡启上	非独立董事、副总经理、董事会秘书
牛国春	非独立董事
陈武	副总经理
晏凯	副总经理
曾大庆	财务总监
魏志均	监事会主席
颜秀峰	职工监事
樊艳林	非职工监事
刘长青	独立董事
李琼	独立董事
卢北京	独立董事

其他说明：

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁夏沃凯珑新材料有限公司	原材料采购	18,121,946.94	30,000,000.00	否	31,024,778.71

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

##### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### (3) 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
-------	--------	-----------	-----------

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

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	14,189,833.81	15,170,533.33

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项					
	宁夏沃凯珑新材料有限公司	4,163,278.40		1,135,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	宁夏沃凯珑新材料有限公司		397,200.00
其他应付款			
	高管期末尚未支付的报销款	49,145.09	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
干膜光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	2,496,000.00	37,972,103.99					277,200.00	2,576,850.04
显示用光刻胶及半导体光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	492,000.00	7,484,885.88					68,678.60	614,672.64
合计	2,988,000.00	45,456,989.87					345,878.60	3,191,522.68

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
干膜光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	16.71	0.39-2.39		
显示用光刻胶及半导体光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	16.71	0.39-2.39		

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	布莱克-斯科尔期权定价模型（Black-Scholes Model）
授予日权益工具公允价值的重要参数	根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计
可行权权益工具数量的确定依据	业绩考核

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,792,055.83
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,792,055.83

其他说明：

根据公司2024年第一次临时股东大会的授权，公司于2024年5月20日召开了第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定限制性股票授予日为2024年5月20日，向47名核心技术/业务人员授予限制性股票298.80万股，授予价格为16.71元/股。

本激励计划授予限制性股票的归属期限和归属安排具体如下。

归属安排	归属时间	归属权益数量占授予权益总量的比例
第一个归属期	自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个归属期	自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
干膜光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	10,774,894.26	
显示用光刻胶及半导体光刻胶业务板块（核心技术/业务人员）	2,017,161.57	
合计	12,792,055.83	

其他说明：

### 5、股份支付的修改、终止情况

无。

### 6、其他

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2024年12月31日，公司累计未到期的不可撤销的信用证人民币80,373,159.00元，其他货币资金—信用证保证金80,373,159.00元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

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
股票和债券的发行	2024年12月27日，公司收到中国证监会出具的《关于同意深圳市容大感光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〔2024〕1899号），中国证监会同意公司向特定对象发行股票的注册申请，公司2024年12月31日向获得配售的投资者发出了《深圳市容大感光科技股份有限公司向特定对象并在创业板上市发行股票缴款通知书》（以下简称“《缴款通知书》”）。截至2025年1月6日，获配投资者均及时足额缴款。截至2025年1月7日，容大感光向特定对象发行9,047,089股，发行价格为每股26.97元，募集资金		

	合计人民 243,999,990.33 元。募集资金总额扣除各项不含税发行费用 6,735,849.06 元后，募集资金净额为人民币 237,264,141.27 元，其中增加股本为人民币 9,047,089.00 元，公司股本增加至 304,755,788 股。		
重要的对外投资	公司于 2025 年 3 月 31 日，完成深圳市容大翊彩科技有限公司工商登记，深圳市容大翊彩科技有限公司由公司 与 artience 株式会社共同设立，注册资本共计人民币 30,000,000 元，公司以现金方式出资人民币 19,800,000 元，占注册资本的 66%；artience 以现金方式出资人民币 10,200,000 元，占注册资本的 34%，公司主营为液晶显示器用彩色光刻胶的制造、销售等业务。		
实施募投项目	公司于 2025 年 1 月 19 日召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十三次会议，审议通过《关于使用募集资金对全资子公司增资实施募投项目的议案》，同意使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目。增资完成后，珠海容大的注册资本由 30,300 万元增加至 52,368 万元，公司仍持有其 100% 股权。		
对子公司投资	公司于 2025 年 2 月 21 日已完成泰国子公司的设立登记手续，并取得当地行政主管部门签发的注册证明文件。		

## 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.9
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	2
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.9
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	2
利润分配方案	剩余未分配利润结转以后年度

## 3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

本集团根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。由于本集团收入及业绩超过90%源于油墨及光刻胶收入，因此并未呈列分部信息。

### (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

截至 2024 年 12 月 31 日，公司股东股份被质押情况如下：

股东名称	是否为第一大股东及一致行动人	质押股数 (股)	质押开始日期	质押到期日	质权人	占公司总股数	用途
林海望	是	8,040,000.00	2024-04-29	/	红塔证券股份有限公司	2.72%	个人资金需求

股东名称	是否为第一大股东及一致行动人	质押股数 (股)	质押开始日期	质押到期日	质权人	占公司总股数	用途
林海望	是	2,240,000.00	2024-09-04	/	红塔证券股份有限公司	0.76%	个人资金需求
林海望	是	2,000,000.00	2024-11-19	/	深圳市高新投融资担保有限公司	0.68%	个人资金需求
林海望	是	2,000,000.00	2024-12-06	/	深圳市高新投融资担保有限公司	0.68%	个人资金需求
蔡晓勇	否	7,260.00	2024-08-05	2027-08-03	仪征市人民法院	0.00%	司法冻结
杨雪莲	否	1,452.00	2022-09-22	2025-09-21	昆明市盘龙区人民法院	0.00%	司法冻结
合计		14,288,712.00				4.83%	

说明：林海望先生为公司实际共同控制人之一。截止 2024 年 12 月 31 日，林海望先生持有本公司股份数量为 36,963,981 股，占公司总股本的 12.50%；累计处于质押状态的股份为 14,280,000 股，占其所持公司股份的 38.63%，占公司总股本的 4.83%。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	327,565,564.30	279,039,697.03
180 天以内	303,001,479.68	265,846,137.92
181 天-360 天	24,564,084.62	13,193,559.11
1 至 2 年	5,404,107.29	825,464.98
2 至 3 年	284,159.84	1,023,545.46
3 年以上	2,507,371.65	8,841,093.63
3 至 4 年	918,050.46	821,980.65
4 至 5 年	45,480.00	1,498,509.68
5 年以上	1,543,841.19	6,520,603.30
合计	335,761,203.08	289,729,801.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,899,985.73	1.46%	4,899,985.73	100.00%		12,784,313.19	4.41%	12,784,313.19	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,899,985.73	1.46%	4,899,985.73	100.00%		12,784,313.19		12,784,313.19		
按组合计提坏账准备的应收账款	330,861,217.35	98.54%	13,598,231.36	4.11%	317,262,985.99	276,945,487.91	95.59%	9,344,838.74	3.37%	267,600,649.17
其中：										
组合1：账龄组合	323,163,257.91	96.25%	13,598,231.36	4.21%	309,565,026.55	264,097,971.36	91.15%	9,344,838.74	3.54%	254,753,132.62
组合2：关联方组合	7,697,959.44	2.29%			7,697,959.44	12,847,516.55	4.43%			12,847,516.55
合计	335,761,203.08	100.00%	18,498,217.09		317,262,985.99	289,729,801.10	100.00%	22,129,151.93		267,600,649.17

按单项计提坏账准备：4,899,985.73

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：13,598,231.36

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
180天以内	294,424,866.84	8,832,746.01	3.00%
181天-360天	23,633,502.12	2,363,350.21	10.00%
361天-540天	4,502,724.80	1,801,089.92	40.00%
541天-720天	5,594.66	4,475.73	80.00%
721天以上	596,569.49	596,569.49	100.00%
合计	323,163,257.91	13,598,231.36	

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	
按单项计提坏账准备	12,784,313.19	2,049,043.82	2,141,455.88	7,791,915.40		4,899,985.73
按组合计提坏账准备	9,344,838.74	4,253,392.62				13,598,231.36
合计	22,129,151.93	6,302,436.44	2,141,455.88	7,791,915.40		18,498,217.09

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	7,791,915.40

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

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
深南电路股份有限公司	22,312,379.16		22,312,379.16	6.65%	669,371.38
信丰福昌发电子有限公司	20,236,823.89		20,236,823.89	6.03%	2,724,125.70
江西旭昇电子股份有限公司	15,053,039.60		15,053,039.60	4.48%	685,501.87
崇达技术股份有限公司	13,134,515.12		13,134,515.12	3.91%	394,035.44

深圳嘉立创科技集团股份有限公司	11,612,572.46		11,612,572.46	3.46%	446,702.78
合计	82,349,330.23		82,349,330.23	24.53%	4,919,737.17

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	207,632,382.87	439,743.41
合计	207,632,382.87	439,743.41

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

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：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	891,555.00	492,305.00
往来款	206,962,403.57	20,000.00
其他	61,968.41	158,042.14
合计	207,915,926.98	670,347.14

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）	207,403,008.39	464,334.30
180 天以内	140,402,995.89	53,021.09
181 天-360 天	67,000,012.50	411,313.21
1 至 2 年	404,355.00	23,562.51
2 至 3 年	16,900.59	53,921.00
3 年以上	91,663.00	128,529.33
3 至 4 年	88.00	29,376.88
4 至 5 年	3,725.00	6,129.45
5 年以上	87,850.00	93,023.00
合计	207,915,926.98	670,347.14

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	207,915,926.98	100.00%	283,544.11	0.14%	207,632,382.87	670,347.14	100.00%	230,603.73	34.40%	439,743.41
其中：										
按账龄组合计提坏账准备	954,173.41	0.46%	283,544.11	29.72%	670,629.30	670,347.14		230,603.73	34.40%	439,743.41
关联方组合	206,961,753.57	99.54%			206,961,753.57					
合计	207,915,926.98	100.00%	283,544.11		207,632,382.87	670,347.14	100.00%	230,603.73		439,743.41

按组合计提坏账准备：283,544.11

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1天-180天	441,242.32	13,237.27	3.00%
181天-360天	12.50	1.25	10.00%
541天-720天	404,355.00	161,742.00	40.00%
721天以上	108,563.59	108,563.59	100.00%
合计	954,173.41	283,544.11	

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	230,603.73			230,603.73
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	157,453.62			157,453.62
本期转回	84,413.24			84,413.24
本期转销	20,100.00			20,100.00
2024年12月31日余额	283,544.11			283,544.11

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	
坏账准备	230,603.73	157,453.62	84,413.24	20,100.00		303,644.11
合计	230,603.73	157,453.62	84,413.24	20,100.00		303,644.11

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
珠海市容大感光科技有限公司	关联方	206,961,753.57	1-360 天	99.54%	
洛加纳工业园大众有限公司南宁代表处	押金保证金	400,000.00	1-180 天	0.19%	12,000.00
深圳市福宁工业有限公司	押金保证金	379,155.00	541-720 天	0.18%	151,662.00
江门市科彩照明电器有限公司	押金保证金	48,000.00	721 天以上	0.02%	48,000.00
何汝华	其他	40,230.55	1-180 天	0.02%	1,206.92
合计		207,829,139.12		99.95%	212,868.92

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	718,642,563.68		718,642,563.68	711,101,978.24		711,101,978.24
对联营、合营企业投资	17,965,144.30	16,075,748.33	1,889,395.97	22,448,603.03	16,075,748.33	6,372,854.70
合计	736,607,707.98	16,075,748.33	720,531,959.65	733,550,581.27	16,075,748.33	717,474,832.94

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州市容大感光科技有限公司	14,453,636.00					479,566.82	14,933,202.82	
惠州市容大油墨有限公司	27,060,052.27						27,060,052.27	
惠州市容大感光科技有限公司	144,308,289.97						144,308,289.97	
广东高仕电研科技有限公司	208,000,000.00						208,000,000.00	
广东正奇新材料有限公司	14,280,000.00						14,280,000.00	
珠海市容大感光科技股份有限公司	303,000,000.00					7,061,018.62	310,061,018.62	
合计	711,101,978.24					7,540,585.44	718,642,563.68	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投	期初	减值	本期增减变动	期末	减值
----	----	----	--------	----	----

资 单 位	余 额 ( 账 面 价 值)	准 备 期 初 余 额	追 加 投 资	减 少 投 资	权 益 法 下 确 认 的 投 资 损 益	其 他 综 合 收 益 调 整	其 他 权 益 变 动	宣 告 发 放 现 金 股 利 或 利 润	计 提 减 值 准 备	其 他	余 额 ( 账 面 价 值)	准 备 期 末 余 额
一、合营企业												
二、联营企业												
宁夏沃凯珑新材料有限公司	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73						1,889,395.97	16,075,748.33
小计	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73						1,889,395.97	16,075,748.33
合计	6,372,854.70	16,075,748.33			-4,483,458.73						1,889,395.97	16,075,748.33

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	686,637,965.67	500,552,954.63	599,835,492.97	451,780,061.91
其他业务	398,833.52	113,997.84	419,299.08	113,997.84
合计	687,036,799.19	500,666,952.47	600,254,792.05	451,894,059.75

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								
其中：								

按经营地区分类								
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								
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:

## 5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		90,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,483,458.73	-5,838,109.58
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,576,643.53	1,384,177.21
应收款项融资贴现利息	-1,373,216.39	-606,735.31
合计	-4,280,031.59	84,939,332.32

## 6、其他

### 二十、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-190,321.43	
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）	6,574,852.86	
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	1,576,643.53	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,316,595.88	
债务重组损益	-125,912.89	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-149,244.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	92,250.67	
减：所得税影响额	1,511,107.86	
少数股东权益影响额（税后）	-85,088.81	
合计	8,668,845.18	--

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	9.41%	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.74%	0.3844	0.3840

### 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

深圳市容大感光科技股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 24 日