



深圳市三利谱光电科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张建军、主管会计工作负责人王小军及会计机构负责人（会计主管人员）黄林冰声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的发展战略及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能面对的风险，敬请投资者关注相关内容。本公司郑重提醒广大投资者：《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司选定的信息披露媒体，公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准，请广大投资者理性投资，注意风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 173,507,332 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.09 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	48
第五节 重要事项	68
第六节 股份变动及股东情况	82
第七节 债券相关情况	88
第八节 财务报告	89

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人张建军先生签名的公司 2025 年年度报告文本；
- 2、载有公司负责人张建军先生、主管会计工作负责人王小军先生及会计主管人员黄林冰女士签名并盖章的财务报表；
- 3、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；
- 4、报告期内在中国证监会指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
发行人、本公司、公司、股份公司、三利谱	指	深圳市三利谱光电科技股份有限公司
三利谱材料	指	深圳市三利谱光电材料有限公司，三利谱全资子公司
合肥三利谱光电	指	合肥三利谱光电科技有限公司，三利谱全资子公司
合肥三利谱材料	指	合肥三利谱光电材料有限公司，三利谱全资子公司
莆田三利谱光电	指	莆田三利谱光电科技有限公司，三利谱全资子公司
三利谱技术	指	深圳市三利谱光电技术有限公司，三利谱全资子公司
三利达光电	指	深圳市三利达光电材料有限公司，三利谱控股子公司
湖北三利谱	指	湖北三利谱光电科技有限公司，三利谱参股公司
香港三利谱	指	三利谱（香港）有限公司，三利谱全资子公司
三利谱光电新材料	指	深圳市三利谱光电新材料有限公司
安徽吉光	指	安徽吉光新材料有限公司，三利谱参股公司
湖北三利沣	指	湖北三利沣新材料有限公司，三利谱参股公司
湖北广利沣	指	湖北广利沣高分子材料有限公司，三利谱参股公司
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、证券交易所	指	深圳证券交易所
偏光片	指	一种由多层高分子材料复合而成的具有产生偏振光功能的光学薄膜。目前主要有 6 种不同裁切幅宽的生产线，分别为 500mm、650mm、1330mm、1490mm、1720mm、2500mm，其中，500mm、650mm 统称为窄幅，其余四种统称为宽幅
LCD	指	Liquid Crystal Display，液晶显示器或液晶显示技术
TFT-LCD	指	Thin Film Transistor-LCD，薄膜晶体管型液晶显示器
STN-LCD	指	Super Twisted Nematic-LCD，超扭曲向列型液晶显示器
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode，有机发光二极管显示器
AMOLED	指	Active-Matrix Organic Light-Emitting Diode，有源矩阵有机发光二极管显示器
LTPS	指	Low Temperature Poly-Silicon，低温多晶硅
3D	指	Three Dimensions，三维、立体
TAC	指	Triacetyl Cellulose，三醋酸纤维素
PVA	指	Polyvinyl alcohol，聚乙烯醇，一种有机化合物，用于制造聚乙烯醇缩醛、耐汽油管道和维尼纶合成纤维、织物处理剂、乳化剂、纸张涂层、粘合剂、胶水等
PET	指	Polyethylene terephthalate，聚对苯二甲酸乙二醇酯，由对苯二甲酸（PTA）和乙二醇（EG）在催化剂的作用下经加热缩聚而成的一种结晶性高聚物
VR	指	Virtual Reality，虚拟现实，是一种可以创建和体验虚拟世界的模拟环境。虚拟现实技术就是利用现实生活中的环境和物体，通过三维模型表现出来。通过计算机技术模拟出来的现实中的世界，故称为虚拟现实。
A 股	指	在境内上市的人民币普通股

元	指	人民币元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
期末、本期末、报告期末	指	2025 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	三利谱	股票代码	002876
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市三利谱光电科技股份有限公司		
公司的中文简称	三利谱		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Sunnypol Optoelectronics Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sunnypol		
公司的法定代表人	张建军		
注册地址	深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-9 栋		
注册地址的邮政编码	518107		
公司注册地址历史变更情况	2011 年 3 月 31 日，公司第一届董事会 2011 年第二次会议审议通过了《关于变更公司住所的议案》，将原注册地址“深圳市宝安区松岗街道红星港联工业区第 4 栋”变更为“深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-3 栋、6-9 栋”。上述议案已经 2011 年 4 月 16 日公司股东大会审议通过。2011 年 9 月 2 日，公司第一届董事会 2011 年第五次会议审议通过了《关于变更公司住所的议案》，将注册地址“深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-3 栋、6-9 栋”变更为“深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-9 栋”。上述议案已经 2011 年 9 月 17 日公司股东大会审议通过。		
办公地址	深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-9 栋		
办公地址的邮政编码	518107		
公司网址	www.sunnypol.com		
电子信箱	dsh@sunnypol.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄慧	董玉钧
联系地址	深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-9 栋	深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路 5 号第 1-9 栋
电话	0755-36676888	0755-36676888
传真	0755-33696788	0755-33696788
电子信箱	dsh@sunnypol.com	dsh@sunnypol.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》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440300661021378W
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	龙琦、王巧君

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	3,687,947,300.20	2,589,692,805.31	42.41%	2,067,638,204.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	47,086,905.14	68,091,111.50	-30.85%	42,804,607.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	59,859,910.73	75,913,624.18	-21.15%	33,183,943.15
经营活动产生的现金流量净额（元）	193,095,881.88	42,211,248.57	357.45%	41,504,040.46
基本每股收益（元/股）	0.27	0.39	-30.77%	0.25
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.39	-30.77%	0.25
加权平均净资产收益率	1.99%	2.91%	-0.92%	1.84%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	6,042,126,338.00	5,256,341,052.93	14.95%	4,087,514,419.21
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,384,064,619.54	2,361,363,541.38	0.96%	2,334,027,246.43

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	805,164,178.12	874,423,675.73	963,480,704.52	1,044,878,741.83
归属于上市公司股东的净利润	29,632,785.24	8,308,681.85	7,052,574.40	2,092,863.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,891,028.70	4,325,157.19	2,590,188.01	22,053,536.83
经营活动产生的现金流量净额	-196,619,307.66	24,497,981.36	-101,160,539.86	466,377,748.04

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	-1,444,697.38	-636,789.07	-1,283,804.98	
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）	8,209,595.60	7,191,384.89	11,115,038.39	
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	-21,127,985.95	-10,026,155.27	-4,396,239.59	

融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
委托他人投资或管理资产的损益		76,647.74	5,349,307.75	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	155,697.83			
债务重组损益	3,931.39			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,065,909.46	-5,145,994.46	841,586.22	
减：所得税影响额	-2,496,362.38	-703,860.94	2,050,579.12	
少数股东权益影响额（税后）		-14,532.55	-45,355.52	
合计	-12,773,005.59	-7,822,512.68	9,620,664.19	--

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、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司主营业务情况

公司主要从事偏光片产品的研发、生产和销售，主要产品包括 TFT 系列和黑白系列偏光片两类。偏光片是将聚乙烯醇（PVA）膜和三醋酸纤维素（TAC）膜经拉伸、复合、涂布等工艺制成的一种高分子材料，是显示面板的关键原材料之一。公司主要为手机、电脑、液晶电视等消费类电子产品液晶显示屏，车载显示、医疗器械、仪器仪表等工控类电子产品液晶显示屏，以及 3D 眼镜、防眩光太阳镜等提供偏光片产品及周边产品技术解决方案。

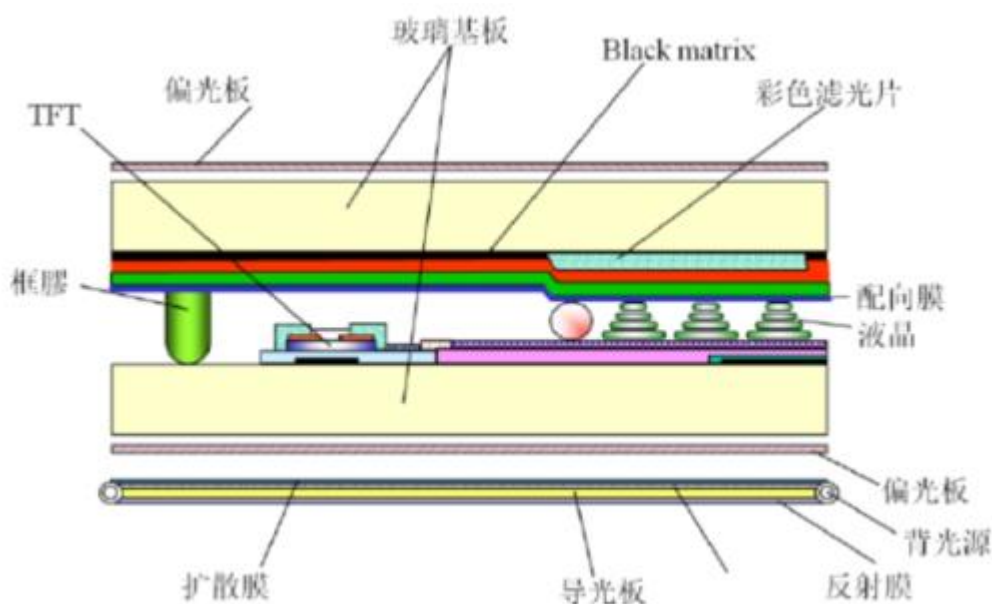
公司作为全球少数具备传统无源显示、TFT 及 OLED 用偏光片等全品类偏光片产品生产能力的企业之一，凭借丰富的产品品类、稳定的产品质量、优质的客户服务，已成为国内主要显示面板和主要显示模组生产企业的合格供应商。

(二) 主营产品简介

1、偏光片工作原理

偏光片全称为偏振光片，可控制特定光束的偏振方向。自然光在通过偏光片时，振动方向与偏光片透过轴垂直的光将被吸收，透过光只剩下振动方向与偏光片透过轴平行的偏振光。

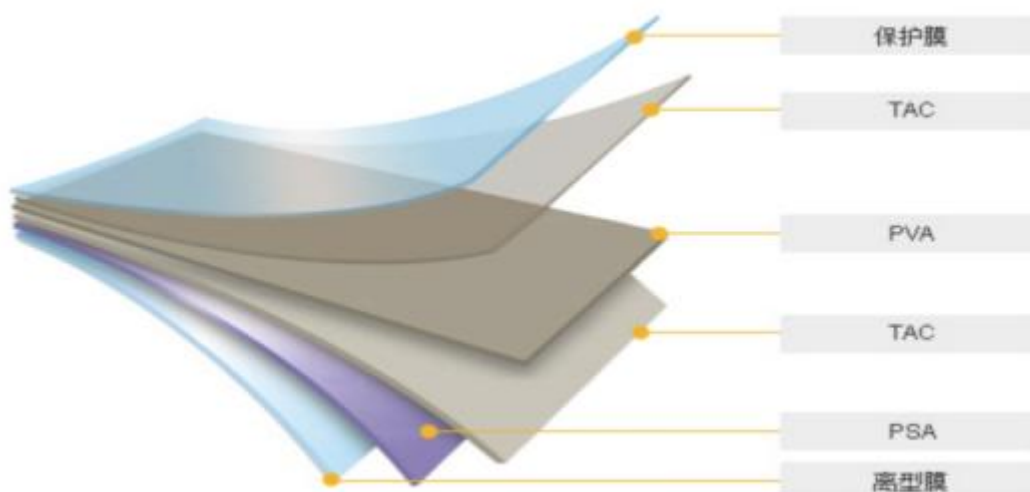
液晶显示模组中有两张偏光片分别贴在玻璃基板两侧，下偏光片用于将背光源产生的光束转换为偏振光，上偏光片用于解析经液晶电调制后的偏振光，产生明暗对比，从而产生显示画面。液晶显示模组的成像必须依靠偏振光，少了任何一张偏光片，液晶显示模组都不能显示图像。液晶显示模组的基本结构如下图所示：



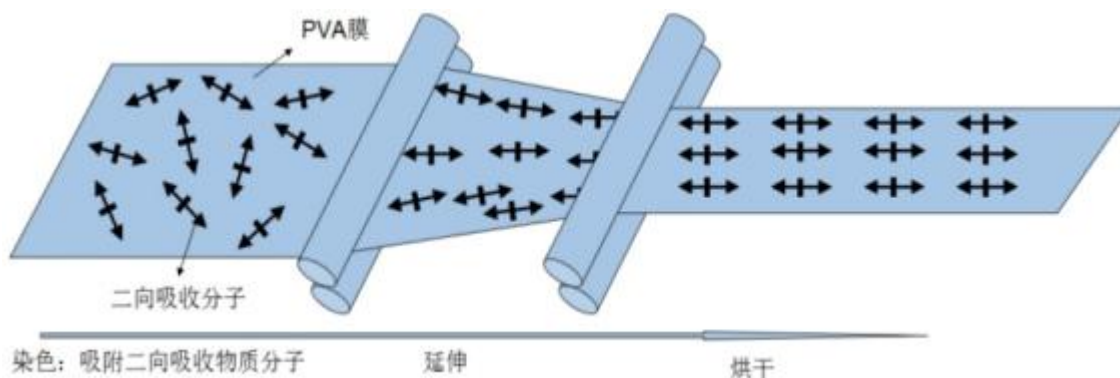
有机发光二极管显示器(OLED)也需要一片偏光片起到防止发光电极反光以提高环境光对比度的作用，这类偏光片的结构需要在线性偏振片的内侧贴合上相位差补偿层，其作用是将环境光经偏光片吸收后的线偏振光转化为圆偏振光，因此 OLED 用偏光片也称为圆偏光片。

2、偏光片基本结构

偏光片主要由 PVA 膜、TAC 膜、保护膜、离型膜和压敏胶等复合制成。偏光片的基本结构如下图所示：



偏光片中起偏振作用的核心膜材是 PVA 膜。PVA 膜经染色后吸附具有二向吸收功能的多碘离子或二色性染料，通过拉伸使二向吸收物质在 PVA 膜上有序排列，形成具有均匀二向吸收性能的偏光膜，其透过轴与拉伸的方向垂直。PVA 膜拉伸及二向吸收物质排列情况如下表所示：



构成偏光片的各种主要膜材所具备的特性及作用如下表所示：

序号	类型	性状	作用
1	PVA 膜	聚乙烯醇，具有高透明、高延展性、好的碘吸附作用、良好的成膜特性等特点，延伸前厚度有 75 微米、60 微米、45 微米等几种规格。	该层膜吸附碘的二向吸收分子后经过延伸的配向，起到偏振的作用，是偏光片的核心部分，决定了偏光片的偏光性能、透过率、色调等关键光学指标。
2	TAC 膜	三醋酸纤维素膜，具有优异的支撑性、光学均匀性和高透明性，耐酸碱、耐紫外线，厚度主要有 80 微米、60 微米、40 微米、25 微米等多种规格。	一方面作为 PVA 膜的支撑体，保证延伸的 PVA 膜不会回缩，另一方面保护 PVA 膜不受水汽、紫外线及其他外界物质的损害，保证偏光片的环境耐候性。
3	保护膜	具有高强度，透明性好、耐酸碱、防静电等特点，一般厚度为 58 微米。	一面涂布有感压胶黏剂，贴合在偏光片上可以保护偏光片本体不受外力损伤。
4	压敏胶	也称感压胶，与 TAC 具有很好的粘附性，透明性好，残胶少。偏光片用压敏胶的厚度一般为 20 微米左右。	是偏光片贴合在 LCD 面板上的胶材，决定了偏光片的粘着性能及贴片加工性能。
5	离型膜	单侧涂布硅涂层的 PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯）膜，具有强度高、不易变形、透明性好、表面平整度高等特点，不同应用具有不同剥离强度。	在偏光片贴合到 LCD 之前，保护压敏胶层不受损伤，避免产生贴合气泡。
6	反射膜	为单侧蒸铝的 PET 膜，反射率高。	主要用于不自带光源的反射型 LCD，将外界光反射回来作为显示的光源。
7	位相差膜	也称为补偿膜，不同的应用具有不同的光学各向异性及补偿量。	应用于 LCD 时用于补偿液晶显示器内部液晶材料的位相差，起到提升液晶显示器的

			对比度、观看视角、校正显示颜色等作用。应用于 OLED 时可将线偏振光转化为圆偏振光，从而防止 OLED 电极反光，起到提升 OLED 环境光对比度的作用。
--	--	--	--

3、主要产品特点及应用领域

偏光片主要性能指标包括光学特性、机械性能和可靠性三方面。光学特性主要是指偏光片的透过率、偏振度和色调等参数；机械性能主要包括偏光片的翘曲度、偏光片压敏胶的粘结强度，偏光片离型膜保护膜的剥离强度等；可靠性则是衡量偏光片耐久性的指标，其评价方法是将偏光片放置于高温、低温、高温高湿等环境试验箱中经过一定的时间后，检查其外观、光学等性能的变化。

公司生产的偏光片产品按照应用领域的不同，分为 TFT 系列偏光片和黑白系列（TN\STN）偏光片两大类，前者主要应用于彩色 TFT 显示屏，后者主要应用于单色及假彩色液晶显示屏，两者区别主要在于对偏光片性能指标要求不同。

公司的 TFT 系列偏光片产品，根据使用功能及具体膜材的差异，可以分为普通功能偏光片、宽视角功能偏光片、增亮功能偏光片和 AMOLED 用圆偏光片。其中，宽视角功能偏光片使用超宽视角薄膜作为保护膜，可以使液晶显示器获得更好的可视角度；AMOLED 用圆偏光片用于消除发光电极的反光；增亮功能偏光片在普通偏光片中额外加入了一层增亮膜，可以在同等功耗下使 LCD 显示器呈现更高的亮度。相较于普通功能偏光片，宽视角功能偏光片、增亮功能偏光片和 AMOLED 用圆偏光片售价更高。

公司各类偏光片产品及其主要用途如下：

偏光片类型	应用终端名称	终端图片	
TFT 系列偏光片	手机、电脑、液晶电视、车载显示，智能穿戴等		
			
			

黑白系列偏光片	仪器仪表、计算器、MP3、收音机等		
			

(三) 主要经营模式

1、采购模式

公司设立了采购部负责原材料采购，采购部根据生产部门的物料计划制作采购订单，根据生产部要求的不同材料品种和质量标准，优先从公司现有合作的供应商名录中选择供应商执行订单。

由于中国偏光片的主要上游原材料集中在日本、韩国、中国台湾等国家或地区，因此，公司所需 PVA 膜、TAC 膜和压敏胶等原材料主要向境外采购。由于境外采购周期较长，公司通常会根据下游大客户的生产情况，从境外采购原材料进行储备，保持一定比例的合理库存。近年来，公司为了推动行业发展，大力倡导并积极推行偏光片原材料的国产化，并已取得重大突破，关键原材料的国产化率国内领先，三利谱将持续推进国产原材料的份额提升。

按照公司与主要供应商的协议，公司境外采购货款一般采用信用证（L/C）结算，信用证期限主要为 60 天，境内货款一般采用电汇方式结算，账期一般为月结 30 天或月结 60 天。

2、生产模式

公司产品采取“以销定产，并保持适当安全库存”的生产政策，根据客户提供的备料计划和订单情况来确定生产计划。由于公司采购周期较长，因此公司通常在月末取得客户未来两个月的采购计划，并进行提前备料生产，取得客户订单后，再依据客户订单情况对生产计划进行调整。

3、销售模式

公司建立了以客户为导向的营销运作机制，由市场营销部负责产品销售和客户开发、关系维护等工作。

公司销售流程主要是先通过行业展会、业务员联络等方式，与潜在客户取得联系，提供少量产品试用，测试产品的质量和性能，产品测试合格后，双方对报价和交易方式（含结算币种、付款条件）进行磋商，先小批量供货，产品质量得到客户认可后，再开始大批量供货。

下游大型面板生产企业对产品质量及供应稳定性要求较高，在产品测试合格后，会对公司是否具备供应商资格进行全方位认证，认证通过以后，公司即可成为其合格供应商。通过大客户的供应商认证体系之后，双方合作关系较为稳定。公司组建了专门的团队负责协调和组织公司通过大客户的导入认证，并提供后续服务。

公司主要客户的销售账期主要为月结 60 天或月结 90 天，以汇款或承兑汇票方式结算。月结 60 天或月结 90 天，即本月供货，下月月底之前对账确认客户需结算的货款，确认后 60 天或 90 天内支付货款，回款周期约为 90-120 天。

(四) 报告期内主要的业绩驱动因素

详见本章节“三、核心竞争力分析”。

二、报告期内公司所处行业情况

公司属于电子设备制造业，细分行业为半导体显示产业链上游的偏光片行业。偏光片是半导体显示设备的核心部件，在液晶显示屏中是直接参与显示的关键器件，在有机发光二极管显示屏中则作为防止发光电极反光的功能器件。作为半

导体显示的上游材料，偏光片广泛应用于智能穿戴、智能手机、平板电脑、笔记本电脑、电脑显示屏、电视等各种需要显示功能的终端应用中，在国民经济中占据着重要的地位。

偏光片行业作为全球显示产业链的核心环节，近年来呈现出稳健的增长态势。据矢野经济研究所预测，2025 年全球偏光片生产量将达 6.12 亿平方米，同比增长 3.0%。增长主要受益于下游显示面板需求的持续扩张、电视面板大屏化趋势的持续、电视面板高端化对偏光片高端化的要求，以及车载显示、AR/VR 等新兴应用领域的兴起。中国大陆已成为全球最大的显示面板生产基地，占据了全球超过 70% 的产能份额，这为本土偏光片企业提供了巨大的市场空间。

公司设立于 2007 年，是国内偏光片行业的领先企业，凭借领先的研发技术能力、优秀的综合运营能力，已在中国大陆建成了 8 条全制程偏光片生产线，是国内偏光片行业最优秀的解决方案供应商之一。公司也是深圳市平板显示行业协会副会长单位、中国光学光电子行业液晶分会理事单位、中国光学光电子行业协会优秀会员单位、国家工信部专精特新“小巨人”、深圳市半导体显示行业协会优秀会员企业，曾荣获“中国最具投资价值企业 50 强”“广东省制造业企业 500 强”“中国光电行业“影响力企业”称号”“中国电子材料行业 50 强企业”“广东省制造业单项冠军产品”“深圳市专精特新中小企业”“深圳市质量百强企业”“深圳工业大奖”等多项荣誉，在行业内树立了良好的企业信誉和口碑。

三、核心竞争力分析

偏光片行业具有技术密集和资本密集的双重特性，生产设备投入大，产品技术含量高，对技术能力和工艺管控水平的要求较高，需要建立专业的技术团队并拥有较为深厚的技术储备。公司是由技术团队发起的典型的创新型企业，在稳定的核心管理团队带领下，凭借领先的技术优势和可靠的产品质量，公司已在行业内取得了较为有利的市场地位，确立了较强的竞争优势。

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化。公司的核心竞争力主要体现在以下几方面：

1、技术和产品优势

作为国产偏光片的引领者之一，公司高度重视技术研发创新，持续高强度的研发投入，保证公司的产品创新和技术领先。经过多年的技术积累，公司自主研发并掌握了 PVA 延伸技术、PVA 复合技术、压敏胶开发技术、翘曲控制技术、制程溶液全自动控制技术，偏光片自动光学检测技术以及设备设计和集成技术等偏光片生产的关键核心技术。凭借这些关键核心技术平台，公司开发了可满足众多应用领域要求的偏光片产品，在业内拥有最全的偏光片产品及解决方案。应用于中小尺寸 LCD 的产品有效厚度最薄已达到 69 μm ，组合厚度小于 150 μm ，可以助力中小尺寸 LCD 的极致超薄，2025 年逐渐成为中小尺寸 LCD 的拳头产品；应用于中小尺寸 3D 固曲柔性 AMOLED 的圆偏光片自 2024 年 1 月份开始大批量量产到 2025 年，累计出货量已超过 55KKpcs，正在开发或推广具备更加薄型化、圆偏护眼、防蓝光等功能的 OLED 偏光片新产品；应用于大尺寸 TV 的 UV 胶偏光片和疏水材偏光片已全面量产，实现了公司产品在 65 吋以上大尺寸 TV 市场的突破，并逐渐延伸到 75 吋、85 吋等超大尺寸市场。结合当前国内可与 1720mm 偏光片产线配套的国产化原材料的逐步成熟，将持续释放公司在在大尺寸 TV 应用方面的竞争力；在车载偏光片方面公司可同时提供车载碘系偏光片和染料系偏光片产品解决方案，车载碘系 TFT 偏光片 2025 年也实现了量产突破，在国内新能源车市场崭露头角，车载 HUD 产品、车载宽视角产品、车载 3A 光学膜也逐步推出，丰富了三利谱车载产品线。其他应用于半穿反型护眼 LCD、AR/VR 折叠光路、光场屏、3D LED 屏等差异化应用的偏光片产品也在持续迭代或开发中。

公司的技术优势也获得了广泛社会认可，目前公司是国家高新技术企业，工信部认定的专精特新小巨人企业，广东省任命政府认定的制造业单项冠军企业，还曾被国内行业协会授予中国光电行业“影响力企业”称号荣誉，公司研发中心也被认定为深圳市和广东省偏光片工程中心。

2、人才优势

公司管理团队从业经验丰富。公司管理层及在生产、研发、销售等各环节的主要管理人员均拥有资深的偏光片行业从业经验，对于行业趋势、技术发展方向、市场需求的变动情况等方面均有深刻的认知，在产品开发、材料设计制备、加工工艺、生产管理、客户开拓等方面积累了丰富的理论和实践经验，可以据市场情况推陈出新，使公司具备较强的竞争力和盈利能力。

公司研发团队稳定且经验丰富。公司创始人及现任董事长张建军先生，是行业内资深专家，曾主持了国内多条偏光片生产线的安装调试，参与制定了行业的国家标准《液晶显示器件的测试方法》（GB/T4619-1996），获得由国家工信部

等多部门共同颁发的“2010 年度中国光电显示行业杰出贡献奖”，获得中国科技部 2016 年创新创业人才奖，获聘深圳市发展和改革委员会高技术产业项目评审专家、全国光学功能薄膜材料标准化技术委员会委员，2018 年入选国家高层次人才特殊支持计划领军人才，2024 年，国务院为表彰张建军先生在工程技术领域作出的突出贡献，向其颁发专业技术人才国务院特殊津贴。2025 年，荣获“第一届深圳市非公有制经济人士优秀中国特色社会主义事业建设者”称号。

公司人才储备体系完善，公司不断通过自身培养与外部招聘的方式积聚人才，博士后实践基地持续运转，2025 年新引进 2 名博士后人才，目前共拥有博士及以上学历人才 11 名，为企业可持续发展提供充足的高层次人才支撑。同时，公司与国内多所高校建立了产学研合作，努力建设偏光片技术创新平台和人才培育平台。

3、产品质量优势

公司自成立以来，始终视品质为企业的生命线，积累了丰富的产品质量控制经验，建立了完善的质量控制管理体系。公司通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、AEO、ISO45001 职业健康安全管理体系、QC080000 有害物质管理体系、IATF16949 车载管理体系、ISO14067 产品碳足迹等多体系认证，并获得面板客户京东方、惠科、天马等客户 A 级供应商评价。在研发、检测、采购、生产等各环节进行实时质量控制，同时，公司建立集团化 QMS 系统，实现质量管理工作统一化、标准化，公司实行严格的绩效考核和责任管理制度，按每个生产班组进行业绩考核，任务细分，责任到人，为产品质量提供了有力保证。目前公司产品已通过 SGS、CTI 检测，符合 RoHS 和 REACH 指令等相关法律要求，客户认可度不断提升。

4、服务优势

由于偏光片产品对光学指标、机械性能和可靠性等要求较高，且种类繁多，客户个性化需求多。公司拥有一支具备丰富的生产经验和完善服务模块的客户服务团队，可以快速响应客户服务需求和产品交期。目前，公司与客户建立了良性的供应链互动关系，按月取得客户的生产排程计划，并以此采购备料，公司在取得订单后快速安排生产，严格按期交货。针对深圳地区客户公司安排随时送货，保证客户生产运转。同时，公司售后服务人员定期拜访客户，及时跟踪客户各层次需求并向研发团队做出反馈，提前进行技术储备。

5、营销优势

公司一直秉承“技术创新，合作共赢”的经营理念，以技术优势带动产品优势，以产品优势强化品牌优势。凭借着过硬的技术实力、可靠的产品质量、稳定的供应能力、良好的售后服务水平，公司与多家下游企业建立了稳健的合作关系，已成为多家国内显示面板和显示模组企业的战略合作伙伴。上述客户对公司产品的认可，产生了较强的示范效应，公司在显示行业具有较高的知名度和良好的品牌形象。

四、主营业务分析

1、概述

（一）总体经营情况

报告期内，公司坚持深耕主业发展，对内持续强化运营管理，全面推进全流程成本管控，深化精益管理与积分制绩效管理，鼓励全员参与改善创新，不断提升生产效率；对外紧盯市场动态，积极抢抓发展机遇，加大新客户拓展力度。报告期内，公司实现营业收入 368,794.73 万元，较上年同期增长 42.41%，公司主要产品产销量再创历史新高。收入增长得益于大客户订单的持续增长和产量提升，产量的提升是公司新产能持续释放及经营效率不断优化的结果，单季度产量环比不断提升，持续创公司历史新高。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润 4,708.69 万元，较上年同期下降 30.85%。报告期内，公司净利润同比下滑主要系：（1）公司募投项目合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线新投产，良率和产能利用率尚处于爬坡阶段，暂未实现盈利，给 2025 年带来亏损 4,975.56 万元。（2）财务费用较去年同期增加了 4,696.95 万元，主要因日元汇率升值，产生汇兑亏损，而去年同期为汇兑收益，因汇兑损益因素导致利润较去年同期减少了 2,021.46 万元；同时，随着公司新产线投入及对外投资增加，银行贷款增加，利息支出较去年同期增加了 2,586.84 万元。（3）因增值税加计抵减减少，其它收益较去年同期减少了 1,206.22 万元。（4）对湖北三利谱等联营企业按权益法计提的投资亏损较去年同期增加了 826.27 万元。

（二）报告期内重点工作

报告期内，公司重点工作情况如下：

1、稳步推进大尺寸 TV 产能及 OLED 新产能投产爬坡，优化产品结构

公司稳步推进合肥二期新产能、莆田 OLED 新产能的试产、量产和产能爬坡工作，旨在扩大在大尺寸电视显示领域、OLED 领域的产能配置，满足下游客户多元化产品的供应需求，进一步提升公司在显示偏光片领域的竞争优势。随着前述募投项目新增产能的逐步释放，有助于继续提升公司大尺寸电视偏光片产能，扩大市场份额，进一步优化产品结构，增强主营业务盈利能力，为公司后续持续增长奠定基础。

2、强化技术创新，培育增长动能

公司持续密切关注行业技术和前沿技术发展趋势，不断推进技术创新和研发能力建设，报告期内，公司研发投入 20,818.63 万元，较上年同期增长 11.97%。公司围绕多元化发展战略，聚焦客户和市场需求，持续精进小尺寸超薄偏光片和柔性 AMOLED 偏光片，中尺寸用低收缩偏光片和大尺寸 TV 偏光片相关技术工艺，进一步保障产品品质，提升产品性能，积极响应客户产品更新迭代需求。同时，公司持续开展车载偏光片、可折叠偏光片等多种新型偏光片产品和技术创新研发，为公司新业务拓展持续提供创新动力，从而推动公司产品结构优化和业务布局的扩充，不断增强公司核心竞争力。截至 2025 年 12 月 31 日，公司拥有有效专利 160 件，其中发明专利 33 件，实用新型专利 120 件，外观设计专利 7 件。

3、强化精益生产，优化运营管理

公司以保障产品品质和提升经营效益为目标导向，深入贯彻精细化管理策略。公司持续加强生产过程管理，进一步调整优化生产流程和工艺技术，持续推进生产线智能化、自动化改造建设，加强专业工艺技术人员培养和各环节的协同联动，为生产稳定、效率提升及新产品量产导入提供保障。同时，公司进一步加强经营管理水平提升，深化全面预算管理和成本管理，加强部门沟通协调，强化目标落实，积极推动公司经营目标实现。

4、加强团队建设，夯实人才基础

公司坚持以人为本，围绕发展战略布局人才战略，持续加强人才队伍建设。公司不断探索人才引进方式，拓展人才引进渠道，加强技术型和管理型高层次人才引进，并加强员工尤其是关键岗位人才培养，有针对性的开展多样化培训，持续鼓励支持员工学历提升和职业技能提升，促进员工职业素养提升，进一步优化提升人岗匹配度，为公司稳健经营和长远发展夯实人才基础。

5、重视投资者回报，提升公司投资价值

提高上市公司质量，增强投资者回报，提升投资者的获得感，是上市公司发展的应有之义。公司牢固树立“为股东谋红利”的使命，坚持践行以“投资者为本”的发展理念，积极回应股东利益诉求，重视投资者回报。报告期内，公司完成 2024 年度分红工作，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），合计派发现金红利 2,602.61 万元（含税），占 2024 年度归属于上市公司股东的净利润比例为 38.22%。

未来，公司也将根据所处发展阶段，科学统筹企业成长与股东回报的协同平衡，以投资者权益保障为基石，持续提升长期投资价值，切实增强市场投资者的获得感和价值认同。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 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	3,687,947,300.20	100%	2,589,692,805.31	100%	42.41%
分行业					
偏光片	3,636,341,601.64	98.60%	2,573,549,295.30	99.38%	41.30%
其他	51,605,698.56	1.40%	16,143,510.01	0.62%	219.67%
分产品					

TFT 偏光片	3,547,380,884.43	96.19%	2,490,523,882.10	96.17%	42.44%
黑白偏光片	88,960,717.21	2.41%	83,025,413.20	3.21%	7.15%
其他	51,605,698.56	1.40%	16,143,510.01	0.62%	219.67%
分地区					
境内	3,458,002,413.15	93.76%	2,484,214,135.21	95.93%	39.20%
境外	229,944,887.05	6.24%	105,478,670.10	4.07%	118.00%
分销售模式					
直销	3,687,947,300.20	100.00%	2,589,692,805.31	100.00%	42.41%

(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						
偏光片	3,636,341,601.64	3,088,169,584.76	15.07%	41.30%	44.89%	-2.11%
分产品						
TFT 偏光片	3,547,380,884.43	3,022,922,566.62	14.78%	42.44%	46.20%	-2.20%
黑白偏光片	88,960,717.21	65,247,018.14	26.66%	7.15%	2.37%	3.43%
分地区						
内销	3,406,396,714.59	2,892,972,220.30	15.07%	38.02%	41.69%	-2.20%
外销	229,944,887.05	195,197,364.46	15.11%	118.00%	118.00%	0.00%
分销售模式						

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	2025 年	2024 年	同比增减
偏光片	销售量	万平方米	5,185	3,307	56.79%
	生产量	万平方米	5,515	3,941	39.94%
	库存量	万平方米	1,384	1,201	15.24%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线 2025 年投产，相应的销量、产量、库存备货增加。

(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

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
偏光片	直接材料	2,329,326,325.68	74.82%	1,591,224,440.43	74.29%	46.39%
偏光片	直接人工	140,497,042.51	4.51%	107,798,729.12	5.03%	30.33%
偏光片	制造费用	618,346,216.57	19.87%	432,350,700.07	20.19%	43.02%
其他	其他业务成本	24,866,560.76	0.80%	10,470,594.40	0.49%	137.49%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
TFT	主营业务成本	3,022,922,566.62	97.10%	2,067,634,938.29	96.53%	46.20%
黑白	主营业务成本	65,247,018.14	2.10%	63,738,931.33	2.98%	2.37%
其他	其他业务成本	24,866,560.76	0.80%	10,470,594.40	0.49%	137.49%

说明

项目	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
直接材料	2,329,326,325.68	74.82%	1,591,224,440.43	74.29%	46.39%
人工工资	235,742,937.05	7.57%	176,181,437.63	8.23%	33.81%
折旧	180,185,517.63	5.79%	112,021,890.95	5.23%	60.85%
能源和动力	76,824,754.73	2.47%	55,597,083.82	2.60%	38.18%
其他	290,956,610.43	9.35%	206,819,611.19	9.65%	40.68%

(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）	2,514,242,029.35
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	68.17%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,271,656,706.53	34.48%
2	第二名	536,753,088.45	14.55%
3	第三名	295,078,916.22	8.00%
4	第四名	284,231,251.42	7.71%
5	第五名	126,522,066.73	3.43%
合计	--	2,514,242,029.35	68.17%

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）	1,215,681,682.72
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	43.58%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	308,570,369.43	11.06%
2	第二名	304,411,572.35	10.91%
3	第三名	215,555,801.53	7.73%
4	第四名	203,863,332.39	7.31%
5	第五名	183,280,607.02	6.57%
合计	--	1,215,681,682.72	43.58%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	49,851,534.12	23,009,195.44	116.66%	主要系公司为加强市场开拓，宣传及市场推广费及销售人员工资福利增加所致
管理费用	113,378,467.84	90,140,469.33	25.78%	主要系公司新线投产，相应管理人员工资福利及折旧摊销增加所致
财务费用	72,369,333.36	25,399,870.27	184.92%	主要系利息支出和汇兑亏损增

研发费用	208,186,261.54	185,934,726.44	11.97%	加所致 主要系研发人员工资福利及物料消耗增加所致
------	----------------	----------------	--------	-----------------------------

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
耐溶剂 AMOLED 偏光片开发	开发高耐溶剂的 AMOLED 偏光片	开发完成，客户推广验证中	开发并量产耐溶剂的 AMOLED 偏光片	扩大在柔性 AMOLED 手机领域的市场份额。
车载 AMOLED 用染料系圆偏光片开发	开发应用于车载 AMOLED 屏的超高耐久染料系圆偏光片	开发完成，客户推广验证中	开发并量产应用于车载 AMOLED 屏的超高耐久染料系圆偏光片	布局车载 AMOLED 显示屏领域
可折叠偏光片	开发适用于可折叠柔性屏及其他领域的偏光片	2025 年实现小批量应用	开发并量产适用于可折叠柔性屏及其他领域的偏光片	扩大公司在可折叠柔性屏及其他新兴领域的应用
高耐久超薄偏光片开发	提升超薄偏光片的高温高湿耐久性	开发中	开发满足 65°C×90%RH 的高耐久超薄型偏光片	提升手机用偏光片的耐久性，提升产品附加值
高透高对比偏光片开发	进一步提升超薄偏光片的透过率，并维持偏振度，助力 LCD 与 OLED 的高亮度竞争	开发完成，客户推广验证中	开发并量产 45%以上单体透过率的偏光片	提升公司产品在移动设备显示屏的竞争力和市场份额
车载碘系偏光片开发	开发并量产适用于新能源汽车等领域需求的超高耐久显示屏用偏光片。	不预烘 95°C×500H 产品量产，95°C×1000H 推广中。	开发、量产并持续迭代高耐久车载碘系偏光片	扩展公司产品在车载领域的应用
金属网格偏光片开发	开发应用于投影、传感器等领域的金属网格偏光片	开发完成，客户推广中	开发高耐久，高截止的应用于投影、传感器等领域的金属网格偏光片	拓展公司偏振光学膜产品品类
高透过率 TV 型偏光片开发	响应显示屏绿色低碳趋势，开发高透过率 TV 型偏光片	高透 1.0 版开发完成量产中，高透 2.0IPS 方案量产，VA 方案客户推广中	开发并量产了 43%透过率 TV 偏光片	提升偏光片性能，降低显示功耗，提升公司产品竞争力
车载 HUD 用偏振防尘罩开发	开发车载 HUD 外侧用于防止阳光倒灌的偏振型防尘罩光学膜	车载 HUD 用偏振防尘罩持续量产中，具有更优性能的解决方案持续开发中	开发并量产车载 HUD 用偏振防尘罩	扩展公司产品在车载领域的应用
LED 用 3D 阵列式偏振光学膜开发	开发阵列式偏振光学膜，应用于 LED 领域，可将 LED 显示屏转化被动式 3D LED 屏	开发完成，小批量量产，持续推广中	开发并量产阵列式偏振光学膜，应用于被动式 3D LED 领域	提升公司产品应用领域
VR 显示用曲面贴合光学膜开发	VR 折叠光路技术迭代需要可以曲面贴合的偏振光学膜	开发成功，客户验证中	开发并量产曲面贴合的 VR 显示用光学膜	提升公司产品在 VR 领域的产品竞争力和市场份额
NB 用 3A 型偏光片开发	高端笔记本电脑要求具备 AG、AR、AF 功能	开发成功，小批量出货中	开发并量产具备 3A 功能的笔记本电脑用偏光片	提升公司产品在高端中大尺寸市场的竞争力
护眼圆偏 AMOLED 偏光片开发	将 OLED 出射偏振光转化成圆偏振光以达到护眼目的	开发中	开发并量产出射圆偏功能的 AMOLED 偏光片	提升公司产品的产品类型和市场份额
超薄型 AMOLED 偏光片开发	满足 AMOLED 显示客户的薄型化需求	开发中	开发并量产 70 μm 以下厚度的 AMOLED 偏光片	提升公司产品的产品种类和市场份额

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	409	381	7.35%
研发人员数量占比	11.33%	13.45%	-2.12%
研发人员学历结构			
本科	243	229	6.11%
硕士	23	23	0.00%
博士	11	10	10.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	217	208	4.33%
30~40 岁	151	137	10.22%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	208,186,261.54	185,934,726.44	11.97%
研发投入占营业收入比例	5.65%	7.18%	-1.53%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,282,871,350.63	2,026,694,540.65	61.98%
经营活动现金流出小计	3,089,775,468.75	1,984,483,292.08	55.70%
经营活动产生的现金流量净额	193,095,881.88	42,211,248.57	357.45%
投资活动现金流入小计		70,080,547.74	-100.00%
投资活动现金流出小计	666,810,632.83	621,450,979.35	7.30%
投资活动产生的现金流量净额	-666,810,632.83	-551,370,431.61	-20.94%
筹资活动现金流入小计	3,598,768,810.32	2,614,918,597.78	37.62%
筹资活动现金流出小计	3,015,728,197.28	2,136,563,413.09	41.15%
筹资活动产生的现金流量净额	583,040,613.04	478,355,184.69	21.88%
现金及现金等价物净增加额	98,876,404.11	-14,456,649.52	783.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额 19,309.59 万元，同比上升 357.45%，主要系本期销售规模增加，同时公司加强应收账款和存货管理，应收账款和存货周转效率改善所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额-66,681.06 万元，同比下降 20.94%，主要系对湖北三利谱新增投资所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额 58,304.06 万元，同比上升 21.88%，主要系随着公司新产线投入和对外投资增加，长短期银行贷款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本年度净利润为 4,681.09 万元，而经营活动产生的净现金流量为 19,309.59 万元，差额为 14,628.5 万元，主要系本期销售规模增加，同时公司加强应收账款和存货管理，应收账款和存货周转效率改善所致。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-36,573,367.76	-96.57%	主要系远期外汇锁汇亏损和对联营企业按权益法计提投资亏损所致	否
公允价值变动损益	4,139,374.40	10.93%	主要系交易性金融资产公允价值波动所致	否
资产减值	-63,458,156.01	-167.56%	主要系计提信用减值和存货跌价准备所致	否
营业外收入	721,324.46	1.90%	主要系本期无需支付款项转营业外收入所致	否
营业外支出	3,728,224.40	9.84%	主要系本期处置非流动资产损失及罚款支出所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 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	455,853,846.51	7.54%	336,173,386.97	6.40%	1.14%	主要系本期银行贷款增加及销售回款增加所致
应收账款	985,927,727.04	16.32%	826,037,946.72	15.72%	0.60%	合理波动

存货	837,775,019.28	13.87%	777,897,084.37	14.80%	-0.93%	合理波动
长期股权投资	339,792,708.91	5.62%	48,207,572.19	0.92%	4.70%	主要系本期对湖北三利谱增资所致
固定资产	2,421,918,021.78	40.08%	1,701,157,889.79	32.36%	7.72%	主要系合肥二期新线转固所致
在建工程	446,304,248.56	7.39%	984,600,615.49	18.73%	-11.34%	主要系合肥二期新线转固所致
使用权资产	8,491,803.95	0.14%	21,355,435.65	0.41%	-0.27%	合理波动
短期借款	1,784,354,373.40	29.53%	1,366,446,555.66	26.00%	3.53%	主要系随着公司新产线投入及对外投资增加,银行贷款增加所致
合同负债	24,704,763.36	0.41%	9,152,696.80	0.17%	0.24%	合理波动
长期借款	394,013,513.50	6.52%	347,000,000.00	6.60%	-0.08%	合理波动
租赁负债	2,270,025.60	0.04%	4,991,136.76	0.09%	-0.05%	合理波动
长期应付款	381,335,518.19	6.31%	368,084,477.01	7.00%	-0.69%	合理波动
资本公积	1,065,329,496.19	17.63%	1,063,689,223.37	20.24%	-2.61%	主要系公司总资产增长较快所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）		4,139,374.40			9,880,621.60			14,019,996.00
4. 其他权益工具投资	9,300,000.00						8,300,000.00	1,000,000.00
应收款项融资	11,307,635.53						672,053.71	11,979,689.24
上述合计	20,607,635.53	4,139,374.40			9,880,621.60		7,627,946.29	26,999,685.24

金融负债	0.00							0.00
------	------	--	--	--	--	--	--	------

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至 2025 年 12 月 31 日，使用受限的货币资金合计 125,799,327.92 元，其中信用证保证金为 113,475,866.27 元，票据保证金 10,000,000.00 元，保函保证金为 1,918.15 元，久悬户 1,014,450.83 元，诉讼冻结资金 1,307,092.67 元。应收票据质押 2,083,010.02 元。固定资产 372,918,241.93 元，按合同约定尚未到期回购，法律所有权为代建方所有。综上，所有权或使用权受到限制的资产总额为 500,800,579.87 元。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
300,000,000.00	50,000,000.00	500.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖北三利谱光电科技有限公司	生产偏光片	增资	300,000,000.00	24.59%	自筹	湖北黄冈液晶产业投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市合能壹	长期持有	偏光片	部分工厂在正常运营中，部分厂线正在建设中	25,000,000.00	-7,775,061.59	否	2025年04月19日	具体内容详见巨潮资讯网上披露的《关于参股公司增资扩股暨公司放弃

						号投资合伙企业（有限合伙）								部分优先认购权的公告》（公告编号：2025-024）
合计	--	--	300,000.00	--	--	--	--	--	--	25,000.00	-7,775.06	1.59	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	002217	合力泰	9,880,621.60	公允价值计量	0.00	4,139,374.40	0.00	9,880,621.60	0.00	4,139,374.40	14,019,996.00	交易性金融资产	因客户债务重组导致的应收账款以股抵债
合计			9,880,621.60	--	0.00	4,139,374.40	0.00	9,880,621.60	0.00	4,139,374.40	14,019,996.00	--	--

(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。

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：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
合肥三利谱光电科技有限公司	子公司	生产偏光片	1,263,180,000	3,283,097,481.01	1,487,808,717.70	1,974,954,427.28	- 56,103,919.50	- 44,399,094.16
合肥三利谱光电材料有限公司	子公司	生产偏光片	50,000,000	701,529,493.50	10,543,679.34	394,433,284.96	- 39,266,345.92	- 39,099,084.84
深圳市三利谱光电材料有限公司	子公司	生产偏光片	20,000,000	1,458,192,518.08	23,775,803.51	1,129,386,384.15	11,286,101.80	13,196,152.31
深圳市三利谱光电技术有限公司	子公司	生产偏光片	100,000,000	1,435,639,420.09	236,897,704.70	1,573,220,255.84	68,689,376.42	63,978,750.22
莆田三利谱光电科技有限公司	子公司	生产偏光片	100,000,000	1,624,713,296.12	125,396,007.28	569,259,256.81	10,999,466.82	11,638,054.43
深圳市三利达光电材料有限公司	子公司	销售偏光片	1,000,000	1,647,693.95	- 5,535,705.29	2,214,705.32	- 3,148,256.15	- 3,148,306.15
三利谱(香港)有限公司	子公司	销售偏光片	1000000港币	170,997,728.85	- 3,570,314.99	213,243,176.31	- 3,447,103.12	- 3,465,415.99
湖北三利谱光电科技有限公司	参股公司	生产偏光片	122,000,000	2,023,656,114.40	636,265,065.88	587,200,833.41	- 34,835,099.60	- 48,204,139.56

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、公司发展战略

公司将在多年累积的先进的生产工艺技术和管理经验基础上，坚持自主创新，不断加大对新工艺、新技术的研发应用力度，不断提升生产自动化水平，提高产品质量，提升原材料的自我配套能力，降低产品成本，扩大市场份额，逐步替代进口产品，并进入国际市场，发展成为国内领先的具有国际竞争力的偏光片行业解决方案供应商。

二、公司 2026 年经营计划

（一）专注传统主业，持续扩大核心客户份额，加速业务创新与市场开拓

2026 年，公司将继续秉持规模效益、成本领先与差异化竞争相结合的发展策略，进一步夯实传统业务基本盘，着力提升在重点客户群体中的市场份额。同时，紧跟全球面板行业与终端应用市场的技术变化趋势，依托公司强大的产品研发与技术积累，重点拓展新产品板块。我们将在大尺寸电视产品、OLED 产品、车载产品等领域加大投入与推广力度，力求实现关键产品线的规模化突破，持续培育新的业务增长点。

（二）持续推进精益管理，保障公司稳健经营

2026 年，公司将以持续推进精益管理为核心主线，聚焦提质降本增效、风险防控与效率提升。推行分业务、全链条精益管理，落实全周期成本核算与冗余环节精简，建立内控自查、风险排查与考核联动机制，实现经营活动全闭环管控，切实提升运营效率。公司将同步推进资产结构精益优化，落实各级应收账款清收责任，加大账款催收力度，加快资金回笼；同时优化资金管控，优先保障核心主业资金需求、压缩非必要开支，稳步降低资产负债率，筑牢财务安全防线，保障公司稳健经营。

（三）持续深化团队建设，凝聚全员发展合力

2026 年，公司将持续深化团队建设，全面增强内部凝聚力与核心战斗力，强化企业文化宣贯与价值引领，营造务实担当、协作共进、积极向上的内部工作氛围。同时，立足业务需要建立健全长效激励与约束并行的人力资源管理机制，优化薪酬福利体系、绩效考核体系与长效激励方案，将团队个人利益与公司长期经营目标、整体价值提升深度绑定，充分激发全体员工的工作积极性、主动性与创新创造力。进一步构建高效协同的内部运营体系，推动跨岗位、跨部门、跨工厂联动融合，强化全员大局意识与协作意识，切实提升员工对公司的认同感、归属感与忠诚度，凝聚全员发展合力，为公司稳健经营、实现高质量可持续发展提供坚实的人才支撑与组织保障。

2026 年，公司将以主业提质、新品突破、管理增效、团队聚力多措并举，提升盈利能力、治理水平与核心竞争力，实现公司持续、健康、稳定发展。

三、公司主要面对经营风险

（一）产品单一风险

公司主要产品为偏光片，是下游显示屏的主要原材料。2023 年、2024 年和 2025 年，公司主营产品偏光片的营业收入分别为 205,264.02 万元、257,354.93 万元、363,634.16 万元，占公司营业收入的比例分别为 99.27%、99.38%、98.60%，公司经营对偏光片产品存在重大依赖，公司存在产品单一风险。随着显示产业向中国大陆的转移，国内偏光片产业产能也将逐渐提升，这将导致未来偏光片行业的竞争加剧。由于产品单一，公司抵抗行业波动及下游波动的能力较弱，因此，未来同行业竞争的加剧以及下游显示产业的波动等对公司的盈利能力影响将加大。

应对措施：公司将着力于显示产品新应用领域的开发，加大对差异化应用产品的研究布局，丰富公司产品种类和结构，增强公司的盈利能力。

(二) 原材料供应集中及价格波动风险

公司生产成本中占比较大的原材料主要包括 PVA 膜和 TAC 膜，尽管供应充足，但供应地和供应商主要集中在日本。其中，报告期内，核心原材料 PVA 膜主要从日本可乐丽采购，TAC 膜主要从富士胶片购买。尽管公司已经加大对韩国、中国台湾和中国大陆供应商的采购力度，增加可替代供应商，并积极提高原材料产品国产化率，但由于日本产品的技术优势，其他供应商短期内要完全替代日本供应商存在困难，有待其他供应商技术工艺水平的提高。因此，如果公司原材料供应企业出现较大的经营变化或外贸环境出现重大变化将导致原材料供应不足或者价格出现大幅波动，将严重影响公司的盈利水平。此外，自然灾害、市场供求关系等因素变化也会影响其供应情况，导致公司产品产量和成本发生变化，从而影响公司盈利水平。

应对措施：公司通过多年经营已与较多供应商达成长期良好的合作关系，具有较强的议价能力。同时不断开发新的供应商，开发国产原材料，降低供应风险，进一步提升议价能力。

(三) 主营业务毛利率下降的风险

公司所处行业的下游终端产品主要为电视、电脑、手机等消费类电子产品，该类产品更新快、生命周期短、行业竞争激烈，生产厂商为抢占市场份额、提高市场占有率，价格战成为其主要竞争策略之一。此外，随着技术水平的不断升级以及生产工艺的持续改进，产品更新换代频率愈加提速，使得现有消费类电子产品的整体市场价格呈现下行趋势。为保持适度的利润空间，终端厂商把价格压力逐步向上游行业转移，并最终影响到公司所处的偏光片行业。2023 年度、2024 年度、2025 年度，公司的主营业务毛利率分别为 14.78%、17.18%、15.07%。

应对措施：公司将坚持以客户为导向，充分发挥公司深耕多年的市场资源优势，强化产业布局，以卓越的技术创新能力和品质保障能力，全方位满足客户需求，深入客户供应体系，紧跟客户发展步伐，优化产品结构，推广新产品，在全力支持智能家居、智能手机、智能穿戴等显示领域发展的同时，积极拓展在新能源汽车、ARVR 等新兴产业方向上的产品布局，抓住行业发展机遇实现自身的快速发展，使公司成为行业最具竞争力的企业之一，实现与客户合作共赢。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 04 月 10 日	深圳	网络平台线上交流	个人	通过全景网“投资者关系互动平台”(https://ir.p5w.net)参与公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	1、贵公司一季度生产经营是否变好？ 答：尊敬的投资者：您好！一季度公司订单充足、产能利用率提升，生产经营状况良好！ 2、领导，您好！我来自四川大决策 请问公司在偏光片领域一直保持技术领先，未来是否有计划进一步拓展业务领域或提升市场份额？ 答：尊敬的投	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2025 年 4 月 10 日投资者关系活动记录表

					<p>投资者您好！近年来公司根据行业发展情况及结合自身优势对未来产能做了相应布局，公司将具备供应各种显示类偏光片产品的能力，随着新产能的陆续释放，公司产品市场份额将进一步提升。感谢您对我们的支持关注！</p> <p>3、贵公司是否有退市的打算？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司目前生产经营一切正常，不存在退市风险，感谢您对我们的支持关注！</p> <p>4、请问，合肥的生产线预计今年投入吗？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！合肥二期经过近一年的设备安装、调试、试产，已于2025年3月投产。</p> <p>5、最近公司股价大幅下跌，贵公司有何好的措施进行市值管理？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司高度重视市值管理工作，主要通过以下规划推动价值实现：1、聚焦主业发展，强化核心竞争力，夯实价值创造基础；2、完善投资者关系管理，</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>加强市场沟通，促进价值发现；3、根据市场情况及资金安排，积极探索运用多元化市值管理工具。公司将结合市场环境及发展战略，稳步推进市值管理工作，并严格按照监管要求履行信息披露义务。感谢您的支持关注！</p> <p>6、中美加增关税对贵公司有何影响？</p> <p>答：1、对销售的影响：我们的产品主要是做进口替代，客户集中在国内，有很少一部分是销售到国外，在美国没有销售偏光片，所以对我们的销售没有直接影响。2、对供应的影响：我们的原材料供应主要来自日本，韩国和国内。有一种原材料 APF 来自于美国，主要应用手机、平板和笔记本电脑，2024 年的采购金额占我们原材料的比例在 10%左右，受关税的影响，这个成本会升高。中国国内也有厂家在生产这种材料，我们也进行过测试，性能可以满足一部分客户的要求。后续我们会加紧用国产材料替代这</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>个材料。</p> <p>7、请问：公司营收中，外贸占比情况？ 谢谢</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！公司销售以国内客户为主，外销占比不高，出口占收入比在 4%左右。</p> <p>8、您好，请问公司在股价低迷时期会采取维护股价的措施吗，比如回购，增持等手段</p> <p>答：尊敬的投资者您好！感谢您的信任及宝贵建议，公司管理层始终保持对公司未来发展的坚定信心，扎实做好生产运营，稳步推进各项业务，不断提升公司的核心竞争力，推动公司可持续高质量的发展。公司后续如有相关计划将严格按照信息披露要求公告。</p> <p>9、张董你好，我是一名三利谱二级市场投资者，请问最近的关税事件对公司后面的发展及业绩有什么影响？</p> <p>答：对我们的直接销售和原材料供应的影响，请参考前面的回答。目前美国的关税主要是针对整机如手机、笔记本电脑、电视机，面板行</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>业是上游产业。目前对面板行业没有直接的影响。但是整机加了关税，价格升高，可能会影响到美国的市场消费，影响到整机的销售，会间接影响到面板行业。而目前销售到美国的整机很大一部分是在越南、印度、墨西哥和东南亚进行组装生产，关税的影响就比较小。所以综合来看目前的关税对面板行业影响很有限。</p> <p>10、公司对股价有维稳措施吗？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！非常感谢您对公司的关注和支持。我们充分理解您对股价表现的关切，公司管理层亦始终将维护股东权益作为重要责任。二级市场股价受到宏观经济、市场情绪、资金流动等多重因素影响。公司在致力于提升经营效率和盈利能力的同时，积极通过加强与投资者的沟通、现金分红等多种措施开展市值管理。</p> <p>11、高管您好，请问贵公司本期财务报告中，盈利表现如何？谢谢。</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>答：尊敬的投资者：您好！公司已于 2025 年 4 月 2 日披露了 2024 年报，2025 年 4 月 29 日将披露 2025 年一季报，公司盈利情况请详见公司发布的定期报告，感谢您对我们的支持关注！</p> <p>12、收购住友偏光片业务进展是否顺利，什么时候可以完成交割</p> <p>答：湖北三利谱在顺利推进收购住友偏光片的业务，我们只是参股湖北三利谱，有关这方面的进展请参考相关的公告。</p> <p>13、咱们公司为什么公告发的频次这么低，将来可以提高公告披露的频次吗</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司一直以相关法律法规为原则，认真并及时地履行信息披露义务，同时也在积极增加自愿性披露的内容以及拓宽投资者沟通交流的渠道。目前公司生产经营情况一切正常，不存在应披露而未披露的重大事项。也敬请广大投资者理性辨别各类信息，注意投资风险。感谢您的关注！</p> <p>14、请问美国</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>近期针对全世界的关税政策对公司业绩影响有多大？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！美国近期加征关税对公司业绩影响有限，具体详见我们张建军董事长对同样问题的回复，感谢您对我们的支持关注！</p> <p>15、张总您好，合肥二期产能利用率多少了？合肥二期带来的负债率高的问题，随着产能释放是否可以在可见的一段时间后能够改善，比如说一到两个季度？目前公司产品整体库存率怎么样，主要客户采购需求是不是有放缓的迹象？公司股价一直低位运行，有做市值管理的打算吗？</p> <p>答：1、合肥二期已经安装调试完成，正在批量生产，他填补了我们在65寸以上大尺寸领域里的空白，对我们的业绩改善有比较大的帮助。2、随着合肥二期的投产，我们的盈利应该会得到比较好的改善。接下来我们会加强我们的应收账款的管理，优化我们的库存，在未来一年我们</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>的负债率会得到比较大的改善。3、目前来看，二季度市场有放缓的迹象。4、关于市值管理，请参考前面的回答。</p> <p>16、高管您好，能否请您介绍一下本期行业整体和行业内其他主要企业的业绩表现？谢谢。</p> <p>答：尊敬的投资者您好！</p> <p>2024 年，全球显示面板行业持续复苏，叠加终端应用多元化拓展，偏光片作为显示面板核心材料之一，市场需求呈现结构性增长。公司及行业其他企业的具体情况详见公开披露的定期报告，谢谢！</p> <p>17、股票什么时候能涨了？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！股价受宏观经济环境、行业周期、市场情绪等多重因素影响呈现涨跌波动，公司亦在持续关注股价和市值的变动，也深知股东对于股价的关切，建议投资者理性看待股价波动，更多关注长期价值。公司将不断提高管理水平、增强研发实力，同时，将通过规范运作，提升公司治理能力，做</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>好信息披露、投资者关系管理等工作，促进公司高质量发展。感谢您的关注！</p> <p>18、贵公司是否有进一步的运作计划，比如再融资或并购？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！具体计划请以公司公告为准，感谢您的关注！</p> <p>19、高管您好，请问贵公司未来盈利增长的主要驱动因素有哪些？</p> <p>谢谢。</p> <p>答：1、手机领域，我们的 OLED 偏光片已经在批量生产，同时我们正在建设我们的 OLED 偏光片专有生产线，今年会正式投产，这样产能会大幅提升，未来 1~2 年对我们的业绩有比较大的帮助。2、在笔记本电脑领域，我们的产品比较成熟。我们正在扩大销售，提升我们的市场份额，增强我们的盈利。3、在车载显示领域，我们的车载偏光片，已经开始批量生产，未来 1~2 年销售会有比较大的增长，对于我们的业绩有比较大的帮助。4、在电视领域，我们的合肥二期</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>已经开始生产，填补了我们在 65 寸以上大尺寸领域里的空白，同时我们在积极推进原材料的国产化，降低成本，已经取得了比较好的成绩，未来 1 到 2 年对我们的业绩有比较大的帮助。</p> <p>20、董事长好！想问关税政策，对贵司有什么影响不？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！美国近期加征关税对公司业绩影响有限，具体详见我们张建军董事长对同样问题的回复，感谢您对我们的支持关注！</p> <p>21、高管您好，请问您如何看待行业未来的发展前景？谢谢。</p> <p>答：偏光片是面板行业的上游，它的发展和面板行业的发展紧密相关。中国的面板行业近十几年的发展，在面板行业已经做到全球最大，占据全球 70% 的市场份额，上下游已经形成了完整的产业链，行业综合竞争能力很强，日本和韩国已经退出了 LCD 面板行业，美国、欧洲没有这个产业。面板产业是高技术，</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>高投资的行业。一条 8.5 代 lcd 生产线需要近 200 多亿人民币左右的投资。目前像越南、墨西哥、东南亚这些国家没有计划进入这个行业。印度准备建设一条面板生产线，但是产能有限，同时也没有上游相关的配套，生产成本预计比中国还要高，在市场上缺乏竞争力。所以在未来很长时间内，中国的面板在国际上不可替代。目前在面板行业 LCD 是绝对的主流，OLED 由于生产成本高，主要应用在手机领域，在大尺寸尤其是电视领域没有竞争力，市场份额在 5% 左右。Micro led 由于生产技术还不成熟，目前在生产一些微型显示，应用于 VR/AR 显示，将来如果能够生产大尺寸的显示，其成本也会很高，不可能取代 LCD。所以未来很长一段时间，LCD 是显示的主流，前景欣欣向荣，与他紧密配套的偏光片行业方兴未艾，前途无量。</p> <p>22、请问日本原材料的供应</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>目前是否面临涨价或供给偏紧的状态？目前贵公司有哪些国产原材料已经成功导入到量产品中，降本效果如何，谢谢。</p> <p>答：日本的原材料目前没有涨价，个别材料供应偏紧，但是日元今年升值比较大，所以偏光片原材料成本在上涨。在 65 寸的偏光片生产中，除了补偿膜还依赖进口，其他的原材料我们都实现了国产化，降本效果比较好。</p> <p>23、董事长好！OLED 偏光片占贵司业务的比重有多少？其中，手机、笔记本分别占多少？</p> <p>答：目前我们在生产手机用的 OLED 偏光片，占整个营收 8%左右，笔记本用的 OLED 偏光片才刚刚开始。</p>	
2025 年 11 月 20 日	深圳	网络平台线上交流	个人	通过全景网参加 2025 年度深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	<p>1、四季度日元兑人民币大幅贬值，对公司采购是否有积极影响？每变动 1%对公司利润影响大概有多少？</p> <p>答：四季度日元兑人民币贬值对公司利润有一定正面影响，不过公司前期对部分外币风险敞口进行了锁汇，日元贬值带来的</p>	<p>详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2025 年 11 月 20 日投资者关系活动记录表</p>

				<p>利好不一定能在四季度体现（可能会在 26 年体现），因此对四季度利润影响相对有限。</p> <p>2、中日关系恶化对原材料采购会有影响吗？ 答：尊敬的投资者：您好！公司与日本供应商合作良好，目前并未受中日关系恶化的影响。</p> <p>3、中日经贸受影响，三利谱公司的偏光片产品国产化情况能否介绍一下？ 答：尊敬的投资者：您好！公司一直努力推进原材料供应多元化，在保持与日本供应商良好合作的同时，积极推动原材料国产化，目前已初见成效，公司大部分原材料都已有国产供应商，可以确保公司原材料供应安全。</p> <p>4、你好，想问下，生产原材料有多少从日本进口，如果日本断货，有国产替代吗？ 答：尊敬的投资者：您好！公司一直努力推进原材料供应多元化，在保持与日本供应商良好合作的同时，积极推动原材料国产化，目前已初见成效，公</p>	
--	--	--	--	---	--

					<p>司大部分原材料都已有国产供应商，可以确保公司原材料供应安全。</p> <p>5、目前，在偏光片领域，市占率提升了多少？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司近年来持续聚焦主业发展，营业收入持续增长、核心产品产销量持续突破，新兴市场领域市占率持续提升。2025 年前三季度，公司主营产品产销量创历史新高，营业总收入同比增长 41.00%。</p> <p>6、目前跟哪些公司车企在进行深度合作？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司偏光片产品可以广泛应用于智能穿戴、智能手机、平板电脑、笔记本电脑、电脑显示屏、电视、车载显示等各种需要显示功能的终端应用中。基于保密要求，公司不便披露具体合作客户信息，请您理解。感谢您的关注支持！</p> <p>7、目前，中日经济交恶三利谱在抢占市场方面有哪些布局？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司始终密切关注行业趋势及</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>客户需求变化，积极通过优化供应链布局、深化与核心客户的战略合作、加大研发投入以提升产品竞争力、拓展新兴市场及应用领域等方式应对行业发展机遇与挑战，感谢您的关注。</p> <p>8、三利谱对未来有什么规划，预计对明年的市场占比有多少，今年业绩能有多大提升，对投资者的利好有什么？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！公司一直聚焦主业发展，努力提高在偏光片产品的市场占有率和竞争力，公司明年将继续推进合肥二期产能爬坡和良率提升，提高原材料国产化采购比例，预计明年公司的偏光片市场占有率和盈利能力将得到提升。</p> <p>9、贵公司有没有新的重组计划？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！如有相关计划，公司将严格按照相关法律法规要求及时履行信息披露义务。感谢您的关注！</p> <p>10、贵公司会不会有回购计划？股价已严重超跌</p> <p>答：尊敬的投</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>资者您好！公司持续关注市场，未来如有相关计划，公司将及时履行信息披露义务。谢谢！</p> <p>11、截止 11 月 20 日，公司股东人数是多少？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司会在定期报告中披露相应时点的股东户数，如确需查询其他时点的股东人数，根据相关规则，您可通过将持有公司股份种类及持股数量的书面证明文件发送至公司投资者关系邮箱： dsh@sunnypol.com，公司将在核实完成您的股东身份后向您发送相关的数据。感谢您的关注！</p> <p>12、未来会不会把偏光镜黄冈生产基地注入上市公司？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！如有相关计划，公司将严格按照相关法律法规要求及时履行信息披露义务。感谢您的关注！</p> <p>13、作为一家深圳市企业会在哪些领域进行进一步扩张？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！公司作为国内偏光片行业的领先企业，看好行业未来的发</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>展前景，基于对行业发展的信心，公司围绕主业及产业链积极布局，抢占市场份额，提升自身的竞争力。</p> <p>14、如果日本贸易受影响，三利谱偏光片能否攻占更多的市场？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！对日贸易对偏光片行业影响主要体现在两方面：1. 原材料采购方面：目前偏光片行业原材料采购中，日系供应商占比较高，因三利谱较早推进原材料国产化，如果对日贸易受阻，三利谱将因受影响相对较小而获益。2. 产品销售方面：目前日系偏光片厂商仍占一定市场份额，如果对日贸易受阻，将有利于三利谱争取更多市场份额。</p> <p>15、贵公司偏光镜在车载显示器上有哪些头部企业有合作？</p> <p>答：您好！公司深耕偏光片领域近二十年，凭借在技术研发、产品性能、服务质量等方面的综合优势，与行业的头部显示面板生产企业形成了长期良好的合作关系，公司会继</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>续加强新技术的研发，持续提升产品力和市场竞争力。 谢谢！</p> <p>16、能否介绍一下三利谱偏光片国产化情况？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！公司一直努力推进原材料供应多元化，在保持与日本供应商良好合作的同时，积极推动原材料国产化，目前已初见成效，公司大部分原材料都已有国产供应商，可以确保公司原材料供应安全。</p> <p>17、3 月份，在国产化替代方面，有哪些最新进展？</p> <p>答：您好！今年上半年公司合肥新产能正式投产，标志着公司在大尺寸 TV 偏光片领域的规模放量，偏光片的国产化进一步实现。</p> <p>18、公司参股公司对日本住友化学偏光片业务的收购进展情况如何？中日经贸紧张是否可以进一步提升公司产品市占率</p> <p>答：您好！湖北三利谱在顺利推进收购住友偏光片的业务，我们只是参股湖北三利谱，有关这方面的进展请参考相关的公告。感谢您的</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>关注！</p> <p>19、有与深纺织进行重组的想法吗？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！暂无计划，感谢您的关注！</p> <p>20、贵公司在明年会有哪些新的技术突破？</p> <p>答：尊敬的投资者您好！一方面，公司持续深化研发创新，加速手机 OLED 领域、车载显示领域、大尺寸电视领域及一些差异化产品领域的技术突破，打造新的业务增长点，共同驱动公司业务规模持续攀升。另一方面，公司将加速材料国产化进度，全面推进供应链精益化管理，通过这些关键举措，优化成本管控体系，提升整体运营效率，实现盈利能力的增强。感谢您的关注！</p>	
--	--	--	--	--	---	--

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求，结合自身实际情况，规范治理架构、严格经营运作，以透明充分的信息披露、良好互动的投资者关系，诚信经营，透明管理，不断完善法人治理结构，规范公司运作，切实保障股东与公司利益最大化。公司建立了由股东会、董事会和高级管理人员组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制，进一步健全和完善了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《总经理工作细则》《独立董事年报工作规程》《对外担保管理制度》《关联交易决策制度》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《内部控制制度》等相关制度。公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，符合现代企业制度和《上市公司治理准则》的要求。

1、关于股东与股东会

股东会是本公司的最高权力机关，依据法律行使其职能和权力。股东会分年度股东会和临时股东会，股东会均由董事会召集，并按照《公司章程》规定由董事长主持，股东会均请见证律师进行现场见证。公司股东严格按照《公司章程》《股东会议事规则》的规定按其所持股份享有平等地位，并承担相应义务。公司实际控制人能严格规范自己的行为，公司亦没有为控股股东提供担保或控股股东非经营性占用公司资金的行为。公司的治理结构能够保证所有股东，特别是中小股东享有平等地位，上市后公司努力为中小股东提供便利的表决方式，积极推行股东会网络投票，确保中小股东合法行使权益，保证中小股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。

根据相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定应由股东会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

2、关于董事和董事会

董事会是本公司决策机构，依照相关制度或授权行使其职能和权利。董事会设董事 8 名，其中职工代表董事 1 名，独立董事 3 名，目前公司董事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作细则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等制度开展工作，出席董事会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时主动参加监管部门组织的专项培训，及时学习最新监管政策与法律法规，持续提升履职专业能力。独立董事能够不受公司控股股东、实际控制人以及其它与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。

报告期内，公司董事会会议的召集、召开程序符合《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》及《董事会议事规则》的相关规定。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，分别负责公司的发展战略、审计、董事和高级管理人员的提名、甄选、管理和考核等工作。

3、关于监事和监事会

公司原监事会由 3 名成员组成，其中职工代表监事 1 名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规、《公司章程》的规定与要求。2025 年 11 月 12 日，公司落实新《公司法》要求，调整公司治理结构，召开了 2025 年第一次临时股东大会后不再设置监事会，原监事会的职权由董事会审计委员会承接。公司原监事会存续期间严格按照《公司章程》《监事会议事规则》的规定，规范监事会的召集、召开和表决，原监事认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，降低公司运营风险，维护了公司及所有股东的合法权益。

4、关于信息披露和投资者关系管理

公司按照中国证监会《上市公司投资者关系管理工作指引》《深圳证券交易所股票上市规则》的要求，严格遵守公司《信息披露管理制度》，认真履行信息披露义务，平等对待所有投资者。公司指定《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的媒体。公司建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》《信息披露管理制度》《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》《舆情管理制度》，严格执行公开、公平、公正原则，做到信息披露工作的真实、准确、完整、及时。

公司重视投资者关系管理工作，建立和完善了《投资者关系管理制度》《互动易平台信息发布及回复内部审核制度》，公司证券部作为投资者关系管理的具体实施部门，坚持以公开、透明、高效的方式保障投资者知情权，帮助投资者全面、及时、平等地了解公司经营状况与发展规划，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的良好形象。为了加强与投资者的沟通，公司网站上设立了投资者关系栏目，开通了投资者热线、线上互动平台、官方电子邮箱等多元化沟通渠道，建立投资者咨询快速响应机制，及时解答投资者疑问、反馈市场关切，切实提升公司运营透明度，保障全体股东的合法权益。

5、关于相关利益者

报告期内，公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，始终遵循公开、公平、公正的基本原则，积极加强与各方的沟通和交流，实现与社会、股东、供应商、员工等各方利益的协调平衡；切实维护员工权益，积极履行社会责任，坚持绿色环保理念，推进环境保护，促进公司与社会的和谐共生，保障公司持续、稳健、高质量发展。

截至本报告期末，公司股东会、董事会及各专门委员会、独立董事、董事会秘书和管理层均依法运作，勤勉尽责，未出现违法、违规现象，公司治理的实际状况符合《公司法》《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定的要求。

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

是 否

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

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

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与股东之间相互独立，具有完整的业务体系及直接面向市场独立经营的能力，已达到发行监管对公司独立性的基本要求。具体情况如下：

（一）资产完整情况

公司由三利谱有限整体变更而来，原三利谱有限的资产全部由公司承继，该等资产已办理完毕更名为公司的相关手续。公司设立及此后历次增资，股东的出资均已足额到位，且相关资产的权属变更手续已办理完毕。公司拥有自身独立完整的经营资产，与发起人资产产权明确、界线清晰。公司拥有完整的业务系统和配套设施，对与生产经营相关的资产均合法拥有所有权或使用权。截至目前，公司的资产未以任何形式被实际控制人及其控制的其他企业占用，公司亦不存在为实际控制人及其控制的企业、其他股东提供担保的情形。

（二）人员独立情况

公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系及独立的员工队伍，员工工资发放、福利支出与股东单位和其他关联方严格分开。公司董事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定通过合法途径产生，不存在实际控制人超越股东会 and 董事会作出人事任命决定的情况。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取报酬，未在实际控制人及其控制的其他企业中担任任何其他职务。公司财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立情况

公司设立后，已依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立健全了相应的内部控制制度，独立作出财务决策。公司设立了独立的财务部门，配备了独立的财务人员；公司开设了独立的银行账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，不存在与控股股东混合纳税的情况；公司独立对外签订合同，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

(四) 机构独立情况

公司根据《公司法》《上市公司章程指引》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制订了《公司章程》，建立了包括股东会、董事会在内的法人治理结构，并设置了较为完善的组织机构，拥有完整的业务系统及配套部门。公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东及实际控制人，不存在混合经营、合署办公的情况，控股股东、实际控制人及其他任何单位或个人均未干预公司的机构设置和生产经营活动。

(五) 业务独立情况

公司从事的主要业务是偏光片产品的研发、生产和销售。公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险。公司的主要业务独立于控股股东及实际控制人，不存在与公司实际控制人及其控制的其他企业之间存在同业竞争或者显失公平的关联交易而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不利影响的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
张建军	男	57	董事长、总经理	现任	2010年07月24日	2026年07月24日	32,898,092				32,898,092	
阮志毅	男	55	董事、副总经理	现任	2014年12月25日	2026年07月24日	308,104				308,104	
陶浩略	男	41	董事	现任	2023年04月19日	2026年07月24日						
陈洪涛	男	56	董事	现任	2023年07月25日	2026年07月24日						
胡春明	男	55	独立董事	现任	2020年07月10日	2026年07月24日						
郭晋龙	男	65	独立董事	现任	2020年07月10日	2026年07月24日						

					日	日						
陈志华	男	55	独立董事	现任	2023年07月25日	2026年07月24日	10,000				10,000	
霍丙忠	男	42	监事会主席	离任	2020年07月10日	2025年11月12日						
			职工代表董事	现任	2025年11月12日	2026年07月24日						
唐万林	男	50	监事	离任	2018年03月26日	2025年11月12日	31,167				31,167	
苏海燕	女	40	职工代表监事	离任	2020年07月10日	2025年11月12日						
黄慧	女	35	副总经理、董事会秘书	现任	2022年02月14日	2026年07月24日						
王小军	男	49	副总经理、财务总监	现任	2023年02月13日	2026年07月24日						
合计	--	--	--	--	--	--	33,247,363	0	0		33,247,363	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

2025年11月12日，公司召开2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》等。公司本次修改《公司章程》，涉及取消设立监事会和在董事会成员中设立1名职工代表董事等事项，原监事霍丙忠先生、唐万林先生、苏海燕女士同日离任。同日，公司召开2025年第一次职工代表大会，选举霍丙忠先生为公司第五届董事会职工代表董事，任期自本次职工代表大会选举通过之日起至第五届董事会任期届满之日止。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
霍丙忠	监事会主席	离任	2025年11月12日	工作调动
唐万林	监事	离任	2025年11月12日	工作调动
苏海燕	职工代表监事	离任	2025年11月12日	工作调动
霍丙忠	职工代表董事	聘任	2025年11月12日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、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

张建军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1969 年出生，研究生学历。曾任天马微电子股份有限公司研究开发中心工程师、深圳市盛波偏光器件有限公司生产部经理、温州侨业经济开发有限公司总工程师、深圳市利马光电子有限公司执行董事兼总经理、深圳市三利谱光电科技有限公司执行董事长兼总经理、合肥三利谱光电董事长、总经理、董事、合肥三利谱材料执行董事、莆田三利谱执行董事、三利谱技术执行董事兼总经理。现任公司董事长、总经理。

阮志毅先生，中国国籍，无永久境外居留权，1971 年出生，本科学历。曾任深纺乐凯公司（现名盛波光电）工艺主管、品质经理，公司生产总监；现任公司董事、副总经理，兼任合肥三利谱材料监事、三利达总经理兼执行董事、香港三利谱董事。

陶浩略先生，中国国籍，无永久境外居留权，1985 年出生，本科学历。曾任群康科技(深圳)有限公司 MD 事业处 BEOL BU 品质组长职务，现任公司董事、中大尺寸事业部总经理，兼任三利谱技术执行董事、三利达监事、三利谱光电新材料董事。

陈洪涛先生，中国国籍，无永久境外居留权，1970 年出生，硕士学历。曾任天马微电子股份有限公司纪委副书记，广东融通融资租赁有限公司常务副总经理，监事会主席，天津市宏通商业保理有限公司常务副总经理，监事会主席；现任公司董事。

郭晋龙先生，中国国籍，无永久境外居留权，1961 年出生，硕士学历，中国注册会计师。曾先后任山西财经大学助教、讲师，深圳蛇口中华会计师事务所审计员，深圳蛇口信德会计师事务所项目经理、部门负责人，深圳注册会计师协会专业标准部主任、秘书长助理、副秘书长，信永中和会计师事务所注册会计师、合伙人及深圳分所负责人，深圳市第五届政协委员，深圳市第六届人大代表，广东省注册会计师协会副会长；曾担任深圳市盐田港股份有限公司、国药集团一致药业股份有限公司、深圳市特发信息股份有限公司、深圳市农产品集团股份有限公司、深圳市拓日新能源科技股份有限公司、天虹商场股份有限公司、深圳市翰宇药业股份有限公司、大族激光科技产业集团股份有限公司、欧菲光集团股份有限公司独立董事；现任信永中和研究院副院长、深圳市水务规划设计院股份有限公司独立董事，内蒙古福瑞医疗科技股份有限公司独立董事，公司独立董事。

胡春明先生，中国国籍，无永久境外居留权，1971 年出生，专科学历。曾任京东方科技集团股份有限公司职员、北京日端电子有限公司课长；现任中国光学光电子行业协会液晶分会主任/副秘书长/常务副秘书长、京东方科技集团股份有限公司产业研究所科长；现任隆华科技集团（洛阳）股份有限公司独立董事、公司独立董事。

陈志华先生，中国国籍，无永久境外居留权，1971 年出生，本科学历，律师。现任广东格林律师事务所监事会监事长、高级合伙人、专职律师，公司独立董事。

霍丙忠先生，中国国籍，无永久境外居留权，1984 年出生，博士学历。现任公司职工代表董事、研发总监。

黄慧女士，中国国籍，无永久境外居留权，1991 年出生，本科学历。曾任公司证券部经理、证券事务代表。现任公司副总经理、董事会秘书，兼任三利谱材料监事。

王小军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1977 年出生，研究生学历。曾任深圳市深越光电技术有限公司财务总监、北京北斗星通导航技术有限公司汽车电子业务财务总监、碧桂园筑智卫浴公司财务总监、爱能森新能源（深圳）有限公司财务总监。现任公司副总经理、财务总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司实际控制人、控股股东同时兼任董事长及总经理职务，可大幅缩短决策传导链条，减少跨层级沟通成本，实现决策与执行的无缝衔接。在公司重大项目推进、关键业务布局、资源整合调配等工作中，能够快速统筹各方资源，提升管理协同效率，保障公司经营管理工作顺畅运行。

为确保公司治理结构健全，公司已制定《董事会议事规则》与《总经理工作细则》，明确划分了董事会与总经理的职责边界。此外，公司审计委员会负责对公司各项事务进行全面监督，以切实维护上市公司的独立性。公司将持续严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司治理准则》等法律法规及《公司章程》的规定，不断完善公司治理结构，强化内部监督机制，确保控股股东、实际控制人同时担任董事长和总经理的任职安排合法合规，切实维护公司的独立性和全体股东的合法权益。

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
张建军	深圳市三利洋投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2026年02月13日		否
阮志毅	合肥三利谱材料	监事	2018年11月27日		否
阮志毅	三利达	执行董事	2022年12月30日		否
阮志毅	香港三利谱	执行董事	2023年06月06日		否
陶浩略	三利谱技术	执行董事	2024年06月29日		否
陶浩略	三利达	监事	2022年12月30日		否
陶浩略	三利谱光电新材料	董事	2026年03月03日		否
郭晋龙	信永中和研究院	副院长	2024年09月01日		是
郭晋龙	深圳市水务规划设计院股份有限公司	独立董事	2022年06月24日		是
郭晋龙	内蒙古福瑞医疗科技股份有限公司	独立董事	2020年05月20日		是
胡春明	中国光学光电子行业协会液晶分会	常务副秘书长	2019年06月01日		是
胡春明	隆华科技集团（洛阳）股份有限公司	独立董事	2021年12月01日		是
陈志华	广东格林律师事务所	监事长	2021年08月01日		是
黄慧	深圳市三利谱光电材料有限公司	监事	2015年06月23日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董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

2024 年，独立董事郭晋龙先生收到中国证券监督管理委员会深圳监管局（以下简称“深圳证监局”）出具的《关于对深圳水规院投资股份有限公司、郭晋龙采取出具警示函措施的决定》（〔2024〕38 号）、中国证券监督管理委员会内蒙古监管局（以下简称“内蒙古证监局”）出具的《关于对王冠一、郭晋龙采取出具警示函措施的决定》（〔2024〕1 号）（以下简称“《警示函》”）。

郭晋龙先生在拟担任深圳市水务规划设计院股份有限公司、内蒙古福瑞医疗科技股份有限公司独立董事时，郭晋龙先生作出《独立董事提名人声明》《独立董事候选人声明》，对“不存在同时在超过五家以上的公司担任董事、监事或高级管理人员”一栏均勾选“是”，与事实不符。郭晋龙先生上述行为违反了《上市公司信息披露管理办法》（证监会令第 182 号）第三条第一款的规定。根据《上市公司信息披露管理办法》第五十二条的规定，深圳证监局、内蒙古证监局决定对郭晋龙先生采取出具警示函的行政监管措施。

具体内容详见 2024 年 2 月 23 日深圳市水务规划设计院股份有限公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于股东及独立董事收到深圳证监局警示函的公告》（公告编号：2024-003），2024 年 2 月 27 日内蒙古福瑞医疗科技股份有限公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于独立董事及其提名人收到内蒙古证监局警示函的公告》（公告编号：2024-005）。

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序

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

2、确定依据

公司董事、高级管理人员报酬依据公司的经营业绩和绩效考核指标来确定。

3、实际支付情况

公司董事、高级管理人员报酬依据每月绩效考核指标完成情况支付。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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
张建军	男	57	董事长、总经理	现任	98.04	否
阮志毅	男	55	董事、副总经理	现任	89.3	否
陶浩略	男	41	董事	现任	97.4	否
陈洪涛	男	56	董事	现任	10.8	否
胡春明	男	55	独立董事	现任	10.8	否
郭晋龙	男	65	独立董事	现任	10.8	否
陈志华	男	55	独立董事	现任	10.8	否
霍丙忠	男	42	职工代表董事	现任	50.72	否
黄慧	女	35	副总经理、董事会秘书	现任	62.58	否
王小军	男	49	副总经理、财务总监	现任	64.75	否
唐万林	男	50	监事	离任	51.57	否
苏海燕	女	40	职工代表监事	离任	35.36	否
合计	--	--	--	--	592.92	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依	《董事、高级管理人员薪酬管理制度》
---------------------------	-------------------

据	
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	薪酬考核工作已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

1、公司董事长、总经理张建军和董事阮志毅薪酬由基本薪酬加部分业绩薪酬组成，其任职期间的工作带动公司产品整体销量及市场份额大幅增长；董事陶浩略薪酬由基本薪酬加部分业绩薪酬组成，其任职期间的工作带动公司中大尺寸产品市场份额提升及利润增长。

2、离职工工代表监事苏海燕在 2025 年发放薪酬为 11 个月，其薪酬由基本薪酬加业绩薪酬组成，其任职期间的工作推动了光明生产线良率改善和生产效率的提升。

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
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	出席股东会次数
张建军	8	4	4	0	0	否	2
阮志毅	8	7	1	0	0	否	2
陶浩略	8	7	1	0	0	否	2
陈洪涛	8	1	7	0	0	否	2
郭晋龙	8	2	6	0	0	否	2
胡春明	8	1	7	0	0	否	2
陈志华	8	1	7	0	0	否	2
霍丙忠	1	1	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、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。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司非独立董事、独立董事严格按照《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》《公司章程》和《独立董事工作制度》等有关法律、法规和部门规章的规定，诚信、勤勉、尽责、忠实地履行职责，积极参与公司治理和决策活动，对公司的制度完善和经营发展决策等方面提出了专业性意见。

独立董事通过审阅资料、参加会议、定期现场了解和听取公司经营情况的汇报，充分了解公司生产经营情况、财务管理和内部控制的执行情况、董事会决议执行情况及信息披露情况等，并对董事、高管履职情况、关联交易情况、对外担保情况等进行了监督和核查。积极有效地履行了独立董事的职责，较好地维护了公司整体利益以及全体股东特别是中小股东的合法权益，对公司规范、稳定、健康地发展起到了积极的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	张建军、陈洪涛、胡春明	3	2025 年 01 月 10 日	审议通过《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》			
			2025 年 03 月 21 日	审议通过 1.《关于 2024 年度董事会战略委员会工作报告的议案》2.《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》3.《关于开展外汇套期保值业务的议案》			
			2025 年 04 月 16 日	审议通过《关于公司放弃优先购买权并向参股公司增资的议案》			
薪酬与考核委员会	陈志华、郭晋龙、阮志毅	1	2025 年 03 月 21 日	审议通过 1.《关于 2024 年度董事会薪酬与考核委员会工作报告的议案》2.《关于 2025 年度董事、监事薪酬方案			

				的议案》3.《关于 2025 年度高级管理人员薪酬方案的议案》			
提名委员会	胡春明、陈志华、张建军	1	2025 年 03 月 21 日	审议通过《关于 2025 年度董事会提名委员会工作报告的议案》			
审计委员会	郭晋龙、陈志华、陶浩略	8	2025 年 01 月 10 日	审议通过 1.《关于 2025 年度日常关联交易预计的议案》2.《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》			
			2025 年 01 月 24 日	审议通过《关于 2024 年度董事会审计委员会工作报告的议案》			
			2025 年 03 月 21 日	审议通过 1.《关于 2024 年度财务决算报告的议案》2.《关于 2024 年度利润分配预案的议案》3.《关于续聘公司 2025 年度审计机构的议案》4.《关于公司 2024 年度内部控制自我评价报告的议案》5.《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》6.《关于公司 2024 年年度报告全文及其摘要的议案》7.《关于募集资金年度存放与使用情况的			

				议案》 8.《关于会计政策变更的议案》9.《关于 2024 年度计提信用减值损失和资产减值损失的议案》10.《关于对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况报告的议案》			
			2025 年 04 月 25 日	审议通过《关于 2025 年第一季度报告全文的议案》			
			2025 年 08 月 15 日	审议通过 1.《关于〈2025 年半年度报告全文〉及其摘要的议案》2.《关于〈2025 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》			
			2025 年 09 月 09 日	审议通过《关于新增 2025 年度日常关联交易预计的议案》			
			2025 年 10 月 21 日	审议通过《关于〈2025 年第三季度报告〉的议案》			
			2025 年 12 月 26 日	审议通过《关于 2026 年度日常关联交易预计的议案》			

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、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）	593
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3,018
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,611
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,611
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,728
销售人员	51
技术人员	1,524
财务人员	40
行政人员	268
合计	3,611
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	62
本科	645
大专及以下	2,904
合计	3,611

2、薪酬政策

公司整体薪酬水平以市场为导向，结合整体物价水平的变动情况、行业及公司经营特点，充分考虑公平性和竞争力，完善现行的激励与约束并存的薪酬制度，深入推进绩效考核工作，充分评价团队和个人的工作业绩，形成奖惩分明的考核机制，向员工提供富有竞争力的薪酬，提升员工执行力和责任意识，贯彻惜才、爱才、重才之理念，营造良好的人才发展环境，为公司发展提供人力资源保障。

3、培训计划

公司对现有人员进行系统培训，提高员工的综合素质。以全员培训为基础、分层分级培训为重点，实现全公司从高级管理层到基层员工的一整套培训体系，包括岗前培训、在岗培训、内部交流、拓展活动、外部培训等多种方式。同时鼓励员工参加各种继续教育，优化员工知识结构、培养和提高全体员工的工作能力、技能水平和品质意识。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》以及《公司章程》等有关制度的规定和要求，注重对投资者开展持续、稳定的现金回报，积极做好公司利润分配方案制定与实施工作。公司于 2025 年 4 月 22 日召开 2024 年度股东大会，会议审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，公司以 173,507,332 股为基数[注]，向全体股东每 10 股派发现金人民币 1.50 元（含税），共计派发现金红利 26,026,099.80 元，不送红股，不以公积金转增股本。

注：公司现有股本 173,884,932 股，截至目前公司股份回购账户内有 377,600 股，根据《公司法》的规定，上市公司通过回购专户持有的本公司股份，不享有参与利润分配和资本公积金转增股本的权利。

本次权益分派股权登记日为 2025 年 4 月 30 日，除权除息日为 2025 年 5 月 6 日。公司已于 2025 年 5 月 6 日完成利润分配方案的实施。

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：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.09
分配预案的股本基数（股）	173,507,332
现金分红金额（元）（含税）	18,912,299.19
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）	18,912,299.19
可分配利润（元）	731,401,788.90
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
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	
（一）按照《公司法》和公司章程规定，公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定公积金，公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。公司法定公积金期初累计额为 86,942,466.00 元，已达公司注册资本的 50%，本年度不提取法定公积金及任意公积金。公司不存在需要弥补亏损的情况。	

(二) 经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计,公司 2025 年度合并报表归属于母公司所有者的净利润 47,086,905.14 元,加上年初未分配利润 1,047,845,222.23 元,扣除 2024 年度利润分配 26,026,099.80 元,合并报表期末可供分配利润 1,068,906,027.57 元;2025 年度母公司净利润 45,665,856.73 元,加上年初未分配利润 711,762,031.97 元,扣除 2024 年度利润分配 26,026,099.80 元,母公司期末可供分配利润 731,401,788.90 元。根据深圳证券交易所的相关规定,按照合并报表和母公司报表中可供分配利润孰低原则,2025 年期末可供分配利润为 731,401,788.90 元。

(三) 根据证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等规定,结合公司 2025 年度实际生产经营情况及未来发展前景,公司 2025 年度利润分配预案如下:以公司总股本 173,884,932 股扣除回购专用证券账户持有的公司股份 377,600 股后的 173,507,332 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.09 元(含税),预计派发现金 18,912,299.19 元,不送红股,不以资本公积金转增股本。

(四) 本年度累计现金分红总额 18,912,299.19 元,占本年度归属于母公司所有者净利润的比例为 40.16%。若公司股本总额在利润分配预案披露后至权益分派实施期间股本因可转换公司债券转股、股权激励行权、股份回购、再融资新增股份上市等事项而发生变化的,将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

十、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

无

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

无

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数(股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司(含控股子公司)董事(不含独立董事)、高级管理人员和核心骨干员工	248	2,087,670	报告期内,12 名持股对象因离职等原因,丧失持有人资格。	1.20%	员工合法薪酬、自筹资金

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数(股)	报告期末持股数(股)	占上市公司股本总额的比例
阮志毅	董事、副总经理	30,000	30,000	0.02%
陶浩略	董事	15,000	15,000	0.01%
黄慧	副总经理、董事会秘书	30,000	30,000	0.02%
霍丙忠	职工代表董事	30,000	30,000	0.02%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

2021 年员工持股计划第一次持有人会议于 2022 年 2 月 10 日召开，同意设立员工持股计划管理委员会，并选举了 3 位委员，同时授权管理委员会办理与本次员工持股计划相关事宜。具体内容详见公司在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2021 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》（公告编号：2022-008）。

根据《深圳市三利谱光电科技股份有限公司 2021 年员工持股计划》的相关规定，本员工持股计划第一个锁定期已于 2023 年 1 月 24 日届满，可解锁比例为本持股计划所持标的股票总数的 40%，即 835,068 股，占公司目前总股本的 0.48%。公司 2021 年业绩考核指标已达标，本持股计划参与对象 2021 年个人绩效考核结果已确定。第一个锁定期届满后，管理委员会将在存续期内根据市场情况，择机出售第一个锁定期可解锁的标的股票，再将变现资金根据公司业绩考核结果及员工年度考核结果进行分配。具体内容详见公司 2023 年 1 月 30 日刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告（公告编号：2023-002）。

根据《深圳市三利谱光电科技股份有限公司 2021 年员工持股计划》的相关规定，本员工持股计划第二个锁定期已于 2024 年 1 月 24 日届满，可解锁比例为本持股计划所持标的股票总数的 30%，即 626,301 股，占公司目前总股本的 0.36%。公司 2022 年度业绩考核指标未达成，在公司业绩考核指标未达成的情况下，所有持有人对应该批次的持股计划份额取消，管理委员会在锁定期届满后择机出售该批次份额对应的标的股票，并以出资金额加上中国人民银行同期存款利息之和与售出收益孰低值返还持有人，剩余资金由管委会进行分配（如有）。具体内容详见公司 2024 年 1 月 23 日刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告（公告编号：2024-003）。

根据《深圳市三利谱光电科技股份有限公司 2021 年员工持股计划》的相关规定，本员工持股计划第三个锁定期已于 2025 年 1 月 24 日届满，可解锁比例为本持股计划所持标的股票总数的 30%，即 626,301 股，占公司目前总股本的 0.36%。公司 2023 年度业绩考核指标未达成，在公司业绩考核指标未达成的情况下，所有持有人对应该批次的持股计划份额取消，管理委员会在第三个锁定期届满后择机出售第三个锁定期对应的标的股票，并以出资金额加上中国人民银行同期存款利息之和与售出收益孰低值返还持有人，剩余资金由管委会进行分配（如有）。具体内容详见公司 2025 年 1 月 23 日刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告（公告编号：2025-006）。

本员工持股计划所持有的公司股票 2,087,670 股（占公司目前总股本的 1.20%）已于 2025 年 2 月 6 日至 2025 年 12 月 31 日期间通过集中竞价方式出售完毕，本持股计划持股期间与草案披露的存续期一致。具体内容详见公司 2026 年 1 月 5 日刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告（公告编号：2026-001）。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

本员工持股计划所持有的公司股票 2,087,670 股（占公司目前总股本的 1.20%）已于 2025 年 2 月 6 日至 2025 年 12 月 31 日期间通过集中竞价方式出售完毕，本持股计划持股期间与草案披露的存续期一致。具体内容详见公司 2026 年 1 月 5 日刊登于《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告（公告编号：2026-001）。

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

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

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

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

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、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
深圳市三利谱光电材料有限公司	无	无	无	无	无	无
合肥三利谱光电科技有限公司	无	无	无	无	无	无
合肥三利谱光电材料有限公司	无	无	无	无	无	无
莆田三利谱光电科技有限公	无	无	无	无	无	无

司						
深圳市三利谱光电技术有限公司	无	无	无	无	无	无
深圳市三利达光电材料有限公司	无	无	无	无	无	无
三利谱（香港）有限公司	无	无	无	无	无	无

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 03 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：①公司董事和高级管理人员的舞弊行为；②公司更正已公布的财务报告；③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失

	与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
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，深圳市三利谱光电科技股份有限公司按照《企业内部控制基本规范》以及其他控制标准于 2025 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表编制相关的有效的内部控制	
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	2026 年 04 月 03 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2025 年度内部控制鉴证报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司根据证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》的要求，组织相关部门对公司治理问题进行自查，完成专项自查清单的填写。通过自查，公司治理整体符合要求，不存在需整改的重大问题。

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	深圳市三利谱光电科技股份有限公司	1. 公司在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为： https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=

		<p>getxxgkContent&dataid=9a2994ab90e443748a7e45b71204f208</p> <p>2. 公司在广东省生态环境厅-企业环境信息依法披露系统（披露相关环境信息，网址为：https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex</p>
2	深圳市三利谱光电技术有限公司	<p>1. 三利谱技术在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为：https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=a10ff2a01667433a8aa357e712e8cc7c</p> <p>2. 三利谱技术在企业环境信息依法披露系统（广东省生态环境厅）披露相关环境信息，网址为：https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex</p>
3	合肥三利谱光电科技有限公司	<p>1. 合肥三利谱光电在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为：https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=a0a100f6d5e14a79954808e1fc6c2fda</p> <p>2. 合肥三利谱光电在企业环境信息依法披露系统（安徽）披露相关环境信息，网址为：https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home</p>
4	莆田三利谱光电科技有限公司	<p>1. 莆田三利谱光电在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为：https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=4606c5b7034d41d290ed0f99458d2bd1</p> <p>2. 莆田三利谱光电在企业环境信息依法披露系统（福建）披露相关环境信息，网址为：http://220.160.52.213:10053/idp-province/#/home</p>

十六、社会责任情况

报告期内，公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司全面贯彻落实企业的管理方针，促进企业全面、协调、可持续发展，在生产经营和业务发展的过程中，优化资源结构和配置，减少资源的损失和浪费，更加科学、合理、高效地利用资源；建立健全并严格执行质量管理体系，实现全过程质量控制，提升员工质量意识。在为股东创造价值的同时，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展协调统一，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

在股东权益保护方面，公司严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》等有关法律、法规的要求，规范股东大会的召集、召开及表决程序，让更多的股东特别是中小股东能够参加股东会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，

切实保障股东的合法权益。通过网络、邮件、电话等多种方式与投资者沟通交流，建立良好的互动关系。同时，公司认真履行信息披露义务，真实、准确、完整地进行信息披露，确保所有投资者及时了解公司经营情况并公平获取公司信息。

在职工权益保护方面，公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国社会保险法》等法律法规，依法与职工签订劳动合同，按照劳动合同约定享有权利和履行义务。按时足额发放薪酬并推行全员社保政策，为职工办理五险一金。公司不断完善劳动用工相关管理制度，尊重和维护员工的个人权益，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了规定，建立了较为完善的薪酬管理和绩效考核体系。重视人才的培养，实现员工与公司的共同成长，切实维护员工的合法权益，构建企业和谐劳动关系。

供应商和客户权益保护方面，公司遵循平等、互利的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、客户的社会责任。同时针对各供应商、客户反馈的意见和建议，不断改进，提高对方满意度，实现合作共赢。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司深入贯彻落实党中央、国务院关于巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴的决策部署，认真执行相关政策要求，切实履行企业社会责任。2025 年，公司在社会公益领域累计投入资金和物资超 51 万元，重点围绕敬老关怀和教育支持开展帮扶工作，其中发放敬老慰问金 11.37 万元，并自 2023 年起通过广水市教育发展基金向广水一中实施五年定向捐赠计划，每年捐赠 40 万元、总金额 200 万元，持续助力地方教育事业的发展。

在公益实践方面，公司始终秉持主动作为、精准发力的原则，将社会公益活动作为践行社会责任的核心举措。通过开展敬老慰问、教育捐赠等多元化帮扶行动，公司不仅为困难群体送去温暖，也为乡村振兴注入了可持续的发展动力。

未来，公司将继续以国家战略为导向，进一步整合资源，在健康扶贫和社会扶贫方面不断拓宽广度和深度，充分发挥公司在服务国家脱贫攻坚战略中应有的作用。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	张建军、周振清、朱东华、雷平宇、阮志毅、张建飞、王志阳	股份限售承诺	在股份锁定期满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份；在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占本人直接或间接持有公司股票总数的比例不超过 50%；本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。	2017 年 05 月 25 日	长期	正常履行中
	张建军	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	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；若将来出现本人控股、参股企业所从事的业务与发行人及其子公司有竞	2017 年 05 月 25 日	长期	正常履行中

			<p>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。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，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。</p>			
	<p>张建军、周振清、孙政民、朱昌昌、刘麟放、肖祖核、涂成洲、王志阳、雷平宇、阮志毅、蔡晟、张建飞</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；3、本人承诺对本人职务消费行为进行约束；4、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消</p>	<p>2017 年 05 月 25 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>费活动；5、本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；6、如公司拟实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；7、若中国证监会或深圳证券交易所对本人有关确保本次发行摊薄即期回报事项的填补回报措施得以切实履行的承诺有不同要求的，本人将自愿无条件按照中国证监会或深圳证券交易所的要求予以承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺严格履行本人所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。本人若违反上</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
	张建军	其他承诺	如果发行人因租赁房产涉及的法律瑕疵而导致该等租赁房产被拆除或拆迁，或租赁合同被认定无效或者出现任何纠纷，并给发行人造成经济损失，张建军就发行人实际遭受的经济损失，向发行人承担连带赔偿责任，以使发行人不因此遭受经济损失。	2017 年 05 月 25 日	长期	正常履行中
	张建军	其他承诺	若应有权部门要求或决定，三利谱需要补缴社会保险及/或住房公积金，或为未缴纳社会保险/住房公积金事由而承担任何罚款，本承诺人愿意对股份公司因补缴或受罚款所产生的经济损失予以代为承担或全额补偿。	2017 年 05 月 25 日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

3、公司涉及业绩承诺

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、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120（包括内部控制审计费用）
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	龙琦、王巧君
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5, 3

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司在报告期内聘请了天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2025 年度内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费用为人民币 10 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司位于深圳市光明新区公明办事处楼村社区第二工业区同富一路5号、福建省莆田市城厢区华林工业园区的两处生产经营场所均系租赁取得。截至2025年12月31日，上述房产的租金均按照《租赁合同》约定的价格及方式支付。公司与出租方签订的《租赁合同》履行正常，未发生变化。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

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、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	非公开发行	2020年06月19日	87,422.4	85,426.6	12,500.71	84,630.62	99.07%	0	0	0.00%	4,889.7	用途：项目后续付款；去向：募集	4,889.7

													资金 账户 存储	
合计	--	--	87,42 2.4	85,42 6.6	12,50 0.71	84,63 0.62	99.07 %	0	0	0.00%	4,889 .7	--	4,889 .7	

募集资金总体使用情况说明：

公司 2020 年度募集资金：

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市三利谱光电科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]48 号）核准，公司以非公开发行股票的方式向 16 名特定对象共发行 2,080 万股人民币普通股（A 股），发行价格为 42.03 元/股。本次发行募集资金总额 87,422.40 万元，扣除发行费用后的募集资金净额为 85,426.60 万元。上述募集资金已于 2020 年 5 月 29 日经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验资，并出具了《验资报告》（天健验（2020）3-33 号）。截至 2025 年 12 月 31 日，已累计投入募集资金总额 84,630.62 万元，募集资金专户的期末结余 4,889.70 万元。

公司于 2021 年 12 月 28 日召开的第四届董事会 2021 年第八次会议、2022 年 1 月 13 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目变更及延期的议案》，同意公司对募集资金投资项目“超宽幅 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行变更及延期，保荐机构已出具核查意见书，独立董事、监事会已按照相关规定发表同意意见。

公司于 2024 年 3 月 8 日召开的第五届董事会 2024 年第二次会议、第五届监事会 2024 年第一次会议、2024 年 3 月 25 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意公司对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期，保荐机构已出具核查意见书，监事会已按照相关规定发表同意意见。

公司于 2024 年 4 月 11 日召开的第五届董事会 2024 年第三次会议、第五届监事会 2024 年第二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 20,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。公司保证暂时用于补充流动资金的款项到期将及时、足额归还至募集资金专户。保荐机构已出具核查意见书，监事会已按照相关规定发表同意意见。

公司于 2024 年 8 月 30 日召开的第五届董事会 2024 年第五次会议、第五届监事会 2024 年第四次会议、2024 年 9 月 20 日召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于调整募集资金投入方式暨向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司使用募集资金本金及其存款利息和部分自有资金共计人民币 92,300 万元向全资子公司合肥三利谱光电进行增资，实施募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”的建设。保荐机构已出具核查意见书，监事会已按照相关规定发表同意意见。

公司于 2024 年 10 月 25 日召开的第五届董事会 2024 年第七次会议、第五届监事会 2024 年第六次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。保荐机构已出具核查意见书，监事会已按照相关规定发表同意意见。

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	项目性质	是否已变更项目（含	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	截至期末投资进度（3）	项目达到预定可使用状	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大
--------	--------	------------	------	-----------	------------	------------	----------	------------	-------------	------------	-----------	------------	----------	-------------

		金投向		部分变更)				(2)	= (2)/ (1)	态日期		的效益		大变化		
承诺投资项目																
合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目	2020 年 06 月 19 日	合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目	生产建设	是	85,426.6	85,426.6	12,500.71	84,630.62	99.07%	2025 年 03 月 31 日	-	4,975.56	-	4,975.56	否	否
承诺投资项目小计				--	85,426.6	85,426.6	12,500.71	84,630.62	--	--	-	4,975.56	-	4,975.56	--	--
超募资金投向																
不适用	2020 年 06 月 19 日	不适用	生产建设	是	0	0	0	0	0.00%	2025 年 03 月 31 日	0	0	0	0	不适用	否
合计				--	85,426.6	85,426.6	12,500.71	84,630.62	--	--	-	4,975.56	-	4,975.56	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>2020 年度募集资金：截至 2025 年 12 月 31 日，合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目累计使用募集资金 84,630.62 万元。</p> <p>2021 年 12 月 28 日召开的第四届董事会 2021 年第八次会议、2022 年 1 月 13 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目变更及延期的议案》，同意公司将“超宽幅 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”变更为“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”，并将项目预计达到可使用状态的时间由 2022 年 12 月 31 日延期至 2023 年 12 月 31 日。</p> <p>2024 年 3 月 8 日召开的第五届董事会 2024 年第二次会议、第五届监事会 2024 年第一次会议审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意公司对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期，并将项目预计达到可使用状态的时间由 2023 年 12 月 31 日延期至 2024 年 10 月 31 日。</p> <p>2024 年 8 月 30 日召开的第五届董事会 2024 年第五次会议、第五届监事会 2024 年第四次会议、2024 年 9 月 20 日召开的 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于调整募集资金投入方式暨向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司使用募集资金本金及其存款利息和部分自有资金共计人民币 92,300 万元向全资子公司合肥三利谱光电进行增资，实施募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”的建设。增资完成后，合肥三利谱注册资本由人民币 34,018 万元增加至人民币 126,318 万元，公司仍持有合肥三利谱 100% 的股权。</p> <p>2024 年 10 月 25 日召开的第五届董事会 2024 年第七次会议、第五届监事会 2024 年第六次会议审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。并将项目预计达到可使用状态的时间由 2024 年 10 月 31 日延期至 2025 年 3 月 31 日。</p>															
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用															
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用															
存在擅自变更募集资金	不适用															

用途、违规占用募集资金的情形	
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	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>(一) 首次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>经公司第四届董事会 2021 年第八次会议、第四届监事会 2021 年第六次会议和 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目变更及延期的议案》，公司同意对募集资金投资项目“超宽幅 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行变更及延期，具体内容如下：</p> <p>1、项目名称变更为“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”；实施主体变更为合肥三利谱光电科技有限公司；建设内容变更为建设一条幅宽 1720mm TFT-LCD 用偏光片全制程生产线，包括项目厂房的建设、装修工程，生产设备的购置和安装。项目满产后年产偏光片约 3000 万 m²；项目总投资变更为 122,100.00 万元。预计达到可使用状态日期延期至 2023 年 12 月 31 日。</p> <p>2、变更原募投项目的原因</p> <p>原募投项目为建设一条幅宽为 2500mm 的超宽幅 TFT-LCD 用偏光片全制程生产线，项目主要针对的是超大尺寸（65 寸以上）的超大面板，目前京东方、华星光电、惠科股份等面板厂高世代线生产的 TV 主要是 43/55/65 寸这几种主流尺寸，偏光片的宽幅需要考虑到裁切时的利用率。合肥三利谱二期项目的一条 1720mm 宽幅生产线全宽幅能够裁切 65 寸两片上片。1720mm 宽幅生产线经计算该项目生产 43/55/65 寸的裁切利用率较高，并且这种宽幅的原料比较充足容易购买，成本又比超宽幅生产线的原料低 10%左右，因此总成本比其它产线要低。</p> <p>项目实施主体变更的主要原因是公司管理效率更高，管理成本更低。</p> <p>3、变更募投项目对公司的影响</p> <p>本次变更前募集资金投资项目超宽幅偏光片项目与变更后项目合肥三利谱二期项目的主要建设内容和生产产品不存在重大差异，变更前后的募投项目仅在实施主体和项目生产线宽幅上有所变化，但募集资金的实际用途仍系公司提升主营业务产品的产能。</p> <p>1720mm 宽幅偏光片生产线配套使用裁切大尺寸 TV 偏光片属于国内首创，将进一步丰富公司产品结构，提升生产效率和规模效应，降低公司成本，并将提高募集资金使用效率，不会对公司生产经营产生不利影响，不存在损害股东尤其是中小股东利益的情形。</p> <p>具体内容详见公司在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于募集资金投资项目变更及延期的公告》（公告编号：2021-097）。</p> <p>(二) 第二次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>经公司第五届董事会 2024 年第二次会议、第五届监事会 2024 年第一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模不变的情况下，同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。预计达到可使用状态日期延期至 2024 年 10 月 31 日。</p> <p>1、募集资金投资项目延期原因</p> <p>在实际建设过程中，受相关公共卫生政策变化，核心设备采购周期延长等因素影响，公司募投项目预计无法在原计划的时间内达到预定可使用状态。</p> <p>2、募集资金投资项目延期对公司的影响</p> <p>本次部分募投项目延期是公司根据项目的实际进展情况做出的审慎决定，项目延期未改变项目实施主体、募集资金投资项目用途及投资规模，不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形，不会对募投项目的实施造成实质性的影响。本次对部分募投项目进行延期不会对公司的正常经营产生不利影响，符合公司长期发展规划，符合《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等有关法律法规的规定。公司将加强对项目实施进度的监督，保障项目的顺利实施，以提高募集资金的使用效率。</p> <p>具体内容详见公司在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2024-020）。</p>

	<p>(三) 调整募集资金投入方式的情况</p> <p>经公司第五届董事会 2024 年第五次会议、第五届监事会 2024 年第四次会议、2024 年第二次临时股东大会, 审议并通过了《关于调整募集资金投入方式暨向全资子公司增资以实施募投项目的议案》, 同意公司使用募集资金本金及其存款利息和部分自有资金共计人民币 92,300 万元向全资子公司合肥三利谱光电进行增资, 实施募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”的建设。增资完成后, 合肥三利谱注册资本由人民币 34,018 万元增加至人民币 126,318 万元, 公司仍持有合肥三利谱 100% 的股权。</p> <p>1、增资的目的及对公司的影响 本次将募集资金以增资方式投入募投项目实施主体, 未改变募集资金的投资方向和项目建设内容, 不会对项目实施造成实质性影响。本次增资有利于合肥三利谱提升经营水平, 提高市场竞争力, 符合公司的长远规划和发展战略。募集资金的使用方式、用途等符合相关法律法规的规定, 符合公司及全体股东的利益。 具体内容详见公司在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于调整募集资金投入方式暨向全资子公司增资以实施募投项目的公告》(公告编号: 2024-054)。</p> <p>(四) 第三次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>经公司第五届董事会 2024 年第七次会议、第五届监事会 2024 年第六次会议, 审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》, 同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。预计达到可使用状态的时间由 2024 年 10 月 31 日延期至 2025 年 3 月 31 日。</p> <p>1、募集资金投资项目延期原因 公司募投项目虽然已在前期经过充分的可行性论证, 但项目在实际建设过程中, 受外部环境因素影响, 供应商交付速度、材料物流运输、现场施工建设等受到不同程度影响, 整体项目建设进度较原计划有一定滞后。</p> <p>2、募集资金投资项目延期对公司的影响 本次部分募投项目延期是公司根据项目实施的实际情况做出的审慎决定, 未改变募投项目的实施主体、投资总额、资金用途, 不会对募投项目的实施造成实质性的影响。本次部分募投项目延期不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形, 不会对公司的正常生产经营造成重大不利影响, 符合中国证监会、深圳证券交易所关于上市公司募集资金管理的相关规定, 符合公司长期发展规划。公司将加强对项目实施进度的监督, 保障项目的顺利实施, 以提高募集资金的使用效率。 具体内容详见公司在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于募集资金投资项目延期的公告》(公告编号: 2024-068)。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>不适用</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>适用 2024 年 4 月 11 日召开第五届董事会 2024 年第三次会议、第五届监事会 2024 年第二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》, 同意公司使用不超过 20,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金, 使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。截至 2025 年 4 月 10 日, 公司已将人民币 20,000 万元闲置募集资金全部归还至公司募集资金专用账户。</p>
<p>项目实施出现募集资金结余的金额及原因</p>	<p>适用 合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目于 2025 年 3 月 31 日完工结项。项目募集资金承诺投资总额 85,426.60 万元, 结项总投入 84,630.62 万元。截至 2025 年 12 月 31 日, 募集资金专户净额 4,889.70 万元, 项目结余资金 4,889.70 万元。目前项目结余资金仍全部存放于公司的募集资金专户中, 项目结余资金将继续投入合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目。 募集资金结余原因: 主要是工程及设备尾款未达到付款条件导致的结余。公司在实施募投项目过程中, 本着科学、高效、节约的原则, 严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金, 在确保募投项目建设质量的前提下, 加强项目建设各环节费用的控制、监督和管理, 合理配置资源, 最大限度发挥募集资金使用效率。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及去向</p>	<p>公司尚未使用的募集资金将按照《募集资金三方(四方)监管协议》的要求进行专户存储, 并用于募投项目后续投入。</p>
<p>募集资金使用及披露中</p>	<p>无</p>

存在的问题或其他情况	
------------	--

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目	非公开发行	合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目	超宽幅 TFT-LCD 用偏光片生产线项目	85,426.6	12,500.71	84,630.62	99.07%	2025 年 03 月 31 日	-4,975.56	否	否
合计	--	--	--	85,426.6	12,500.71	84,630.62	--	--	-4,975.56	--	--

<p>变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)</p>	<p>(一) 首次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>变更原因：原募投项目为建设一条宽幅为 2500mm 的超宽幅 TFT-LCD 用偏光片全制程生产线，项目主要针对的是超大尺寸（65 寸以上）的超大面板，目前京东方、华星光电、惠科股份等面板厂高世代线生产的 TV 主要是 43/55/65 寸这几种主流尺寸，偏光片的宽幅需要考虑到裁切时的利用率。合肥三利谱二期项目的一条 1720mm 宽幅生产线全宽幅能够裁切 65 寸两片上片。1720mm 宽幅生产线经计算该项目生产 43/55/65 寸的裁切利用率较高，并且这种宽幅的原料比较充足容易购买，成本又比超宽幅生产线的原料低 10%左右，因此总成本比其它产线要低。</p> <p>决策程序及信息披露情况：2021 年 12 月 28 日召开的第四届董事会 2021 年第八次会议、2022 年 1 月 13 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目变更及延期的议案》，同意公司将超宽幅 TFT-LCD 用偏光片生产线项目变更为合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目，并将项目预计达到可使用状态的时间由 2022 年 12 月 31 日延期至 2023 年 12 月 31 日。</p> <p>具体内容详见公司 2021 年 12 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《第四届董事会 2021 年第八次会议决议公告》《国信证券股份有限公司关于深圳市三利谱光电科技股份有限公司募集资金投资项目变更及延期的核查意见》及《关于募集资金投资项目变更及延期的公告》（公告编号：2021-097），2022 年 1 月 14 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-002）。</p> <p>(二) 第二次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>变更原因：在实际建设过程中，受相关公共卫生政策变化，核心设备采购周期延长等因素影响，公司募投项目预计无法在原计划的时间内达到预定可使用状态。</p> <p>决策程序及信息披露情况：2024 年 3 月 8 日召开的第五届董事会 2024 年第二次会议、第五届监事会 2024 年第一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模不变的情况下，同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。预计达到可使用状态日期延期至 2024 年 10 月 31 日。</p>
----------------------------------	---

	<p>具体内容详见公司 2024 年 3 月 9 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《第五届董事会 2024 年第二次会议决议公告》《国信证券股份有限公司关于深圳市三利谱光电科技股份有限公司募集资金投资项目延期的核查意见》及《关于募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2024-020）。</p> <p>（三）第三次变更募集资金投资项目的情况</p> <p>变更原因：在实际建设过程中，受外部环境因素影响，供应商交付速度、材料物流运输、现场施工建设等受到不同程度影响，整体项目建设进度较原计划有一定滞后。</p> <p>决策程序及信息披露情况：2024 年 10 月 25 日召开的第五届董事会 2024 年第七次会议、第五届监事会 2024 年第六次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意对募投项目“合肥三利谱二期 TFT-LCD 用偏光片生产线项目”进行延期。预计达到可使用状态的时间由 2024 年 10 月 31 日延期至 2025 年 3 月 31 日。</p> <p>具体内容详见公司 2024 年 10 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2024-068）。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

（1）保荐人核查意见

经核查，保荐人国信证券股份有限公司认为：2025 年度，公司严格执行了募集资金专户存储制度，有效地执行了三方监管协议，已披露的相关信息及时、真实、准确、完整，不存在违反《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作（2025 年修订）》（深证上〔2025〕480 号）的情况。

（2）审计机构审核意见

经核查，审计机构天健会计师事务所（特殊普通合伙）认为：三利谱公司管理层编制的 2025 年度《关于募集资金年度存放、管理与使用情况的专项报告》符合《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作（2025 年修订）》（深证上〔2025〕480 号）的规定，如实反映了三利谱公司募集资金 2025 年度实际存放、管理与使用情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	24,935,522	14.34%				7,792	7,792	24,943,314	14.34%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	24,935,522	14.34%				7,792	7,792	24,943,314	14.34%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	24,935,522	14.34%				7,792	7,792	24,943,314	14.34%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	148,949,410	85.66%				-7,792	-7,792	148,941,618	85.66%
1、人民币普通股	148,949,410	85.66%				-7,792	-7,792	148,941,618	85.66%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%				0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	173,884,932	100.00%				0	0	173,884,932	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张建军	24,673,569	0	0	24,673,569	高管锁定股，以及实施了包含资本公积金转增股本的年度利润分配方案增加限售股份数量	高管锁定股在任职期内执行董高限售规定
阮志毅	231,078	0	0	231,078	高管锁定股，以及实施了包含资本公积金转增股本的年度利润分配方案增加限售股份数量	高管锁定股在任职期内执行董高限售规定
陈志华	7,500	0	0	7,500	高管锁定股	高管锁定股在任职期内执行董高限售规定
唐万林	23,375	7,792	0	31,167	离任高管限售	2025年11月离任，董监高在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守相关限制性规定。
合计	24,935,522	7,792	0	24,943,314	--	--

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	18,903	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	19,053	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
张建军	境内自然人	18.92%	32,898,092	0	24,673,569	8,224,523	质押	13,814,000
汤际瑜	境内自然人	5.03%	8,744,146	-1,281,842	0	8,744,146	质押	4,400,000
周振清	境内自然人	2.65%	4,610,162	-333,200	0	4,610,162	不适用	0
项小英	境内自然人	2.55%	4,428,841	1,539,953	0	4,428,841	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.09%	3,632,395	844,969	0	3,632,395	不适用	0
汪存瑞	境内自然人	2.07%	3,592,900	800	0	3,592,900	不适用	0
徐道聪	境内自然人	1.49%	2,588,100	-100	0	2,588,100	不适用	0
朱岳海	境内自然人	1.48%	2,574,300	0	0	2,574,300	不适用	0
曾力	境内自然人	1.33%	2,308,798	10,000	0	2,308,798	不适用	0
李靛雯	境内自然人	1.13%	1,967,000	-5800	0	1,967,000	不适用	0
战略投资者或一般法人	无							

因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
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
汤际瑜	8,744,146	人民币普通股	8,744,146
张建军	8,224,523	人民币普通股	8,224,523
周振清	4,610,162	人民币普通股	4,610,162
项小英	4,428,841	人民币普通股	4,428,841
香港中央结算有限公司	3,632,395	人民币普通股	3,632,395
汪存瑞	3,592,900	人民币普通股	3,592,900
徐道聪	2,588,100	人民币普通股	2,588,100
朱岳海	2,574,300	人民币普通股	2,574,300
曾力	2,308,798	人民币普通股	2,308,798
李靛雯	1,967,000	人民币普通股	1,967,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东项小英通过信用证券账户持有 4,428,841 股无限售股票；股东汪存瑞通过信用证券账户持有 3,592,900 股无限售股票；股东徐道聪通过信用证券账户持有 2,588,100 股无限售股票；股东朱岳海通过信用证券账户持有 2,574,300 股无限售股票；股东李靛雯通过信用证券账户持有 1,954,000 股无限售股票。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张建军	中国	否
主要职业及职务	张建军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1969 年出生，研究生学历。曾任天马微电子股份有限公司研究开发中心工程师、深圳市盛波偏光器件有限公司生产部经理、温州侨业经济开发有限公司总工程师、深圳市利马光电子有限公司执行董事兼总经理、深圳市三利谱光电科技有限公司执行董事兼总经理、合肥三利谱光电董事长、总经理、董事、合肥三利谱材料执行董事、莆田三利谱执行董事、三利谱技术执行董事兼总经理；现任公司董事长、总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	除本公司外，实际控制人未控股或参股境内外其他上市公司。	

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
张建军	本人	中国	否
主要职业及职务	张建军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1969 年出生，研究生学历。曾任天马微电子股份有限公司研究开发中心工程师、深圳市盛波偏光器件有限公司生产部经理、温州侨业经济开发有限公司总工程师、深圳市利马光电子有限公司执行董事兼总经理、深圳市三利谱光电科技有限公司执行董事兼总经理、合肥三利谱光电董事长、总经理、董事、合肥三利谱材料执行董事、莆田三利谱执行董事、三利谱技术执行董事兼总经理；现任公司董事长、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，实际控制人未控股或参股境内外其他上市公司。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023 年 12 月 09 日	204,082— 408,163	0.12%— 0.23%	1,000— 2,000	自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内	实施员工持股计划或股权激励	377,600	

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 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	2026 年 04 月 02 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审【2026】3-91 号
注册会计师姓名	龙琦、王巧君

审计报告正文

深圳市三利谱光电科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市三利谱光电科技股份有限公司（以下简称三利谱公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了三利谱公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于三利谱公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）应收账款减值

1. 事项描述

参见财务报表附注三(十一)、三(十二)以及五(一)4 披露。

截至 2025 年 12 月 31 日，三利谱公司合并财务报表中应收账款账面余额为人民币 105,763.05 万元，坏账准备为人民币 7,170.28 万元，账面价值为人民币 98,592.77 万元。

三利谱公司管理层（以下简称管理层）根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

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

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

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

(6) 结合应收账款的函证及期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值确认

1. 事项描述

参见财务报表附注三(十三)以及五(一)8 披露。

截至 2025 年 12 月 31 日，三利谱公司合并财务报表中存货账面余额为人民币 90,427.48 万元，存货跌价准备余额为人民币 6,649.98 万元，存货账面价值为人民币 83,777.50 万元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，包括将估计售价与合同约定售价进行比较；对于期后已销售的存货，将估计售价与实际售价进行比较；对于期后尚未销售的存货，将估计售价与同类型产品期后实际销售均价进行比较；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 收入确认

1. 事项描述

参见财务报表附注三(二十四)、五(二)1 以及十四(二)披露。

三利谱公司的营业收入主要来自于偏光片业务收入。2025 年度，三利谱公司的营业收入为人民币 368,794.73 万元，其中偏光片业务的营业收入为人民币 363,634.16 万元，占营业收入的 98.60%。

由于营业收入是三利谱公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、客户签收单、客户对账单等；对于出口收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估三利谱公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

三利谱公司治理层（以下简称治理层）负责监督三利谱公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对三利谱公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致三利谱公司不能持续经营。

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

(六) 就三利谱公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：龙琦

（项目合伙人）

中国注册会计师：王巧君

二〇二六年四月二日

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：深圳市三利谱光电科技股份有限公司

2025 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	455,853,846.51	336,173,386.97
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	14,019,996.00	
衍生金融资产		
应收票据	2,083,010.02	
应收账款	985,927,727.04	826,037,946.72
应收款项融资	11,979,689.24	11,307,635.53
预付款项	16,288,004.46	11,534,226.01
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,171,302.71	8,335,018.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	837,775,019.28	777,897,084.37
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	303,831,753.72	314,078,162.58
流动资产合计	2,634,930,348.98	2,285,363,460.42
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	339,792,708.91	48,207,572.19
其他权益工具投资	1,000,000.00	9,300,000.00
其他非流动金融资产		

投资性房地产		
固定资产	2,421,918,021.78	1,701,157,889.79
在建工程	446,304,248.56	984,600,615.49
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,491,803.95	21,355,435.65
无形资产	80,363,713.69	81,028,418.59
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	8,119,260.23	8,119,260.23
长期待摊费用	24,491,607.26	24,654,489.12
递延所得税资产	63,632,903.40	50,765,568.87
其他非流动资产	13,081,721.24	41,788,342.58
非流动资产合计	3,407,195,989.02	2,970,977,592.51
资产总计	6,042,126,338.00	5,256,341,052.93
流动负债：		
短期借款	1,784,354,373.40	1,366,446,555.66
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	103,001,303.14	
应付账款	509,106,179.71	554,368,017.31
预收款项		
合同负债	24,704,763.36	9,152,696.80
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	66,105,324.38	56,107,874.75
应交税费	8,025,646.23	6,225,119.72
其他应付款	14,308,914.44	19,331,540.13
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	299,320,552.62	96,805,467.55
其他流动负债	4,858,550.29	1,182,197.62
流动负债合计	2,813,785,607.57	2,109,619,469.54
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款	394,013,513.50	347,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,270,025.60	4,991,136.76
长期应付款	381,335,518.19	368,084,477.01
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	67,142,294.31	65,491,699.36
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	844,761,351.60	785,567,313.13
负债合计	3,658,546,959.17	2,895,186,782.67
所有者权益：		
股本	173,884,932.00	173,884,932.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,065,329,496.19	1,063,689,223.37
减：库存股	10,998,302.22	10,998,302.22
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	86,942,466.00	86,942,466.00
一般风险准备		
未分配利润	1,068,906,027.57	1,047,845,222.23
归属于母公司所有者权益合计	2,384,064,619.54	2,361,363,541.38
少数股东权益	-485,240.71	-209,271.12
所有者权益合计	2,383,579,378.83	2,361,154,270.26
负债和所有者权益总计	6,042,126,338.00	5,256,341,052.93

法定代表人：张建军 主管会计工作负责人：王小军 会计机构负责人：黄林冰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	198,733,106.74	145,146,215.75
交易性金融资产	14,019,996.00	
衍生金融资产		
应收票据	2,083,010.02	
应收账款	575,687,826.52	713,873,035.44
应收款项融资	3,217,017.47	9,435,641.10
预付款项	3,840,148.98	1,673,500.32
其他应收款	2,445,777,506.77	1,217,472,547.83
其中：应收利息		
应收股利		

存货	120,588,497.96	112,101,078.83
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	140,532,551.69	140,286,582.14
流动资产合计	3,504,479,662.15	2,339,988,601.41
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,889,905,889.47	1,351,820,752.75
其他权益工具投资	1,000,000.00	9,300,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	416,409,196.71	447,145,728.32
在建工程	7,810,243.99	8,879,121.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,639,101.49	17,516,855.50
无形资产	17,214,064.54	18,402,901.90
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	8,486,153.57	13,186,312.77
递延所得税资产	24,476,190.52	27,366,696.78
其他非流动资产	3,480,046.20	1,600,481.75
非流动资产合计	2,374,420,886.49	1,895,218,851.65
资产总计	5,878,900,548.64	4,235,207,453.06
流动负债：		
短期借款	1,384,694,631.48	925,054,763.90
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	126,001,303.14	190,000,000.00
应付账款	69,307,688.50	57,045,294.64
预收款项		
合同负债	11,852,604.70	7,754,946.26
应付职工薪酬	19,388,052.46	19,475,303.07
应交税费	1,367,997.91	2,243,784.62
其他应付款	1,825,389,169.35	724,005,213.33
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	277,941,300.73	93,974,796.17
其他流动负债	3,187,769.66	1,000,490.05
流动负债合计	3,719,130,517.93	2,020,554,592.04
非流动负债：		
长期借款	42,500,000.00	110,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,682,638.54	3,768,104.36
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	33,463,348.38	40,040,742.62
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	77,645,986.92	153,808,846.98
负债合计	3,796,776,504.85	2,174,363,439.02
所有者权益：		
股本	173,884,932.00	173,884,932.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,100,893,159.11	1,099,252,886.29
减：库存股	10,998,302.22	10,998,302.22
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	86,942,466.00	86,942,466.00
未分配利润	731,401,788.90	711,762,031.97
所有者权益合计	2,082,124,043.79	2,060,844,014.04
负债和所有者权益总计	5,878,900,548.64	4,235,207,453.06

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	3,687,947,300.20	2,589,692,805.31
其中：营业收入	3,687,947,300.20	2,589,692,805.31
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,579,098,306.13	2,483,944,491.66
其中：营业成本	3,113,036,145.52	2,141,844,464.02
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	22,276,563.75	17,615,766.16
销售费用	49,851,534.12	23,009,195.44
管理费用	113,378,467.84	90,140,469.33
研发费用	208,186,261.54	185,934,726.44
财务费用	72,369,333.36	25,399,870.27
其中：利息费用	57,745,278.09	31,876,854.74
利息收入	1,753,240.97	2,030,804.22
加：其他收益	27,945,326.14	40,007,577.21
投资收益（损失以“-”号填列）	-36,573,367.76	-13,733,697.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,055,136.10	-1,792,427.81
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）	4,139,374.40	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,952,268.09	-19,946,264.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-48,505,887.92	-50,251,849.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-23,828.84	19,759.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40,878,342.00	61,843,838.84
加：营业外收入	721,324.46	282,614.39
减：营业外支出	3,728,224.40	6,595,482.37
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	37,871,442.06	55,530,970.86
减：所得税费用	-8,939,493.49	-12,847,439.18
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,810,935.55	68,378,410.04
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	46,810,935.55	68,378,410.04
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	47,086,905.14	68,091,111.50

2. 少数股东损益	-275,969.59	287,298.54
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	46,810,935.55	68,378,410.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	47,086,905.14	68,091,111.50
归属于少数股东的综合收益总额	-275,969.59	287,298.54
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.27	0.39
(二) 稀释每股收益	0.27	0.39

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：张建军 主管会计工作负责人：王小军 会计机构负责人：黄林冰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	3,155,586,828.68	2,631,598,003.51
减：营业成本	2,915,231,953.74	2,453,453,932.12
税金及附加	6,249,403.23	9,283,537.02
销售费用	41,381,419.02	17,763,502.56
管理费用	52,053,497.97	44,687,473.40
研发费用	70,342,293.17	88,376,306.05
财务费用	25,050,017.61	8,815,635.92
其中：利息费用	19,030,639.03	14,799,240.70
利息收入	862,255.57	1,174,647.74
加：其他收益	19,523,587.56	25,139,015.73

投资收益（损失以“-”号填列）	-13,033,722.89	7,122,244.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,055,136.10	-1,792,427.81
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）	4,139,374.40	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,660,450.56	-21,148,205.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,760,562.88	-2,281,282.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	48,486,469.57	18,049,389.63
加：营业外收入	650,926.54	183,337.30
减：营业外支出	581,033.12	5,986,096.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,556,362.99	12,246,630.42
减：所得税费用	2,890,506.26	-9,086,456.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	45,665,856.73	21,333,086.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	45,665,856.73	21,333,086.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		

六、综合收益总额	45,665,856.73	21,333,086.86
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	2025 年度	2024 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	3,149,942,565.79	1,907,003,574.06
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	10,346,627.89	10,188,615.60
收到其他与经营活动有关的现金	122,582,156.95	109,502,350.99
经营活动现金流入小计	3,282,871,350.63	2,026,694,540.65
购买商品、接受劳务支付的现金	2,389,138,487.03	1,403,886,367.97
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	436,786,042.68	351,424,252.55
支付的各项税费	60,147,466.58	79,706,266.71
支付其他与经营活动有关的现金	203,703,472.46	149,466,404.85
经营活动现金流出小计	3,089,775,468.75	1,984,483,292.08
经营活动产生的现金流量净额	193,095,881.88	42,211,248.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		76,647.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,900.00
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		70,000,000.00
投资活动现金流入小计		70,080,547.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	349,843,272.48	480,524,824.08
投资支付的现金	291,700,000.00	58,000,000.00
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	25,267,360.35	82,926,155.27

投资活动现金流出小计	666,810,632.83	621,450,979.35
投资活动产生的现金流量净额	-666,810,632.83	-551,370,431.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	3,598,768,810.32	2,614,918,597.78
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,598,768,810.32	2,614,918,597.78
偿还债务支付的现金	2,921,267,073.39	2,019,869,803.22
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	74,504,033.82	38,612,816.24
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	19,957,090.07	78,080,793.63
筹资活动现金流出小计	3,015,728,197.28	2,136,563,413.09
筹资活动产生的现金流量净额	583,040,613.04	478,355,184.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-10,449,457.98	16,347,348.83
五、现金及现金等价物净增加额	98,876,404.11	-14,456,649.52
加：期初现金及现金等价物余额	231,178,114.48	245,634,764.00
六、期末现金及现金等价物余额	330,054,518.59	231,178,114.48

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	2,927,986,508.42	2,164,096,253.94
收到的税费返还	3,814,727.85	10,188,615.60
收到其他与经营活动有关的现金	1,118,293,926.21	665,218,126.21
经营活动现金流入小计	4,050,095,162.48	2,839,502,995.75
购买商品、接受劳务支付的现金	2,543,293,845.46	2,194,477,944.72
支付给职工以及为职工支付的现金	114,799,769.88	97,618,201.75
支付的各项税费	17,627,350.27	52,812,047.79
支付其他与经营活动有关的现金	1,312,858,566.90	604,478,041.44
经营活动现金流出小计	3,988,579,532.51	2,949,386,235.70
经营活动产生的现金流量净额	61,515,629.97	-109,883,239.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		76,647.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,004,582.65	79,711,753.78
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		70,000,000.00
投资活动现金流入小计	7,004,582.65	149,788,401.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,170,367.64	29,416,798.67
投资支付的现金	538,200,000.00	278,434,915.43
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,378,391.06	72,932,432.57
投资活动现金流出小计	560,748,758.70	380,784,146.67
投资活动产生的现金流量净额	-553,744,176.05	-230,995,745.15

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,208,672,430.33	1,376,917,814.81
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,208,672,430.33	1,376,917,814.81
偿还债务支付的现金	1,622,155,747.82	1,002,033,391.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,960,790.46	19,427,635.32
支付其他与筹资活动有关的现金	16,468,200.00	39,072,962.22
筹资活动现金流出小计	1,683,584,738.28	1,060,533,988.64
筹资活动产生的现金流量净额	525,087,692.05	316,383,826.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,198,030.05	7,385,573.35
五、现金及现金等价物净增加额	28,661,115.92	-17,109,585.58
加：期初现金及现金等价物余额	133,175,630.87	150,285,216.45
六、期末现金及现金等价物余额	161,836,746.79	133,175,630.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	173,884,932.00				1,063,689,223.37	10,998,302.2			86,942,466.00		1,047,845,222.3		2,361,363,541.38	-209,271.12	2,361,154,270.26
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	173,884,932.00				1,063,689,223.37	10,998,302.2			86,942,466.00		1,047,845,222.3		2,361,363,541.38	-209,271.12	2,361,154,270.26
三、本期增减变动金额（减少以					1,640,272.82						21,060,805.34		22,701,078.16	-275,969.59	22,425,108.57

“一”号填列)															
(一) 综合收益总额											47,086,905.14		47,086,905.14	-275,969.59	46,810,935.55
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-26,099.80		-26,099.80		-26,099.80
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					1,640,272.82								1,640,272.82		1,640,272.82
四、本期期末余额	173,884,932.00				1,065,329,496.19	10,998,302.22			86,942,466.00		1,068,906,027.57		2,384,064,619.54	-485,240.71	2,383,579,378.83

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	173,884,932.00				1,089,108,054.40				86,942,466.00		984,091,794.03		2,334,027,246.43	9,197,806.86	2,343,225,053.29
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	173,884,932.00				1,089,108,054.40				86,942,466.00		984,091,794.03		2,334,027,246.43	9,197,806.86	2,343,225,053.29
三、本期增减变动金额（减少以					-25,418,831.03	10,998,302.22					63,753,428.20		27,336,294.95	-9,407,077.98	17,929,216.97

“一”号填列)														
(一) 综合收益总额										68,091,111.50		68,091,111.50	287,298.54	68,378,410.04
(二) 所有者投入和减少资本					-25,418,831.03	10,998,302.22						-36,417,133.25	-9,694,376.52	-46,111,509.77
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-25,418,831.03	10,998,302.22						-36,417,133.25	-9,694,376.52	-46,111,509.77
(三) 利润分配										-4,337,683.30		-4,337,683.30		-4,337,683.30
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险														

准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-		-
											4,337,683.30		4,337,683.30		4,337,683.30
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															

6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	173,884,932.00				1,063,689,223.37	10,998,302.22		86,942,466.00		1,047,845,222.23		2,361,363,541.38	-209,271.12	2,361,154,270.26

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	173,884,932.00				1,099,252,886.29	10,998,302.22		86,942,466.00		711,762,031.97		2,060,844,014.04
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	173,884,932.00				1,099,252,886.29	10,998,302.22		86,942,466.00		711,762,031.97		2,060,844,014.04
三、本期增减					1,640,272.82					19,639,756.93		21,280,029.75

变动金额 (减少以“－”号填列)												
(一) 综合收益总额										45,665,856.73		45,665,856.73
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-26,026,099.80		-26,026,099.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有 者 (或										-26,026,099.80		-26,026,099.80

股东) 的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益 内部结转												
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												
2. 盈 余公积转 增资本 (或股本)												
3. 盈 余公积弥 补亏损												
4. 设 定受益计 划变动额 结转留存 收益												
5. 其 他综合收 益结转留 存收益												
6. 其他												
(五) 专项储 备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					1,640,272.82							1,640,272.82
四、本期期末余额	173,884,932.00				1,100,893,159.11	10,998,302.22			86,942,466.00	731,401,788.90		2,082,124,043.79

上期金额

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	173,884,932.00				1,099,252,886.29				86,942,466.00	694,766,628.41		2,054,846,912.70
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	173,884,932.00				1,099,252,886.29				86,942,466.00	694,766,628.41		2,054,846,912.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						10,998,302.22				16,995,403.56		5,997,101.34
(一) 综										21,333,086		21,333,086

合收益总额										.86		.86
(二) 所有者投入和减少资本						10,998,302.22						-10,998,302.22
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他						10,998,302.22						-10,998,302.22
(三) 利润分配										-4,337,683.30		-4,337,683.30
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-4,337,683.30		-4,337,683.30
3. 其他												
(四) 所												

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其												

他												
四、 本期 期末 余额	173,8 84,93 2.00				1,099 ,252, 886.2 9	10,99 8,302 .22			86,94 2,466 .00	711,7 62,03 1.97		2,060 ,844, 014.0 4

三、公司基本情况

公司前身系原深圳市三利谱光电科技有限公司（以下简称“三利谱有限公司”），三利谱有限公司系由自然人张建军、文开福、汤际瑜、陈运和王贡献共同出资组建，于2010年7月29日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为91440300661021378W的营业执照，注册资本173,884,932.00元，股份总数173,884,932股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股24,943,314股；无限售条件的流通股份A股148,941,618股。公司股票已于2017年5月25日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子设备制造业。主要经营活动为偏光片、保护膜、太阳膜的研发、生产和销售，光电材料的研发与销售。本财务报表业经公司2026年4月2日第五届董事会2026年第二次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%
重要的承诺事项	公司将单项承诺金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的资产负债表日后事项	公司将单项重要的资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.3%的认定为重要

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权利，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(十二) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——应收合并范围内关联方款项组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收合并范围内关联方款项组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	3.00	3.00
6-12 月	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00

3-4 年	60.00	60.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、应收票据

参见本附注五、11 金融工具

13、应收账款

参见本附注五、11 金融工具

14、应收款项融资

参见本附注五、11 金融工具

15、其他应收款

参见本附注五、11 金融工具

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30.00	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4.00	5.00	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

25、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	初步验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件、排污权及外购专利权等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	30 年、50 年, 土地可供使用的时间	直线法
软件	5 年, 预计可使用年限	直线法
排污权	5 年, 排污可供使用年限	直线法
外购专利权	10 年, 预计受益期与专利有效期孰短	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

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

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

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

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

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

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括专家咨询费、研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、招待费、办公费、运输费、通讯费、环保费等。

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

30、长期资产减值

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

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

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

34、预计负债

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

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

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售偏光片产品，属于在某一时点履行的履约义务，具体确认原则如下：

(1) 内销方式

1) 非 VMI 销售模式

公司根据与客户签订的合同、订单等要求将货物送达客户指定地点后由客户验收后在送货单上签收，财务部门根据签收后的送货单确认收入。

2) VMI 销售模式

本公司根据与客户的销售合同及销售预测要求组织生产，由仓库配货后将货物发运至客户指定的交货地点，在客户实际领用产品并与本公司确认领用商品数量及金额后，确认销售收入。

(2) 外销方式

公司根据与客户签订的合同、订单等要求生产产品后，销售部门开出装箱单、财务部门开具出口发票交公司报关部门。报关部门持出口发票、装箱单等原始单证申报报关出口。在办妥交单手续后财务部门根据送货单、装箱单、出口发票和报关单等单据确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

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

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

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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让

该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

（1）使用权资产

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

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

（2）租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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

（1）经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、8.25%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
合肥三利谱光电科技有限公司（以下简称合肥三利谱光电）	15%
莆田三利谱光电科技有限公司（以下简称莆田三利谱光电）	15%
深圳市三利谱光电技术有限公司（以下简称三利谱技术）	15%
三利谱（香港）有限公司（以下简称香港三利谱）	8.25%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 企业所得税

(1) 2025 年 12 月 25 日，深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局向本公司颁发高新技术企业证书（证书编号：GR202544205919），证书有效期 3 年。故本公司 2025 年执行的企业所得税税率为 15%。

(2) 2023 年 11 月 30 日，安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局向合肥三利谱光电颁发高新技术企业证书（证书编号：GR202334005521），证书有效期 3 年。故合肥三利谱光电 2025 年执行的企业所得税税率为 15%。

(3) 2023 年 12 月 28 日，福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局向莆田三利谱光电颁发高新技术企业证书（证书编号：GR202335001298），证书有效期 3 年。故莆田三利谱光电 2025 年执行的企业所得税税率为 15%。

(4) 2024 年 12 月 26 日，深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局向三利谱技术颁发高新技术企业证书（证书编号：GR202444205922），证书有效期 3 年。故三利谱技术 2025 年执行的企业所得税税率为 15%。

(5) 根据中华人民共和国香港特别行政区政府税务局政策，对香港公司制企业年应纳税所得额不超过 200 万港币部分，减半征收利得税。香港三利谱 2025 年度可享受该政策。

2. 增值税

根据财政部 税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，先进制造业企业可按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税额。本公司享受该税收优惠政策。

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	70,629.26	106,278.07
银行存款	332,305,432.83	230,323,645.75
其他货币资金	123,477,784.42	105,743,463.15
合计	455,853,846.51	336,173,386.97
其中：存放在境外的款项总额	21,141,277.69	2,352,980.84

其他说明：

截至 2025 年 12 月 31 日，使用受限的货币资金合计 125,799,327.92 元，其中信用证保证金为 113,475,866.27 元，票据保证金 10,000,000.00 元，保函保证金为 1,918.15 元，久悬户 1,014,450.83 元，诉讼冻结资金 1,307,092.67 元，全部为使用受限的货币资金。

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	14,019,996.00	
其中：		
股票	14,019,996.00	
其中：		
合计	14,019,996.00	

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	2,083,010.02	
合计	2,083,010.02	

(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	2,147,433.01	100.00%	64,422.99	3.00%	2,083,010.02					

其中：										
商业承兑汇票	2,147,433.01	100.00%	64,422.99	3.00%	2,083,010.02					
合计	2,147,433.01	100.00%	64,422.99	3.00%	2,083,010.02					

按组合计提坏账准备：64,422.99

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	2,147,433.01	64,422.99	3.00%
合计	2,147,433.01	64,422.99	

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票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		64,422.99				64,422.99
合计		64,422.99				64,422.99

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		2,147,433.01
合计		2,147,433.01

(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）	1,015,833,675.78	832,462,452.83
6 个月以内	1,015,086,695.76	832,115,349.73
6-12 个月	746,980.02	347,103.10
1 至 2 年	582,523.14	11,192,660.38
2 至 3 年	4,325,334.92	42,780,531.14
3 年以上	36,888,965.01	13,152,646.77
3 至 4 年	23,898,388.35	9,924,548.30
4 至 5 年	9,924,548.30	107,744.34
5 年以上	3,066,028.36	3,120,354.13
合计	1,057,630,498.85	899,588,291.12

(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	39,591,979.09	3.74%	39,591,979.09	100.00%		65,236,175.99	7.25%	46,878,444.55	71.86%	18,357,731.44
其中：										
珠海晨新科技有限公司	21,091,658.75	1.99%	21,091,658.75	100.00%		21,091,658.75	2.34%	14,764,161.13	70.00%	6,327,497.62
江西合力泰科技有限公司						25,837,667.20	2.87%	15,760,976.99	61.00%	10,076,690.21
按组合计提坏账准备的应收账款	1,018,038,519.76	96.26%	32,110,792.72	3.15%	985,927,727.04	834,352,115.13	92.75%	26,671,899.85	3.20%	807,680,215.28
其										

中:										
合计	1,057,630,498.85	100.00%	71,702,771.81	6.78%	985,927,727.04	899,588,291.12	100.00%	73,550,344.40	8.18%	826,037,946.72

按单项计提坏账准备: 39,591,979.09

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
珠海晨新科技有限公司	21,091,658.75	14,764,161.13	21,091,658.75	21,091,658.75	100.00%	预计无法收回
江西合力泰科技有限公司	25,837,667.20	15,760,976.99				预计无法收回
其他	18,306,850.04	16,353,306.43	18,500,320.34	18,500,320.34	100.00%	预计无法收回
合计	65,236,175.99	46,878,444.55	39,591,979.09	39,591,979.09		

按组合计提坏账准备: 32,110,792.72

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	1,015,086,695.76	30,452,600.88	3.00%
6-12个月	746,980.02	37,349.00	5.00%
1-2年	582,523.14	58,252.31	10.00%
2-3年	14,518.39	4,355.52	30.00%
3-4年	123,918.59	74,351.15	60.00%
5年以上	1,483,883.86	1,483,883.86	100.00%
合计	1,018,038,519.76	32,110,792.72	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	46,878,444.55	8,474,511.53	155,697.83	15,760,976.99	155,697.83	39,591,979.09
按组合计提坏账准备	26,671,899.85	5,438,892.87				32,110,792.72
合计	73,550,344.40	13,913,404.40	155,697.83	15,760,976.99	155,697.83	71,702,771.81

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	15,760,976.99

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：

根据江西合力泰重整计划，公司获得现金和债转股等形式的偿还，公司已履行核销程序。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	308,136,546.95		308,136,546.95	29.13%	9,293,924.12
第二名	127,584,905.32		127,584,905.32	12.06%	3,829,230.77
第三名	102,645,289.40		102,645,289.40	9.71%	3,083,293.65
第四名	68,881,272.28		68,881,272.28	6.51%	2,066,532.09
第五名	59,494,265.31		59,494,265.31	5.63%	1,784,827.96
合计	666,742,279.26		666,742,279.26	63.04%	20,057,808.59

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
合计	0.00					

(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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中:										
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
银行承兑汇票	11,979,689.24	11,307,635.53
合计	11,979,689.24	11,307,635.53

(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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中:										
按组合计提坏账准备	11,979,689.24	100.00%			11,979,689.24	11,307,635.53	100.00%			11,307,635.53
其中:										
银行承兑汇票	11,979,689.24	100.00%			11,979,689.24	11,307,635.53	100.00%			11,307,635.53
合计	11,979,689.24	100.00%			11,979,689.24	11,307,635.53	100.00%			11,307,635.53

按组合计提坏账准备: 0

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	11,979,689.24		
合计	11,979,689.24		

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)	
2025 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	576,587,714.00	
合计	576,587,714.00	

(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

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,171,302.71	8,335,018.24
合计	7,171,302.71	8,335,018.24

(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

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）	
2025 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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	3,278,971.06	3,438,318.82
员工备用金	230,514.41	440,417.25
应收暂付款	2,591,548.86	2,448,939.83
保险赔偿款	5,037,735.85	5,037,735.85
资产处置款	193,064.57	
合计	11,331,834.75	11,365,411.75

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）	2,759,285.02	3,282,291.34
6 个月以内	2,627,163.64	2,534,052.72
6-12 个月	132,121.38	748,238.62
1 至 2 年	849,504.57	5,347,951.60
2 至 3 年	5,172,939.85	312,585.50
3 年以上	2,550,105.31	2,422,583.31
3 至 4 年	144,048.00	284,507.31
4 至 5 年	271,037.31	101,956.00
5 年以上	2,135,020.00	2,036,120.00
合计	11,331,834.75	11,365,411.75

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	11,331,834.75	100.00%	4,160,532.04	36.72%	7,171,302.71	11,365,411.75	100.00%	3,030,393.51	26.66%	8,335,018.24
其中：										
合计	11,331,834.75	100.00%	4,160,532.04	36.72%	7,171,302.71	11,365,411.75	100.00%	3,030,393.51	26.66%	8,335,018.24

按组合计提坏账准备：4,160,532.04

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	11,331,834.75	4,160,532.04	36.72%
其中：6 个月以内	2,627,163.64	78,814.90	3.00%
6-12 个月	132,121.38	6,606.07	5.00%
1-2 年	849,504.57	84,950.46	10.00%
2-3 年	5,172,939.85	1,551,881.96	30.00%
3-4 年	144,048.00	86,428.80	60.00%
4-5 年	271,037.31	216,829.85	80.00%
5 年以上	2,135,020.00	2,135,020.00	100.00%
合计	11,331,834.75	4,160,532.04	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	113,433.50	534,795.17	2,382,164.84	3,030,393.51
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-42,475.23	42,475.23		
——转入第三阶段		-517,293.99	517,293.99	
本期计提	14,462.70	24,974.05	1,090,701.78	1,130,138.53
2025 年 12 月 31 日余额	85,420.97	84,950.46	3,990,160.61	4,160,532.04

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄 1 年以内划分为第一阶段，代表其他应收款的信用风险自初始确认后未显著增加，坏账准备计提比例为 3.1%；账龄 1-2 年划分为第二阶段，代表其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，坏账准备计提比例为 10%；账龄 2-3 年和 3 年以上划分为第三阶段，代表其他应收款已发生信用减值，坏账准备计提比例为 51.67%。

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	
按组合计提坏账准备	3,030,393.51	1,130,138.53				4,160,532.04
合计	3,030,393.51	1,130,138.53				4,160,532.04

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
中国太平洋财产保险股份有限公司成都中心支公司	保险赔偿款	5,037,735.85	2-3 年	44.46%	1,511,320.76
员工社保公积金	应收暂付款	2,184,224.27	6 个月以内	19.28%	65,526.73
深圳红棉科技时尚港产业有限公司	押金保证金	700,000.00	1-2 年	6.18%	70,000.00
深圳红棉科技时尚港产业有限公司	押金保证金	700,000.00	5 年以上	6.18%	700,000.00
合肥合燃华润燃气有限公司	押金保证金	900,000.00	5 年以上	7.94%	900,000.00
深圳市三丽乐科技有限公司	应收资产款	193,064.57	6 个月以内	1.70%	5,791.94
合计		9,715,024.69		85.73%	3,252,639.43

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	15,643,056.99	96.04%	11,161,526.09	96.77%
1 至 2 年	481,714.39	2.96%	196,457.02	1.70%

2至3年	9,861.99	0.06%	80,470.57	0.70%
3年以上	153,371.09	0.94%	95,772.33	0.83%
合计	16,288,004.46		11,534,226.01	

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

预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
中国石化集团重庆川维化工有限公司	1,592,341.68	9.78
Zygo Corporation	1,576,492.45	9.68
龙华相位新材料(绵阳)股份有限公司	1,110,537.85	6.82
安徽皖维高新材料股份有限公司	1,062,886.73	6.53
乐金化学(广州)信息电子材料有限公司	1,016,134.27	6.24
小 计	6,358,392.98	39.05

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

参照披露

(1) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中房地产业的披露要求

按性质分类:

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	161,506,769.93	2,909,404.24	158,597,365.69	184,601,043.10	4,755,453.55	179,845,589.55
在产品	4,273,478.28	90,333.37	4,183,144.91	5,161,804.14		5,161,804.14
委外加工物资	8,128,349.58		8,128,349.58	21,022,989.03		21,022,989.03
半成品	270,050,863.04	24,015,548.96	246,035,314.08	285,334,292.62	19,227,444.25	266,106,848.37
库存商品	337,897,179.66	35,385,133.19	302,512,046.47	264,237,328.28	35,357,161.16	228,880,167.12
发出商品	122,418,209.01	4,099,410.46	118,318,798.55	79,002,631.84	2,122,945.68	76,879,686.16
合计	904,274,849.50	66,499,830.22	837,775,019.28	839,360,089.01	61,463,004.64	777,897,084.37

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况：

单位：元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期（开发成本）增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
------	------	--------	-------	------	----------	----------	------------	------	-----------	--------------	------

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息：

单位：元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额
------	------	------	------	------	------	-----------	--------------

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”：

单位：元

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

(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

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

按性质分类：

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	4,755,453.55	1,385,005.95		3,231,055.26		2,909,404.24	
在产品		90,333.37				90,333.37	
半成品	19,227,444.25	20,542,657.09		15,754,552.38		24,015,548.96	
库存商品	35,357,161.16	22,081,814.38		22,053,842.35		35,385,133.19	
发出商品	2,122,945.68	4,099,410.46		2,122,945.68		4,099,410.46	
合计	61,463,004.64	48,199,221.25		43,162,395.67		66,499,830.22	

按主要项目分类：

单位：元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(4) 存货期末余额中利息资本化率的情况

(5) 存货受限情况

按项目披露受限存货情况：

单位：元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

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
待抵扣的增值税	292,851,519.61	298,307,510.22
待摊利息支出	7,299,386.87	6,754,706.17
预缴企业所得税	1,926,312.12	7,332,832.56
待摊费用	1,754,535.12	1,683,113.63
合计	303,831,753.72	314,078,162.58

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）	
2025 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）	
2025 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

其他债权投资核销说明：

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：

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
湖北三利谱光电科技有限公司		8,300,000.00						本集团计划长期持有
湖北三利洋新材料有限公司	600,000.00	600,000.00						本集团计划长期持有
湖北广利洋高分子材料有限	400,000.00	400,000.00						本集团计划长期持有

公司								
合计	1,000,000 .00	9,300,000 .00						

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
湖北三利谱光电科技有限公司			增加投资转权益法核算

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）	
2025 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												
安徽吉光新材料有限公司	48,207,572.19				-2,280,074.51		1,640,272.82				47,567,770.50	
湖北三利谱光电科技有限公司			300,000.00		-7,775,061.59						292,224,938.41	
小计	48,207,572.19		300,000.00		-7,775,061.59		1,640,272.82				339,792,708.91	

	7,572 .19		00,00 0.00		10,05 5,136 .10		,272. 82				92,70 8.91	
合计	48,20 7,572 .19		300,0 00,00 0.00		- 10,05 5,136 .10		1,640 ,272. 82				339,7 92,70 8.91	

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	2,421,918,021.78	1,701,157,889.79
固定资产清理		
合计	2,421,918,021.78	1,701,157,889.79

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	889,093,960.59	1,247,175,109.50	7,328,996.93	172,300,440.82	2,315,898,507.84
2. 本期增加金额	193,787,334.49	688,982,048.60	1,757,021.80	53,675,176.36	938,201,581.25
(1) 购置	2,040,461.75	14,138,954.50	262,919.47	25,856,845.83	42,299,181.55
(2) 在建工程转入	191,746,872.74	674,843,094.10	1,494,102.33	27,818,330.53	895,902,399.70
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		28,220,395.66	56,080.71	247,432.09	28,523,908.46
(1) 处置或报废		6,316,631.29	56,080.71	247,432.09	6,620,144.09
(2) 转入在建工程		21,903,764.37			21,903,764.37
4. 期末余额	1,082,881,295.08	1,907,936,762.44	9,029,938.02	225,728,185.09	3,225,576,180.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	83,845,301.83	434,918,484.61	5,082,267.39	90,894,564.22	614,740,618.05
2. 本期增加金额	33,008,627.40	155,142,568.54	1,123,833.54	24,091,470.99	213,366,500.47
(1) 计提	33,008,627.40	155,142,568.54	1,123,833.54	24,091,470.99	213,366,500.47
3. 本期减少金额		24,173,224.63	51,054.97	224,680.07	24,448,959.67
(1) 处置或报废		4,752,686.89	51,054.97	224,680.07	5,028,421.93
(2) 转入在建工程		19,420,537.74			19,420,537.74
4. 期末余额	116,853,929.23	565,887,828.52	6,155,045.96	114,761,355.14	803,658,158.85
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	966,027,365.85	1,342,048,933.92	2,874,892.06	110,966,829.95	2,421,918,021.78
2. 期初账面价值	805,248,658.76	812,256,624.89	2,246,729.54	81,405,876.60	1,701,157,889.79

(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
房屋建筑物	372,918,241.93	莆田三利谱光电按合同约定尚未到期完成回购所致

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(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	446,304,248.56	984,600,615.49
合计	446,304,248.56	984,600,615.49

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	133,428,356.88	306,666.67	133,121,690.21	72,459,599.01		72,459,599.01
合肥偏光片生产基地二期工程	266,860,359.08		266,860,359.08	869,160,301.13		869,160,301.13
莆田偏光片生	25,785,351.1		25,785,351.1	37,468,042.4		37,468,042.4

产线	5		5	7	7
零星工程	20,536,848.12		20,536,848.12	5,512,672.88	5,512,672.88
合计	446,610,915.23	306,666.67	446,304,248.56	984,600,615.49	984,600,615.49

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装设备		72,459,599.01	134,267,801.98	65,665,208.88	7,633,835.23	133,428,356.88						自筹资金
合肥偏光片生产基地二期工程	1,221,000.00	869,160,301.13	181,745,574.91	780,525,163.94	3,520,359.02	266,860,359.08	86.07%	86.00%	10,027,423.60	4,020,423.63	2.70%	募集资金、自筹资金
莆田偏光片生产线	750,000.00	37,468,042.47	32,918,582.38	44,566,273.70	35,000.00	25,785,351.15	95.08%	95.00%				自筹资金
合计	1,971,000.00	979,087,942.61	348,931,959.27	890,756,646.52	11,189,188.25	426,074,067.11			10,027,423.60	4,020,423.63		

注：莆田偏光片生产工程累计投入占预算比例计算包含莆田三利谱光电代建资产已确认固定资产部分

(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
待安装设备		306,666.67		306,666.67	
合计		306,666.67		306,666.67	--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
待安装设备	306,666.67	0.00	306,666.67				
合计	306,666.67	0.00	306,666.67				

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：

(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	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	66,695,258.45	66,695,258.45
2. 本期增加金额	5,336,037.43	5,336,037.43
1) 租入	5,336,037.43	5,336,037.43
3. 本期减少金额	5,943,326.52	5,943,326.52
1) 处置	5,943,326.52	5,943,326.52

4. 期末余额	66,087,969.36	66,087,969.36
二、累计折旧		
1. 期初余额	45,339,822.80	45,339,822.80
2. 本期增加金额	17,979,398.22	17,979,398.22
(1) 计提	17,979,398.22	17,979,398.22
3. 本期减少金额	5,723,055.61	5,723,055.61
(1) 处置	5,723,055.61	5,723,055.61
4. 期末余额	57,596,165.41	57,596,165.41
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	8,491,803.95	8,491,803.95
2. 期初账面价值	21,355,435.65	21,355,435.65

(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	软件	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	87,784,555.80			22,057,815.12	688,003.47	110,530,374.39
2. 本期增加金额		2,204,118.00		3,206,398.52		5,410,516.52
(1) 购置		2,204,118.00		3,206,398.52		5,410,516.52
(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	87,784,555.80	2,204,118.00		25,264,213.64	688,003.47	115,940,890.91
二、累计摊销						
1. 期初余额	18,888,316.39			10,395,771.65	217,867.76	29,501,955.80
2. 本期增加金额	2,017,562.59	348,985.35		3,571,072.78	137,600.70	6,075,221.42
(1) 计提	2,017,562.59	348,985.35		3,571,072.78	137,600.70	6,075,221.42
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	20,905,878.98	348,985.35		13,966,844.43	355,468.46	35,577,177.22
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	66,878,676.82	1,855,132.65		11,297,369.21	332,535.01	80,363,713.69
2. 期初账面价值	68,896,239.41			11,662,043.47	470,135.71	81,028,418.59

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 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		
合肥三利谱光电	8,119,260.23					8,119,260.23
合计	8,119,260.23					8,119,260.23

(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		
合计						

(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
合肥三利谱光电资产组	将每个被投资单位作为一个资产组	生产制造销售业务系一个完整整体	是

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

(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
合肥三利谱光电资产组	1,699,300,625.82	1,958,818,015.45		2026年-2030年, 2031年至永续期	预测期内的收入增长率分别为-13.13%、10.00%、5.00%、2.00%、2.00%，公司集团内部决策将后段工序转移至集团子公司合肥三利谱光电材料有限公司生产，故2026年收入下降。合肥三利谱二期TFT-LCD用偏光片生产线2025年3月达到预定可使用状态，2026年产能爬坡，预计2027年产能达到满产，所以收入随后变动平稳。	稳定期后每年平稳运行，增长率为零。	公司根据以往经验及对市场发展的预测确定采用12.00%的折现率，该折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的权益期望回报率。
合计	1,699,300,625.82	1,958,818,015.45					

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
厂房装修及配套工程	24,084,054.75	8,330,308.33	8,261,256.83		24,153,106.25
废水处理工程	225,626.40		72,791.22		152,835.18

租赁设备安装费	344,807.97		159,142.14		185,665.83
合计	24,654,489.12	8,330,308.33	8,493,190.19		24,491,607.26

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	128,569,467.60	20,360,864.75	126,963,159.95	19,044,474.00
内部交易未实现利润	5,089,624.55	890,630.13	11,619,533.67	2,347,002.88
可抵扣亏损	227,421,836.80	34,113,275.52	174,846,581.92	26,226,987.29
递延收益	38,128,529.31	5,719,279.40	31,202,704.36	4,680,405.65
租赁负债	9,223,693.91	1,509,349.40	22,444,176.54	3,366,626.48
长期应付款	15,414,341.88	2,312,151.28		
代建固定资产	14,360,537.56	2,154,080.63		
合计	438,208,031.61	67,059,631.11	367,076,156.44	55,665,496.30

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧一次性扣除	9,438,685.96	1,415,802.89	11,310,747.20	1,696,612.08
使用权资产	8,491,803.95	1,390,018.66	21,355,435.65	3,203,315.35
公允价值变动收益	4,139,374.40	620,906.16		
合计	22,069,864.31	3,426,727.71	32,666,182.85	4,899,927.43

(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	3,426,727.71	63,632,903.40	4,899,927.43	50,765,568.87
递延所得税负债	3,426,727.71		4,899,927.43	

(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	17,159,566.13	14,075,392.60
可抵扣亏损	36,703,167.05	14,816,750.79
合计	53,862,733.18	28,892,143.39

(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
2027 年	99,228.17	99,228.17	
2028 年	2,008,765.80	13,612,603.82	
2029 年	1,185,875.36	1,104,918.80	
2030 年	33,409,297.72		
合计	36,703,167.05	14,816,750.79	

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
预付长期资产 款	16,076,531.24	2,994,810.00	13,081,721.24	44,783,152.58	2,994,810.00	41,788,342.58
合计	16,076,531.24	2,994,810.00	13,081,721.24	44,783,152.58	2,994,810.00	41,788,342.58

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	123,477,784.42	123,477,784.42	质押	保证金	104,973,463.15	104,973,463.15	质押	保证金
应收票据	2,147,433.01	2,083,010.02	质押	已背书未终止确认				
固定资产	387,230,502.93	372,918,241.93	其他	按合同约定尚未到期回购，法律所有权为代建方所有	387,230,502.93	385,178,092.09	其他	按合同约定尚未到期回购，法律所有权为代建方所有
货币资金	1,014,450.83	1,014,450.83	冻结	久悬户	21,809.34	21,809.34	冻结	久悬户
货币资金	1,307,092.67	1,307,092.67	冻结	诉讼冻结				
合计	515,177,263.86	500,800,579.87			492,225,775.42	490,173,364.58		

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
信用借款	1,731,354,373.40	1,176,446,555.66
票据贴现	53,000,000.00	190,000,000.00
合计	1,784,354,373.40	1,366,446,555.66

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	63,400,000.00	
国内信用证	39,601,303.14	
合计	103,001,303.14	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元，到期未付的原因为无。

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
应付材料款	416,905,557.08	408,036,269.87
应付工程设备及其他款项	92,200,622.63	146,331,747.44
合计	509,106,179.71	554,368,017.31

(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：

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	14,308,914.44	19,331,540.13
合计	14,308,914.44	19,331,540.13

(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
押金保证金	775,309.65	336,130.00
应付未付费用	13,533,604.79	18,995,410.13
合计	14,308,914.44	19,331,540.13

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

(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
货款	24,704,763.36	9,152,696.80
合计	24,704,763.36	9,152,696.80

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	55,741,044.10	443,633,301.82	433,269,021.54	66,105,324.38
二、离职后福利-设定提存计划	366,830.65	29,318,321.71	29,685,152.36	
三、辞退福利		309,159.31	309,159.31	
合计	56,107,874.75	473,260,782.84	463,263,333.21	66,105,324.38

(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	55,639,020.33	413,475,197.11	403,095,947.13	66,018,270.31
2、职工福利费	102,023.77	14,687,950.26	14,789,974.03	
3、社会保险费		9,604,276.11	9,604,276.11	
其中：医疗保险费		7,973,270.22	7,973,270.22	
工伤保险费		800,206.68	800,206.68	
生育保险费		830,799.21	830,799.21	
4、住房公积金		4,930,521.75	4,930,521.75	
5、工会经费和职工教育经费		935,356.59	848,302.52	87,054.07
合计	55,741,044.10	443,633,301.82	433,269,021.54	66,105,324.38

(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	366,830.65	28,438,937.11	28,805,767.76	
2、失业保险费		879,384.60	879,384.60	
合计	366,830.65	29,318,321.71	29,685,152.36	

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		1,240,805.03
企业所得税	1,686,883.41	69,397.13
个人所得税	1,274,960.24	1,709,259.23
城市维护建设税	411,105.39	276,597.36
印花税	1,625,456.59	584,758.15
房产税	1,173,742.71	557,587.13
土地使用税	213,100.14	213,100.14
水利建设基金	1,340,367.09	907,049.10
教育费附加	178,180.42	122,788.65
地方教育附加	118,786.94	81,859.09
环境保护税	3,063.30	461,918.71
合计	8,025,646.23	6,225,119.72

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
一年内到期的长期借款	292,366,884.31	79,352,427.77
一年内到期的租赁负债	6,953,668.31	17,453,039.78
合计	299,320,552.62	96,805,467.55

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,711,117.28	1,182,197.62
已背书未终止确认的商业汇票	2,147,433.01	
合计	4,858,550.29	1,182,197.62

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
信用借款	394,013,513.50	347,000,000.00
合计	394,013,513.50	347,000,000.00

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
尚未支付的租赁付款额	2,368,376.72	5,023,972.53
减：未确认融资费用	-98,351.12	-32,835.77
合计	2,270,025.60	4,991,136.76

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	381,335,518.19	368,084,477.01
合计	381,335,518.19	368,084,477.01

(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
长期应付资产款	381,335,518.19	368,084,477.01

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	65,491,699.36	11,299,177.00	9,648,582.05	67,142,294.31	收到与资产相关政府补助
合计	65,491,699.36	11,299,177.00	9,648,582.05	67,142,294.31	--

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	173,884,932.00						173,884,932.00

其他说明：

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）	1,063,689,223.37			1,063,689,223.37
其他资本公积		1,640,272.82		1,640,272.82
合计	1,063,689,223.37	1,640,272.82		1,065,329,496.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积增加 1,640,272.82 元系公司审议通过了《关于放弃参股公司增资优先认购权的议案》，公司持有安徽吉光新材料有限公司的持股比例被动稀释至 13.55%，相关股权稀释影响计入资本公积(其他资本公积)1,640,272.82 元。

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
库存股	10,998,302.22			10,998,302.22
合计	10,998,302.22			10,998,302.22

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	

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	86,942,466.00			86,942,466.00
合计	86,942,466.00			86,942,466.00

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	1,047,845,222.23	984,091,794.03
调整后期初未分配利润	1,047,845,222.23	984,091,794.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	47,086,905.14	68,091,111.50
应付普通股股利	26,026,099.80	4,337,683.30
期末未分配利润	1,068,906,027.57	1,047,845,222.23

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

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	3,636,341,601.64	3,088,169,584.76	2,573,549,295.30	2,131,373,869.62
其他业务	51,605,698.56	24,866,560.76	16,143,510.01	10,470,594.40
合计	3,687,947,300.20	3,113,036,145.52	2,589,692,805.31	2,141,844,464.02

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

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		本报告期		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					3,687,549,653.54	3,112,548,431.04	3,687,549,653.54	3,112,548,431.04
其中：								
TFT 偏光片					3,547,380,884.43	3,022,922,566.62	3,547,380,884.43	3,022,922,566.62
黑白偏光片					88,960,717.21	65,247,018.14	88,960,717.21	65,247,018.14
其他					51,208,051.90	24,378,846.28	51,208,051.90	24,378,846.28
按经营地区分类					3,687,549,653.54	3,112,548,431.04	3,687,549,653.54	3,112,548,431.04
其中：								
境内					3,457,604,766.49	2,917,351,066.58	3,457,604,766.49	2,917,351,066.58
境外					229,944,887.05	195,197,364.46	229,944,887.05	195,197,364.46
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					3,687,549,653.54	3,112,548,431.04	3,687,549,653.54	3,112,548,431.04
其中：								
在某一时点确认收入					3,687,549,653.54	3,112,548,431.04	3,687,549,653.54	3,112,548,431.04
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道					3,687,549,653.54	3,112,548,431.04	3,687,549,653.54	3,112,548,431.04

道分类					, 653. 54	, 431. 04	, 653. 54	, 431. 04
其中:								
直接销售					3, 687, 549 , 653. 54	3, 112, 548 , 431. 04	3, 687, 549 , 653. 54	3, 112, 548 , 431. 04
合计					3, 687, 549 , 653. 54	3, 112, 548 , 431. 04	3, 687, 549 , 653. 54	3, 112, 548 , 431. 04

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	与客户约定的信用期	偏光片产品	是	无	保证类质量保证
提供服务	服务提供时	与客户约定的信用期	加工服务	是	无	无

其他说明

1. 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 8, 002, 474. 37 元。
2. 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

1) 试运行销售收入成本

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	48, 048, 572. 94	9, 265, 331. 80
试运行销售成本	43, 988, 871. 83	9, 151, 302. 23

2) 确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计

确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计是假设该项固定资产已达到预定可使用状态下正常量产产品的成本构成相同，通过系统、合理的方式分配给试生产产品的制造费用等间接成本。

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，0. 00 元预计将于 2026 年度确认收入，0. 00 元预计将于 2027 年度确认收入，0. 00 元预计将于 2028 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	2, 594, 244. 53	4, 670, 899. 62
教育费附加	1, 196, 759. 90	2, 095, 992. 32
房产税	9, 380, 055. 62	3, 469, 207. 27
土地使用税	915, 212. 72	915, 212. 72

印花税	6,008,476.63	4,112,948.00
地方教育附加	797,839.94	1,397,328.22
水利建设基金	1,350,230.81	912,268.64
其他	33,743.60	41,909.37
合计	22,276,563.75	17,615,766.16

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费用	69,284,292.78	58,391,396.44
折旧费及摊销	18,405,514.70	12,395,593.73
咨询及中介费	5,688,914.76	4,108,161.36
办公费	3,706,419.12	3,651,144.27
水电燃气费	2,705,161.63	3,017,119.58
环保费	2,675,443.45	2,466,672.25
物料消耗费	2,486,364.28	1,845,447.10
业务招待费	1,354,027.57	1,270,876.19
其他	7,072,329.55	2,994,058.41
合计	113,378,467.84	90,140,469.33

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	17,257,371.59	10,067,440.60
宣传及市场推广费	25,419,205.62	6,687,037.20
业务招待费	5,314,865.39	4,882,654.21
差旅费	1,315,364.39	1,011,115.48
其他	544,727.13	360,947.95
合计	49,851,534.12	23,009,195.44

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	104,178,556.21	94,176,487.55
工资及福利费用	81,839,778.16	74,414,936.13
折旧费	12,014,611.95	9,431,596.85
水电费	1,483,111.90	1,255,072.62
差旅费	2,153,279.03	1,539,173.76
其他	6,516,924.29	5,117,459.53
合计	208,186,261.54	185,934,726.44

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	57,745,278.09	31,876,854.74
减：利息收入	-1,753,240.97	-2,030,804.22
汇兑损益	10,449,457.98	-9,765,110.04
金融机构手续费及其他	5,927,838.26	5,318,929.79
合计	72,369,333.36	25,399,870.27

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
与资产相关的政府补助	9,648,582.05	11,395,527.43
与收益相关的政府补助	6,326,257.19	5,309,357.84
代扣个人所得税手续费返还	153,418.84	166,531.13
增值税加计抵减	11,726,118.06	23,044,510.81
增值税减免	90,950.00	91,650.00
合计	27,945,326.14	40,007,577.21

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
交易性金融资产	4,139,374.40	
合计	4,139,374.40	

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	-10,055,136.10	-1,792,427.81
交易性金融资产在持有期间的投资收益		76,647.74
处置交易性金融资产取得的投资收益	-25,267,360.35	-10,026,155.27
债务重组收益	3,931.39	
应收款项融资贴现损失	-1,254,802.70	-1,991,762.02
合计	-36,573,367.76	-13,733,697.36

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	-64,422.99	32,847.87
应收账款坏账损失	-13,757,706.57	-19,801,748.83
其他应收款坏账损失	-1,130,138.53	-177,363.18
合计	-14,952,268.09	-19,946,264.14

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	-48,199,221.25	-47,257,039.52
六、在建工程减值损失	-306,666.67	
十二、其他		-2,994,810.00
合计	-48,505,887.92	-50,251,849.52

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
固定资产处置收益	0.01	
使用权资产处置收益	-23,828.85	19,759.00
合计	-23,828.84	19,759.00

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
政府补助	4,791.40	3,480.00	4,791.40
罚没收入	6,300.00	5,349.50	6,300.00
其他	89,048.44	90,047.37	89,048.44
无需支付的款项	621,184.62	183,737.52	621,184.62
合计	721,324.46	282,614.39	721,324.46

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	543,700.00	5,320,400.00	543,700.00
非流动资产毁损报废损失	1,420,868.54	656,548.07	1,420,868.54
罚款支出	1,236,823.54	9,440.20	1,236,823.54
碳排放使用	524,913.34	513,805.45	
其他	1,918.98	95,288.65	1,918.98
合计	3,728,224.40	6,595,482.37	3,203,311.06

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	3,927,841.04	2,998,653.16
递延所得税费用	-12,867,334.53	-15,846,092.34
合计	-8,939,493.49	-12,847,439.18

(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	37,871,442.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,680,716.32
子公司适用不同税率的影响	-2,449,029.34
调整以前期间所得税的影响	6,985,227.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,736,027.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,733,407.70
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	10,902,846.73
研发费用加计扣除影响	-28,061,874.58
所得税费用	-8,939,493.49

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

收到政府补助资金	14,930,225.59	8,307,487.84
收到保证金	104,973,463.15	98,550,396.53
利息收入	1,753,240.97	2,030,804.22
其他	925,227.24	613,662.40
合计	122,582,156.95	109,502,350.99

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
支付保证金	123,477,784.42	105,546,434.53
付现管理、研发及销售费用	66,016,411.93	29,836,469.07
手续费	5,927,838.26	5,318,929.79
支付冻结资金	2,321,543.50	21,809.34
营业外支出	2,307,355.86	5,938,934.30
往来款	3,652,538.49	2,803,827.82
合计	203,703,472.46	149,466,404.85

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
理财产品投资收回		70,000,000.00
合计		70,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资		70,000,000.00
远期外汇合约交易支付的净额	25,267,360.35	10,026,155.27
拆借款		2,900,000.00
合计	25,267,360.35	82,926,155.27

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	349,843,272.48	480,524,824.08
投资支付的现金	291,700,000.00	58,000,000.00
合计	641,543,272.48	538,524,824.08

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
	0.00	0.00

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
支付租赁费	19,957,090.07	31,969,283.86
回购库存股		10,998,302.22
收购子公司少数股权		35,113,207.55
合计	19,957,090.07	78,080,793.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,366,446,555.66	3,197,768,810.32	32,195,467.25	2,812,056,459.83		1,784,354,373.40
长期借款（含一年内到期的长期借款）	426,352,427.77	401,000,000.00	16,716,517.62	157,688,547.58		686,380,397.81
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	22,444,176.54		5,139,595.43	19,040,309.70	-680,231.64	9,223,693.91
合计	1,815,243,159.97	3,598,768,810.32	54,051,580.30	2,988,785,317.11	-680,231.64	2,479,958,465.12

(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

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	808,874,930.58	562,025,933.15
其中：支付货款	685,692,658.90	537,497,730.70
支付固定资产等长期资产购置款	123,182,271.68	24,528,202.45

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	46,810,935.55	68,378,410.04
加：资产减值准备	63,458,156.01	70,198,113.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	213,366,500.47	143,450,536.35
使用权资产折旧	17,979,398.22	17,608,496.11
无形资产摊销	6,075,221.42	5,342,053.00
长期待摊费用摊销	8,493,190.19	7,955,594.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	23,828.84	-19,759.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,420,868.54	656,548.07
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,139,374.40	
财务费用（收益以“－”号填列）	68,194,736.07	22,111,744.70
投资损失（收益以“－”号填列）	35,322,496.45	11,741,935.34
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-12,867,334.53	-15,846,092.34
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-108,077,156.16	-245,702,327.90
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-327,151,935.03	-313,362,328.67
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	184,186,350.24	269,698,324.32
其他		
经营活动产生的现金流量净额	193,095,881.88	42,211,248.57
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	330,054,518.59	231,178,114.48
减：现金的期初余额	231,178,114.48	245,634,764.00
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	98,876,404.11	-14,456,649.52

(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
一、现金	330,054,518.59	231,178,114.48
其中：库存现金	70,629.26	106,278.07
可随时用于支付的银行存款	329,983,889.33	230,301,836.41
可随时用于支付的其他货币资金		770,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	330,054,518.59	231,178,114.48

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	48,896,973.81	23,563,212.85	使用范围受限但可随时支取
合计	48,896,973.81	23,563,212.85	

(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
货币资金	123,477,784.42	104,973,463.15	保证金

货币资金	1,014,450.83	21,809.34	久悬户
货币资金	1,307,092.67		诉讼冻结
合计	125,799,327.92	104,995,272.49	

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			36,148,912.41
其中：美元	3,294,824.72	7.0288	23,158,664.00
欧元			
港币			
日元	289,980,321.00	0.044797	12,990,248.41
应收账款			57,824,319.08
其中：美元	8,226,769.73	7.0288	57,824,319.08
欧元			
港币			
应付账款			228,164,316.64
其中：日元[注]	3,058,447,278.00		143,775,491.85
日元	501,480,150.54	0.044797	22,464,806.32
美元[注]	937,707.06		6,668,398.51
美元	7,848,309.23	7.0288	55,164,195.93
港币	69,900.01	0.90322	63,135.09
欧元	3,435.00	8.2355	28,288.94
短期借款			234,182,648.96
其中：日元[注]	4,770,550,366.00		234,182,648.96
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

[注] 日元、美元汇率系公司对信用证押汇和海外代付锁汇汇率

(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

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本报告第八节、七、25 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第八节、五、41 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	626,182.69	1,839,212.62
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		6,424.20
合 计	626,182.69	1,845,636.82

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	680,231.64	1,336,653.42
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	20,583,272.76	33,814,920.68
售后租回交易产生的相关损益		

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本报告第八节、十二、1 之说明。

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

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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
物料消耗	104,178,556.21	94,176,487.55
工资及福利费用	81,839,778.16	74,414,936.13
折旧费	12,014,611.95	9,431,596.85
水电费	1,483,111.90	1,255,072.62
差旅费	2,153,279.03	1,539,173.76
其他	6,516,924.29	5,117,459.53
合计	208,186,261.54	185,934,726.44
其中：费用化研发支出	208,186,261.54	185,934,726.44

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

	购买日公允价值	
	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	
合肥三利谱光电	1,263,180,000.00	合肥	合肥	制造业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
三利谱技术	100,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
三利谱材料	20,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
合肥三利谱材料	50,000,000.00	合肥	合肥	制造业	100.00%	0.00%	设立
莆田三利谱光电	100,000,000.00	莆田	莆田	制造业	100.00%	0.00%	设立
三利达光电	1,000,000.00	深圳	深圳	制造业	51.00%	0.00%	设立
香港三利谱	1,000,000.00 港币	香港	香港	进出口贸易	100.00%	0.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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	本期发生额	上期发生额

称	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、在合营企业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	

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：		
投资账面价值合计	339,792,708.91	48,207,572.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-10,055,136.10	-1,792,427.81
—综合收益总额	-10,055,136.10	-1,792,427.81

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	65,491,699.36	11,299,177.00		9,648,582.05		67,142,294.31	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
计入其他收益的政府补助金额	15,974,839.24	16,704,885.27
计入营业外收入的政府补助金额	4,791.40	3,480.00
合计	15,979,630.64	16,708,365.27

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

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4及五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2025年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的63.04%（2024年12月31日：58.06%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,470,734,771.21	2,507,223,199.89	2,093,925,522.43	150,148,021.69	263,149,655.77
应付票据	103,001,303.14	103,001,303.14	103,001,303.14		
应付账款	509,106,179.71	509,106,179.71	509,106,179.71		
其他应付款	14,308,914.44	14,308,914.44	14,308,914.44		
其他流动负债	2,147,433.01	2,147,433.01	2,147,433.01		
租赁负债	9,223,693.91	9,451,406.67	7,085,625.05	1,741,781.62	624,000.00
长期应付款	381,335,518.19	417,817,500.00			417,817,500.00
小 计	3,489,857,813.61	3,563,055,936.86	2,729,574,977.78	151,889,803.31	681,591,155.77

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,792,798,983.43	1,822,856,072.36	1,457,475,247.38	163,797,324.99	201,583,499.99
应付账款	554,368,017.31	554,368,017.31	554,368,017.31		
其他应付款	19,331,540.13	19,331,540.13	19,331,540.13		
其他流动负债					
租赁负债	22,444,176.54	23,047,378.56	18,023,406.03	5,023,972.53	
长期应付款	368,084,477.01	417,817,500.00			417,817,500.00
小 计	2,757,027,194.42	2,837,420,508.36	2,049,198,210.85	168,821,297.52	619,400,999.99

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 647,852,729.75 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 487,713,551.88 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告第八节、七、81 之说明。

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	2,147,433.01	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	413,639,585.28	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	162,948,128.72	终止确认	已经转移了其几乎所

				有的风险和报酬
合计		578,735,147.01		

(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	413,639,585.28	
应收款项融资	贴现	162,948,128.72	
合计		576,587,714.00	

(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	2,147,433.01	2,147,433.01
合计		2,147,433.01	2,147,433.01

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	14,019,996.00			14,019,996.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	14,019,996.00			14,019,996.00
(2) 权益工具投资	14,019,996.00			14,019,996.00
应收款项融资			11,979,689.24	11,979,689.24
(三) 其他权益工具投资			1,000,000.00	1,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	14,019,996.00		12,979,689.24	26,999,685.24
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

本公司持有的第一层次公允价值计量的交易性金融资产为在活跃市场上交易的股票，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为非上市公司股权。对于非上市的权益工具投资，本公司综合考虑采用市场法和未来现金流折现等方法估计公允价值。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、租赁负债、长期应付款等，其账面价值与公允价值差异较小。

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

1. 本公司的控股股东

自然人名称	关联关系	身份证号码	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
张建军	第一大股东	112010419690810****	18.92	18.92

本企业最终控制方是张建军。

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之说明。

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之说明。

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

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
湖北三利沣光电科技有限公司	张建军控制的公司
湖北三利沣新材料有限公司	张建军控制的公司、公司参股公司
湖北广利沣高分子材料有限公司	张建军控制的公司、公司参股公司
无锡利友光电科技有限公司	公司联营公司湖北三利谱光电科技有限公司控股子公司
黄冈利友光电材料有限公司	公司联营公司湖北三利谱光电科技有限公司控股子公司

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
湖北三利沣光电科技有限公司	采购材料			否	2,172,106.21
湖北三利沣新材料有限公司	采购材料	5,478,226.84	54,867,300.00	否	327,746.12
湖北广利沣高分子材料有限公司	采购材料	1,959,578.74	11,946,900.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
黄冈利友光电材料有限公司	加工费	921,798.29	
无锡利友光电科技有限公司	加工费	2,615,014.91	

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	受托方/承包	受托/承包资	受托/承包起	受托/承包终	托管收益/承	本期确认的托
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	包收益定价依据	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
关键管理人员报酬	5,929,107.19	5,621,811.90

(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
应收账款	黄冈利友光电材料有限公司	1,041,632.08	31,248.96		
应收账款	无锡利友光电科技有限公司	2,954,966.69	88,649.00		
合计		3,996,598.77	119,897.96		

(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	湖北广利洋高分子材料有限公司	682,925.83	
应付账款	湖北三利洋新材料有限公司	2,586,303.39	327,746.12
合计		3,269,229.22	327,746.12

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

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 截至 2025 年 12 月 31 日，公司已开立未到期的不可撤销信用证共计人民币 58,647.63 万元。

(2) 公司子公司莆田三利谱光电与福建莆田华林经济开发区管理委员会、莆田市城厢区经济发展有限公司签署《三利谱莆田偏光片项目标准厂房及配套工程代建及回购协议书》，约定由莆田市城厢区经济发展有限公司按照莆田三利谱光电的规划要求代建厂房及配套工程，并推进项目建设实施。协议约定自移交使用之日起 60 个月内莆田三利谱光电对代建工程及项目土地使用权进行回购，回购总价以莆田三利谱光电、莆田市城厢区经济发展有限公司双方共同确认的因项目建设需要所产生的成本及费用加同期银行贷款基准利率计算。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至本财务报表批准报出日，公司不存在需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

2、利润分配情况

利润分配方案	2026年4月2日，第五届董事会2026年第二次会议审议通过了《关于2025年度利润分配预案的议案》，以归属于母公司所有者可供分配的利润为依据，以173,507,332股（公司现有股本173,884,932股扣减截至目前公司股份回购账户内有377,600股）为基数，向全体股东每10股派发现金人民币1.09元（含税），共计派发现金红利18,912,299.19元，不送红股，不以公积金转增股本。
--------	---

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

公司作为债权人

债务重组方式	债权 账面价值	债务重组 相关损益	债务重组导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例
应收账款债务重组	10,076,690.21	3,931.39	9,880,621.60	0.06%

根据江西合力泰重整计划，公司对江西合力泰的普通债权以三种方式获偿：(1)现金清偿20.00万元；(2)除去20.00万元后的剩余债权以合力泰转增股票抵偿，获得459.67万股股票清偿；(3)对于剩余债权，可获得对应江西合力泰剥离资产设立的信托计划受益权份额。其中获偿股票公允价值以划转至公司股票账户当天收盘价确认。截至期末，信托计划受益权暂未产生收益。

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

公司的生产制造业务系一个完整整体，无法拆分，所以公司无报告分部信息。本公司收入分解信息详见第八节、七、61 之说明。

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	592,960,747.02	716,917,949.46
6 个月以内	592,297,947.48	716,570,846.36

6-12 月	662,799.54	347,103.10
1 至 2 年	576,661.14	11,192,660.38
2 至 3 年	4,325,334.92	42,368,267.32
3 年以上	35,601,630.74	12,277,576.32
3 至 4 年	23,486,124.53	9,049,477.85
4 至 5 年	9,049,477.85	107,744.34
5 年以上	3,066,028.36	3,120,354.13
合计	633,464,373.82	782,756,453.48

(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	38,428,563.41	6.07%	38,428,563.41	100.00%		64,072,760.31	8.19%	45,715,028.87	71.35%	18,357,731.44
其中：										
珠海晨新科技有限公司	21,091,658.75	3.33%	21,091,658.75	100.00%		21,091,658.75	2.69%	14,764,161.13	70.00%	6,327,497.62
江西合力泰科技有限公司						25,837,667.20	3.30%	15,760,976.99	61.00%	10,076,690.21
按组合计提坏账准备的应收账款	595,035,810.41	93.93%	19,347,983.89	3.25%	575,687,826.52	718,683,693.17	91.81%	23,168,389.17	3.22%	695,515,304.00
其中：										
合计	633,464,373.82	100.00%	57,776,547.30	9.12%	575,687,826.52	782,756,453.48	100.00%	68,883,418.04	8.80%	713,873,035.44

按单项计提坏账准备：38,428,563.41

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
珠海晨新科技有限公司	21,091,658.75	14,764,161.13	21,091,658.75	21,091,658.75	100.00%	预计无法收回
江西合力泰科技有限公司	25,837,667.20	15,760,976.99				预计无法收回
其他	17,143,434.36	15,189,890.75	17,336,904.66	17,336,904.66	100.00%	预计无法收回

合计	64,072,760.31	45,715,028.87	38,428,563.41	38,428,563.41		
----	---------------	---------------	---------------	---------------	--	--

按组合计提坏账准备：19,347,983.89

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	592,297,947.48	17,768,938.42	3.00%
6-12 月	662,799.54	33,139.98	5.00%
1-2 年	576,661.14	57,666.11	10.00%
2-3 年	14,518.39	4,355.52	30.00%
5 年以上	1,483,883.86	1,483,883.86	100.00%
合计	595,035,810.41	19,347,983.89	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	45,715,028.87	8,474,511.53	155,697.83	15,760,976.99	155,697.83	38,428,563.41
按组合计提坏账准备	23,168,389.17	-				19,347,983.89
合计	68,883,418.04	4,654,106.25	155,697.83	15,760,976.99	155,697.83	57,776,547.30

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	15,760,976.99

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
第一名	301,328,204.46		301,328,204.46	47.57%	9,089,673.84
第二名	68,881,272.28		68,881,272.28	10.87%	2,066,532.09
第三名	67,226,661.58		67,226,661.58	10.61%	2,020,734.81
第四名	37,879,641.30		37,879,641.30	5.98%	1,136,389.24
第五名	21,091,658.75		21,091,658.75	3.33%	21,091,658.75
合计	496,407,438.37		496,407,438.37	78.36%	35,404,988.73

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,445,777,506.77	1,217,472,547.83
合计	2,445,777,506.77	1,217,472,547.83

(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

					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
合并范围内关联方往来	2,441,068,430.56	1,211,399,987.27
押金保证金	1,843,622.00	1,993,622.00
员工备用金	81,700.00	230,467.72
应收暂付款	500,447.94	467,545.42
保险赔偿款	5,037,735.85	5,037,735.85
合计	2,448,531,936.35	1,219,129,358.26

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）	1,947,934,959.71	1,066,092,120.86
6 个月以内	1,917,242,017.04	1,060,214,557.64
6-12 月	30,692,942.67	5,877,563.22
1 至 2 年	358,658,461.87	88,408,279.33
2 至 3 年	77,771,956.70	41,320,824.23
3 年以上	64,166,558.07	23,308,133.84
3 至 4 年	41,320,824.23	22,386,453.84
4 至 5 年	21,924,053.84	
5 年以上	921,680.00	921,680.00
合计	2,448,531,936.35	1,219,129,358.26

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	2,448,531,936.	100.00%	2,754,429.58	0.11%	2,445,777,506.	1,219,129,358.	100.00%	1,656,810.43	0.14%	1,217,472,547.

计提坏账准备	35				77	26				83
其中：										
合计	2,448,531,936.35	100.00%	2,754,429.58	0.11%	2,445,777,506.77	1,219,129,358.26	100.00%	1,656,810.43	0.14%	1,217,472,547.83

按组合计提坏账准备：2,754,429.58

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并范围内关联方款项组合	2,441,068,430.56		
账龄组合	7,463,505.79	2,754,429.58	36.91%
其中：6个月以内	465,238.11	13,957.14	3.00%
6-12月	516.52	25.83	5.00%
1-2年	704,842.00	70,484.20	10.00%
2-3年	5,071,401.85	1,521,420.56	30.00%
3-4年	65,000.00	39,000.00	60.00%
4-5年	234,827.31	187,861.85	80.00%
5年以上	921,680.00	921,680.00	100.00%
合计	2,448,531,936.35	2,754,429.58	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	52,593.85	522,140.19	1,082,076.39	1,656,810.43
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-35,242.10	35,242.10		
——转入第三阶段		-507,140.19	507,140.19	
本期计提	-3,368.78	20,242.10	1,080,745.83	1,097,619.15
2025年12月31日余额	13,982.97	70,484.20	2,669,962.41	2,754,429.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄1年以内及合并范围内关联方款项组合划分为第一阶段，代表其他应收款的信用风险自初始确认后未显著增加，未计提坏账准备；账龄1-2年划分为第二阶段，代表其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，坏账准备计提比例是10%；账龄2-3年和3年以上划分为第三阶段，代表其他应收款已发生信用减值，坏账准备计提比例是42.43%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其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
三利谱技术	关联方往来	958,405,041.37	6个月以内	39.14%	
合肥三利谱光电	关联方往来	775,697,740.99	6个月以内	31.68%	
莆田三利谱光电	关联方往来	135,284,821.31	6个月以内	5.53%	
莆田三利谱光电	关联方往来	30,692,426.15	6-12月	1.25%	
莆田三利谱光电	关联方往来	357,953,619.87	1-2年	14.62%	
莆田三利谱光电	关联方往来	72,700,554.85	2-3年	2.97%	
莆田三利谱光电	关联方往来	41,255,824.23	3-4年	1.68%	
莆田三利谱光电	关联方往来	21,689,226.53	4-5年	0.89%	
香港三利谱	关联方往来	47,389,175.26	6个月以内	1.94%	
中国太平洋财产保险股份有限公司成都中心支公司	保险赔偿款	5,037,735.85	2-3年	0.21%	1,511,320.76
合计		2,446,106,166.41		99.91%	1,511,320.76

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	1,550,113,180.56		1,550,113,180.56	1,303,613,180.56		1,303,613,180.56
对联营、合营企业投资	339,792,708.91		339,792,708.91	48,207,572.19		48,207,572.19
合计	1,889,905,889.47		1,889,905,889.47	1,351,820,752.75		1,351,820,752.75

(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		
合肥三利谱光电	1,152,103,180.56		127,500,000.00				1,279,603,180.56	
合肥三利谱材料	50,000,000.00						50,000,000.00	
三利谱材料	1,000,000.00		19,000,000.00				20,000,000.00	
三利谱技术	100,000,000.00						100,000,000.00	
三利达光电	510,000,000.00						510,000,000.00	
莆田三利谱光电			100,000,000.00				100,000,000.00	
合计	1,303,613,180.56		246,500,000.00				1,550,113,180.56	

(2) 对联营、合营企业投资

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													
安徽	48,20				-		1,640					47,56	

吉光新材料有限公司	7,572.19				2,280,074.51		,272.82				7,770.50	
湖北三利谱光电科技有限公司			300,000.00		-7,775,061.59						292,224.93	8.41
小计	48,207,572.19		300,000.00		-10,055,136.10		1,640,272.82				339,792.70	8.91
合计	48,207,572.19		300,000.00		-10,055,136.10		1,640,272.82				339,792.70	8.91

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	3,057,222,930.39	2,836,122,101.88	2,560,172,890.44	2,382,742,193.29
其他业务	98,363,898.29	79,109,851.86	71,425,113.07	70,711,738.83
合计	3,155,586,828.68	2,915,231,953.74	2,631,598,003.51	2,453,453,932.12

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		本报告期		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					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
其中：								
TFT 偏光片					2,989,332,644.04	2,770,332,958.54	2,989,332,644.04	2,770,332,958.54
黑白偏光片					67,890,286.35	65,789,143.34	67,890,286.35	65,789,143.34
原材料					27,431,848.99	27,450,258.54	27,431,848.99	27,450,258.54

其他					39,635,820.04	20,557,165.51	39,635,820.04	20,557,165.51
按经营地区分类					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
其中:								
境内					3,020,789,057.44	2,787,099,676.89	3,020,789,057.44	2,787,099,676.89
境外					103,501,541.98	97,029,849.04	103,501,541.98	97,029,849.04
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					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
其中:								
在某一时点确认收入					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
其中:								
直接销售					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93
合计					3,124,290,599.42	2,884,129,525.93	3,124,290,599.42	2,884,129,525.93

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	与客户约定的信用期	偏光片产品	是	无	保证类质量保证
提供服务	服务提供时	与客户约定的信用期	加工服务	是	无	无

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 6,629,657.49 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 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
权益法核算的长期股权投资收益	-10,055,136.10	-1,792,427.81
交易性金融资产在持有期间的投资收益		76,647.74
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,378,391.06	-2,932,432.57
应收款项融资贴现损失	-604,127.12	-1,924,673.98
资金拆借利息收入		13,695,131.33
债务重组产生的收益	3,931.39	
合计	-13,033,722.89	7,122,244.71

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	-1,444,697.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	8,209,595.60	
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	-21,127,985.95	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	155,697.83	
债务重组损益	3,931.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,065,909.46	
减：所得税影响额	-2,496,362.38	
合计	-12,773,005.59	--

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	1.99%	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.53%	0.34	0.34

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

4、其他

1. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	47,086,905.14
非经常性损益	B	-12,773,005.59
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	59,859,910.73
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	2,361,363,541.38
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	26,026,099.80
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	8
其他	I	1,640,272.82

	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	2,368,376,397.16
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	1.99%
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	2.53%

2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	47,086,905.14
非经常性损益	B	-12,773,005.59
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	59,859,910.73
期初股份总数	D	173,507,332.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + \frac{F \times G}{K} - \frac{H \times I}{K} - J$	173,507,332.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.27
扣除非经常性损益基本每股收益	$N = C/L$	0.34

注：期初股份总数系公司上期股本 173,884,932 股扣减截至目前公司股份回购账户内有 377,600 股

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。