

公司代码：688378

公司简称：奥来德

吉林奥来德光电材料股份有限公司

2025 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述在生产经营过程中可能面临的相关风险，敬请查阅本报告第三节、四“风险因素”部分的内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人轩景泉、主管会计工作负责人轩菱忆及会计机构负责人（会计主管人员）轩菱忆声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中存在基于对行业发展的预判和经济走势的主观假设而做出的预见性陈述，受诸多可变因素影响，实际结果可能会和相关陈述出现差异。本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 6

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理、环境和社会 37

第五节 重要事项 39

第六节 股份变动及股东情况 62

第七节 债券相关情况 69

第八节 财务报告 70

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
发行人、公司、奥来德	指	吉林奥来德光电材料股份有限公司
上海升翕	指	全资子公司上海升翕光电科技有限公司
奥来德（上海）	指	全资子公司奥来德（上海）光电材料科技有限公司
奥来德（长春）	指	全资子公司奥来德（长春）光电材料科技有限公司
奥来德长新	指	全资子公司吉林奥来德长新材料科技有限公司
珂力恩特	指	全资子公司上海珂力恩特化学材料有限公司
奥来德（佛山）	指	全资子公司奥来德（佛山）光电科技有限公司
奥来德（合肥）	指	全资子公司奥来德（合肥）光电材料有限责任公司
长春巨海	指	员工持股平台长春巨海投资合伙企业（有限合伙）
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司及其子公司
维信诺	指	维信诺科技股份有限公司及其子公司
华星光电	指	武汉华星光电半导体显示技术有限公司及其子公司
天马	指	天马微电子股份有限公司及其子公司
和辉光电	指	上海和辉光电股份有限公司

专业用语释义		
OLED	指	OrganicLight-EmittingDiode，即有机发光二极管
AMOLED	指	Active-matrixOrganicLight-EmittingDiode，即主动矩阵有机发光二极管
世代	指	根据玻璃基板尺寸大小划分的生产线级别
6代线、8.6代线	指	6代线和8.6代线是OLED面板生产中的不同世代生产线，主要区别在于玻璃基板尺寸和应用场景。6代线生产中小尺寸面板工艺成熟、稳定性高。8.6代线是目前OLED领域的新一代生产线，对于推动OLED技术在IT领域的普及和应用具有重要意义
有机发光材料	指	在电场作用下能发出光的高分子或小分子有机材料
Prime材料、发光功能材料	指	发光功能材料是实现OLED器件发光的核心组成部分，对器件的发光性能起着决定性作用
空穴功能材料	指	是一类能够在有机发光二极管中传输空穴（正电荷载流子），并对器件的空穴注入、传输和平衡起到关键作用的有机材料，常见的有空穴注入材料和空穴传输材料等
电子功能材料	指	是一类能够在有机发光二极管中传输电子（负电荷载流子），并对器件的电子注入、传输和平衡起关键作用的有机或无机材料，主要包括电子注入材料和电子传输材料
主体材料	指	一种能承载发光材料、实现能量转换与传递及平衡载流子传输的关键材料
磷光材料	指	磷光材料是一类能利用三重态激子发光，理论上激子能量转化率近100%、发光效率显著高于荧光材料，常被掺杂于主体材料中，在OLED器件设计与优化中作为核心参数考量的有机材料
掺杂材料	指	掺杂材料是指将具有特定发光或功能特性的小分子或有机化合物（如磷光材料等），以一定比例分散到主体材料中所形成的材料体系
PSPI材料	指	全称为“光敏性聚酰亚胺”（PhotosensitivePolyimide），

		这种材料结合了聚酰亚胺（Polyimide, PI）的优良的物理和化学性能，以及光敏材料的特性
封装材料	指	一种能够隔绝水、氧等对器件侵蚀的材料，能够大幅提升器件的使用寿命
CPL 材料	指	封盖在阴极上面提高出光效率的材料
蒸镀	指	将材料在真空环境中加热，使之气化并沉积到基片而获得薄膜材料的方法，又称为真空蒸镀或真空镀膜
蒸发源	指	设于真空蒸镀设备中，用于容置蒸镀材料并给材料加热的装置
分子量	指	在 OLED 领域相关材料中，分子量是一个重要的参数。对于空穴功能材料、电子功能材料、主体材料以及掺杂材料（如磷光材料）等，分子量的大小会对材料的诸多性能产生影响
能级	指	能级是衡量材料电学和光学性质的关键参数，对 OLED 器件的性能起着决定性作用
器件	指	具有完整光电路结构的导电发光装置
电子迁移率	指	是衡量电子功能材料性能的关键指标，它对 OLED 器件的整体性能有重要影响
Tg、玻璃化温度	指	是高分子材料的一个重要特性参数，对材料的加工和使用性能有着显著影响
HOMO	指	最高占据分子轨道，是衡量有机材料电学性能的关键参数之一
LUMO	指	最低未占据分子轨道，是有机材料的重要电子结构参数
三线态能级	指	是磷光材料和 OLED 器件设计与优化的核心参数之一
载流子	指	能够在有机材料中传输电荷从而参与电致发光过程的粒子，对 OLED 器件的发光效率、驱动电压、稳定性等性能起着关键作用

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	吉林奥来德光电材料股份有限公司
公司的中文简称	吉林奥来德
公司的外文名称	Jilin OLED Material TechCo.,Ltd
公司的外文名称缩写	JilinOLED
公司的法定代表人	轩景泉
公司注册地址	吉林省长春市高新开发区硅谷新城生产力大厦A座19层
公司注册地址的历史变更情况	2018年8月至今：吉林省长春市高新开发区硅谷新城生产力大厦A座19层 2008年3月至2018年8月：高新开发区繁荣路5299号 2006年2月至2008年3月：长春市高新区华光街三佳综合楼 2005年6月至2006年2月：长春市长江路57号四楼422号
公司办公地址	吉林省长春市高新开发区红旗大厦19层
公司办公地址的邮政编码	130015
公司网址	http://www.jl-oled.com
电子信箱	zhengyu@jl-oled.com
报告期内变更情况查询索引	-

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	郑宇	金璐
联系地址	吉林省长春市高新开发区红旗大厦19层	吉林省长春市高新开发区红旗大厦19层
电话	0431-85800703	0431-85800703
传真	0431-85800713	0431-85800713
电子信箱	zhengyu@jl-oled.com	jinlu@jl-oled.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	-

四、 公司股票/存托凭证简况

（一） 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A）	上交所科创板	奥来德	688378	不适用

股)				
----	--	--	--	--

(二) 公司存托凭证简况

☐适用 ☒不适用

五、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	280,950,288.27	342,096,355.46	-17.87
利润总额	22,283,412.51	98,617,053.31	-77.40
归属于上市公司股东的净利润	27,004,851.88	91,813,194.24	-70.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	4,256,986.99	63,626,046.26	-93.31
经营活动产生的现金流量净额	109,395,989.85	-13,587,650.62	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,661,318,674.18	1,737,652,258.31	-4.39
总资产	2,361,311,035.31	2,178,662,287.21	8.38

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.11	0.44	-75.00
稀释每股收益（元 / 股）	0.11	0.44	-75.00
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	0.02	0.31	-93.55
加权平均净资产收益率（%）	1.56	5.04	减少3.48个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	0.25	3.49	减少3.24个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	25.36	20.21	增加5.15个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

1.2025 年上半年，公司营业收入 2.81 亿元，同比下降 17.87%，其中材料业务收入 2.57 亿元，同比增长 21.99%；蒸发源设备收入 2,335.28 万元，同比下降 82.20%。

2.报告期内，归属于上市公司股东的净利润 2,700.49 万元，同比下降 70.59%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 425.70 万元，同比下降 93.31%，主要因为报告期内蒸发源设备业务收入同比下降 82.20%所致。

3.报告期内，经营活动产生的现金流量净额增长的主要原因为报告期内设备业务收到客户预付款项及上年同期购买银行大额存单按受限资金列报为支付其他与经营活动有关的现金所致。

4.报告期内，基本每股收益同比下降 75.00%，稀释每股收益同比下降 75.00%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降 93.55%，主要原因为报告期内归属于上市公司股东的净利润下降及资本公积转增股本导致股本总数增加所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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		
计入当期损益的政府补助，但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	21,359,229.66	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,119,901.06	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地		

产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,010.76	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,828,889.12	注 1
减：所得税影响额	2,525,144.19	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	22,747,864.89	

注 1：其他符合非经常性损益定义的损益项目 2,828,889.12 元，为公司对联营企业无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）确认的投资收益，因其与公司主营业务不具有相关性，故对其按权益法核算而确认的投资收益作为非经常性损益。

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
与资产相关并计入当期损益的政府补助	54,575.98	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。

九、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十、 非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

近年来，5G 商用深化、AI 算法迭代及物联网基建完善构成重要驱动力，推动消费电子产业生态进入深度重构阶段，呈现“技术密集属性强化”与“场景融合边界拓展”的双重特征。在此背景下，我国消费电子市场持续扩容，根据行业数据显示，2018~2024 年消费电子市场规模从 1.66 万亿元稳步增长至 1.98 万亿元，2025 年预计突破 2.2 万亿元，已成为全球最大的消费电子生产基地与核心消费市场之一。

随着终端用户对消费电子产品显示效果的追求不断升级（如柔性化、高对比度、低功耗等），显示技术加速迭代。其中，OLED 凭借独特性能优势，在智能手机、IT 设备、车载显示等多场景的渗透率持续攀升。根据市场观点，OLED 将成为显示行业中长期的主要增长技术趋势，2024 年全球 OLED 营收规模约 417 亿美金，预计 2027 年有望达到 500 亿美金。这为国内 OLED 面板厂商带来了前所未有的发展机遇：依托技术突破与产能扩张，2024 年我国 OLED 显示面板及模组产值规模超千亿元人民币，同比增长 38%，国际市场占比达 52%，市场竞争力与技术创新能力稳步提升，已逐步确立“千亿产值，半壁江山”的格局。随着下游面板产能释放节奏加快，直接催生对国产 OLED 材料及生产设备等产品的配套需求，上游国产替代进程将进一步提速，相关企业有望进入新一轮业绩增长周期。

奥来德作为一家专业从事 OLED 材料和设备的高新技术企业，通过“国产替代突破”与“技术卡位高端”，成为 OLED 上游产业链的重要参与者。在设备方面，公司自主研发的 6 代 AMOLED 线性蒸发源设备，成功打破国外企业在该领域的长期专利壁垒与市场垄断，填补了国内 6 代 OLED 产线核心设备的技术空白，为国内面板厂商产能扩张提供了关键设备支撑。基于 6 代线技术积累形成的专利池与工程化经验，公司进一步攻克核心工艺难点，实现 8.6 代蒸发源设备的技术突破，成功中标京东方第 8.6 代 AMOLED 生产线项目，显著提升了国内产业链在高端显示制造环节的自主可控能力。

在材料方面，奥来德完成了 OLED 终端发光材料的全体系材料布局，为 OLED 显示技术的应用提供了全面支撑；同时，在 PSPI 材料、薄膜封装材料等关键领域也攻克了核心技术难关，打破了国外在相关材料领域的技术垄断。目前，公司的产品已稳定供应京东方、华星光电、维信诺、天马、和辉光电等国内面板厂商，实现国内主流面板企业全覆盖。

凭借在设备与材料领域的双重优势，奥来德深度融入 OLED 上游产业链。随着下游 OLED 面板产能的加速释放以及国产替代进程的不断推进，公司有望在设备端伴随 8.6 代线扩产实现订单增长，在材料端依托与主流面板企业的稳定合作持续提升市场份额，形成“设备与材料协同发展”的良好态势，充分把握消费电子产业升级与国产替代的双重红利。

公司主要经营模式如下：

1.销售模式

材料业务

公司材料的销售主要采用直接面对终端客户的直销模式，即产品经客户认证后，双方签署框架协议或订单，公司根据合同或订单按要求发货。在销售过程中，市场部与客户紧密沟通，及时了解客户需求，对现有产品及时推介；同时在广泛的市场调研基础上，联合相关部门筛选出有市场前景的产品，进行研发和试生产，成功完成量产后，以技术营销的形式向现有客户及潜在客户推介产品、建立合作、达成销售。

公司与和辉光电、武汉华星、天马采用寄售模式，即按照需求量提前半个月至一个月将货物运至客户指定保管地点，保管期间未领用的货物所有权均不转移，且约定寄存商品的管理机制和保管、灭失等风险承担机制，如买方保管不善造成货品毁损、灭失的，由买方承担损害赔偿责任。每月月末，客户与公司对账结算，将当月质检合格并经生产领用货物的结算单以官方邮件形式传递给公司，双方确认无误后，其商品所有权上的主要风险和报酬转移，公司即确认销售收入。

材料的销售流程图如下：



设备业务

公司目前的蒸发源订单主要采用直接面对终端客户的直销模式，通过招投标程序取得订单。公司根据线性蒸发源设备招标公告，按照要求准备投标申请、资格证明、产品技术介绍、报价单等招投标文件，按期投标。经过一系列竞标工作后，公司若中标成功，即可与客户正式签署合同。公司按照客户要求发货，并为客户安装调试，客户对其查验后，按约定付款。公司同时为客户提供售后技术支持及售后配件更新等服务。

蒸发源的销售流程图如下：



2.采购模式

材料业务

公司材料的原材料采购主要为相关部门根据各自实际需求，向采购部门提交原材料采购申请单，采购部门向供应商进行询价、议价和比价，综合考虑供应商的产品质量、库存情况、物流能力及报价等情况，对于单品达到一定采购金额以上的编制采购确认单，经申购部门经理、采购部门经理和总经理审批后进行采购，执行签署合同、入库、报账、付款等工作。

原材料到货后，采购部、质检部、仓储部门将共同验货。采购部向质检部提交原料（产成品）入库检查单，初检检验合格后，取样再进一步检测，检测合格后由仓储部门完成原材料或产成品入库。

公司对主要供应商采用合格供应商认证制度。采购部对潜在供应商进行前期调查，对其生产条件、生产规模、市场信誉等情况进行初步评价，初评通过后通知供应商送样。样品经质检部门检测合格后，公司将进行小批量试验生产。采购部组织申购部门及质检部，对通过小批量试用与评估的供应商开展稽核，稽核通过后纳入公司合格供应商名录。公司对合格供应商进行定期稽核评价。

设备业务

公司蒸发源设备相关零部件的采购主要采用外协加工模式。根据生产、研发实际所需，采购部门将相关部件技术资料提供给外协生产商进行试生产，在符合公司质量标准的前提下，综合考虑价格、付款条件、货物交期、服务等因素选定外协生产商。公司按照客户订单所需，向各外协生产商下发各相关部件外协加工订单。外协生产商生产的各外协部件经公司检验合格后入库。公司对外协加工供应商采取合格供应商认证制度，定期对合格供应商进行稽核评价。

对于公司提供原材料（主要为钛合金等价格较高的原材料）、外协厂商仅负责加工的订单，双方以加工费的形式结算；对于外协厂商料、工、费全包的订单，双方以原材料采购的方式结算。

公司蒸发源设备生产中涉及为外协厂商提供的主要原材料的采购，以及组装各部件所使用的少量成品部件（比如螺丝等标准辅助件）的采购，采购模式与材料生产所涉的采购模式相同。

公司开展采购的具体流程图如下：



3.生产模式

材料业务

公司材料生产主要采用“以销定产+安全库存备货”的生产模式。公司坚持以市场为导向的生产模式，根据已有订单及对市场需求的预判，安排生产计划并实施。具体而言，生产部门根据产品类型及生产线的使用情况组织安排生产，采购部负责原材料采购；质检部负责质量检测；仓储部

门负责原材料和产品的存储及收发；行政部提供后勤服务，各部门高效配合，确保生产按计划完成。

设备业务

公司蒸发源设备相关零部件的生产主要采用“以销定产+外协加工”的生产模式。公司根据订单需求，对产品及各部件进行设计，向选定外协生产商提供各部件的技术资料，并签署保密协议或约定保密条款以确保核心技术的安全性。部分外协订单所需的关键原材料由公司采购。在外协生产过程中，公司派驻技术人员对外协厂商的定制生产进行技术指导与生产监督，开展严格的产品品质管控工作，同时督促外协厂商按期完成生产任务。定制部件到货后，公司对各外协部件逐一进行严格检测，对验收合格的各外协部件按照指定的技术规格、参数等进行组装、焊接及测试等，并对关键核心部件采用“防拆卸”措施以防止逆向仿制。公司确定产品已达到标准并经质量检测合格后，向客户配送产品。公司负责蒸发源应用于客户面板产线的安装、调试工作，同时提供售后技术支持及配件更新等服务。

公司蒸发源设备业务的生产流程如下图所示：



4.研发模式

随着 OLED 产业在国内的兴起，公司不断加大研发投入，先后通过国家级企业技术中心、省级工程实验室、省级重点实验室、省级国际联合研究中心、院士专家工作站及博士后科研工作站等开发平台的考核认证，同时在日本和韩国成立了研究开发机构，引入多名行业权威专家，第一时间掌握前沿的技术成果与市场动向，及时引进先进的设计理念和成熟的技术方案，建立国际一流的研发体系和人才培养模式，以不断提升公司的研发实力。公司已与日本半导体能源研究所等国内外企业及科研机构开展专利许可合作，目前已形成以自主研发、外协研发、合作开发为核心的创新主体，同时形成了研发、生产、市场一体化自主创新机制，建立了“国产化”、“市场化”、“产业化”的开发理念。公司研发模式具体情况如下：

（1）自主研发

公司研发主要以市场为导向，研发人员通过大量文献分析和市场调研，开发前沿的材料结构或设备工艺，对符合立项标准的项目进行立项申请，编制研发项目预算，履行公司内部逐级审批流程，立项通过后进行研发试验或研发设计。

自主研发流程图如下：

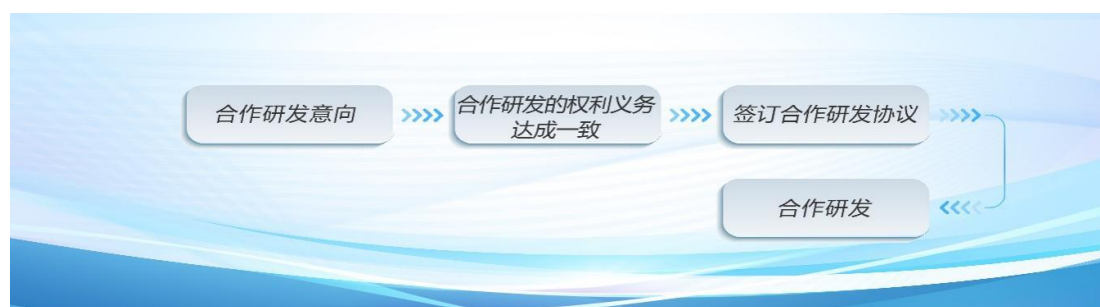


(2) 合作及外协研发

公司和科研院所、客户及 OLED 行业内其他公司进行充分地技术交流、合作开发，不断提升创新能力。公司与科研院所、同行业其他公司的合作研发主要是合作完成国家和地方的项目课题，公司根据约定的研发目标推进、完成研发任务。在与客户合作研发时，存在受托完成研发项目及共同研发等情形。双方首先进行研发协商，明确研发目标、周期和成果的权利归属等合作事宜，就权利义务关系达成一致后，签订合作研发协议，根据协议进行合作研发。

同时，公司坚定践行与世界同行的研发理念，聘请海内外专家扩充研发团队，充分借鉴外籍专家在日本、韩国等行业龙头企业在材料、器件、设备开发等方面的成功经验，同时结合国内材料设计和导入的内在需求，探索出了一条适合奥来德的研发路径。

研发流程图如下：



新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司因设备业务收入下降，业绩呈现“营收下滑、利润收缩”的阶段特征。营收端：共实现营业收入 2.81 亿元，同比下降 17.87%，其中材料业务收入 2.57 亿元，同比增长 21.99%；蒸发源设备收入 2,335.28 万元，同比下降 82.20%。利润端：归属于上市公司股东的净利润 2,700.49 万元，同比下降 70.59%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 425.70 万元，同比下降 93.31%。

在整体营收下滑的背景下，材料业务成为业绩“压舱石”。作为公司传统优势领域，受益于下游显示面板行业需求以及公司产品竞争力提升，公司材料业务实现逆势增长，充分体现了材料板块的强韧性。设备方面，尽管蒸发源设备业务短期下滑明显，但随着下游面板产线从 6 代线向

8.6 代线转型，设备更新需求将逐步释放，公司在该领域积累的技术储备有望充分发挥作用，助力设备业务企稳回升。报告期内，主要经营情况如下：

（一）深度联动核心客户，收入增长巩固材料业务细分市场地位

公司精准锚定 OLED 上游材料市场机遇，通过与核心客户深度联动，形成稳定的订单转化机制，材料性能与响应速度获客户认可，行业认可度持续提升。报告期内，材料业务收入 2.57 亿元，同比增长 21.99%。其中，有机发光材料业务面对激烈的市场竞争，实现份额逆势扩张，构建起“客户需求—技术迭代—订单转化”的**正向循环**，巩固了细分市场地位；其他功能材料作为公司的研发成果，实现营业收入新突破，公司在保持稳定供应的基础上，成功攻克重要客户认证壁垒，印证了公司产品性能已达到高端市场标准，具备与海外巨头同台竞争的實力，推动公司在细分材料领域的国产替代进程加速，以市场成果彰显了研发投入的成效。在国际市场布局方面，公司贴近全球技术前沿与市场核心，深耕日韩等 OLED 产业高地，目前已取得阶段性突破，形成技术与市场的双向赋能。

有机发光材料收入（单位：亿元）

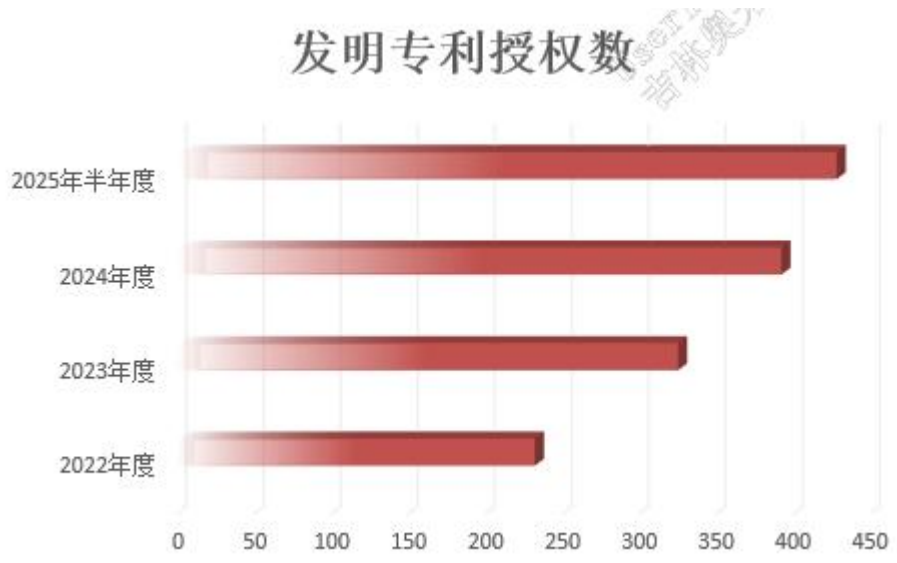


（二）设备业务技术升级筑牢根基，G8.6 蒸发源实现标志性突破

报告期内蒸发源设备业务受产线升级等因素影响，收入阶段性下滑，公司始终以技术升级为主线，在存量与增量市场双线发力，为业务复苏及长期竞争力提升筑牢根基。在 6 代存量市场：公司通过技术改造夯实基本盘，针对绵阳京东方的相关产线，公司实施技术改造后，其设备性能指标成功跃升至行业领先水平，而武汉天马改造项目的顺利落地及指标达标，进一步验证了公司在设备升级、产线适配等方面的成熟技术能力与高效项目交付能力。在 8.6 代增量市场，公司实现了标志性突破：自主研发的 G8.6 蒸发源成功签订京东方 B16 项目第一期供货合同，截至半年度报告公告日，**公司根据合同订单，已按批次有序发货**。这一进展进一步深化了公司在设备领域的竞争优势。后续，随着国内面板企业产线扩张节奏的推进，公司有望借此形成规模效应，推动设备业务收入从“阶段性下滑”稳步转入增长通道。

（三）材料与设备创新协同，专利布局强化竞争壁垒

公司将研发创新作为核心战略支点，材料方面，以专利材料的“迭代升级”与“增量拓展”为目标，为持续产出高价值技术成果提供体系支撑。报告期内，公司共完成近 280 个材料结构的设计开发、180 余个样品的合成制备，并有 70 余支新材料进入客户验证阶段，高效的研发转化节奏确保了技术与市场需求的精准对接，为后续订单转化奠定基础。设备方面，公司始终以客户需求为核心导向，深度契合最新市场动态与技术标准，持续推进技术迭代与性能精进。通过开展针对性的优化升级工作，致力于实现与市场各类要求的精准匹配，为业务增长点的拓展奠定坚实基础。专利布局方面，公司进一步夯实竞争壁垒。上半年新增发明专利申请 67 项、授权发明专利 36 项，累计获得授权发明专利 428 项，相关专利储备不仅为公司构建起坚实的知识产权防御屏障，更为技术成果的商业化应用提供有力保障。



（四）多维度申报与推进重点项目，转化政策资源加速成果产业化

公司持续保持对产业政策的敏锐捕捉与高效转化能力，将政策红利转化为发展动能。上半年，公司获得国家发改委设备更新专项立项支持、“Si 基微型显示器件制造用蒸镀设备系统开发攻关”项目、“新型高性能红绿 OLED 双主体材料体系的开发及产业化”项目和“新型氢/硼同位素材料的制备及应用”项目分别获得上海市经济和信息化委员会 2025 年促进产业高质量发展专项资金与上海市科学技术委员会 2025 年度关键技术研发计划“先进材料”专项立项支持。这些项目为公司的技术研发与产能升级争取到关键资源。同时，公司稳步推进项目的验收工作，先后完成吉林省重大科技攻关项目验收，上海高质量发展专项验收等工作。一系列项目的落地与验收不仅加速了技术成果向产业化的转化，更巩固了公司在行业内的技术标杆地位，为长期发展积蓄政策与资源优势。

（五）优化治理结构，提升决策效能与运作规范性

报告期内，为积极落实《公司法》最新修订要求，公司着力优化治理结构，旨在进一步提升治理效能与决策科学性。此次调整的核心，是取消监事会，并将其原有的全部法定职权整合至董事会审计委员会，以此构建权责更为集中、运转更为高效的治理架构。

为确保上述调整平稳推进、落地见效，公司同步完成了《公司章程》及相关附件的修订，并对涉及董事会运作、信息披露等方面的内部治理制度进行了分批次的梳理与更新。通过这一系列制度修订与完善工作，公司不仅实现了治理实践与最新法规的精准对接，更强化了审计委员会在内部监督体系中的核心地位，为提升公司整体运作的规范性与效率筑牢了根基。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

OLED 上游产业链的自主化突破者与核心供应商

自成立以来，奥来德始终聚焦于 OLED 上游产业链，通过“材料 + 设备”的双轮布局，形成技术协同效应，逐步构建起在该领域的核心竞争力。

在 OLED 材料领域，公司凭借持续的研发投入与技术攻坚，成功跻身国内少数兼具核心技术自主研发能力与量产实力的企业行列。通过对材料性能、制备工艺的深度优化，公司不仅实现了关键材料的国产化供应，更在性能指标上逐步贴近国际领先水平，为下游面板企业提供了稳定可靠的材料解决方案。

在 OLED 设备领域，公司对蒸发源关键技术的攻克具有里程碑意义 —— 一举打破国外厂商的长期垄断，为我国 OLED 产业的自主可控发展提供了核心装备支撑。自 2017 年起，奥来德持续为国内市场供应高性能 6 代线性蒸发源设备，在国内面板厂商的 6 代 OLED 线性蒸发源招标中，作为唯一的国产供应商，既加速了我国 OLED 设备的国产化替代进程，也通过长期稳定供货积累了丰富的工程化经验与客户信任。2025 年，公司中标京东方 8.6 代 AMOLED 蒸发源订单，更是公司技术实力向高世代线领域的延伸，后续有望在下游高世代线扩产周期中进一步抢占市场份额，巩固公司在设备领域的国产龙头地位。

突破 OLED 专利壁垒的知识产权战略践行者

在全球 OLED 产业竞争的大格局中，美日韩等发达国家凭借先发优势，在 OLED 显示面板及核心应用材料领域积累了大量的基础专利和关键技术专利，构建起了严密的知识产权保护网络。这些专利全面覆盖了从材料合成、器件结构设计到面板制造工艺等全产业链的关键环节，并且通过交叉许可等方式形成了复杂的专利壁垒，给后来进入该领域的企业带来了巨大的技术准入门槛和激烈的市场竞争压力。

面对严峻的知识产权竞争态势，公司聘请了具有丰富国内外知识产权管理经验的资深专家，引领知识产权部门为公司的各项生产经营活动提供全方位的保障，提高内部能力建设。同时，通过外部资源整合，积极主动地寻求与国内外知名企业、高校及科研院所的专利技术合作机会，先后与吉林大学、长春理工大学、中科院上海有机所、中科院长春光学精密机械与物理研究所、中科院长春应用化学研究所、日本半导体能源研究所及日本三菱化学株式会社等建立合作关系，并投入大量的经费和人力资源，持续推动知识产权工作向纵深方向发展。

技术赋能构建稳定客户合作，实现 OLED 市场深度覆盖

OLED 面板制造行业具有高度的技术密集性和工艺复杂性，面板厂商对原材料供应商的选择极为审慎，一旦确定合作关系，出于对产品质量稳定性和工艺兼容性的考虑，通常不会轻易更换供应商，这使得 OLED 材料供应商与面板厂商之间形成了较强的客户粘性。

奥来德凭借在 OLED 材料领域深厚的技术积累、丰富的生产经验以及多项自主研发的核心技术成果，能够满足不同客户在高端显示、柔性显示等多元化应用场景下的个性化需求，并提供定制化的材料解决方案。在封装材料及 PSPI 材料领域，公司同样通过持续的技术创新和工艺优化，成功打破了国外企业的技术垄断，实现量产。目前，公司已与国内主流面板厂商建立了长期稳定的战略合作关系，实现了客户资源的深度覆盖。

在 OLED 蒸发源设备市场，公司凭借卓越的产品性能、稳定的质量表现以及完善的售后服务体系，在 6 代蒸发源设备市场长期占据份额首位，占据存量市场的绝对优势。奥来德 6 代蒸发源设备的成功商用，不仅为公司带来了显著的市场份额和经济效益，更为公司的 8.6 代蒸发源设备研发积累了宝贵的技术经验和工程实践数据，对设备快速导入量产线、实现商业化落地提供了强大的市场拉力和技术支撑，报告期内，公司完成了增量市场的里程碑突破。2025 年 2 月，公司成功中标京东方 8.6 代 AMOLED 生产线项目蒸发源设备订单，高世代线设备的技术门槛更高、单台价值量更大，该订单的落地意味着公司技术实力获得头部客户的认可，为公司后续的发展奠定了坚实基础。

聚焦技术突破与业务拓展，打造清晰的价值增长体系

奥来德始终秉持着对市场趋势的敏锐洞察力和前瞻性战略眼光，精准把握 OLED 产业的技术发展方向和市场需求动态。公司依托自身在材料科学和设备制造领域的技术积累与创新能力，通过差异化的产品战略和技术路线，为客户提供高附加值的产品和解决方案，同时积极拓展细分市场，不断突破行业竞争壁垒，持续增强公司的核心竞争力和市场影响力。

在巩固和提升材料及蒸发源设备核心业务的基础上，奥来德积极布局 OLED 产业链的关键环节。在材料领域，公司自主研发的封装材料、PSPI 材料已成功实现量产并导入主流面板厂商；钙钛矿载流子传输材料正在积极推进其市场推广工作；在设备领域，公司紧跟行业动态，推进 MicroOLED 蒸镀机、钙钛矿蒸镀机等设备的研发与产业化进程。

凭借对 OLED 行业发展趋势的深刻理解和精准把握，奥来德在材料创新和设备研发领域不断突破技术瓶颈，持续拓展业务边界，致力于成为我国 OLED 上游产业链的创新引领者和价值创造者。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司的核心技术成果在面板产线中均得到了广泛且深入的应用，切实为推动产业链实现自主可控的发展目标发挥了重要作用。在报告期内，公司核心技术未出现重大变化。

材料方面：

核心技术	序号	核心技术名称	技术来源	成熟程度
高效率电子功能材料开发技术	1	高迁移率电子传输材料开发技术	自主研发	批量生产
	2	高玻璃化转变温度的电子传输材料开发技术	自主研发	批量生产
高稳定性空穴功能材料开发技术	3	可用于发光辅助层的空穴传输材料开发技术	自主研发	批量生产
	4	高玻璃化转变温度的空穴传输层材料开发技术	自主研发	批量生产
	5	高迁移率空穴传输材料开发技术	自主研发	批量生产
高性能发光功能材料开发技术	6	高效率深红光材料的设计开发技术	自主研发	批量生产
	7	高效率绿光材料的开发技术	自主研发	批量生产
	8	低电压、高效率的蓝光材料的开发技术	自主研发	批量生产

设备方面：

序号	核心技术名称	技术来源	成熟程度
1	有机材料高均匀性镀膜技术	自主研发	批量生产
2	蒸镀的蒸镀速率与膜厚的精准控制技术	自主研发	批量生产
3	有机材料均匀受热技术	自主研发	批量生产
4	蒸镀角度与蒸镀阴影效应的精准控制技术	自主研发	批量生产
5	提高有机材料利用效率的技术	自主研发	批量生产

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
上海升翕	国家级专精特新“小巨人”企业	2021 年度	AMOLED 线性蒸发源

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司共申请 67 项发明专利，获得发明专利授权 36 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	67	36	981	428
实用新型专利	1	1	33	33
外观设计专利				
软件著作权			2	2
其他				
合计	68	37	1016	463

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	60,326,425.10	56,528,301.07	6.72
资本化研发投入	10,925,984.60	12,593,318.33	-13.24
研发投入合计	71,252,409.70	69,121,619.40	3.08
研发投入总额占营业收入比例（%）	25.36	20.21	增加 5.15 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	15.33	18.22	减少 2.89 个百分点

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况
√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	RGBprime 材料的设计与开发	2,500.00	142.55	2,344.93	进行中	分子量 550~850；材料纯度达 99.9%以上；Tg>120℃；能级符合 prime 层材料要求，器件性能满足产线需求。	国际先进水平	应用于 AMOLED 显示器件，实现国产化替代。
2	高迁移率电子传输材料的开发	1,800.00	214.92	1,413.01	进行中	分子量 550~850；材料纯度达 99.9%以上；Tg>120℃；能级符合电子传输材料要求；电子迁移率>5.0×10 ⁻⁵ cm ² V ⁻¹ S ⁻¹ ；红绿蓝器件性能满足主流器件性能对电子传输材料的要求。	国际先进水平	应用于 AMOLED 显示器件，实现国产化替代。
3	高性能蓝光掺杂材料的开发	2,000.00	195.12	1,056.33	进行中	分子量 600~1200；材料纯度达 99.5%以上；Tg>120℃；能级符合蓝色掺杂材料的要求；器件性能满足产线需求。	国际先进水平	应用于中小尺寸手机、大尺寸显示、IT 或车载叠层 OLED 面板的蓝光发光层，实现国产化替代。
4	红绿主体材料的开发	2,700.00	228.29	747.91	进行中	分子量 550~850；材料纯度达 99.9%以上；Tg>120℃；能级符合主体材料要求；器件性能满足产线需求。	国际先进水平	应用于 OLED 面板的红绿核心发光层，实现国产化替代。
5	高性能蓝光主体材料的开发	1,000.00	196.74	201.38	进行中	分子量 400~700；材料纯度达 99.5%以上；Tg>120℃；能级符合蓝色主体材料的要求；器件性能满足产线需求。	国际先进水平	应用于中小尺寸手机、大尺寸显示、IT 或车载叠层 OLED 面板的蓝光发光层，实现国产化替代。
6	高性能空穴	2,665.00	356.93	2,479.56	进行中	分子量 650~750，玻璃化温度	国际先进水平	用于 OLED 显示面板

	传输类材料的开发					≥120℃，热分解温度≥385℃，具有合适的 HOMO、LUMO 能级、三线态能级。		的空穴层以及 Prime 层,随着 OLED 行业的快速发展和对材料的国产化需求增加,具有广阔的市场前景。
7	用于柔性面板的新型 CPL 材料的开发	1,900.00	183.08	1,239.80	进行中	分子量 500~900; 材料纯度达到 99.9%以上; Tg>140℃; 折射率>2.3 (460nm), 满足产线需求。	国际先进水平	应用于 AMOLED 显示器件, CPL 材料市场潜力巨大。
8	基于敏化机制的超荧光红光材料及器件开发	3,810.00	376.95	1,202.00	进行中	分子量 950~1150; 玻璃化转变温度≥120℃; 波长~640nm, CIE(0.708,0.292), 半峰宽~30nm。	国际先进水平	应用于 AMOLED 显示器件。
9	对有机半导体器件变温特性的研究与分析	1,000.00	221.41	812.20	进行中	通过对 OLED 器件变温特性的研究, 了解温度对载流子的注入、传输等特性的影响, 从而指导器件体系搭配以及分子设计与开发。	国际先进水平	温度变化对面板终端产品影响较大, 尤其是高温点后对画质的影响, 通过对变温特性的研究, 结合器件特性, 充分改善不同条件下产品画质, 对材料筛选和向客户推荐测试具有重要的指导意义。
10	钙钛矿结构型太阳能电池蒸镀设备的开发	2,900.00	405.41	1,859.99	进行中	与使用客户进行技术会议构建系统 (蒸发源, 蒸镀机) 概念。	要求膜厚均匀度在 5%以内	通过使用线性蒸发源提高材料利用率并缩短工艺时间 (tacktime), 满足降低钙钛矿太阳能电池的制备成本的目标。
11	新型高世代 (G8.6) AMOLED 线	7,624.00	1,407.06	2,129.63	进行中	攻克 G8.6AMOLED 面板高蒸镀均匀性、高稳定性、高精度控制技术, 实现技术突破和上位专利	国际先进水平	应用在 8.6 代生产线。

	性蒸发源开发					技术布局。		
12	低介电薄膜封装材料	1,400.00	258.95	1,395.13	进行中	针对客户的需求，制备介电常数低于现有量产用封装薄膜 0.3 以上，且其他性能能与现有封装薄膜达到同样或更高水准，实现技术突破。	国际先进水平	屏幕尺寸越大或越薄时，容易产生触摸异常等不良现象，需要使用低介电封装材料，减少触摸屏的电信号干扰。
13	高性能 PSPI 材料	1,500.00	305.26	950.45	进行中	开发出适合国内面板显示行业应用的高性能 PSPI 材料。	国际先进水平	应用于 AMOLED 显示器件。
14	光刻胶（PR）混合物配方的开发	1,535.00	240.74	1,232.18	进行中	透过率 90%；膜厚 2.5μm；线宽 30~50μm，固化温度≤80℃。	国际先进水平	应用于 Pol-lessOLED 显示器件，相较于现有偏光片方案，可以提升屏幕透光率，在同等显示效果的情况下降低屏幕功耗，在折叠屏、大尺寸设备上具有广泛的应用前景。
15	低成本有机钙钛矿载流子传输材料和长寿命器件开发	2,000.00	266.02	1,460.82	进行中	材料物理化学性能稳定，材料能级与钙钛矿层能级匹配，并有效减少界面处复合中心，作为钙钛矿太阳能电池载流子层材料使用，保证钙钛矿器件的稳定性。	载流子传输材料迁移率在 10-3cm ² /Vs，HOMO 能级在 5.4eV 左右，LUMO 能级在 3.9eV 左右，并根据钙钛矿层的能级要求进行调节。	与钙钛矿层接触，提高电子空穴的提取，高效率传输载流子。
16	基于能带调控的磷光材料工艺优化——亮度-效	2,000.00	843.52	843.52	进行中	达到公斤级量产的条件。	产品性能达到国际先进水平，适用于工业量产。	应用于下游企业的生产产线。

	率协同提升方案							
17	绿光磷光敏化材料及其器件的开发	1,000.00	203.74	203.74	进行中	分子量：950-1150，玻璃化温度 $\geq 120^{\circ}\text{C}$ ，热分解温度 $\geq 385^{\circ}\text{C}$ ，半峰宽 $\leq 30\text{nm}$ 。	开发的产品性能指标等同于或高于线上同型产品，达到国际先进水平。	提高面板色域，更宽广的色域表示显示设备能够呈现更加丰富的色彩，画面鲜艳程度有明显提升，色彩过渡更加自然，更能有效避免失真，呈现细节。
18	应用于叠层面板的高性能电荷生成层材料的开发	1,000.00	222.49	222.49	进行中	分子量介于 650-750 之间，玻璃化温度 $\geq 120^{\circ}\text{C}$ ，热分解温度 $\geq 385^{\circ}\text{C}$ ，具有合适的 HOMO、LUMO 能级、三线态能级。	开发的产品性能指标等同于或高于线上同型产品，达到国际先进水平。	应用于叠层 OLED 面板，提高面板效率，降低面板功耗，延长面板寿命，在微型显示、车载、移动通信等领域有广泛应用。
19	变温电容对 OLED 器件性能影响及分析	430.00	304.20	304.20	进行中	深入了解 OLED 运作机制，研究如何通过交流阻抗测试深入研究 OLED 器件发光机理，研究电荷转移与复合发光机制，建立数据库。	开发的产品性能指标等同于或高于线上同型产品，达到国际先进水平。	运用交流阻抗探测辅助研究有机磷光 OLED 器件发光层内部电荷载流子的运动，从而分析研究其内部发光过程及机理，为高性能磷光材料开发提供理论依据，有助于进一步提升磷光材料性能、提高开发效率。
20	以多元环为主体的有机电致发光材料的工艺开发	1,000.00	362.78	362.78	进行中	提升批次稳定性。	开发的产品性能指标等同于或高于线上同型产品，达到国际先进水	应用于 OLED 材料量产工艺中，进行高效绿色化生产，提升经济效益以及环保效益。

							平。	
21	蓝色磷光材料的开发	1,200.00	189.08	189.08	进行中	分子量 650~1250；材料纯度达到 99.5%以上；器件指标：@1000nits 驱动电压≤3.5V，BI(cd/A/CIEy) ≥250,寿命 LT95>200h，0.040≤CIEy≤0.045，λ≈460nm。	达到国际先进水平。	替代现有的荧光体系，实现磷光体系的应用，解决蓝光性能不足的问题。
合计	/	42,964.00	7,125.24	22,651.13	/	/	/	/

5、研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	111	108
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	22.93	21.47
研发人员薪酬合计	1897.1	2220.87
研发人员平均薪酬	17.09	20.56

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士	6	5.41
硕士	56	50.45
本科	48	43.24
专科	1	0.90
专科以下	0	0
合计	111	100

6、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

（一）技术升级迭代及技术创新无法满足市场需求的风险

在 OLED 显示领域，技术升级迭代较快，若公司产品技术研发创新无法满足市场需求，或公司持续创新不足、无法跟进行业技术升级迭代，可能会受到有竞争力的替代技术和竞争产品的冲击，导致公司的产品无法适应市场需求，从而使公司的经营业绩、盈利能力及市场地位面临下滑的风险。

（二）核心技术泄密及核心技术人员流失的风险

OLED 材料和蒸发源设备研发和生产等需融合多种技术，并配置大量研发人员，属于技术密集型行业，技术实力和技术人员是公司所属行业的核心竞争力。如果公司出现技术人员违反职业操守或离职等原因导致泄露核心技术，将对公司主要产品的核心竞争优势造成冲击。同时，公司的核心技术人员若流失严重，对公司生产经营和市场竞争能力将带来负面影响。

（三）蒸发源产品适配及未来业务获取难以持续的风险

国内面板厂商在建设 OLED 产线时，首先选择蒸镀机厂商，对蒸镀机厂商选择结束后，面板厂商与蒸镀机厂商和蒸发源厂商进行三方会议，确定其所搭配蒸发源尺寸以及接口排布等规格参数，此过程由面板厂商进行主导，蒸镀机厂商不会对蒸发源设置认证要求或其他限制。目前国际上主要的蒸镀机厂商包括日本佳能 Tokki、日本爱发科和韩国 SUNIC 等。其中，部分厂商仅销售蒸镀机，不提供蒸发源，如佳能 Tokki 和韩国 SUNIC 等，显示面板厂商选择蒸镀机后进行蒸发源

采购，安装至蒸镀机使用；少部分厂商既可以提供蒸镀机也可以提供蒸发源，如日本爱发科，日本爱发科蒸镀机与蒸发源既可以配套出售也可以分别单独销售。

国内面板厂商在6代线建设时，主要选择日本佳能Tokki蒸镀机，少部分选择日本爱发科的蒸镀机。根据实际应用情况，公司6代蒸发源产品已适配Tokki蒸镀机和爱发科蒸镀机，8.6代蒸发源产品已适配韩国SUNIC蒸镀机，若Tokki、SUNIC等蒸镀机厂商未来自行配套蒸发源，或面板厂商选择其他蒸发源供应商，或其他厂商自带配套蒸发源的蒸镀机推向市场，则公司蒸发源产品将面临需求下降的风险。

此外，显示面板企业建设产线具有一定周期性，如在某些年份面板企业投资减少或出现空闲期，将导致公司的蒸发源业务收入出现下滑。目前6代线建设进入末期，当前正处于向8.6代线转换阶段，报告期内公司蒸发源收入持续下降。尽管公司已成功研发出适用于8.6代AMOLED产线的蒸发源产品并已获取订单，但如果未来8.6代线建设规模不及预期，或者因为竞争对手原因公司蒸发源产品无法持续导入下游客户，则公司可能面临蒸发源产品业务大幅缩减和业务无法持续的风险。同时，公司蒸发源设备销售主要以预收为主，一般在合同签订后即收取一定比例预收款，终验完成前收取90%款项，如未来蒸发源新增订单减少，将会给公司经营活动产生的现金流带来不利影响。

（四）蒸发源产品部分核心原材料依赖进口的风险

因国内相关生产工艺暂时无法满足公司蒸发源产品部分配件的工艺要求，目前公司蒸发源产品所使用的原材料中因瓦合金和加热丝来自进口。其中因瓦合金用于非核心配件生产，有不同国家的不同厂商可供应，而加热丝系核心配件之一且目前能够满足公司产品需求的厂商比较单一，若因不可抗力导致公司无法进口上述原材料或相关厂商停止向公司供货，同时国内仍无其他供应商可提供符合产品需求的原材料，蒸发源产品将面临无法保证目前产品品质或无法顺利完成生产的情形。

（五）OLED行业波动及市场竞争加剧的风险

从OLED产线世代发展看，目前OLED面板产线以6代AMOLED产线为主，承担着智能手机等小尺寸产品的核心产能。随着OLED产业朝着更高世代的产线迈进，8.6代AMOLED产线建设成为重要发展方向，未来有望形成6代线满足小尺寸需求、8.6代线聚焦中尺寸市场的主流产线格局。若6代线面板出货量因市场需求变化导致未能达到预期，或者8.6代线因技术难题、资金短缺、供应链协同问题等原因建设进度滞后，将影响面板厂商对公司蒸发源设备及材料的需求，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

此外，随着有机发光材料终端产品的国外部分核心专利陆续到期，对于国内材料厂商而言，降低了专利门槛，业内公司可直接应用到期专利技术以及在此基础上研发布局新的专利成果，将会吸引国内企业的进入；再者随着OLED市场需求的增长，也将吸引新的厂商进入；此外下游面板厂商也开始向上游有机发光材料进行业务布局。以上因素会导致有机发光材料行业的竞争对手逐步增多，市场竞争将进一步加剧，产品销售价格将会受到影响，可能会影响公司经营业绩。

（六）客户集中度较高的风险

2022 年末、2023 年末、2024 年末和 2025 年上半年末，公司前五大客户销售金额占营业收入的比例分别为 96.31%、85.51%、81.23%和 91.11%，客户集中度较高。公司主要面向下游显示面板企业提供有机发光材料、蒸发源设备和 OLED 其他功能材料等产品，若下游主要客户所处行业政策、市场环境、经营状况或业务结构发生重大变化，或其未来减少对公司产品的采购，可能会在一定时期对公司的经营业绩产生不利影响。

（七）毛利率水平下降的风险

2022 年末、2023 年末、2024 年末和 2025 年上半年末，公司主营业务毛利率分别为 54.57%、56.47%、51.21%和 45.83%，整体处于相对较高水平，但出现小幅波动和下滑。公司主要产品为有机发光材料、蒸发源设备和 OLED 其他功能材料，细分产品种类和型号众多。公司主营业务毛利率同市场竞争环境、产品迭代速度、产品销售价格、主要原材料价格波动、公司产品结构等密切相关。如果未来新的竞争对手进入市场导致市场竞争加剧，致使公司产品销售价格下降，或者公司产品迭代不及时、材料新产品及高世代蒸发源导入客户不及预期，或者主要原材料价格波动以及公司产品结构等因素出现不利变化，则公司主营业务毛利率可能出现大幅波动或下降的风险，从而影响公司经营业绩。

（八）存货管理风险

公司存货主要由原材料、半成品、库存商品等构成。公司 2022 年末、2023 年末、2024 年末和 2025 年上半年末，存货账面价值分别为 22,496.21 万元、23,892.00 万元、24,037.72 万元和 31,007.18 万元，存货金额不断增长，公司充分考虑存货跌价准备的影响。若未来市场环境发生变化、竞争加剧或技术更新导致存货过时，使得产品滞销、存货积压，将导致公司存货跌价风险增加，对公司的盈利能力产生不利影响。

（九）应收账款发生坏账的风险

公司 2022 年末、2023 年末、2024 年末和 2025 年上半年末，应收账款金额分别为 14,650.54 万元、21,153.44 万元、19,768.76 万元和 25,383.82 万元，公司期末应收账款金额较大，占用公司营运资金较多。公司主要客户为面板制造商，实力雄厚、信誉良好、坏账风险较小，但如果未来客户信用状况发生恶化，出现重大应收账款不能收回的情况，将增加公司资金压力，并且导致公司计提坏账准备金额增加，对公司业绩造成不利影响。

（十）募投项目效益不达预期风险

公司募投项目“年产 10000 公斤 AMOLED 用高性能发光材料及 AMOLED 发光材料研发项目”于 2023 年 9 月达到预定可使用状态。由于 OLED 行业特点，设备安装及产线建设需要按产品类型进行精细化调试，且有机发光材料对温度、湿度、洁净度等环境要求较高，生产人员需根据厂区所处的地理气候特点对产品进行工艺优化，因此，该项目目前尚处于小批量试生产及产能爬坡阶段。若募投项目不能如期达产、产品市场环境出现不利变化、现有客户需求情况发生变化或者新客户导入不及预期，未来订单实现量减少，存在募投项目效益持续不达预期的风险。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 2.81 亿元，同比下降 17.87%；其中有机发光材料实现营业收入 2.19 亿元，同比增长 4.09%；其他功能材料实现营业收入 0.38 亿元；蒸发源设备实现营业收入 0.23 亿元，同比下降 82.20%；综合毛利率为 45.85%；归属于上市公司股东的净利润为 2,700.49 万元，同比下降 70.59%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为 425.70 万元，同比下降 93.31%。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	280,950,288.27	342,096,355.46	-17.87
营业成本	152,142,423.92	165,922,775.24	-8.31
销售费用	11,208,531.66	5,501,989.69	103.72
管理费用	49,602,931.76	49,366,263.96	0.48
财务费用	-930,071.56	-3,071,820.62	不适用
研发费用	60,326,425.10	56,528,301.07	6.72
经营活动产生的现金流量净额	109,395,989.85	-13,587,650.62	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-171,094,079.31	-124,768,908.29	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-41,743,652.52	-116,994,363.04	不适用

营业收入变动原因说明:主要系报告期内蒸发源设备收入下降 82.20%所致。

营业成本变动原因说明:主要系报告期内营业收入下降所致。

销售费用变动原因说明:主要系报告期内客户样品费用增加所致。

管理费用变动原因说明:管理费用基本与上年同期持平。

财务费用变动原因说明:主要系报告期内利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明:主要系报告期内公司继续加大研发投入力度所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内设备业务收到客户预付款项及上年同期购买银行大额存单按受限资金列报为支付其他与经营活动有关的现金所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内购买理财产品所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内收到银行贷款增加所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数	上年期末数	上年期末	本期期末	情况说
------	-------	-------	-------	------	------	-----

		占总资产的 比例 (%)		数占总资 产的比例 (%)	金额较上 年期末变 动比例 (%)	明
交易性金融 资产	125,152,836.41	5.30	15,034,808.22	0.69	732.42	说明 1
应收款项融 资	2,075,080.98	0.09	11,462,277.00	0.53	-81.90	说明 2
其他应收款	2,244,681.32	0.10	1,642,044.55	0.08	36.70	说明 3
使用权资产	310,471.86	0.01	775,372.44	0.04	-59.96	说明 4
其他非流动 资产	52,338,265.09	2.22	7,504,153.65	0.34	597.46	说明 5
应付票据	54,445,722.00	2.31	12,341,300.00	0.57	341.17	说明 6
合同负债	134,797,992.98	5.71	24,246,666.84	1.11	455.94	说明 7
应交税费	9,736,969.12	0.41	1,465,448.24	0.07	564.44	说明 8
其他应付款	430,708.49	0.02	214,950.52	0.01	100.38	说明 9
一年内到期 的非流动负 债	42,840.38	0.0018	32,697.12	0.0015	31.02	说明 10
其他流动负 债	14,258,304.71	0.60	21,852.85	0.0010	65,146.89	说明 11
长期借款	91,434,372.23	3.87	30,000,000.00	1.38	204.78	说明 12
租赁负债	39,465.40	0.0017	69,341.26	0.0032	-43.09	说明 13

其他说明

说明 1：主要系报告期内购买银行理财产品尚未到期所致。

说明 2：主要系报告期内使用银行承兑汇票支付货款所致。

说明 3：主要系报告期内员工借款增加所致。

说明 4：主要系报告期内使用权资产摊销所致。

说明 5：主要系报告期内预付设备采购款增加所致。

说明 6：主要系报告期内开具银行承兑汇票支付设备款项所致。

说明 7：主要系报告期内设备业务收到客户预付款项所致。

说明 8：主要系报告期末应缴纳增值税税额增加所致。

说明 9：主要系报告期内已经计提但尚未支付的费用增加所致。

说明 10：主要系报告期内租赁负债重分类所致。

说明 11：主要系报告期内合同负债增加导致增值税待转销项税额增加所致。

说明 12：主要系报告期内银行贷款增加所致。

说明 13：主要系报告期内支付房租及租赁负债重分类所致。

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1)、资产规模

其中：境外资产1,961,084.59（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.08%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	25,911,329.52	25,911,329.52	银行保函、保证金、未结利息	不能随时动用
交易性金融资产	125,152,836.41	125,152,836.41	结构性存款、信托计划理财、其他理财	到期前不能提前支取
合计	151,064,165.93	151,064,165.93		

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
4,500,000.00	0	不适用

注：公司以自有资金对北京显智链二期创业投资基金（有限合伙）投资，拟投资总额为 3,000 万元，其中 2024 年 12 月 27 日支付首次出资款 150 万元，占投资总额的 5%，报告期内支付第二笔投资款 450 万元，占投资总额的 15%。报告期内，公司设立全资子公司奥来德（佛山）光电科技有限公司，认缴出资额 500 万元，尚未实缴。

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
其他	50,185,906.35	234,956.89	-1,310,161.02		492,200,000.00	377,816,928.70		163,493,773.52
其中：交易性金融资产	15,034,808.22	234,956.89			487,700,000.00	377,816,928.70		125,152,836.41
其他权益工具投资	35,151,098.13		-1,310,161.02		4,500,000.00			38,340,937.11
合计	50,185,906.35	234,956.89	-1,310,161.02		492,200,000.00	377,816,928.70		163,493,773.52

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例（%）	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
苏州盛山维晨创业投资合伙企业（有限合伙）	2022 年 7 月 1 日	股权投资	10,000,000.00		10,000,000.00	有限合伙人	100	否	其他权益工具投资	否	主要投资于创新药、医疗器械、生物科技、数字医疗等领域的早期、成长期及成熟期阶段的企业		
北京显智链二期创业投资基金（有限合伙）	2024 年 12 月 26 日	股权投资	30,000,000.00	4,500,000.00	6,000,000.00	有限合伙人	20	否	其他权益工具投资	否	合伙企业将重点对显示产业、人工智能、大数据、智慧物联、智慧医工、物联网、新能源等相关领域上下游具备成长		

											性、创新性的全阶段的企业(包括在中国设立或运营的未上市企业的股权)进行创业投资、以及与创业投资相关的投资、可转债投资等,主要投资地域为中国境内		
无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)	2022 年 3 月 10 日	股权投资	56,000,000.00		56,000,000.00	有限合伙人	100	是	长期股权投资	否	主要投资于新型显示技术、高端装备制造、泛半导体、新材料、新能源、数字经济和医疗大健康	2,828,889.12	5,755,437.57
合计	/	/	96,000,000.00	4,500,000.00	72,000,000.00	/	/	/	/	/	/	2,828,889.12	5,755,437.57

其他说明

报告期内, 无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)认缴出资额由 50,000 万元变更为 20,060 万元, 本次减少出资额后, 公司认缴出资额由 14,000 万元变更为 5,600 万元, 已全部实缴出资, 具体内容详见公司于 2025 年 4 月 17 日在上海证券交易所网站披露的《关于减少无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)认缴出资额暨关联交易的公告》。

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 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

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币								
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
上海升翕光电科技有限公司	子公司	蒸发源设备生产与销售	13,015.00	62,516.35	31,778.01	2,350.89	-1,640.88	-1,131.65
上海珂力恩特化学材料有限公司	子公司	对外贸易	200.00	2,778.26	-931.86	4,515.71	-180.59	-171.81
奥来德（上海）光电材料科技有限公司	子公司	发光材料生产与销售	57,900.00	92,974.22	50,342.17	5,273.09	-260.21	-0.93
奥来德（长春）光电材料科技有限公司	子公司	光电材料及其相关产品研究开发、生产、销售及售后技术服务	3,000.00	5,691.67	3,141.63	-	17.65	13.12
吉林OLED日本研究所株式会社	子公司	研究开发	1,421.82	142.94	138.55	-	-87.49	-87.49
吉林奥来德长新材料科技有限公司	子公司	电子专用材料研发、制造、销售	6,000.00	6,306.60	5,942.67	-	-13.88	-13.88
奥来德（合肥）光电材料有限责任公司	子公司	电子专用材料研发、制造、销售	1,000.00	4,151.04	-188.66	3,838.90	-198.59	-188.66
奥来德（佛山）光电科技有限公司	子公司	电子专用材料研发、制造、销售	500.00	-	-	-	-	-
无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）	参股公司	对外投资	20,060.00	21,572.21	21,569.71	-	1,013.35	1,013.35

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
吉林德瑞达科技有限责任公司	注销	该子公司成立于2023年6月12日，注销于2025年5月7日，在此期间未发生业务，对整体生产经营和业绩未产生影响。
奥来德（佛山）光电科技有限公司	设立	该子公司成立于2025年1月13日，报告期内未发生实际业务，对整体生产经营和业绩未产生影响。

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
赵贺	监事会主席	离任
张鹏	监事	离任
王金鑫	监事	离任
李贺	监事	离任
秦翠英	监事	离任
钱海涛	核心技术人员	离任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2025 年 4 月 30 日召开第五届董事会第十二次会议、2025 年 5 月 22 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于取消监事会及监事设置、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》，具体情况详见公司于 2025 年 5 月 1 日披露于上海证券交易所网站的《关于取消监事会、修订<公司章程>及新增、修订公司部分内部制度的公告》。核心技术人员钱海涛先生已达到法定退休年龄，退休返聘劳务合同已到期，因个人原因不再续签，公司不再认定其为核心技术人员，且钱海涛先生不再担任公司任何职务。具体情况详见公司于 2025 年 5 月 13 日披露于上海证券交易所网站的《关于核心技术人员变动的公告》。钱海涛先生负责的工作已完成交接，公司的生产经营、技术研发等工作均有序推进。钱海涛先生的离任不会对公司持续经营能力、研发实力、核心竞争力造成影响。

公司核心技术人员的认定情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	-
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	奥来德	企业环境信息依法披露系统（吉林） http://36.135.7.198:9015/index#menu_2063

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇及轩景泉控制的企业长春巨海	详见备注一	2020-03-26	是	首次公开发行股票并上市之日起四十二个月内;锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司直接或者间接持股董事、高级管理人员轩景泉、马晓宇、王辉、曲志恒	详见备注二	2020-03-26	是	首次公开发行股票并上市之日起十八个月内;担任董事、监事、高级管理人员的期间;离职后半年内;在任期届满前离职的,在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内;在锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司直接或者间接持股监事、赵	详见备注三	2020-03-26	是	首次公开发行股票并上市之	是	不适用	不适用

		贺、王金鑫、张鹏、刘成凯（目前担任高级管理人员）				日起十二个月内；担任董事、监事、高级管理人员的期间；离职后半年内；在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内			
	股份限售	公司直接或者间接持股核心技术人员轩景泉、马晓宇、王辉、赵贺、彭勃、李明、汪康、林文晶	详见备注四	2020-03-26	是	首次公开发行股票并上市之日起十二个月内；离职后六个月内；锁定期满之日起四年内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇及轩景泉控制的企业长春巨海	详见备注五	2020-03-26	是	锁定期届满后；锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	发行前其他持股5%以上股东及其一致行动人深圳南海、杭州南海，绿河晨晟、绿河睿能、国芳集团、宁波燕园，大阳日酸	详见备注六	2020-03-26	是	锁定期满后；锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	其他	奥来德	详见备注七	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控	详见备注	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用

		制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇	八						
	其他	控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇	详见备注九	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	详见备注十	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇	详见备注十一	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	董事、监事、高级管理人员	详见备注十二	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	奥来德	详见备注十三	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇	详见备注十四	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事、监事、高级管理人员	详见备注十五	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	奥来德	详见备注十六	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人轩景泉、轩菱忆、李汲璇及轩景泉控制的企业长春巨海	详见备注十七	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事、监事、高级管理人员	详见备注十八	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	发行前其他持股5%以上股东及其一致行动人深圳	详见备注十九	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用

		南海、杭州南海， 绿河晨晟、绿河睿 能、国芳集团、宁 波燕园，大阳日酸							
	解决同业 竞争	控股股东及实际 控制人轩景泉、轩 菱忆、李汲璇	详见备注 二十	2020-03-26	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联 交易	控股股东、实际控 制人、发行前持有 发行人 5%以上股 份的自然人股东和 企业股东，以及公 司全体董事、监事 和高级管理人员	详见备注 二十一	2020-03-26	是	存在关联关系 期间及关联关 系终止之日起 十二个月内，或 对发行人存在 重大影响期间	是	不适用	不适用
与再融资相关的承 诺	股份限售	轩景泉、轩菱忆	详见备注 二十二	2022-11-01	是	本次发行结束 之日起 36 个月	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人 员	详见备注 二十三	2022-11-01	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人、控股 股东	详见备注 二十四	2022-11-01	是	长期有效	是	不适用	不适用

备注一：①自发行人首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人/本企业直接或间接持有的发行人股份，亦不由发行人回购本次发行前本人/本企业直接或间接持有的发行人股份。

发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，则本人/本企业于本次发行前直接或间接所持发行人股份的锁定期自动延长六个月（上述发行价指发行人本次发行上市的股票发行价格，若上述期间发行人发生派发派息、送股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，上述收盘价将进行相应的调整）。在延长锁定期内，本人/本企业承诺不转让或者委托他人管理本次发行前本人/本企业直接或间接持有的发行人股份，该部分股份也不由发行人回购。

②若本人/本企业在锁定期满后两年内拟减持本次发行前直接或间接所持有发行人股份的，本人/本企业承诺减持价格不低于首次公开发行的发行价（若上述期间公司发生派发派息、送股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，最低减持价格将相应调整）。

③本人在持有发行人 5%股份及以上期间及作为发行人实际控制人期间/本企业作为发行人实际控制人之一轩景泉控制的企业期间，本人/本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员的持股及股份变动的有关规定，发行人存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前或者恢复上市前，本人/本企业不得减持直接或间接所持发行人股份。

④在本人/本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人/本企业承诺适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

⑤本人/本企业将严格遵守已作出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，如违反上述承诺，本人/本企业承诺将按照法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任。

备注二：①自发行人首次公开发行股票并上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，亦不由发行人回购本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在前述锁定期届满前离职的，仍应遵守前述股份锁定承诺。

发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，则本人于本次发行前直接或间接所持发行人股份的锁定期自动延长六个月（上述发行价指发行人本次发行上市的股票发行价格，若上述期间发行人发生派发派息、送股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，上述收盘价将进行相应的调整）。在延长锁定期内，本人承诺不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

②在上述锁定期（包括延长的锁定期，下同）届满后，在本人担任董事、监事、高级管理人员的期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份数的 25%；在离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，仍应遵守前述限制性规定。

③在锁定期届满后，本人拟减持本次发行前直接或间接所持有发行人股份的，将认真遵守证监会、证券交易所关于实际控制人、发行人董事、高级管理人员或监事减持的相关规定，结合发行人稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，保证发行人持续稳定经营。

④本人在锁定期满后两年内拟减持本次发行前直接或间接所持有发行人股份的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（若上述期间公司发生派发股息、送股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，最低减持价格和数量将相应调整）。

⑤本人在作为发行人董事、高级管理人期间，发行人存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前或者恢复上市前，本人不得减持直接或间接所持发行人股份。

⑥在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人承诺适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

⑦本人将严格遵守已作出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，如违反上述承诺，本人承诺将按照法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任。

备注三：①自发行人首次公开发行股票并上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，亦不由发行人回购本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份。

②在上述锁定期（包括延长的锁定期，下同）届满后，在本人担任董事、监事、高级管理人员的期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份数的 25%；在离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，仍应遵守前述限制性规定。

③在锁定期届满后，本人拟减持本次发行前直接或间接所持有发行人股份的，将认真遵守证监会、证券交易所关于实际控制人、发行人董事、高级管理人员或监事减持的相关规定，结合发行人稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，保证发行人持续稳定经营。

④本人在作为发行人监事期间，发行人存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前或者恢复上市前，本人不得减持直接或间接所持发行人股份。

⑤在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人承诺适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

⑥本人将严格遵守已作出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，如违反上述承诺，本人承诺将按照法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任。

备注四：①自发行人首次公开发行股票并上市之日起十二个月内及离职后六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，亦不由发行人回购本次发行前本人持有的发行人股份。若本人在前述锁定期届满前离职的，仍应遵守前述股份锁定承诺。

②前述锁定期满之日起四年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首发前股份总数的 25%，本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺，前述每年转让比例累计使用。

③如本人同时担任发行人董事、监事或高级管理人员作出其他锁定期承诺，且该锁定期承诺时间久于或高于本承诺项下锁定安排的，还应当遵守其他锁定期承诺。

④如相关法律法规及规范性文件或中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等证券监管机构对股份锁定期有其他要求，本人同意对本人所持发行人股份的锁定期进行相应调整。

⑤在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人承诺适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

⑥本人将严格遵守已作出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，如违反上述承诺，本人承诺将按照法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任。

备注五①本人/本企业将严格遵守关于所持发行人股票锁定期及转让的有关承诺；

②本人/本企业对未来发行人发展前景充满信心，锁定期满后一定期间内将继续持有发行人股份；

③在本人/本企业所持发行人之股份的锁定期届满后，如本人/本企业计划减持，本人/本企业将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、中国证监会规章、规范性文件以及证券交易所规则中关于股份减持的规定，具体方式如下：

A.减持方式：包括但不限于二级市场集中竞价交易方式及大宗交易方式、非公开转让等其他监管机构认可的方式；

B.减持价格：本人/本企业减持所持有的发行人股份的价格将结合当时的二级市场价格和交易方式等确定；若本人/本企业在锁定期满后两年内拟减持本次发行前直接或间接所持有发行人股份的，本人/本企业承诺减持价格不低于首次公开发行的发行价（若上述期间发行人发生派发股息、送股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，最低减持价格将相应调整）；

C.减持期限：本人/本企业将根据届时证券市场情况、本人/本企业资金需求、投资安排等各方面因素确定减持计划，择机进行减持；

D.减持比例：在锁定期满后两年内，每年减持的股份合计不超过本人/本企业在首次公开发行时所持有的发行人股票数的 25%。（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）；

④若本人与长春巨海在发行人上市后合计持有发行人 5%以上股份且拟减持股票，将提前三个交易日通知发行人并予以公告，按照上海证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务，再实施减持计划；

⑤如以上承诺事项未被遵守（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），本人自愿将减持所得收益上交发行人并同意归发行人所有。如本人未将前述违规减持所得收益上交发行人，则发行人有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交发行人的违规减持所得金额相等的现金分红。以上股份不包括本人通过二级市场买入的发行人股份。

备注六：①本企业将严格遵守关于所持发行人股票锁定期及转让的有关承诺；

②本企业对未来发行人发展前景充满信心，锁定期满后一定期间内将继续持有发行人股份；

③在本企业所持发行人之股份的锁定期届满后，如本企业计划减持，本企业将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、中国证监会规章、规范性文件以及证券交易所规则中关于股份减持的规定，具体方式如下：

A.减持方式：包括但不限于二级市场集中竞价交易方式及大宗交易方式、非公开转让等其他监管机构认可的方式；

B.减持价格：本企业减持所持有的发行人股份的价格将结合当时的二级市场价格和交易方式等确定；

C.减持期限：本企业将根据届时证券市场情况、本企业资金需求、投资安排等各方面因素确定减持计划，择机进行减持；

D.减持比例：在锁定期满后两年内，每年所减持的发行人股票数量不超过本企业直接或间接持有发行人的全部股份。

④若本企业在发行人上市后与一致行动人合计持有发行人 5%以上股份且拟减持股票，将提前三个交易日通知发行人并予以公告，按照上海证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务，再实施减持计划；

⑤如以上承诺事项未被遵守（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），本企业自愿将减持所得收益上交发行人并同意归发行人所有。如本企业未将前述违规减持所得收益上交发行人，则发行人有权扣留应付本企业现金分红中与本企业应上交发行人的违规减持所得金额相等的现金分红。

以上股份不包括本企业通过二级市场买入的发行人股份。

备注七：（1）公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

备注八：（1）本人保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。

备注九：（1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

（2）切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

（3）自本承诺出具日至公司首次公开发行并上市实施完毕前，若中国证券监督管理委员会或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。

备注十：（1）忠实、勤勉地履行职责，维护发行人和全体股东的合法权益。

（2）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。

（3）对本人的职务消费行为进行约束。

（4）不动用发行人资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

（5）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。

（6）如发行人进行股权激励，拟公布的股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。

(7) 本人将根据未来中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等证券监督管理机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施。

(8) 切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注十一：（1）根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；

（2）在审议发行人利润分配预案的股东大会上，本人及本人关联方将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；

（3）督促发行人根据相关决议实施利润分配。

（4）自本承诺出具日至公司首次公开发行并上市实施完毕前，若中国证券监督管理委员会或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。

备注十二：（1）根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，提出或督促相关方提出利润分配预案；

（2）在审议发行人利润分配预案的董事会/监事会上，对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；

（3）督促发行人根据相关决议实施利润分配。

备注十三：（1）本公司承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

（2）如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件可能构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后 10 个交易日内，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。回购价格按照发行价（若本公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。

（3）如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

备注十四：（1）本人承诺吉林奥来德光电材料股份有限公司（以下简称“发行人”）招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件可能构成重大、实质影响的，本人将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后 10 个交易日内，本人将依法购回已转让的原限售股份（如有），依法督促发行人回购首次公开发行的全部新股。购回价格按照发行价（若股份公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如相关法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。

(3) 如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

备注十五：（1）本人承诺吉林奥来德光电材料股份有限公司（以下简称“发行人”）招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，且本人被监管机构认定不能免责的，本人将依法赔偿投资者损失。

备注十六：（1）如本公司未履行相关承诺事项，本公司将在股东大会及证券监管机构指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因，并向股东和社会公众投资者道歉。

(2) 因本公司未履行相关承诺事项，导致投资者遭受经济损失的，本公司将依法向投资者赔偿损失。

(3) 如因相关法律法规、政策变化及其他不可抗力等本公司无法控制的客观因素导致本公司已作出的承诺未能履行或未能按期履行，本公司将采取如下措施：①及时、充分披露承诺未能履行或未能按期履行的具体原因及影响；②提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护投资者权益。

备注十七：（1）如本人/本企业未履行相关承诺事项，本人/本企业将在发行人的股东大会及证券监管机构指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。

(2) 如因本人/本企业未履行相关承诺事项，致使公司或者投资者遭受损失的，本人/本企业将向发行人或者投资者依法承担赔偿责任。如果本人/本企业未承担前述赔偿责任，则本人/本企业持有的发行人首次公开发行股票前股份履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本人/本企业所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

(3) 如本人/本企业违反上述承诺或法律规定减持发行人股份的，本人/本企业承诺依照法律、法规及部门规范性文件承担法律责任。

备注十八：（1）如本人未履行相关承诺事项，本人将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。同时，本人将提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。

（2）如因本人未履行相关承诺事项，致使公司或者投资者遭受损失的，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。

（3）如本人未能履行相关承诺事项，公司有权在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止对本人进行现金分红（如有），停发本人应在公司领取的薪酬或津贴，直至本人履行完成相关承诺。同时，本人直接或间接持有的公司股份不得转让，直至本人履行完成相关承诺。

上述约束措施不因本人职务变更或离职等原因而失去效力。

备注十九：（1）如本企业未履行相关承诺事项，本企业将在发行人的股东大会及证券监管机构指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。

（2）如因本企业未履行相关承诺事项，致使公司或者投资者遭受损失的，本企业将向发行人或者投资者依法承担赔偿责任。

（3）如本企业违反上述承诺或法律规定减持发行人股份的，本企业承诺依照法律、法规及部门规范性文件承担法律责任。

备注二十：1、截至本承诺出具之日，本承诺人及本承诺人控制的公司均未开发、生产、销售任何与发行人生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

2、自本承诺出具日始，本承诺人及本承诺人控制的公司将不开发、生产、销售任何与发行人生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

3、如发行人进一步拓展产品和业务范围，本承诺人及本承诺人控制的公司将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；若与发行人拓展后的产品或业务产生竞争，则本承诺人及本承诺人控制的公司将通过停止生产或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务纳入到发行人经营，或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方的方式避免同业竞争。

4、本承诺人愿意承担由于违反上述承诺给发行人造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。

备注二十一：1、承诺人将严格按照证券监督法律、法规及规范性文件所要求对关联方以及关联交易进行了完整、详尽的披露。除本次发行及上市文件中披露的关联交易外（如有），承诺人及承诺人控制或施加重大影响的企业与发行人之间不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。

2、在发行人上市以后，承诺人严格按照《中华人民共和国公司法》等法律、法规和规范性文件与证券交易所的相关规定，以及发行人的公司章程，行使权利，履行义务，在股东大会和董事会对承诺人以及承诺人控制或施加重大影响的企业与发行人之间的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。

3、承诺人及承诺人控制或施加重大影响的其他企业将尽量减少与发行人的关联交易，并在未来条件成熟时尽快采取适当措施消除与发行人之间发生关联交易。如果届时发生确有必要且无法避免的关联交易，承诺人保证承诺人及承诺人控制或施加重大影响的企业将遵循市场化原则和公允价格公平交易，严格履行法律和发行人公司章程设定的关联交易的决策程序，并依法及时履行信息披露义务，绝不通过关联交易损害发行人及其非关联股东合法权益。

4、承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，不会通过发行人的经营决策权损害发行人及其他股东的合法权益。

5、如承诺人违背上述承诺，给发行人造成了经济损失、索赔责任及额外的费用，承诺人将根据法律、法规及规范性文件的要求承担法律责任，赔偿发行人因此遭受的损失，以使发行人恢复到未遭受损失之前的经济状态。

6、上述承诺一经签署立即生效，上述承诺在承诺人与发行人存在关联关系期间及关联关系终止之日起十二个月内，或对发行人存在重大影响期间，持续有效，且不可变更或撤销。

备注二十二：认购人此次认购的股票自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。乙方所取得的甲方本次发行的股票因甲方分配股票股利、资本公积转增股本等形式衍生取得的股票亦应遵守上述股份锁定安排。认购人应按照相关法律法规和中国证监会、证券交易所的相关规定按照发行人要求就本次发行中认购的股票出具相关锁定承诺并办理相关股票锁定事宜。

备注二十三：公司全体董事、高级管理人员为维护广大投资者的利益，对公司本次发行摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺：

1、本人承诺不以无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。

3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

5、本人承诺未来公司如实施股权激励，则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。如本人违反或未能履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会、上海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监管措施。如本人违反或未能履行上述承诺，给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担赔偿责任。

7、自本承诺出具日至本次发行完成前，如中国证券监督管理委员会等证券监管机构关于填补回报措施及其承诺制定新的规定，且上述承诺不能满足相关规定的，本人承诺将按照相关规定出具补充承诺。

备注二十四：为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：

1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。如本人违反或未能履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会、上海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监管措施。如本人违反或未能履行上述承诺，给公司或者投资者造成损失的，承担赔偿责任。

3、自本承诺出具日至本次发行完成前，如中国证券监督管理委员会等证券监管机构关于填补回报措施及其承诺制定新的规定，且上述承诺不能满足相关规定的，本人承诺将按照相关规定出具补充承诺。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司与关联方共同投资的无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）认缴出资额由 50,000 万元变更为 20,060 万元，本次减少出资额后，公司认缴出资额由 14,000 万元变更为 5,600 万元，已全部实缴出资，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 17 日在上海证券交易所网站披露的《关于减少无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）认缴出资额暨关联交易的公告》。截至 2025 年 6 月 30 日，无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）已完成工商变更登记。

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项**

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三)其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020 年 8 月 28 日	1,144,042,394.00	1,060,238,400.37	677,300,000.00	382,938,400.37	1,072,801,287.69	371,079,175.61	101.18	96.90	4,739,436.62	0.45	
合计	/	1,144,042,394.00	1,060,238,400.37	677,300,000.00	382,938,400.37	1,072,801,287.69	371,079,175.61	/	/	4,739,436.62	/	

其他说明

√适用 □不适用

- 1.截至报告期末募集资金累计投入进度大于 100%，主要系投入中包含公司使用部分闲置募集资金进行现金管理取得的收益及募集资金存款利息收入。
- 2.截至报告期末“募集资金计划投资总额”及“拟投入超募资金总额”超过募集资金净额及超募资金总额，超出部分为公司对超募资金进行现金管理产生的理财收益及利息收入。

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额（1）	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%） (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	年产 10000 公斤 AMOLED 用高性能发光材料及 AMOLED 发光材料研发项目	生产建设	是	否	459,000,000.00	-	471,097,791.27	102.64	2023 年 9 月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-
首次公开发行股票	新型高效 OLED 光电材料研发项目	研发	是	否	147,150,000.00	-	155,546,349.53	105.71	2023 年 9 月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-
首次公开发行股票	新型高世代蒸发源研发项目	研发	是	否	71,150,000.00	-	75,077,971.28	105.52	2024 年 9 月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-
首次公开发行股票	超募资金	其他	否	否	396,000,000.00	4,739,436.62	371,079,175.61	93.71	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	1,073,300,000.00	4,739,436.62	1,072,801,287.69	/	/	/	/	/	/	/	/	/

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超 募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金（超募）	补流还贷	342,000,000.00	342,000,000.00	100	
设立吉林 OLED 日本研究所株式 会社（超募）	其他	5,000,000.00	5,000,000.00	100	
钙钛矿结构型太阳能电池蒸镀设 备的开发项目（超募）	其他	29,000,000.00	18,178,718.79	62.69	
低成本有机钙钛矿载流子传输材 料和长寿命器件开发项目（超募）	其他	20,000,000.00	5,900,456.82	29.50	
合计	/	396,000,000.00	371,079,175.61	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 3 月 15 日	5,000.00	2024 年 3 月 15 日	2025 年 3 月 14 日		否
2025 年 3 月 14 日	4,000.00	2025 年 3 月 14 日	2026 年 3 月 13 日	1,000.00	否

其他说明

公司于 2024 年 3 月 15 日召开第四届董事会第四十一次会议、第四届监事会第三十一次会议，分别审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在不影响募投项目建设实施、公司正常经营及确保募集资金安全的前提下，使用最高不超过人民币 0.5 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，上述额度使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。公司独立董事、监事会对上述事项发表了明确同意的意见，保荐机构广发证券对此事项出具了明确的核查意见。

公司于 2025 年 3 月 14 日召开第五届董事会第十次会议、第五届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在不影响募投项目建设实施、公司正常经营及确保募集资金安全的前提下，使用最高不超过人民币 0.4 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，上述额度使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，在前述额度及期限范围内，公司可以循环滚动使用。公司监事会对上述事项发表了明确同意的意见，保荐机构广发证券对此事项出具了明确的核查意见。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司购买的银行理财产品（结构性存款）1,000.00 万元尚未赎回。具体明细如下：

银行	类型	金额（元）	年化收益率
----	----	-------	-------

中国银行上海市金山支行营业部	结构性存款	10,000,000.00	0.7-1.9%
合计		10,000,000.00	

4、其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

☐适用 ☒不适用

核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

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	6,932,238	3.33			1,386,448		1,386,448	8,318,686	3.34
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	6,932,238	3.33			1,386,448		1,386,448	8,318,686	3.34
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	6,932,238	3.33			1,386,448		1,386,448	8,318,686	3.34
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	201,215,983	96.67			39,744,588		39,744,588	240,960,571	96.66
1、人民币普通股	201,215,983	96.67			39,744,588		39,744,588	240,960,571	96.66
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	208,148,221	100.00			41,131,036		41,131,036	249,279,257	100

2、 股份变动情况说明

☒适用 ☐不适用

经公司 2024 年年度股东大会审议，以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份数为基数进行利润分配及资本公积转增股本，具体情况详见 2025 年 6 月 12 日披露于上海证券交易所网站的《2024 年年度权益分派实施公告》。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、 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

(二) 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	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
轩景泉	4,852,568	-	970,514	5,823,082	定向增发股份	2026 年 8 月 25 日
轩菱忆	2,079,670	-	415,934	2,495,604	定向增发股份	2026 年 8 月 25 日
合计	6,932,238	-	1,386,448	8,318,686	/	/

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,923
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	-

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表
前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形
☐适用 ☒不适用

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件 股份数量	包含转融通借出 股份的限售股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
轩景泉	9,074,894	54,449,365	21.84	5,823,082	5,823,082	无	0	境内自然人
轩菱忆	3,992,027	23,952,162	9.61	2,495,604	2,495,604	无	0	境内自然人
甘肃国芳工贸（集团）股份有 限公司	504,449	3,026,692	1.21	0	0	无	0	境内非国有 法人
大阳日酸（中国）投资有限公 司	-3,653,919	2,992,491	1.20	0	0	无	0	境内非国有 法人
长春巨海投资合伙企业（有限 合伙）	420,875	2,525,249	1.01	0	0	无	0	其他
新华人寿保险股份有限公司－ 传统－普通保险产品－018L－ CT001 沪	413,432	2,480,594	1.00	0	0	无	0	其他
李汲璇	383,858	2,303,149	0.92	0	0	无	0	境内自然人
新华资管－浦发银行－新华资 产－科技创新产业优选资产管 理产品	-16,337	2,214,185	0.89	0	0	无	0	其他

招商银行股份有限公司－金信深圳成长灵活配置混合型发起式证券投资基金	679,714	2,075,796	0.83	0	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	1,285,826	1,862,307	0.75	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
轩景泉	48,626,283	人民币普通股	48,626,283					
轩菱忆	21,456,558	人民币普通股	21,456,558					
甘肃国芳工贸（集团）股份有限公司	3,026,692	人民币普通股	3,026,692					
大阳日酸（中国）投资有限公司	2,992,491	人民币普通股	2,992,491					
长春巨海投资合伙企业（有限合伙）	2,525,249	人民币普通股	2,525,249					
新华人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－018L－CT001 沪	2,480,594	人民币普通股	2,480,594					
李汲璇	2,303,149	人民币普通股	2,303,149					
新华资管－浦发银行－新华资产－科技创新产业优选资产管理产品	2,214,185	人民币普通股	2,214,185					
招商银行股份有限公司－金信深圳成长灵活配置混合型发起式证券投资基金	2,075,796	人民币普通股	2,075,796					
香港中央结算有限公司	1,862,307	人民币普通股	1,862,307					
前十名股东中回购专户情况说明	截至报告期末，公司回购专用证券账户持有公司普通股 A 股数量 2,493,040 股，持股比例为 1.00%，依照要求不纳入公司前 10 名股东及前 10 名无限售条件股东列示，特此说明。							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	-							
上述股东关联关系或一致行动的说明	轩景泉、李汲璇为夫妻关系；轩景泉、轩菱忆为父女关系；李汲璇、轩菱忆为母女关系，长春巨海投资合伙企业（有限合伙）为轩景泉控制的公司员工持股平台，系一致行动人。公司未知其他股东存在关联关系或一致行动。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	-							

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	轩景泉	5,823,082	2026 年 8 月 25 日	-	向特定对象发行结束之日起 36 个月
2	轩菱忆	2,495,604	2026 年 8 月 25 日	-	向特定对象发行结束之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		轩景泉、轩菱忆为父女关系，系一致行动人			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☒适用 ☐不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
轩景泉	董事长、总经理、核心技术人员	45,374,471	54,449,365	9,074,894	资本公积转增股本
马晓宇	董事、副总经理、核心技术人员	32,928	39,514	6,586	资本公积转增股本
王辉	董事、副总经理、核心技术人员	43,904	52,685	8,781	资本公积转增股本
轩菱忆	董事、副总经理、财务负责人	19,960,135	23,952,162	3,992,027	资本公积转增股本
李明	董事、核心技术人员	10,990	13,188	2,198	资本公积转增股本
曲志恒	副总经理	43,218	51,862	8,644	资本公积转增股本
文炯敦	副总经理	16,464	19,757	3,293	资本公积转增股本
刘成凯	副总经理	77,175	92,610	15,435	资本公积转增股本
赵贺	监事（离任）、核心技术人员	39,102	46,922	7,820	资本公积转增股本
秦翠英	监事（离任）	27,479	32,975	5,495	资本公积转增股本
林文晶	核心技术人员	151,852	170,222	18,370	二级市场减持、资本公积转增股本

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

☐适用 ☒不适用

2、第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、第二类限制性股票

☐适用 ☒不适用

（三）其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：吉林奥来德光电材料股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	226,014,933.61	320,505,070.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	125,152,836.41	15,034,808.22
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	253,838,157.12	197,687,640.43
应收款项融资	七、7	2,075,080.98	11,462,277.00
预付款项	七、8	14,919,623.08	11,692,434.21
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	2,244,681.32	1,642,044.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	310,071,836.08	240,377,154.44
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	七、13	18,283,135.12	23,690,213.99
流动资产合计		952,600,283.72	822,091,643.10
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	七、17	64,269,707.47	62,305,943.64
其他权益工具投资	七、18	38,340,937.11	35,151,098.13
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	825,416,664.83	837,138,687.59

在建工程	七、22	139,580,802.51	137,343,229.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	310,471.86	775,372.44
无形资产	七、26	144,745,801.37	147,314,357.47
其中：数据资源			
开发支出		52,244,968.22	41,318,983.62
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	7,362,097.56	8,385,790.33
递延所得税资产	七、29	84,101,035.57	79,333,027.41
其他非流动资产	七、30	52,338,265.09	7,504,153.65
非流动资产合计		1,408,710,751.59	1,356,570,644.11
资产总计		2,361,311,035.31	2,178,662,287.21
流动负债：			
短期借款	七、32	57,500,000.00	60,780,000.00
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	七、35	54,445,722.00	12,341,300.00
应付账款	七、36	147,527,811.39	140,532,858.66
预收款项			
合同负债	七、38	134,797,992.98	24,246,666.84
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	七、39	7,103,622.61	7,127,874.15
应交税费	七、40	9,736,969.12	1,465,448.24
其他应付款	七、41	430,708.49	214,950.52
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	七、43	42,840.38	32,697.12
其他流动负债	七、44	14,258,304.71	21,852.85
流动负债合计		425,843,971.68	246,763,648.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	91,434,372.23	30,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	39,465.40	69,341.26
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	七、51	182,583,179.60	164,054,626.51
递延所得税负债	七、29	91,372.22	122,412.75
其他非流动负债			
非流动负债合计		274,148,389.45	194,246,380.52
负债合计		699,992,361.13	441,010,028.90
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	249,279,257.00	208,148,221.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,200,302,230.91	1,241,433,266.91
减：库存股	七、56	51,001,823.97	
其他综合收益	七、57	-4,953,058.30	-4,030,241.51
专项储备			
盈余公积	七、59	55,887,037.80	55,887,037.80
一般风险准备			
未分配利润	七、60	211,805,030.74	236,213,974.11
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,661,318,674.18	1,737,652,258.31
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,661,318,674.18	1,737,652,258.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,361,311,035.31	2,178,662,287.21

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位:吉林奥来德光电材料股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		47,327,636.76	62,342,864.30
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	212,823,324.51	129,515,810.47
应收款项融资		2,075,080.98	11,462,277.00
预付款项		7,105,369.55	7,684,560.75
其他应收款	十九、2	267,357,707.33	228,350,698.47
其中：应收利息			
应收股利			
存货		170,670,072.16	192,091,704.62
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		367,452.59	7,887,438.10
流动资产合计		707,726,643.88	639,335,353.71
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	十九、3	882,698,715.66	880,731,349.59
其他权益工具投资		38,340,937.11	35,151,098.13
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		203,526,170.35	229,402,207.36
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		222,273.51	666,820.65
无形资产		26,252,953.57	29,708,965.66
其中：数据资源			
开发支出		39,731,348.59	32,374,640.47
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		7,362,097.56	8,385,790.33
递延所得税资产		17,935,995.19	21,300,669.28
其他非流动资产		659,179.24	1,266,273.64
非流动资产合计		1,216,729,670.78	1,238,987,815.11
资产总计		1,924,456,314.66	1,878,323,168.82
流动负债：			
短期借款		51,000,000.00	51,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		6,364,222.00	12,341,300.00
应付账款		156,683,536.76	125,493,263.05
预收款项			
合同负债		101,266.98	168,098.84
应付职工薪酬		57,833.79	62,342.49
应交税费		8,360,925.38	247,903.93
其他应付款		20,327,620.27	46,514,476.00
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			
其他流动负债		13,164.71	21,852.85
流动负债合计		242,908,569.89	235,849,237.16
非流动负债：			
长期借款		45,400,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		47,577,167.22	51,671,391.64
递延所得税负债		47,867.32	116,214.51
其他非流动负债			
非流动负债合计		93,025,034.54	51,787,606.15
负债合计		335,933,604.43	287,636,843.31
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		249,279,257.00	208,148,221.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,200,302,230.91	1,241,433,266.91
减：库存股		51,001,823.97	
其他综合收益		-4,560,728.46	-3,447,091.59
专项储备			
盈余公积		55,887,037.80	55,887,037.80
未分配利润		138,616,736.95	88,664,891.39
所有者权益（或股东权益）合计		1,588,522,710.23	1,590,686,325.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,924,456,314.66	1,878,323,168.82

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		280,950,288.27	342,096,355.46
其中：营业收入	七、61	280,950,288.27	342,096,355.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		276,591,967.51	277,817,057.78
其中：营业成本	七、61	152,142,423.92	165,922,775.24
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,241,726.63	3,569,548.44
销售费用	七、63	11,208,531.66	5,501,989.69

管理费用	七、64	49,602,931.76	49,366,263.96
研发费用	七、65	60,326,425.10	56,528,301.07
财务费用	七、66	-930,071.56	-3,071,820.62
其中：利息费用		1,059,149.44	849,791.53
利息收入		2,331,264.83	4,408,903.06
加：其他收益	七、67	23,766,033.82	26,153,040.15
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	2,260,845.55	11,754,799.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,961,695.27	-906,395.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	820,750.78	336,031.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,645,351.45	2,371,615.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-4,242,176.19	-3,008,276.51
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		22,318,423.27	101,886,508.35
加：营业外收入	七、74	5,119.14	20,893.32
减：营业外支出	七、75	40,129.90	3,290,348.36
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		22,283,412.51	98,617,053.31
减：所得税费用	七、76	-4,721,439.37	6,803,859.07
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		27,004,851.88	91,813,194.24
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		27,004,851.88	91,813,194.24
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（净亏损以“-”号填列）		27,004,851.88	91,813,194.24
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-922,816.79	-2,118,549.82
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、77	-922,816.79	-2,118,549.82
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-1,113,636.87	-1,444,748.95
（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		-1,113,636.87	-1,444,748.95
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		190,820.08	-673,800.87
(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		190,820.08	-673,800.87
(7) 其他			
(二) 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		26,082,035.09	89,694,644.42
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		26,082,035.09	89,694,644.42
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.11	0.44
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.11	0.44

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、4	247,307,955.11	204,128,669.48
减：营业成本	十九、4	156,428,864.37	122,502,105.44
税金及附加		1,636,958.54	1,296,637.32
销售费用		6,660,227.05	2,058,946.65
管理费用		17,857,624.30	20,840,455.94
研发费用		25,114,465.40	27,534,133.93
财务费用		134,212.22	523,986.62
其中：利息费用		360,310.56	747,076.80
利息收入		239,012.81	393,258.62
加：其他收益		12,263,039.49	11,798,382.66
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	58,440,616.81	87,559,250.52
其中：对联营企业和合营企业		1,967,366.07	-945,468.53

的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,329,045.14	-1,142,300.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,282,944.13	-3,008,276.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,287,916.61	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		104,855,186.87	124,579,460.18
加：营业外收入		3,304.99	20,000.22
减：营业外支出			3,000,616.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		104,858,491.86	121,598,843.53
减：所得税费用		3,492,851.05	3,425,240.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		101,365,640.81	118,173,602.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		101,365,640.81	118,173,602.95
（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		-1,113,636.87	-1,444,748.95
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,113,636.87	-1,444,748.95
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		-1,113,636.87	-1,444,748.95
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		100,252,003.94	116,728,854.00
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

合并现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		328,026,867.73	278,140,068.35
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		15,986.63	4,610,299.16
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	42,942,608.46	51,299,793.66
经营活动现金流入小计		370,985,462.82	334,050,161.17
购买商品、接受劳务支付的现金		159,985,122.16	124,912,401.51
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			
支付给职工及为职工支付的现金		69,779,313.80	69,181,013.09
支付的各项税费		2,909,027.97	25,526,869.83
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	28,916,009.04	128,017,527.36

经营活动现金流出小计		261,589,472.97	347,637,811.79
经营活动产生的现金流量净额		109,395,989.85	-13,587,650.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		377,816,928.70	146,000,000.00
取得投资收益收到的现金		884,944.17	307,445.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	9,900,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	15,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		378,701,872.87	171,207,445.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		57,595,952.18	79,976,354.28
投资支付的现金		492,200,000.00	216,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		549,795,952.18	295,976,354.28
投资活动产生的现金流量净额		-171,094,079.31	-124,768,908.29
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		61,509,901.92	
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		3,280,000.00
筹资活动现金流入小计		61,509,901.92	3,280,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,191,236.18	119,744,595.80
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	七、78	51,062,318.26	529,767.24
筹资活动现金流出小计		103,253,554.44	120,274,363.04
筹资活动产生的现金流量净额		-41,743,652.52	-116,994,363.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		145,002.70	-658,254.09
五、现金及现金等价物净增加额		-103,296,739.28	-256,009,176.04
加：期初现金及现金等价物余额		303,400,343.37	451,117,097.48
六、期末现金及现金等价物余额		200,103,604.09	195,107,921.44

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		136,368,415.24	138,425,099.43
收到的税费返还		11,205.95	4,610,299.16
收到其他与经营活动有关的现金		184,608,460.05	79,051,418.62
经营活动现金流入小计		320,988,081.24	222,086,817.21
购买商品、接受劳务支付的现金		68,147,144.94	81,944,236.99
支付给职工及为职工支付的现金		28,246,513.98	28,631,084.17
支付的各项税费		1,205,075.06	9,463,050.41
支付其他与经营活动有关的现金		231,183,795.70	75,223,054.48
经营活动现金流出小计		328,782,529.68	195,261,426.05
经营活动产生的现金流量净额		-7,794,448.44	26,825,391.16
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		75,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		56,473,250.74	75,974,816.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			9,900,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			15,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		131,473,250.74	100,874,816.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,954,023.73	24,869,666.98
投资支付的现金		79,500,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		81,454,023.73	24,869,666.98
投资活动产生的现金流量净额		50,019,227.01	76,005,149.36
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		45,400,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		45,400,000.00	-

偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		51,598,987.85	119,673,840.80
支付其他与筹资活动有关的现金		51,041,018.26	118,849.28
筹资活动现金流出小计		102,640,006.11	119,792,690.08
筹资活动产生的现金流量净额		-57,240,006.11	-119,792,690.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-15,015,227.54	-16,962,149.56
加：期初现金及现金等价物余额		62,342,864.30	74,590,234.52
六、期末现金及现金等价物余额		47,327,636.76	57,628,084.96

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	实收资本 (或 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	208,148,221.00				1,241,433,266.91		-4,030,241.51		55,887,037.80		236,213,974.11		1,737,652,258.31		1,737,652,258.31
加：会计 政策变 更															
前 期差 错 更 正															
其 他															
二、本年 期初余 额	208,148,221.00				1,241,433,266.91		-4,030,241.51		55,887,037.80		236,213,974.11		1,737,652,258.31		1,737,652,258.31
三、本期 增减变 动金额 （减少 以“－” 号填列）	41,131,036.00				-41,131,036.00	51,001,823.97	-922,816.79				-24,408,943.37		-76,333,584.13		-76,333,584.13
（一）综 合收益 总额							-922,816.79				27,004,851.88		26,082,035.09		26,082,035.09

（二）所有者投入和减少资本						51,001,823.97							-51,001,823.97		-51,001,823.97
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						51,001,823.97							-51,001,823.97		-51,001,823.97
（三）利润分配											-51,413,795.25		-51,413,795.25		-51,413,795.25
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											-51,413,795.25		-51,413,795.25		-51,413,795.25
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	41,131,036.00					-41,131,036.00									

1. 资本公 积转增 资本 （或股 本）	41,131,036.00				-41,131,036.00									
2. 盈余公 积转增 资本 （或股 本）														
3. 盈余公 积弥补 亏损														
4. 设定受 益计划 变动额 结转留 存收益														
5. 其他综 合收益 结转留 存收益														
6. 其他														
（五）专 项储备														
1. 本期 提取														
2. 本期 使用														
（六）其 他														
四、本期 期末余 额	249,279,257.00				1,200,302,230.91	51,001,823.97	-4,953,058.30		55,887,037.80		211,805,030.74		1,661,318,674.18	1,661,318,674.18

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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	148,677,301.00				1,311,127,199.14		-3,158,325.87		43,132,326.50		277,477,710.34		1,777,256,211.11		1,777,256,211.11
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	148,677,301.00				1,311,127,199.14		-3,158,325.87		43,132,326.50		277,477,710.34		1,777,256,211.11		1,777,256,211.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	59,470,920.00				-59,091,809.09		-2,118,549.82				-27,128,646.56		-28,868,085.47		-28,868,085.47
（一）综合收益总额							-2,118,549.82				91,813,194.24		89,694,644.42		89,694,644.42
（二）所有者					3,044,324.19								3,044,324.19		3,044,324.19

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					3,044,324.19							3,044,324.19		3,044,324.19
4. 其他														
(三) 利润分配										-118,941,840.80		-118,941,840.80		-118,941,840.80
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										-118,941,840.80		-118,941,840.80		-118,941,840.80
4. 其他														
(四) 所有者权益内	59,470,920.00				-59,470,920.00									

部结转														
1. 资本 公积转 增资本 （或股 本）	59,470,920.00				-59,470,920.00									
2. 盈余 公积转 增资本 （或股 本）														
3. 盈余 公积弥 补亏损														
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益														
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益												-		-
6. 其他												-		-
（五） 专项储 备												-		-
1. 本期 提取												-		-
2. 本期 使用												-		-
（六） 其他					-2,665,213.28							-2,665,213.28		-2,665,213.28
四、本	208,148,221.00	-	-	-	1,252,035,390.05	-	-5,276,875.69	-	43,132,326.50	-	250,349,063.78	-	1,748,388,125.64	1,748,388,125.64

期期末 余额														
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	208,148,221.00				1,241,433,266.91		-3,447,091.59		55,887,037.80	88,664,891.39	1,590,686,325.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	208,148,221.00				1,241,433,266.91		-3,447,091.59		55,887,037.80	88,664,891.39	1,590,686,325.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	41,131,036.00				-41,131,036.00	51,001,823.97	-1,113,636.87			49,951,845.56	-2,163,615.28
（一）综合收益							-1,113,636.87			101,365,640.81	100,252,003.94

总额											
(二)所有者投入和减少资本						51,001,823.97					-51,001,823.97
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						51,001,823.97					-51,001,823.97
(三)利润分配										-51,413,795.25	-51,413,795.25
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者(或股东)的分配										-51,413,795.25	-51,413,795.25
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转	41,131,036.00				-41,131,036.00						
1. 资本公积转	41,131,036.00				-41,131,036.00						

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	249,279,257.00				1,200,302,230.91	51,001,823.97	-4,560,728.46		55,887,037.80	138,616,736.95	1,588,522,710.23

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	148,677,301.00				1,311,127,199.14		-3,162,717.39		43,132,326.50	92,814,330.52	1,592,588,439.77
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	148,677,301.00	-	-	-	1,311,127,199.14	-	-3,162,717.39	-	43,132,326.50	92,814,330.52	1,592,588,439.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	59,470,920.00	-	-	-	-59,091,809.09	-	-1,444,748.95	-	-	-768,237.85	-1,833,875.89
（一）综合收益总额							-1,444,748.95			118,173,602.95	116,728,854.00
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	3,044,324.19	-	-	-	-	-	3,044,324.19
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					3,044,324.19						3,044,324.19
4. 其他											-
(三)利 润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-118,941,840.80	-118,941,840.80
1. 提取 盈余公 积											-
2. 对所 有者(或 股东)的 分配										-118,941,840.80	-118,941,840.80
3. 其他											-
(四)所 有者权 益内部 结转	59,470,920.00	-	-	-	-59,470,920.00	-	-	-	-	-	-
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)	59,470,920.00				-59,470,920.00						-
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)											-
3. 盈余 公积弥											-

补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他综合收益结转留存收益											-
6. 其他											-
(五) 专项储备											-
1. 本期提取											-
2. 本期使用											-
(六) 其他					-2,665,213.28						-2,665,213.28
四、本期期末余额	208,148,221.00	-	-	-	1,252,035,390.05	-	-4,607,466.34	-	43,132,326.50	92,046,092.67	1,590,754,563.88

公司负责人：轩景泉 主管会计工作负责人：轩菱忆 会计机构负责人：轩菱忆

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

吉林奥来德光电材料股份有限公司(以下简称公司或本公司)于2020年7月6日经上海证券交易所科创板股票上市委员会委员审议通过,于2020年8月4日经中国证券监督管理委员会同意注册(证监许可〔2020〕1658号),于2020年8月向社会公开发行人民币普通股1,828.42万股,并于2020年9月3日在上海证券交易所上市交易,股票代码688378。法定代表人:轩景泉;统一社会信用代码:912201017671930129;注册地和总部地址:吉林省长春市高新开发区硅谷新城生产力大厦A座19层。

本公司属专用设备行业,公司主要从事OLED产业链上游环节中的OLED用关键功能材料(包含有机发光材料和其他功能材料)与蒸发源设备的研发、制造、销售及售后技术服务,其中OLED用关键功能材料为OLED面板制造的核心材料,蒸发源为OLED面板制造的关键设备蒸镀机的核心组件。

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,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设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:

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点制定具体的会计政策与会计估计,包括应收账款坏账准备的确认和计量、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认和计量等。

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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占应收款项坏账准备总额的 10%以上，且计提金额超过 500 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要的应收款项核销	单项核销金额占应收款项坏账准备总额的 10%以上，且金额超过 500 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的在建工程项目	投资预算占现有固定资产规模比例超过 10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上
重要的资本化研发项目	当期资本化金额占当期研发投入比 10%以上
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 10%以上，且金额超过 500 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 10%以上，且金额超过 500 万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的 10%以上，且金额超过 1000 万元
重要的合营企业或联营企业	账面价值占合并报表资产总额的 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上

（1）财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占净利润的 5%为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

（2）财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日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

的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表的编制方法

1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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

√适用 □不适用

（1）外币业务折算

外币业务采用交易发生日的当月第一个工作日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）作为

折算汇率将外币金额折合成人民币记账，涉及外币兑换业务，按照交易日即期汇率折算为记账本位币金额。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融工具的分类、确认和计量

1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资

产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(2) 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

(3) 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(4) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1) 预期信用损失的范围

本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（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、其他应收款等进行减值会计处理并确认坏账准备。

2) 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增

加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

4) 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

① 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

② 按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备。对“附注三、重要会计政策和会计估计（五）之“重要性标准确定的方法和选择依据”所述的重要的单项计提坏账准备的应收款项，根据实际可收回情况计提坏账准备；对客户已破产、财务发生重大困难等无法收回的应收款项全额计提坏账准备。

5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如其他应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司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，主要包括原材料、产成品、自制半成品及在产品、发出商品、委托加工材料、包装物及低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货的盘存制度

存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒ 适用 ☐ 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

17、合同资产

☒ 适用 ☐ 不适用

合同资产的确认方法及标准

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具预期信用损失的确定方法。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒ 适用 ☐ 不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒ 适用 ☐ 不适用

详见第十节、五重要会计政策及会计估计 11.金融工具。

18、持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类

似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(2) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够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。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
运输设备	年限平均法	4-10	5%	9.50%-23.75%

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时

点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

23、借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

24、生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、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

☒ 适用 ☐ 不适用

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其

使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	平均年限法
专利技术	10	平均年限法
非专利技术	5-10	平均年限法
软件	3-10	平均年限法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：职工薪酬、材料及动力费、折旧与摊销、检测费、咨询服务费、委托开发费、知识产权费用、其他费用等。

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：在充分的市场调研前提下，公司研发项目立项部门根据实际研究情况及相关测试技术指标填写技术说明报告，财务部出具研发项目资本化财务分析报告，由管理层进行内部评审并会签通过后的支出予以资本化。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹

象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

29、合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

31、预计负债

□适用 √不适用

32、股份支付

√适用 □不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

33、优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在

到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。其中：

(1) OLED 用关键功能材料业务

1) 境内销售

①签收模式：根据合同约定公司将货物交付至客户并经客户签收的，取得货物签收单据后确认收入。

②验收模式：根据合同约定公司将产品交付给客户需要验收的，在获得验收单据时确认收入；按照合同约定在一定时间期限满后客户无异议的视同验收合格，产品交付后客户未出具验收单据的，自约定时间届满视同验收合格并确认收入。

③寄售模式：公司根据客户的通知，将货品运输至客户指定地点交由客户保管，后续客户按需领用产品，客户按月结算已领用的货品数量及计算金额，并以对账单或结算单的形式传送至公司，公司取得对账单或结算单后，依据双方核对无误的对账单或结算单确认收入。

2) 境外销售

采用 FOB 模式进行交易的客户，在办理完报关手续，以报关单报关时间作为收入确认时点确认收入。

(2) 蒸发源设备业务

1) 需要安装、调试的设备：依据合同约定，将蒸发源设备发运至客户并安装调试完成，获得终验报告时确认收入。

2) 不需要安装、调试的备件：不需要安装、调试的设备主要是指可以单独出售的蒸发源备件部分，依据合同约定，取得客户签收单据后确认收入。

(2). 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

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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的下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

（1）政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲

减相关借款费用。

（2）政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

（1）递延所得税的确认

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，确定该计税基础为其差额），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）递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

（3）递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本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：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产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。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 10,000.00 元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在租赁开始日，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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

39、其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、其他

□适用 √不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、9.00%、6.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额	7.00%、5.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00%、20.00%、15.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
吉林奥来德光电材料股份有限公司	15.00
上海升翕光电科技有限公司	15.00
奥来德（上海）光电材料科技有限公司	25.00
上海珂力恩特化学材料有限公司	20.00
奥来德（长春）光电材料科技有限公司	25.00
吉林 OLED 日本研究所株式会社	15.00
吉林奥来德长新材料科技有限公司	25.00
奥来德（合肥）光电材料有限责任公司	20.00
奥来德（佛山）光电科技有限公司	20.00

2、 税收优惠

√适用 □不适用

2023 年 10 月 16 日，本公司获得了由吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局联合颁发的编号为 GR202322000925 的《高新技术企业证书》，有效期为三年。在高新技术企业证书有效期内，所得税减按 15%计缴。

2024 年 12 月 4 日，上海升翕光电科技有限公司获得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的编号为 GR202431001828 的《高新技术企业证书》，有效期为三年。在高新技术企业证书有效期内，所得税减按 15%计缴。

上海珂力恩特化学材料有限公司、奥来德（合肥）光电材料有限责任公司、奥来德（佛山）光电科技有限公司本期作为小型微利企业，依据《财政部税务总局公告 2023 年第 12 号》，减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	103,468.10	4,689.00
银行存款	204,824,208.87	306,491,559.61
其他货币资金	21,087,256.64	14,008,821.65
合计	226,014,933.61	320,505,070.26
其中：存放在境外的款项总额	1,961,084.59	1,959,008.25

其他说明

无

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	125,152,836.41	15,034,808.22	/
其中：			
结构性存款	65,104,968.60	15,034,808.22	/
信托计划理财	45,126,541.67		
其他理财产品	14,921,326.14		
合计	125,152,836.41	15,034,808.22	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

☐适用 ☒不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	231,867,500.29	196,797,146.32
1 年以内小计	231,867,500.29	196,797,146.32
1 至 2 年	35,013,046.57	11,793,209.99
2 至 3 年	2,503,241.11	33,856.66
3 年以上		
3 至 4 年	29,061.84	147,688.84
4 至 5 年	175,830.63	77,663.42
5 年以上	449,063.23	427,520.12
合计	270,037,743.67	209,277,085.35

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	270,037,743.67	100	16,199,586.55	6.00	253,838,157.12	209,277,085.35	100	11,589,444.92	5.54	197,687,640.43
其中：										
信用风险组合	270,037,743.67	100	16,199,586.55	6.00	253,838,157.12	209,277,085.35	100	11,589,444.92	5.54	197,687,640.43
合计	270,037,743.67	/	16,199,586.55	/	253,838,157.12	209,277,085.35	/	11,589,444.92	/	197,687,640.43

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 信用风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	231,867,500.29	11,593,375.02	5.00
1 至 2 年	35,013,046.57	3,501,304.66	10.00
2 至 3 年	2,503,241.11	500,648.22	20.00
3 至 4 年	29,061.84	14,530.92	50.00
4 至 5 年	175,830.63	140,664.50	80.00
5 年以上	449,063.23	449,063.23	100.00
合计	270,037,743.67	16,199,586.55	6.00

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
信用风险组合	11,589,444.92	4,610,141.63				16,199,586.55
合计	11,589,444.92	4,610,141.63				16,199,586.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(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
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
客户 1	64,259,731.14		64,259,731.14	23.80	3,212,986.56
客户 2	47,004,055.56		47,004,055.56	17.41	2,350,202.78
客户 3	46,813,338.75		46,813,338.75	17.34	2,340,666.94
客户 4	45,673,847.47		45,673,847.47	16.91	3,086,409.45
客户 5	30,606,666.36		30,606,666.36	11.33	2,772,808.02
合计	234,357,639.28		234,357,639.28	86.79	13,763,073.75

其他说明
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况
☐适用 ☒不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,075,080.98	11,462,277.00
合计	2,075,080.98	11,462,277.00

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	51,926,326.80	
合计	51,926,326.80	

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8). 其他说明：

☒适用 ☐不适用

公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票到期前进行票据背书或贴现并已终止确认，管理上述应收票据的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	12,657,149.69	84.84	9,583,097.71	81.96

1 至 2 年	2,243,049.50	15.03	2,089,912.61	17.87
2 至 3 年			19,423.89	0.17
3 年以上	19,423.89	0.13		
合计	14,919,623.08	100.00	11,692,434.21	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	3,770,000.00	25.27
供应商 2	2,026,490.60	13.58
供应商 3	1,564,185.56	10.48
供应商 4	1,365,000.00	9.15
供应商 5	1,071,360.00	7.18
合计	9,797,036.16	65.67

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,244,681.32	1,642,044.55
合计	2,244,681.32	1,642,044.55

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用**(4). 坏账准备的情况**☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	2,318,538.87	1,682,574.44
1 年以内小计	2,318,538.87	1,682,574.44
1 至 2 年	43,600.00	48,851.61
2 至 3 年	42,224.25	41,590.48
3 年以上		
3 至 4 年	6,500.00	
4 至 5 年		2,800.00
5 年以上	13,370.00	10,570.00
合计	2,424,233.12	1,786,386.53

(2). 按款项性质分类情况☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

保证金及押金	1,418,160.54	1,703,534.92
往来款	991,620.97	68,400.00
其他	14,451.61	14,451.61
合计	2,424,233.12	1,786,386.53

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		95,771.98	48,570.00	144,341.98
2025年1月1日余额在本期		95,771.98	48,570.00	144,341.98
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		32,409.82	2,800.00	35,209.82
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额		128,181.80	51,370.00	179,551.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
信用风险组合	144,341.98	35,209.82				179,551.80
合计	144,341.98	35,209.82				179,551.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
中电商务（北京）有限公司	800,000.00	33.00	保证金及押金	1 年以内	40,000.00
中国金茂（集团）有限公司	297,158.44	12.26	保证金及押金	1 年以内	14,857.92
中航技国际经贸发展有限公司	216,143.46	8.92	保证金及押金	1 年以内	10,807.17
汪康	200,000.00	8.25	往来款	1 年以内	10,000.00
李银美	120,000.00	4.95	往来款	1 年以内	6,000.00
合计	1,633,301.90	67.37	/	/	81,665.09

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	109,808,750.27	108,752.16	109,699,998.11	84,169,523.23	862,714.37	83,306,808.86
包装物及低值 易耗品	510,793.14		510,793.14	1,656,608.97		1,656,608.97
委托加工材料	2,383,706.48		2,383,706.48	248,371.75		248,371.75
发出商品	42,590,597.17	2,323,124.32	40,267,472.85	30,840,601.91	999,079.86	29,841,522.05
在产品	72,058,071.09	2,378,419.23	69,679,651.86	74,807,374.15	2,268,257.03	72,539,117.12
库存商品	95,587,457.27	8,546,460.57	87,040,996.70	62,333,152.16	9,587,755.81	52,745,396.35
合同履约成本	489,216.94		489,216.94	39,329.34		39,329.34
合计	323,428,592.36	13,356,756.28	310,071,836.08	254,094,961.51	13,717,807.07	240,377,154.44

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	862,714.37			753,962.21		108,752.16
在产品	2,268,257.03	154,854.95		44,692.75		2,378,419.23
库存商品	9,587,755.81	2,709,080.42		3,750,375.66		8,546,460.57
发出商品	999,079.86	1,699,896.98		375,852.52		2,323,124.32
合计	13,717,807.07	4,563,832.35		4,924,883.14		13,356,756.28

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	16,660,902.17	19,225,160.42
待摊费用	609,563.99	2,224,543.01
预缴其他税费	1,012,668.96	2,240,510.56
合计	18,283,135.12	23,690,213.99

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
小计												
二、联营企业												
无锡复星奥来德创业投 资合伙企业（有限合伙）	57,384,506.10				2,828,889.12						60,213,395.22	
长春显光芯工业软件有 限责任公司	4,921,437.54				-867,193.85					2,068.56	4,056,312.25	
小计	62,305,943.64				1,961,695.27					2,068.56	64,269,707.47	
合计	62,305,943.64				1,961,695.27					2,068.56	64,269,707.47	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确 认的股 利收入	累计计 入其他 综合收 益的利 得	累计计入其 他综合收益 的损失	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
		追加投资	减 少 投 资	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	其他					
上海邃铸科技有限公司	12,997,480.18				400,446.31		12,597,033.87			2,402,966.13	战略性投资
长春希达电子技术有限公司	10,838,476.80				418,489.51		10,419,987.29			2,286,512.71	战略性投资
苏州盛山维晨创业投资合伙企业（有限合伙）	9,815,141.15				96,968.00		9,718,173.15			281,826.85	战略性投资
北京显智链二期创业投资基金（有限合伙）	1,500,000.00	4,500,000.00			394,257.20		5,605,742.80			394,257.20	战略性投资
合计	35,151,098.13	4,500,000.00			1,310,161.02		38,340,937.11			5,365,562.89	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	825,416,664.83	837,138,687.59
固定资产清理		
合计	825,416,664.83	837,138,687.59

其他说明：

无

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备等	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	492,356,090.31	468,259,525.87	6,413,132.52	61,267,634.27	1,028,296,382.97
2.本期增加金额	28,020,100.14	4,317,634.08	218,584.07	3,539,009.63	36,095,327.92
(1) 购置	422,331.52	3,719,262.22	218,584.07	3,533,168.92	7,893,346.73
(2) 在建工程转入	27,597,768.62	598,371.86		5,840.71	28,201,981.19
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		16,484,703.74			16,484,703.74
(1) 其他转出		16,484,703.74			16,484,703.74
4.期末余额	520,376,190.45	456,092,456.21	6,631,716.59	64,806,643.90	1,047,907,007.15
二、累计折旧					
1.期初余额	43,846,339.28	105,553,736.40	4,562,981.12	37,194,638.58	191,157,695.38
2.本期增加金额	8,139,060.03	21,047,028.65	306,762.37	4,054,712.19	33,547,563.24
(1) 计提	8,139,060.03	21,047,028.65	306,762.37	4,054,712.19	33,547,563.24
3.本期减少金额		2,214,916.30			2,214,916.30
(1) 其他转出		2,214,916.30			2,214,916.30
4.期末余额	51,985,399.31	124,385,848.75	4,869,743.49	41,249,350.77	222,490,342.32
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	468,390,791.14	331,706,607.46	1,761,973.10	23,557,293.13	825,416,664.83
2.期初账面价值	448,509,751.03	362,705,789.47	1,850,151.40	24,072,995.69	837,138,687.59

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	5,454,485.24

注：账面价值根据租赁面积占整体建筑面积比例计算。

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 44,137,314.65 元。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	139,580,802.51	137,343,229.83
工程物资		
合计	139,580,802.51	137,343,229.83

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 10000 公斤 AMOLED 用高性能发光材料及 AMOLED 发光材料研发项目--(二期)新一代大尺寸 OLED 发光材料改扩建项目	119,634,144.87		119,634,144.87	133,563,323.05		133,563,323.05
OLED 显示用关键功能材料研发及产业化建设项目-一期	2,800,082.19		2,800,082.19			
待转设备	8,077,262.83		8,077,262.83	3,570,716.12		3,570,716.12
	9,069,312.62		9,069,312.62	209,190.66		209,190.66
合计	139,580,802.51		139,580,802.51	137,343,229.83		137,343,229.83

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 10000 公斤 AMOLED 用高性能发光材料及 AMOLED 发光材料研发项目--(二期)新一代大尺寸 OLED 发光材料	262,000,000.00	133,563,323.05	14,272,803.01	28,201,981.19		119,634,144.87	94.43	98.00%				金融机构贷款、自筹资金
OLED 显示用关键功能	404,920,000.00	3,570,716.12	4,506,546.71			8,077,262.83	1.99	2%				自筹

材料研发及产业化建设项目-一期												资金
合计	666,920,000.00	137,134,039.17	18,779,349.72	28,201,981.19		127,711,407.70	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

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

其他说明

□适用 √ 不适用

24、油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √ 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √ 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	6,672,535.92	6,672,535.92
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	6,672,535.92	6,672,535.92
二、累计折旧		
1.期初余额	5,897,163.48	5,897,163.48
2.本期增加金额	464,900.58	464,900.58
(1)计提	464,900.58	464,900.58
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	6,362,064.06	6,362,064.06
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	310,471.86	310,471.86
2.期初账面价值	775,372.44	775,372.44

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	128,651,380.39	1,430,034.47	36,816,540.16	12,678,477.29	179,576,432.31
2.本期增加金额				3,649,002.65	3,649,002.65
(1)购置				3,649,002.65	3,649,002.65
(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	128,651,380.39	1,430,034.47	36,816,540.16	16,327,479.94	183,225,434.96
二、累计摊销					
1.期初余额	10,401,669.67	960,211.88	13,832,748.91	7,067,444.38	32,262,074.84
2.本期增加金额	1,295,642.82	96,529.86	3,531,720.36	1,293,665.71	6,217,558.75
(1)计提	1,295,642.82	96,529.86	3,531,720.36	1,293,665.71	6,217,558.75
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	11,697,312.49	1,056,741.74	17,364,469.27	8,361,110.09	38,479,633.59
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	116,954,067.90	373,292.73	19,452,070.89	7,966,369.85	144,745,801.37
2.期初账面价值	118,249,710.72	469,822.59	22,983,791.25	5,611,032.91	147,314,357.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(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

☐适用 ☒不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺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

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
物业费	110,421.65		73,614.06		36,807.59
专利年费摊销	500,247.02		27,815.22		472,431.80
生产车间净化工程改造	7,775,121.66		922,263.49		6,852,858.17
合计	8,385,790.33		1,023,692.77		7,362,097.56

其他说明：
无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	29,725,076.94	4,109,084.65	25,446,515.83	3,688,570.94
递延收益	79,833,754.39	14,446,683.42	86,507,862.44	15,600,437.11
可抵扣亏损	293,238,301.40	62,583,132.93	266,935,099.89	57,627,677.75
内部交易未实现利润	13,162,272.62	2,157,300.14	12,053,542.20	1,808,031.33
其他权益工具投资公允价值变动	5,365,562.89	804,834.43	4,055,401.87	608,310.28
租赁负债	82,305.78	12,345.87	102,038.38	15,305.76
合计	421,407,274.02	84,113,381.44	395,100,460.61	79,348,333.17

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
交易性金融工具公允价值变动	269,765.11	42,621.02	34,808.22	5,221.23
固定资产折旧	96,841.93	14,526.29	107,942.73	16,191.41
使用权资产	310,471.86	46,570.78	775,372.46	116,305.87
合计	677,078.90	103,718.09	918,123.41	137,718.51

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	12,345.87	84,101,035.57	15,305.76	79,333,027.41
递延所得税负债	12,345.87	91,372.22	15,305.76	122,412.75

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	10,817.69	5,178.10
可抵扣亏损	29,880,781.91	28,858,938.03
合计	29,891,599.60	28,864,116.13

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年度	1,575,330.82	1,575,330.82	
2027 年度	5,389,036.52	5,389,036.52	
2028 年度	9,195,744.24	9,195,744.24	
2029 年度	12,698,407.08	12,698,826.45	
2030 年度	1,022,263.25		
合计	29,880,781.91	28,858,938.03	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预 付 工 程 款、设备款	52,338,265.09		52,338,265.09	7,504,153.65		7,504,153.65
合计	52,338,265.09		52,338,265.09	7,504,153.65		7,504,153.65

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	25,911,329.52	25,911,329.52	其他	不 能 随 时 动 用	17,104,726.89	17,104,726.89	其他	不 能 随 时 动 用
交 易 性 金 融 资 产	125,152,836.41	125,152,836.41	其他	到 期 前 不 能 提 前 支 取	15,034,808.22	15,034,808.22	其他	到 期 前 不 能 提 前 支 取
合计	151,064,165.93	151,064,165.93	/	/	32,139,535.11	32,139,535.11	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	57,500,000.00	60,780,000.00
合计	57,500,000.00	60,780,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	54,445,722.00	12,341,300.00
合计	54,445,722.00	12,341,300.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	143,788,618.79	132,284,483.43
1 年以上	3,739,192.60	8,248,375.23
合计	147,527,811.39	140,532,858.66

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	134,797,992.98	24,246,666.84
合计	134,797,992.98	24,246,666.84

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,617,894.79	62,748,175.18	62,750,781.80	6,615,288.17
二、离职后福利-设定提存计划	509,979.36	6,044,016.37	6,065,661.29	488,334.44
三、辞退福利		999,761.29	999,761.29	-
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,127,874.15	69,791,952.84	69,816,204.38	7,103,622.61

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	5,624,708.14	53,202,487.71	53,268,174.45	5,559,021.40
二、职工福利费		2,542,887.46	2,527,657.46	15,230.00
三、社会保险费	283,115.78	3,090,295.98	3,101,127.93	272,283.83
其中：医疗保险费	278,170.86	2,953,684.33	2,965,490.65	266,364.54
工伤保险费	4,944.92	136,611.65	135,637.28	5,919.29
生育保险费				
四、住房公积金	207,034.00	2,504,723.00	2,513,325.00	198,432.00
五、工会经费和职工教育经费	453,036.87	974,713.54	857,429.47	570,320.94
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	50,000.00	433,067.49	483,067.49	-
合计	6,617,894.79	62,748,175.18	62,750,781.80	6,615,288.17

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	494,525.24	5,828,007.73	5,848,996.74	473,536.23
2、失业保险费	15,454.12	216,008.64	216,664.55	14,798.21
3、企业年金缴费				
合计	509,979.36	6,044,016.37	6,065,661.29	488,334.44

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,347,967.66	32,492.12
个人所得税	232,702.20	398,296.51
城市维护建设税	512,604.32	1,624.61
教育费附加	366,875.69	1,624.60
房产税	1,019,733.05	938,895.49
土地使用税	19,992.75	19,992.75
其他税费	237,093.45	72,522.16
合计	9,736,969.12	1,465,448.24

其他说明：

无

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	430,708.49	214,950.52
合计	430,708.49	214,950.52

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	47,620.27	106,422.17
已经计提尚未支付的费用	383,088.22	108,528.35
合计	430,708.49	214,950.52

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	42,840.38	32,697.12
合计	42,840.38	32,697.12

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	14,258,304.71	21,852.85
合计	14,258,304.71	21,852.85

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	91,434,372.23	30,000,000.00
合计	91,434,372.23	30,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	85,200.00	106,500.00
减：未确认融资费用	2,894.22	4,461.62
减：一年内到期的租赁负债	42,840.38	32,697.12
合计	39,465.40	69,341.26

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

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	164,054,626.51	32,700,000.00	14,171,446.91	182,583,179.60	根据相关政策给予补助

合计	164,054,626.51	32,700,000.00	14,171,446.91	182,583,179.60	/
----	----------------	---------------	---------------	----------------	---

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	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	208,148,221.00			41,131,036.00		41,131,036.00	249,279,257.00

其他说明：

无

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

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

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：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,239,122,663.48		41,131,036.00	1,197,991,627.48
其他资本公积	2,310,603.43			2,310,603.43
合计	1,241,433,266.91		41,131,036.00	1,200,302,230.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司 2024 年年度股东大会审议通过了《关于 2024 年度利润分配及资本公积金转增股本的议案》，由资本公积转增股本 41,131,036 股，使股本溢价减少 41,131,036 元。

56、库存股

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		51,001,823.97		51,001,823.97
合计		51,001,823.97		51,001,823.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2025 年 1 月 20 日，公司召开第五届董事会第九次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》。同意公司使用不低于人民币 5,000 万元不超过人民币 10,000 万元的自有资金和回购专项贷款以集中竞价交易方式回购公司股份，回购价格不超过 33 元/股（含），用于员工持股计划或股权激励，回购期限为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。本期增加金额为报告期股份回购金额。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-3,447,091.59	-1,310,161.02			-196,524.15	-1,113,636.87		-4,560,728.46
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-3,447,091.59	-1,310,161.02			-196,524.15	-1,113,636.87		-4,560,728.46
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-583,149.92	190,820.08				190,820.08		-392,329.84
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-583,149.92	190,820.08				190,820.08		-392,329.84
其他综合收益合计	-4,030,241.51	-1,119,340.94			-196,524.15	-922,816.79	-	-4,953,058.30

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：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	55,887,037.80			55,887,037.80
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	55,887,037.80			55,887,037.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	236,213,974.11	277,477,710.34
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	236,213,974.11	277,477,710.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	27,004,851.88	90,432,815.87
减：提取法定盈余公积		12,754,711.30
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	51,413,795.25	118,941,840.80
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	211,805,030.74	236,213,974.11

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	280,354,715.86	151,869,416.70	341,841,018.46	165,478,105.40
其他业务	595,572.41	273,007.22	255,337.00	444,669.84

合计	280,950,288.27	152,142,423.92	342,096,355.46	165,922,775.24
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：有机发光材料	219,298,405.59	106,548,213.90
其他功能材料	37,703,530.27	32,869,824.70
蒸发源设备	23,352,780.00	12,451,378.10
其他	595,572.41	273,007.22
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	280,568,479.63	152,004,054.94
在某一时段内确认	381,808.64	138,368.98
合计	280,950,288.27	152,142,423.92

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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65,429.73 万元，其中：

22,929.73 万元预计将于2025年度确认收入

21,026.00 万元预计将于2026年度确认收入

21,474.00 万元预计将于2027年度确认收入

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	567,363.66	296,034.85
教育费附加	246,470.73	129,057.63
房产税	2,441,581.89	2,399,717.99
土地使用税	215,881.50	329,455.39
印花税	473,456.98	202,293.98
地方教育费附加	164,313.83	86,038.42
其他	132,658.04	126,950.18

合计	4,241,726.63	3,569,548.44
----	--------------	--------------

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,145,888.22	3,713,269.14
业务招待费	323,411.73	305,708.17
差旅费	537,466.43	460,674.56
样品费用	4,321,727.62	581,994.82
办公会务费	525,358.68	304,747.66
商品维修费	8,331.95	3,118.56
咨询服务费	69,251.05	7,099.40
交通费	40,353.58	35,233.11
其他	236,742.40	66,180.21
股份支付		23,964.06
合计	11,208,531.66	5,501,989.69

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,856,019.37	20,283,736.16
折旧与摊销	14,072,065.37	11,787,841.74
业务招待费	3,701,415.04	4,283,935.44
中介机构服务费	1,729,153.73	2,303,989.81
物业租赁费	3,156,918.50	2,540,956.11
办公会务费	2,912,382.66	3,290,701.05
修理维护费	1,705,787.04	1,677,841.91
差旅费	759,525.43	652,379.60
交通费	500,960.05	545,380.12
其他	208,704.57	358,929.82
股份支付		1,640,572.20
合计	49,602,931.76	49,366,263.96

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,385,727.79	23,180,813.92

材料及动力费	15,508,410.38	12,734,637.65
折旧费与摊销费	14,896,279.58	11,196,799.01
检测费	2,366,747.26	3,234,034.69
研究开发费	47,169.81	460,497.04
咨询服务费	699,165.17	1,395,983.32
知识产权费用	1,610,837.09	1,371,041.92
办公费	54,406.85	223,007.74
差旅费	729,567.62	654,387.57
其他相关费用	598,064.75	652,563.21
租赁费	430,048.80	524,600.26
股份支付		899,934.74
合计	60,326,425.10	56,528,301.07

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,059,149.44	849,791.53
减：利息收入	2,331,264.83	4,408,903.06
汇兑损益	259,032.84	393,079.08
手续费支出	83,010.99	94,211.83
合计	-930,071.56	-3,071,820.62

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	21,112,209.01	23,670,009.84
税费返还	301,596.63	489,470.50
增值税加计抵减	2,352,228.18	1,993,559.81
合计	23,766,033.82	26,153,040.15

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,961,695.27	-906,395.45
处置长期股权投资产生的投资收益		12,529,902.71
交易性金融资产在持有期间的投资收益	299,150.28	131,292.57

合计	2,260,845.55	11,754,799.83
----	--------------	---------------

其他说明：

无

69、净敞口套期收益☐适用 ☒不适用**70、公允价值变动收益**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	820,750.78	336,031.56
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	820,750.78	336,031.56

其他说明：

无

71、资产处置收益☐适用 ☒不适用**72、信用减值损失**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-4,610,141.63	-1,760,791.09
其他应收款坏账损失	-35,209.82	4,132,406.73
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-4,645,351.45	2,371,615.64

其他说明：

无

73、资产减值损失☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,242,176.19	-3,008,276.51
三、长期股权投资减值损失		

四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-4,242,176.19	-3,008,276.51

其他说明：

无

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	5,119.14	20,893.32	5,119.14
合计	5,119.14	20,893.32	5,119.14

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	40,000.00	120,000.00	40,000.00
其他	129.90	3,170,348.36	129.90
合计	40,129.90	3,290,348.36	40,129.90

其他说明：

无

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,157.72	10,006,667.48
递延所得税费用	-4,730,597.09	-3,202,808.41
合计	-4,721,439.37	6,803,859.07

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	22,283,412.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,342,511.88
子公司适用不同税率的影响	59,470.83
调整以前期间所得税的影响	-158,300.84
非应税收入的影响	-295,104.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	294,146.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-123.48
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	256,882.57
研发费用加计扣除的影响	-8,220,921.77
所得税费用	-4,721,439.37

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见第十节、七、合并财务报表项目注释 57、其他综合收益。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	636,582.64	6,070,937.60
政府补助收入	40,648,078.92	43,725,729.85
其他	1,657,946.90	1,503,126.21
合计	42,942,608.46	51,299,793.66

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	70,167.00	115,857.08
除金融机构手续费外付现费用	18,938,423.18	17,375,650.42
大额存单		100,000,000.00
保证金及押金	8,017,053.18	5,466,899.43
其他	1,890,365.68	5,059,120.43
合计	28,916,009.04	128,017,527.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财赎回	377,816,928.70	146,000,000.00
合计	377,816,928.70	146,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财支出	492,200,000.00	216,000,000.00
工程设备款	57,595,952.18	79,976,354.28
合计	549,795,952.18	295,976,354.28

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
国内信用证贴现		3,280,000.00
合计		3,280,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费	21,300.00	410,917.96
分红手续费	39,194.29	118,849.28
股票回购	51,001,823.97	
合计	51,062,318.26	529,767.24

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	60,780,000.00			3,280,000.00		57,500,000.00
一年内到期非流动负债	32,697.12		10,143.26			42,840.38
租赁负债	69,341.26		1,567.40	21,300.00	10,143.26	39,465.40
应付股利			51,413,795.25	51,413,795.25		
长期借款	30,000,000.00	61,400,000.00	34,372.23			91,434,372.23
合计	90,882,038.38	61,400,000.00	51,459,878.14	54,715,095.25	10,143.26	149,016,678.01

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	27,004,851.88	91,813,194.24
加：资产减值准备	4,242,176.19	3,008,276.51
信用减值损失	4,645,351.45	-2,371,615.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,332,646.94	25,259,609.64
使用权资产摊销	464,900.58	831,817.96
无形资产摊销	6,217,558.75	6,127,196.17

长期待摊费用摊销	1,023,692.77	918,136.00
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-820,750.78	-336,031.56
财务费用（收益以“－”号填列）	1,318,182.28	849,791.53
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,260,845.55	-11,754,799.83
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,568,524.12	-3,268,018.55
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-34,000.42	-64,945.55
存货的减少（增加以“－”号填列）	-74,258,513.99	4,374,830.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	38,998,308.74	-16,431,877.27
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	76,090,955.13	-112,543,214.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	109,395,989.85	-13,587,650.62
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	200,103,604.09	195,107,921.44
减：现金的期初余额	303,400,343.37	451,117,097.48
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	-103,296,739.28	-256,009,176.04

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	200,103,604.09	303,400,343.37
其中：库存现金	103,468.10	4,689.00
可随时用于支付的银行存款	200,000,135.99	303,395,654.37
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	200,103,604.09	303,400,343.37

其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		
-----------------------------	--	--

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行保函	20,740,968.07	13,627,098.27	不能随时动用
ETC 保证金	1,805.28	1,804.58	不能随时动用
未结利息	5,168,556.17	3,475,824.04	不能随时动用
合计	25,911,329.52	17,104,726.89	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

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			1,961,084.59
其中：日元	27,814,945.00	0.0496	1,379,454.38
韩元	110,509,739.00	0.0053	581,630.21
应收账款			908,070.12
其中：美元	122,222.41	7.1586	874,941.33
日元	668,000.00	0.0496	33,128.79
其他应收款			133,035.80
其中：日元	560,000.00	0.0496	27,772.64
韩元	20,000,000.00	0.0053	105,263.16
应付账款			2,670,958.56
其中：美元	363,203.59	7.1586	2,600,029.22
日元	1,430,200.00	0.0496	70,929.34

其他说明：

无

(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). 作为承租人**

√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

简化处理的短期租赁费用为 3,640,064.66 元。

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额1,350,958.39(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变 租赁付款额相关的收入
房屋租赁	381,808.64	
合计	381,808.64	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(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

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出**1、按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,043,160.97	27,123,110.16
股份支付费		1,049,804.31
材料及动力费	16,973,496.88	16,281,514.74
折旧与摊销	17,876,490.21	13,663,577.94
检测费	3,002,148.90	4,078,577.73
咨询服务费	1,001,509.60	1,952,263.14
委托开发费	47,169.81	408,649.41
知识产权费用	2,002,484.16	2,076,856.96
差旅费	980,963.59	895,023.96
办公费	58,982.07	246,888.89
租赁费	430,048.80	524,600.26
其他相关费用	835,954.71	820,751.90
合计	71,252,409.70	69,121,619.40
其中：费用化研发支出	60,326,425.10	56,528,301.07
资本化研发支出	10,925,984.60	12,593,318.33

其他说明：
无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
OLED-JL-0017	15,199,346.75	1,425,543.51				16,624,890.26
OLED-JL-0028	8,766,279.34	2,149,153.26				10,915,432.60
OLED-JL-0027	4,074,755.22	1,830,765.87				5,905,521.09
OLED-JL-0030	4,334,259.16	1,951,245.48				6,285,504.64
OLED-SH-RD0006	8,944,343.15	3,569,276.48				12,513,619.63
合计	41,318,983.62	10,925,984.60				52,244,968.22

重要的资本化研发项目
√适用 □不适用

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	具体依据
OLED-JL-0017	95%	2025 年 12 月	应用于产品	2022 年 4 月	研发项目立项部门填写的技术说明报告，财务部出具的资本化财务分析报告，管理层内部评审会签表。
OLED-JL-0028	90%	2025 年 12 月	应用于产品	2023 年 1 月	研发项目立项部门填写的技术说明报告，财务部出具的资本化财务分析报告，管理层内部评审会签表。
OLED-JL-0027	85%	2026 年 6 月	应用于产品	2024 年 1 月	研发项目立项部门填写的技术说明报告，财务部出具的资本化财务分析报告，管理层内部评审会签表。

OLED-JL-0030	80%	2026 年 6 月	应用于产品	2024 年 1 月	研发项目立项部门填写的技术说明报告，财务部出具的资本化财务分析报告，管理层内部评审会签表。
OLED-SH-RD0006	90%	2025 年 12 月	应用于产品	2024 年 1 月	研发项目立项部门填写的技术说明报告，财务部出具的资本化财务分析报告，管理层内部评审会签表。

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

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
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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：
☒适用 ☐不适用
（1）2025 年 1 月，公司设立全资子公司奥来德（佛山）光电科技有限公司，注册资本 500.00 万元，公司于 2025 年 1 月将其纳入合并报表范围。
（2）2025 年 3 月，公司进行战略调整，调整业务布局，将子公司吉林德瑞达科技有限责任公司注销。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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
☒适用 ☐不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海升翕光电科技有限公司	上海	13,015.00	上海	蒸发源设备生产与销售	100		设立
上海珂力恩特化学材料有限公司	上海	200.00	上海	对外贸易	100		设立
奥来德（上海）光电材料科技有限公司	上海	57,900.00	上海	发光材料生产与销售	100		设立
奥来德（长春）光电材料科技有限公司	长春	3,000.00	长春	光电材料及其相关产品研究开发、生产、销售及售后技术服务	100		设立
吉林 OLED 日本研究所株式会社	日本	27,321.1119 万日元	日本	研究开发	100		设立

吉林奥来德长新材料科技有限公司	长春	6,000.00	长春	电子专用材料研发、制造、销售	100		设立
奥来德（合肥）光电材料有限责任公司	合肥	1,000.00	合肥	电子专用材料研发、制造、销售	100		设立
奥来德（佛山）光电科技有限公司	佛山	500.00	佛山	电子专用材料研发、制造、销售	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(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:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

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	
无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)	无锡	无锡	创业投资、以自有资金从事投资活动	27.9163		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位:万元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)	无锡复星奥来德创业投资合伙企业(有限合伙)
流动资产	2,769.86	4,905.72
非流动资产	18,802.35	15,653.14
资产合计	21,572.21	20,558.86
流动负债	2.50	2.50
非流动负债		
负债合计	2.50	2.50
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	21,569.71	20,556.36

按持股比例计算的净资产份额	6,021.34	5,738.45
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	1,013.35	-364.59
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	1,013.35	-364.59
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	4,056,312.25	4,921,437.54
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-867,193.85	111,395.36
--其他综合收益		
--综合收益总额	-867,193.85	111,395.36

其他说明

无

(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

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

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

应收款项的期末余额0（单位：元 币种：人民币）

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
政府补助	164,054,626.51	32,700,000.00		14,171,446.91		182,583,179.60	与资产相关/与收益相关
合计	164,054,626.51	32,700,000.00		14,171,446.91		182,583,179.60	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	12,288,031.72	9,099,339.52
与收益相关	8,824,177.29	14,570,670.32
合计	21,112,209.01	23,670,009.84

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是本公司管理层已设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（2）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。1）利率风险，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。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款。为减低利率风险，本公司加强内控管理，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施降低利率风险。2）汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本报告期间，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元和日元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见第十节七、合并财务报表注释 81、外币货币性项目。

（3）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

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			125,152,836.41	125,152,836.41
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			125,152,836.41	125,152,836.41
（1）债务工具投资			125,152,836.41	125,152,836.41
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			38,340,937.11	38,340,937.11
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			163,493,773.52	163,493,773.52
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

持续的公允价值计量的其他权益工具投资，公允价值变动以被投资单位净利润乘以持股比例等参数为基础确定。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☐适用 ☒不适用

2、本企业的子公司情况

☒适用 ☐不适用

本企业子公司的情况详见第十节十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本公司关系
长春显光芯工业软件有限责任公司	参股公司
上海显光芯工业软件有限责任公司	参股公司的子公司
无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）	参股公司

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

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☐适用 ☒不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
上海显光芯工业软件有限责任公司	技术服务	628,301.89		否	

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(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：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
上海显光芯工业软件有限责任公司	房屋	29,791.05	

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	814.24	830.62

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	上海显光芯工业软件有限责任公司	23,264.96	1,163.25		

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3). 其他项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他非流动资产	长春显光芯工业软件有限责任公司	433,500.00	

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

(1). 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

□适用 √不适用

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

分部报告按业务确定，所有分部按照母公司会计政策执行。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	OLED 用关键功能材料业务	蒸发源设备业务	分部间抵销	合计
一、营业收入	262,651,087.54	23,508,929.13	-5,209,728.40	280,950,288.27
二、营业成本	142,725,136.50	13,031,134.58	-3,613,847.16	152,142,423.92

三、信用减值损失	-4,515,038.21	-130,313.24		-4,645,351.45
四、资产减值损失	-4,242,176.19			-4,242,176.19
五、折旧费和摊销费	34,435,363.33	7,000,910.50	-182,558.49	41,253,715.34
六、利润总额	96,327,681.52	-16,428,752.15	-57,615,516.86	22,283,412.51
七、所得税费用	905,298.16	-5,112,231.39	-514,506.14	-4,721,439.37
八、净利润	95,422,383.36	-11,316,520.76	-57,101,010.72	27,004,851.88
九、资产总额	1,911,526,483.12	625,163,494.48	-175,378,942.29	2,361,311,035.31
十、负债总额	432,690,014.63	307,383,408.19	-40,081,061.69	699,992,361.13

(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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	219,215,550.24	134,898,337.57
1 年以内小计	219,215,550.24	134,898,337.57
1 至 2 年	1,514,357.57	227,931.85
2 至 3 年	34,858.97	33,856.66
3 年以上		
3 至 4 年	29,061.84	147,688.84
4 至 5 年	175,830.63	77,663.42
5 年以上	209,931.56	187,392.98
合计	221,179,590.81	135,572,871.32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	221,179,590.81	100.00	8,356,266.30	3.78	212,823,324.51	135,572,871.32	100.00	6,057,060.85	4.47	129,515,810.47
其中：										
信用风险组合	158,618,675.97	71.71	8,356,266.30	5.27	150,262,409.67	114,757,097.78	84.65	6,057,060.85	5.28	108,700,036.93
关联方组合	62,560,914.84	28.29			62,560,914.84	20,815,773.54	15.35			20,815,773.54
合计	221,179,590.81	/	8,356,266.30	/	212,823,324.51	135,572,871.32	/	6,057,060.85	/	129,515,810.47

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用
组合计提项目：信用风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	156,654,635.40	7,832,731.77	5.00
1 至 2 年	1,514,357.57	151,435.76	10.00
2 至 3 年	34,858.97	6,971.79	20.00
3 至 4 年	29,061.84	14,530.92	50.00
4 至 5 年	175,830.63	140,664.50	80.00
5 年以上	209,931.56	209,931.56	100.00
合计	158,618,675.97	8,356,266.30	5.27

按组合计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	
信用风险组合	6,057,060.85	2,299,205.45				8,356,266.30
合计	6,057,060.85	2,299,205.45				8,356,266.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况
☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(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

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
客户 1	64,229,048.93		64,229,048.93	29.04	3,211,452.45
客户 2	43,211,834.55		43,211,834.55	19.54	
客户 3	31,798,441.95		31,798,441.95	14.38	1,589,922.10
客户 4	30,110,252.33		30,110,252.33	13.61	1,505,512.62
客户 5	19,302,909.36		19,302,909.36	8.73	
合计	188,652,487.12		188,652,487.12	85.30	6,306,887.17

其他说明

无

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

2、其他应收款

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	267,357,707.33	228,350,698.47
合计	267,357,707.33	228,350,698.47

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	166,604,006.24	152,070,637.05
1 年以内小计	166,604,006.24	152,070,637.05
1 至 2 年	15,705,886.16	71,318,061.42
2 至 3 年	85,115,155.80	5,000,000.00
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	10,570.00	10,570.00
合计	267,435,618.20	228,399,268.47

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

往来款	635,387.36	48,570.00
合并关联方往来	266,800,230.84	228,350,698.47
合计	267,435,618.20	228,399,268.47

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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			48,570.00	48,570.00
2025年1月1日余额在本期			48,570.00	48,570.00
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		29,340.87		29,340.87
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额		29,340.87	48,570.00	77,910.87

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
信用风险组合	48,570.00	29,340.87				77,910.87
合计	48,570.00	29,340.87				77,910.87

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
奥来德（上海）光电材料 科技有限公司	251,635,250.88	94.09	合并关联方 往来	1 年以内；1 至 2 年；2 至 3 年	
上海珂力恩特化学材料 有限公司	12,000,000.00	4.49	合并关联方 往来	1 至 2 年；2 至 3 年	
吉林奥来德长新材料科 技有限公司	3,000,000.00	1.12	合并关联方 往来	1 年以内	
汪康	200,000.00	0.07	往来款	1 年以内	10,000.00
奥来德（合肥）光电材料 有限责任公司	121,000.00	0.05	合并关联方 往来	1 年以内	
合计	266,956,250.88	99.82	/	/	10,000.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	818,487,244.47		818,487,244.47	818,487,244.47		818,487,244.47
对联营、合营企业投资	64,211,471.19		64,211,471.19	62,244,105.12		62,244,105.12
合计	882,698,715.66		882,698,715.66	880,731,349.59		880,731,349.59

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
奥来德（上海）光电材料科技有限公司	579,985,215.02						579,985,215.02	
上海升翕光电科技有限公司	132,283,860.40						132,283,860.40	
奥来德（长春）光电材料科技有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
上海珂力恩特化学材料有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
吉林 OLED 日本研究所株式会社	14,218,169.05						14,218,169.05	
吉林奥来德长新材料科技有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
合计	818,487,244.47						818,487,244.47	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
小计												
二、联营企业												
无锡复星奥来德创 业投资合伙企业(有 限合伙)	57,384,506.10				2,828,889.12						60,213,395.22	
长春显光芯工业软 件有限责任公司	4,859,599.02				-861,523.05						3,998,075.97	
小计	62,244,105.12				1,967,366.07						64,211,471.19	
合计	62,244,105.12				1,967,366.07						64,211,471.19	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	247,255,898.97	156,428,864.37	204,100,087.67	122,167,958.47
其他业务	52,056.14		28,581.81	334,146.97
合计	247,307,955.11	156,428,864.37	204,128,669.48	122,502,105.44

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：有机发光材料	209,552,368.70	121,916,457.06
其他功能材料	37,703,530.27	34,512,407.31
其他	52,056.14	
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	247,307,955.11	156,428,864.37
在某一时段内确认		
合计	247,307,955.11	156,428,864.37

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	56,376,540.02	75,974,816.34
权益法核算的长期股权投资收益	1,967,366.07	-945,468.53
处置长期股权投资产生的投资收益		12,529,902.71
交易性金融资产在持有期间的投资收	96,710.72	

益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	58,440,616.81	87,559,250.52

其他说明：

无

6、其他

☐适用 ☒不适用

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 币种：人民币

项目	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		
计入当期损益的政府补助，但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	21,359,229.66	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,119,901.06	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		

企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,010.76	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,828,889.12	
减：所得税影响额	2,525,144.19	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	22,747,864.89	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
与资产相关并计入当期损益的政府补助	54,575.98	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。

其他说明

√适用 □不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目 2,828,889.12 元，为公司对联营企业无锡复星奥来德创业投资合伙企业（有限合伙）确认的投资收益，因其与公司主营业务不具有相关性，故对其按权益法核算而确认的投资收益作为非经常性损益。

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.56	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.25	0.02	0.02

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

董事长：轩景泉

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 22 日

修订信息

☐适用 ☒不适用