



杭科光电

NEEQ: 834043

杭州杭科光电集团股份有限公司



年度报告

— 2025 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人严钱军、主管会计工作负责人费波及会计机构负责人（会计主管人员）李立立保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	21
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	24
第五节	行业信息	28
第六节	公司治理	28
第七节	财务会计报告	33
附件	会计信息调整及差异情况.....	117

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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	杭州市余杭区闲林街道闲兴路 31、33 号杭科光电产业园

释义

释义项目		释义
公司、本公司	指	杭州杭科光电集团股份有限公司
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
报告期末	指	2025年12月31日
三会	指	股东会、董事会、监事会
股东大会/股东会	指	杭州杭科光电集团股份有限公司股东大会
董事会	指	杭州杭科光电集团股份有限公司董事会
监事会	指	杭州杭科光电集团股份有限公司监事会
浙特电子	指	杭州浙特电子有限公司，公司全资子公司，位于杭州市余杭区
安徽杭科	指	安徽杭科光电有限公司，公司全资子公司，位于安徽省桐城市
安徽杭科半导体	指	安徽杭科半导体科技有限公司，公司全资子公司，位于安徽省桐城市
安徽中灯	指	安徽中灯科技有限公司，公司全资子公司，位于安徽省颍上县
LebenslichtGmbH	指	Lebenslicht 有限公司，公司全资子公司，位于德国
NOVALUXBEAMPTE.LTD.	指	NOVALUXBEAM，公司全资子公司，位于新加坡
泰克莱汀	指	杭州泰克莱汀科技有限公司，公司全资子公司，位于浙江省杭州市
赛盛投资	指	浙江赛盛投资合伙企业（有限合伙），公司发起人
浙江大晶	指	浙江大晶创业投资有限公司，原名称为浙江大学创业投资有限公司、浙江浙大大晶创业投资有限公司
浙商长海	指	浙江浙商长海创业投资合伙企业（有限合伙），公司发起人
杭科投资	指	杭州杭科投资管理有限公司，公司发起人
科旭投资	指	杭州科旭投资管理有限公司，公司发起人
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
申万宏源承销保荐、主办券商	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	杭州杭科光电集团股份有限公司		
英文名称及缩写	Hangzhou Hangke Optoelectronics Co.,Ltd.		
	-		
法定代表人	严钱军	成立时间	2006年2月23日
控股股东	控股股东为严钱军	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为严钱军，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-照明器具制造（C387）-电光源制造（C3871）		
主要产品与服务项目	从事LED灯丝灯及相关组件的研发、制造和销售的研发、生产和销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	杭科光电	证券代码	834043
挂牌时间	2015年11月2日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	62,754,337
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区常熟路239号		
联系方式			
董事会秘书姓名	李珺	联系地址	杭州市余杭区闲林街道闲兴路33号杭科光电产业园
电话	0571-88685581	电子邮箱	zhengquan@hkled.com
传真	0571-88685581		
公司办公地址	杭州市余杭区闲林街道闲兴路33号杭科光电产业园	邮政编码	311122
公司网址	byhangke.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330100785306682U		
注册地址	浙江省杭州市余杭区闲林街道闲兴路31、33号		
注册资本（元）	62,754,337	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

公司是一家致力于中高端 LED 研发、制造及提供专业技术支持与系统化解解决方案的国家重点高新技术企业，公司服务于国内外各大照明产品生产企业、照明品牌及照明渠道商，主要产品为 LED 电光源产品。LED 电光源产品包括各类型 LED 灯丝及其制成的灯泡，相关产品直接应用于商用及民用照明，广泛应用于室内健康照明、户外景观亮化及特种照明等领域。报告期内，公司商业模式未发生变化。

公司商业模式如下：

(1) 采购模式

公司与主要供应商建立了密切的战略合作伙伴关系，并签订框架性合作协议进行长期稳定的共同发展，公司定期或不定期地与供应商进行项目的技术开发交流，保证原料供应的优惠价格及受专利保护。

(2) 生产模式

公司主要采取“订单引导型”的生产模式，依据客户订单与销售预测，结合成品库存量制定生产计划，按照规范的生产流程组织批量连续生产，并根据质量检测结果将产品进行标签标示后入库。

(3) 销售模式

公司采取直接销售模式，公司主要以 ODM 模式进行销售，一方面公司根据客户提供的应用场景、产品规格、性能等具体要求，进行产品研发、设计和制造业务，另一方面公司也会根据自身市场调研能力，紧跟市场前沿需求为客户提供产品设计及产品方案。

2、经营计划

2025 年，公司业务一定程度上受国际地缘政治冲突加剧、海外市场需求变化及行业竞争白热化导致价格竞争加剧等影响，阶段性侵蚀了产品的利润空间。而公司管理层积极应对，不断深耕主营业务，按照年初计划有序推进各项生产经营，核心技术团队保持稳定，技术能力有所提升。2025 年度，公司实现营业收入 14,345.72 万元，较去年同期下降 14.67%，净利润为-287.49 万元，由盈转亏。

报告期内，公司主营业务未发生变化，经营情况稳定。

公司坚持技术创新战略，本着“让无与伦比的照明体验普及”的愿景，进一步加强对 LED 灯丝及 LED 灯具产品的设计与技术研发，产品设计理念紧扣欧美市场需求。2025 年公司研发投入达 1,111.78 万元，占营业收入 7.75%。

此外，公司采取多种措施和管理策略，确保公司经营的规范化、系统化运行，提升经营管理能力，公司内部不断强化风险管理，积极推进内控控制体系建设。

(二) 行业情况

1、LED 符合低碳趋势，行业节能环保政策得到各国大力推行

LED 产业是我国重点培育和发展的战略性新兴产业，其发展一直深受政府的关注，并获得了多项政策扶持。在“十四五”之初便相继发布《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》、《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》、《工业能效提升行动计划》、《城乡建设领域碳达峰实施方案》等一系列鼓励政策，这些有利支持政策为 LED 行业创造了良好的发展机遇，推动了 LED 行业的发展。

在全球照明领域向绿色节能发展的趋势下，LED 照明产业成为当前各国大力支持的产业之一。例如

欧洲照明协会 2016 年出台了《欧洲照明行业 2025 年战略路线图》，联合国环境署于 2017 年、2018 年分别出台了《加速全球采用节能照明指南》、《照明能效指南》，日本照明行业协会 2019 年出台了《照明愿景 2030》，LED 照明符合全球低碳、环保的发展趋势，各国陆续出台禁产禁售白炽灯、推广 LED 照明产品的利好政策，LED 照明产品将渗透率不断提升。

2、LED 替代传统光源，市场规模不断扩大

近年来，随着 LED 照明技术提升和价格的不断下降，LED 照明产品渗透率不断提升。Frost&Sullivan 数据显示，2016-2019 年，全球 LED 照明市场以年均复合增长率 6.30% 增长，市场规模从 563.77 亿美元增长至 677.15 亿美元，预计未来 LED 照明市场将以 3.49% 的速度增长，从 2020 年的 667.67 亿美元增长到 2026 年的 820.42 亿美元。根据前瞻产业研究院测算，我国 LED 照明市场规模有望在 2028 年达到 4,600 亿元，2022-2028 年的复合增速为 12.4%。

3、海外地区 LED 照明渗透率显著低于我国，具备更高替换需求

近十年来，我国进一步加大对节能照明工程的推广，以 LED 照明为代表的节能照明产品在技术进步下得到广泛使用，国内渗透率明显上升，2012 年仅为 3.3%，截至 2021 年，渗透率已上升至 80%。海外地区相比而言 LED 照明渗透率较低，略晚于我国 LED 推广及替换阶段，2021 年全球渗透率为 66%。在全球节能环保理念贯彻、各国行业政策扶持及智能照明兴起的背景下，海外地区具备更高的替换需求，由于国内市场逐渐趋于饱和，越来越多的中国 LED 企业开始将目光投向广阔的海外市场，挖掘海外市场需求。

4、受外需疲弱影响我国照明产品出口总额有所微降

LED 照明行业应用渗透率不断提升，市场增长空间大受世界经济复苏乏力等因素影响，长期积累的深层次矛盾加速显现，外需疲弱，根据中国机电产品进出口商会数据，经中国海关数据统计，2024 年我国照明产品出口 484.50 亿美元，同比微降 1.2%。近年来，LED 产品在下游各领域应用渗透率不断提升，LED 应用场景不断拓展，推动下游应用市场繁荣发展。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<ol style="list-style-type: none"> 2025 年 11 月 21 日收到工业和信息化部认定为国家专精特新“小巨人”企业，有效期 2025 年 7 月 1 日至 2028 年 6 月 30 日。 依据《浙江省经济和信息化厅关于公布 2023 年度第一批浙江省专精特新中小企业名单的通知》（浙经信企业〔2023〕117 号），公司被认定为浙江省专精特新中小企业。 杭州杭科光电集团股份有限公司 2023 年 12 月 8 日通过高新技术企业复审，证书编号:GR202333009452，有效期三年。 安徽杭科半导体科技有限公司 2023 年 10 月 16 日通过高新技术企业认定证书编号: GR202334003338，有效期三年。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	143,457,214.80	168,119,967.86	-14.67%
毛利率%	17.80%	30.09%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,874,850.50	17,447,367.25	-116.48%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,871,749.19	11,273,642.30	-160.95%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-1.49%	8.60%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-3.55%	5.56%	-
基本每股收益	-0.05	0.28	-116.47%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	253,025,188.23	263,357,008.92	-3.92%
负债总计	70,122,657.31	59,380,869.77	18.09%
归属于挂牌公司股东的净资产	182,902,530.92	203,976,139.15	-10.33%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.91	3.25	-10.33%
资产负债率%（母公司）	26.90%	17.35%	-
资产负债率%（合并）	27.71%	22.55%	-
流动比率	2.74	3.42	-
利息保障倍数	-	296.76	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	12,385,448.05	20,077,586.11	-38.31%
应收账款周转率	3.84	4.18	-
存货周转率	5.21	5.77	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.92%	-8.16%	-
营业收入增长率%	-14.67%	-15.88%	-
净利润增长率%	-116.48%	-43.72%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	43,407,359.99	17.16%	40,258,859.14	15.29%	7.82%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
应收账款	34,167,294.67	13.50%	32,856,217.63	12.48%	3.99%
交易性金融资	74,987,577.99	29.64%	89,124,553.80	33.84%	-15.86%

产					
应收款项融资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
预付款项	933,580.15	0.37%	465,999.14	0.18%	100.34%
其他应收款	2,423,764.03	0.96%	2,190,166.10	0.83%	10.67%
存货	21,983,538.61	8.69%	20,074,381.13	7.62%	9.51%
其他流动资产	1,786,481.18	0.71%	1,541,191.32	0.59%	15.92%
投资性房地产	4,476,318.34	1.77%	4,616,316.10	1.75%	-3.03%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
固定资产	59,848,823.60	23.65%	64,709,516.14	24.57%	-7.51%
在建工程	379,531.92	0.15%	15,570.50	0.01%	2,337.51%
使用权资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
无形资产	4,550,376.13	1.80%	4,683,116.77	1.78%	-2.83%
长期待摊费用	3,911,898.77	1.55%	2,535,091.52	0.96%	54.31%
递延所得税资产	3,242.85	0.00%	10,384.63	0.00%	-68.77%
其他非流动资产	165,400.00	0.07%	275,645.00	0.10%	-40.00%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
应付票据	36,763,593.47	14.53%	32,938,128.35	12.51%	11.61%
应付账款	17,223,316.51	6.81%	10,026,583.68	3.81%	71.78%
预收款项	588,171.87	0.23%	685,714.92	0.26%	-14.23%
合同负债	1,297,328.95	0.51%	1,652,169.59	0.63%	-21.48%
应付职工薪酬	5,856,205.97	2.31%	5,470,620.29	2.08%	7.05%
应交税费	1,827,127.39	0.72%	1,789,523.41	0.68%	2.10%
其他应付款	2,090,451.65	0.83%	1,112,057.38	0.42%	87.98%
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00%	801,463.44	0.30%	-100.00%
其他流动负债	20,353.37	0.01%	25,157.28	0.01%	-19.10%
租赁负债	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
递延收益	4,456,108.13	1.76%	4,879,451.43	1.85%	-8.68%
递延所得税负债	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
实收资本(或股本)	62,754,337.00	24.80%	62,754,337.00	23.83%	0.00%
资本公积	68,675,610.28	27.14%	68,675,610.28	26.08%	0.00%
盈余公积	13,855,943.48	5.48%	13,855,943.48	5.26%	0.00%
未分配利润	37,616,640.16	14.87%	58,690,248.39	22.29%	-35.91%

项目重大变动原因

1.预付款项 2025 年末较上年末增加的主要系 2025 年下半年恰逢海外展会展位预定，公司预定展位产生

了预付展位费，而上年末无此情形；

2. 在建工程 2025 年末较上年末变动的主要系 2025 年度公司对生产厂房进行小范围改造产生零星增项工程；

3. 长期待摊费用 2025 年末较上年末变动的主要系 2025 年度公司生产线有所调整，对应产生了装修支出；

4. 递延所得税资产 2025 年末较上年末变动主要系 2025 年度一年内到期的非流动负债（租赁负债）有所减少，受此影响，递延所所得税资产亦有所减少；

5. 其他非流动资产 2025 年末较上年末有所减少主要系存在部分设备改造未达预期的情况，2025 年度公司对相关合同及预付款项进行清理；

6. 应付账款 2025 年末较上年末增加的原因主要系 2025 年四季度公司在手订单规模较上年同期有所增加，公司以销定产为主，本期对应材料采购较上年同期有所增加，对应的应付账款亦有所增加；

7. 其他应付款 2025 年末较上年末增加，主要系本期新增房租租赁费用；

8. 一年内到期的非流动负债 2025 年末较上年末减少，主要系本期按期支付相关到期债务所致；

9. 未分配利润 2025 年末较上年末减少主要有两方面原因，一方面公司 2025 年度对股东现金分红 1,819.88 万元，另一方面 2025 年度公司经营业绩较上年由盈转亏。

（二）经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	143,457,214.80	-	168,119,967.86	-	-14.67%
营业成本	117,916,789.04	82.20%	117,530,841.35	69.91%	0.33%
毛利率%	17.80%	-	30.09%	-	-
销售费用	9,525,107.89	6.64%	14,227,923.72	8.46%	-33.05%
管理费用	9,436,612.27	6.58%	9,613,019.51	5.72%	-1.84%
研发费用	11,117,747.71	7.75%	13,089,107.36	7.79%	-15.06%
财务费用	-711,507.53	-0.50%	-686,752.00	-0.41%	-3.60%
信用减值损失	-176,475.64	-0.12%	362,821.52	0.22%	-148.64%
资产减值损失	-1,430,196.57	-1.00%	-647,741.96	-0.39%	-120.80%
其他收益	2,487,642.84	1.73%	4,393,081.93	2.61%	-43.37%
投资收益	2,073,033.99	1.45%	2,181,548.68	1.30%	-4.97%
公允价值变动 收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
资产处置收益	24,779.37	0.02%	-13,106.88	-0.01%	289.06%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
营业利润	-2,869,099.07	-2.00%	18,233,023.26	10.85%	-115.74%
营业外收入	276,426.94	0.19%	95,396.74	0.06%	189.77%
营业外支出	84,082.07	0.06%	61,167.80	0.04%	37.46%
所得税费用	198,096.30	0.14%	819,884.95	0.49%	-75.84%
净利润	-2,874,850.50	-2.00%	17,447,367.25	10.38%	-116.48%

项目重大变动原因

1. 营业收入 2025 年度较上年有所下降主要系 2025 年公司业务一定程度上受国际地缘政治冲突加剧、海外市场需求变化及行业竞争白热化导致价格竞争加剧等影响，公司电光源产品及灯具产品营业收入较上年有所下降；
2. 销售费用 2025 年度较上年有所下降主要系 2025 年度公司对销售条线人力成本及宣传推广开支加强控制与有效优化；
3. 信用减值损失 2025 年度较 2024 年度增加主要系 2025 年末公司应收账款余额较上年末有所增加，计提坏账准备有所增加；
4. 资产减值损失 2025 年度较上年有所增加主要系本期末灯具相关存货跌价损失较去年同期增加；
5. 其他收益 2025 年度较 2024 年度减少的主要原因系上年公司收到专精特新等多项政府补助，基数相对较高，而本年公司收到的政府补助相对较少；
6. 资产处置收益 2025 年度较上年增加主要系本期公司处置了部分闲置固定资产产生了收益；
7. 营业外收入 2025 年度较上年增加主要系本期公司收到专利侵权赔偿款项较上年有所增加；
8. 营业外支出 2025 年度较上年增加主要系存在部分设备改造未达预期的情况，2025 年度公司对相关合同及预付款项进行清理，由此产生的损失较上年略有增加；
9. 所得税费用 2025 年度较 2024 年度减少的主要原因系公司本期经营亏损，应纳税所得额相应下降所致；
10. 营业利润和净利润 2025 年度较 2024 年度减少主要系受国际地缘政治冲突加剧、海外市场需求变化及行业竞争白热化导致价格竞争加剧等影响，2025 年度公司营业收入、毛利率较上年有所下降，相应地 2025 年度营业利润和净利润有所下降。。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	141,309,323.21	165,231,936.08	-14.48%
其他业务收入	2,147,891.59	2,888,031.78	-25.63%
主营业务成本	117,307,044.68	116,579,428.17	0.62%
其他业务成本	609,744.36	951,413.18	-35.91%

按产品分类分析

适用 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
灯具	18,577,944.42	14,908,417.25	19.75%	-25.64%	-2.69%	-18.59%
电光源	118,118,268.44	99,484,845.48	15.78%	-15.29%	-1.25%	-12.03%
其它	6,761,001.94	3,523,526.31	47.88%	82.47%	140.92%	-12.08%
合计	143,457,214.80	117,916,789.04	17.80%	-14.67%	0.33%	-12.29%

按地区分类分析

适用 不适用

收入构成变动的的原因

从收入构成上看，2025 年公司电光源产品收入占比超 80%，占比与上年同期基本持平。电光源业务系公司第一大收入来源，为公司主营业务。受海外需求变化、贸易政策波动、竞争加剧等因素影响，公

司 2025 年电光源业务和灯具业务较上年有所下降。

从毛利率上看，公司 2025 年度毛利率有所下降主要有两方面原因，一方面，公司产品主要市场为海外，且以大客户为主，2025 年海外市场需求变化、市场竞争加剧，公司面向大客户的核心产品有所调价；另一方面，受海外市场需求变化、贸易政策波动等因素影响，海外客户单量整体较去年同期有所下降，而公司业务以“以销定产”为主，故产量下滑使得单位产品分摊的固定成本有所增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	横店集团得邦照明股份有限公司[1]	53,976,000.50	37.63%	否
2	ADEO SERVICES SAS	38,885,846.19	27.11%	否
3	LEDVANCE Ltd[2]	25,631,917.76	17.87%	否
4	健达智能科技股份有限公司	4,009,227.97	2.79%	否
5	Halco Lighting Technologies	2,562,551.35	1.79%	否
合计		125,065,543.77	87.19%	-

注[1]：统计口径包括横店集团得邦照明股份有限公司、瑞金市得邦照明有限公司、瑞金市得明光电科技有限公司、浙江横店得邦进出口有限公司（系横店集团得邦照明股份有限公司之子公司）

注[2]：统计口径包括 LEDVANCE Ltd、LEDVANCE SA、LEDVANCE, LLC、LEDVANCE GMBH、朗德万斯照明（深圳）有限公司（五家公司同系欧司朗总部）

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	金湖星宇照明有限公司	17,534,362.29	24.64%	否
2	海宁市宏德印刷有限公司	5,641,250.34	7.93%	否
3	贵州联尚科技有限公司	4,744,985.69	6.67%	否
4	厦门市三安半导体科技有限公司	4,156,827.18	5.84%	否
5	SEOUL VIOSYS CO., LTD.	3,319,231.17	4.66%	否
合计		35,396,656.67	49.74%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	12,385,448.05	20,077,586.11	-38.31%
投资活动产生的现金流量净额	-8,735,544.59	-27,786,246.45	68.56%
筹资活动产生的现金流量净额	-18,198,757.73	-26,763,065.04	32.00%

现金流量分析

1.经营活动产生的现金流量净额 2025 年度较上年有所减少的主要系 2025 年度受国际地缘政治冲突加剧、

海外市场需求变化及行业竞争白热化导致价格竞争加剧等影响，公司电光源产品及灯具产品营业收入较上年有所下降，相应地 2025 年度公司销售商品、提供劳务收到的现金亦有所减少；

2.投资活动产生的现金流量净额变动主要受公司购买、赎回理财节奏影响。2025 年度公司整体上较上年理财产品净赎回有所减少，故 2025 年度公司投资活动产生的现金流量净额有所减少；

3.筹资活动产生的现金流量净额较上年增加主要系上年公司偿还了国家开发银行的借款，而本期无此类情形。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
安徽杭科光电有限公司	控股子公司	LED 灯丝灯及 LED 灯具的研发、生产和销售	40,000,000.00	58,749,872.48	50,017,776.62	39,667,815.67	879,589.58
杭州浙特电子有限公司	控股子公司	LED 灯丝灯及 LED 灯具的销售	12,000,000.00	41,092,778.32	14,276,826.85	78,259,891.83	266,493.43

LebenslichtGmbH	控股子公司	LED灯丝灯的销售	724,410.00	0.00	-4,152,676.75	0.00	-315,013.29
安徽杭科半导体科技有限公司	控股子公司	LED封装器件的研发、生产和销售	15,000,000.00	36,183,263.10	27,412,043.37	36,192,805.45	4,003,436.93
安徽中灯科技有限公司	控股子公司	LED灯丝灯的加工生产	10,000,000.00	16,899,784.27	14,185,557.17	16,894,879.73	1,263,882.58
杭州泰克莱汀科技有限公司	控股子公司	LED灯丝灯的销售	10,000,000.00	3,573,868.03	-2,761,804.70	8,664,342.78	-4,158,999.88
NOVA LUXBEAM PTE. LTD.	控股子公司	投资	100 新加坡元	87,190.02	-4,393.42	0.00	-104,810.06

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
杭州银行股份有限公司	银行理财产品	“添金宝”结构性存款	24,000,000.00	0	自有资金
杭州银行股份有限公司	银行理财产品	幸福 99 臻钱包开放式理财计划 B 款	19,470,000.00	0	自有资金
杭州银行股份有限公司	银行理财产品	幸福 99 臻钱包开放式理财计划	5,270,000.00	0	自有资金
杭州银行股份有限公司	银行理财产品	幸福 99 金钱包 56 号理财 A 款	17,800,742.82	0	自有资金
杭州银行股份有限公司	银行理财产品	幸福 99 金钱包 55 号理财 A 款	1,100,401.48	0	自有资金
南京银行股份有限公司	银行理财产品	南银理财日日聚鑫-G 份额	2,668,497.98	0	自有资金
招商银行股份有限公司	银行理财产品	兴银添利天天利 66 号 B	1,922,814.90	0	自有资金
招商银行股份有限公司	银行理财产品	8235C 招银理财日日金 135 号 C	1,070,000.00	0	自有资金
浙江泰隆商业银行股份有限公司	银行理财产品	华夏理财现金 122 号 B (时时盈)	980,000.00	0	自有资金
中信银行股份有限公司	银行理财产品	华夏理财现金 133 号 A	705,120.81	0	自有资金
合计	银行理财产品		74,987,577.99	0	

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	11,117,747.71	13,089,107.36
研发支出占营业收入的比例%	7.75%	7.79%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	0	0
本科以下	39	42
研发人员合计	40	43
研发人员占员工总量的比例%	8.40%	9.15%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	525	471
公司拥有的发明专利数量	29	27

(四) 研发项目情况

公司结合已有技术基础与市场发展趋势，立项研发项目十余项，涵盖灯具创新、光效提升、封装优化等研发方向。公司通过项目研发提升了灯丝灯及灯具产品质量，优化了生产工艺，提升了产品智能化水平，进而提升企业竞争力，为公司发展和市场开拓带来积极影响。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)及五(二)1。

杭科光电公司营业收入主要来自于LED电光源及灯具的生产和销售。2025年度，杭科公司的营业收入为人民币14,345.72万元，其中LED电光源业务的营业收入为人民币

11,811.83 万元，占营业收入的 82.34%；灯具及其他业务的营业收入为人民币 2,348.40 万元，占营业收入的 16.37%。

由于营业收入是杭科光电公司关键业绩指标之一，可能存在杭科光电公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关的支持性文件，包括合同、销售发票、出库单、客户签收邮件等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面核对，并选取项目检查支持性文件，包括销售合同、出口报关单、提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见三(十一)及五(一)3。

截至 2025 年 12 月 31 日，杭科光电公司应收账款账面余额为人民币 3,803.70 万元，坏账准备为人民币 386.97 万元，账面价值为人民币 3,416.73 万元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得

到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

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

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

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

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 函证应收账款，证实应收账款账户余额的真实性、准确性；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

适用 不适用

报告期内，公司坚持“让无与伦比的照明体验普及”的愿景，积极研发能够满足人民日益增长的美好生活需要的新照明产品。公司始终坚持诚信经营、按章纳税、安全生产，积极实施环境保护、节能减排等举措，在积极努力推进经营业务发展的同时，切实履行对股东、职工、客户、供应商等利益相关者的社会责任，实现公司与社会的全面、协调、可持续性发展。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
客户集中度较高的风险	公司 2025 年度来自于前五大客户的营业收入分别占公司当期销售总额超过 80%，客户相对集中。其中公司第一大客户横店集团得邦照明股份有限公司 2025 年度销售收入占销售收入总额超过 30%。虽然公司与下游主要客户建立

	了长期、良好的合作关系，但如果发行人出现核心客户协议到期不再续约或协议提前终止的情形，将对公司未来业绩产生不利影响。应对措施：公司将通过不断建立销售渠道，拓宽公司现有的客户群体，逐步降低客户的集中度。
毛利率波动风险	2024 年度、2025 年度公司毛利率分别为 30.09%、17.80%，毛利率 2025 年度较上年同期减少了 12.29%。公司主营业务毛利率水平主要受行业发展状况、行业技术趋势、竞争格局、客户产品结构、产品价格、原材料价格、员工薪酬水平、成本控制以及产能利用率等多种因素的影响，若上述因素发生持续不利变化，公司产品的毛利率将面临下降风险，并对公司的经营业绩产生不利影响。应对措施：公司将加大科研投入，加强管理，进一步提高项目质量和科技含量，积极关注客户需求及未来发展方向，稳定和扩大市场份额，综合应对毛利率波动的风险。
存货跌价和滞销风险	报告期末，公司存货主要由原材料、在产品、委托加工物资、库存商品构成，2024 年末和 2025 年末公司存货余额分别为 2,123.92 万元和 2,398.91 万元，所计提的存货跌价准备分别为 116.48 万元和 200.45 万元，占存货余额的比例分别为 5.48%和 8.36%。若市场竞争激烈，导致短期内出现产品价格急剧大幅下降或滞销，将使公司的存货增加并面临存货跌价风险。应对措施：公司将积极加强产品销售，提高产能利用率，不断加强存货管理，持续完善客户和供应商管理体系。
汇率波动风险	近年来，美元对人民币的汇率波动较大。公司的外销收入占比较高，外销收入主要采用美元结算，未来如果人民币汇率呈现上升趋势，将有可能削弱公司出口产品的价格吸引力，进一步影响公司开拓国际市场。因此，公司业务经营在一定程度上受到汇率风险的影响。公司将扩大销售规模，提高产能利用率，不断加强存货管理，持续完善客户和供应商管理体系。应对措施：公司将密切关注汇率变动情况，加强外汇风险防范，根据业务发展需要，灵活选用合理的外汇避险工具组合，降低汇率波动带来的不良影响。
市场竞争加剧的风险	随着国内外各大照明巨头对 LED 灯丝灯项目的重视程度不断提升，公司与大客户的合作要求也在不断提高，同时也面临着更多资本的介入以及众多传统照明企业纷纷转向灯丝灯领域带来的激烈竞争。公司将业务围绕 LED 电光源产品及其灯具的设计、研发、生产与销售展开，通过自身在封装技术方面和电光源方面多年的研发与创新，保持在 LED 灯丝灯的竞争优势，稳健应对市场变化等一系列不确定因素。若公司不能准确把握技术发展趋势和市场需求变化，致使技术和产品开发推广决策出现失误，将面临市场竞争力下降的风险。应对措施：公司将通过资本、人才、技术等方面的持续投入，提高科研能力，充分发挥公司创新能力优势，不断开发高质量产品抢占市场领域，并通过把握市场发展方向，有效识别行业环境、市场需求及市场结构的重大变化，不断增加公司竞争优势，使得公司业务发展和持续增长，进一步巩固和提升公司的行业地位和市场竞争力。
实际控制人控制的风险	截至本年报签署日，严钱军直接持有公司 48.2588%的股权，间接通过杭科投资及科旭投资分别控制公司 25.6174%和 1.8286%的股权，严钱军为公司的实际控制人。公司已通过制订并实施“三会”议事规则等一系列措施，完善公司法人治理结构，降低控股股东及实际控制人对本公司的控制力，但公司的实际控制人仍有可能通过所控制的股份行使表决权来对本公司的发展战略、生产经营和利润分配等决策产生重大影响。应对措施：公司将加强学习公司章程及各项规章制度，进一步完善公司法人治理结构及公司内控制度，提高公

	司科学决策水平。严格按照公司章程以及内部控制制度进行决策，避免实际控制人利用其控制地位对公司进行不当控制，进而对公司造成损失。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

			的 金 额					实际 控制 人及 其控 制的 企业		
1	杭科光电	16,500,000	0	2,974,544.03	2023.7.19	2026.7.18	连带	是	已事前及时履行	不涉及
2	杭科光电	10,000,000	0	1,063,833.36	2025.12.1	2026.11.30	连带	是	已事前及时履行	不涉及
3	浙特电子	18,040,000	0	4,345,596.31	2023.7.19	2026.7.18	连带	是	已事前及时履行	不涉及
4	浙特电子	10,000,000	0	0	2025.12.26	2027.12.26	连带	是	已事前及时履行	不涉及
5	浙特电子	10,000,000	0	2,318,475.34	2025.12.1	2026.11.30	连带	是	已事前及时履行	不涉及
合计	-	64,540,000.00	0.00	10,702,449.04	-	-	-	-	-	-

注 1：上述担保事项均为挂牌公司为合并报表范围内子公司提供担保或合并范围内公司互相担保，不涉及对合并报表范围外公司的担保；

注 2：序号 1、2 的担保事项担保人为浙特电子和安徽杭科，序号 3 的担保事项担保人为杭州杭科和安徽杭科，序号 4、5 的担保事项担保人为杭州杭科

注 3：上述担保合同起始日和终止日为担保合同约定的日期。

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	38,040,000.00	6,664,071.65
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0.00	0.00

公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

公司于 2025 年 4 月 24 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过《关于 2025 年预计担保的议案》。在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了《预计担保的公告》（公告编号：2025-010），为满足公司与全资子公司、控股子公司经营发展所需资金需求和业务发展需要，自 2024 年年度股东大会审议通过之日起至 2025 年年度股东大会召开之日止，预计公司与全资子公司、控股子公司将在不超过人民币 16,000 万元的范围内提供担保。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	-	-
销售产品、商品，提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	160,000,000.00	22,855,525.88
其他	-	-
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

其他日常性关联交易系关联方严钱军及其妻子王艳为公司及其子公司向银行贷款提供担保，关联方未向公司收取担保费用，属于公司单方面受益的情况。

违规关联交易情况

适用 不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年11月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年11月2日	-	挂牌	限售承诺	对所持公司股份限售安排及自愿锁定的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年11月2日	2017年11月2日	挂牌	限售承诺	对所持公司股份限售安排及自愿锁定的承诺	已履行完毕

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	27,375,953.67	10.82%	用于银行承兑汇票保证金以及用于购买银行尚未划转资金的结构存款
固定资产	非流动资产	抵押	11,819,635.88	4.67%	用于银行承兑汇票
无形资产	非流动资产	抵押	1,255,727.58	0.50%	用于银行承兑汇票
总计	-	-	40,451,317.13	15.99%	-

资产权利受限事项对公司的影响

综上所述，本次货币资金质押及固定资产、无形资产抵押事项系公司为满足生产经营资金需求而进行的正常征信行为，公司具备充足的偿债能力和还款保障，相关质押、抵押事项不会对公司的财务状况、生产经营及持续经营能力造成重大不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初	本期变动	期末
------	----	------	----

		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	39,973,447	63.70%	0	39,973,447	63.70%	
	其中：控股股东、实际控制人	7,571,130	12.06%	0	7,571,130	12.06%	
	董事、监事、高管	22,500	0.04%	0	22,500	0.04%	
	核心员工						
有限售 条件股 份	有限售股份总数	22,780,890	36.30%	0	22,780,890	36.30%	
	其中：控股股东、实际控制人	22,713,390	36.19%	0	22,713,390	36.19%	
	董事、监事、高管	67,500	0.11%	0	67,500	0.11%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		62,754,337	-	0	62,754,337	-	
普通股股东人数							22

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	严钱军	30,284,520	0	30,284,520	48.2588%	22,713,390	7,571,130	0	0
2	杭州杭科投资管理有限公司	16,076,000	0	16,076,000	25.6174%		16,076,000	0	0
3	浙江大晶创业投资有限公司	3,200,000	0	3,200,000	5.0992%		3,200,000	0	0
4	浙江赛盛创业投资合伙企业（有限合伙）	3,000,000	0	3,000,000	4.7805%		3,000,000	0	0
5	寿邹	1,800,000	0	1,800,000	2.8683%		1,800,000	0	0
6	浙江浙商长海创业投	1,799,980	0	1,799,980	2.8683%		1,799,980	0	0

	资合伙企业(有限合伙)								
7	晶阳照明有限公司	1,255,087	0	1,255,087	2%		1,255,087	0	0
8	威蔚云	1,200,000	0	1,200,000	1.9122%		1,200,000	0	0
9	横店集团得邦照明股份有限公司	1,200,000	0	1,200,000	1.9122%		1,200,000	0	0
10	杭州科旭投资管理有限公司	1,147,500	0	1,147,500	1.8286%		1,147,500	0	0
	合计	60,963,087	0	60,963,087	97.1455%	22,713,390	38,249,697	-	-

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

严钱军先生为杭州杭科投资管理有限公司、杭州科旭投资管理有限公司的控股股东，且担任杭州杭科投资管理有限公司、杭州科旭投资管理有限公司的法定代表人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

公司控股股东、实际控制人为自然人严钱军，报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变化。

1、截至报告期末，严钱军先生直接持有公司 30,284,520 股股份，占公司总股本的 48.2588%，并通过间接控制杭州杭科投资管理有限公司、杭州科旭投资管理有限公司享有公司 27.4460%的表决权，合计持有公司 75.7048%的表决权，因此，严钱军先生为公司控股股东、实际控制人。

2、严钱军先生，中国国籍，无境外永久居留权，1977 年生，汉族，获清华大学高级管理人员工商管理硕士学位。2003 年创建杭州余杭区闲林杭科电子厂并担任厂长，2006 年创建杭科有限并担任执行董事兼总经理；现任杭科光电董事长兼总经理。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

□适用 √不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 5 月 16 日	2.9	0	0
合计	2.9	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
严钱军	董事长、总经理	男	1977年5月	2024年10月10日	2027年10月9日	30,284,520	0	30,284,520	48.2588%
张天焯	董事、副总经理	男	1982年11月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
李珺	董事、董事会秘书	女	1988年3月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
阙文娟	董事	女	1981年5月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
夏绮铭	董事	男	1989年2月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
吴杭兰	监事	女	1975年5月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
段建伟	监事	男	1987年3月	2024年10月10日	2027年10月9日	0	0	0	0%
郑昭章	监事会主席	男	1985年12月	2024年9月12日	2027年9月11日	0	0	0	0%
张茂进	副总经理	男	1983年5月	2024年10月10日	2027年9月11日	0	0	0	0%

				日	日				
费波	副 总 经 理/财 务 负 责 人	女	1966 年 11 月	2024 年 10 月 10 日	2027 年 10 月 9 日	90,000	0	90,000	0.1434%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司股东杭科投资、科旭投资为股东严钱军的一致行动人，董事夏绮铭为股东浙江大晶创业投资有限公司委派董事，监事段建伟为股东浙江赛盛创业投资合伙企业（有限合伙）委派监事，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员与股东之间不存在其他关联关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	21	0	3	18
生产人员	378	0	0	378
销售人员	27	0	1	26
技术人员	40	0	3	37
财务人员	10	1	0	11
员工总计	476	1	7	470

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	1
本科	46	44
专科	55	60
专科以下	372	364
员工总计	476	470

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

报告期内，公司按照《劳动合同法》与员工签订劳动合同，薪酬包括薪金或报酬、津贴等。同时依据相关法律法规，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，代扣代缴个人所得税。

2、培训计划

公司重视人员的培训和培养工作，报告期内公司培训工作有序推进。制定了针对性的培训计划，通过课件、教学、研讨、实践等多种形式进行员工培训。培训内容涵盖行业信息、产品信息、企业文化、制度、法律法规、财务管理、成本分析、专业技能等诸多方面，培训效果显著，团队凝聚力、管理能力、员工素质、技能均有较大提升。

3、离退休职工情况

报告期内，公司没有需要承担的员工离退休人员费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

股份公司成立以来，公司制订了《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《对外担保管理制度》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《对外投资管理制度》等在内的一系列管理制度。

公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司的经营决策、投资决策及财务决策基本能够按照《公司章程》及相关内控制度规定的程序和规则进行。公司将在未来的公司治理实践中，继续严格执行相关法律法规《公司章程》、各项内部管理制度；继续强化董事、监事及高级管理人员在公司治理和规范动作方面的理解能力和执行能力，使其勤勉尽责，使公司治理更加完善。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格按照《公司法》及《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、财务、机构等方面与主要股东及其控制的其他企业完全独立，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。具体情况如下：

1、业务独立

公司致力于中高端 LED 研发、制造及提供专业技术支持与系统化解决方案的企业。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，不存在影响公司独立性的关联方交易和依赖于持股比例 5% 以上股东及其控制的其他企业的情形。

2、资产独立

杭科光电资产完整、权属清晰。股份公司的资产与发起人的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立于发起人的生产经营系统、辅助经营系统和配套设施；拥有独立于发起人的与生产经营有关的设备的所有权；拥有独立的产品销售系统。公司股东及其关联方未占有和支配公司资产，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

3、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员没有在与本公司业务相同或相似或存在其他利益冲突的企业任职或领取薪酬；公司的劳动、人事及工资管理与持股比例 5% 以上股东及其所控制的其他企业严格分离；公司遵守相关法律法规，及时建立了规范、健全的劳动、人事、工资及社保等人事管理制度，与员工均签订了劳动合同，员工工资单独造册、单独发放。

4、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了健全的会计核算体系，制定了完善的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬。公司取得了《开户许可证》，开立了独立的银行账号，不存在与持股比例 5% 以上股东及其所控制的其他企业共用银行账户的情形。公司独立申报纳税、缴纳税款。截至报告期末，公司无资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

5、机构独立

按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司完全拥有机构设置自主权，公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司与股东在机构设置、人员及办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制制度是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，从会计人员、财务部门、财务管理制度和会计政策四个方面完善和执行公司的财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部管理制度健全，不存在内部控制的重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审[2026]9089号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座 31 楼	
审计报告日期	2026 年 4 月 24 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	章方杰	陈小辉
	5 年	3 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	15 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	30	

审 计 报 告

天健审〔2026〕9089号

杭州杭科光电集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了杭州杭科光电集团股份有限公司（以下简称杭科光电公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了杭科光电公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会

计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于杭科光电公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)及五(二)1。

杭科光电公司营业收入主要来自于 LED 电光源及灯具的生产和销售。2025 年度，杭科公司的营业收入为人民币 14,345.72 万元，其中 LED 电光源业务的营业收入为人民币 11,811.83 万元，占营业收入的 82.34%；灯具及其他业务的营业收入为人民币 2,348.40 万元，占营业收入的 16.37%。

由于营业收入是杭科光电公司关键业绩指标之一，可能存在杭科光电公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关的支持性文件，包括合同、销售发票、出库单、客户签收邮件等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面核对，并选取项目检查支持性文件，包括销售合同、出口报关单、提单、销售发票等支持性文件；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见三(十一)及五(一)3。

截至 2025 年 12 月 31 日，杭科光电公司应收账款账面余额为人民币 3,803.70 万元，坏账准备为人民币 386.97 万元，账面价值为人民币 3,416.73 万元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；
- (6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (7) 函证应收账款，证实应收账款账户余额的真实性、准确性；
- (8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

杭科光电公司治理层（以下简称治理层）负责监督杭科光电公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序

以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：章方杰
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：陈小辉

二〇二六年四月二十四日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）1	43,407,359.99	40,258,859.14
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产	五（一）2	74,987,577.99	89,124,553.80
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	五（一）3	34,167,294.67	32,856,217.63
应收款项融资	五（一）4	0.00	0.00
预付款项	五（一）5	933,580.15	465,999.14
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00
应收分保合同准备金		0.00	0.00
其他应收款	五（一）6	2,423,764.03	2,190,166.10
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	五（一）7	21,983,538.61	20,074,381.13
其中：数据资源		0.00	0.00
合同资产		0.00	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	五（一）8	1,786,481.18	1,541,191.32
流动资产合计		179,689,596.62	186,511,368.26
非流动资产：			
发放贷款及垫款		0.00	0.00

债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产	五（一）9	0.00	0.00
投资性房地产	五（一）10	4,476,318.34	4,616,316.10
固定资产	五（一）11	59,848,823.60	64,709,516.14
在建工程	五（一）12	379,531.92	15,570.50
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		0.00	0.00
无形资产	五（一）13	4,550,376.13	4,683,116.77
其中：数据资源		0.00	0.00
开发支出		0.00	0.00
其中：数据资源		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用	五（一）14	3,911,898.77	2,535,091.52
递延所得税资产	五（一）15	3,242.85	10,384.63
其他非流动资产	五（一）16	165,400.00	275,645.00
非流动资产合计		73,335,591.61	76,845,640.66
资产总计		253,025,188.23	263,357,008.92
流动负债：			
短期借款		0.00	0.00
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据	五（一）18	36,763,593.47	32,938,128.35
应付账款	五（一）19	17,223,316.51	10,026,583.68
预收款项	五（一）20	588,171.87	685,714.92
合同负债	五（一）21	1,297,328.95	1,652,169.59
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
应付职工薪酬	五（一）22	5,856,205.97	5,470,620.29
应交税费	五（一）23	1,827,127.39	1,789,523.41
其他应付款	五（一）24	2,090,451.65	1,112,057.38
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付分保账款		0.00	0.00

持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	五（一）25	0.00	801,463.44
其他流动负债	五（一）26	20,353.37	25,157.28
流动负债合计		65,666,549.18	54,501,418.34
非流动负债：			
保险合同准备金		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益	五（一）27	4,456,108.13	4,879,451.43
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		4,456,108.13	4,879,451.43
负债合计		70,122,657.31	59,380,869.77
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（一）28	62,754,337.00	62,754,337.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	五（一）29	68,675,610.28	68,675,610.28
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	五（一）30	13,855,943.48	13,855,943.48
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润	五（一）31	37,616,640.16	58,690,248.39
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		182,902,530.92	203,976,139.15
少数股东权益		0.00	0.00
所有者权益（或股东权益）合计		182,902,530.92	203,976,139.15
负债和所有者权益（或股东权益）总计		253,025,188.23	263,357,008.92

法定代表人：严钱军

主管会计工作负责人：费波

会计机构负责人：李立立

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		34,465,506.85	13,014,870.05
交易性金融资产		48,059,165.68	77,505,587.02
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	十五（一）1	26,424,990.59	23,904,600.24
应收款项融资		900,458.07	1,246,299.46
预付款项		210,385.36	215,770.60
其他应收款	十五（一）2	251,092.36	436,425.31
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货		15,140,801.56	7,768,967.01
其中：数据资源		0.00	0.00
合同资产		0.00	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产		1,159,407.45	701,741.60
流动资产合计		126,611,807.92	124,794,261.29
非流动资产：			
债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资	十五（一）3	85,154,491.88	84,396,813.01
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产		0.00	0.00
投资性房地产		3,636,411.86	3,750,230.66
固定资产		8,971,356.66	6,428,848.49
在建工程		0.00	15,570.50
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		0.00	0.00
无形资产		19,934.46	27,483.54
其中：数据资源			
开发支出		0.00	0.00
其中：数据资源			
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		1,710,549.39	646,102.89
递延所得税资产		0.00	0.00
其他非流动资产		54,100.00	179,855.00
非流动资产合计		99,546,844.25	95,444,904.09
资产总计		226,158,652.17	220,239,165.38

流动负债：			
短期借款		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		20,633,875.89	15,307,253.83
应付账款		32,431,374.32	15,788,942.42
预收款项		347,748.19	434,040.28
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
应付职工薪酬		3,712,992.65	3,155,375.47
应交税费		905,922.67	580,541.31
其他应付款		2,674,236.44	664,191.98
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
合同负债		107,965.59	1,625,879.53
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		0.00	624,388.44
其他流动负债		14,035.53	24,533.11
流动负债合计		60,828,151.28	38,205,146.37
非流动负债：			
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		60,828,151.28	38,205,146.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本		62,754,337.00	62,754,337.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积		68,757,963.08	68,757,963.08
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积		13,855,943.48	13,855,943.48
一般风险准备		0.00	0.00

未分配利润		19,962,257.33	36,665,775.45
所有者权益（或股东权益）合计		165,330,500.89	182,034,019.01
负债和所有者权益（或股东权益）合计		226,158,652.17	220,239,165.38

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		143,457,214.80	168,119,967.86
其中：营业收入	五（二）1	143,457,214.80	168,119,967.86
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入		0.00	0.00
二、营业总成本		149,305,097.86	156,163,547.89
其中：营业成本	五（二）1	117,916,789.04	117,530,841.35
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险责任准备金净额		0.00	0.00
保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00
税金及附加	五（二）2	2,020,348.48	2,389,407.95
销售费用	五（二）3	9,525,107.89	14,227,923.72
管理费用	五（二）4	9,436,612.27	9,613,019.51
研发费用	五（二）5	11,117,747.71	13,089,107.36
财务费用	五（二）6	-711,507.53	-686,752.00
其中：利息费用		0.00	61,764.41
利息收入		120,752.47	294,201.44
加：其他收益	五（二）7	2,487,642.84	4,393,081.93
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8	2,073,033.99	2,181,548.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9	-176,475.64	362,821.52

资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）10	-1,430,196.57	-647,741.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）11	24,779.37	-13,106.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,869,099.07	18,233,023.26
加：营业外收入	五（二）12	276,426.94	95,396.74
减：营业外支出	五（二）13	84,082.07	61,167.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,676,754.20	18,267,252.20
减：所得税费用	五（二）14	198,096.30	819,884.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,874,850.50	17,447,367.25
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0.00	0.00
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,874,850.50	17,447,367.25
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,874,850.50	17,447,367.25
六、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（3）其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
（5）其他		0.00	0.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（2）其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
（4）其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
（5）现金流量套期储备		0.00	0.00
（6）外币财务报表折算差额		0.00	0.00
（7）其他		0.00	0.00
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
七、综合收益总额		-2,874,850.50	17,447,367.25
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,874,850.50	17,447,367.25
（二）归属于少数股东的综合收益总额		0.00	0.00
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.05	0.28
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.05	0.28

法定代表人：严钱军

主管会计工作负责人：费波

会计机构负责人：李立立

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十五（二） 1	106,903,814.66	121,005,769.14
减：营业成本	十五（二） 1	96,516,557.00	98,442,450.08
税金及附加		666,909.00	962,768.90
销售费用		1,227,283.67	963,601.83
管理费用		6,227,140.05	5,611,579.51
研发费用	十五（二） 2	9,529,477.65	9,545,389.88
财务费用		-329,703.59	90,151.64
其中：利息费用		0.00	33,972.22
利息收入		52,465.06	107,834.65
加：其他收益		1,557,232.07	1,956,867.90
投资收益（损失以“-”号填列）	十五（二） 3	7,493,814.18	31,472,378.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-276,625.44	-555,637.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-595,000.16	-358,327.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-21,449.62	-3,610.14
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,224,121.91	37,901,498.47
加：营业外收入		271,123.75	60,020.25
减：营业外支出		6.05	2,234.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,495,239.61	37,959,284.22
减：所得税费用		0.00	0.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,495,239.61	37,959,284.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		1,495,239.61	37,959,284.22
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
5. 其他		0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
5. 现金流量套期储备		0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额		0.00	0.00
7. 其他		0.00	0.00
六、综合收益总额		1,495,239.61	37,959,284.22
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.00	0.00
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.00	0.00

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		150,687,669.73	191,291,587.73
客户存款和同业存放款项净增加额		0.00	0.00
向中央银行借款净增加额		0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额		0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金		0.00	0.00
收到再保险业务现金净额		0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额		0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
拆入资金净增加额		0.00	0.00
回购业务资金净增加额		0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额		0.00	0.00
收到的税费返还		9,266,195.47	12,318,582.93
收到其他与经营活动有关的现金	五(三)2(1)	6,647,062.71	8,962,420.01
经营活动现金流入小计		166,600,927.91	212,572,590.67
购买商品、接受劳务支付的现金		90,271,908.39	115,596,680.29
客户贷款及垫款净增加额		0.00	0.00

存放中央银行和同业款项净增加额		0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金		0.00	0.00
为交易目的而持有的金融资产净增加额		0.00	0.00
拆出资金净增加额		0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
支付保单红利的现金		0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金		40,255,947.59	44,561,383.52
支付的各项税费		10,315,951.49	16,943,792.99
支付其他与经营活动有关的现金	五(三)2(2)	13,371,672.39	15,393,147.76
经营活动现金流出小计		154,215,479.86	192,495,004.56
经营活动产生的现金流量净额		12,385,448.05	20,077,586.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五(三)1(1)	473,940,000.00	905,229,000.00
取得投资收益收到的现金		1,954,709.80	2,170,994.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		186,227.36	798,162.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		476,080,937.16	908,198,157.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,108,081.75	3,781,403.50
投资支付的现金	五(三)1(3)	479,708,400.00	932,203,000.00
质押贷款净增加额		0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		484,816,481.75	935,984,403.50
投资活动产生的现金流量净额		-8,735,544.59	-27,786,246.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		0.00	0.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
偿还债务支付的现金		0.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,198,757.73	15,104,794.46
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五(三)2(3)	0.00	1,658,270.58
筹资活动现金流出小计		18,198,757.73	26,763,065.04
筹资活动产生的现金流量净额		-18,198,757.73	-26,763,065.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		635,347.86	535,445.49
五、现金及现金等价物净增加额		-13,913,506.41	-33,936,279.89
加：期初现金及现金等价物余额		29,944,912.73	63,881,192.62

六、期末现金及现金等价物余额		16,031,406.32	29,944,912.73
----------------	--	---------------	---------------

法定代表人：严钱军

主管会计工作负责人：费波

会计机构负责人：李立立

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		90,104,042.28	133,356,853.03
收到的税费返还		0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金		43,994,973.92	32,279,218.35
经营活动现金流入小计		134,099,016.20	165,636,071.38
购买商品、接受劳务支付的现金		49,369,522.41	88,925,158.51
支付给职工以及为职工支付的现金		21,693,582.86	20,647,984.31
支付的各项税费		4,311,441.41	5,317,271.89
支付其他与经营活动有关的现金		70,525,527.28	36,551,836.67
经营活动现金流出小计		145,900,073.96	151,442,251.38
经营活动产生的现金流量净额		-11,801,057.76	14,193,820.00
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		332,297,000.00	627,017,000.00
取得投资收益收到的现金		27,496,619.38	31,466,791.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,183,046.47	1,705,171.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		14,040,965.43	28,621,499.30
投资活动现金流入小计		377,017,631.28	688,810,462.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,907,362.74	6,793,879.54
投资支付的现金		323,611,062.73	649,737,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		12,799,688.69	28,937,799.87
投资活动现金流出小计		345,318,114.16	685,468,679.41
投资活动产生的现金流量净额		31,699,517.12	3,341,782.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		0.00	0.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
偿还债务支付的现金		624,388.44	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,198,757.73	15,104,735.32

支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流出小计		18,823,146.17	25,104,735.32
筹资活动产生的现金流量净额		-18,823,146.17	-25,104,735.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		301,057.86	-141,712.80
五、现金及现金等价物净增加额		1,376,371.05	-7,710,845.37
加：期初现金及现金等价物余额		9,086,979.87	16,797,825.24
六、期末现金及现金等价物余额		10,463,350.92	9,086,979.87

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	58,690,248.39	0.00	203,976,139.15
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	58,690,248.39	0.00	203,976,139.15
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-21,073,608.23	0.00	-21,073,608.23
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,874,850.50	0.00	-2,874,850.50
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,198,757.73	0.00	-18,198,757.73
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,198,757.73	0.00	-18,198,757.73
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	37,616,640.16	0.00	182,902,530.92

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	10,060,015.06	0.00	60,099,850.44	0.00	201,589,812.78
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	10,060,015.06	0.00	60,099,850.44	0.00	201,589,812.78
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	-1,409,602.05	0.00	2,386,326.37
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,447,367.25	0.00	17,447,367.25
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	-18,856,969.30	0.00	-15,061,040.88
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	-3,795,928.42	0.00	0.00

2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,061,040.88	0.00	-15,061,040.88	
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
四、本年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,675,610.28	0.00	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	58,690,248.39	0.00	203,976,139.15

法定代表人：严钱军

主管会计工作负责人：费波

会计机构负责人：李立立

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	36,665,775.45	182,034,019.01
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	36,665,775.45	182,034,019.01
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-16,703,518.12	-16,703,518.12
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,495,239.61	1,495,239.61
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,198,757.73	-18,198,757.73
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,198,757.73	-18,198,757.73
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	19,962,257.33	165,330,500.89	

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	10,060,015.06	0.00	17,563,460.53	159,135,775.67
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	10,060,015.06	0.00	17,563,460.53	159,135,775.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	19,102,314.92	22,898,243.34
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37,959,284.22	37,959,284.22
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	-18,856,969.30	-15,061,040.88
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,795,928.42	0.00	-3,795,928.42	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,061,040.88	-15,061,040.88
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五)专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六)其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年期末余额	62,754,337.00	0.00	0.00	0.00	68,757,963.08	0.00	0.00	0.00	13,855,943.48	0.00	36,665,775.45	182,034,019.01

杭州杭科光电集团股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

杭州杭科光电集团股份有限公司（原名杭州杭科光电股份有限公司，以下简称公司或本公司）前身系杭州杭科光电有限公司（以下简称杭科光电有限公司），杭科光电有限公司系由严钱军、严忠兴共同出资组建，于 2006 年 2 月 23 日在杭州市工商行政管理局余杭分局登记注册。公司现持有杭州市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91330100785306682U 的营业执照，注册资本 62,754,337.00 元，股份总数 62,754,337 股（每股面值 1 元）。其中，无限售条件的流通股份 39,973,447 股，有限售条件股份 22,780,890 股。公司股票已于 2015 年 11 月 2 日在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。

本公司属电光源制造行业。主要经营活动为：LED 电光源、灯具的研发、生产和销售。主要产品：LED 灯丝灯及灯具等。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 24 日第五届第五次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

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

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 15%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 15%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 15%
重要的子公司、非全资子公司	收入总额超过集团总收入的 15%
重要的境外经营实体	收入总额超过集团总收入的 15%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务折算

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

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

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

的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(十一) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
------	---------	-------------

应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——应收公司合并范围内关联方款项组合	杭州杭科光电集团股份有限公司合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收公司合并范围内关联方款项组合	杭州杭科光电集团股份有限公司合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)	其他应收款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-5年	50	50
5年以上	100	100

应收账款和其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

(十二) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

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

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再

对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

(十四) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

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	46	5	2.01

机器设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
运输工具	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

(十六) 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

(十八) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 46-50 年	直线法
专利权	按预期受益期限确定使用寿命为 5-16 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

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

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

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

(4) 无形资产摊销费用

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

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

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

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

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

(十九) 部分长期资产减值

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

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

(二十) 长期待摊费用

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

(二十一) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

4. 辞退福利的会计处理方法

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

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十二) 预计负债

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

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

(二十三) 收入

1. 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售 LED 电光源、灯具等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收

入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量；外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（二十四）合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十五）合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十六）政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资

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

(二十八) 租赁

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

2. 公司作为出租人

在租赁开始日,公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租

赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(二十九) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%、6%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
安徽杭科半导体科技有限公司	15%
安徽中灯科技有限公司	20%
杭州泰克莱汀科技有限公司	20%
Lebenslicht GmbH	15%
NOVA LUXBEAM PTE. LTD.	17%
Light Wheel Technology LLC	29.84%
GLOW ROLLER TECHNOLOGY LIMITED	19%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

1. 根据财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。安徽中灯科技有限公司、杭州泰克莱汀科技有限公司、安徽杭科半导体科技有限公司享受上述优惠政策。

2. 根据财政部 税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。本公司及安徽杭科半导体科技有限公司享受上述优惠政策。

3. 2023 年 10 月 16 日，安徽杭科半导体科技有限公司获得由安徽省科学技术厅、安徽

省财政厅和国家税务局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR202334003338，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，自获得高新技术企业认定后三年内(2023年至2025年)，企业所得税按15%的税率计缴。

4. 2023年12月8日，杭州杭科光电集团股份有限公司获得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅和国家税务局浙江省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR202333009452，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，自获得高新技术企业认定后三年内(2023年至2025年)，企业所得税按15%的税率计缴。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	318,411.09	235,572.44
银行存款	32,089,468.71	29,234,838.33
其他货币资金	10,999,480.19	10,788,448.37
合 计	43,407,359.99	40,258,859.14
其中：存放在境外的款项总额	813,403.91	53.91

(2) 其他说明

公司持有的不属于现金和现金等价物的货币资金情况详见本财务报表附注五(三)4之说明。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	74,987,577.99	89,124,553.80
其中：理财产品	74,987,577.99	89,124,553.80
合 计	74,987,577.99	89,124,553.80

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	35,965,573.35	34,585,492.23

5年以上	2,071,463.27	2,071,463.27
账面余额合计	38,037,036.62	36,656,955.50
减：坏账准备	3,869,741.95	3,800,737.87
账面价值合计	34,167,294.67	32,856,217.63

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	370,420.00	0.97	370,420.00	100.00	
按组合计提坏账准备	37,666,616.62	99.03	3,499,321.95	9.29	34,167,294.67
合 计	38,037,036.62	100.00	3,869,741.95	10.17	34,167,294.67

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	370,420.00	1.01	370,420.00	100.00	
按组合计提坏账准备	36,286,535.50	98.99	3,430,317.87	9.45	32,856,217.63
合 计	36,656,955.50	100.00	3,800,737.87	10.37	32,856,217.63

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	35,965,573.35	1,798,278.68	5.00
5年以上	1,701,043.27	1,701,043.27	100.00
小 计	37,666,616.62	3,499,321.95	9.29

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	370,420.00					370,420.00

按组合计提坏账准备	3,430,317.87	69,004.08				3,499,321.95
合计	3,800,737.87	69,004.08				3,869,741.95

(4) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产	小计		
横店集团得邦照明股份有限公司[注 1]	12,925,494.53		12,925,494.53	33.98	646,274.73
安达屋集团全球采购 ADEO	12,270,767.71		12,270,767.71	32.26	613,538.39
LEDVANCE Ltd[注 2]	6,508,162.84		6,508,162.84	17.11	325,408.14
无锡天地合同能源管理有限公司	1,533,658.02		1,533,658.02	4.03	1,533,658.02
健达智能科技股份有限公司	1,203,740.97		1,203,740.97	3.16	60,187.05
小计	34,441,824.07		34,441,824.07	90.55	3,179,066.33

[注 1] 包含横店集团得邦照明股份有限公司之子公司瑞金市得邦照明有限公司、浙江横店得邦进出口有限公司、瑞金市得明光电科技有限公司

[注 2] 包括 LEDVANCE Ltd、LEDVANCE SA、LEDVANCE LLC、LEDVANCE GMBH、LEDVANCE SA de CV

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票		
合计		

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	36,622,513.27
小计	36,622,513.27

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

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1 年以内	913,679.25	97.87		913,679.25	437,307.67	86.63		437,307.67
1-2 年	19,900.90	2.13		19,900.90	28,691.47	5.68		28,691.47
3 年以上					38,800.00	7.69	38,800.00	
合 计	933,580.15	100.00		933,580.15	504,799.14	100.00	38,800.00	465,999.14

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
SIM Lighting Design Company Limited	428,515.27	45.90
中山市中翊照明有限公司	90,238.45	9.67
LEI YUAN CULTURAL COMMUNICATION HONGKONG CO LIMITED	82,052.00	8.79
东莞市致华电子有限公司	59,635.70	6.39
泰兴市民杰光电科技有限公司	38,400.00	4.11
小 计	698,841.42	74.86

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	553,747.53	484,242.23
应收出口退税	1,745,469.31	1,507,485.17
其他	424,153.30	390,573.25
账面余额合计	2,723,370.14	2,382,300.65
减：坏账准备	299,606.11	192,134.55
账面价值合计	2,423,764.03	2,190,166.10

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	2,340,034.52	2,020,761.90
1-2 年	102,479.16	224,182.29
2-3 年	155,000.00	

4-5年		137,356.46
5年以上	125,856.46	
账面余额合计	2,723,370.14	2,382,300.65
减：坏账准备	299,606.11	192,134.55
账面价值合计	2,423,764.03	2,190,166.10

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,723,370.14	100.00	299,606.11	11.00	2,423,764.03
合计	2,723,370.14	100.00	299,606.11	11.00	2,423,764.03

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,382,300.65	100.00	192,134.55	8.07	2,190,166.10
合计	2,382,300.65	100.00	192,134.55	8.07	2,190,166.10

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	2,723,370.14	299,606.11	11.00
其中：1年以内	2,340,034.52	117,001.73	5.00
1-2年	102,479.16	10,247.92	10.00
2-3年	155,000.00	46,500.00	30.00
5年以上	125,856.46	125,856.46	100.00
小计	2,723,370.14	299,606.11	11.00

(4) 坏账准备变动情况

项目	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)	

期初数	101,038.09	22,418.23	68,678.23	192,134.55
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-5,123.96	5,123.96		
--转入第三阶段		-53,256.94	53,256.94	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	21,087.60	35,962.67	50,421.29	107,471.56
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	117,001.73	10,247.92	172,356.46	299,606.11
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	61.37	11.00

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
杭州市余杭区国家税务局	出口退税	1,745,469.31	1 年以内	64.09	87,273.47
欧普(中山)智能科技有限公司	保证金	150,000.00	2-3 年	5.51	45,000.00
天猫 Fouss 旗舰店保证金	保证金	50,000.00	1 年以内	1.84	2,500.00
杭州励测检测技术有限公司	其他	48,780.00	1 年以内	1.79	2,439.00
代扣员工公积金	其他	38,862.00	1 年以内	1.43	1,943.10
小 计		2,033,111.31		74.66	139,155.57

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,494,691.21	529,895.79	5,964,795.42	4,785,020.90	601,822.15	4,183,198.75
在产品	3,465,732.58		3,465,732.58	1,414,054.81		1,414,054.81
库存商品	10,076,679.15	1,330,374.45	8,746,304.70	11,152,508.93	390,734.34	10,761,774.59
发出商品	2,770,933.98	144,243.81	2,626,690.17	3,301,074.66	172,254.84	3,128,819.82

委托加工物资	1,180,015.74		1,180,015.74	586,533.16		586,533.16
合计	23,988,052.66	2,004,514.05	21,983,538.61	21,239,192.46	1,164,811.33	20,074,381.13

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转销	其他	
原材料	601,822.15	18,236.72		90,163.08		529,895.79
库存商品	390,734.34	1,267,716.04		328,075.93		1,330,374.45
发出商品	172,254.84	144,243.81		172,254.84		144,243.81
合计	1,164,811.33	1,430,196.57		590,493.85		2,004,514.05

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	已计提了存货跌价准备的原材料可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	已计提了存货跌价准备的库存商品可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	已计提了存货跌价准备的库存商品可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

8. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待摊费用	61,250.00		61,250.00	101,046.98		101,046.98
可抵扣增值税进项税额	1,725,231.18		1,725,231.18	1,440,144.34		1,440,144.34
合计	1,786,481.18		1,786,481.18	1,541,191.32		1,541,191.32

9. 其他非流动金融资产

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：股权投资		

合 计		
-----	--	--

(2) 其他说明

该资产系本公司持有的对香港新照明设计有限公司 10% 股权的投资（2015 年 11 月投资 200 万元），由于本公司对其不具备控制权且不具有重大影响，因此不作为长期股权投资核算。根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规定，对于之前以成本计量的、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资资产，企业应当以其在本准则施行日的公允价值计量。因此本公司将该笔股权投资以公允价值（预计为零）进行计量，并计入其他非流动金融资产进行核算。

10. 投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	6,038,313.86	1,685,200.36	7,723,514.22
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	6,038,313.86	1,685,200.36	7,723,514.22
累计折旧和累计摊销			
期初数	2,671,463.33	435,734.79	3,107,198.12
本期增加金额	109,790.76	30,207.00	139,997.76
计提或摊销	109,790.76	30,207.00	139,997.76
本期减少金额			
期末数	2,781,254.09	465,941.79	3,247,195.88
账面价值			
期末账面价值	3,257,059.77	1,219,258.57	4,476,318.34
期初账面价值	3,366,850.53	1,249,465.57	4,616,316.10

11. 固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	52,343,616.91	110,503,410.32	3,093,372.00	9,820,106.75	175,760,505.98
本期增加金额		854,214.05	86,678.67	2,075,017.10	3,015,909.82

购置		854,214.05	86,678.67	2,075,017.10	3,015,909.82
本期减少金额		238,328.66		534,292.16	772,620.82
处置或报废		238,328.66		534,292.16	772,620.82
期末数	52,343,616.91	111,119,295.71	3,180,050.67	11,360,831.69	178,003,794.98
累计折旧					
期初数	10,095,233.06	89,642,438.29	2,938,703.40	8,374,615.09	111,050,989.84
本期增加金额	1,066,517.88	5,415,064.14	1,372.41	1,250,773.60	7,733,728.03
计提	1,066,517.88	5,415,064.14	1,372.41	1,250,773.60	7,733,728.03
本期减少金额		121,835.85		507,910.64	629,746.49
处置或报废		121,835.85		507,910.64	629,746.49
期末数	11,161,750.94	94,935,666.58	2,940,075.81	9,117,478.05	118,154,971.38
账面价值					
期末账面价值	41,181,865.97	16,183,629.13	239,974.86	2,243,353.64	59,848,823.60
期初账面价值	42,248,383.85	20,860,972.03	154,668.60	1,445,491.66	64,709,516.14

12. 在建工程

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
固定资产改造项目	379,531.92		379,531.92	15,570.50		15,570.50
合 计	379,531.92		379,531.92	15,570.50		15,570.50

13. 无形资产

项 目	土地使用权	专利权	软件	合 计
账面原值				
期初数	6,253,573.81	3,585,500.00	4,927,269.41	14,766,343.22
本期增加金额				
本期减少金额				
期末数	6,253,573.81	3,585,500.00	4,927,269.41	14,766,343.22
累计摊销				
期初数	1,597,940.58	3,572,870.76	4,912,415.11	10,083,226.45

本期增加金额	125,191.56	3,092.76	4,456.32	132,740.64
计提	125,191.56	3,092.76	4,456.32	132,740.64
本期减少金额				
期末数	1,723,132.14	3,575,963.52	4,916,871.43	10,215,967.09
账面价值				
期末账面价值	4,530,441.67	9,536.48	10,397.98	4,550,376.13
期初账面价值	4,655,633.23	12,629.24	14,854.30	4,683,116.77

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为0%。

14. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	2,535,091.52	2,575,226.93	1,198,419.68		3,911,898.77
合 计	2,535,091.52	2,575,226.93	1,198,419.68		3,911,898.77

15. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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
坏账损失	158.40	7.92	29,954.05	1,497.70
跌价准备	64,698.57	3,234.93	663.54	33.18
租赁负债			177,075.00	8,853.75
合 计	64,856.97	3,242.85	207,692.59	10,384.63

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	6,109,005.14	13,551,306.64
可抵扣亏损	33,744,751.71	26,545,796.60
合 计	39,853,756.85	40,097,103.24

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2025 年		7,344,237.26	

2026年	7,308,850.19	7,308,850.19	
2027年	5,211,348.50	5,211,348.50	
2028年	749,228.33	1,657,464.22	
2029年	3,916,517.66	5,023,896.43	
2030年	16,558,807.03		
合计	33,744,751.71	26,545,796.60	

16. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	165,400.00		165,400.00	395,645.00	120,000.00	275,645.00
合计	165,400.00		165,400.00	395,645.00	120,000.00	275,645.00

(2) 减值准备计提情况

种类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	165,400.00	100.00			165,400.00
合计	165,400.00	100.00			165,400.00

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提减值准备	120,000.00	30.33	120,000.00	100.00	
按组合计提减值准备	275,645.00	69.67			275,645.00
合计	395,645.00	100.00	120,000.00	30.81	275,645.00

(3) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
单项计提减值准备	120,000.00			120,000.00		

按组合计提减值准备					
合计	120,000.00			120,000.00	

17. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	27,375,953.67	27,375,953.67	质押	用于银行承兑汇票保证金以及用于购买银行尚未划转资金的结构性存款
固定资产	14,744,565.09	11,819,635.88	抵押	用于银行承兑汇票
无形资产	1,708,472.78	1,255,727.58	抵押	用于银行承兑汇票
合计	43,828,991.54	40,451,317.13		

(2) 期初资产受限情况

项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	10,313,946.41	10,313,946.41	质押	用于银行承兑汇票保证金和保函保证金
固定资产	6,094,541.39	4,243,028.18	抵押	用于银行承兑汇票
无形资产	894,630.61	622,909.71	抵押	用于银行承兑汇票
合计	17,303,118.41	15,179,884.30		

18. 应付票据

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票	36,763,593.47	32,938,128.35
合计	36,763,593.47	32,938,128.35

19. 应付账款

项目	期末数	期初数
货款	14,927,404.96	8,876,735.96
工程设备款	1,418,507.10	397,417.40
成本费用款	877,404.45	752,430.32
合计	17,223,316.51	10,026,583.68

20. 预收款项

项 目	期末数	期初数
房租	588,171.87	685,714.92
合 计	588,171.87	685,714.92

21. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	1,297,328.95	1,652,169.59
合 计	1,297,328.95	1,652,169.59

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	5,470,620.29	38,813,489.16	38,427,903.48	5,856,205.97
离职后福利—设定提存计划		1,915,641.29	1,915,641.29	
辞退福利		74,500.00	74,500.00	
合 计	5,470,620.29	40,803,630.45	40,418,044.77	5,856,205.97

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,438,670.29	36,518,316.13	36,100,780.45	5,856,205.97
职工福利费	31,950.00	740,471.61	772,421.61	
社会保险费		690,071.75	690,071.75	
其中：医疗保险费		603,182.45	603,182.45	
工伤保险费		86,889.30	86,889.30	
住房公积金		744,450.00	744,450.00	
工会经费和职工教育经费		120,179.67	120,179.67	
小 计	5,470,620.29	38,813,489.16	38,427,903.48	5,856,205.97

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,865,397.14	1,865,397.14	
失业保险费		50,244.15	50,244.15	

小 计		1,915,641.29	1,915,641.29	
-----	--	--------------	--------------	--

23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	893,462.64	762,214.33
企业所得税	278,447.63	559,957.16
代扣代缴个人所得税	226,455.05	64,357.87
城市维护建设税	49,280.74	29,668.95
房产税	141,037.31	154,796.95
土地使用税	116,533.00	116,533.06
教育费附加	22,574.43	18,044.27
地方教育附加	15,049.61	12,029.53
印花税	72,534.72	62,679.17
其他税费	11,752.26	9,242.12
合 计	1,827,127.39	1,789,523.41

24. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	348,771.66	363,314.70
应付暂收款	1,741,679.99	748,742.68
合 计	2,090,451.65	1,112,057.38

25. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债		801,463.44
合 计		801,463.44

26. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	20,353.37	25,157.28

合 计	20,353.37	25,157.28
-----	-----------	-----------

27. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	4,879,451.43		423,343.30	4,456,108.13	与资产相关
合 计	4,879,451.43		423,343.30	4,456,108.13	

28. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	62,754,337						62,754,337

29. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	67,598,479.13			67,598,479.13
其他资本公积	1,077,131.15			1,077,131.15
合 计	68,675,610.28			68,675,610.28

30. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	13,855,943.48			13,855,943.48
合 计	13,855,943.48			13,855,943.48

31. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	58,690,248.39	60,099,850.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,874,850.50	17,447,367.25
减：提取法定盈余公积		3,795,928.42
应付普通股股利	18,198,757.73	15,061,040.88
期末未分配利润	37,616,640.16	58,690,248.39

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	141,309,323.21	117,307,044.68	165,231,936.08	116,579,428.17
其他业务收入	2,147,891.59	609,744.36	2,888,031.78	951,413.18
合 计	143,457,214.80	117,916,789.04	168,119,967.86	117,530,841.35
其中：与客户之间的合同产生的收入	141,602,294.17	117,699,843.86	165,815,730.03	116,963,986.73

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
LED 电光源	118,118,268.44	99,484,845.48	139,430,272.20	100,748,020.82
灯具及其他	23,484,025.73	18,214,998.38	26,385,457.83	16,215,965.91
小 计	141,602,294.17	117,699,843.86	165,815,730.03	116,963,986.73

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	141,602,294.17	165,815,730.03
小 计	141,602,294.17	165,815,730.03

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,652,169.59 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	433,196.37	562,637.40
教育费附加	194,532.86	273,637.31
地方教育附加	129,688.55	182,424.88
房产税	599,969.65	665,454.07
土地使用税	374,174.44	374,174.50
印花税	175,967.09	203,005.25
其他	112,819.52	128,074.54

合 计	2,020,348.48	2,389,407.95
-----	--------------	--------------

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,614,181.70	5,913,854.90
差旅费	356,646.18	269,583.40
业务招待费	300,123.68	295,756.16
办公费	24,786.76	83,363.32
服务费	1,479,897.28	2,020,097.31
广告宣传费	1,748,687.85	4,690,226.99
其他	1,000,784.44	955,041.64
合 计	9,525,107.89	14,227,923.72

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	5,233,287.71	5,594,059.93
办公费	204,046.68	167,918.94
业务招待费	644,346.08	926,061.05
差旅费	162,425.29	275,500.29
车辆使用费	34,390.79	64,893.70
租赁费		167,779.80
中介机构费用	1,488,981.64	646,666.40
折旧与摊销	377,881.83	372,532.39
装修费	608,782.83	633,575.27
其他	682,469.42	764,031.74
合 计	9,436,612.27	9,613,019.51

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	6,527,927.16	7,946,417.66

直接材料	2,683,038.56	2,654,340.76
折旧及摊销费	487,788.80	850,035.54
其他费用	1,418,993.19	1,638,313.40
合 计	11,117,747.71	13,089,107.36

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息费用		61,764.41
减：利息收入	120,752.47	294,201.44
汇兑损益	-635,347.86	-535,445.49
手续费等支出	44,592.80	81,130.52
合 计	-711,507.53	-686,752.00

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	423,343.30	1,706,586.12	423,343.30
与收益相关的政府补助	1,449,569.31	2,248,748.19	1,449,569.31
代扣个人所得税手续费返还	17,026.71	7,180.37	
增值税加计抵减	597,703.52	264,489.02	
税收返还		166,078.23	
合 计	2,487,642.84	4,393,081.93	1,872,912.61

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	2,073,033.99	2,181,548.68
合 计	2,073,033.99	2,181,548.68

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-176,475.64	362,821.52

合 计	-176,475.64	362,821.52
-----	-------------	------------

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-1,430,196.57	-542,513.96
预付账款减值损失		14,772.00
其他非流动资产减值损失		-120,000.00
合 计	-1,430,196.57	-647,741.96

11. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	24,779.37	-13,106.88	24,779.37
合 计	24,779.37	-13,106.88	24,779.37

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
罚没收入	5,302.00		5,302.00
赔偿款收入	256,000.00		256,000.00
无法支付款项		4,470.00	
其他	15,124.94	90,926.74	15,124.94
合 计	276,426.94	95,396.74	276,426.94

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
其他	84,082.07	61,167.80	84,082.07
合 计	84,082.07	61,167.80	84,082.07

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

当期所得税费用	190,954.52	744,204.00
递延所得税费用	7,141.78	75,680.95
合 计	198,096.30	819,884.95

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	-2,676,754.20	18,267,252.20
按母公司适用税率计算的所得税费用	-401,513.13	2,740,087.83
子公司适用不同税率的影响	-59,659.67	705,795.59
调整以前期间所得税的影响	-100,802.28	45,514.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	57,083.51	22,889.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-60,840.44	-314,053.74
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	2,287,605.47	-225,191.64
研发费用加计扣除影响	-1,523,777.16	-2,155,157.81
所得税费用	198,096.30	819,884.95

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品赎回	473,940,000.00	905,229,000.00
合 计	473,940,000.00	905,229,000.00

(2) 取得投资收益收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	1,954,709.80	2,170,994.88
合 计	1,954,709.80	2,170,994.88

(3) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品	479,708,400.00	932,203,000.00
合 计	479,708,400.00	932,203,000.00

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回的银行承兑汇票保证金	2,961,692.74	3,221,690.73
银行存款利息收入	120,752.47	294,201.44
租赁收入	1,771,878.16	2,413,280.34
政府补助	1,449,569.31	2,914,148.19
赔偿款收入	256,000.00	
其他	87,170.03	119,099.31
合 计	6,647,062.71	8,962,420.01

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付的付现费用	12,906,279.10	14,960,395.65
其他	465,393.29	432,752.11
合 计	13,371,672.39	15,393,147.76

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付的租金		1,658,270.58
合 计		1,658,270.58

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-2,874,850.50	17,447,367.25
加：资产减值准备	1,430,196.57	647,741.96
信用减值准备	176,475.64	-362,821.52
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,843,518.79	9,800,532.33
无形资产摊销	162,947.64	179,965.84
长期待摊费用摊销	1,198,419.68	1,818,211.93
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）	-24,779.37	13,106.88
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）		

财务费用（收益以“-”号填列）	-635,347.86	-473,681.08
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,073,033.99	-2,181,548.68
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	7,141.78	112,699.64
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-37,018.69
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,339,354.05	-3,351,290.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	419,921.26	10,849,295.80
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	10,094,192.46	-14,384,974.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	12,385,448.05	20,077,586.11
(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		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	16,031,406.32	29,944,912.73
减：现金的期初余额	29,944,912.73	63,881,192.62
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	-13,913,506.41	-33,936,279.89
4. 现金和现金等价物的构成		
(1) 明细情况		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	16,031,406.32	29,944,912.73
其中：库存现金	318,411.09	235,572.44
可随时用于支付的银行存款	12,065,768.71	29,234,838.33
可随时用于支付的其他货币资金	3,647,226.52	474,501.96
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	16,031,406.32	29,944,912.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	7,352,253.67	10,013,946.41	不可随时支取
结构性存款	20,023,700.00		公司已提交购买申请但银行尚未划款的结构性存款
保函保证金		300,000.00	不可随时支取
小 计	27,375,953.67	10,313,946.41	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	801,463.44				801,463.44	
小 计	801,463.44				801,463.44	

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	63,540,889.35	61,456,262.60
其中：支付货款	59,895,394.30	59,558,060.00
支付固定资产等长期资产购置款	146,550.00	
支付其他费用	3,498,945.05	1,898,202.60

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			813,403.91
其中：美元	101,550.22	7.0288	713,776.18
欧元	12,077.36	8.2355	99,463.10
瑞士法郎	18.60	8.8510	164.63
应收账款			8,263,525.64
其中：美元	497,620.63	7.0288	3,497,675.88

欧元	578,695.86	8.2355	4,765,849.76
----	------------	--------	--------------

(2) 境外经营实体说明

境外经营实体单位名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
Lebenslicht GmbH	德国 Neumünster	人民币	主要经营在境内
NOVA LUXBEAM PTE. LTD.	新加坡	人民币	主要经营在境内
Light Wheel Technology LLC	美国加州	人民币	主要经营在境内
GLOW ROLLER TECHNOLOGY LIMITED	英国	人民币	主要经营在境内

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	99,599.24	219,236.20
合 计	99,599.24	219,236.20

2) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用		27,733.05
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
与租赁相关的总现金流出	108,563.17	1,714,358.06

3) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

(2) 公司作为出租人

经营租赁

1) 租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	2,092,084.02	2,304,237.83
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入		

2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年年末数
投资性房地产	4,476,318.34	4,616,316.10
固定资产	2,983,293.87	3,070,895.55

无形资产	526,516.87	542,493.85
小 计	7,986,129.08	8,229,705.50
3) 根据与承租人签订的租赁合同, 不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额		
剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	962,757.80	2,170,664.97
1-2 年	248,194.80	842,268.68
合 计	1,210,952.60	3,012,933.65

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	6,527,927.16	7,946,417.66
直接材料	2,683,038.56	2,654,340.76
折旧及摊销费	487,788.80	850,035.54
其他费用	1,418,993.19	1,638,313.40
合 计	11,117,747.71	13,089,107.36
其中: 费用化研发支出	11,117,747.71	13,089,107.36

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将安徽杭科光电有限公司、杭州浙特电子有限公司、Lebenslicht GmbH、安徽杭科半导体有限公司、安徽中灯科技有限公司、杭州泰克莱汀科技有限公司、NOVA LUXBEAM PTE.LTD.、Light Wheel Technology LLC、GLOW ROLLER TECHNOLOGY LIMITED 等 9 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
安徽杭科光电有限公司	40,000,000.00	安徽桐城	制造业	100.00		直接设立
杭州浙特电子有限公司	12,000,000.00	杭州	制造业	100.00		非同一控制下合并
安徽杭科半导体有限公司	15,000,000.00	安徽桐城	制造业	100.00		直接设立
安徽中灯科技有限公司	10,000,000.00	安徽阜阳	制造业	100.00		直接设立

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	1,449,569.31
其中：计入其他收益	1,449,569.31
合 计	1,449,569.31

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	4,879,451.43		423,343.30	
小 计	4,879,451.43		423,343.30	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				4,456,108.13	与资产相关
小 计				4,456,108.13	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	1,872,912.61	3,955,334.31
合 计	1,872,912.61	3,955,334.31

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级

以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4、五(一)5、五(一)6、五(一)8、及五(一)16之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 90.55%（2024 年 12 月 31 日：95.82%）源于余额前五名客户。本公司对应收账

款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	36,763,593.47	36,763,593.47	36,763,593.47		
应付账款	17,223,316.51	17,223,316.51	17,223,316.51		
其他应付款	2,090,451.65	2,090,451.65	2,090,451.65		
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)					
小 计	56,077,361.63	56,077,361.63	56,077,361.63		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	32,938,128.35	32,938,128.35	32,938,128.35		
应付账款	10,026,583.68	10,026,583.68	10,026,583.68		
其他应付款	1,112,057.38	1,112,057.38	1,112,057.38		
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	801,463.44	801,463.44	801,463.44		
小 计	44,878,232.85	44,878,232.85	44,878,232.85		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公

司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2025年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 0.00元（2024年12月31日：人民币 0.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量			74,987,577.99	74,987,577.99
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			74,987,577.99	74,987,577.99
(1) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			74,987,577.99	74,987,577.99
交易性金融资产			74,987,577.99	74,987,577.99

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为银行理财产品，本公司以期末持有的理财产品最新单位净值来确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的控股股东情况

自然人姓名	注册地	业务性质	注册资本	控股股东对本公司的持股比例(%)	控股股东对本公司的表决权比例(%)
严钱军	—	—	—	75.7048	75.7048

注：严钱军直接持有本公司 48.2588%的股份，通过杭州杭科投资管理有限公司间接持有本公司 25.6174%的股份，通过杭州科旭投资管理有限公司间接持有本公司 1.8286%的股份，对本公司的表决权比例合计为 75.7048%

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	金融机构	负债类型	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
严钱军	杭州银行股份有限公司科技支行	应付票据	2,974,544.03	2024/8/14	2027/8/13	否
	招商银行股份有限公司杭州高新支行	应付票据	1,063,833.36	2025/12/1	2026/11/30	否
	中国农业银行股份有限公司杭州闲林支行	应付票据	2,735,098.36	2025/3/21	2026/3/20	否
	杭州银行股份有限公司科技支行	应付票据	4,345,596.31	2025/9/28	2027/9/27	否
	南京银行股份有限公司杭州城西小微企业专营支行	应付票据	1,208,121.40	2025/10/30	2026/10/29	否
	招商银行股份有限公司杭州高新支行	应付票据	2,318,475.34	2025/12/1	2026/11/30	否

2. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	326.78 万元	341.24 万元

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为生产和销售 LED 光源。公司将此业务作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1

之说明。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	27,093,257.89	19,959,471.33
1-2 年		4,634,887.32
5 年以上	2,071,463.27	2,071,463.27
账面余额合计	29,164,721.16	26,665,821.92
减：坏账准备	2,739,730.57	2,761,221.68
账面价值合计	26,424,990.59	23,904,600.24

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	370,420.00	1.27	370,420.00	100.00	
按组合计提坏账准备	28,794,301.16	98.73	2,369,310.57	8.23	26,424,990.59
合 计	29,164,721.16	100.00	2,739,730.57	9.39	26,424,990.59

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	370,420.00	1.39	370,420.00	100.00	
按组合计提坏账准备	26,295,401.92	98.61	2,390,801.68	9.09	23,904,600.24
合 计	26,665,821.92	100.00	2,761,221.68	10.35	23,904,600.24

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收公司合并范围内关联	13,727,911.98		

方款项组合			
账龄组合	15,066,389.18	2,369,310.57	15.73
小计	28,794,301.16	2,369,310.57	8.23

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,365,345.91	668,267.30	5.00
5年以上	1,701,043.27	1,701,043.27	100.00
小计	15,066,389.18	2,369,310.57	15.73

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	370,420.00					370,420.00
按组合计提坏账准备	2,390,801.68	-21,491.11				2,369,310.57
合计	2,761,221.68	-21,491.11				2,739,730.57

(4) 应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产	小计		
横店集团得邦照明股份有限公司[注1]	12,925,494.53		12,925,494.53	44.32	646,274.73
杭州浙特电子有限公司	7,672,383.14		7,672,383.14	26.31	
杭州泰克莱汀科技有限公司	5,980,227.55		5,980,227.55	20.51	
无锡天地合同能源管理有限公司	1,533,658.02		1,533,658.02	5.26	1,533,658.02
杭州匡美科技有限公司	370,420.00		370,420.00	1.27	370,420.00
小计	28,482,183.24		28,482,183.24	97.67	2,550,352.75

[注1] 包含横店集团得邦照明股份有限公司之子公司瑞金市得邦照明有限公司、浙江横店得邦进出口有限公司、瑞金市得明光电科技有限公司

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	103,680.00	24,000.00
拆借款	4,117,534.35	3,972,414.01
其他	138,939.52	250,956.26
账面余额合计	4,360,153.87	4,247,370.27
减：坏账准备	4,109,061.51	3,810,944.96
账面价值合计	251,092.36	436,425.31

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	564,156.72	507,545.71
1-2 年	80,172.59	374,749.78
2-3 年	350,749.78	258,578.86
3-4 年	258,578.86	43,414.45
4-5 年	43,414.45	
5 年以上	3,063,081.47	3,063,081.47
账面余额合计	4,360,153.87	4,247,370.27
减：坏账准备	4,109,061.51	3,810,944.96
账面价值合计	251,092.36	436,425.31

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	4,096,930.53	93.96	4,096,930.53	100.00	
按组合计提坏账准备	263,223.34	6.04	12,130.98	4.61	251,092.36
合 计	4,360,153.87	100.00	4,109,061.51	94.24	251,092.36

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	3,795,997.15	89.37	3,795,997.15	100.00	

按组合计提坏账准备	451,373.12	10.63	14,947.81	3.31	436,425.31
合 计	4,247,370.27	100.00	3,810,944.96	89.72	436,425.31

2) 重要的单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
Lebenslicht GmbH	3,795,997.15	3,795,997.15	4,096,930.53	4,096,930.53	100.00	该应收款项预计无法收回
小 计	3,795,997.15	3,795,997.15	4,096,930.53	4,096,930.53	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收公司合并范围内关联方款项组合	20,603.82		
账龄组合	242,619.52	12,130.98	5.00
其中：1年以内	242,619.52	12,130.98	5.00
小 计	263,223.34	12,130.98	4.61

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	12,547.81	2,400.00	3,795,997.15	3,810,944.96
期初数在本期	---	---	---	
--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	-416.83	-2,400.00	300,933.38	298,116.55
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	12,130.98		4,096,930.53	4,109,061.51
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00		100.00	94.24

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
Lebenslicht GmbH	拆借款	4,096,930.53	[注]	93.96	4,096,930.53
杭州励测检测技术有限公司	其他	48,780.00	一年以内	1.12	2,439.00
代扣员工公积金	其他	38,862.00	一年以内	0.89	1,943.10
代扣员工社保	其他	35,066.50	一年以内	0.80	1,753.33
马士基物流(上海)有限公司	其他	4,724.00	一年以内	0.11	236.20
小 计		4,224,363.03		96.89	4,103,302.16

[注] 其中 1 年以内 300,933.38 元, 1-2 年 80,172.59 元, 2-3 年 350,749.78 元, 3-4 年 258,578.86 元, 4-5 年 43,414.45 元, 5 年以上 3,063,081.47 元

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	85,878,901.88	724,410.00	85,154,491.88	85,121,223.01	724,410.00	84,396,813.01
合 计	85,878,901.88	724,410.00	85,154,491.88	85,121,223.01	724,410.00	84,396,813.01

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
杭州浙特电子有限公司	13,596,813.01						13,596,813.01	
安徽杭科光电有限公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
Lebenslicht GmbH		724,410.00						724,410.00
安徽杭科半导体有限公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
安徽中灯科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
杭州泰克莱汀科技有限公司	5,800,000.00		650,000.00				6,450,000.00	
NOVA LUXBEAM PTE. LTD.			107,678.87				107,678.87	
小 计	84,396,813.01	724,410.00	757,678.87				85,154,491.88	724,410.00

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	103,434,433.43	94,110,275.31	114,723,781.35	93,619,963.94
其他业务收入	3,469,381.23	2,406,281.69	6,281,987.79	4,822,486.14
合 计	106,903,814.66	96,516,557.00	121,005,769.14	98,442,450.08
其中：与客户之间的合同产生的收入	105,903,450.38	96,402,738.20	119,596,070.37	98,328,631.28

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
电源等相关成品	105,903,450.38	96,402,738.20	119,596,070.37	98,328,631.28
小 计	105,903,450.38	96,402,738.20	119,596,070.37	98,328,631.28

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	105,903,450.38	119,596,070.37
小 计	105,903,450.38	119,596,070.37

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,625,879.53 元。

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接人工	5,658,451.32	6,227,616.92
直接材料	1,742,268.55	1,277,745.99
折旧及摊销费	342,060.30	311,430.31
其他费用	1,786,697.48	1,728,596.66
合 计	9,529,477.65	9,545,389.88

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
成本法核算的长期股权投资收益	6,000,000.00	30,000,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,493,814.18	1,472,378.49

合 计	7,493,814.18	31,472,378.49
-----	--------------	---------------

十六、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

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	24,779.37	
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	1,872,912.61	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,073,033.99	
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财产损失		
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	192,344.87	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	4,163,070.84	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	166,172.15	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	3,996,898.69	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	-1.49	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.55	-0.11	-0.11

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-2,874,850.50
非经常性损益	B	3,996,898.69
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-6,871,749.19
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	203,976,139.15
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	18,198,757.73
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	6
其他	其他增减净资产	I
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J
报告月份数	K	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	193,439,335.04
加权平均净资产收益率	M=A/L	-1.49%
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率	N=C/L	-3.55%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-2,874,850.50
非经常性损益	B	3,996,898.69
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-6,871,749.19
期初股份总数	D	62,754,337
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K - H \times I/K - J$	62,754,337.00
基本每股收益	$M=A/L$	-0.05
扣除非经常性损益基本每股收益	$N=C/L$	-0.11

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

杭州杭科光电集团股份有限公司

二〇二六年四月二十四日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	24,779.37
计入当期损益的政府补助, 但与企业正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定, 按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,872,912.61
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,073,033.99
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	192,344.87
非经常性损益合计	4,163,070.84
减: 所得税影响数	166,172.15
少数股东权益影响额 (税后)	-
非经常性损益净额	3,996,898.69

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用