



绿亮股份

NEEQ:872673

昆山绿亮电子科技股份有限公司

Summit Electronics Technology(KunShan)



半年度报告

——2024——

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、公司负责人任世武、主管会计工作负责人崔华敏及会计机构负责人（会计主管人员）崔华敏保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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。
- 七、未按要求披露的事项及原因

因公司与部分商业合作伙伴签订了《保密协议》或在商业合同中约定了保密条款，公司在半年度报告中未披露该部分商业合作伙伴的具体名称。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	10
第四节	股份变动及股东情况	13
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	15
第六节	财务会计报告	18
附件 I	会计信息调整及差异情况	56
附件 II	融资情况	56

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	董秘办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、绿亮股份	指	昆山绿亮电子科技有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务总监
发起人	指	股份公司设立时的全部发起人股东
元、万元	指	人民币元、人民币万元
邦曼电子	指	上海邦曼电子有限公司
股东大会	指	昆山绿亮电子科技有限公司股东大会
董事会	指	昆山绿亮电子科技有限公司董事会
监事会	指	昆山绿亮电子科技有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、江海证券	指	江海证券有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则》
《公司章程》	指	《昆山绿亮电子科技有限公司章程》
LED	指	Light Emitting Diode (发光二极管)的缩写，是一种能够将电能转化为可见光的固态的半导体器件，它可以直接把电转化为光。LED 灯具有节能环保等特点，用途广泛。
PCBA	指	PCB 空板经过 SMT 上件,再经过 DIP 插件的整个制作过程。
PCB	指	Printed Circuit Board，又称印刷电路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	昆山绿亮电子科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Summit Electronics Technology (KunShan) Co., Ltd		
	SUMMIT		
法定代表人	任世武	成立时间	2009 年 8 月 19 日
控股股东	控股股东为（任世武）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（任世武），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C38 电气机械和器材制造业-C387 照明器具制造 C3872 照明灯具制造		
主要产品与服务项目	LED 灯具产品；工业自动控制系统装置、空气净化器；EMS 所需的 PCB 及 PCBA 产品。		
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	绿亮股份	证券代码	872673
挂牌时间	2018 年 2 月 8 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	10,000,000
主办券商（报告期内）	江海证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区东三环北路 19 号中青大厦 903-904 室		
联系方式			
董事会秘书姓名	任世武	联系地址	昆山市千灯镇少卿东路 176 号
电话	0512-55156999	电子邮箱	chire@ks-summit.com
传真	0512-57472360		
公司办公地址	昆山市千灯镇少卿东路 176 号 1 号楼	邮政编码	215300
公司网址	http://www.ks-summit.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	91320583693364818L		
注册地址	江苏省苏州市昆山市千灯镇少卿东路 176 号		
注册资本（元）	10,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司主营业务为 LED 灯具、工业自动控制系统装置、空气净化器等产品的研发、生产和销售以及 PCB、PCBA 成套产品加工、销售等业务。公司所从事的 LED 照明产品制造业务属于技术创新型行业，产品销售对象主要为外贸公司，终端用户为国外个人和工商企业。目前公司主要产品已取得 CCC 认证、CE 认证、TUV 认证、ETL 认证。产品具有定制化、多样化的特征，销售范围较广。当前，公司采用“以销定产”的生产模式，公司产品设计、采购、生产、销售形成一体化经营。公司建立并实施采购过程的控制，以确保对构成产品关键元器件供方进行有效控制。把合格的供方作为供货来源，确保采购的产品符合要求。合格供方的评定依据采购物资的分类（重要物资、一般物资、辅助物资）采取不同的方式进行，经评定合格的供方列入“合格供应商名录”。公司对所有合格的供方进行定期评价。采购部会同品保部、技术研发部每年定期一次对供方进行业绩评价（综合考虑质量、交期、服务等方面因素），根据评价结果对供方采取相应的措施，并对供方措施的执行进行跟踪记录。采购部负责建立供方档案，并保存评价的记录。公司采购的原材料主要分为：LED、钣金五金类、PCB 类、驱动电源类，用于空气净化器的光触媒。在采购过程中，同类原材料采购的备选供应商都在两家以上，销售部门取得订单后通知制造部进行生产，采购部采购员接到制造部采购需求后初步确定合适的供应商，报采购经理审核通过后交由总经理审批，待审批通过后向供应商下达订单。原材料验收合格后入库并结转材料款。钣金件由公司出图后全部交由钣金厂进行生产，待其完成后进行购买，并检验入库。对于部分需要喷塑产品，外协厂按照公司要求，购买指定品牌塑粉进行喷塑，经公司资材课检验合格入库。PCB 类由公司设计出图后交给 PCB 工厂生产，生产完工后入厂检验，合格产品入库。由于公司所在地江苏省昆山市千灯镇是 PCB 产业集中地，故可选择的范围广，竞争优势明显。驱动电源类为核心部件，采取两种方式采购：一种为自主设计，交由驱动电源代工厂生产测试；另外一种为采购市场上知名品牌的驱动电源，由厂内技术部门验证可靠性后，公司按照规定流程采购。公司设技术研发部，技术研发部将理论与实践、产品创新和客户需求紧密地结合起来，不断提高公司在 LED 灯具的自主研发能力，加强对已有产品技术改造力度，更好地服务于客户。由销售部根据市场需求分析提出产品开发建议，公司组织相关技术人员和管理人员对产品技术、生产成本、市场风险、产品定位、开发周期等多方面进行产品开发评审，以确定产品是否立项。产品立项后，公司研发部制定开发计划进行开发。对于开发出的新产品公司会组织单元测试并出具报告，并为通过测试的产品建立相关文档，组织产品发布。截至本期末，公司通过自主创新的研发模式。目前，公司三防灯、LED 管灯、支架灯、面板灯被江苏省科技厅认定为高新技术产品。公司将持续加大研发投入，提升在智能化及新型产品方面的开发能力，如雷达控制系统、LED 配用结构及新能源方面。

公司生产部，下设 SMT 组、DIP 组。根据销售订单和生产计划，采购相应原材料，生产、加工目标产品。一般产品生产周期（含备料时间）控制在 20-30 天。公司生产设备主要包括 SMT、DIP 生产流水线。安装布线较为容易，不受生产场所变动影响。全资子公司邦曼电子主要采取委托加工生产方式：凭借对用户需求的精准把握和与加工商的长期良好合作，对新接订单快速反应，按时、保质完成产品订单生产和交接。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

(二) 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
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	本公司于 2021 年 11 月 30 日取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132010743，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	22,276,916.18	20,327,621.95	9.59%
毛利率%	20.82%	17.34%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	478,367.79	42,673.81	1,020.99%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	478,367.79	42,673.81	1,020.99%
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）	4.00%	0.35%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	4.00%	0.35%	-
基本每股收益	0.05	0.0042	1,020.99%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	49,187,736.16	43,405,578.66	13.32%
负债总计	36,976,121.29	31,672,331.58	16.75%
归属于挂牌公司股东的净资产	12,211,614.87	11,733,247.08	4.08%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.22	1.17	4.27%
资产负债率%（母公司）	73.53%	71.94%	-
资产负债率%（合并）	75.17%	72.97%	-
流动比率	1.15	1.12	-
利息保障倍数	6.13	0.13	-
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	-3,094,342.53	1,055,685.91	-393.11%
应收账款周转率	1.16	1.71	-
存货周转率	1.19	1.45	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%

总资产增长率%	13.32%	27.97%	-
营业收入增长率%	9.59%	14.20%	-
净利润增长率%	1,020.99%	-87.87%	-

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	380,785.63	0.77%	528,155.87	1.22%	-27.90%
应收票据	3,527,724.24	7.17%	4,112,865.96	9.48%	-14.23%
应收账款	16,490,578.12	33.53%	11,688,959.84	26.93%	41.08%
预付账款	3,960,651.01	8.05%	2,089,212.10	4.81%	89.58%
其他应收款	280,113.43	0.57%	174,044.7	0.40%	60.94%
长期待摊费用	205,649.26	0.42%	411,298.52	0.95%	-50.00%
短期借款	9,751,394.44	19.82%	6,606,394.44	15.22%	47.61%
合同负债	1,534,726.20	3.12%	786,163.34	1.81%	95.22%
应付职工薪酬	1,821,225.65	3.70%	546,313.51	1.26%	233.37%
应交税费	680,931.49	1.38%	340,960.12	0.79%	99.71%
其他应付款	2,277,133.03	4.63%	1,733,432.74	3.99%	31.37%

项目重大变动原因

- 1、应收账款：本期末应收账款较上年末增幅为41.08%，主要原因增加了新客户，信用期增加。
- 2、预付账款：本期末预付账款较上年末增幅为89.58%，主要原因系受订单进度需要，阶段性预付款增多所致。
- 3、短期借款：本期短期借款较上年期末增幅为47.61%，主要原因是向银行筹借资金用于日常经营所致。
- 4、合同负债：本期末合同负债较上年末增幅为95.22%，主要是增加新客户预收款比例要求提高。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	22,276,916.18	-	20,327,621.95	-	9.59%
营业成本	17,638,916.18	79.18%	16,801,861.79	82.66%	4.98%
毛利率	20.82%	-	17.34%	-	-
信用减值损失	-149,660.43	-0.67%	-219,023.29	-1.08%	-31.67%
净利润	478,367.79	2.15%	42,673.81	0.21%	1,020.99%

经营活动产生的现金流量净额	-3,094,342.53	-	1,055,685.91	-	-393.11%
投资活动产生的现金流量净额	-73,000	-	-120,000.00	-	39.17%
筹资活动产生的现金流量净额	3,013,950.73	-	1,928,098.71	-	56.32%

项目重大变动原因

- 1、营业收入及营业成本：营业收入较上年同期上涨 9.59%，营业成本同比上涨 4.98%，主要原因是受客户及产品结构变动的影响，公司部分客户订单毛利率有所上涨所致。
- 2、经营活动产生的现金流量净额为-309.43 万元，比上年同期减少 393.11%，主要原因是应收账款和存货增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额为 301.39 万元，比上年同期增加了 56.32%，主是原因要为满足经营需要银行借款增加所致。

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
上海邦曼电子有限公司	子公司	LED 灯、PCB 电路板及批发销售业务	5,000,000.00	4,714,055.67	3,935,992.99	871,812.36	11,386.06

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内，公司诚信经营、依法纳税，提供工作岗位解决社会就业，依法足额为员工发放薪酬，缴纳保险及住房公积金。公司响应国家节能减排，保护环境政策，研发并推出环保节能绿色照明产品，保护环境，减少能源过度消耗，提供健康绿色照明。公司认真落实对社会发展有益的工作，立足根本，

努力维护股东、员工、消费者、供应商的合法权益，履行企业社会责任。

六、 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
受宏观经济形势波动影响风险	从国内经济发展来看，未来几年我国经济将在整体上处于调整和转型期，当前国内经济处于滞胀期，经济增长依赖制造业发展的优势尚未显现。从国外市场来看，欧洲、美国等主要发达国家近几年经济发展疲软；地区军事冲突等因素，更是加长了经济复苏周期。全球单边贸易保护呈常态化趋势，这些因素将影响中国出口贸易。受国内外宏观经济增速降低的影响，公司经营业绩亦可能随之波动。
公司总体规模较小、盈利能力较弱、抗风险能力较弱	2024 年 1 至 6 月份公司营业收入为 22,276,916.18 元，归属于挂牌公司股东的净利润为 478,367.79 元。报告期公司营业收入规模较小，净利润较低，抵御市场风险能力相对较弱。如果公司所在行业市场情况或者国家产业政策发生不利变化，加之新冠疫情呈离散式不确定性周而复始反弹，可能对公司未来经营造成重大不利影响。
公司治理和内部控制风险	随着公司快速发展，生产经营规模将不断扩大，人员会不断增加，从而对未来公司治理和内部控制提出了更高的要求。通过股份制改制和主办券商的辅导，公司已经建立了比较完善的内部控制体系，针对内部控制中的不足已经采取积极的改进措施，但内部控制具有固有的局限性，存在不能防止或发现错报的可能性。公司未来经营中存在因公司治理不善或内部控制未能有效执行而影响公司持续稳定发展的风险。
租赁厂房产权的风险	公司租赁了位于昆山市千灯镇少卿东路 176 号 1 号楼的新厂房，该厂房在建设时虽已取得建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、建筑工程施工许可证，尽管该厂房在使用过程中未发生过纠纷或其它导致厂房不能继续使用的情况，但是公司仍存在因租赁厂房权证而导致公司不能继续使用该厂房的风险，届时则有可能对公司生产经营造成不利影响。
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

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	☐ 是 ☒ 否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	三.二.（二）

资源的情况		
是否存在关联交易事项	√是 □否	三. 二. (三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 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

本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

(三) 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	0	0
销售产品、商品, 提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	9,750,000.00	9,750,000.000
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

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

上述关联交易是公司业务发展和生产经营的正常需求, 是合理的必要的, 有利于支持公司的生产

经营和持续发展；以上交易有助于公司的经营发展，不会损害到公司和其他股东的利益，也不会对公司独立性造成任何影响。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
挂牌	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2017 年 10 月 20 日	-	正在履行中
挂牌	董监高	规范及减少关联交易的承诺	2017 年 10 月 20 日	-	正在履行中
挂牌	董监高	任职资格的承诺、对外投资事项的声明与承诺等	2017 年 10 月 20 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，承诺主体严格遵守其做出的承诺，未发生违反承诺的情况。

第四节 股份变动及股东情况

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	4,000,000	40.00%	951,853	4,951,853	49.52%
	其中：控股股东、实际控制人	74,000	0.74%	125,750	199,750	2.00%
	董事、监事、高管	423,897	4.24%	- 173,897	250,000	2.50%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	6,000,000	60.00%	-951,853	5,048,147	50.48%
	其中：控股股东、实际控制人	4,725,000	47.25%	- 1,125,750	3,599,250	35.99%
	董事、监事、高管	1,275,000	12.75%	-525,000	750,000	7.5%
	核心员工					
总股本		10000000	-	0	10000000	-
普通股股东人数		8				

股本结构变动情况

√适用□不适用

报告期内，任世武通过二级市场交易减持股票 1,000,000 股。任世武拥有的权益比例从 47.99%变为 37.99%；秦磊通过二级市场交易增持股票 1,000,699 股，增持后，秦磊的持股比例从 15%变为 25.01%。

(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	任世武	4,799,000	- 1,000,000	3,799,000	37.99%	3,599,250	199,750	0	0
2	秦磊	1,500,000	1,000,699	2,500,699	25.01%	0	2,500,699	0	0

3	刁翠莹	2,000,000	0	2,000,000	20.00%	0	2,000,000	0	0
4	张嘉琪	700,000	0	700,000	7.00%	525,000	175,000	0	0
5	陈碧山	698,897	0	698,897	6.99%	698,897	0	0	0
6	曾涛	300,000	0	300,000	3.00%	225,000	75,000	0	0
7	吴君能	1,403	0	1,403	0.01%	0	1,403	0	0
8	李中友	1	0	1	0.00%	0	1	0	0
9	李翔华	699	-699	0	0.00%	0	0	0	
10									
合计		10,000,000	-	10,000,000	100.00%	5,048,147	4,951,853	0	0

普通股前十名股东情况说明

☐适用 ☒不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

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				
任世武	董事长、总经理	男	1977年9月	2023年8月23日	2026年8月22日	4,799,000	-1,000,000	3,799,000	37.99%
任世武	董事会秘书	男	1977年9月	2024年1月12日	2026年8月22日	4,799,000	-1,000,000	3,799,000	37.99%
曾涛	董事	男	1977年12月	2023年8月23日	2026年8月22日	300,000	0	300,000	3%
崔华敏	董事财务总监	女	1982年9月	2023年8月23日	2026年8月22日	0	0	0	0%
张嘉祺	监事会主席	男	1972年2月	2023年8月23日	2026年8月22日	700,000	0	700,000	7%
许万海	监事	男	1981年10月	2023年8月23日	2026年8月22日	0	0	0	0%
秦兆阳	职工代表监事	男	1989年10月	2023年8月23日	2026年8月22日	0	0	0	0%
武超锋	董事	男	1980年9月	2024年1月6日	2026年8月22日	0	0	0	0%
金林	董事	男	1991年1月	2024年1月27日	2026年8月22日	0	0	0	0%
杨强	董事	男	1982年6月	2023年8月23日	2024年1月27日	0	0	0	0%
杨强	董事会秘书	男	1982年6月	2023年8月23日	2024年1月12日	0	0	0	0%
陈碧山	董事	男	1981年4月	2023年8月23日	2024年1月6日	698,897	0	698,897	6.99%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

股东、董事曾涛与董事、财务总监崔华敏系夫妻关系，除此之外，其他董事、监事、高级管理人员与公司股东之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
杨强	董事、 董事会秘书	离任		离任
陈碧山	董事	离任		离任
任世武		新任	董事会秘书	任命
金林		新任	董事	任命
武超锋		新任	董事	任命

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

金林, 男, 2014 年 04 月至 2017 年 06 月, 在江苏真懿机电工程有限公司任仓库主管; 2017 年 7 月至 2020 年 3 月自由职业, 2020 年 04 月至今, 在昆山绿亮股份有限公司任业务经理。

武超锋, 男, 2003 年 3 月至 2006 年 6 月, 在东莞意创力电子厂任 QE 工程师; 2006 年 7 月至 2009 年 12 月, 在东莞新进电子有限公司任品质工程师; 2010 年 1 月至 2014 年 7 月, 在意创力电子科技(昆山)有限公司任品质课长; 2014 年 8 月至 2018 年 12 月, 在深圳市科美通电子科技有限公司任品质经理; 2018 年 12 月至 2019 年 11 月, 在镇江杰能电子科技有限公司任品质经理; 2019 年 12 月至 2023 年 7 月, 在江苏辰阳电子有限公司 SMT 事业部副总; 2023 年 7 月至今, 担任昆山绿亮电子科技股份有限公司总经理助理一职。

(三) 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)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	4	4
生产人员	44	45
销售人员	7	7
技术人员	3	3
财务人员	2	2
仓库人员	7	7
采购人员	2	2
品管人员	6	6

员工总计	75	76
------	----	----

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	一、 1	380,785.63	528,155.87
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	一、 2	3,527,724.24	4,112,865.96
应收账款	一、 3	16,490,578.12	11,688,959.84
应收款项融资			
预付款项	一、 4	3,960,651.01	2,089,212.1
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一、 5	280,113.43	174,044.7
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一、 6	15,464,560.12	14,083,102.80
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	一、 7	12,485.00	12,485.00
流动资产合计		40,116,897.55	32,688,826.27
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	一、8	5,118,547.07	5,523,380.23
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	一、9	2,595,861.31	3,274,617.49
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	一、10	205,649.26	411,298.52
递延所得税资产	一、11、 (1)	1,150,780.97	1,507,456.15
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,070,838.61	10,716,752.39
资产总计		49,187,736.16	43,405,578.66
流动负债：			
短期借款	一、12	9,751,394.44	6,606,394.44
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	一、13	13,019,352.74	13,407,216.76
预收款项			
合同负债	一、14	1,534,726.20	786,163.34
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	一、15	1,821,225.65	546,313.51
应交税费	一、16	680,931.49	340,960.12
其他应付款	一、17	2,277,133.03	1,733,432.74
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	一、18	1,333,570.43	1,505,443.36
其他流动负债	一、19	4,492,744.18	4,292,744.18
流动负债合计		34,911,078.16	29,218,668.45
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	一、20	1,670,611.37	1,957,417.94
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		394,431.76	496,245.19
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,065,043.13	2,453,663.13
负债合计		36,976,121.29	31,672,331.58
所有者权益：			
股本	一、21	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一、22	305,079.58	305,079.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	一、23	325,167.69	325,167.69
一般风险准备			
未分配利润	一、24	1,581,367.60	1,102,999.81
归属于母公司所有者权益合计		12,211,614.87	11,733,247.08
少数股东权益			
所有者权益合计		12,211,614.87	11,733,247.08
负债和所有者权益总计		49,187,736.16	43,405,578.66

法定代表人：任世武主管会计工作负责人：崔华敏会计机构负责人：崔华敏

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		317,152.84	346,139.64
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		2,827,724.24	4,112,865.96
应收账款	八、1	16,004,481.28	11,098,166.63
应收款项融资			

预付款项		3,695,307.69	2,013,638.37
其他应收款	八、2	140,338.41	108,938.41
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		15,464,560.12	13,964,465.07
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		38,449,564.58	31,644,214.08
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	八、3	5,516,218.30	5,516,218.30
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,118,547.07	5,523,380.23
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,545,335.63	3,224,091.81
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		205,649.26	411,298.52
递延所得税资产		1,398,008.20	1,475,414.22
其他非流动资产			
非流动资产合计		14,783,758.46	16,150,403.08
资产总计		53,233,323.04	47,794,617.16
流动负债：			
短期借款		9,751,394.44	6,606,394.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		12,714,300.92	13,170,136.53
预收款项			
合同负债		4,309,726.20	3,970,776.98

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,821,225.65	546,313.51
应交税费		627,216.59	327,177.91
其他应付款		2,198,636.20	1,651,940.91
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,411,655.88	1,411,655.88
其他流动负债		4,292,744.18	4,292,744.18
流动负债合计		37,126,900.06	31,977,140.34
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,636,231.14	1,923,037.71
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		381,800.34	483,613.77
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,018,031.48	2,406,651.48
负债合计		39,144,931.54	34,383,791.82
所有者权益：			
股本		10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		821,297.88	821,297.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		302,701.31	302,701.31
一般风险准备			
未分配利润		2,964,392.31	2,286,826.15
所有者权益合计		14,088,391.50	13,410,825.34
负债和所有者权益合计		53,233,323.04	47,794,617.16

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业总收入		22,276,916.18	20,327,621.95
其中：营业收入	一、25	22,276,916.18	20,327,621.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		21,394,026.21	20,191,746.75
其中：营业成本	一、25	17,638,916.18	16,801,861.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	一、26	41,024.19	45,963.24
销售费用	一、27	587,494.28	592662.05
管理费用	一、28	1594880.92	1633271.37
研发费用	一、29	1,306,664.93	910,649.87
财务费用	一、30	225045.71	207338.43
其中：利息费用		143,022.89	95,779.17
利息收入		615.65	5,819.19
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	一、31	-149,660.43	-219,023.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		733,229.54	-83,148.09
加：营业外收入			
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		733,229.54	-83,148.09
减：所得税费用	一、32	254,861.75	-125,821.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）			

其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		478,367.79	42,673.81
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		478,367.79	42,673.81
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		478,367.79	42,673.81
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		478,367.79	42,673.81
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.05	0.0042
（二）稀释每股收益（元/股）		0.05	0.0042

法定代表人：任世武主管会计工作负责人：崔华敏会计机构负责人：崔华敏

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	八、4	21,777,748.76	18,270,060.12
减：营业成本	八、4	17,402,238.28	15,102,108.92

税金及附加		38,800.32	39,175.91
销售费用		569,071.83	569,124.09
管理费用		1,410,681.45	1,336,215.60
研发费用		1,306,664.93	910,649.87
财务费用		224,610.50	205,491.88
其中：利息费用		143,022.89	71,901.29
利息收入		709.46	5,819.19
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-172,522.70	-171,169.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		653,158.75	-63,876.04
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		653,158.75	-63,876.04
减：所得税费用		-24,407.41	-140,641.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		677,566.16	76,765.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		677,566.16	76,765.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		677,566.16	76,765.18
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
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		17,014,854.99	19,438,592.89
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	一、33	1,000,709.46	2,680,422.67
经营活动现金流入小计		18,015,564.45	22,119,015.56
购买商品、接受劳务支付的现金		11,075,166.68	13,591,747.43
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		4,891,269.73	4,488,412.83
支付的各项税费		525,276.57	413,614.16
支付其他与经营活动有关的现金	一、33	4,618,194.00	2,569,555.23
经营活动现金流出小计		21,109,906.98	21,063,329.65
经营活动产生的现金流量净额	一、34	-3,094,342.53	1,055,685.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,000.00	120,000.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		73,000.00	120,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-73,000.00	-120,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,505,000.00	4,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,505,000.00	4,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,360,000.00	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		131,049.27	71,901.29
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		7,491,049.27	2,071,901.29
筹资活动产生的现金流量净额		3,013,950.73	1,928,098.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-153,391.80	2,863,784.62
加：期初现金及现金等价物余额		534,177.43	458,325.14
六、期末现金及现金等价物余额		380,785.63	3,322,109.76

法定代表人：任世武主管会计工作负责人：崔华敏会计机构负责人：崔华敏

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
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		15,477,128.93	18,926,714.87
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,200,565.57	2,585,501.61
经营活动现金流入小计		16,677,694.50	21,512,216.48

购买商品、接受劳务支付的现金		9,800,048.50	15,209,405.45
支付给职工以及为职工支付的现金		4,837,147.23	4,401,373.83
支付的各项税费		494,050.54	374,971.93
支付其他与经营活动有关的现金		4,516,385.76	2,112,640.77
经营活动现金流出小计		19,647,632.03	22,098,391.98
经营活动产生的现金流量净额		-2,969,937.53	-586,175.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,000.00	120,000.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		73,000.00	120,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-73,000.00	-120,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,505,000.00	4,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,505,000.00	4,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,360,000.00	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		131,049.27	71,901.29
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		7,491,049.27	2,071,901.29
筹资活动产生的现金流量净额		3,013,950.73	1,928,098.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-28,986.80	1,221,923.21
加：期初现金及现金等价物余额		346,139.64	1,819,292.91
六、期末现金及现金等价物余额		317,152.84	3,041,216.12

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

附注事项索引说明

财政部2023年11月9日发布了《关于印发《企业会计准则解释第17号》的通知》“关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理”的规定，本公司自2024年1月1日起施行，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 财务报表项目附注

一、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2023 年 12 月 31 日，期末指 2024 年 06 月 30 日，本期指 2024 年度 1-6 月，上期指 2023 年度 1-6 月。

1、货币资金

项目	2024.06.30	2023.12.31
库存现金	25,000.00	24,913.26
银行存款	355,785.63	503,242.61
合计	380,785.63	528,155.87

说明：截止 2024 年 06 月 30 日，无所有权使用受到限制的货币资金。

2、应收票据

种 类	类别	2024.06.30	2023.12.31
应收票据组合 1	商业承兑汇票		
应收票据组合 2	银行承兑汇票	3,527,724.24	4,112,865.96
合 计		3,527,724.24	4,112,865.96

(1) 应收票据情况

①应收票据分类列示：

类 别	2024.06.30		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	3,527,724.24		3,527,724.24
合 计	3,527,724.24		3,527,724.24

(续)

类 别	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	4,112,865.96		4,112,865.96
合 计	4,112,865.96		4,112,865.96

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票据：

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		3,312,966.74
合 计		3,312,966.74

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2024.06.30			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	17,859,381.29	1,368,803.17	16,490,578.12	12,912,633.22	1,223,673.38	11,688,959.84
合计	17,859,381.29	1,368,803.17	16,490,578.12	12,912,633.22	1,223,673.38	11,688,959.84

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2024 年 06 月 30 日，单项计提坏账准备：

无。

②组合计提坏账准备：

2024 年 06 月 30 日组合-账龄组合

账龄组合	账面余额	整个存续期预期信用 损失率（%）	坏账准备
1 年以内	16,118,962.76	5.00	805,948.13
1 至 2 年	1,281,397.73	10.00	128,139.77
2 至 3 年	5,000.00	30.00	1,500.00
3 至 4 年	4,000.00	50.00	2,000.00
4 至 5 年	94,027.64	80.00	75,222.11
5 年以上	355,993.16	100.00	355,993.16
合 计	17,859,381.29		1,368,803.17

（续）2023 年 12 月 31 日组合-账龄组合

	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
1 年以内	11,157,284.81	5.00	557,864.24
1 至 2 年	1,108,340.60	10.00	110,834.06
2 至 3 年	5,000.00	30.00	1,500.00
3 至 4 年	104,432.61	50.00	52,216.30
4 至 5 年	181,582.04	80.00	145,265.62
5 年以上	355,993.16	100.00	355,993.16
合计	12,912,633.22		1,223,73.38

③坏账准备的变动

项目	2023.12.31	本期计提	本期减少		2024.06.30
			转回	转销	
应收账款坏账准备	1,223,673.38	145,129.79			1,368,803.17

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 10,570,745.79 元，占应收账款期末余额合计数的比例 59.19%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 528,537.29 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备期 末余额
嘉强（上海）智能科技股份有限公司	2,933,852.38	1 年以内	16.43	146,692.62
无锡先导智能装备股份有限公司	2,427,126.11	1 年以内	13.59	121,356.31
上海晟光电子有限公司	2,036,033.08	1 年以内	11.40	101,801.65
泰州莱迪弗彻照明科技有限公司	1,645,125.46	1 年以内	9.21	82,256.27
嘉兴市光泰照明有限公司	1,528,608.76	1 年以内	8.56	76,430.44
合 计	10,570,745.79		59.19	528,537.29

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2024.06.30		2023.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	3,648,754.10	92.63	1,988,204.74	95.17
1 至 2 年	243,448.45	5.75	43,448.45	2.07
2 至 3 年	43,448.45	1.03	32,558.90	1.56
3 年以上	25,000.01	0.59	25,000.01	1.20
合 计	3,960,651.01	100.00	2,089,212.10	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司 关系	金额	占预付 账款总 额的比例%	账龄	未结算原因
苏州市吉美电子有限公司	供应商	1,042,477.87	26.32	1年以内	未达到结算条件
启东宁荣金属丝网制品有限公司	供应商	308,000.00	7.78	1年以内	未达到结算条件
上海赣森装饰材料有限公司	供应商	200,000.00	5.05	1年以内	未达到结算条件
南通天合包装有限公司	供应商	100,000.00	2.52	1年以内	未达到结算条件
昆山格利普机电设备有限公司	供应商	90,400.00	2.28	1年以内	未达到结算条件
合 计		1,740,877.87	43.95		

5、其他应收款

项目	2024.06.30	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	280,113.43	174,044.70
合计	280,113.43	174,044.70

(1) 应收利息情况

无。

(2) 应收股利情况

无。

(3) 其他应收款情况

项 目	2024.06.30			203.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	297,006.24	16,892.81	280,113.43	186,406.87	12,362.17	174,044.70
合 计	297,006.24	16,892.81	280,113.43	186,406.87	12,362.17	174,044.70

A. 2024 年 06 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项 目	账面余额	未来 12 月内预期 信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
1 年以内	256,156.24	5	12,807.81	正常业务且持续
1 至 2 年	40,850.00	10	4,085.00	正常业务且持续
2 至 3 年		30		
3 至 4 年		50		
4 至 5 年		80		
5 年以上		100		
合 计	297,006.24		16,892.81	

B. 2024 年 06 月 30 日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：

无。

C. 2024 年 06 月 30 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备

无。

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内 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)	
2023年12月31日余额	12,362.17			12,362.17
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	4,530.64			4,530.64
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年06月30余额	16,892.81			16,892.81

A、本报告期无坏账准备收回或转回金额重要的其他应收款

B、本报告期无实际核销的其他应收款。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.06.30	2023.12.31
保证金及押金	32,500.00	500.00
代垫款项	110,487.80	44,776.66
备用金借款	5,000.00	141,130.21
往来款	149,018.44	
合 计	297,006.24	186,406.87

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2024.06.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,451,199.63		13,451,199.63
库存商品	913,946.11		913,946.11

在产品	895,619.70		895,619.70
包装物	197,214.84		197,214.84
委托加工物资	6,579.84		6,579.84
合 计	15,464,560.12		15,464,560.12

(续)

项 目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,437,148.35		12,437,148.35
库存商品	888,322.28		888,322.28
在产品	464,091.44		464,091.44
包装物	179,973.81		179,973.81
委托加工物资	113,566.92		113,566.92
合 计	14,083,102.80		14,083,102.80

(2) 存货跌价准备

无。

(3) 本公司截止本期末用于债务担保的存货

无。

7、其他流动资产

项 目	2024.06.30	2023.12.31
待认证进项税	12,485.00	12,485.00
合 计	12,485.00	12,485.00

8、固定资产

项 目	2024.06.30	2023.12.31
固定资产	5,118,547.07	5,523,380.23
固定资产清理		
合 计	5,118,547.07	5,523,380.23

(1) 固定资产及累计折旧

①持有自用的固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值				
1、年初余额	10,125,316.98	824,502.84	717,079.40	11,666,899.22
2、本年增加金额	28,318.58		20,353.98	48,672.56

(1) 购置	28,318.58		20,353.98	48,672.56
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	10,153,635.56	824,502.84	737,433.38	11,715,571.78
二、累计折旧				
1、年初余额	5,107,850.03	612,088.41	423,580.55	6,143,518.99
2、本年增加金额	429,749.38	16,510.02	7,246.32	453,505.72
(1) 计提	429,749.38	16,510.02	7,246.32	453,505.72
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	5,537,599.41	628,598.43	430,826.87	6,597,024.71
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	4,616,036.15	195,904.41	306,606.51	5,118,547.07
2、年初账面价值	5,017,466.95	212,414.43	293,498.85	5,523,380.23

②暂时闲置的固定资产情况

无。

③通过经营租赁租出的固定资产

无。

④未办妥产权证书的固定资产情况

无。

9、使用权资产

项 目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	合计
一、使用权资产账面原值				
1、年初余额	6,260,382.54			6,260,382.54
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额	6,260,382.54			6,260,382.54
二、使用权资产累计折旧				
1、年初余额	2,985,765.05			2,985,765.05
2、本年增加金额	678,756.18			678,756.18

3、本年减少金额				
4、年末余额	3,664,521.23			3,664,521.23
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	2,595,861.31			2,595,861.31
2、年初账面价值	3,274,617.49			3,274,617.49

10、长期待摊费用

项 目	2023.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2024.06.30	其他减少 的原因
办公楼装修	411,298.52		205,649.26		205,649.26	
合 计	411,298.52		205,649.26		205,649.26	

11、递延所得税资产及递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项 目	2024.06.30		2023.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
减值准备	170,283.10	1,125,220.68	144,404.70	952,697.98
可抵扣亏损	529,870.60	3,532,470.66	830,805.48	5,538,703.21
租赁负债	450,627.27	3,004,181.80	532,245.97	3,462,861.32
合 计	1,150,780.97	7,661,873.14	1,507,456.15	9,954,262.51

（2）未确认递延所得税资产明细

项 目	2024.06.30	2023.12.31
坏账准备可抵扣暂时性差异	260,475.30	283,337.57
可抵扣亏损	931,459.47	931,459.47
合 计	1,191,934.77	1,214,797.04

（3）未经抵销的递延所得税负债

	2024.06.30	2023.12.31
--	------------	------------

项 目	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税负债	应纳税暂时性 差异
使用权资产摊销	394,431.76	2,595,861.31	496,245.19	3,274,617.49
合 计	394,431.76	2,595,861.31	496,245.19	3,274,617.49

注：由于全资子公司上海邦曼电子有限公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(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	2024.06.30	2023.12.31	备注
2024 年	136,290.64	136,290.64	
2025 年	154,132.75	154,132.75	
2026 年	370,629.93	370,629.93	
2027 年	270,406.15	270,406.15	
2028 年			
合 计	931,459.47	931,459.47	

12、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2024.06.30	2023.12.31
保证借款	9,750,000.00	6,600,000.00
应计利息	1,394.44	6,394.44
合 计	9,751,394.44	6,606,394.44

13、应付账款

种类	2023.06.30	2023.12.31
应付账款	13,019,352.74	13,407,216.76
合 计	13,019,352.74	13,407,216.76

(1) 应付账款情况

①应付账款列示

账 龄	2024.06.30		2023.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	11,377,620.34	87.39	11,765,484.36	87.75

1至2年	1,228,725.41	9.44	1,158,725.41	8.64
2至3年	255,885.28	1.97	325,885.28	2.43
3年以上	157,121.71	1.21	157,121.71	1.17
合 计	13,019,352.74	100.00	13,407,216.76	100.00

②账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	账 龄	未偿还或结转的原因
上海铨邳达电子有限公司	1,262,376.50	1年以内 213,287.86;1-2年 1,049,088.64	信用账期内
四川省建名电光源科技有限公司	157,121.71	3年以上	对方未催要
合 计	1,441,201.50		

14、合同负债

项 目	2024.06.30	2023.12.31
合同负债	1,534,726.20	786,163.34
合 计	1,534,726.20	786,163.34

(1) 分类

项 目	2024.06.30	2023.12.31
预收货款	1,534,726.20	786,163.34
合 计	1,534,726.20	786,163.34

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	464,495.05	5,122,870.12	3,848,699.49	1,738,665.68
二、离职后福利-设定提存计划	81,818.46	332,937.99	332,196.48	82,559.97
合 计	546,313.51	5,455,808.11	4,180,895.97	1,821,225.65

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	265,336.43	4,543,063.23	3,526,044.81	1,282,354.85
2、职工福利费	140,268.44	285,536.00	30,330.00	395,474.44
3、社会保险费	27,630.18	161,622.89	157,876.68	31,376.39
其中：医疗保险费	25,138.00	134,730.12	131,045.04	28,823.08

工伤保险费	363.01	11,074.83	11,049.65	388.19
生育保险费	2,129.17	15,817.94	15,781.99	2,165.12
4、住房公积金	31,260.00	132,648.00	134,448.00	29,460.00
合 计	464,495.05	5,122,870.12	3,848,699.49	1,738,665.68

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	79,483.34	322,848.96	322,129.92	80,202.38
2、失业保险费	2,335.12	10,089.03	10,066.56	2,357.59
合 计	81,818.46	332,937.99	332,196.48	82,559.97

16、应交税费

税 项	2023.06.30	2023.12.31
增值税	609,603.31	276,081.52
企业所得税	801.57	801.57
个人所得税	8,532.81	8,945.15
城市维护建设税	25,160.03	20,420.96
教育费附加	25,146.69	22,282.80
地方教育费附加	10,583.01	8,700.60
印花税	1,104.07	3,727.52
合 计	680,931.49	340,960.12

17、其他应付款

项 目	2024.06.30	2023.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,277,133.03	1,733,432.74
合 计	2,277,133.03	1,733,432.74

(1) 应付利息

无。

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2023.06.30	2023.12.31
预提费用		83,231.00
员工代垫款	196,425.44	195,749.28
社保		195,452.46
往来款	2,080,707.59	1,259,000.00
合 计	2,277,133.03	1,733,432.74

②账龄超过1年的重要其他应付款

无。

18、一年内到期的非流动负债

(1) 分类明细

项 目	2024.06.30	2023.12.31
1年内到期的租赁负债	1,333,570.43	1,505,443.36
合 计	1,333,570.43	1,505,443.36

19、其他流动负债

项 目	2024.06.30	2023.12.31
待转销项税	1,179,777.44	1,179,777.44
期末未终止确认的应收票据	3,312,966.74	3,112,966.74
合 计	4,492,744.18	4,292,744.18

20、租赁负债

项 目	2023.06.30	2023.12.31
租赁付款额	3,071,357.52	3,779,357.52
减：未确认融资费用	67,175.72	316,496.22
小 计	3,004,181.80	3,462,861.30
减：一年内到期的租赁负债	1,333,570.43	1,505,443.36
合 计	1,670,611.37	1,957,417.94

21、股本

项目	2023.12.31	本期增减					2024.06.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	10,000,000.00						10,000,000.00

22、资本公积

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.06.30
股本溢价	305,079.58			305,079.58
合 计	305,079.58			305,079.58

23、盈余公积

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.06.30
法定盈余公积	325,167.69			325,167.69
合 计	325,167.69			325,167.69

24、未分配利润

项 目	2024.06.30	2023.12.31	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	1,102,999.81	1,429,969.65	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-25,638.68	
调整后期初未分配利润	1,102,999.81	1,404,330.97	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	478,367.79	-278,742.78	
减：提取法定盈余公积		22,588.38	10%
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备金			
应付普通股股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	1,581,367.60	1,102,999.81	

25、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项 目	2024 年度 1-6 月		2023 年度 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,944,458.18	17,339,703.98	20,068,243.28	16,625,443.58
其他业务	332,458.00	299,212.20	259,378.67	176,418.21
合 计	22,276,916.18	17,638,916.18	20,327,621.95	16,801,861.79

（2）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2024 年度 1-6		2023 年度 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
LED 灯	6,600,461.26	4,882,853.73	7,295,741.54	5,971,046.20
车载空气净化器			330,900.03	280,725.29

印刷电路板	3,932,231.79	3,060,363.98	5,158,072.06	4,176,826.56
电路板贴片	9,313,998.57	8,146,546.63	6,710,822.29	5,715,584.08
代工贴片	82,690.51	59,537.17	465,025.09	387,126.75
代工其他	2,015,076.05	1,190,402.47	107,682.27	94,134.70
合计	21,944,458.18	17,339,703.98	20,068,243.28	16,625,443.58

(3) 2024 年度 1-6 月主营业务收入按收入确认时间列示如下:

项 目	LED 灯	车载空气净化 器	印刷电路板	其 他	合 计
在某一时段 内确认收入					
在某一时点 确认收入	6,600,461.26		3,932,231.79	11,411,765.13	21,944,458.18
合 计	6,600,461.26		3,932,231.79	11,411,765.13	21,944,458.18

(4) 2024 年 1-6 月前五名客户的营业收入列示如下:

客 户	金 额	占营业收入总额 的比例 (%)
嘉强 (上海) 智能科技股份有限公司	2,596,329.56	11.65
无锡先导智能装备股份有限公司	2,147,899.29	9.4
上海晟光电子有限公司	1,801,799.28	8.09
泰州莱迪弗彻照明科技有限公司	1,455,863.28	6.54
嘉兴市光泰照明有限公司	1,352,751.10	6.07
合 计	9,354,642.51	41.99

26、税金及附加

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
城市维护建设税	20,042.13	21,402.18
教育费附加	10,978.35	12,064.96
地方教育费附加	7,873.49	8,043.41
印花税	2,130.22	4,092.69
车船使用税		360.00
合 计	41,024.19	45,963.24

27、销售费用

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
职工薪酬	370,785.88	402,412.47

办公费		48,271.27
差旅费	5,758.17	
业务招待费	43,973.96	
其他	166,976.27	141,978.31
合 计	587,494.28	592,662.05

28、管理费用

项 目	2023 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
职工薪酬	898,054.72	760,011.45
中介机构服务费	314,283.15	206,119.78
业务招待费	53,590.23	23,058.65
折旧与长期待摊费用摊销	20,867.07	227,751.09
办公费	15,541.91	7,783.91
交通费		43,248.21
差旅费	93,962.87	107,095.26
其他	198,580.97	258,203.02
合 计	1,594,880.92	1,633,271.37

29、研发费用

项 目	2024 年度 1-6	2023 年度 1-6 月
职工薪酬	527,887.25	350,176.18
折旧费	26,616.84	1,698.06
直接材料	697,173.32	509,705.63
专家咨询费	54,987.52	49,070.00
合 计	1,306,664.93	910,649.87

30、财务费用

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
利息费用	143,022.89	95,779.17
减：利息收入	615.65	5,819.19
手续费	15,462.75	3,257.69
汇兑损益		
租赁负债利息费用	67,175.72	114,120.76
合 计	225,045.71	207,338.43

31、信用减值损失

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
应收票据信用减值损失		
应收账款信用减值损失	-145,129.79	-202,573.09
其他应收款信用减值损失	-4,530.64	-27,061.65
合 计	-149,660.43	-229,634.74

32、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
当期所得税费用		7,409.66
递延所得税费用	254,861.75	-133,231.56
合 计	254,861.75	-125,821.90

33、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
往来款		2,585,000.00
备用金		43,000.00
代收代付款项	1,000,000.00	46,603.48
利息收入	709.46	5,819.19
合 计	1,000,709.46	2,680,422.67

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024年度1-6月	2023年度1-6月
付现费用	3,630,081.33	1,877,501.54
代收代付款	984,777.51	656,759.00
支付的手续费	3,335.16	35,294.69
合 计	4,618,194.00	2,569,555.23

34、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度 1-6 月	2023 年度 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	478,367.79	42,673.81
加：信用减值损失	-149,660.43	-219,023.29
资产减值准备		

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	453,505.72	411,503.61
使用权资产折旧	678,756.18	739,983.48
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	205,649.26	180,909.24
资产处置损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	143,022.89	95,779.17
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	356,675.18	-133,231.56
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-101,813.43	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,381,457.32	-364,175.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	3,985,050.90	-5,095,431.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-7,762,439.27	5,396,698.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-3,094,342.53	1,055,685.91
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	380,785.63	3,322,109.76
减：现金的期初余额	534,177.43	458,325.14
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	-153,391.80	2,863,784.62

（2）现金和现金等价物的构成

项 目	2024 年度 1-6	2023 年度 1-6
一、现金	380,785.63	3,322,109.76
其中：库存现金	25,000.00	33,017.16
可随时用于支付的银行存款	355,785.63	3,289,092.60
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	380,785.63	3,322,109.76
----------------	------------	--------------

35、所有权或使用权受到限制的资产
无。

二、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并
无。

2、同一控制下企业合并
无。

三、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
上海邦曼电子有限公司	上海	上海	贸易	100.00		同一控制下企业合并

四、关联方及其交易

1、控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

本公司实际控股股东及最终控制方为任世武先生。

控股股东	持股比例 (%)	
	2024 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
任世武	37.99	47.99

2、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
南京大本营电子科技有限公司	公司持股 5.00%以上股东控制的公司
南京快硕信息科技有限公司	公司持股 5.00%以上股东控制的公司
昆山天成唯业电子科技有限公司	公司持股 5.00%以上股东控制的公司
昆山贝亮电子科技有限公司	公司持股 5.00%以上股东控制的公司
刁翠莹	公司持股 5.00%以上股东
张嘉祺	公司持股 5.00%以上股东及公司监事会主席

任世武	公司持股 5.00%以上股东、董事、董事会秘书
秦磊	公司持股 5.00%以上股东
陈碧山	公司持股 5.00%以上股东
崔华敏	董事、绿亮股份财务负责人
曾涛	持股 3%股东、董事
金林	董事
武超锋	董事
许万海	监事
秦兆阳	职工代表监事

3、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①无采购商品/接受劳务情况

②无出售商品/提供劳务情况

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

①本公司无受托管理/承包情况表

②本公司无委托管理/出包情况表

(3) 关联租赁情况

本公司无关联租赁情况

(4) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
任世武	3,000,000.00	2024-06-06	2025-06-06	否
任世武	2,000,000.00	2024-03-28	2025-03-28	否
任世武	1,000,000.00	2024-03-27	2025-3-27	否
任世武	1,000,000.00	2024-05-08	2025-05-07	否
任世武	2,075,000.00	2023-09-07	2024-09-07	否
任世武	675,000.00	2024-01-05	2025-01-05	否

(5) 关联方资金拆借

无。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 其他关联交易

无。

4、关联方承诺

无。

五、承诺及或有事项

(1) 本公司承租人

项 目	出租方	租赁期	年租金
办公楼及厂房	昆山赫曼美勒商务咨询有限公司	2022/11/15—2026/11/24	150.00 万元
办事处办公房	左顺	2022/1/1—2025/12/31	3.60 万元

(2) 截至 2024 年 06 月 30 日止，本公司不存在其他应披露的承诺及或有事项。

六、资产负债表日后事项

截至本报告日，本公司不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

七、其他重要事项

截至 2024 年 06 月 30 日止，本公司不存在应披露的其他重要事项。

八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款情况

(1) 以摊余成本计量的应收账款

应 收 账 款	2023.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
	17,132,052.57	1,127,571.29	16,004,481.29	12,053,815.22	955,648.59	11,098,166.63
合计	17,132,052.57	1,127,571.29	16,004,481.29	12,053,815.22	955,648.59	11,098,166.63

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2024 年 06 月 30 日，单项计提坏账准备：

无。

②2024 年 06 月 30 日，组合计提坏账准备：

组合-账龄组合

账 龄	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
1年以内	15,616,550.87	5.00	780,827.54
1至2年	1,281,397.73	10.00	128,139.77
2至3年	5,000.00	30.00	1,500.00
3至4年	4,000.00	50.00	2,000.00
4至5年	50,000.00	80.00	40,000.00
5年以上	175,103.97	100.00	175,103.97
合计	17,132,052.57		1,127,571.28

(续) 2023 年 12 月 31 日, 组合计提坏账准备:

账 龄	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
1 年以内	10,568,313.52	5.00	528,415.68
1 至 2 年	1,108,340.60	10.00	110,834.06
2 至 3 年	5,000.00	30.00	1,500.00
3 至 4 年	59,502.73	50.00	29,751.37
4 至 5 年	137,554.40	80.00	110,043.51
5 年以上	175,103.97	100.00	175,103.97
合 计	12,053,815.22		955,648.59

③ 坏账准备的变动

项 目	2023.12.31	本期计提	本期减少		2023.06.30
			转回	转销	
应收账款坏账准备	955,648.59	171,922.70			1,127,571.29

A、其中本年坏账准备收回或转回金额重要的

无坏账准备收回或转回金额重要的应收账款。

B、本报告期实际核销的应收账款情况:

无。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 10,570,745.79 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 59.19%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 528,537.29 元。

单位名称	金额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期 末余额
------	----	----	-----------------------	--------------

嘉强(上海)智能科技股份有限公司	2,933,852.38	1 年以内	17.12	146,692.62
无锡先导智能装备股份有限公司	2,427,126.11	1 年以内	14.17	121,356.31
上海晟光电子有限公司	2,036,033.08	1 年以内	11.88	101,801.65
泰州莱迪弗彻照明科技有限公司	1,645,125.46	1 年以内	9.60	82,256.27
嘉兴市光泰照明有限公司	1,528,608.76	1 年以内	8.92	76,430.44
合 计	10,570,745.79		61.69	528,537.29

2、其他应收款

项 目	2024.06.30	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	140,338.41	108,938.41
合 计	140,338.41	108,938.41

(1) 应收利息情况

无。

(2) 应收股利情况

无。

(3) 其他应收款情况

项 目	2024.06.30			2023.12.31		
其他应收款	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
	147,987.80	7,649.39	140,338.41	115,987.80	7,049.39	108,938.41
合 计	147,987.80	7,649.39	140,338.41	115,987.80	7,049.39	108,938.41

A. 2024 年 06 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项 目	账面余额	未来 12 月内预期 信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
1 年以内	142,987.80	5.00	7,149.39	正常业务且持续
1 至 2 年	5,000.00	10.00	500.00	正常业务且持续
2 至 3 年		20.00		
3 至 4 年		50.00		
4 至 5 年		80.00		

5 年以上		100.00		
合 计	147,987.80		7,649.39	

(续) 2023 年 12 月 31 日, 处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项 目	账面余额	未来 12 个月内预期 信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提:				
1 年以内	110,987.80	5.00	5,549.39	正常业务且持续
1 至 2 年		10.00		正常业务且持续
2 至 3 年	5,000.00	20.00	1,500.00	
3 至 4 年		50.00		正常业务且持续
4 至 5 年		80.00		
5 年以上		100.00		正常业务且持续
合 计	115,987.80		7,046.39	

B. 2023 年 06 月 30 日, 处于第二阶段的其他应收款坏账准备:

无。

C. 2023 年 06 月 30 日, 处于第三阶段的其他应收款坏账准备

无。

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个内 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)	
2023年12月31日余 额	7,049.39			7,049.39
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	600.00			600.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2022年12月31余额	7,649.39			7,649.39

A、本报告期无坏账准备收回或转回金额重要的其他应收款

B、本报告期无实际核销的其他应收款。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.06.30	2023.12.31
保证金及押金	32,500.00	500.00
代垫款项	110,487.80	44,776.66
备用金借款	5,000.00	70,711.14
合 计	147,987.80	115,987.80

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2024.06.30			2023.12.31		
	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	5,516,218.30		5,516,218.30	5,516,218.30		5,516,218.30
合 计	5,516,218.30		5,516,218.30	5,516,218.30		5,516,218.30

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海邦曼电子有限公司	5,516,218.30			5,516,218.30
合 计	5,516,218.30			5,516,218.30

4、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项 目	2024 年度 1-6 月		2023 年度 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,445,290.76	17,103,026.08	18,010,681.45	14,925,690.71
其他业务	332,458.00	299,212.20	259,378.67	176,418.21
合 计	21,777,748.76	17,402,238.28	18,270,060.12	15,102,108.92

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2024 年度 1-6 月		2023 年度 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本

LED灯	6,101,293.84	4,604,800.16	6,593,253.40	5,082,728.96
印刷电路板	3,932,231.79	3,060,363.98	4,089,874.61	3,365,390.93
电路板贴片	9,313,998.57	8,187,922.30	6,423,946.05	5,715,584.08
代工贴片	82,690.51	59,537.17	465,025.09	387,126.75
代工其他	2,015,076.05	1,190,402.47	107,682.27	94,134.70
车载空气净化器			330,900.03	280,725.29
合 计	21,445,290.76	17,103,026.08	18,010,681.45	14,925,690.71

(3) 2024 年度主营业务收入按收入确认时间列示如下:

项 目	LED 灯	电路板贴片	印刷电路板	其 他	合 计
在某一时段内确认收入					
在某一时点确认收入	6,101,293.84	9,313,998.57	3,932,231.79	2,097,766.56	21,445,290.76
合 计	6,101,293.84	9,313,998.57	3,932,231.79	2,097,766.56	21,445,290.76

(4) 2024 年度前五名客户的营业收入列示如下:

客户名称	金 额	占营业收入总额的比例 (%)
嘉强 (上海) 智能科技股份有限公司	2,596,329.56	11.92%
无锡先导智能装备股份有限公司	2,147,899.29	9.86%
上海晟光电子有限公司	1,801,799.28	8.27%
泰州莱迪弗彻照明科技有限公司	1,455,863.28	6.69%
嘉兴市光泰照明有限公司	1,352,751.10	6.21%
合 计	9,354,642.51	42.95%

九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
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		
资产处置收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

非经常性损益总额		
减：非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	-	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	-	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.00	0.05	0.05
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	4.00	0.05	0.05

昆山绿亮电子科技股份有限公司

2024年8月27日

附件 I 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

财政部 2023 年 11 月 9 日发布了《关于印发《企业会计准则解释第 17 号》的通知》“关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理”的规定，本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
	0
	0
非经常性损益合计	0
减：所得税影响数	0
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	0

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用