

公告编号：2025-052

证券简称：成电光信

股票代码：920008

www.uestcoc.com



2025年半年度报告

成都成电光信科技股份有限公司

Chengdu Uestc Optical Communications Corp.



公司半年度大事记

2025 年 6 月，公司新增 2 项发明专利授权——“减少 OTDR 测试时间的方法、装置及系统”“单光子探测器高速关断门控电路、装置及系统”



2025 年 6 月 30 日，公司入选由北京证券交易所与中证指数有限公司联合发布的北证专精特新指数（代码：899601）。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	20
第五节	股份变动和融资	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	26
第七节	财务会计报告	29
第八节	备查文件目录	89

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人解军、主管会计工作负责人付美及会计机构负责人（会计主管人员）付美保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实性、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

☐是 ☒否

2. 公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
发行人、公司、本公司、成电光信	指	成都成电光信科技股份有限公司
股东大会/股东会	指	成都成电光信科技股份有限公司股东大会/股东会
董事会	指	成都成电光信科技股份有限公司董事会
监事会	指	成都成电光信科技股份有限公司监事会
审计委员会	指	成都成电光信科技股份有限公司董事会审计委员会
北交所	指	北京证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
上市	指	公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的行为
上年	指	2024 年
上年度	指	2024 年度
上年同期	指	2024 年 1-6 月
本年	指	2025 年
报告期/本期	指	2025 年 1-6 月
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司章程》	指	《成都成电光信科技股份有限公司章程》
航电系统	指	“综合航空电子系统”，是现代化战斗机以及其它各种类型军民用飞机的一个重要组成部分，从结构上主要分为传感器、中央处理平台和人机接口三个部分，这三个部分通过机载网络按照一定构型连接，实现航电系统的数据传输分配。
船电系统	指	“舰船电子系统”，舰船上用于传感器、指控、武器、导航等各种设备间的综合电子通信系统。
FC	指	“Fiber Channel”的缩写，即光纤通道。
仿真	指	采用计算机仿真技术，通过仿真软件和仿真硬件平台仿真模拟真实设备。
监控	指	对网络系统底层通信及应用数据的监视、捕获、记录及数据处理和显示。
中航工业	指	中国航空工业集团公司
中国电科、中电科	指	中国电子科技集团公司
中国船舶、中船	指	中国船舶集团有限公司
列装	指	列入军队的装备序列。一种装备技术能够进行批量装备是需要军队部分装备来进行验证，这与通常的制式化装备是有所区别的，能达到制式化装备的武器一定是经过长期验证证明其可靠性和可操作性以后才装备部队。

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	成电光信
证券代码	920008
公司中文全称	成都成电光信科技股份有限公司
英文名称及缩写	CHENGDU UESTC OPTICAL COMMUNICATIONS CORP. UESTCOC
法定代表人	解军

二、 联系方式

董事会秘书姓名	付美
联系地址	成都高新区天辰路 88 号 7 栋 1 单元
电话	028-66767307
传真	028-64332233
董秘邮箱	pr@cd-uestcoc.com
公司网址	www.uestcoc.com
办公地址	成都高新区天辰路 88 号 7 栋 1 单元
邮政编码	611731
公司邮箱	pr@cd-uestcoc.com

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2025 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	证券日报网（www.zqrb.cn）
公司中期报告备置地	董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2024 年 8 月 29 日
行业分类	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-其他电子设备制造（C399）-其他电子设备制造（C3990）
主要产品与服务项目	主要产品为高速网络通信组件、航电网络仿真、监控、测试设备、特种 LED 显示产品、液晶加固显示产品等。

普通股总股本（股）	63,750,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为邱昆、解军、付美，一致行动人为邱昆、解军、付美

五、 注册变更情况

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	9151010057463511XR
注册地址	四川省成都市高新区天辰路 88 号
注册资本（元）	63,750,000
公司于 2024 年 12 月 13 日召开第四届董事会第十七次会议，于 2024 年 12 月 30 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过《关于变更公司注册资本及修改公司章程的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 12 月 13 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成都成电光信科技股份有限公司关于拟变更公司注册资本、类型及修订<公司章程>并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2024-092）。2025 年 2 月，公司完成注册资本变更的工商登记手续。	

六、 中介机构

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	广发证券股份有限公司
	办公地址	广东省广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 41 楼
	保荐代表人姓名	马东林、郭成立
	持续督导的期间	2024 年 8 月 29 日 - 2027 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

☐ 适用 ☒ 不适用

八、 报告期后更新情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	69,195,171.18	145,272,138.54	-52.37%
毛利率%	36.13%	44.18%	-
归属于上市公司股东的净利润	-4,232,832.45	26,994,763.63	-115.68%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,950,314.92	25,924,314.86	-119.10%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	-1.39%	14.99%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-1.62%	14.40%	-
基本每股收益	-0.0664	0.5077	-113.08%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	469,630,427.09	448,896,130.85	4.62%
负债总计	165,948,002.11	142,117,187.55	16.77%
归属于上市公司股东的净资产	303,682,424.98	306,778,943.30	-1.01%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.76	4.81	-1.01%
资产负债率%（母公司）	35.34%	31.66%	-
资产负债率%（合并）	35.34%	31.66%	-
流动比率	4.19	4.10	-
利息保障倍数	-2.22	16.30	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-50,532,794.34	-44,379,470.53	-13.87%
应收账款周转率	0.23	0.76	-
存货周转率	0.39	0.64	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	4.62%	20.19%	-
营业收入增长率%	-52.37%	89.86%	-
净利润增长率%	-115.68%	40.32%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	12,654.33
计入当期损益的政府补助	704,828.14
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	0
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0
非经常性损益合计	717,482.47
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	717,482.47

三、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

四、 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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
销售费用	8,940,555.25	5,938,012.73	7,021,571.85	5,209,955.23
营业成本	78,085,615.25	81,088,157.77	30,491,686.98	32,303,303.60

（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

2024 年 12 月 6 日财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会[2024]24 号)，规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时企业应当根据《企业会计准则第 13 号--或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”“一年内到期的非流动负债”“预计负债”等项目列示。公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该新的会计政策，因执行该项会计处理规定，追溯调整“营业成本”“销售费用”等报表科目。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

六、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司为专用网络航电系统及显示系统的综合解决方案提供商，技术密集型高新技术企业，所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

公司主营业务为网络总线产品和特种显示产品的研发、生产及销售。主要产品为高速网络通信组件、航电网络仿真、监控、测试设备、特种 LED 显示产品、液晶加固显示产品等。公司尤其重视技术

和产品核心竞争力的可持续性，积极参与各主体所新的重点项目，始终坚持新的技术投入，紧跟各重要型号的研制进程。目前受军方采购计划及交付部署安排等因素影响，LED 球幕视景系统的交付验收存在季度和年度波动性，后续随着原任务的交付收尾，新型号的鉴定交付以及后续批产订单的下发，年度波动将逐步趋于稳定。

公司客户集中于中航工业、中船、中电科等特大型国有集团下属各研究所和生产单位，在营销上采取直接销售的模式：销售产品及提供相应技术解决方案的同时，协助客户进行二次开发，以挖掘后续有效需求并建立紧密合作关系。现阶段，公司产品覆盖服务型号的全生命周期，部分产品实现批产。

公司的商业模式是以核心技术为基础，紧跟型号需求提供定制化产品和技术服务，并积极配合研究所共同完成研制任务，以定型列装为最终目的。公司通过销售产品及提供技术服务获得收入，销售收入为主要的收入来源。

2025 年，公司将会结合市场情况进一步丰富激励措施，引入新的人才团队，积极调动全体员工主观能动性，激发核心人员斗志及创造力，持续提升团队业务能力，开拓新市场。

报告期内公司商业模式和主营业务无重大变化，也未对公司经营情况产生重大影响。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

☒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
其他相关的认定情况	成都市特种显示屏幕工程技术研究中心 - 2022 年 10 月
其他相关的认定情况	四川省企业技术中心认定 - 2020 年 5 月

七、经营情况回顾

（一）经营计划

2025 年，公司一如既往重视技术和产品核心竞争力的可持续性，积极参与各主体所重点项目，坚持技术投入，紧跟各重要型号的研制进程；积极应对挑战，抓住机遇，努力实现高质量发展，经营管理齐头并进，深入推进管理提升和降本增效。公司一方面保障现有产品的生产交付及质量控制，优化各方面管理流程；另一方面既在现有球幕方案基础上向具有特殊应用场景的模拟器整机研制及集成延伸发展（不同军种不同型号的同类型飞机间可实现通用），又向虚拟现实方向继续拓展，力争形成公司业务未来新的增长曲线，为公司中长期发展业务规模更上一个台阶打好基础。

报告期内受军方采购计划及交付部署安排以及市场竞争加剧等因素影响，公司经营业绩存在阶段性波动，经营计划部分执行情况低于预期。

1、市场开拓方面

公司 2025 年上半年市场开拓工作按计划稳步推进，维护现有客户市场的同时开拓了部分新客户，报告期内新签订单 11,987.12 万元，较上年同期增长 31.23%。

公司球幕产品在 2025 年上半年完成验收的数量虽较少，但产品技术参数的突破和先进性均得到了客户进一步认可；机载、舰载通信接口模块及舰载交换设备交付数量略有波动，订单持续稳步推进，已列装多个重点型号装备；综合处理设备方面已配合客户适配多个型号任务的试飞，报告期内获取新订单；TSN、无损以太等新一代网络技术产品正配套相关重点研制任务正常推进。

2、经营业绩方面

受军方采购计划、交付部署安排以及市场竞争加剧等因素影响，公司经营业绩存在阶段性波动。

报告期内，公司实现营业收入 6,919.52 万元，同比下降 52.37%，公司营收阶段性下滑的主要原因：1）特种显示产品方面，鉴于公司前期参与配套的某个球幕列装型号的交付任务已于 2024 年基本完成，2025 年待交付数量较少，而多个其他新型号正处于验收鉴定阶段，导致本期完成交付验收，确认收入的数量较少，同比降幅较大；2）网络总线方面，受采购计划的影响存在季度波动，FC 网络数据通信卡本期交付量较上年同期有所减少，而 TSN 等新一代网络技术产品正在持续推进研制任务，交付量还相对较少。

报告期内，公司营业成本为 4,419.24 万元，同比下降 45.50%，营业成本降幅低于营业收入，主要因为本期完成验收的特种显示类产品均为定制类，开发周期长，难度大，毛利率低，导致整体综合毛利率进一步下降。

公司报告期内继续实施全面预算管理，强化成本、费用管控，最终实现净利润-423.28 万元，处于阶段性亏损，预计下半年有所好转。

报告期内，由于客户回款仍低于预期，经营活动现金流依然呈现净流出且较上期略有增加，金额为 5,053.28 万元。目前公司正积极协调客户，清理长账龄回款，预计下半年有所改善。

3、创新研发方面

公司秉承创新驱动发展的理念，高度重视技术研发工作，报告期内持续加强研发创新以保障企业核心生产力，报告期内获发明专利授权 2 项、实用新型专利授权 4 项、外观设计专利授权 2 项。2025 年公司在新一代航电网络总线方向持续加强研发投入，报告期内研发费用投入 568.74 万元，占公司营业收入的 8.22%。

公司紧跟市场趋势和客户需求，加快研发步伐，结合用户反馈持续优化提升新研产品性能。公司在产品研发中对标行业领先的技术标准，结合积累多年的经验技术，秉承匠心造精品的理念，以持续增强公司产品在行业中的综合竞争力。

4、质量管理方面

在复杂多变的经济环境和日益激烈的行业竞争的背景下，公司持续将目光聚焦于自我提升，重视产品质量和客户需求。公司严格贯彻 GJB9001C-2017 质量管理体系要求，围绕军工产品质量可靠性、可追溯性和过程控制，持续优化质量管理体系，确保产品保质保量的交付，提升客户满意度，重大质量事故为零，顺利完成上半年质量目标。

公司持续完善精细化管理体系，持续优化管理效率，上半年开展了管理评审，通过了第三方对质量管理体系的监督审核：通过对设计过程、生产过程的控制提升开发和生产效率；通过外部审核/审查、管理评审、对业务流程的符合性审查等形式，发现薄弱环节并持续改进；通过质量培训与文化教育提升全员质量意识；通过 GJB 质量体系的稳健运行，为产品的高质量交付提供了坚实的保障。

5、资本市场与外部环境方面

融资方面：鉴于日常经营周转所需，公司报告期内归还银行贷款 2,000.00 万元，新增银行贷款 6,500.00 万元。

外部环境方面：2025 年国际贸易形势依然复杂多变，我国军工行业已基本实现国产化自主可控，国家军贸出口业务的发展对公司中长期业务发展有积极影响。

报告期内，公司重视市场开拓、研发与质量管理，生产经营正常，所处行业、主营业务、客户、供应商、销售渠道、核心团队、成本结构、收入模式均未发生重大变化。

（二） 行业情况

公司属军工电子信息领域，主营业务为网络总线产品和特种显示产品的研发、生产及销售。根据财政部数据，2010 年我国国防开支为 4,265 亿元，2024 年增长至 16,652.08 亿元，2025 年国防支出预算为 17,846.65 亿元，同比增长 7.2%。目前我国仍处于国防和军队信息化的高速发展阶段，2021 年 3 月《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》发布，其中涉及国防军工行业要加快武器装备现代化，聚力国防科技自主创新、原始创新，加速战略性前沿性颠覆性技术发展，加速武器装备升级换代和智能化武器装备发展，加快机械化信息化智能化融合发展。

公司业务及产品主要服务于国家重点国防装备相关项目，自网络总体理论设计研发阶段至装备最终列装服役阶段，借助国产化这股东风发展势头较好。

报告期内，行业整体发展趋势向好，未发生重大不利变化，国家军贸出口业务的发展对公司中长期业务发展有较为积极的影响。

（三） 新增重要非主营业务情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

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	43,089,933.78	9.18%	55,934,622.70	12.46%	-22.96%
应收票据	3,195,945.00	0.68%	6,639,545.47	1.48%	-51.87%
应收账款	283,107,994.88	60.28%	256,083,044.61	57.05%	10.55%
预付款项	3,070,269.13	0.65%	5,127,228.25	1.14%	-40.12%
其他应收款	578,469.83	0.12%	2,386,129.45	0.53%	-75.76%
存货	95,782,910.65	20.40%	86,805,019.66	19.34%	10.34%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
合同资产	280,395.00	0.06%	53,370.00	0.01%	425.38%
其他流动资产	453,886.42	0.10%	413,557.69	0.09%	9.75%
固定资产	24,918,746.62	5.31%	24,134,687.72	5.38%	3.25%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
使用权资产	4,116,816.93	0.88%	2,057,308.26	0.46%	100.11%
无形资产	781,780.05	0.17%	992,853.57	0.22%	-21.26%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期待摊费用	270,166.17	0.06%	417,933.27	0.09%	-35.36%
递延所得税资产	8,238,829.53	1.75%	6,919,559.59	1.54%	19.07%
其他非流动资产	1,744,283.10	0.37%	931,270.61	0.21%	87.30%
短期借款	5,004,166.67	1.07%	0.00	0.00%	-
应付票据	14,759,519.00	3.14%	5,529,352.00	1.23%	166.93%
应付账款	25,394,767.28	5.41%	38,248,109.26	8.52%	-33.61%
合同负债	1,070,322.92	0.23%	8,203,147.47	1.83%	-86.95%
应付职工薪酬	9,006,316.02	1.92%	13,962,297.59	3.11%	-35.50%
应交税费	2,005,378.88	0.43%	8,624,178.85	1.92%	-76.75%
其他应付款	3,795,141.03	0.81%	5,216,984.58	1.16%	-27.25%
一年内到期的非流动负债	41,583,718.32	8.85%	21,048,309.14	4.69%	97.56%
长期借款	60,000,000.00	12.78%	40,000,000.00	8.91%	50.00%
租赁负债	2,711,149.43	0.58%	976,212.41	0.22%	177.72%
递延所得税负债	617,522.56	0.13%	308,596.25	0.07%	100.11%
库存股	1,477,000.00	0.31%	2,584,750.00	0.58%	-42.86%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、应收票据余额：较上年期末减少344.36万元，降幅51.87%，主要系上年收到客户支付的商业汇票已于报告期内到期，而本期收到的银行/商业汇票较少所致。
- 2、预付账款余额：较上年期末减少205.70万元，降幅40.12%，主要系上年期末因正常备货支付给2家供应商的预付款合计219.01万元已于报告期内完成验收入库所致。
- 3、其他应收款余额：较上年期末减少180.77万元，降幅75.76%，主要系2023年支付给客户的履约保证金合计176.40万元因合同履约完成，已于报告期内退还公司所致。
- 4、合同资产余额：较上年期末增加22.70万元，增幅425.38%，主要系某客户技术开发合同的质保金24.69万元到期日截至本期末为一年以内，由其他非流动资产重分类至合同资产所致。
- 5、使用权资产余额：较上年期末增加205.95万元，增幅100.11%，主要系本期续租经营场地，使用权资产增加241.70万元所致。

6、长期待摊费用余额：较上年期末减少14.78万元，降幅35.36%，主要系经营场所装修费用于报告期内正常摊销所致。

7、其他非流动资产余额：较上年期末增加81.30万元，增幅87.30%，主要系报告期内向2家供应商支付了合计109.65万元预付款为采购固定资产，对应金额计入其他非流动资产所致。

8、短期借款余额：较上年期末增加500.42万元，主要系本期为补充经营流动资金，新增一年期银行借款500万元所致。

9、应付票据余额：较上年期末增加923.02万元，增幅166.93%，主要系公司结合经营现金流的情况，逐渐增多以票据方式支付货款所致。

10、应付账款余额：较上年期末减少1,285.33万元，降幅33.61%，主要系4家主要供应商的应付货款于报告期内到达结算周期，完成支付所致。

11、合同负债余额：较上年期末减少713.28万元，降幅86.95%，主要系某主要客户2023年支付的预付款对应合同已于报告期完成验收确认收入，合同负债减少700.93万元所致。

12、应付职工薪酬余额：较上年期末减少495.60万元，降幅35.50%，主要系上年期末计提的年终奖已于报告期内支付，而本期末仅计提上半年奖金所致。

13、应交税费余额：较上年期末减少661.88万元，降幅76.75%，主要系上年期末计提的所得税566.25万元已于报告期内支付，而本期暂处于亏损，未计提所得税所致。

14、一年内到期的非流动负债余额：较上年期末增加2,053.54万元，增幅97.56%，主要系两方面所致：1）因部分长期借款截至本期末不足一年到期，新增3000万重分类至一年内到期的非流动负债；2）该科目中1000万元长期借款已于报告期内到期偿还。

15、长期借款余额：较上年期末增加2,000.00万元，增幅50%，除去上述重分类因素，主要系本期为补充经营流动资金，新增5000万元两年期银行贷款的同时置换原1000万元长期借款所致。

16、租赁负债余额：较上年期末增加173.49万元，增幅177.72%，主要系本期续租经营场地，租赁负债增加241.70万元所致。

17、递延所得税负债余额：较上年期末增加30.89万元，增幅100.11%，主要系本期使用权资产增加，对应的递延所得税负债增加所致。

18、库存股余额：较上年期末减少110.78万元，降幅42.86%，主要系2023年股权激励计划授予的限制性股票于报告期内有30%达成解除限售条件所致。

2、营业情况分析

(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	69,195,171.18	-	145,272,138.54	-	-52.37%
营业成本	44,192,407.39	63.87%	81,088,157.77	55.82%	-45.50%
毛利率	36.13%	-	44.18%	-	-
销售费用	6,571,617.47	9.50%	5,938,012.73	4.09%	10.67%
管理费用	5,930,613.98	8.57%	6,247,150.20	4.30%	-5.07%
研发费用	5,687,402.51	8.22%	7,224,965.45	4.97%	-21.28%
财务费用	830,736.84	1.20%	1,673,331.92	1.15%	-50.35%
信用减值损失	-5,768,251.74	-8.34%	-8,447,696.77	-5.82%	-31.72%
资产减值损失	-4,773,467.67	-6.90%	-4,665,815.27	-3.21%	2.31%
其他收益	320,829.36	0.46%	2,132,659.49	1.47%	-84.96%
投资收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
公允价值变动 收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	13,219.04	0.02%	0.00	0.00%	-
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-4,552,336.84	-6.58%	31,158,193.25	21.45%	-114.61%

营业外收入	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业外支出	564.71	0.00%	18,663.52	0.01%	-96.97%
净利润	-4,232,832.45	-	26,994,763.63	-	-115.68%
税金及附加	327,058.82	0.47%	961,474.67	0.66%	-65.98%
利润总额	-4,552,901.55	-6.58%	31,139,529.73	21.44%	-114.62%
所得税费用	-320,069.10	-0.46%	4,144,766.10	2.85%	-107.72%

项目重大变动原因:

1、营业收入：本期较上年同期减少7,607.70万元，降幅52.37%，主要系两方面原因所致：1）LED球幕视景显示系统方面，鉴于公司前期参与配套的某个列装型号的交付任务已于2024年基本完成，2025年待交付数量较少，而多个其他新型号正处于验收鉴定阶段，因此本期完成交付验收，确认收入的数量较少，导致收入减少5,766.03万元；2）FC网络数据通信卡方面，受客户采购计划的影响存在季度波动，本期交付量较上年同期有所减少，导致收入减少1,380.34万元。
2、营业成本：本期较上年同期减少3,689.58万元，降幅45.50%，一方面系收入确认减少，营业成本相应减少；另一方面系本期验收的LED球幕视景显示系统均为定制类产品，研发难度大导致毛利率较低，使得成本减少幅度小于收入。
3、税金及附加：本期较上年同期减少63.44万元，降幅65.98%，主要系本期收入确认减少，计提的增值税金额相应减少所致。
4、财务费用：本期数较上年同期减少84.26万元，降幅50.35%，主要系本期平均存续贷款规模较上年同期减少较多，贷款利息费用减少63.10万元所致。
5、信用减值损失：本期较上年同期减少267.94万元，降幅31.72%，主要系本期收入减少，应收账款增加额相应较少，坏账计提减值进而减少所致。
6、其他收益：本期较上年同期减少181.18万元，降幅84.96%，主要系两方面原因所致：1）本期增值税加计扣除抵减优惠较上年同期减少105.94万元；2）本期收到的政府补助较上年同期减少75.25万元。
7、营业利润：本期较上年同期减少3,571.05万元，降幅114.61%，主要系本期营业收入降幅较大，而费用水平与上年同期相当，仍处于阶段性亏损所致。
8、资产处置收益：本期较上年同期增加1.32万元，主要系本期处置老旧车辆产生1.32万元的资产处置收益所致。
9、营业外支出：本期较上年同期减少1.81万元，降幅96.97%，主要系本期固定资产报废清理损失较上年同期减少1.81万元所致。
10、利润总额：本期较上年同期减少3,569.24万元，降幅114.62%，主要系本期营业收入受上述两方面原因降幅较大，而费用水平与上年同期相当，仍处于阶段性亏损所致。
11、所得税费用：本期较上年同期减少446.48万元，降幅107.72%，主要系本期仍处于阶段性亏损，未计提所得税所致。
12、净利润：本期较上年同期减少 3,122.76 万元，降低 115.68%，主要系本期营业收入受上述两方面原因降幅较大，而费用水平与上年同期相当，仍处于阶段性亏损所致。

(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	69,195,171.18	145,272,138.54	-52.37%
其他业务收入	0.00	0.00	0.00%
主营业务成本	44,192,407.39	81,088,157.77	-45.50%
其他业务成本	0.00	0.00	0.00%

按产品分类分析:

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	营业成本比上年同期增	毛利率比上年同期增减
-------	------	------	------	-----------	------------	------------

				增减%	减%	
网络总线产品	44,594,216.96	18,954,034.59	57.50%	-15.45%	14.57%	减少 11.14 个百分点
特种显示产品	24,429,256.10	25,147,505.82	-2.94%	-73.12%	-60.71%	减少 32.52 个百分点
其他	171,698.12	90,866.98	47.08%	-89.60%	-83.28%	减少 20.00 个百分点
合计	69,195,171.18	44,192,407.39	-	-	-	-

按区域分类分析：

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
四川省内	7,592,928.71	7,630,164.35	-0.49%	-90.57%	-85.86%	减少 33.46 个百分点
四川省外	61,602,242.47	36,562,243.04	40.65%	-4.92%	34.71%	减少 17.46 个百分点
合计	69,195,171.18	44,192,407.39	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

1、按产品分类分析：

1) 特种显示产品本期收入下降 73.12%，成本下降 60.71%，毛利率下降 32.52 个百分点：主要是因为公司前期参与配套的某个列装型号的交付任务已于 2024 年基本完成，本期 LED 球幕视景显示系统验收数量较少而上年同期数量较多，收入确认降幅较大，成本相应下降较多。同时由于本期完成验收的球幕均为定制类产品，周期长，研发难度大，成本较高，使得总体毛利率较低，另因会计政策调整，将当期售后费用重分类至产品成本，最终导致毛利率为负数。

2) 其他类产品多为一次性定制化项目，收入规模较小，波动较大，本期收入下降 89.60%，成本下降 83.28%，毛利率下降 20.00%，主要系去年同期存在个别技术服务合同，项目金额及毛利率较高而本期无类似合同所致。

2、按区域分类分析：

1) 省内收入下降 90.57%，成本下降 85.86%，毛利率下降 33.46%，主要是因为公司前期参与配套的某个列装型号的 LED 球幕视景显示系统的交付任务已于 2024 年基本完成，而省内新交付的 LED 球幕视景显示系统于本期内完成验收的数量较少（上年同期验收数量较多），导致收入及成本确认相应下降较多。同时由于本期完成验收的球幕为定制类产品，研发难度大，成本较高，使得总体毛利率较低，另因会计政策调整，将当期售后费用重分类至产品成本，最终导致毛利率为负数。

2) 省外收入下降 4.92%，成本增长 34.71%，毛利率下降 17.46%，主要系两方面原因所致：一方面受客户采购计划的影响交付省外的 FC 网络数据通信卡数量存在季度波动，本期较上年同期有所下降；另一方面，部分交付省外的 LED 球幕视景显示系统本期虽完成验收，但该产品为定制类，开发周期长，技术难度大，毛利率低，导致成本增幅较大。

3、现金流量状况

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	-50,532,794.34	-44,379,470.53	-13.87%
投资活动产生的现金流量净额	-4,676,642.20	-1,545,886.77	-202.52%
筹资活动产生的现金流量净额	42,752,378.60	16,846,566.13	153.78%

现金流量分析:

- 1、投资活动产生的现金流量净额: 本期净流出 467.66 万元而上年同期净流出 154.59 万元, 主要系本期处置老旧车辆后购置新车, 支付 284.20 万元车款所致。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额: 本期较上年同期增加 2,590.58 万元, 增幅 153.78%, 主要系本期归还的银行贷款较上年同期减少 3,500.00 万元的同时收到银行贷款减少 1,000.00 万元所致。

4、理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

☐适用 ☒不适用

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

☐是 ☒否

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、对关键审计事项的说明

☐适用 ☒不适用

十一、企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

作为一家公众企业,公司在抓管理、促发展的同时,始终不忘所肩负的社会责任,遵守商业道德、坚持诚信经营,认真履行社会义务,实现企业与员工、社会、自然的和谐发展,努力创造更好的经济效益和社会效益,用实际行动来回报社会,回报广大投资者。

(一) 规范运营,关注客户,保护股东和债权人权益

保障股东特别是中小股东的权益,是公司最基本的社会责任。公司严格按照《公司章程》《股东会议事规则》的规定和要求,规范股东会的召集、召开、表决程序,通过合法有效的方式,确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权;认真履行信息披露义务,秉承公平、公正、公开的原则对待全体投资者。

公司以客户为导向,诚信经营,不断提高产品质量、提高客户满意度;公司与供应商在遵守国家法律法规的前提下,本着平等互利的原则,构建与供应商利益共享、合作共赢的战略合作关系;公司严格遵守商业道德和社会公德,制定了相关内控制度,严格监控和防范各类商业贿赂行为。

(二) 积极保护员工权益

公司严格按照《劳动法》《劳动合同法》要求与员工签订劳动合同,尊重员工各项权利。公司为员工提供了必要的社会保障计划,严格实行基本养老保险制度、工伤保险制度、失业保险制度、生育保险制度、住房公积金制度、医疗保险制度,员工伤亡人数 0,无职业病产生。逐步建立健全企业福利体系,每年组织员工体检一次,每季度组织形式多样的员工活动,丰富员工业余文化生活。通过建立

多样化的企业福利，有效提升员工的归属感，加强了团队协作、凝聚力建设。

公司重视人力资源建设，把对人才的引进、培养和优化配置作为实现公司可持续发展的重要举措，不断完善动态合理的绩效考评机制，提高员工积极性，为员工提供良好的培训和晋升渠道，为员工拓宽了事业平台。

（三）安全生产与环保

为加强科研生产中职业安全卫生和区域环境保护工作的领导和管理，保证员工的安全健康和公司财产不受损失，公司设立了“安全生产领导小组”，总体负责安全生产环境保护工作。公司合理配置了消防设施，开展了全员消防培训，严控各类事故的潜在发生。公司与各部门领导签订了《安全生产责任书》，对各部门的安全责任制落实情况进行监督检查形成常态化。公司加强安全环保宣传教育和培训，各项安全环保消防工作指标均在控制范围之内。

（四）公共关系和社会公益事业

公司主动接受政府部门和监管机构的监督和检查，关注社会公众及新闻媒体对公司的评论。注重自身业务发展的同时公司也坚决响应国家号召，大力支持社会公益事业，在实现可持续发展等方面做出应有贡献。

（三）环境保护相关的情况

☐适用 ☒不适用

十二、报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

☒适用 ☐不适用

公司报告期内出现阶段性亏损主要受特种显示类产品方向的收入和毛利率出现较大幅度的下滑所影响。

受军方采购计划及交付部署安排等因素影响，公司主要产品 LED 球幕视景显示系统的交付验收存在季度和年度波动。鉴于公司前期参与配套的某个列装型号的交付任务已于 2024 年基本完成，2025 年待交付数量较少，而其他多个新型号公司虽完成研制，但仍处于验收鉴定阶段，故还未形成批量采购计划。

报告期内，公司 LED 球幕视景显示系统完成验收数量较少，且均为定制类，开发周期长，难度大，毛利率低，故整体综合毛利率下降幅度较大，而期间费用水平与上年同期相当，导致最终出现阶段性亏损。

随着 2025 年下半年原任务的交付收尾，新型号的鉴定交付，LED 球幕视景显示系统系列产品的收入确认有望逐步恢复稳定。公司预计第三季度恢复整体盈利。

十三、对 2025 年 1-9 月经营业绩的预计

☒适用 ☐不适用

随着公司业务正常推进，网络总线方向各子卡、模块、设备交付数量的逐步回升，部分已交付 LED 球幕视景显示系统顺利完成验收，公司预计第三季度有望整体恢复一定的盈利水平，但相比去年同期（净利润 3,116.97 万元）仍有大幅下滑。

十四、公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
销售客户较为集中的风险	重大风险事项描述： 由于公司所处细分行业的特殊性，客户主要集中在中航工业等国有特大型集团公司的下属单位。报告期内公司前五大客户（同一集团下属单位、公司合并计算）销售额占当期收入的 97.74%。公司凭借良好的信誉、过硬的产品和优质的服务赢得了这些客户的认可，与公司形成了良好的合作共赢关系。但如果公司技术和产品的应用场景和服务领域不能及时多元化拓

	展，进入新的客户群，那么中航工业等集团统一发生的业务调整会对公司的业绩产生重大影响。 应对措施： 公司业务已完全覆盖国内各大主机研究所（各主机所相互独立）并延伸至船舶领域系统所，与各主机所和系统所建立了良好、紧密的合作关系，紧跟各重要项目的研制进程；公司配套部分型号的球幕视景显示系统、机载和舰载通信模块已实现定型并批量生产供货，另有多个型号球幕视景显示系统正处于验收鉴定阶段；同时公司在现有球幕方案基础上向具有特殊应用场景的模拟器集成延伸发展（不同军种不同型号的同类型飞机间可实现通用），有效降低了客户集中度较高的风险
技术自主创新风险	重大风险事项描述： 公司产品主要服务于我国最新一代航电系统，目前已向船电系统拓展，技术门槛较高，更新迭代速度较快，各型号通信网络及显示设备也存在差异化特殊要求，同时随着技术逐步成熟应用，市场竞争有所加剧。如果公司不能实现关键技术突破，及时完成任务攻关，达到相关总体单位要求的同时持续自主创新，推出更新的产品，保持技术在行业细分领域的领先优势，则将对公司成长性产生不利影响。 应对措施： 公司非常重视自主创新能力的提升，积极申请各类创新项目，并配合中航工业、中船、中电科各主体研究所的技术要求主动投入新技术的研发，通过在各类技改、创新项目中积累的技术优势，不断促进产品应用推广和技术合作与融合。公司鼓励员工发明创新，重视知识产权的保护，报告期内新获发明专利授权 2 项、实用新型专利授权 4 项、外观设计专利授权 2 项，截至报告期末，公司合计拥有 72 项专利（其中发明专利 32 项），有效降低了技术自主创新的风险。
实际控制人不当控制的风险	重大风险事项描述： 邱昆、解军、付美签订一致行动人协议，截至报告期末分别直接持有公司 17.0642%、11.2384%、10.5039%的股份，合计持有比例达到 38.8065%，为公司的共同实际控制人，可对公司经营决策施予重大影响。虽然公司已建立了完善的法人治理结构，健全了各项规章制度，但如果制度不能得到严格执行，实际控制人利用其实际控制权，对公司经营、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东带来不利影响。 应对措施： 报告期内公司监事会 3 名监事中 2 名为职工监事，1 名为外部股东监事；董事会 9 名董事中 3 名为独立董事，1 名为外部董事，具有较好的监督力度，降低了因实际控制人不当控制引发的风险。
军品最终定价与暂定价差异导致业绩波动的风险	重大风险事项描述： 公司部分产品销售根据合同约定为暂定价，最终价需军方审价确定。由于军方审价周期较长，针对尚未审价的产品，供销双方按照合同暂定价格结算，在军方审价后进行调整。在军方审价之前公司按暂定价确认收入，最终定价与暂定价的差额影响计入最终定价的当期。报告期内，公司以暂定价确认的收入未发生确认后调整的情形，但公司仍然面临部分产品最终定

	价与暂定价差异导致业绩波动的风险。同时，若未来公司相关产品的审定价格与暂定价格之间出现较大偏差且产品价格审定时间较为集中，将有可能出现差异调整较大导致当年公司营业收入或净利润大幅下滑的风险。 应对措施： 公司将持续提升产品性能，强调质量和服务保障水平，公司将持续认真学习研究审价政策变化，精心组织审价应审准备工作，确保公司军工产品审价风险在可控的范围内，以降低经营业绩出现大幅波动的风险。
应收账款余额较大风险	重大风险事项描述： 公司下游客户主要为国内大型国有企业下属单位。受军费拨付进度、年末集中结算等因素影响，其账期通常较长。由于报告期内客户回款进度仍低于预期，应收账款规模进一步提升。报告期末，公司应收账款账面价值为 28,310.80 万元，应收账款周转率为 0.23。假如国际形势、国内政策环境、客户资金预算等发生重大不利变化，导致下游客户付款进度以及能力恶化，可能导致公司应收账款计提大额减值或不能收回，进而对公司经营业绩造成不利影响。 应对措施： 公司下游客户主要为国内大型国有企业下属单位，信用状况较好。公司将密切关注下游客户的信用状况，不断加强对客户回款的催收力度，增加票据回款的多样性，对欠款单位的定期回访、与客户定期对账、营销催款的责任落实到销售人员，以保障公司应收款项的及时收回。
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

第四节 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	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	☐ 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、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、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	四.二.(四)
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	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的重大合同	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 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重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

☒是 ☐否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
2. 销售产品、商品，提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	1,100,000.00	480,593.50

2、 重大日常性关联交易

☐适用 ☒不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

☐适用 ☒不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

☒适用 ☐不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
邱昆、解军、付美	申请银行借款及承兑汇票	100,000,000.00	92,390,593.60	7,609,406.40	2025年1月9日	2029年6月16日	保证	连带	2025年4月29日
邱昆、刘波、解军、付美	申请银行借款	30,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	2024年1月19日	2029年4月10日	保证	连带	2025年4月29日
邱昆、解军、付美	申请银行借款及承兑汇票	100,000,000.00	77,849,887.40	22,150,112.60	2024年12月18日	2030年3月2日	保证	连带	2025年4月29日
邱昆、刘波、解军、付美	申请银行借款	70,000,000.00	20,000,000.00	50,000,000.00	2022年3月16日	2030年1月19日	保证	连带	2025年4月29日
邱昆、解军、付美	申请银行借款	30,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	2025年2月21日	2030年3月17日	保证	连带	2025年4月29日
邱昆、解军、付美	申请银行借款	30,000,000.00	10,000,000.00	20,000,000.00	2024年11月20日	2030年6月19日	保证	连带	2025年4月29日

注：上表中的担保金额是指担保合同的担保金额，担保余额是指担保金额扣除实际履行担保责任的金额后的余额，实际履行担保责任的金额是指报告期末借款本金或者票据本金的金额。担保期间起始日期是指延续至本期或报告期内新增授信对应授信期限的起始日期（孰早）。临时公告披露时间是指报告期内最近一次新增授信审批程序披露公告的日期。

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

☐适用 ☒不适用

8、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

（四）股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

公司第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第八次会议、2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于审议<成都成电光信科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）>的议案》，第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于修订成都成电光信科技股份有限公司 2023 年股权激励计划（草案）的议案》。具体内容详见公司于 2023 年 2 月 15 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《成电光信：2023 年股权激励计划（草案）（修订稿）》（公告编号：2023-018）。

2023 年，激励对象已全数足额缴纳认购款，限制性股票已在中登公司完成股份登记，具体内容详见公司于 2023 年 5 月 11 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《成电光信：股权激励计划限制性股票授予结果公告》（公告编号：2023-064）。

鉴于上述激励计划第一个解除限售期解除限售条件已经成就，公司 2024 年 5 月 27 日召开第四届董事会第十一次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司 2023 年股权激励计划限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，相关内容详见公司于 2024 年 5 月 29 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《成电光信：2023 年股权激励计划限制性股票第一个限售期解除限售条件成就公告》（公告编号：2024-043）。该期限限制性股票经交易所及中登公司审核通过后，于 2024 年 11 月完成解除限售登记手续，相关内容详见公司于 2024 年 11 月 4 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：股权激励计划限制性股票解除限售公告》（公告编号：2024-081）。

鉴于上述激励计划第二个解除限售期解除限售条件已经成就，公司于 2025 年 2 月 14 日召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2023 年股权激励计划限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，相关内容详见公司于 2025 年 2 月 17 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：2023 年股权激励计划限制性股票第二个限售期解除限售条件成就公告》（公告编号：2025-007）。该期限限制性股票经交易所及中登公司审核通过后，于 2025 年 3 月完成解除限售登记手续，相关内容详见公司于 2025 年 3 月 12 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：股权激励计划限制性股票解除限售公告》（公告编号：2025-013）。

（五）承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

☐适用 ☒不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，公司不存在新增承诺事项，已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺人均正常履行承诺事项，不存在违反承诺的情形。

（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
其他货币资金	货币资金	冻结	157,098.62	0.03%	票据保证金
总计	-	-	157,098.62	0.03%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司上述资产权利受限事项系正常开展经营活动过程中产生，不会对公司产生不利影响。

第五节 股份变动和融资

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	31,017,809	48.66%	2,156,500	33,174,309	52.04%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事及高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	640,019	1.00%	-103,755	536,264	0.84%
有限售条件股份	有限售股份总数	32,732,191	51.34%	-2,156,500	30,575,691	47.96%
	其中：控股股东、实际控制人	24,739,149	38.81%	0	24,739,149	38.81%
	董事、监事及高管	3,727,218	5.85%	0	3,727,218	5.85%
	核心员工	738,500	1.16%	-316,500	422,000	0.66%
总股本		63,750,000	—	0	63,750,000	—
普通股股东人数		7,936				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

1、公司于 2025 年 2 月 14 日召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2023 年股权激励计划限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，相关内容详见公司于 2025 年 2 月 17 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：2023 年股权激励计划限制性股票第二个限售期解除限售条件成就公告》（公告编号：2025-007）。该期限制性股票经交易所及中登公司审核通过后，于 2025 年 3 月完成解除限售登记手续，相关内容详见公司于 2025 年 3 月 12 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：股权激励计划限制性股票解除限售公告》（公告编号：2025-013）。

2、公司于 2024 年 8 月 29 日向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的战略配售股票截至 2025 年 3 月 1 日限售期届满，该限售股票经交易所及中登公司审核通过后，于 2025 年 4 月完成解除限售登记手续，相关内容详见公司于 2025 年 4 月 3 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：关于公开发行战略配售股票解除限售公告》（公告编号：2025-015）。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	邱昆	境内自然人	10,878,430	0	10,878,430	17.06%	10,878,430	0
2	解军	境内自然人	7,164,459	0	7,164,459	11.24%	7,164,459	0
3	付美	境内自然人	6,696,260	0	6,696,260	10.50%	6,696,260	0
4	鲍永明	境内自然人	4,678,173	-957,165	3,721,008	5.84%	0	3,721,008
5	付彬	境内自然人	1,777,070	0	1,777,070	2.79%	1,777,070	0
6	胡钢	境内自然人	1,697,651	0	1,697,651	2.66%	1,697,651	0
7	张传亮	境内自然人	1,413,720	-137,000	1,276,720	2.00%	0	1,276,720
8	付丽	境内自然人	808,758	0	808,758	1.27%	808,758	0
9	王继岷	境内自然人	920,391	-262,602	657,789	1.03%	220,000	437,789
10	邱红	境内自然人	591,900	0	591,900	0.93%	591,900	0
合计		-	36,626,812	-1,356,767	35,270,045	55.33%	29,834,528	5,435,517
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 邱昆，解军，付美：一致行动人，共同为公司实际控制人； 付美，付丽，付彬：姊妹、姐弟关系； 邱红，邱昆：姐弟关系。								

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份
☐适用 ☒不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：
☐适用 ☒不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

是否存在实际控制人：

☒是 ☐否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	28,205,043
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	44.24%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

（1）公开发行情况

☐适用 ☒不适用

（2）定向发行情况

☐适用 ☒不适用

募集资金使用详细情况：

具体详见公司于 2025 年 8 月 27 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《成电光信：2025 年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2025-054）。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

☐适用 ☒不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

中期财务会计报告审计情况：

☐适用 ☒不适用

八、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
邱昆	董事长	男	1964 年 8 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
解军	董事、总经理	男	1963 年 11 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
付美	董事、副总经理、财务负责人、董事会秘书	女	1963 年 11 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
付彬	董事、副总经理	男	1966 年 6 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
金钰	董事	女	1979 年 4 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
胡钢	董事、副总经理	男	1969 年 11 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
陈磊	独立董事	男	1983 年 9 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
邓波	独立董事	男	1962 年 12 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
丁锋	独立董事	男	1986 年 10 月	2024 年 1 月 31 日	2026 年 4 月 16 日
王琳	监事会主席	男	1982 年 8 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
杨晓龙	监事	男	1988 年 9 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
李建建	监事	男	1980 年 4 月	2023 年 4 月 17 日	2026 年 4 月 16 日
董事会人数:					9
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					4

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

邱昆、解军、付美三人于 2020 年 2 月 20 日续签《一致行动协议》，于 2023 年 11 月 22 日签署《<一致行动协议>之补充协议》，于 2024 年 5 月 21 日签署《<一致行动协议>补充协议之二》，为一致行动人。付美、付彬系姐弟关系。其余董事、监事、高级管理人员之间无任何关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	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%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------	-------------

邱昆	董事长	10,878,430	0	10,878,430	17.06%	0	0	0
解军	董事、总经理	7,164,459	0	7,164,459	11.24%	0	0	0
付美	董事、副总经理、财务负责人、董事会秘书	6,696,260	0	6,696,260	10.50%	0	0	0
付彬	董事、副总经理	1,777,070	0	1,777,070	2.79%	0	0	0
金钰	董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
胡钢	董事、副总经理	1,697,651	0	1,697,651	2.66%	0	0	0
陈磊	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
邓波	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
丁锋	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
王琳	监事会主席	147,975	0	147,975	0.23%	0	0	0
杨晓龙	监事	104,522	0	104,522	0.16%	0	0	0
李建建	监事	0	0	0	0.00%	0	0	0
合计	-	28,466,367	-	28,466,367	44.65%	0	0	0

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐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） 股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
王继岷	技术总监	330,000	220,000	-	-	-	41.80
谢正林	工程师	24,000	16,000	-	-	-	41.80
伍建彬	室主任	24,000	16,000	-	-	-	41.80

郭奉	工程师	24,000	16,000	-	-	-	41.80
冯吴巍	室主任	12,000	8,000	-	-	-	41.80
唐东海	工程师	24,000	16,000	-	-	-	41.80
补昂	工程师	15,000	10,000	-	-	-	41.80
罗思长	副部长	15,000	10,000	-	-	-	41.80
杨超	项 目 经 理	12,000	8,000	-	-	-	41.80
王雷	项 目 经 理	9,000	6,000	-	-	-	41.80
李昱岐	部长	60,000	40,000	-	-	-	41.80
黄鹏	部长	60,000	40,000	-	-	-	41.80
曾远明	副部长	24,000	16,000	-	-	-	41.80
合计	-	633,000	422,000	-	-	-	-
备注 (如有)	无						

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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	8	1	1	8
生产人员	43	1	5	39
销售人员	11	1	1	11
技术人员	89	15	12	92
财务人员	7	0	1	6
行政人员	9	1	2	8
员工总计	167	19	22	164

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	12	13
本科	98	95
专科	38	38
专科以下	17	16
员工总计	167	164

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☒适用 ☐不适用

公司核心员工曾一雄先生因个人原因于 2025 年 7 月 31 日离职，离职后不再担任公司任何职务。
--

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	43,089,933.78	55,934,622.70
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	五、2	3,195,945.00	6,639,545.47
应收账款	五、3	283,107,994.88	256,083,044.61
应收款项融资			
预付款项	五、4	3,070,269.13	5,127,228.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	578,469.83	2,386,129.45
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	95,782,910.65	86,805,019.66
其中：数据资源			
合同资产	五、7	280,395.00	53,370.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	453,886.42	413,557.69
流动资产合计		429,559,804.69	413,442,517.83
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	五、9	24,918,746.62	24,134,687.72
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、10	4,116,816.93	2,057,308.26

无形资产	五、11	781,780.05	992,853.57
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、12	270,166.17	417,933.27
递延所得税资产	五、13	8,238,829.53	6,919,559.59
其他非流动资产	五、14	1,744,283.10	931,270.61
非流动资产合计		40,070,622.40	35,453,613.02
资产总计		469,630,427.09	448,896,130.85
流动负债：			
短期借款	五、15	5,004,166.67	
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	五、16	14,759,519.00	5,529,352.00
应付账款	五、17	25,394,767.28	38,248,109.26
预收款项			
合同负债	五、18	1,070,322.92	8,203,147.47
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	五、19	9,006,316.02	13,962,297.59
应交税费	五、20	2,005,378.88	8,624,178.85
其他应付款	五、21	3,795,141.03	5,216,984.58
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	五、22	41,583,718.32	21,048,309.14
其他流动负债			
流动负债合计		102,619,330.12	100,832,378.89
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、23	60,000,000.00	40,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、24	2,711,149.43	976,212.41
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	五、13	617,522.56	308,596.25
其他非流动负债			
非流动负债合计		63,328,671.99	41,284,808.66

负债合计		165,948,002.11	142,117,187.55
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、25	63,750,000.00	63,750,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	95,404,792.24	95,376,228.11
减：库存股	五、27	1,477,000.00	2,584,750.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、28	19,848,250.97	19,848,250.97
一般风险准备			
未分配利润	五、29	126,156,381.77	130,389,214.22
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		303,682,424.98	306,778,943.30
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		303,682,424.98	306,778,943.30
负债和所有者权益（或股东权益）总计		469,630,427.09	448,896,130.85

法定代表人：解军

主管会计工作负责人：付美

会计机构负责人：付美

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业总收入		69,195,171.18	145,272,138.54
其中：营业收入	五、30	69,195,171.18	145,272,138.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		63,539,837.01	103,133,092.74
其中：营业成本	五、30	44,192,407.39	81,088,157.77
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	五、31	327,058.82	961,474.67
销售费用	五、32	6,571,617.47	5,938,012.73
管理费用	五、33	5,930,613.98	6,247,150.20
研发费用	五、34	5,687,402.51	7,224,965.45
财务费用	五、35	830,736.84	1,673,331.92
其中：利息费用		1,412,244.04	2,041,011.10
利息收入		55,159.44	17,527.58
加：其他收益	五、36	320,829.36	2,132,659.49
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、37	13,219.04	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-5,768,251.74	-8,447,696.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-4,773,467.67	-4,665,815.27
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-4,552,336.84	31,158,193.25
加：营业外收入			
减：营业外支出	五、40	564.71	18,663.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,552,901.55	31,139,529.73
减：所得税费用	五、41	-320,069.10	4,144,766.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,232,832.45	26,994,763.63
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）		-4,232,832.45	26,994,763.63
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			
2. 归属于母公司所有者的净利润		-4,232,832.45	26,994,763.63
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		-4,232,832.45	26,994,763.63
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-4,232,832.45	26,994,763.63
（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）		-0.0664	0.5077
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.0664	0.5077

法定代表人：解军

主管会计工作负责人：付美

会计机构负责人：付美

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 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		27,308,310.55	53,500,046.64
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	五、42	3,094,084.56	1,843,925.89
经营活动现金流入小计		30,402,395.11	55,343,972.53
购买商品、接受劳务支付的现金		37,652,752.81	48,590,820.80
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		30,365,590.63	32,102,197.20
支付的各项税费		8,699,412.18	15,731,428.48
支付其他与经营活动有关的现金	五、42	4,217,433.83	3,298,996.58
经营活动现金流出小计		80,935,189.45	99,723,443.06
经营活动产生的现金流量净额		-50,532,794.34	-44,379,470.53
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		62,990.29	
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		62,990.29	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,739,632.49	1,545,886.77
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		4,739,632.49	1,545,886.77

投资活动产生的现金流量净额		-4,676,642.20	-1,545,886.77
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		65,000,000.00	75,000,000.00
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		65,000,000.00	75,000,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	55,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,315,763.89	1,974,071.55
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	五、42	931,857.51	1,179,362.32
筹资活动现金流出小计		22,247,621.40	58,153,433.87
筹资活动产生的现金流量净额		42,752,378.60	16,846,566.13
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		-12,457,057.94	-29,078,791.17
加：期初现金及现金等价物余额		55,389,893.10	37,002,668.64
六、期末现金及现金等价物余额		42,932,835.16	7,923,877.47

法定代表人：解军

主管会计工作负责人：付美

会计机构负责人：付美

（四） 股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2025 年半年度												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计	
	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	63,750,000.00				95,376,228.11	2,584,750.00			19,848,250.97		130,389,214.22		306,778,943.30
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	63,750,000.00				95,376,228.11	2,584,750.00			19,848,250.97		130,389,214.22		306,778,943.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					28,564.13	-1,107,750.00					-4,232,832.45		-3,096,518.32
（一）综合收益总额											-4,232,832.45		-4,232,832.45
（二）所有者投入和减少资本					28,564.13	-1,107,750.00							1,136,314.13
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					28,564.13	-1,107,750.00							1,136,314.13
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分													

配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	63,750,000.00				95,404,792.24	1,477,000.00			19,848,250.97		126,156,381.77	303,682,424.98

上期情况

单位：元

项目	2024 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计
	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	53,170,000.00				16,353,284.24	3,692,500.00			14,818,641.47		85,122,728.75		165,772,154.46
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	53,170,000.00				16,353,284.24	3,692,500.00			14,818,641.47	85,122,728.75		165,772,154.46
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					60,135.00	-1,107,750.00				26,994,763.63		28,162,648.63
(一) 综合收益总额										26,994,763.63		26,994,763.63
(二)所有者投入和减少资本					60,135.00	-1,107,750.00						1,167,885.00
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					60,135.00	-1,107,750.00						1,167,885.00
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	53,170,000.00				16,413,419.24	2,584,750.00			14,818,641.47		112,117,492.38	193,934,803.09

法定代表人：解军

主管会计工作负责人：付美

会计机构负责人：付美

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:

无

（二） 财务报表附注

一、 公司的基本情况

成都成电光信科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于 2011 年 05 月 27 日。统一社会信用代码：9151010057463511XR；住所：成都高新区天辰路 88 号；法定代表人：解军。本公司于 2024 年 8 月 29 日在北京证券交易所挂牌上市，股票代码为:920008。

本公司的经营范围：电子产品、通信产品、计算机软硬件产品、网络系统集成、弱电智能系统、监控系统的设计、开发、加工、安装、销售；信息产业投资（不含金融、证券投资业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表于 2025 年 8 月 26 日由本公司董事会批准报出。根据公司章程，本财务报表无需提交股东会审议。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本公司对自 2025 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 年 1-6 月度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日，本财务报表的期间为 2025 年 1-6 月。

3. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4. 现金及现金等价物

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本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	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
账龄超过 1 年的重要应付账款	五、17.应付账款	金额超过 100 万元的
账龄超过 1 年的重要合同负债	五、18.合同负债	金额超过 100 万元的
账龄超过 1 年的重要其他应付款	五、21.其他应付款	金额超过 100 万元的
其他重要事项	十三、其他重要事项	金额超过 100 万元的

6. 金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认金融资产

本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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本公司改变管理金

融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本公司考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本公司对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本公司判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含（对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等）。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本公司仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，

计入留存收益。本公司该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由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以外，本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时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。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(4) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

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，是指本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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本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。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本公司选择运用简化计量方法，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。

本公司将金额超过 100 万元，且面临特殊回收风险的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本公司对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注八、1。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本公司基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本公司根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本公司判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本公司以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本公司根据合同约定收款日计算账龄。

组合名称	计提方法
账龄组合	以账龄为基础预计信用损失

采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	应收款项计提比例（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00

2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

②应收票据的组合类别及确定依据

本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：**a.**承兑人为银行承兑汇票，本公司评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；**b.**承兑人为商业承兑汇票，参照本公司应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③其他应收款的组合类别及确定依据

本公司其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本公司将其他应收款划分为 2 个组合，具体为：低风险组合、账龄组合。

3) 减值准备的核销

当本公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本公司直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其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，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：①公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原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同时符合下列条件：①公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计

入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

本公司的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时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本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）本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。

（8）财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

7. 存货

本公司存货主要为原材料、委托加工物资、半成品、发出商品、库存商品、合同履约成本等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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

本公司原材料、库存商品按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

本公司考虑行业特点及存货销售周期对存货按照库龄组合计提存货跌价准备，本公司根据存货入库时间划分库龄组合，在确定各库龄组合的可变现净值时，按照本公司销售政策及历史经验数据确定。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据：

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
原材料——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
委托加工物资——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
半成品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
在产品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
库存商品——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值

库龄组合下，可变现净值的计算方法和确定依据如下：

库 龄	原材料可变现净值计算方法	委托加工物资可变现净值计算方法	半成品可变现净值计算方法	在产品可变现净值计算方法	库存商品可变现净值计算方法
1 年以内（含，下同）	账面余额的 100.00%	账面余额的 100.00%	账面余额的 100.00%	账面余额的 100.00%	账面余额的 100.00%
1-2 年	账面余额的 80.00%	账面余额的 80.00%	账面余额的 80.00%	账面余额的 80.00%	账面余额的 80.00%
2-3 年	账面余额的 50.00%	账面余额的 50.00%	账面余额的 50.00%	账面余额的 50.00%	账面余额的 50.00%
3 年以上	账面余额的 0.00%	账面余额的 0.00%	账面余额的 0.00%	账面余额的 0.00%	账面余额的 0.00%

8. 合同资产与合同负债

（1）合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注三、6 金融资产减值相关内容。

（2） 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

9. 与合同成本有关的资产

（1） 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用、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；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即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。如果该资产摊销期限不超过一年，本公司选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2） 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3） 与合同成本有关的资产的减值

本公司与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额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。

10. 固定资产

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	10	5	9.50
电子设备	3	5	31.67
运输设备	10	5	9.50
办公设备	5	5	19.00

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

11. 无形资产

本公司无形资产包括软件使用权、专利及专有技术、计算机软件著作权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

因无法预见为本公司带来经济利益期限的无形资产，确认为使用寿命不确定的无形资产。在每个会计期间，本公司对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及摊销、技术服务费、其他费用等。公司对计入研发费用的支出严格按照项目进行归集，对于能够直接对应具体项目的支出直接归集至具体项目，对于与具体项目不直接对应的支出，按照工时进行分摊并归集至具体项目。

本公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶

段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本公司评估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；本公司具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本公司带来经济利益；本公司有足够的技术、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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

12. 长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

本公司在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本公司以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

13. 长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括装修工程等本公司已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

14. 职工薪酬

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的

服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系产生，在办理完辞退手续日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

15. 预计负债

当与商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本公司于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

财务担保合同形成的预计负债的会计处理方法见三、6.金融工具（8）财务担保合同。

16. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

17. 收入确认原则和计量方法

（1）收入确认原则

本公司的营业收入为销售商品收入以及提供劳务收入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。本公司的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本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，本公司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，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本公司在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本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本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

合同中存在可变对价的，本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。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。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额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，本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。

本公司根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本公司从事交易时的身份

是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照附注三、15 预计负债进行会计处理。本公司为向客户提供了超过法定质保期限或范围的质量保证，属于对所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本公司将其作为一项单项履约义务。本公司按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。

（2）本公司具体收入确认政策如下：

1）销售商品收入

本公司对于客户要求下厂验收的产品，在满足售后代管商品安排并且客户取得商品控制权，经客户验收通过后确认收入的实现。

本公司对于其他产品，根据销售合同的约定，在产品已经发出并向客户完成交付，经客户验收通过后确认销售收入的实现。

2）提供技术服务收入

公司在技术开发完工并向客户完成交付，取得客户确认的验收资料后作为技术开发收入的确认时点，一次性确认技术开发收入的实现。

18. 政府补助

本公司的政府补助包括专利补助、研发准备金奖金等。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合

财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。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。

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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：(1)财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。(2)财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

19. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本公司对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认。

本公司在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

20. 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

（2）本公司作为承租人

1）租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，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扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以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，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，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本公司确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2）租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一

项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司作为出租人，如果一项租赁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，本公司将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本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。

2) 经营租赁的会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本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。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

21. 终止经营

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表的中，本公司在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

22. 重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

2024 年 12 月 6 日财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会[2024]24 号)，规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时企业应当根据《企业会计准则第 13 号--或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”“一年内到期的非流动负债”“预计负债”等项目列示公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该新的会计政策，因执行该项会计处理规定，追溯调整“营业成本”、“销售费用”等报表科目，对财务报表主要影响如下：

受影响的项目	2024 年 6 月 30 日(2024 年 1-6 月)		
	调整前	调整金额	调整后
销售费用	8,940,555.25	-3,002,542.52	5,938,012.73
营业成本	78,085,615.25	3,002,542.52	81,088,157.77

（2）重要会计估计变更

报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、 税项

1、本公司适用的主要税种及税率如下：

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售收入	13%/6%/0%
城市维护建设税	实际缴纳增值税	7%
教育费附加	实际缴纳增值税	3%

地方教育附加	实际缴纳增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

2、公司税收优惠情况

（1）增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司能够分别核算软件产品的销售额，可以享受按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。试点纳税人申请免征增值税时，须持技术转让、开发的书面合同，到纳税人所在地省级科技主管部门进行认定，并持有关的书面合同和科技主管部门审核意见证明文件报主管税务机关备查。本公司在报告期内，经成都市科学技术信息研究所登记、并经成都市政务服务中心科技局审核盖章的技术开发合同，在交易发生时享受该项增值税免税优惠政策。

根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第43号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业（指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，高新技术企业是指按照《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32号）规定认定的高新技术企业）按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

（2）企业所得税

2022年11月29日，本公司取得四川省科学技术厅、四川省财政厅和国家税务总局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202251004675，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

（3）研发费用加计扣除

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《中华人民共和国企业所得税法》、《财政部 税务总局 科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）、《财政部、税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部、税务总局公告2021年第6号）、《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告2021年第13号）、《财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告2023年第7号）等相关法律法规规定，本公司开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，按照当年度实际发生额的100%从当年度应纳税所得额中扣除。形成无形资产的，在报告期按照无形资产成本的200%在税前摊销。

五、 财务报表重要项目的说明

1.货币资金

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
库存现金		
银行存款	42,932,835.16	55,389,893.10
其他货币资金	157,098.62	544,729.60
合计	43,089,933.78	55,934,622.70
其中：存放在境外的款项总额		

所有权或使用权受到限制的资产：

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	157,098.62	544,729.60

注：本公司货币资金无存放在境外、有潜在回收风险的资金。

2.应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	3,729,750.00	7,753,230.69
余额合计	3,729,750.00	7,753,230.69
减：坏账准备	533,805.00	1,113,685.22
账面价值	3,195,945.00	6,639,545.47

（2）按坏账计提方法分类列示

类别	2025 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：银行承兑汇票					
商业承兑汇票	3,729,750.00	100.00	533,805.00	14.31	3,195,945.00
合计	3,729,750.00	100.00	533,805.00	—	3,195,945.00

（续）

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比	

		(%)		例 (%)	
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：银行承兑汇票					
商业承兑汇票	7,753,230.69	100.00	1,113,685.22	14.36	6,639,545.47
合计	7,753,230.69	100.00	1,113,685.22	—	6,639,545.47

1) 按组合计提应收票据坏账准备

名称	2025 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票			
商业承兑汇票	3,729,750.00	533,805.00	14.31
合计	3,729,750.00	533,805.00	—

(3) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备情况

类别	2024 年 12 月 31 日余额	本期变动金额				2025 年 6 月 30 日余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	1,113,685.22	-579,880.22				533,805.00
合计	1,113,685.22	-579,880.22	-			533,805.00

(4) 年末无质押的应收票据。

(5) 期末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2025 年 6 月 30 日终止确认金额	2025 年 6 月 30 日未终止确认金额
银行承兑汇票	120,000.00	
商业承兑汇票		1,678,142.54
合计	120,000.00	1,678,142.54

(6) 本年无实际核销的应收票据。

3. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	193,265,515.92	204,339,228.31
1-2 年	97,741,100.83	58,820,152.56
2-3 年	10,365,182.59	11,088,920.22

3-4 年	8,566,272.39	1,960,792.55
4-5 年	0.00	1,400,000.00
5 年以上	2,156,000.00	1,112,000.00
合计	312,094,071.73	278,721,093.64

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	2025 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	312,094,071.73	100.00	28,986,076.85	9.29	283,107,994.88
合计	312,094,071.73	100.00	28,986,076.85	—	283,107,994.88

(续)

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	278,721,093.64	100.00	22,638,049.03	8.12	256,083,044.61
合计	278,721,093.64	100.00	22,638,049.03	—	256,083,044.61

1) 按组合计提应收账款坏账准备：

账龄	2025 年 6 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	193,265,515.92	9,663,275.80	5.00
1-2 年	97,741,100.83	9,774,110.08	10.00
2-3 年	10,365,182.59	3,109,554.78	30.00
3-4 年	8,566,272.39	4,283,136.19	50.00
4-5 年	0.00	0.00	80.00
5 年以上	2,156,000.00	2,156,000.00	100.00
合计	312,094,071.73	28,986,076.85	—

(3) 本年计提、收回、转回的应收账款坏账准备情况

类别	2024 年 12 月	本期变动金额	2025 年 6 月
----	-------------	--------	------------

	31 日余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他	30 日余额
坏账准备	22,638,049.03	6,348,027.82				28,986,076.85
合计	22,638,049.03	6,348,027.82	0.00	0.00	0.00	28,986,076.85

(4) 本年公司实际核销的应收账款

本年度公司无核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 265,121,478.63 元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 84.86%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 22,440,361.80 元。

4.预付款项

(1) 预付账款账龄

项目	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,186,546.11	71.22	4,659,842.62	90.88
1—2 年	740,578.52	24.12	336,886.63	6.57
2—3 年	110,302.00	3.59	111,784.50	2.18
3 年以上	32,842.50	1.07	18,714.50	0.37
合计	3,070,269.13	100.00	5,127,228.25	100.00

(2) 按预付对象归集前五名的预付款情况

按预付对象归集的 2025 年 6 月 30 日余额前五名预付款项汇总金额为 2,044,454.19 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 66.59%

5.其他应收款

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	578,469.83	2,386,129.45
合计	578,469.83	2,386,129.45

5.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
押金	229,028.00	2,175,494.00
备用金	246,386.36	109,558.38
其他	108,479.44	106,396.90

合计	583,893.80	2,391,449.28
----	------------	--------------

(2) 其他应收款按账龄列示

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	422,065.80	424,039.37
1-2 年	15,000.00	1,853,005.91
2-3 年	38,124.00	8,700.00
3-4 年	35,424.00	35,104.00
4-5 年	2,680.00	7,000.00
5 年以上	70,600.00	63,600.00
合计	583,893.80	2,391,449.28

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	2025 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：低风险组合	475,414.36	81.42			475,414.36
账龄组合	108,479.44	18.58	5,423.97	5.00	103,055.47
合计	583,893.80	100.00	5,423.97	—	578,469.83

(续)

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：低风险组合	2,285,052.38	95.55			2,285,052.38
账龄组合	106,396.90	4.45	5,319.83	5.00	101,077.07
合计	2,391,449.28	100.00	5,319.83	—	2,386,129.45

1) 其他应收款按账龄组合计提坏账准备

账龄	2025 年 6 月 30 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	108,479.44	5,423.97	5.00
合计	108,479.44	5,423.97	—

2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 12 月 31 日余额	5319.83			5,319.83
2024 年 12 月 31 日其他应收款账面余额在本期	—	—	—	—
--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	104.14			104.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 6 月 30 日余额	5423.97			5,423.97

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2024 年 12 月 31 日余额	本期变动金额				2025 年 6 月 30 日余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	5319.83	104.14				5,423.97
合计	5319.83	104.14				5,423.97

(5) 本年公司无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2025 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备
成都成电大学科技园孵化器有限公司	押金	87,000.00	1-2 年、3-4 年、5 年以上	14.90	
林志军	备用金	80,000.00	1 年以内	13.70	
成都世越广惠商贸有限公司	押金	64,848.00	2-3 年、3-4 年	11.11	
马振	备用金	56,000.00	1 年以内	9.59	
黄强	备用金	51,800.00	1 年以内	8.87	

合计	--	339,648.00	--	58.17
----	----	------------	----	-------

6.存货

(1) 存货分类

项目	2025 年 6 月 30 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	16,880,466.60	6,240,735.82	10,639,730.78
委托加工物资	4,821,767.79		4,821,767.79
半成品	7,266,011.02	1,838,767.71	5,427,243.31
库存商品	27,664,331.98	3,403,530.15	24,260,801.83
发出商品	285,480.13		285,480.13
合同履约成本	32,663,131.09	9,616,400.74	23,046,730.35
在产品	27,317,995.46	16,839.00	27,301,156.46
合计	116,899,184.07	21,116,273.42	95,782,910.65

(续)

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	17,222,512.18	5,774,715.98	11,447,796.20
委托加工物资	3,382,704.42		3,382,704.42
半成品	6,115,787.96	1,209,949.49	4,905,838.47
库存商品	27,109,952.80	2,268,576.40	24,841,376.40
发出商品	105,777.27		105,777.27
合同履约成本	36,547,319.92	11,095,042.31	25,452,277.61
在产品	16,681,316.12	12,066.83	16,669,249.29
合计	107,165,370.67	20,360,351.01	86,805,019.66

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	2024 年 12 月 31 日余额	增加		减少		2025 年 6 月 30 日余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,774,715.98	466,019.84				6,240,735.82
半成品	1,209,949.49	628,818.22				1,838,767.71
库存商品	2,268,576.40	1,134,953.75				3,403,530.15
合同履约成本	11,095,042.31	2,526,291.19		4,004,932.76		9,616,400.74
在产品	12,066.83	4,772.17				16,839.00
合计	20,360,351.01	4,760,855.17		4,004,932.76		21,116,273.42

注：公司对于有销售合同对应的存货，按照合同约定的售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。对于无销售合同对应的存货，根据行业特点及存货销售周期，基于库龄确定存货可变现净值。

本年转回或转销存货跌价准备和合同履约成本的减值准备的原因已经计提跌价准备和减值准备的存货在本年实现销售或在本年核销，转回或转销跌价准备和减值准备。

按组合计提存货跌价准备

类别	2025 年 6 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)
原材料	16,334,337.13	6,240,735.82	38.21	16,838,915.97	5,774,715.98	34.29
委托加工物资	2,256,617.38			2,601,703.71		
半成品	6,839,797.06	1,838,767.71	26.88	6,037,914.86	1,209,949.49	20.04
库存商品	17,124,937.00	3,403,530.15	19.87	20,398,102.14	2,268,576.40	11.12
在产品	25,192,505.54	16,839.00	0.07	7,202,717.11	12,066.83	0.17
合计	67,748,194.11	11,499,872.68	16.97	53,079,353.79	9,265,308.70	17.46

7.合同资产

(1) 合同资产情况

项目	2025 年 6 月 30 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	311,550.00	31,155.00	280,395.00
合计	311,550.00	31,155.00	280,395.00

(续)

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	57,300.00	3,930.00	53,370.00
合计	57,300.00	3,930.00	53,370.00

(2) 合同资产按坏账计提方法分类列示

类别	2025 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	311,550.00	100.00	31,155.00	10.00	280,395.00

合计	311,550.00	100.00	31,155.00	—	280,395.00
----	------------	--------	-----------	---	------------

(续)

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	57,300.00	100	3,930.00	6.86	53,370.00
合计	57,300.00	100	3,930.00	—	53,370.00

1) 按组合计提合同资产坏账准备：

账龄	2025 年 6 月 30 日		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	0.00	0.00	5.00
1-2 年	311,550.00	31,155.00	10.00
2-3 年			
合计	311,550.00	31,155.00	—

(3) 合同资产本年计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本年计提	本年收回或转回	本年转销/核销	原因
质量保证金	27,225.00			
合计	27,225.00			—

(4) 本年公司无实际核销的合同资产。

8.其他流动资产

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
合同取得成本	453,886.42	413,557.69
合计	453,886.42	413,557.69

9.固定资产

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
固定资产	24,918,746.62	24,134,687.72
固定资产清理		
合计	24,918,746.62	24,134,687.72

(1) 固定资产

1) 固定资产明细表

项目	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1.2024 年 12 月 31 日余额	27,435,755.30	3,640,577.51	8,032,695.57	3,105,566.51	42,214,594.89
2.本期增加金额	324,601.76	2,541,430.55	260,535.66	109,556.61	3,236,124.58
（1）购置	324,601.76	2,541,430.55	250,952.64	109,556.61	3,226,541.56
（2）存货转入			9,583.02		9,583.02
3.本期减少金额		995,425.00	11,294.16		1,006,719.16
（1）处置或报废		995,425.00	11,294.16		1,006,719.16
（2）其他					
4.2025 年 6 月 30 日余额	27,760,357.06	5,186,583.06	8,281,937.07	3,215,123.12	44,444,000.31
二、累计折旧					
1.2024 年 12 月 31 日余额	7,176,865.61	2,580,771.23	6,089,929.92	2,232,340.41	18,079,907.17
2.本期增加金额	1,305,976.62	106,026.44	896,856.65	92,870.01	2,401,729.72
（1）计提	1,305,976.62	106,026.44	896,856.65	92,870.01	2,401,729.72
3.本期减少金额		945,653.75	10,729.45		956,383.20
（1）处置或报废		945,653.75	10,729.45		956,383.20
（2）其他					
4.2025 年 6 月 30 日余额	8,482,842.23	1,741,143.92	6,976,057.12	2,325,210.42	19,525,253.69
三、减值准备					
四、账面价值					
1.2025 年 6 月 30 日账面价值	19,277,514.83	3,445,439.14	1,305,879.95	889,912.70	24,918,746.62
2.2024 年 12 月 31 日账面价值	20,258,889.69	1,059,806.28	1,942,765.65	873,226.10	24,134,687.72

2) 截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无通过融资租赁租入的固定资产、无暂时闲置的固定资产、无未办妥产权证书的固定资产。

10.使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2024 年 12 月 31 日余额	6,309,068.37	6,309,068.37
2.本期增加金额	2,809,890.23	2,809,890.23
（1）租入	2,809,890.23	2,809,890.23
3.本期减少金额	2,333,754.45	2,333,754.45
（1）处置	2,333,754.45	2,333,754.45

4.2025 年 6 月 30 日余额	6,785,204.15	6,785,204.15
二、累计折旧		
1.2024 年 12 月 31 日余额	4,251,760.11	4,251,760.11
2.本期增加金额	750,381.56	750,381.56
（1）计提	750,381.56	750,381.56
3.本期减少金额	2,333,754.45	2,333,754.45
（1）处置	2,333,754.45	2,333,754.45
4.2025 年 6 月 30 日余额	2,668,387.22	2,668,387.22
三、减值准备		
四、账面价值		
1.2025 年 6 月 30 日账面价值	4,116,816.93	4,116,816.93
2.2024 年 12 月 31 日账面价值	2,057,308.26	2,057,308.26

11.无形资产

（1）无形资产明细

项目	非专利技术	软件	合计
一、账面原值			
1.2024 年 12 月 31 日余额	2,930,000.00	1,286,009.36	4,216,009.36
2.本期增加金额			
（1）购置			
（2）其他			
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他			
4.2025 年 6 月 30 日余额	2,930,000.00	1,286,009.36	4,216,009.36
二、累计摊销			
1.2024 年 12 月 31 日余额	2,270,750.31	952,405.48	3,223,155.79
2.本期增加金额	146,500.02	64,573.50	211,073.52
（1）计提	146,500.02	64,573.50	211,073.52
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他			
4.2025 年 6 月 30 日余额	2,417,250.33	1,016,978.98	3,434,229.31
三、减值准备			
1.2024 年 12 月 31 日余额			
2.本期增加金额			
（1）计提			
3.本期减少金额			

(1) 处置			
(2) 其他			
4.2025 年 6 月 30 日余额			
四、账面价值			
1.2025 年 6 月 30 日账面价值	512,749.67	269,030.38	781,780.05
2.2024 年 12 月 31 日账面价值	659,249.69	333,603.88	992,853.57

12.长期待摊费用

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2025 年 6 月 30 日
装修费	417,933.27		147,767.10		270,166.17
合计	417,933.27		147,767.10		270,166.17

13.递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	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
坏账准备	29,525,305.82	4,428,795.88	23,757,054.08	3,563,558.11
减值准备	21,183,356.48	3,177,503.48	20,414,821.57	3,062,223.24
租赁负债税会差异	4,216,867.77	632,530.17	1,958,521.57	293,778.24
合计	54,925,530.07	8,238,829.53	46,130,397.22	6,919,559.59

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产税会差异	4,116,816.93	617,522.56	2,057,308.26	308,596.25
合计	4,116,816.93	617,522.56	2,057,308.26	308,596.25

14.其他非流动资产

项目	2025 年 6 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1,117,649.99		1,117,649.99			
合同资产	662,561.17	35,928.06	626,633.11	981,811.17	50,540.56	931,270.61
合计	1,780,211.16	35,928.06	1,744,283.10	981,811.17	50,540.56	931,270.61

15.短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
保证借款	5,000,000.00	
质押+保证借款		
应付利息	4,166.67	
合计	5,004,166.67	

注：（1）本公司实际控制人邱昆、解军、付美为本公司提供保证担保，本公司从中信银行成都分行营业部取得保证借款 5,000,000.00 元。

（2）截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

16.应付票据

票据种类	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	14,759,519.00	5,529,352.00
合 计	14,759,519.00	5,529,352.00

截至 2025 年 6 月 30 日无已到期未支付的应付票据。

17.应付账款

（1）应付账款明细

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	23,227,601.81	36,778,099.03
1-2 年	1,301,502.81	601,085.89
2-3 年	87,923.31	35,130.89
3 年以上	777,739.35	833,793.45
合计	25,394,767.28	38,248,109.26

（2）本公司无账龄超过 1 年的重要应付账款

18.合同负债

（1） 合同负债情况

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
预收货款	1,070,322.92	8,203,147.47
合计	1,070,322.92	8,203,147.47

（2）本年无账龄超过 1 年的重要合同负债

（3） 本年账面价值发生重大变动情况

项目	变动金额	变动原因
本年确认主营业务收入	7,132,824.55	履约义务已完成

19.应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
短期薪酬	13,962,297.59	24,197,478.45	29,153,460.02	9,006,316.02
离职后福利-设定提存计划		1,006,454.15	1,006,454.15	
合计	13,962,297.59	25,203,932.60	30,159,914.17	9,006,316.02

1) 短期薪酬

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
工资、奖金、津贴和补贴	13,903,208.59	22,653,962.04	27,616,166.61	8,941,004.02
职工福利费		491,340.55	491,340.55	
社会保险费		524,446.86	524,446.86	
其中：医疗保险费		503,225.59	503,225.59	
工伤保险费		21,221.27	21,221.27	
住房公积金	59,089.00	359,405.00	353,182.00	65,312.00
工会经费和职工教育经费		168,324.00	168,324.00	
合计	13,962,297.59	24,197,478.45	29,153,460.02	9,006,316.02

2) 设定提存计划

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
基本养老保险		970,074.72	970,074.72	
失业保险费		36,379.43	36,379.43	
合计		1,006,454.15	1,006,454.15	

20.应交税费

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
增值税	1,681,040.44	2,331,778.08
企业所得税		5,662,508.35
个人所得税	113,303.10	318,979.56
城市维护建设税	114,474.62	160,399.35
教育费附加	49,060.55	68,742.58
地方教育附加	32,707.04	45,828.39
印花税	14,793.13	35,942.54
合计	2,005,378.88	8,624,178.85

21.其他应付款

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,795,141.03	5,216,984.58
合计	3,795,141.03	5,216,984.58

(1) 其他应付款

1) 其他应付款按款项性质分类

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
限制性股票回购义务	1,477,000.00	2,584,750.00
应付款项	2,318,141.03	2,632,234.58
合计	3,795,141.03	5,216,984.58

2) 本公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

22. 一年内到期的非流动负债

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	1,505,718.34	982,309.16
一年到期的长期借款	40,077,999.98	20,065,999.98
合计	41,583,718.32	21,048,309.14

23. 长期借款

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
保证借款	60,000,000.00	40,000,000.00
应付利息		
合计	60,000,000.00	40,000,000.00

注：(1) 本公司年末长期借款分类的说明：本公司实际控制人邱昆及其配偶刘波、解军、付美为本公司提供保证担保，本公司从成都银行股份有限公司金牛支行取得保证借款 20,000,000.00 元，从中国民生银行股份有限公司成都骡马市支行取得保证借款 10,000,000.00 元，从兴业银行股份有限公司锦江支行取得保证借款 10,000,000.00 元，从招商银行成都羊犀支行取得保证借款 20,000,000.00 元。

(2) 其他说明，本公司年末保证借款的年利率为 2.50%、2.60%、3.00%。

(3) 本公司本年未发生长期借款违约的情况。

24. 租赁负债

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
租赁负债	4,216,867.77	1,958,521.57

减：一年内到期的租赁负债	1,505,718.34	982,309.16
合计	2,711,149.43	976,212.41

25.股本

项目	2024 年 12 月 31 日	本期变动增减 (+、-)					2025 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	63,750,000.00						63,750,000.00

26.资本公积

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
股本溢价	95,072,045.22			95,072,045.22
其他资本公积	304,182.89	28,564.13		332,747.02
合计	95,376,228.11	28,564.13		95,404,792.24

27.库存股

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
库存股	2,584,750.00		1,107,750.00	1,477,000.00
合计	2,584,750.00		1,107,750.00	1,477,000.00

28.盈余公积

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日
法定盈余公积金	19,848,250.97			19,848,250.97
任意盈余公积金				
合计	19,848,250.97			19,848,250.97

29.未分配利润

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
调整前上年末未分配利润	130,389,214.22	85,122,728.75
调整年初未分配利润		
调整后年初未分配利润	130,389,214.22	85,122,728.75
加：本期净利润	-4,232,832.45	26,994,763.63
减：提取法定盈余公积		
应付股利		
本期年末余额	126,156,381.77	112,117,492.38

30.营业收入、营业成本

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
----	--------------	--------------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	69,195,171.18	44,192,407.39	145,272,138.54	81,088,157.77
其他业务				
合计	69,195,171.18	44,192,407.39	145,272,138.54	81,088,157.77

（1） 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类				
其中：特种显示产品	24,429,256.10	25,147,505.82	90,878,192.89	64,001,040.85
网络总线产品	44,594,216.96	18,954,034.59	52,743,125.82	16,543,555.70
其他	171,698.12	90,866.98	1,650,819.83	543,561.22
按经营地区分类				
其中：四川省内	7,592,928.71	7,630,164.35	80,484,329.39	53,945,748.08
四川省外	61,602,242.47	36,562,243.04	64,787,809.15	27,142,409.69
按商品转让的时间分类				
其中：某一时点转让	69,195,171.18	44,192,407.39	145,272,138.54	81,088,157.77
某一时段内转让				
按销售渠道分类				
其中：直接销售	69,195,171.18	44,192,407.39	145,272,138.54	81,088,157.77
通过经销商销售				

（2） 与履约义务相关的信息

本公司主营业务分两大类:销售商品、提供技术服务业务。公司作为主要责任人根据合同的约定交付商品和提供服务时履行合同义务。公司根据收入的相关会计政策，将销售商品、提供技术服务业务确认为在某一时点内履行的履约义务，公司在商品交付及服务完成时根据合同确定的交易价格一次性确认收入，并一次性结转合同的全部成本。公司通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。公司部分军品合同需要军方审价，在军方审价前，公司按照与客户签署合同中约定的暂定价格确认收入，待审价完成后，公司依据与客户签订的价差协议或合同在审价批复确定价格对当期收入进行调整，公司存在预期将客户的款项退还的义务。公司质量保证为保证类质量保证，为了向客户保证所销售的商品符合既定标准，一般按照国家标准或者协议约定标准执行。

31.税金及附加

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
城市维护建设税	114,545.30	524,752.42
教育费附加	49,090.84	224,893.90
地方教育费附加	32,727.23	149,929.27

印花税	127,895.45	60,339.08
车船税	2,800.00	1,560.00
合计	327,058.82	961,474.67

32.销售费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	3,489,647.18	4,018,732.40
业务招待费	1,275,684.77	478,611.43
折旧与摊销	833,667.43	780,372.26
会议费	732,763.00	214,709.58
差旅费	153,568.50	182,109.11
办公费	32,371.81	31,383.54
业务宣传费		184,000.00
其他	53,914.78	48,094.41
合计	6,571,617.47	5,938,012.73

33.管理费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	4,476,994.48	4,766,752.84
中介、咨询费	30,145.92	293,809.16
业务招待费	323,777.77	158,770.97
折旧与摊销	332,298.15	293,933.20
办公费	66,213.12	117,324.57
保密经费	175,951.81	48,303.04
差旅费	35,768.59	36,533.43
交通费	76,893.44	85,407.04
知识产权费	28,482.27	22,092.45
股份支付	28,564.13	60,135.00
车辆使用费	98,308.43	32,876.27
其他	257,215.87	331,212.23
合计	5,930,613.98	6,247,150.20

34.研发费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	4,497,165.04	5,426,434.96
技术服务费	198,113.21	801,886.80
折旧及摊销	206,682.68	251,028.18
会议费	160,428.00	221,743.34

差旅费	36,326.34	109,529.65
直接材料	273,637.35	123,561.05
论证评审费	79,229.48	95,481.07
交通费	50,800.55	59,892.94
委外测试、试验、加工费	24,932.06	34,246.88
其他	160,087.80	101,160.58
合计	5,687,402.51	7,224,965.45

35.财务费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
利息费用	1,412,244.04	2,041,011.10
减：利息收入	55,159.44	17,527.58
减：政府补贴-贷款贴息、担保费补贴	539,800.00	360,600.00
加：其他支出	13,452.24	10,448.40
合计	830,736.84	1,673,331.92

36.其他收益

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
政府补助	70,129.44	823,751.49
个税手续费返还	94,898.70	93,663.52
增值税加计抵减	155,801.22	1,215,244.48
合计	320,829.36	2,132,659.49

37.资产处置收益

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
固定资产处置收益	13,219.04	
合计	13,219.04	

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
固定资产处置收益	13,219.04	
合计	13,219.04	

38.信用减值损失

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
应收票据坏账损失	579,880.22	528,521.42
应收账款坏账损失	-6,348,027.82	-8,978,834.32

其他应收款坏账损失	-104.14	2,616.13
合计	-5,768,251.74	-8,447,696.77

39.资产减值损失

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,760,855.17	-4,661,065.27
合同资产减值损失	-27,225.00	9,070.00
其他非流动资产减值损失	14,612.50	-13,820.00
合计	-4,773,467.67	-4,665,815.27

40.营业外支出

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
固定资产报废损失	564.71	18,663.52
合计	564.71	18,663.52

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
固定资产报废损失	564.71	18,663.52
合计	564.71	18,663.52

41.所得税费用

(1) 所得税费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
当期所得税费用	690,274.53	6,043,836.85
递延所得税费用	-1,010,343.63	-1,899,070.75
合计	-320,069.10	4,144,766.10

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
本期利润总额	-4,552,901.55	31,139,529.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	-682,935.23	4,670,929.46
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响	690,274.53	491,263.97
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	192,194.66	42,260.88
研发费用加计扣除影响	-847,166.98	-1,059,688.21
使用前期未确认递延所得税资产的暂时性差异		

的影响		
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	327,563.92	
所得税费用	-320,069.10	4,144,766.10

42.现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
保证金	1,946,466.00	500,383.30
政府补助	609,929.44	1,184,351.49
利息收入	55,159.44	17,527.58
个税手续费返还	94,898.70	93,663.52
代收款项		48,000.00
受限资金的变动	387,630.98	
合计	3,094,084.56	1,843,925.89

2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
业务招待费	1,600,415.79	637,382.40
差旅费	225,663.43	328,172.19
办公费	107,174.36	148,708.11
交通费	157,705.63	145,299.98
中介、咨询费	30,145.92	293,809.16
知识产权费	28,482.27	22,092.45
车辆使用费	98,308.43	32,876.27
招聘费	25,811.32	31,169.81
技术服务费	198,113.21	801,886.80
委外测试、试验、加工费	24,932.06	34,246.88
会议费	990,137.72	436,452.92
论证评审费	79,229.48	95,481.07
保密经费	175,951.81	48,303.04
其他	475,362.40	243,115.50
合计	4,217,433.83	3,298,996.58

（2）与筹资活动有关的现金

1）支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	631,857.51	808,362.32
融资担保费		
IPO 中介费用	300,000.00	371,000.00
合计	931,857.51	1,179,362.32

2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2024.12.31 余额	本年增加		本年减少		2025.6.30 余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	-	5,000,000.00	4,166.67	-		5,004,166.67
长期借款	40,000,000.00	60,000,000.00		10,000,000.00	30,000,000.00	60,000,000.00
租赁负债	976,212.41		2,890,203.71	90,720.38	1,064,546.31	2,711,149.43
一年内到期的非流动负债	21,048,309.14		31,142,546.29	10,607,137.11		41,583,718.32
合计	62,024,521.55	65,000,000.00	34,036,916.67	20,697,857.49	31,064,546.31	109,299,034.42

43. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
1.将净利润调节为经营活动现金流量:	—	—
净利润	-4,232,832.45	26,994,763.63
加: 信用减值损失	5,768,251.74	8,447,696.77
资产减值损失	4,773,467.67	4,665,815.27
固定资产折旧、投资性房地产折旧、使用权资产折旧	3,152,111.28	2,803,117.30
无形资产摊销	211,073.52	210,838.62
长期待摊费用摊销	147,767.10	127,813.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”填列)	-13,219.04	
固定资产报废损失 (收益以“-”填列)	564.71	18,663.52
公允价值变动损益 (收益以“-”填列)		
财务费用 (收益以“-”填列)	1,412,244.04	2,041,011.10
投资损失 (收益以“-”填列)	-	
递延所得税资产的减少 (增加以“-”填列)	-1,319,269.94	-1,813,474.39
递延所得税负债的增加 (减少以“-”填列)	308,926.31	-85,596.36
存货的减少 (增加以“-”填列)	-13,738,746.16	-3,810,673.84
经营性应收项目的减少 (增加以“-”填列)	-25,460,311.53	-103,239,769.02
经营性应付项目的增加 (减少以“-”填列)	-21,571,385.72	19,200,188.45

其他（股份支付）	28,564.13	60,135.00
经营活动产生的现金流量净额	-50,532,794.34	-44,379,470.53
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	42,932,835.16	7,923,877.47
减：现金的期初余额	55,389,893.10	37,002,668.64
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	-12,457,057.94	-29,078,791.17

（2）现金和现金等价物

项目	2025年6月30日	2024年6月30日
现金	42,932,835.16	7,923,877.47
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	42,932,835.16	7,923,877.47
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
期末现金和现金等价物余额	42,932,835.16	7,923,877.47

44.租赁

（1）本公司作为承租方

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
租赁负债利息费用	80,313.48	78,054.12
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用		
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	631,857.51	808,362.32
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

45.所有权或使用权受到限制的资产

项目	2025 年 6 月 30 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	157,098.62	157,098.62	使用受限	保证金使用受限
合计	157,098.62	157,098.62		

六、 研发支出

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	4,497,165.04	5,426,434.96
技术服务费	198,113.21	801,886.80
折旧及摊销	206,682.68	251,028.18
会议费	160,428.00	221,743.34
差旅费	36,326.34	109,529.65
直接材料	273,637.35	123,561.05
论证评审费	79,229.48	95,481.07
交通费	50,800.55	59,892.94
委外测试、试验、加工费	24,932.06	34,246.88
其他	160,087.80	101,160.58
合计	5,687,402.51	7,224,965.45
其中：费用化研发支出	5,687,402.51	7,224,965.45
资本化研发支出		

七、 政府补助

1. 计入当期损益的政府补助

种类	列报项目	计入 2025 年 1-6 月 损益的金额	计入 2024 年 1-6 月损 益的金额
党建费补贴款	其他收益	2,580.00	2,457.00
四川省科技服务业发展专项计划补助	其他收益		300,000.00
领先科技园区产业技术创新平台建设补助	其他收益		300,000.00
全国中小企业股份转让系统挂牌补贴	其他收益		100,000.00
蓉城英才计划补助	其他收益		72,000.00
稳岗补贴	其他收益	66,549.44	49,294.49
免申招工成本补贴	其他收益	1,000.00	
贷款贴息、担保费补贴	财务费用	539,800.00	360,600.00
合计		609,929.44	1,184,351.49

八、与金融工具相关风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它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定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

（1）市场风险

1）汇率风险

本公司的资产及负债均为人民币余额，因此汇率变动对本公司的生产经营不产生重要影响。

2）利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。由于固定利率借款主要为短期借款，本公司认为公允价值变动风险不重大。

（2）信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险，本公司严格按照内控制度确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

2025年6月30日应收账款及合同资产中，前五名金额合计：265,121,478.63元，占本公司应收账款及合同资产总额的84.86%。

1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过30日/资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时对应相同期限的违约概率上升超过一定比例，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本公司判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过90日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本公司也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本公司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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

(3) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

九、 关联方及关联交易

1.关联方关系

(1) 控股股东及最终控制方

1) 控股股东及最终控制方

截至期末，邱昆、解军和付美为公司的共同实际控制人。

2) 实际控制人所持股份或权益及其变化

实际控制人	持股金额（万元）		持股比例（%）	
	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
邱昆	1,087.84	1,087.84	17.06	17.06
解军	716.45	716.45	11.24	11.24

付美	669.63	669.63	10.50	10.50
合计	2,473.92	2,473.92	38.81	38.81

(2) 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
成都成电大学科技园孵化器有限公司	电子科技大学实际控制的企业

2.关联交易

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品/接受劳务

关联方	交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
成都成电大学科技园孵化器有限公司	园区管理费	97,167.74	97,167.74
合计		97,167.74	97,167.74

(2) 关联方租赁

1) 承租情况

出租方名称	租赁资产种类	2025 年 1-6 月			2024 年 1-6 月		
		支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出	支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出
成都成电大学科技园孵化器有限公司	房屋	383,425.76	2,586,645.50	37,704.76	383,010.45		16,555.78

(3) 关联担保情况

1) 为授信、借款提供的担保

序号	债权人	债务人	最高担保余额（万元）	担保人	担保类型	担保期间	截至 2025 年 6 月 30 日是否履行完毕
1	中国民生银行股份有限公司成都分行	本公司	3,000.00	邱昆、解军、付美	保证	2027-3-18 至 2030-3-17	否
2	成都银行股份有限公司金牛支行	本公司	7,000.00	邱昆、刘波、解军、付美	保证	2025-6-25 至 2030-1-19	否
3	中国建设银行股份有限公司成都第八支行	本公司	3,000.00	邱昆、刘波、解军、付美	保证	2025-5-28 至 2029-4-10	否
4	中信银行成都分行营业部	本公司	10,000.00	邱昆、付美、解军	保证	2026-6-17 至 2029-6-16	否
5	兴业银行股份	本公司	10,000.00	邱昆、付美、	保证	2027-3-3 至 2030-3-2	否

	有限公司成都分行			解军			
6	招商银行股份有限公司成都分行	本公司	3,000.00	邱昆、付美、解军	保证	2027-5-1 至 2030-6-19	否

3.关键管理人员薪酬

项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
薪酬合计	3,150,192.72	3,910,940.54

4.关联方应收应付余额

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	成都成电大学科技园孵化器有限公司	87,000.00		87,000.00	

十、 股份支付

1. 股份支付总体情况

本公司于 2023 年 1 月 17 日，本公司董事会批准了《成都成电光信科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）》的议案》，向 13 名符合条件的核心员工授予限制性股票，授予价格为 3.5 元/股，授予价格不低于股票票面金额。激励计划授予的限制性股票的限售期为 12 个月、24 个月、36 个月。激励对象获授权益与首次行使权益的间隔不少于 12 个月，每期行使权益时限不少于 12 个月。公司将根据激励对象年度绩效考核结果，确定激励对象个人是否达到解限售的条件。

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
生产人员					30,000.00	105,000.00		
管理人员					42,000.00	147,000.00		
研发人员					244,500.00	855,750.00		
合计					316,500.00	1,107,750.00		

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	情况
授予日权益工具公允价值的确定方法	根据开元资产评估有限公司出具的《评估报告》（开元评报字[2022]1056 号）评估的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	收益期限、净利润、全部资本加权平均成本

可行权权益工具数量的确定依据	以管理层预期的最佳估计数确定
本年估计与上年估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	332,747.02
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	28,564.13

3. 本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
生产人员	2,707.50	
管理人员	3,790.50	
研发人员	22,066.13	
合计	28,564.13	

十一、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

截至本报告报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、 财务报告批准

本财务报告由本公司董事会批准报出。

财务报表补充资料

1. 非经常性损益明细表

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》（2023 年修订）的规定，本公司非经常性损益如下：

项目	2025 年 1-6 月
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	12,654.33

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	704,828.14
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
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	
小计	717,482.47
减：所得税影响额	
合计	717,482.47

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
归属于母公司股东的净利润	-1.39%	-0.0664	-0.0664
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	-1.62%	-0.0777	-0.0777

成都成电光信科技股份有限公司

二〇二五年八月二十六日

第八节 备查文件目录

（一）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。

（二）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：

董事会秘书办公室