

公司代码：600990

公司简称：四创电子

四创电子股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人任小伟、主管会计工作负责人朱诚及会计机构负责人(会计主管人员)刘勇声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

公司存在的风险因素主要有战略风险、财务风险、市场风险、运营风险等，有关风险因素内容已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”中关于“可能面对的风险”部分予以了详细描述，敬请查阅相关内容。

十一、 其他

☒适用 ☐不适用

2026 年 3 月 31 日，公司部分限制性股票回购注销登记完成，登记数量为 23,731 股，总股本减少至 271,051,331 股。此外，2026 年 7 月 24 日，公司部分限制性股票回购注销登记完成，登记数量为 2,038,635 股，总股本减少至 269,012,696 股。

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....4

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会 18

第五节 重要事项 20

第六节 股份变动及股东情况 28

第七节 债券相关情况 31

第八节 财务报告 31

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《上海证券报》公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
四创电子、公司、本公司	指	四创电子股份有限公司
中电博微	指	中电博微电子科技有限公司，为本公司控股股东
中国电科、集团公司	指	中国电子科技集团有限公司，为本公司实际控制人
华东所、38 所	指	中国电子科技集团公司第三十八研究所，本公司原控股股东
中电科投资	指	中国电科投资控股有限公司，为本公司实际控制人全资子公司
财务公司	指	中国电子科技财务有限公司，为本公司实际控制人控股子公司
华耀电子	指	合肥华耀电子工业有限公司，为本公司控股子公司
博微长安	指	安徽博微长安电子有限公司，为本公司全资子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2026 年半年度

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	四创电子股份有限公司
公司的中文简称	四创电子
公司的外文名称	Sun Create Electronics Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	Sun Create
公司的法定代表人	任小伟

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王向新	梁建
联系地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区习友路3366号	安徽省合肥市高新技术产业开发区习友路3366号
电话	0551-65391323	0551-65391324
传真	0551-65391322	0551-65391322
电子信箱	wangxiangxin@sun-create.com	scdz600990@163.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区习友路3366号
公司办公地址的邮政编码	230088
公司网址	http://www.sun-create.com
电子信箱	wangxiangxin@sun-create.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券投资部

报告期内变更情况查询索引	无
--------------	---

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	四创电子	600990	

六、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	483,878,424.99	676,777,599.03	-28.50
利润总额	-135,223,975.74	-49,187,908.06	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-133,679,142.72	-43,431,904.17	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-138,305,648.70	-46,200,703.71	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-252,790,234.37	-325,486,567.30	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,470,703,909.10	1,604,383,329.52	-8.33
总资产	5,480,640,380.36	5,834,677,680.87	-6.07

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.4969	-0.1614	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.4969	-0.1614	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.5141	-0.1717	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-8.6943	-2.3217	减少6.37个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-8.9952	-2.4697	减少6.53个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

九、 非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注 (如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,581.97	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,828,926.02	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,244,878.94	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,508,494.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	630,004.30	
少数股东权益影响额（税后）	327,371.23	
合计	4,626,505.98	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	-133,551,690.25	-43,149,551.69	不适用

十一、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）感知产品

国务院发布《气象高质量发展纲要(2022—2035 年)》，提出“增强气象科技自主创新能力、加强气象基础能力建设、筑牢气象防灾减灾第一道防线、提高气象服务经济高质量发展水平、优化人民美好生活气象服务供给和强化生态文明建设气象支撑等发展方向”。中国气象局、国家发展改革委共同编制的《全国气象发展“十五五”规划》，提出到 2030 年，气象关键科技取得重要突破，人工智能在气象领域深度融合应用，极端天气监测预报预警能力显著提升，气象科技、监测、预报能力达到世界先进水平。气象雷达具有较高的行业壁垒和集中度，得益于传统气象雷达领域已培养出一批实力雄厚的雷达制造商，但随着技术和产品的逐渐共通，市场竞争愈发激烈。

“十五五”规划建议明确提出加快低空经济等战略性新兴产业集群发展，空管雷达作为核心通导监设施，被纳入国家战略布局。民航工作会议明确“十五五”五大战略方向，要求完善国家空管体系，实现关键系统自主可控。“十四五”期间，空管核心装备国产化率已达到 100%， “十四五”五年间国产化率由 61%提升至 84%。进入“十五五”，政策支持力度不减。在国家民航战略发展纲要的指导下，抓住国家交通基础设施重大项目投资建设的契机，发挥公司空管产业品牌的优势，聚焦空管一/二次雷达、场监雷达，突破多点定位系统等监视装备市场，开拓智慧台站、多源监视等智慧空管及机场信息化类业务，空管雷达朝着国产化、人工智能方向发展。针对军航空防空管一体化、民航“四强空管”的发展要求，面对主要竞争对手特点，努力成为产品谱系最全、解决方案最佳的国产智能空管监视设备供应商，重点发展智能空管监视系列产品、智慧空管监视平台和空管监视运行辅助系统，军航雷达朝着数字阵列相控阵方向发展。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》中提出推进低空经济等新兴产业健康有序发展，实施新技术新产品新场景大规模应用示范行动，强化低空飞行安全保障。低空监视雷达作为低空基础设施的“底座”，意味着服务于低空飞行活动的监视雷达将迎来大规模建设。工业和信息化部、中央空管办、中国民航局等五部门印发了《关于加强信息通信业能力建设 支撑低空基础设施发展的实施意见》：加强低空装备与低空信息通信的融合发展与设备研发，意味着“十五五”期间的雷达技术将朝着多元协同的方向升级。空管雷达国产化比例已较高，进口设备比例正逐年降低，国内市场上相互之间竞争较为激烈。公司将继续推动低空设备、空管设备的国产化，加强安全管理、运行服务和技术保障，同时致力于智能化和绿色空管的建设，满足行业的多样化需求。

（二）感知基础

2025 年 3 月 1 日起施行的《军队装备科研条例》提出：适应创新构建新时代武器装备现代化管理体系要求，鲜明立起高质量、高效益、低成本、可持续发展新理念，推动构建自主创新、自主研制、自主可控与开放交流相结合的发展新格局，加快实现装备科研自立自强。2025 年国防预算支出达 1.78 万亿元，连续 3 年保持 7.2%的增速，预计“十五五”期间国防支出将保持较快增长，信息化装备建设也将获得更多契机。

印制电路板产品领域，对地面、机载、星载、低空需求持续增加，市场竞争异常激烈，公司以提供低成本、高可靠、高性能的多功能印制板，面对产品价格内卷、制造工艺可靠性等问题，以高速产品替代高频产品带来的变革作为国产化原材料替代解决方案，以抢抓新的发展机遇。

微波产品领域，公司相控阵雷达产业基础与技术积淀，微波组件多年技术积累，相控阵射频前端技术优势明显，打造差异化路线，提供系统性解决方案，以满足多元化市场需求，抢占一定的市场份额。

电源领域，聚焦智能化、国产化、高端化核心发展方向，任务系统升级改造与新质战斗力体系建设不断牵引电源技术开展迭代创新。华耀电子深化营销改革，推动组织升级与资源高效配置，依托国资军工背景、齐全资质与标杆化项目，依托国家及省市级创新平台，强化研发投入与

场景化定制，打造可靠、高效产品，提升差异化竞争力，精准挖潜行业客户需求，提供国产化电源及系统解决方案，着力谋划推动业务落地。

（三）感知应用

在低空安全战新领域，主要聚焦重点城市低空安全防控、重要目标低空安全防控（军、民）、机动式低空安全防控等。低空经济已经连续三年写入政府报告，由 2024 年的国民经济“新增长引擎”、2025 年推进低空经济等新兴产业安全健康发展到 2026 年明确为“新兴支柱产业”，三年三级跳，定位持续跃升。而低空安全是首要前提，国家发改委明确“管得住才能放得开”，低空安全已由发展基石到统筹发展与安全两条主线并给发展。2025 年新修订的《治安管理处置法》中首次将无人机“黑飞”明确列为妨害公共安全行为，2026 年 3 月《中华人民共和国国民经济和社会发展规划第十五个五年规划纲要》中提到要“筑牢低空安全底座”，将低空安全纳入国家公共安全治理体系，2026 年 3 月国务院发布的《低空经济十五五规划》中明确提出推进 37 个重点城市、2 个重要目标的低空安全防控，建设低空智能网联系统，全面安全接入有关部门和属地运营单位的数据。据预测，2030 年市场规模有望突破 2 万亿元，国内低空安全业务整体市场规划预计达到 300 亿元，增量主要来自城市全域低空安全治理、机场重要目标防护、重大活动安保、关键基础设施防护及通航/eVTOL 配套安全管控需求。

在传统安全领域，主要聚焦相关技改等方向，各军种均有较强的需求，在国家十五五项目规划中也明确规划了相关需求；根据相关文件推测，国家在“十五五”期间，相关需求金额超百亿元。在测试技改方面，在十五五政策强制采购（军工/央企）要求、低空经济基建落地强制测试标准实施、国产替代进程加速，叠加雷达技术迭代（AESA、毫米波、太赫兹）以及商业航天，6G 通信带来的测试需求升级，2026-2028 年测试技改市场将保持高速增长，增速逐年提升 20%，2028 年整体市场预计突破 350-390 亿元。

（四）低空经济

2026 年 2 月，十部门联合发布《低空经济标准体系建设指南（2025 年版）》重点围绕低空飞行器、低空基础设施、低空空域交通管理、安全监管和应用场景五大核心领域，提出到 2027 年，低空经济标准体系基本建成，基本满足低空经济安全健康发展需求。2026 年 3 月 13 日，《中华人民共和国国民经济和社会发展规划第十五个五年规划纲要》正式发布，明确将低空经济定位为国家新兴支柱产业，提出“推进低空经济健康有序发展”。2026 年 4 月，国务院国资委召开中央企业低空经济产业发展专题推进会，明确将低空经济纳入中央企业产业焕新行动，有力支撑了低空经济产业良好起步。

当前，全国近 30 个省份将低空经济纳入政府工作报告，超 200 座城市开展低空经济试点建设，各地相继出台空域改革方案、产业扶持政策及专项发展规划，形成国家顶层统筹、省市分层落地、区域协同推进的立体化发展格局。空域管理改革持续深化、行业运行活力持续释放，2026 年上半年，全国实名登记无人机总量突破 478.8 万架，上半年累计飞行时长达 2641.4 万小时，低空飞行应用场景持续丰富、空域资源利用效率稳步提升。低空经济呈现政策红利集中释放、制度体系持续完善、空域改革纵深推进、行业运行活力显著提升的良好发展态势，顶层战略定位、法治保障建设、地方实践落地、市场业务运行形成全方位协同发力的有利局面。

（二）报告期内公司主营业务情况

报告期内，公司主要从事气象雷达、空管雷达、低空警戒雷达等感知产品业务，印制电路板、微波组件、电源等感知基础业务，安防、应急、军队信息系统集成、粮食信息化等感知应用业务。

公司主要产品简介和图示详见《2025 年年度报告》。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司深入学习贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，贯彻集团公司战略转型决策和中电博微“1238”工作思路，在公司董事会的部署下，完善中长期发展规划，深入推进实施“1326”战略，锚定“一核两翼新动能”产业布局，持续提升战略能力，持续深化改革，积聚创新潜能，推动高质量发展。

（一）持续优化产业布局，引领高质量发展新局面

报告期内，公司贯彻落实集团公司战略部署，对标“一巩固三做强”业务布局，着力增强产品自主可控能力，持续提升研制任务、装备交付完成率。组织各业务单元、子公司有效承接总体战略，推动“一核两翼新动能”主业结构优化，提升公司整体战略能力。

感知产品领域（巩固尖端装备）：C波段调频连续波垂直探测雷达、W/Ka双频雷达观测系统等两款核心气象观测设备参与中国东部冷流雪观测试验，X波段雨量雷达在老挝开展雷达系统架设与联调，气象雷达中标人工影响天气机动集成作业系统项目，全固态天气雷达项目进入新的军用领域，市场竞争力不断提升；全固态Ka波段双偏振云雷达与X波段双偏振多普勒天气雷达

（全固态）成功获批气象专用技术装备使用许可证，多点定位系统取得民用航空空中交通通信导航监视设备临时使用许可证，民用雷达产品谱系不断扩大。子公司博微长安对海雷达已启动小批量生产，新型号产品生产任务正式落地；持续跟进传统两型低空警戒雷达市场，签订改进及相关配套产品订单，不断巩固传统市场。

感知基础领域（做强基础）：中标某雷达项目、机载数据链通讯天线、导引头某组件等项目，配套多款星载重大项目，并顺利完成验收交付。子公司华耀电子重点推进工业电气、新能源车以及国际市场开拓。在工业电气领域，积极把握高端装备国产化机遇，开发国产化认证导轨电源产品，在核电、分布式控制系统行业头部客户实现国产化替代应用；在新能源车领域，发挥与行业龙头客户合作示范效应，开拓多家新能源商用车、专用车板块增量客户，新能源车载电源新签合同同比实现增长；在国际业务领域，与欧洲战略合作客户共同开发打造的高端导轨电源实现推广应用，国际化新签合同同比实现增长。子公司博微长安中标某监测车项目，环境监测保障领域取得新突破；中标某保障车配套项目，切入保障装备新领域，待整机系统完成定型后预计可形成批产订货；持续巩固和拓展电站方舱、设备舱、专用车改装等业务，加强与既定客户的深度合作。

感知应用领域（做强体系）：结合公司战略定位和市场需求变化，重点聚焦重点低空安全防控、训练仿真及测试技改等业务方向。在低空安全防控方面，“合肥市低空经济基础设施项目（一期）”完成主体工程与软件平台实施，进入联调联试阶段，推进试运行；参与多个重点城市防控建设任务设计工作；发布“猎空机动式低空智能防御平台”，面向军事要地、重要目标、重大活动等场景低空安全防控需求，实现多源低空探测、多手段协同反制、综合信息处理和多功能无人机机巢及支撑保障等功能；在训练仿真方面，某服务平台通过项目验证，开展联合作战训练基础平台支撑，面向联合演习、训练的各业务应用系统提供数据、服务支撑。同时配套某机场电磁环境仿真，完成重点区域整个空间电磁环境仿真软件平台的研制；在测试技改方向，空域电磁信号采集分析系统通过项目验收，为电磁频谱监测业务提供技术基础。

低空经济领域（做强新域新质）：从核心产品-重点项目-标准规范，开展低空领域全链条产业布局。在核心产品方面，萤火虫系列超近程低空监视雷达、新一代多功能综合反无车亮相第六届雷达未来大会；承办第四届科交会低空经济创新成果对接活动，“城市立体安防系统”入选重点创新成果。在重点项目方面，某科技攻关项目完成多项联调测试与优化，阶段考核评分优异；在标准规范方面，牵头申报《低空保障雷达阵地布设规范》、《低空保障雷达天线型面摄像建模技术规范》两项安徽省地方标准，已获正式立项批复。

报告期内，公司还拜访中国气象局人影中心、安徽省气象局、电科国际、新疆空管局、安徽省公安厅、浙江省机场集团、国际先进技术应用推进中心（合肥）等客户单位，持续深化战略合作，加强客户关系。

（二）坚定加速创新发展，注入高质量发展新动能

报告期内，公司大力开展科研攻关，持续加大研发投入，积极推进科技成果转化，加快创新平台建设，为高质量发展注入新动能。公司研发投入较上年同期增长，研发投入强度达

14.98%。2026年上半年受理专利45件，其中发明专利32件，新增授权专利26件，其中发明专利13件，累计拥有有效发明专利360余件，成功入选2025年安徽省制造业发明专利50强。

感知产品领域，持续开展S、C、X波段系列相控阵天气雷达产品研制；开展便携式二次雷达、广域多点定位系统以及集中管控系统研制，在空中交通管理能力和低空资源开发和利用上，构建更安全、更灵活、更精细的感知与调控能力；新一代中程低空监视雷达完成研制攻克了城市复杂环境下目标精细化探测等关键技术。子公司博微长安持续开展探鸟雷达、风电场雷达产品研制。

感知基础领域，立足军用电子装备和低空经济业务等细分赛道，聚焦高多层相控阵技术迭代，深耕高层间对位、高后厚径比、埋嵌入铜块、嵌入陶瓷基板、金属基板铜浆烧结等核心工艺技术，持续迭代相控阵射频板、星载微波高频板、低空装备特种电路板等多项产品，夯实特种印制板工艺技术能力。子公司华耀电子持续深入研究迭代智能供配电系统、多脉冲整流、高压干式绝缘、高功率密度模块等七大类核心根技术，研发车载 300W DC-DC 电源、一体化供电微系统、全国产化高压半砖模块电源、无人智能装备供电系统等多项产品。

感知应用领域，通过 AI 赋能低空应用，开展低空 AI 平台和低空数据中台开发，为低空场景应用提供数据支撑平台；自研“猎空机动式低空智能防御平台”作为“可快速机动部署的反无系统”，实现大范围低空监视及多手段协同反制，具有高机动性、高精度、低附带损伤、一体化特点。围绕低空探测预警、无人机识别及飞手行为分析等技术，以翡翠湖迎宾馆“低空雪亮”试点工程，构建“全域覆盖、高低联动、人过留踪、车过留痕、机过留影”的城市低空安全防控体系验证能力。

低空经济领域，依托安徽省科技攻坚计划项目-低空智联安全技术研发及产业化，加速低空监视雷达系列产品研发，体系化构建重要目标防护系统，深化“低空雪亮”城市立体防控建设内涵，完成无人机综合管理平台、无人机综合应用平台、低空飞行监管平台等产品研发，并取得软件著作权和第三方检测报告。深化低空试验验证基地建设，打造城市低空运行、重要目标防护和城际联动运行三大体系化测试验证场景，助力低空安全技术和产品的迭代发展。围绕低空运行保障与低空安全防控两大业务方向，基于四创“悟空”低空大模型，突破多模融合场景自适应算法、基于深度学习的轨迹补偿算法等关键技术，进一步夯实低空软实力。

（三）推进人才强企建设，夯实高质量发展根基

报告期内，公司立足战略发展目标，强化人才队伍建设的顶层分析和统筹谋划，持续优化各项人力资源管理机制，进一步提升人才队伍质量，为公司健康可持续发展筑牢人才基石。一是完善离职和薪酬管理制度。制定董事、高管的离职和薪酬管理制度，建立科学、合理且能有效落地的董事、高管薪酬治理体系。二是建强管理人员队伍。持续推进中层管理人员能上能下机制，激发管理人员活力，选拔优秀年轻中层管理人员 4 人。三是人员结构持续优化。组织面试官专业培训，创新引才机制，强化母子公司引才体系，加大核心专业领域高端人才引进力度，为业务发展提供高质量人力资源支撑。引进各类人才及优质毕业生 57 人，其中研发技术人员中硕士及重点院校毕业生占比达 100%。四是人员能力持续提升。夯实“青蓝工程”、“磐石计划”培养机制，完善各梯次人才队伍培养体系，开展针对性赋能培养，加大人才培养力度。组织完成 37 对师徒结对，60 人获得专业技术职称或技能等级晋升。

（四）深化机制改革提升，提升高质量发展效能

报告期内，公司秉持系统思维、创新思维与闭环管控思维，依托“业务+职能”双轨战略解耦机制，常态化落地年度关键任务，持续提升总部综合治理效能，稳步推进“划小单元治理、一体化穿透管控”的精细化管理体系建设。一是经营体制改革持续深化。公司紧扣“一核两翼新动能”总体战略布局，遵循“集权有道、分权有序、授权有章、用权有度”的管控原则，搭建完善“1 中心、2 个事业群、3 个分子公司”的专业化经营组织架构，系统性整合人才、技术、市场、生产等核心优质要素资源，充分释放组织活力与协同效能，为企业高质量发展持续赋能蓄势。二是数字化转型提速升级。持续推进“数智四创”数字化转型，开展综合办公系统升级，建设功能丰富、集成互联的协同管理平台，优化建设“销售管理”模块，为公司经营管理提供更准确数据支撑。三是深化预算资源配置与运用。开展母子公司全级次全链条降本增效；强化“两金”与资金联动管理，赋能“两金”压降增效。四是精益管理纵深推进。持续完善风险合规制度体系建设，修订风险管理基本制度及风险报告管理制度，优化全面风险管理组织机构职责、风险等级分类、风险报告的流程及要求等事项，夯实风险合规管理制度根基；聚焦重点业务领域风险防控。以质量、工艺双轮驱动提质升级，深化数字化管控，以工艺能力建设为基石，对质量问题从纠正、纠正措施与举一反三这三个维度闭环管控，推动质量管理由“被动检验”转向“主动预防”、由“单点改进”走向“系统治理”，搭建产品全生命周期质量闭环管理体系。

（五）加强党的建设引领，营造高质量发展环境

报告期内，公司坚持党的全面领导，全面贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，不断营造高质量发展环境。一是政治引领强根铸魂。严格落实“第一议题”制度，报告期内，公司已组织党委理论学习中心组学习 12 次，“第一议题”学习 6 次。扎实开展“树立和践行正确政绩

观”学习教育，通过举办读书班、理论学习中心组学习等形式，深入学习习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，及时跟进学习习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神。二是强基固本筑牢堡垒。公司党组织书记赴井冈山开展履职能力提升培训，常态化开展党建工作交流，优化考核机制，树立鲜明党业融合导向。创建攻关团队 62 个、示范岗 63 个；制作并发布《无名的人》，生动讲述四创故事。三是联系群众改进作风。开展全员思想动态问卷调查，关注员工关心关切的突出问题。

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）拥有完善的技术研发体系和持续的技术创新能力

公司是国家技术创新示范企业、国家高新技术企业、全国电子信息行业标杆企业，是首批安徽省创新型企业、安徽省产学研联合示范企业、安徽省重点软件企业、安徽省大数据企业。拥有国家认定企业技术中心、博士后科研工作站、安徽省北斗卫星导航技术重点实验室、安徽省低空探测重点实验室、安徽省航空电源装备重点实验室、安徽省工业设计中心和精密电路设计制造合肥市技术创新中心、国家级技能大师工作室、安徽省安全电子信息制造业创新中心、安徽省电子装备构件焊接工程技术研究中心等科技创新平台。

报告期内，公司持续锚定科技创新在高质量发展中的核心地位，持续优化“基于需求牵引，技术、产品、应用三级驱动”的科技创新体系，培育活力充沛、协同高效的创新生态。公司加大战略性新兴产业创新投入，优化科技资源配置、提升科研投入效能，聚力关键核心技术自主攻关，加速核心产品迭代升级，夯实公司核心竞争优势。一是聚焦关键技术攻关与场景化应用，依托人工智能研究中心，推进低空领域、军事作训领域、雷达领域的通用模型工具开发与专用模型应用推广；通过背钻工艺优化、阻焊喷印技术开发等制程改良升级，全面提升 PCB 综合技术实力与工艺制造水平。二是系统谋划核心产品战略布局，有序开展高原无人值守雷达、“天卫-猎鹰哨”低空安全防控机动装备、多波段微波辐射计的产品开发工作，持续丰富完善公司产品谱系，搭建可迭代、可落地、可持续盈利的产业化产品货架，为公司中长期稳健经营与高质量发展筑牢产业根基。博微长安加强工艺技术能力释放设计潜能，总结对海技术，在风电场项目进行拓展；博微长安研发创新团队入选 2024 年度安徽省江淮英才培养计划团队项目；发布《技术中心设计降本专项激励管理办法》，同时围绕重点产品技术难点开展自研课题重点攻关工作，通过激励技术创新实现产品的降本增效。华耀电子国产化低压直流供电系统成功入选合肥市 2025 年度绿色低碳先进产品推荐目录，荣膺第九届“安徽省中小企业优秀品牌·品质奖”，通过数字化水平二级评测，并顺利获得中国电科先进级智能工厂认定。

（二）拥有较齐全、级别高的行业资质

公司在感知产品、感知基础、感知应用三大主营业务领域，获得了较为齐全、级别较高的各类行业资质，为科研生产和市场开拓提供了有力保障。公司拥有民用航空空中交通通信导航监视设备使用许可证（近程一次雷达）、民用航空空中交通通信导航监视设备使用许可证（远程一次雷达）、民用航空空中交通通信导航监视设备使用许可证（二次雷达）、民用航空空中交通通信导航监视设备使用许可证（场面监视雷达）、多款气象专用技术装备使用许可证（新增地基微波辐射计型号 YKW6）、电子与智能化工程专业承包一级资质、建筑智能化系统专项设计甲级、信息系统建设服务能力四级、CMMI5 级资质、北斗导航民用服务（终端级和分理级）资质、民航空管工程及机场弱电工程资质二级、机电工程施工总承包二级、安徽省安全技术防范行业资质等级证书（一级）等。子公司华耀电子拥有 ISO9001、GJB9001C、IATF16949、AS9100D 质量管理体系，通过 CQC、CCC、CE、CB、CUL、TUV、KEMA 等国内外产品标准认证。子公司博微长安拥有国军标质量管理体系认证证书、特种车辆改装资质等。

（三）拥有成熟的产品系列和丰富的市场资源

公司立足感知产品、感知基础、感知应用三大板块，气象雷达、航管雷达、低空雷达、印制电路板、智慧警务系列产品、指挥通信系统、智能管控系统等产品国内领先，技术先进、质量可靠、合同履约及时、售后服务贴心，具有明显的市场竞争优势。

感知产品领域，产品系列丰富，主要包括测雨系列雷达、测风系列雷达、测云系列雷达、微波辐射计、气象综合保障车、气象系统、远程空管一次雷达、近程空管一次雷达、S 模式单脉冲二次雷达、场监雷达、场面多点定位系统、低空多功能雷达、水面监视雷达、VTS 雷达、周界安防雷达等产品，体制多样，波段齐全，市场占有率高，与中国气象局、中国民航、中国水利、各军种及科研院所等部门长期保持良好的客户关系。博微长安 L 波段、C 波段雷达为主要值守装备。

感知基础领域，承接多型星载印制板生产任务，保障了星载项目的顺利推进，实现了在轨运行。通过多家航天院所供方审核，迈入军工航天印制板配套赛道。微波产品从组件到射频前端，从集团走向集团外配套，并切入低空经济领域，打造增长新动能。华耀电子拥有 30 余年电源研发设计经验，形成了 30W-10kW 的 AC-DC、DC-DC 全系列电源产品体系，产品应用高端装备、工业电气、新能源车、无人智能等领域，可为客户专业定制系列高效可靠的电源解决方案。博微长安专用车辆、电站、方舱等保障装备具备较高市场竞争力。

感知应用领域，产品主要包括猎空机动式低空智能防御平台、灵空低空智能网联平台、御空固定式低空安全防御平台、视空低空雪亮平台、驭鹰无人机演训导调平台、御安营区低空安全平台、御安洞库安全智能管控平台、云鸿现场指挥通信平台、悟空低空安全 AI 中台、悟净低空数智中台、悟能低空算法平台、变色龙雷达模拟系统、啄木鸟装备测试系统、猫头鹰电磁环境监测系统等。产品图谱覆盖智能装备、共性中台及业务应用平台，聚焦低空安全领域城市立体防控、重要目标防护、军事要地立体防护、UAM 等细分领域，具有低空安体系化解决方案的设计、研发及验证能力，逐步扩大在公安、国动、各军种在低空安全领域应用的市场份额。

低空经济领域，产品主要涵盖低空运行保障与低空安全防控两大领域，低空运行保障领域包括低空飞行服务平台、无人机综合应用平台、低空基础设施运维管理平台、数据资源管理平台、激光测风雷达、小型化相控阵天气雷达、高精度定位模块（机载）、通导一体化终端（机载）、中大型无人机载抗干扰模块，低空安全防控领域包括要地防护平台（区域级）、要地防护平台（点位级）、中程 5km 雷达、超近程 1km 雷达、车载反无系统、低空飞行监管平台等。产品覆盖各型地基/空基硬件装备、多款低空软件平台，可提供体系化解决方案。

四、报告期内主要经营情况

（一） 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	483,878,424.99	676,777,599.03	-28.50
营业成本	414,755,306.91	548,566,523.83	-24.39
销售费用	29,598,709.16	31,229,578.86	-5.22
管理费用	95,204,026.51	95,403,455.09	-0.21
财务费用	22,724,010.00	25,764,941.50	-11.80
研发费用	30,039,338.16	5,259,931.67	471.10
经营活动产生的现金流量净额	-252,790,234.37	-325,486,567.30	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-23,817,729.41	-26,533,990.55	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-17,746,290.71	57,516,040.33	-130.85

营业收入变动原因说明：主要系合同支撑不足所致。

营业成本变动原因说明：主要系营业收入下降所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期精细化费用管控，业务招待费下降所致。

管理费用变动原因说明：主要系本期管理人员职工薪酬下降所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期贷款规模和利率下降，利息支出下降所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期强化资金管控，购买商品、接受劳务支

付的现金同比下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期取得借款的现金减少，偿还债务支付的现金增加所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	247,835,635.45	4.52	538,861,697.13	9.24	-54.01	主要系本期支付货款、发放薪酬、缴纳税费所致
应收票据	53,145,618.42	0.97	92,657,899.40	1.59	-42.64	主要系本期票据到期收款所致
预付款项	52,282,009.98	0.95	37,920,432.31	0.65	37.87	主要系根据合同约定，本期采购业务支付的预付款增加所致
其他流动资产	8,752,397.10	0.16	1,162,537.00	0.02	652.87	主要系本期增值税留抵税额增加所致
使用权资产	2,302,154.93	0.04	4,545,511.73	0.08	-49.35	主要系本期计提使用权资产累计折旧所致
应付票据	112,733,974.98	2.06	165,719,449.69	2.84	-31.97	主要系本期票据到期兑付所致
应付职工薪酬	6,477,337.74	0.12	4,840,764.65	0.08	33.81	主要系本期计提二季度绩效尚未发放所致
应交税费	21,530,343.10	0.39	39,071,605.97	0.67	-44.90	主要系本期缴纳税费所致
长期借款	361,864,928.12	6.60	528,674,053.91	9.06	-31.55	主要系本期重分类至一年内到期的长期借款增加所致
长期应付款	0.00	0.00	3,199,400.00	0.05	-100.00	主要系本期重分类至一年内到期的长期应付款所致

其他说明
无

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
银行存款		2,599,222.06	冻结	诉前保全冻结		1,467,313.17	冻结	诉前保全冻结
其他货币资金		2,877,704.80	其他	银行票据、信用证及保函保证金		681,026.20	其他	银行票据、信用证及保函保证金
应收账款						160,547,258.41	质押	质押借款
长期应收款						84,679,777.27	质押	质押借款
固定资产		255,376,075.57	抵押	抵押借款		212,759,316.83	抵押	抵押借款
无形资产		29,371,472.69	抵押	抵押借款		29,371,472.68	抵押	抵押借款
合计		290,224,475.12	/	/		489,506,164.56	/	/

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

投资情况	金额（元）
报告期内公司投资额(期末)	840,377,836.98
期初公司投资额	840,377,836.98
报告期内公司投资额比上年增减数	0
增减幅度（%）	0

被投资单位	经营范围	占被投资单位权益比例（%）
华耀电子	一般项目：电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；电子元器件制造；变压器、整流器和电感器制造；雷达及配套设备制造；汽车零部件及配件制造；新能源汽车电附件销售；光伏设备及元器件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；输配电及控制设备制造；配电开关控制设备制造；电工仪器仪表制造；集成电路芯片及产品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：民用航空器零部件设计和生产；特种设备设计；特种设备制造；检验检测服务；国防计量服务（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）。	90.83
博微长安	车辆、方舱、电站、托盘、装载平台、挂车、特种车辆改装车、专用汽车、房车、电子设备的研发、设计、生产、销售、租赁、维修、服务及车辆装潢；新能源汽车改装和销售；机器人、智能装备、无人驾驶装备、智能网联（包含互联网+、物联网、电子产品、智能控制）的设计、制造、服务；露营地规划及开发；汽车配件、零部件加工、制造及销售；经营医疗器械、警用器械；相关软件系统的开发、生产、销售和服务；电子、微波、通讯设备的设计制造及技术开发；系统工程安装，汽车空气压缩机，家用电器、机电设备，仓储物流设备；环保设备的开发、生产、销售、	100.00

	咨询服务；生活污水处理工程、工业废水处理工程、污泥处置；垃圾分类及处理；机电安装工程；安全防范工程设计、设计安装与维修；北斗卫星导航各型用户终端、信号模拟器、电子对抗装备的研发、生产及系统集成；水面船艇、无人驾驶航空器的研发、生产、销售及相关技术服务；计算机信息系统集成、软件开发；经济技术信息咨询服务(不含中介),经营本企业和成员企业自产的出口业务,经营本企业和成员企业生产所需的机械设备,零配件,原辅材料的进口业务,加工贸易和补偿贸易业务；粮食仓储设备和粮食机械设备、农业机械设备的开发、生产、销售和服务；智能化粮食仓储系统软硬件的开发、生产及计算机信息系统集成和服务；太阳能绿色储粮系统及其相关的光伏电站项目的开发、建设、运营和管理。（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融服务；不得以公开方式募集资金；不得公开交易证券类产品和金融衍生品；不得发放贷款；不得向所投资企业以外的其他企业提供担保；不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益。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）	
--	--	--

(1)重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2)重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

(3)以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
华耀电子	子公司	装备系统电源、导轨开关电源、车载DC-DC电源、平板开关电源	24,906,366.80	773,288,525.02	335,031,952.90	120,326,934.49	-1,370,434.62	1,389,885.20
博微长安	子公司	雷达及配套和机动保障产品等	501,980,000.00	1,422,065,910.12	481,245,309.51	79,891,383.67	-34,738,690.65	-35,740,021.54

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1、战略风险

公司各业务板块所处市场环境、行业格局及技术迭代持续快速变革，若战略规划未能随外部形势及时优化调整、适配市场变化，将导致错失市场机遇、核心竞争力弱化，不利于公司长期发展。在战略执行层面，若受内部沟通不畅、资源配置不合理、协同机制不完善等影响，战略落地易出现协同低效、资源失衡、进度滞后等问题，制约战略部署有效落地。此外，公司第二曲线业务布局依托外部政策落地节奏，若政策推进不及预期、短期市场放量出现波动，将造成业务布局预期结果与市场需求出现偏差，产生阶段性战略风险，影响新业务培育与战略转型进程。

2、财务风险

受宏观经济环境变化，财政资金预算等方面因素影响，结合公司雷达业务、公共安全业务等主要客户情况，不排除因回款不及时等问题给公司带来资金流动性压力风险。持续加强“两金”与现金流协同治理，推进重点应收账款回款，改善全局经营性现金流。加强项目资金统筹，围绕项目建设全周期，精准匹配资金需求，科学调配流动资金，保障现金流持续稳定。

3、市场风险

公司相关产业行业客户基础水平较高，需求趋于定制化及多样化；公司部分行业现有产品体系化较弱，自主产品占据比重较少；对手市场渗透率不断提高，竞争激烈，整体利润率相对较低；客情资源及用户黏度不够；国际环境、国家政策、法律法规及产业战略重点变化带来市场竞争的风险。

4、运营风险

报告期内，公司经营面临阶段性多重挑战。部分已中标项目受相关因素影响，合同签约及交付节奏有所延后，市场订单拓展进度未达预期。低空安全等战略新兴业务处于研发培育攻坚阶段，前期研发投入保持较高水平，暂未形成规模化盈利贡献。公司现阶段资产负债率水平偏高，带息负债规模较大，叠加政企类客户应收账款回款周期较长，经营性现金流存在一定压力。同时上游原材料价格波动上行，增加了项目履约成本管控难度，对业绩的平稳运行带来一定不确定性。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因	变动原因说明
任小伟	董事长	选举	其他	/
朱迅	董事	选举	其他	/
朱迅	总经理	聘任	其他	/
朱诚	财务总监	聘任	其他	/
余保华	副总经理	聘任	其他	/
张成伟	董事长	离任	其他	/
潘洁	财务总监	离任	工作调动	/
孙龙	副总经理	离任	工作调动	/

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索
2026 年 1 月 7 日，公司召开八届十二次董事会会议，审议并通过了《关于回购注销部分限制性股票的公告》，同意对公司激励计划首次授予的部分已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，该事项已经提交公司股东会审议。	详见 2026 年 1 月 9 日上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)和上海证券报刊登的《四创电子关于回购注销部分限制性股票的公告》（编号：2026-003）、《四创电子 2026 年第一次临时股东会决议公告》（编号：2026-007）。
2026 年 4 月 22 日，公司召开八届十五次董事会会议，审议并通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期条件未成就暨回购注销部分限制性股票的公告》，同意对公司激励计划首次授予的部分已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，该事项已经提交公司股东会审议。	详见 2026 年 4 月 23 日上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)和上海证券报刊登的《四创电子关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期条件未成就暨回购注销部分限制性股票的公告》（编号：2026-019）、《四创电子 2025 年年度股东会决议公告》（编号：2026-025）。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☒适用 ☐不适用

子公司博微长安党委把驻村工作作为国有企业履行社会责任的重要抓手，持续做好巩固脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴各项工作。通过项目帮扶、资金扶持、销售帮扶、资助困难学生等多种形式开展帮扶工作，提高帮扶村集体收入，驻村帮扶工作得到当地党委政府和群众高度好评。2026 年上半年采购 5.39 万元瓜蒌子用于职工节日慰问，帮助销售农产品 1.28 万元。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	中国电科	中国电科在实际控制四创电子期间，将尽量避免本企业及本企业控制的其他单位与四创电子之间产生关联交易事项。在今后经营活动中若需发生不可避免的关联交易，中国电科及自身控制的其他单位保证在平等、自愿的基础上，按市场化原则和公允价格进行公平操作，依法签订相关协议、合同或其他法律文件，并将按照有关法律、法规、规范性文件及四创电子《公司章程》等有关规定，履行有关决策、审批及披露义务。中国电科及自身控制的其他单位承诺不利用实际控制人或控股股东地位谋取不正当利益，不通过关联交易损害四创电子及其他股东的合法权益。	2016 年 3 月 9 日	否		是		
	解决关联交易	中电博微	中电博微作为四创电子的控股股东期间，将尽量避免本企业及其控制的其他企业与四创电子之间产生关联交易事项。在今后经营活动中发生的不可避免的关联交易，本企业及其控制的其他企业保证在平等、自愿的基础上，按市场化原则和公允价格进行公平操作，依法签订相关协议、合同或其他法律文件，并将按照有关法律、法规、规范性文件及四创电子《公司章程》等的有关规定，履行有关决策、审批及披露义务。本企业及其控制的其他企业承诺不利用控股股东地位谋取不正当利益，不通过关联交易损害四创电子及其他股东的合法权益。	2016 年 3 月 9 日	否		是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解决同业竞争	中国电科	中国电科下属各单位在产品定位及应用领域方面均有明确区分，与四创电子不存在因本企业作为同一国有资产出资人及控股关系而构成的实质性同业竞争。本着充分保护四创电子全体股东利益的角度出发，中国电科将公允对待各被投资单位，不会利用作为国有资产管理者中的地位及获得的业务信息，作出不利于四创电子而有利于其他单位的安排或决定。若因中国电科直接干预有关单位的具体生产经营活动而导致同业竞争，并致使四创电子遭受损失的，本企业将承担相关责任。	2016 年 3 月 9 日	否		是		
	解决同业竞争	中电博微	本企业及本企业控制的其他企业未生产、开发任何与四创电子及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未单独直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。本企业将不直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。如四创电子及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，本企业保证不直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营拓展后的产品或业务相竞争的业务，也不参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。	2016 年 3 月 9 日	否		是		
	其他		中国电科作为四创电子的实际控制人期间，四创电子在业务、资产、机构、人员、财务方面一直保持独立，与本企业及本企业控制的其他单位（四创电子及其下属企业或控股子公司除外，下同）分开，不存在混同情况。中国电科承诺，本次交易完成后，将一如既往保证支持	2016 年 3 月 9 日	否		是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			四创电子在人员、资产、财务、机构及业务方面继续保持独立，与本企业及本企业控制的其他单位分开。						
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	中国电科	中国电科下属各企业在产品定位及应用领域方面均有明确区分，与四创电子不存在因中国电科作为同一国有资产出资人及控股关系而构成的实质性同业竞争；本着充分保护四创电子全体股东利益的角度出发，中国电科将公允地对待各被投资企业，不会利用作为国有资产管理者地位及获得的业务信息，作出不利于四创电子而有利于其他企业的安排或决定；若因中国电科直接干预有关企业的具体生产经营活动而导致同业竞争，并致使四创电子遭受损失的，中国电科将承担相关责任。	非公开发行股票方案经中国证监会核准后，即2013年3月26日后	否		是		
	解决同业竞争	中电博微	截至承诺函签署日，中电博微及其他附属企业未生产、开发任何与四创电子及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未单独直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；中电博微将不直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体；如四创电子及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，中电博微保证不直接或间接经营任何与四创电子及其下属子公司经营拓展后的产品或业务相竞争的业务，也不参与投资任何与四创电子及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞	非公开发行股票方案经中国证监会核准后，即2013年3月26日后	否		是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体；在中电博微与四创电子存在关联关系期间，承诺函为有效之承诺。						
与股权激励相关的承诺	其他	公司	本公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022 年 5 月 26 日	是	激励计划实施期间	是		
	其他	公司	本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2022 年 5 月 26 日	是	激励计划实施期间	是		
	其他	股权激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 5 月 26 日	是	激励计划实施期间	是		

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2026 年 4 月 22 日，公司召开八届十五次董事会，2026 年 5 月 28 日，公司召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于预计 2026 年度日常关联交易的议案》，同意公司 2026 年度向关联人销售商品、提供劳务 62,000 万元，向关联人购买商品、接受劳务 18,000 万元，租赁关联方房屋及设备(承租)750 万元，租赁关联方房屋及设备(出租)100 万元，在关联人的财务公司存款不高于上一年度所有者权益的 50%(81,748.89 万元)，在关联人的财务公司贷款 101,000 万元。	详见 2026 年 4 月 23 日上海证券交所网站(http://www.sse.com.cn)和上海证券报刊登的《关于预计 2026 年度日常关联交易的公告》（编号：临 2026-018）。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

1、存款业务

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中国电子科技财务有限公司	同一控制人	上一年度甲方合并报表中所有者权益的50%（含）	0.05%-0.3%	532,912,163.51	1,497,337,407.30	1,801,426,973.03	228,822,597.78

合计	/	/	/	532,912,163.51	1,497,337,407.3 0	1,801,426,973.03	228,822,597.78
----	---	---	---	----------------	----------------------	------------------	----------------

2、 贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
中国电子科技财务有限公司	同一控制人	1,010,000,000.0 0	2.11%-3.60%	830,000,000.0 0	225,000,000.00	201,688,590.0 0	853,311,410.0 0
合计	/	1,010,000,000.0 0		830,000,000.0 0	225,000,000.00	201,688,590.0 0	853,311,410.0 0

3、 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中国电子科技财务有限公司	同一控制人	贷款、银承、票据贴现等	1,090,000,000.00	853,311,410.00

4、 其他说明

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行 新股	送 股	公积 金转 股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	2,062,366	0.76				-23,731	-23,731	2,038,635	0.75
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,062,366	0.76				-23,731	-23,731	2,038,635	0.75
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	2,062,366	0.76				-23,731	-23,731	2,038,635	0.75
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	269,012,696	99.24						269,012,696	99.25
1、人民币普通股	269,012,696	99.24						269,012,696	99.25
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	271,075,062	100				-23,731	-23,731	271,051,331	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2026年1月27日，公司召开2026年第一次临时股东会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，激励对象因工作调动而不再符合激励条件，回购股份数为23,731股。2026年3月31日，公司部分限制性股票回购注销登记完成，公司总股本从271,075,062股减少至271,051,331股。

此外，2026年5月28日，公司召开2025年年度股东会，审议通过了《关于2021年限制性股票激励计划第三个解除限售期条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，因2025年度业绩考核不达标、激励对象工作调整等原因而不符合激励条件，回购股份数为2,038,635股。

2026 年 7 月 24 日，公司部分限制性股票回购注销登记完成，公司总股本从 271,051,331 股减少至 269,012,696 股。

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

（二）限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、 股东情况

（一） 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	33757
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

（二） 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中电博微电子科技有限公司	0	115,246,277	42.52	0	无		国有法人
中电科投资控股有限公司	0	9,036,377	3.33	0	无		国有法人
香港中央结算有限公司	558,270	2,613,328	0.96	0	无		其他
上海冉钰投资管理中心（有限合伙）	0	2,023,854	0.75	0	质押	2,023,854	其他
李松峰	620,000	1,981,700	0.73	0	无		境内自然人
潘洪强	46,469	962,057	0.35	0	无		境内自然人
旷海滨	184,500	952,100	0.35	0	无		境内自然人
黄伟群	17,500	931,968	0.34	0	无		境内自然人
李申	/	900,000	0.33	0	无		境内自然人
王伟东	/	879,200	0.32	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
中电博微电子科技有限公司	115,246,277			人民币普通股	115,246,277		
中电科投资控股有限公司	9,036,377			人民币普通股	9,036,377		
香港中央结算有限公司	2,613,328			人民币普通股	2,613,328		
上海冉钰投资管理中心（有限合伙）	2,023,854			人民币普通股	2,023,854		
李松峰	1,981,700			人民币普通股	1,981,700		
潘洪强	962,057			人民币普通股	962,057		
旷海滨	952,100			人民币普通股	952,100		

黄伟群	931,968	人民币普通股	931,968
李申	900,000	人民币普通股	900,000
王伟东	879,200	人民币普通股	879,200
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名无限售条件股东中，中电博微电子科技有限公司、中电科投资控股有限公司为中国电子科技集团有限公司全资子公司。前十名无限售条件的其他股东之间未知是否有关联关系，也未知前十名无限售条件的其他股东是否属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东
☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况
☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
任小伟	总经理	23,731	0	-23,731	工作调动

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明
☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 四创电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	247,835,635.45	538,861,697.13
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	七、4	53,145,618.42	92,657,899.40
应收账款	七、5	1,853,820,738.47	1,929,966,254.22
应收款项融资	七、7	8,261,315.77	7,305,668.06
预付款项	七、8	52,282,009.98	37,920,432.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	29,393,290.27	31,169,717.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,160,868,330.14	1,101,373,327.91
其中：数据资源			
合同资产	七、6	192,241,891.14	177,254,981.35
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	13,971,105.50	17,750,013.66
其他流动资产	七、13	8,752,397.10	1,162,537.00
流动资产合计		3,620,572,332.24	3,935,422,528.43
非流动资产：			
发放贷款和垫款			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	193,154,062.73	197,923,886.89
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	七、21	967,260,121.74	1,009,916,957.81
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	2,302,154.93	4,545,511.73
无形资产	七、26	365,312,484.81	397,340,836.67
其中：数据资源			
开发支出		208,772,002.73	169,183,959.87
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	8,619,939.63	9,580,702.38
递延所得税资产	七、29	113,919,241.55	110,763,297.09
其他非流动资产	七、30	728,040.00	
非流动资产合计		1,860,068,048.12	1,899,255,152.44
资产总计		5,480,640,380.36	5,834,677,680.87
流动负债：			
短期借款	七、32	1,058,188,704.91	974,964,141.03
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	112,733,974.98	165,719,449.69
应付账款	七、36	1,521,947,105.02	1,667,751,292.75
预收款项			
合同负债	七、38	171,926,101.04	171,291,517.38
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	6,477,337.74	4,840,764.65
应交税费	七、40	21,530,343.10	39,071,605.97
其他应付款	七、41	58,109,212.63	64,490,446.43
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	415,710,297.15	329,524,777.38
其他流动负债	七、44	22,209,759.40	21,925,553.92
流动负债合计		3,388,832,835.97	3,439,579,549.20
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款	七、45	361,864,928.12	528,674,053.91
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、48		3,199,400.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	228,463,129.36	228,183,826.08
递延所得税负债		53,638.88	63,035.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		590,381,696.36	760,120,315.69
负债合计		3,979,214,532.33	4,199,699,864.89
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	271,051,331.00	271,075,062.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	938,752,658.35	939,027,434.42
减：库存股	七、56	25,313,675.17	25,611,904.54
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	166,854,825.68	166,854,825.68
一般风险准备			
未分配利润	七、60	119,358,769.24	253,037,911.96
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,470,703,909.10	1,604,383,329.52
少数股东权益		30,721,938.93	30,594,486.46
所有者权益（或股东权益）合计		1,501,425,848.03	1,634,977,815.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,480,640,380.36	5,834,677,680.87

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：四创电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		163,479,283.36	392,901,282.97
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		18,735,167.93	47,162,708.31
应收账款	十九、1	1,097,771,001.35	1,125,873,811.90

应收款项融资		1,402,559.63	4,170,944.37
预付款项		24,338,774.96	11,873,254.86
其他应收款	十九、2	17,120,920.51	16,488,514.88
其中：应收利息			
应收股利			
存货		591,397,459.58	549,603,978.57
其中：数据资源			
合同资产		140,905,968.85	129,277,782.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		13,971,105.50	17,750,013.66
其他流动资产		4,793,588.88	20,448.80
流动资产合计		2,073,915,830.55	2,295,122,740.33
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		193,154,062.73	197,923,886.89
长期股权投资	十九、3	840,377,836.98	840,377,836.98
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		512,610,344.90	539,850,604.10
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,302,154.93	4,545,511.73
无形资产		260,471,875.27	287,298,133.89
其中：数据资源			
开发支出		173,134,698.17	141,993,402.56
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		6,375,521.38	6,967,209.85
递延所得税资产		103,322,879.40	101,852,204.68
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,091,749,373.76	2,120,808,790.68
资产总计		4,165,665,204.31	4,415,931,531.01
流动负债：			
短期借款		612,279,919.77	538,680,485.18
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		55,119,778.45	116,998,380.02
应付账款		854,523,559.31	972,885,943.65
预收款项			
合同负债		153,904,678.88	154,247,668.78
应付职工薪酬		1,385,494.00	1,314,765.00
应交税费		5,523,575.67	15,493,789.33
其他应付款		47,752,473.83	46,826,498.41
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		383,710,297.15	252,724,177.38
其他流动负债		20,007,608.25	20,052,196.96
流动负债合计		2,134,207,385.31	2,119,223,904.71
非流动负债：			
长期借款		342,221,071.44	508,968,078.07
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		161,466,506.70	160,767,475.76
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		503,687,578.14	669,735,553.83
负债合计		2,637,894,963.45	2,788,959,458.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		271,051,331.00	271,075,062.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,236,726,324.11	1,237,001,100.18
减：库存股		25,313,675.17	25,611,904.54
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		91,534,115.67	91,534,115.67
未分配利润		-46,227,854.75	52,973,699.16
所有者权益（或股东权益）合计		1,527,770,240.86	1,626,972,072.47
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,165,665,204.31	4,415,931,531.01

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		483,878,424.99	676,777,599.03
其中：营业收入	七、61	483,878,424.99	676,777,599.03
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		597,700,403.40	710,796,707.25

其中：营业成本	七、61	414,755,306.91	548,566,523.83
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	5,379,012.66	4,572,276.30
销售费用	七、63	29,598,709.16	31,229,578.86
管理费用	七、64	95,204,026.51	95,403,455.09
研发费用	七、65	30,039,338.16	5,259,931.67
财务费用	七、66	22,724,010.00	25,764,941.50
其中：利息费用		22,801,679.65	28,131,040.07
利息收入		657,783.69	3,194,279.85
加：其他收益		8,585,281.85	9,581,965.91
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	2,244,878.94	783,932.05
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）	七、71	-16,709,947.59	-22,778,254.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-17,032,287.08	-3,118,399.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	1,581.97	217,276.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-136,732,470.32	-49,332,587.73
加：营业外收入	七、74	2,781,603.87	600,622.90
减：营业外支出	七、75	1,273,109.29	455,943.23
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-135,223,975.74	-49,187,908.06
减：所得税费用	七、76	-1,672,285.49	-6,038,356.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-133,551,690.25	-43,149,551.69
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-133,551,690.25	-43,149,551.69
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-133,679,142.72	-43,431,904.17

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		127,452.47	282,352.48
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属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			
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		-133,551,690.25	-43,149,551.69
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-133,679,142.72	-43,431,904.17
（二）归属于少数股东的综合收益总额		127,452.47	282,352.48
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.4969	-0.1614
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.4969	-0.1614

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

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	294,635,984.89	382,574,779.51
减：营业成本	十九、4	264,969,073.54	324,543,236.50
税金及附加		2,618,360.13	2,253,729.37
销售费用		20,678,268.62	22,186,344.53
管理费用		63,556,398.16	64,190,627.56
研发费用		21,093,261.28	305,738.55
财务费用		15,546,478.61	16,903,481.54
其中：利息费用		15,732,176.94	20,382,068.95
利息收入		621,878.18	3,579,247.79
加：其他收益		5,171,488.38	6,083,509.07

投资收益（损失以“-”号填列）	十九、 5	263,750.00	526,417.59
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）			
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）		1,104,525.12	-4,881,503.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-13,337,253.10	-2,963,812.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-100,623,345.05	-49,043,768.50
加：营业外收入		166,278.51	107,898.04
减：营业外支出		215,162.09	357,608.90
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-100,672,228.63	-49,293,479.36
减：所得税费用		-1,470,674.72	-5,013,062.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-99,201,553.91	-44,280,417.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-99,201,553.91	-44,280,417.16
（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			
（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		-99,201,553.91	-44,280,417.16
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		529,937,717.55	561,483,875.15

客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		23,123.18	289,979.55
收到其他与经营活动有关的现金		21,539,020.40	53,341,092.34
经营活动现金流入小计		551,499,861.13	615,114,947.04
购买商品、接受劳务支付的现金		500,791,474.04	657,880,992.38
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		213,952,469.86	213,998,110.22
支付的各项税费		36,641,468.80	19,857,058.03
支付其他与经营活动有关的现金		52,904,682.80	48,865,353.71
经营活动现金流出小计		804,290,095.50	940,601,514.34
经营活动产生的现金流量净额		-252,790,234.37	-325,486,567.30
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		56,513.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		56,513.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,874,242.41	26,533,990.55
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		23,874,242.41	26,533,990.55
投资活动产生的现金流量净额		-23,817,729.41	-26,533,990.55
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		581,273,250.00	596,515,273.00
收到其他与筹资活动有关的现金		9,569,546.25	28,877,814.82
筹资活动现金流入小计		590,842,796.25	625,393,087.82
偿还债务支付的现金		577,721,113.00	522,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,540,472.02	27,627,047.49

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			824,513.46
支付其他与筹资活动有关的现金		8,327,501.94	18,000,000.00
筹资活动现金流出小计		608,589,086.96	567,877,047.49
筹资活动产生的现金流量净额		-17,746,290.71	57,516,040.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-394.68	1.18
五、现金及现金等价物净增加额		-294,354,649.17	-294,504,516.34
加：期初现金及现金等价物余额		536,713,357.76	442,560,011.00
六、期末现金及现金等价物余额		242,358,708.59	148,055,494.66

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		297,764,501.00	414,925,950.09
收到的税费返还			13,101.79
收到其他与经营活动有关的现金		16,609,579.36	39,149,566.95
经营活动现金流入小计		314,374,080.36	454,088,618.83
购买商品、接受劳务支付的现金		381,111,477.63	465,949,874.16
支付给职工及为职工支付的现金		132,535,772.71	128,305,834.78
支付的各项税费		15,092,208.96	2,817,043.75
支付其他与经营活动有关的现金		27,521,366.51	33,212,635.07
经营活动现金流出小计		556,260,825.81	630,285,387.76
经营活动产生的现金流量净额		-241,886,745.45	-176,196,768.93
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		4,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			34,500,000.00
投资活动现金流入小计		4,500.00	34,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,498,716.45	47,283,998.04
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		16,498,716.45	47,283,998.04
投资活动产生的现金流量净额		-16,494,216.45	-12,783,998.04
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		395,011,250.00	380,095,273.00
收到其他与筹资活动有关的现金		9,569,546.25	28,877,814.82
筹资活动现金流入小计		404,580,796.25	408,973,087.82
偿还债务支付的现金		360,742,523.00	345,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,750,569.44	20,171,878.22

支付其他与筹资活动有关的现金		327,501.94	
筹资活动现金流出小计		376,820,594.38	365,871,878.22
筹资活动产生的现金流量净额		27,760,201.87	43,101,209.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-391.02	-5.66
五、现金及现金等价物净增加额		-230,621,151.05	-145,879,563.03
加：期初现金及现金等价物余额		392,227,377.42	243,664,110.83
六、期末现金及现金等价物余额		161,606,226.37	97,784,547.80

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	271,075,062.00				939,027,434.42	25,611,904.54			166,854,825.68		253,037,911.96		1,604,383,329.52	30,594,486.46	1,634,977,815.98
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	271,075,062.00				939,027,434.42	25,611,904.54			166,854,825.68		253,037,911.96		1,604,383,329.52	30,594,486.46	1,634,977,815.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-23,731.00				-274,776.07	-298,229.37					-133,679,142.72		-133,679,420.42	127,452.47	-133,551,967.95
（一）综合收益总额											-133,679,142.72		-133,679,142.72	127,452.47	-133,551,690.25
（二）所有者投入	-23,731.00				-274,776.07	-298,229.37							-277.70		-277.70

和减少资本															
1. 所有者投入的普通股	-23,731.00				-274,776.07								-298,507.07		-298,507.07
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						-298,229.37							298,229.37		298,229.37
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	271,051,331.00				938,752,658.35	25,313,675.17			166,854,825.68		119,358,769.24		1,470,703,909.10	30,721,938.93	1,501,425,848.03

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											

一、上年期末余额	273,289,812.00				964,311,679.54	53,110,817.35			166,854,825.68		541,098,426.20		1,892,443,926.07	29,641,027.45	1,922,084,953.52
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	273,289,812.00				964,311,679.54	53,110,817.35			166,854,825.68		541,098,426.20		1,892,443,926.07	29,641,027.45	1,922,084,953.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-43,431,904.17		-43,431,904.17	282,352.48	-43,149,551.69
（一）综合收益总额											-43,431,904.17		-43,431,904.17	282,352.48	-43,149,551.69
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配															

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	273,289,812.00				964,311,679.54	53,110,817.35			166,854,825.68		497,666,522.03		1,849,012,021.90	29,923,379.93	1,878,935,401.83

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	271,075,062.00				1,237,001,100.18	25,611,904.54			91,534,115.67	52,973,699.16	1,626,972,072.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	271,075,062.00				1,237,001,100.18	25,611,904.54			91,534,115.67	52,973,699.16	1,626,972,072.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-23,731.00				-274,776.07	-298,229.37				-99,201,553.91	-99,201,831.61
（一）综合收益总额										-99,201,553.91	-99,201,553.91
（二）所有者投入和减少资本	-23,731.00				-274,776.07	-298,229.37					-277.70
1．所有者投入的普通股	-23,731.00				-274,776.07						-298,507.07
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						-298,229.37					298,229.37
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	271,051,331.00				1,236,726,324.11	25,313,675.17			91,534,115.67	-46,227,854.75	1,527,770,240.86

项目	2025 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	273,289,812.00				1,262,285,345.30	53,110,817.35			91,534,115.67	252,787,594.17	1,826,786,049.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	273,289,812.00				1,262,285,345.30	53,110,817.35			91,534,115.67	252,787,594.17	1,826,786,049.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-44,280,417.16	-44,280,417.16
（一）综合收益总额										-44,280,417.16	-44,280,417.16
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											

四、本期期末余额	273,289,812.00				1,262,285,345.30	53,110,817.35			91,534,115.67	208,507,177.01	1,782,505,632.63
----------	----------------	--	--	--	------------------	---------------	--	--	---------------	----------------	------------------

公司负责人：任小伟

主管会计工作负责人：朱诚

会计机构负责人：刘勇

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织方式和总部地址

四创电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）为境内公开发行 A 股股票并在上海证券交易所上市的股份有限公司。本公司经安徽省人民政府皖府股字[2000]第 28 号文及安徽省体改委皖体改函[2000]第 67 号文的批准，由华东电子工程研究所（即中国电子科技集团公司第 38 研究所，以下简称“三十八所”或“华东所”）作为主发起人，联合中国物资开发投资总公司、中国电子进出口总公司、安徽民生信息工程有限公司、北京奔达信息工程公司、北京青年创业投资有限公司、自然人夏传浩共同发起设立的股份有限公司。本公司于 2000 年 8 月 18 日取得由安徽省工商行政管理局颁发的 3400001300180 号《企业法人营业执照》。公司注册资本 3,880.00 万元，每股面值为人民币 1.00 元，其中华东所以设备、仪表、房屋、土地、专有技术等生产经营性净资产 5,075.34 万元作为出资，按 67.32%比例折成 3,416.82 万股，占总股本的 88.05%；中国物资开发投资总公司以货币资金出资 200.00 万元、中国电子进出口总公司以货币资金出资 100.00 万元、安徽民生信息工程有限公司以货币资金出资 100.00 万元、北京奔达信息工程公司以货币资金出资 50.00 万元、北京青年创业投资有限公司以货币资金出资 50.00 万元、自然人夏传浩以货币资金出资 188.00 万元，共计 688.00 万元，按 67.32%比例折成 463.18 万股，占总股本的 11.95%。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2004]16 号《关于核准安徽四创电子股份有限公司公开发行股票的通知》核准，本公司于 2004 年 4 月 16 日在上海证券交易所向社会公众发行 2,000 万股人民币普通股，每股面值 1 元，发行价格为 9.79 元/股，共计募集资金总额 19,580.00 万元，募集资金已于 2004 年 4 月 22 日全部到位。本次发行后公司总股本变更为 5,880 万股，注册资本增至人民币 5,880.00 万元。公司向社会公众公开发行的 2,000 万股人民币普通股于 2004 年 5 月 10 日在上海证券交易所挂牌交易。

经公司 2009 年度股东大会决议通过，公司以 2009 年末股本 5,880 万股为基数，每 10 股以资本公积转增 5 股并派发 5 股股票股利，每股面值为人民币 1.00 元，公司申请增加注册资本为人民币 5,880.00 万元，变更后本公司的注册资本为人民币 11,760.00 万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽四创电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2013]281 号文）核准，并经上海证券交易所同意，公司于 2013 年 5 月非公开发行股票 1,910.204 万股，每股面值 1 元，发行价格为 17.64 元/股，本次非公开发行共募集资金 336,959,985.60 元，扣除与发行有关的费用后公司实际募集资金净额 316,940,883.56 元，本次增资后公司注册资本变更为人民币 13,670.204 万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽四创电子股份有限公司向华东电子工程研究所发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]77 号文）核准，本公司于 2017 年 5 月分别向控股股东华东电子工程研究所发行人民币普通股股票 18,248,056 股、向配套募集资金认购对象发行 4,229,014 股，每股面值 1 元，发行价格为 61.48 元/股，本次非公开发行共募集资金 26,000.00 万元，扣除与发行有关的费用后公司实际募集资金净额 25,680.00 万元，本次增资后公司注册资本变更为人民币 15,917.911 万元。

2019 年 12 月，经中国电子科技集团有限公司《关于无偿划转安徽四创电子股份有限公司国有股份的批复》（电科资函[2019]108 号）的批准，控股股东华东电子工程研究所将其持有公司 45.67%股权无偿划转至中电博微电子科技有限公司。

公司于 2021 年 3 月 9 日完成公司名称变更，注册名称由“安徽四创电子股份有限公司”变更为“四创电子股份有限公司”。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 271,051,331.00 股，注册资本为 271,051,331.00 元。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司法定代表人：任小伟

统一社会信用代码：91340000719986552R

公司经营范围：卫星电视广播地面接收设备设计、生产、安装、销售；雷达整机及其配套产品、集成电路、广播电视及微波通信产品、电子系统工程及其产品的设计、研制、生产、销售、

出口、服务；有线电视工程设计安装（乙级），校园网工程建设，安全技术防范工程设计、施工、维修；应急指挥通信系统、城市智能交通视频监控系统研发、生产与集成；卫星导航集成电路及用户机的研发、生产与运营；电源和特种元件的研发、生产；车辆销售；家用电器、电子产品、通信设备销售；移动电话机及移动通信终端的研发、生产、销售和服务；新能源产品技术研发、生产、销售及光伏电站项目开发、建设、运营管理；软件开发、销售；电子元器件制造、零售、批发；本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术进口；承包境外建筑智能化系统集成工程的勘测、咨询、设计和监理，上述境外项目所需设备、材料出口；对外派遣实施上述境外项目所需劳务人员。

公司经营地址：安徽省合肥高新技术产业开发区

(三)合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起 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或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注五、16）、应收款项坏账准备计提的方法（附注五、13）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注五、21、附注五、26）、收入的确认时点（附注五、34）等。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

□适用 √不适用

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的,本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括:

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司(包括本公司所控制的单独主体)均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时,从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额,冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则调整合并资产负债表的期初数;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则不调整合并资产负债表期初数;将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、

其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融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，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。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且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，则本公司将该金融资产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。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用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。除非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。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移, 且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的, 则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议, 以承担新金融负债方式替换原金融负债, 且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的, 或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的, 则终止确认原金融负债, 同时确认一项新金融负债, 账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额, 计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的, 按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例, 对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额, 应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时, 评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度, 并分别下列情形处理:

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的, 则终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的, 则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形), 则根据其是否保留了对金融资产的控制, 分别下列情形处理:

1) 未保留对该金融资产控制的, 则终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的, 则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度, 是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与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)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在

相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成且未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化,但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 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;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。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、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

1) 对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,没有相互抵销。但是,同时满足下列条件的,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。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

13、 应收账款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以应收账款的账龄做为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方	不计提坏账准备

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

14、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注 11。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收票据		
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级,历史上未发生票据违约,信用损失风险极低,在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
应收账款		
账龄组合	以应收账款账龄做为信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方	不计提坏账准备

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

15、 其他应收款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以其他应收款的账龄做为信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方	不计提坏账准备

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

16、 存货

☒适用 ☐不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

(2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法/分期摊销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法/或分期摊销法进行摊销。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法/分次摊销法进行摊销。

2. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	以合同资产的账龄做为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
关联方组合	合并范围内关联方	不计提坏账准备

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等

原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排, 并且对该安排回报具有重大影响的活动决策, 需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在, 则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排, 该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的, 根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时, 将该单独主体作为合营企业, 采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时, 该单独主体作为共同经营, 本公司确认与共同经营利益份额相关的项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响, 是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力, 但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形, 并综合考虑所有事实和情况后, 判断对被投资单位具有重大影响: (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表; (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程; (3) 与被投资单位之间发生重要交易; (4) 向被投资单位派出管理人员; (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有, 并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费, 以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本, 由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产, 按投资合同或协议约定的价值作为入账价值, 但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付, 实质上具有融资性质的, 固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额, 除应予资本化的以外, 在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产, 则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额; 已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产, 按照形成固定资产的成本冲减专项储备, 并确认相同金额的累计折旧, 该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况, 确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了, 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核, 如与原先估计数存在差异的, 进行相应的调整。

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27、长期资产减值。

(4) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35	3%	2.77%
机器设备	年限平均法	5-15	3%	19.40%-6.47%
电子设备	年限平均法	6-8	3%	16.17%-12.13%
运输设备	年限平均法	5-10	3%	19.40%-9.70%
其他	年限平均法	6	3%	16.17%

22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27、长期资产减值。

23、 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

土地使用权	按取得权证后剩余年限	法定使用权
专利权非专利技术	5-10 年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	5-10 年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27、长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关

的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
厂房改造支出	5 年	实际受益年限
厂区绿化工程	5 年	实际受益年限
其他费用	5 年	实际受益年限

29、 合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30、 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，员工可以自愿参加本公司设立的年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准

当与产品质量保证/亏损合同/重组等或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

(1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。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。

(2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

(3) 股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具,其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配,其回购、注销等作为权益的变动处理,手续费、佣金等交易费用从权益中扣除;

对于归类为金融负债的金融工具,其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理,其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益,手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

34、 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型:

以电磁感知技术、产品和产业为主责,重点聚焦气象雷达、空管雷达、低空监视雷达、特种车辆改装、印制电路板、电源、微波器件、安防信息系统、应急人防、粮食信息系统等核心业务。

1. 收入确认的一般原则

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控制权时,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务,是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是某一时点履行。满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本公司按照履约进度,在一段时间内确认收入:(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。否则,本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司根据商品和劳务的性质,采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本公司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。

2. 收入确认的具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

(1) 商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让公共安全产品、雷达及雷达配套、广电产品、电源产品、机动保障装备,以及能源系统和粮食信息化改造业务中的软、硬件销售、新能源的系统集成的履约义务,属于在某一时点履行履约义务。

产品收入确认需满足以下条件:本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,商品所有权上的主要风险和报酬已转移,商品的法定所有权已转移;

(2) 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含安防工程运行维护的履约义务,由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益,本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,在服务提供完成验收后确认。

(3) 建造合同

本公司与客户之间的建造合同包含公共安全产品、雷达的建造安装的履约义务,由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品或者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。本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计

总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

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(即，不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；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，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。

(2) 附有质量保证条款的合同

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

客户额外购买选择权包括销售激励措施、客户奖励积分、续约选择权、针对未来商品或其他折扣等，对于向客户提供了重大权利的额外购买选择权，本公司将其作为单项履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品或服务控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息予以估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条1)规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

(7) 主要责任人和代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司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或服务前能够控制该商品或服务的，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，本公司为代理人，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确定。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

√适用 □不适用

1.合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2.合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3.合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4.合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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。

36、 政府补助

√适用 □不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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的差额（暂时性差异）计算确认。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。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

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

38、 租赁

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中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。

1. 租赁合同的分拆

当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。

当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进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关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) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注 38。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；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。

售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行财政部发布的《企业会计准则解释第 19 号》（财会（2025）32 号）	/	/
本公司自 2026 年 6 月 17 日起执行财政部发布的《企业会计准则解释第 20 号》（财会（2026）7 号）	/	/

其他说明

执行上述会计准则解释，对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物	13%、6%、9%、免税
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
四创电子股份有限公司	15
安徽博微长安电子有限公司	15
合肥华耀电子工业有限公司	15

2、税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税

软件产品退税：对于本公司自行开发生产的软件产品销售，根据财政部、国家税务总局发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定，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。

出口产品免、抵、退税：对于通信射频组件及太阳能单晶电池板等产品的出口收入，根据财政部和国家税务总局财税[2002]7号文件的规定，生产企业自营出口自产货物的增值税一律实行免、抵、退税管理办法。

根据财政部、国家税务总局颁布的《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），本公司已于2023年10月11日完成先进制造业企业享受增值税加计抵扣政策的申请，自2023年1月1日至2027年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

2、所得税

本公司于2023年11月30日取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202334005795），被继续认定为高新技术企业，本公司自2023年度起连续三年继续享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为15%。

本公司子公司华耀电子于2023年11月30日取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：R202334005067），被继续认定为高新技术企业，华耀电子自2023年度起连续三年继续享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为15%。

本公司子公司博微长安于2023年11月30日取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202334005519），被继续认定为高新技术企业，博微长安自2023年度起连续三年继续享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为15%。

3、其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,523.04	4,434.70
银行存款	16,130,809.89	5,617,223.83

其他货币资金	2,877,704.74	327,875.09
存放财务公司存款	228,822,597.78	532,912,163.51
合计	247,835,635.45	538,861,697.13
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

货币资金说明：

本公司参与了中国电子科技财务有限公司的资金集中管理计划。截至 2026 年 6 月 30 日，存放于财务公司的款项总额为 228,822,597.78 元

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	2,819,904.80	295,966.20
保函保证金	57,800.00	385,060.00
冻结款项*注	2,599,222.06	1,467,313.17
合计	5,476,926.86	2,148,339.37

注 1：银行存款期末存在冻结款项 1,814,780.50 元，系本公司招商银行创新大道支行账户、中国银行湛江百园路支行账户为项目监管资金账户存款 1,814,780.50 元。

注 2：银行存款期末存在冻结款项 784,441.56 元，系本公司子公司博微长安与供应商发生诉讼，供应商申请诉前财产保全，对中国建设银行六安开发区支行账户存款 337,351.00 元进行冻结、中国光大银行合肥阜南路支行账户存款 260,231.81 元进行冻结、中国银行六安开发区支行账户存款 186,858.75 元进行冻结。

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,082,532.96	3,841,769.71
商业承兑票据	46,063,085.46	88,816,129.69
合计	53,145,618.42	92,657,899.40

(2) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,373,648.90
商业承兑票据		18,607,963.51
合计		19,981,612.41

(4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	54,570,249.93	100.00	1,424,631.51	2.61	53,145,618.42	95,404,790.01	100.00	2,746,890.61	2.88	92,657,899.40
其中：										
商业承兑汇票	47,487,716.97	87.02	1,424,631.51	3.00	46,063,085.46	91,563,020.30	95.97	2,746,890.61	3.00	88,816,129.69
银行承兑汇票	7,082,532.96	12.98	-	-	7,082,532.96	3,841,769.71	4.03	-	-	3,841,769.71
合计	54,570,249.93	100.00	1,424,631.51		53,145,618.42	95,404,790.01	100.00	2,746,890.61		92,657,899.40

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	47,487,716.97	1,424,631.51	3.00
银行承兑汇票组合	7,082,532.96		
合计	54,570,249.93	1,424,631.51	2.61

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收票据						
按组合计提坏账准备的应收票据	2,746,890.61	- 1,322,259.10				1,424,631.51
其中：商业承兑汇票	2,746,890.61	- 1,322,259.10				1,424,631.51
银行承兑汇票						
合计	2,746,890.61	- 1,322,259.10				1,424,631.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,066,113,385.31	1,276,305,613.99
1 至 2 年	544,050,855.24	402,333,245.84
2 至 3 年	229,410,591.77	233,027,619.77
3 年以上		
3 至 4 年	176,801,818.36	177,178,474.72
4 至 5 年	62,887,713.86	56,995,886.03
5 年以上	179,055,030.51	171,761,113.81
合计	2,258,319,395.05	2,317,601,954.16

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	7,753,403.75	0.34	7,753,403.75	100.00	-	7,955,228.31	0.34	7,955,228.31	100.00	-
按组合计提坏账准备	2,250,565,991.30	99.66	396,745,252.83	17.63	1,853,820,738.47	2,309,646,725.85	99.66	379,680,471.63	16.44	1,929,966,254.22
其中：										
账龄组合	2,250,565,991.30	99.66	396,745,252.83	17.63	1,853,820,738.47	2,309,646,725.85	99.66	379,680,471.63	16.44	1,929,966,254.22
合计	2,258,319,395.05	100.00	404,498,656.58		1,853,820,738.47	2,317,601,954.16	100.00	387,635,699.94		1,929,966,254.22

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位一	5,915,784.80	5,915,784.80	100	预计无法收回
单位二	460,620.25	460,620.25	100	预计无法收回
单位三	226,599.60	226,599.60	100	预计无法收回
单位四	654,370.00	654,370.00	100	预计无法收回
单位五	161,000.00	161,000.00	100	预计无法收回
单位六	335,029.10	335,029.10	100	预计无法收回
合计	7,753,403.75	7,753,403.75	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,068,047,862.29	32,041,435.87	3.00
1—2 年	542,363,979.69	54,236,397.97	10.00
2—3 年	229,152,114.33	45,830,422.87	20.00
3—4 年	176,801,818.36	61,880,636.42	35.00
4—5 年	62,887,713.86	31,443,856.94	50.00
5 年以上	171,312,502.77	171,312,502.77	100.00

合计	2,250,565,991.30	396,745,252.84	17.63
----	------------------	----------------	-------

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	7,955,228.31	-7,249.56	194,575.00	-	-	7,753,403.75
按组合计提坏账准备的应收账款	379,680,471.63	17,064,781.20	-	-	-	396,745,252.83
其中：账龄组合	379,680,471.63	17,064,781.20	-	-	-	396,745,252.83
合计	387,635,699.94	17,057,531.64	194,575.00	-	-	404,498,656.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
------	----------	----------	---------------	-------------------------	----------

单位一	770,836,619.35	52,313,855.87	823,150,475.22	33.03	68,145,450.29
单位二	58,765,008.18	7,072,350.00	65,837,358.18	2.64	2,178,049.91
单位三	37,711,841.94	18,512,434.45	56,224,276.39	2.26	1,893,704.29
单位四	55,473,089.32		55,473,089.32	2.23	5,867,308.93
单位五	10,434,601.02	38,069,494.17	48,504,095.19	1.95	12,813,351.42
合计	933,221,159.81	115,968,134.49	1,049,189,294.30	42.11	90,897,864.84

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
按组合列示的合同资产						
其中：质保金	121,875,055.58	17,715,666.28	104,159,389.30	131,327,247.38	14,074,463.17	117,252,784.21
已完工未结算资产	111,622,869.14	23,540,367.30	88,082,501.84	85,668,726.45	25,666,529.31	60,002,197.14
合计	233,497,924.72	41,256,033.58	192,241,891.14	216,995,973.83	39,740,992.48	177,254,981.35

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
其中：质保金	14,074,463.17	3,641,203.11	-	-	-	17,715,666.28	
已完工未结算资产	25,666,529.31	-2,126,162.01	-	-	-	23,540,367.30	
合计	39,740,992.48	1,515,041.10	-	-	-	41,256,033.58	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	8,261,315.77	7,305,668.06
合计	8,261,315.77	7,305,668.06

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,093,874.68	
商业承兑汇票		
合计	2,093,874.68	

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	34,791,354.89	66.55	18,805,048.09	49.59
1 至 2 年	5,765,329.64	11.03	6,675,353.73	17.60
2 至 3 年	6,750,283.35	12.91	7,232,938.39	19.07
3 年以上	4,975,042.10	9.52	5,207,092.10	13.73
合计	52,282,009.98	100.00	37,920,432.31	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位一	4,207,498.42	8.05
单位二	2,727,281.59	5.22
单位三	1,976,632.32	3.78
单位四	1,720,000.00	3.29
单位五	1,620,121.74	3.10
合计	12,251,534.07	23.44

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款**项目列示**

□适用 √不适用

应收利息**(1) 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	12,846,330.29	14,709,280.68
小计	12,846,330.29	14,709,280.68
1 至 2 年	5,516,074.24	5,060,864.93
2 至 3 年	5,495,937.75	6,609,381.34
3 至 4 年	5,548,014.04	5,505,697.89
4 至 5 年	7,929,847.48	6,961,455.99
5 年以上	14,468,613.51	13,565,313.55
小计	51,804,817.31	52,411,994.38
减：坏账准备	22,411,527.04	21,242,276.99
合计	29,393,290.27	31,169,717.39

(14) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位及个人往来款	8,601,700.83	4,514,801.81

押金保证金	24,439,981.10	25,400,303.33
备用金	7,365,397.93	6,027,846.67
其他	11,397,737.45	16,469,042.57
小计	51,804,817.31	52,411,994.38
减：坏账准备	22,411,527.04	21,242,276.99
合计	29,393,290.27	31,169,717.39

(15) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	20,349,258.99		893,018.00	21,242,276.99
2026年1月1日余额在本期				
——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	1,169,250.05	-	-	1,169,250.05
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	21,518,509.04	-	893,018.00	22,411,527.04

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	893,018.00					893,018.00
按组合计提坏账准备	20,349,258.99	1,169,250.05				21,518,509.04
合计	21,242,276.99	1,169,250.05				22,411,527.04

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(17) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
池州学院	2,679,085.89	5.17	保证金	4 至 5 年	1,339,542.95
xxx	2,317,500.00	4.47	保证金	2 至 3 年	463,500.00
中电商务（北京）有限公司	1,507,322.00	2.91	保证金	1 年以内	80,219.66
六安市金安区椿树镇人民政府	1,500,000.00	2.90	往来款	5 年以上	1,500,000.00
博微太赫兹信息科技有限公司	1,494,312.00	2.88	往来款	3 至 4 年	523,009.20
合计	9,498,219.89	18.33	/	/	3,906,271.81

(19) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	231,513,562.53	26,233,252.86	205,280,309.67	211,542,688.27	26,233,252.86	185,309,435.41
在产品	1,155,150,356.66	479,319,240.76	675,831,115.90	1,123,931,648.53	467,684,528.26	656,247,120.27

库存商品	212,713,650.30	36,889,821.70	175,823,828.60	204,129,163.13	36,889,821.70	167,239,341.43
发出商品	44,404,742.15	6,698,298.84	37,706,443.31	45,951,787.74	7,207,534.21	38,744,253.53
委托加工物资	3,130,632.35	1,426,084.10	1,704,548.25	3,039,372.83	1,426,084.10	1,613,288.73
合同履约成本	114,322,171.70	49,800,087.29	64,522,084.41	102,034,210.91	49,814,322.37	52,219,888.54
合计	1,761,235,115.69	600,366,785.55	1,160,868,330.14	1,690,628,871.41	589,255,543.50	1,101,373,327.91

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	26,233,252.86	-	-	-	-	26,233,252.86
在产品	467,684,528.26	12,795,635.68	-	1,160,923.18		479,319,240.76
库存商品	36,889,821.70	-	-	-		36,889,821.70
发出商品	7,207,534.21	2,721,610.30	-	3,230,845.67		6,698,298.84
委托加工物资	1,426,084.10	-	-	-		1,426,084.10
合同履约成本	49,814,322.37	-	-	14,235.08		49,800,087.29
合计	589,255,543.50	15,517,245.98		4,406,003.93		600,366,785.55

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	13,532,480.88	17,750,013.66
一年内到期的融资租赁款	438,624.62	-
合计	13,971,105.50	17,750,013.66

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	3,696,051.38	814315.39
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	380960.63	348221.61
其他	4675385.09	0
合计	8,752,397.10	1,162,537.00

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

14、 债权投资**(1) 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账 准备	账面价值	账面余额	坏账 准备	账面价值	
融资租赁款项	878,294.36		878,294.36				1.63%
其中：未实现融资收益	13,705.64		13,705.64				
分期收款销售商品	206,246,873.87		206,246,873.87	215,673,900.55		215,673,900.55	4%-10%
其中：未实现融资收益	11,651,229.73		11,651,229.73	12,166,025.68		12,166,025.68	
减：一年内到期的长期 应收款	13,971,105.50		13,971,105.50	17,750,013.66		17,750,013.66	
合计	193,154,062.73		193,154,062.73	197,923,886.89		197,923,886.89	

(2) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产投资性房地产计量模式
不适用**21、 固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	967,260,121.74	1,009,916,957.81
固定资产清理		
合计	967,260,121.74	1,009,916,957.81

其他说明：
无**固定资产****(1) 固定资产情况**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	856,400,014.89	411,588,708.59	14,184,080.59	559,292,636.27	30,950,041.91	1,872,415,482.25
2.本期增加金额	-	545,278.05	-	2,280,456.83	104,704.83	2,930,439.71
（1）购置		545,278.05		2,280,456.83	104,704.83	2,930,439.71
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		154,723.67	759,152.00	819,583.59	19,130.00	1,752,589.26
（1）处置或报废		154,723.67	759,152.00	819,583.59	19,130.00	1,752,589.26
4.期末余额	856,400,014.89	411,979,262.97	13,424,928.59	560,753,509.51	31,035,616.74	1,873,593,332.70
二、累计折旧						
1.期初余额	201,348,018.76	241,749,339.47	10,977,946.57	381,083,739.20	27,093,232.89	862,252,276.89
2.本期增加金额	11,885,253.05	14,055,388.71	201,981.93	18,828,515.68	553,647.24	45,524,786.61
（1）计提	11,885,253.05	14,055,388.71	201,981.93	18,828,515.68	553,647.24	45,524,786.61
3.本期减少金额	-	147,316.08	736,377.44	787,850.47	18,556.10	1,690,100.09
（1）处置或报废	-	147,316.08	736,377.44	787,850.47	18,556.10	1,690,100.09

4.期末余额	213,233,271.81	255,657,412.10	10,443,551.06	399,124,404.41	27,628,324.03	906,086,963.41
三、减值准备						
1.期初余额		4,650.62	-	241,596.93	-	246,247.55
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额		4,650.62	-	241,596.93	-	246,247.55
四、账面价值						
1.期末账面价值	643,166,743.08	156,317,200.25	2,981,377.53	161,387,508.17	3,407,292.71	967,260,121.74
2.期初账面价值	655,051,996.13	169,834,718.50	3,206,134.02	177,967,300.14	3,856,809.02	1,009,916,957.81

(1) 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
电子设备	1,083,488.00	751,729.09	241,596.93	90,161.98	
机器设备	19,960.00	15,309.38	4,650.62	-	
合计	1,103,448.00	767,038.47	246,247.55	90,161.98	

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(4) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

无

在建工程

(1) 在建工程情况

☐适用 ☒不适用

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	13,636,535.19	13,636,535.19
2.本期增加金额	35,278.86	35,278.86
租赁	35,278.86	35,278.86
3.本期减少金额		
4.期末余额	13,671,814.05	13,671,814.05
二、累计折旧		
1.期初余额	9,091,023.46	9,091,023.46
2.本期增加金额	2,278,635.66	2,278,635.66
(1)计提	2,278,635.66	2,278,635.66
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	11,369,659.12	11,369,659.12
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,302,154.93	2,302,154.93
2.期初账面价值	4,545,511.73	4,545,511.73

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1.期初余额	117,933,439.44	38,121,422.86	421,234,335.09	355,362,901.08	932,652,098.47
2.本期增加金额	-	107,261.07	-	2,878,109.33	2,985,370.40
(1)购置	-	107,261.07	-	-	107,261.07
(2)内部研发	-	-	-	2,878,109.33	2,878,109.33
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	117,933,439.44	38,228,683.93	421,234,335.09	358,241,010.41	935,637,468.87
二、累计摊销					
1.期初余额	26,501,686.74	32,976,062.33	228,752,719.51	247,080,793.22	535,311,261.80
2.本期增加金额	1,210,941.48	931,491.17	20,345,123.52	12,526,166.09	35,013,722.26
(1)计提	1,210,941.48	931,491.17	20,345,123.52	12,526,166.09	35,013,722.26
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	27,712,628.22	33,907,553.50	249,097,843.03	259,606,959.31	570,324,984.06
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	90,220,811.22	4,321,130.43	172,136,492.06	98,634,051.10	365,312,484.81
2.期初账面价值	91,431,752.70	5,145,360.53	192,481,615.58	108,282,107.86	397,340,836.67

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例69.42%

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金额	期末余额
博微产业园 改造工程	7,118,807.41	774,983.32	1,162,203.85	-	6,731,586.88
视频监控试 验项目	823,899.55	-	290,788.20	-	533,111.35

其他零星项目	1,637,995.42	-	282,754.02	-	1,355,241.40
合计	9,580,702.38	774,983.32	1,735,746.07	-	8,619,939.63

其他说明：

无

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	225,172,215.44	33,775,832.32	215,837,162.05	32,375,574.31
信用减值准备	280,066,952.22	42,010,042.83	270,289,749.94	40,543,462.49
无形资产摊销	60,794,143.66	9,119,121.55	61,299,929.70	9,194,989.46
递延收益	179,316,906.70	26,897,536.00	178,668,275.76	26,800,241.36
未实现融资收益	11,671,919.23	1,750,787.88	12,166,025.68	1,824,903.85
租赁负债	4,741,628.09	711,244.21	4,706,349.23	705,952.38
其他	11,826,662.80	1,773,999.42	14,003,617.11	2,100,542.57
合计	773,590,428.14	116,038,564.21	756,971,109.47	113,545,666.42

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	12,184,255.36	1,827,638.30	14,423,855.11	2,163,578.27
使用权资产	2,302,154.93	345,323.24	4,545,511.73	681,826.76
合计	14,486,410.29	2,172,961.54	18,969,366.84	2,845,405.03

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	2,119,322.66	113,919,241.55	2,782,369.33	110,763,297.09
递延所得税负债	2,119,322.66	53,638.88	2,782,369.33	63,035.70

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	564,964,714.19	554,740,739.08

可抵扣亏损	990,027,195.30	908,993,033.79
合计	1,554,991,909.49	1,463,733,772.87

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	728,040.00	-	728,040.00			
合计	728,040.00	-	728,040.00			

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
银行存款		2,599,222.06	冻结	诉前保全冻结		1,467,313.17	冻结	诉前保全冻结
其他货币资金		2,877,704.80	其他	银行票据、信用证及保函保证金		681,026.20	其他	银行票据、信用证及保函保证金
应收账款						160,547,258.41	质押	质押借款
长期应收款						84,679,777.27	质押	质押借款
固定资产		255,376,075.57	抵押	抵押借款		212,759,316.83	抵押	抵押借款
无形资产		29,371,472.69	抵押	抵押借款		29,371,472.68	抵押	抵押借款
其中：数据资源								
合计		290,224,475.12	/	/		489,506,164.56	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

抵押借款	200,311,410.00	185,000,000.00
质押借款	50,000,000.00	125,680,000.00
信用借款	802,890,000.00	663,228,000.00
已贴现未到期应收票据	3,914,844.76	309,029.60
未到期应付利息	1,072,450.15	747,111.43
合计	1,058,188,704.91	974,964,141.03

短期借款分类的说明:

(1) 2025 年 8 月公司与中国光大银行股份有限公司签订《保理业务协议》，以应收账款为质押，取得 5,000.00 万元的保理融资额度，截至 2026 年 6 月 30 日，该保理借款未偿还金额为 5,000.00 万元。

(2) 子公司安徽博微长安电子有限公司与中国电子科技财务有限公司签订借款合同，以自有房产和土地进行抵押取得短期借款 20,031.14 万元、长期借款 2,500.00 万元，权证编号分别为房地权证经开字第 4196925 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018351 号、房地权证经开字第 4196924 号、房地权证经开字第 4196920 号、房地权证经开字第 4196922 号、房地权证经开字第 4196923 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018353 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018352 号、皖(2022)六安市市不动产权第 0694584 号、皖(2019)六安市市不动产权第 0532223 号、六土国用(2011)第 9046 号。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

33、 交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

34、 衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、 应付票据

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	107,182,896.73	160,799,702.45
银行承兑汇票	5,551,078.25	4,919,747.24
合计	112,733,974.98	165,719,449.69

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、 应付账款

(1) 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付材料款	1,213,589,154.53	1,381,061,832.69
应付工程、设备款	9,435,763.76	2,721,187.37
应付技术服务款	298,922,186.73	283,968,272.69
合计	1,521,947,105.02	1,667,751,292.75

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1) 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1) 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	171,926,101.04	171,291,517.38
合计	171,926,101.04	171,291,517.38

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	4,653,243.85	196,097,050.68	194,458,567.71	6,291,726.82

离职后福利-设定提存计划	187,520.80	18,019,514.25	18,021,424.13	185,610.92
一年内支付的辞退福利	-	295,039.75	295,039.75	0.00
合计	4,840,764.65	214,411,604.68	212,775,031.59	6,477,337.74

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	3,338,478.85	133,664,207.37	133,095,830.76	3,906,855.46
职工福利费	-	8,655,787.38	8,655,787.38	-
社会保险费	-	6,609,198.37	6,609,198.37	-
其中：基本医疗保险费	-	5,905,607.40	5,905,607.40	-
工伤保险费	-	703,590.97	703,590.97	-
生育保险费	-	-	-	-
住房公积金	1,314,765.00	14,353,844.99	13,628,548.63	2,040,061.36
工会经费和职工教育经费	-	2,430,573.04	2,430,573.04	-
其他短期薪酬	-	30,383,439.53	30,038,629.53	344,810.00
合计	4,653,243.85	196,097,050.68	194,458,567.71	6,291,726.82

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	14,749,633.74	14,749,633.74	-
2、失业保险费	-	460,787.02	460,787.02	-
3、企业年金缴费	187,520.80	2,809,093.49	2,811,003.37	185,610.92
合计	187,520.80	18,019,514.25	18,021,424.13	185,610.92

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,387,717.66	27,601,861.77
企业所得税	0.00	2,792,912.69
城市维护建设税	929,733.42	1,485,592.58
房产税	1,614,538.73	1,615,544.02
土地使用税	849,159.35	849,159.35
个人所得税	576,010.68	2,004,992.74
教育费附加	409,901.29	648,126.65
其他税费	763,281.97	2,073,416.17
合计	21,530,343.10	39,071,605.97

其他说明：

无

41、 其他应付款**(1) 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	58,109,212.63	64,490,446.43
合计	58,109,212.63	64,490,446.43

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
个人与单位往来	10,958,957.52	11,187,000.49
押金与保证金	5,699,510.64	5,613,767.60
代扣款项	8,320,851.79	6,679,650.09
限制性股票	25,313,675.17	25,611,904.54
预提费用及其他	7,816,217.51	15,398,123.71
合计	58,109,212.63	64,490,446.43

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 一年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	379,670,000.00	288,719,159.09
一年内到期的长期应付款	31,298,669.06	36,099,269.06
一年内到期的租赁负债	4,741,628.09	4,706,349.23
合计	415,710,297.15	329,524,777.38

其他说明：

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	22,209,759.40	21,925,553.92
合计	22,209,759.40	21,925,553.92

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款**(1) 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	715,870,000.00	667,611,273.00
质押借款	0.00	84,000,000.00
抵押借款	25,000,000.00	65,000,000.00
未到期应付利息	664,928.12	781,940.00
小计	741,534,928.12	817,393,213.00
减：一年内到期的长期借款	379,670,000.00	288,719,159.09
合计	361,864,928.12	528,674,053.91

长期借款分类的说明：

(1) 子公司安徽博微长安电子有限公司与中国电子科技财务有限公司签订借款合同，以自有房产和土地进行抵押取得短期借款 20,031.14 万元、长期借款 2,500.00 万元，权证编号分别为房地权证经开字第 4196925 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018351 号、房地权证经开字第 4196924 号、房地权证经开字第 4196920 号、房地权证经开字第 4196922 号、房地权证经开字第 4196923 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018353 号、皖(2016)六安市市不动产权第 0018352 号、皖(2022)六安市市不动产权第 0694584 号、皖(2019)六安市市不动产权第 0532223 号、六土国用(2011)第 9046 号。

其他说明

□适用 √不适用

46、 应付债券**(1) 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁	4,858,145.47	4,820,242.89
减：未确认融资费用	116,517.38	113,893.66
减：一年内到期的租赁负债	4,741,628.09	4,706,349.23
合计	0	0

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付款采购款	24,298,669.06	24,298,669.06
融资租赁款	7,000,000.00	15,000,000.00
减：一年内到期的长期应付款	31,298,669.06	36,099,269.06
合计	0	3,199,400.00

其他说明：

无

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、 长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、 预计负债

☐适用 ☒不适用

51、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	228,183,826.08	10,504,000.00	10,224,696.72	228,463,129.36	附注十一、政府补助 2
合计	228,183,826.08	10,504,000.00	10,224,696.72	228,463,129.36	/

其他说明：

☒适用 ☐不适用

本公司政府补助详见附注十一、政府补助 2、涉及政府补助的负债项目。

52、 其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、 股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	271,075,062.00	-	-	-	-23,731.00	-23,731.00	271,051,331.00

其他说明：

无

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**55、 资本公积**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	938,856,764.85	-	274,776.07	938,581,988.78
其他资本公积	170,669.57	-	-	170,669.57
合计	939,027,434.42	-	274,776.07	938,752,658.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购或注销	25,611,904.54	-	298,229.37	25,313,675.17
合计	25,611,904.54	-	298,229.37	25,313,675.17

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、 其他综合收益☐适用 ☒不适用**58、 专项储备**☐适用 ☒不适用**59、 盈余公积**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	166,854,825.68	-	-	166,854,825.68
合计	166,854,825.68	-	-	166,854,825.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	253,037,911.96	541,098,426.20
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	
调整后期初未分配利润	253,037,911.96	541,098,426.20

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-133,679,142.72	-288,060,514.24
减：提取法定盈余公积	-	
提取任意盈余公积	-	
提取一般风险准备	-	
应付普通股股利	-	
转作股本的普通股股利	-	
期末未分配利润	119,358,769.24	253,037,911.96

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	479,502,442.41	412,543,664.81	671,473,776.96	546,444,930.97
其他业务	4,375,982.58	2,211,642.10	5,303,822.07	2,121,592.86
合计	483,878,424.99	414,755,306.91	676,777,599.03	548,566,523.83

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类				
在某一时点转让			443,231,573.55	386,534,939.43
在某一时段内转让			36,270,868.86	26,008,725.38
合计			479,502,442.41	412,543,664.81

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 履约义务的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	823,779.68	409,984.35
教育费附加	353,048.44	176,405.77
地方教育附加	235,365.65	117,603.86
房产税	1,853,516.52	1,793,242.82
土地使用税	1,696,122.84	1,696,122.84
印花税	413,477.78	378,875.62
其他	3,701.75	41.04
合计	5,379,012.66	4,572,276.30

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,576,387.02	22,107,874.79
差旅费	2,939,402.12	2,126,303.26
投标费用	736,383.51	543,526.14
广告展览费	460,722.56	894,174.52
业务招待费	2,424,304.15	3,364,903.74
折旧摊销	363,063.74	11,220.72
房屋租赁费	210,792.84	285,449.88
其他	887,653.22	1,896,125.81
合计	29,598,709.16	31,229,578.86

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,753,355.68	43,467,929.96
折旧及摊销	44,529,257.19	38,501,349.39
业务招待费	476,672.86	866,544.12
修理费	629,250.57	1,612,567.55
办公及差旅费	1,228,931.02	891,310.26
车辆交通费用	141,841.77	98,012.17
咨询服务费	1,182,108.18	343,046.53
审计费	327,633.97	1,090,895.41
其他	5,934,975.27	8,531,799.70

合计	95,204,026.51	95,403,455.09
----	---------------	---------------

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,890,987.22	3,827,183.11
物料消耗	5,880,278.43	776,385.48
技术服务费	22,593.52	25,471.70
其他	3,245,478.99	630,891.38
合计	30,039,338.16	5,259,931.67

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	22,801,679.65	28,231,040.07
减：利息收入	657,783.69	3,194,279.85
汇兑损益	167,196.79	-8,512.59
银行手续费及其他	412,917.25	736,693.87
合计	22,724,010.00	25,764,941.50

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,473,070.32	9,476,680.22
其他	112,211.53	105,285.69
合计	8,585,281.85	9,581,965.91

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	2,244,878.94	783,932.05
合计	2,244,878.94	783,932.05

其他说明：

无

69、 净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、 公允价值变动收益

☐适用 ☒不适用

71、 信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,322,259.10	1,587,383.55
应收账款坏账损失	-16,862,956.64	-23,943,951.53
其他应收款坏账损失	-1,169,250.05	-421,686.42
合计	-16,709,947.59	-22,778,254.40

其他说明：

无

72、 资产减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-1,515,041.10	-649,170.70
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-15,517,245.98	-2,469,228.37
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		

八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-17,032,287.08	-3,118,399.07

其他说明：

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	1,581.97	217,276.00
合计	1,581.97	217,276.00

其他说明：

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约金及利息	-	8,000.00	
罚款等其他利得	164,511.78	511,034.86	164,511.78
其他	2,617,092.09	81,588.04	2,617,092.09
合计	2,781,603.87	600,622.90	2,781,603.87

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	7,689.21	-	7,689.21
违约赔偿	686,798.99	449,587.24	686,798.99
其他	578,621.09	6,355.99	578,621.09
合计	1,273,109.29	455,943.23	1,273,109.29

其他说明：

无

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,493,055.79	4,003,906.19
递延所得税费用	-3,165,341.28	-10,042,262.56
合计	-1,672,285.49	-6,038,356.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-135,223,975.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	-23,669,220.99
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	1,461,840.57
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失影响	210,061.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	27,156,231.11
研发费用加计扣除	-6,834,559.05
其他	3,360.95
所得税费用	-1,672,285.49

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
补贴收入	14,247,898.63	44,926,239.23
利息收入	129,282.10	649,801.04
其他	7,161,839.67	7,765,052.07
合计	21,539,020.40	53,341,092.34

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用付现	7,262,885.65	8,734,273.47
管理费用及研发费用付现	15,761,255.53	10,197,867.94
其他	29,880,541.62	29,933,212.30
合计	52,904,682.80	48,865,353.71

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到承兑汇票贴现款	9,569,546.25	28,877,814.82
合计	9,569,546.25	28,877,814.82

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付股份回购款	327,501.94	-
偿还融资租赁款	8,000,000.00	18,000,000.00
合计	8,327,501.94	18,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √ 不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √ 不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-133,551,690.25	-43,149,551.69
加：资产减值准备	17,032,287.08	22,706,801.15
信用减值损失	16,709,947.59	3,267,025.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	45,524,786.61	38,612,480.37
使用权资产摊销	2,278,635.66	2,272,755.84
无形资产摊销	35,013,722.26	32,328,571.55
长期待摊费用摊销	1,735,746.07	1,893,169.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,581.97	-217,276.00
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）	0.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	22,968,876.44	25,764,941.50
投资损失（收益以“-”号填列）	2,244,878.94	783,932.05
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,155,944.46	-10,035,309.46
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,396.82	-6,953.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-70,606,244.28	-74,582,999.66
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	66,034,294.41	-222,116,789.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-255,008,551.65	-103,007,365.37
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-252,790,234.37	-325,486,567.30
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	242,358,708.59	148,055,494.66
减：现金的期初余额	536,713,357.76	442,560,011.00
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-294,354,649.17	-294,504,516.34

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	242,358,708.59	536,713,357.76
其中：库存现金	4,523.04	4,434.70
可随时用于支付的银行存款	242,354,185.55	536,708,923.06
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	242,358,708.59	536,713,357.76
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行票据、信用证及保函保证金	2,877,704.80	681,026.20	不能随时用于支付
诉讼冻结存款	2,599,222.06	1,467,313.17	不能随时用于支付
合计	5,476,926.86	2,148,339.37	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	11,537.50		78,987.56

其中：美元	11,112.06	6.81	75,683.13
欧元	425.44	7.77	3,304.44
应收账款	1,024,346.02		6,976,718.31
其中：美元	1,024,346.02	6.81	6,976,718.31
欧元	-		-
应付账款	53,626.44		375,714.71
其中：美元	42,676.44	6.81	290,664.97
欧元	10,950.00	7.77	85,049.75
合同负债	188,494.62		1,300,030.38
其中：美元	171,539.62	6.81	1,168,339.20
欧元	16,955.00	7.77	131,691.18

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的利息	0	
短期租赁费用	818,818.67	1,521,775.16

报告期内，公司与中国电子科技集团第三十八研究所签订建筑物租赁合同，年租金 470.60 万元，租赁期限 3 年。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

报告期内，为解决临时生产技术需要，本公司及其子公司租用中国电子科技集团第三十八研究所电子设备和房屋建筑物，由于该部分租赁期限较短且变化较为频繁，公司将该部分短期租赁予以简化处理，相关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。简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用金额为 818,818.67 元。

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额997.32(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及建筑物租赁	1,602,402.92	
合计	1,602,402.92	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	销售收入	销售成本金额	融资租赁销售损益
产品融资租赁	1,959,745.69	1,514,280.69	445,465.00
合计	1,959,745.69	1,514,280.69	445,465.00

其他说明

无

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,705,418.58	31,880,963.73
物料消耗	19,927,099.29	16,780,853.42
技术服务费	874,372.70	1,114,852.19
其他费用	3,998,599.78	6,452,471.57
合计	72,505,490.35	56,229,140.91
其中：费用化研发支出	30,039,338.16	5,259,931.67
资本化研发支出	42,466,152.19	50,969,209.24

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额		本期减少金额		期末 余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
感知产品	138,729,325.83	39,289,295.65		-	9,031,429.23	168,987,192.25
感知应用	3,879,775.51	4,763,904.63		2,878,109.33	3,390,788.94	2,374,781.87
感知基础	7,030,069.09	9,159,243.80		-	9,029,176.01	7,160,136.88
新动能	19,544,789.44	19,293,046.27		-	8,587,943.98	30,249,891.73
合计	169,183,959.87	72,505,490.35		2,878,109.33	30,039,338.16	208,772,002.73

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
合肥华耀电子工业有限公司	合肥	24,906,366.80	合肥	生产制造	90.83		同一控制下企业合并
安徽博微长安电子有限公司	六安	501,980,000.00	六安	生产制造	100.00		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
合肥华耀电子工业有限公司	9.17	127,452.47		30,721,938.93

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

合肥 华耀 电子 工业 有限 公司	689,089 ,938.26	84,198,586 .76	773,288,525 .02	420,352,533 .24	17,904,038 .88	438,256,572 .12	663,496,715 .39	86,731,150 .89	750,227,866 .28	398,621,962 .88	17,963,835 .70	416,585,798.58
----------------------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------------	-------------------	----------------

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
合肥华耀电子工业有限公 司	120,326,934.49	1,389,885.2 0	1,389,885.20	-20,721,720.02	119,059,478.59	3,079,089.2 5	3,079,089.25	-37,416,229.99

其他说明：
无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
合计	228,183,826.08	10,504,000.00		6,458,196.72	3,766,500.00	228,463,129.36	与资产相关

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类型	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

与资产相关	6,458,196.72	5,647,125.65
与收益相关	2,014,873.60	3,829,554.57
合计	8,473,070.32	9,476,680.22

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项及应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）金融工具产生的各类风险

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2026 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	54,570,249.93	1,424,631.51
应收款项融资	8,261,315.77	
应收账款	2,258,319,395.05	404,498,656.58
其他应收款	51,804,817.31	22,411,527.04
合计	2,372,955,778.06	428,334,815.13

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无对外提供财务担保的情况。

本公司的主要客户为政府部门、军队、国有企业等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 42.86%源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

2.流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
非衍生金融负债					
短期借款	1,058,188,704.91				1,058,188,704.91
应付票据	112,733,974.98				112,733,974.98
应付款项	1,521,947,105.02				1,521,947,105.02
其他应付款	58,109,212.63				58,109,212.63
一年内到期的非流动负债	415,710,297.15				415,710,297.15
长期借款		39,300,000.00	287,443,856.68	35,121,071.44	
合计	3,166,689,294.69	39,300,000.00	287,443,856.68	35,121,071.44	3,166,689,294.69

3.市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约等来达到规避汇率风险的目的。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的固定利率合同，金额为 741,534,928 元，详见附注七、注释 45。

(3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	2,093,874.68	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
背书/贴现	应收票据中尚未到期的银行/商业承兑汇票	19,981,612.41	未终止确认	公司持有的商业承兑汇票或信用等级较低的银行承兑汇票，贴现或背书后承兑汇票持有人有权对公司追偿，故未终止确认。
合计	/	22,075,487.09	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书/贴现	2,093,874.68	
合计	/	2,093,874.68	

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具截止 2026 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
应收款项融资			8,261,315.77	8,261,315.77
持续以公允价值计量的资产总额			8,261,315.77	8,261,315.77

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

本公司第三层次公允价值计量项目中的应收款项融资系公司期末尚未背书或者贴现的银行承兑汇票，该类金融资产的剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中电博微电子科技有限公司	安徽合肥	制造业	100,000.00	42.52	42.52

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国电子科技集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
安徽芯纪元科技有限公司	同一实际控制人
蚌埠依爱消防电子有限责任公司	同一实际控制人
北京国信安信息科技有限公司	同一实际控制人
合肥海康威视数字技术有限公司	同一实际控制人
河北新华北集成电路有限公司	同一实际控制人
南京国博电子股份有限公司	同一实际控制人
南京莱斯电子设备有限公司	同一实际控制人
南京莱斯信息技术股份有限公司	同一实际控制人
上海柏飞电子科技有限公司	同一实际控制人
天地信息网络研究院（安徽）有限公司	同一实际控制人
中电科技（南京）电子信息发展有限公司	同一实际控制人
中电科技德清华莹电子有限公司	同一实际控制人
中电科普天科技股份有限公司	同一实际控制人
中电科思仪科技（安徽）有限公司	同一实际控制人

中电科思仪科技股份有限公司	同一实际控制人
中电科微波通信（上海）股份有限公司	同一实际控制人
中电科新型智慧城市研究院有限公司	同一实际控制人
中电科星河北斗技术（西安）有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第八研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十三研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十八研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十二研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十三研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十四研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十二研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十三研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十六研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十三研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十四研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第五十八研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第五十五研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	同一实际控制人
中国电子科技南湖研究院	同一实际控制人
重庆吉芯科技有限公司	同一实际控制人
重庆西南集成电路设计有限责任公司	同一实际控制人
北京尊冠科技有限公司	同一实际控制人
成都天奥电子股份有限公司	同一实际控制人
成都西科微波通讯有限公司	同一实际控制人
溧阳二十八所系统装备有限公司	同一实际控制人
南京南方电讯有限公司	同一实际控制人
天博电子信息科技有限公司	同一实际控制人
中电科微波通信(上海)股份有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十六研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十研究所	同一实际控制人
安徽博微智能电气有限公司	同一实际控制人
蚌埠依爱电子科技有限责任公司	同一实际控制人
北京太极信息系统技术有限公司	同一实际控制人
成都四威功率电子科技有限公司	同一实际控制人
桂林聚联科技有限公司	同一实际控制人
河北远东通信系统工程有限公司	同一实际控制人
南京国睿防务系统有限公司	同一实际控制人
南京国微电子有限公司	同一实际控制人
青岛兴仪电子设备有限责任公司	同一实际控制人
中电科（青岛）电波技术有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十八研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十二研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十九研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十六研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十六研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十五研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十一研究所	同一实际控制人

中国电子科技集团公司第五十三研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第五十四研究所	同一实际控制人
安徽万瑞冷电科技有限公司	同一实际控制人
博微太赫兹信息科技有限公司	同一实际控制人
成都天奥技术发展有限公司	同一实际控制人
南京恩瑞特实业有限公司	同一实际控制人
天津空间电源科技有限公司	同一实际控制人
天津蓝天太阳科技有限公司	同一实际控制人
无锡华普微电子有限公司	同一实际控制人
中电科蓝天科技股份有限公司	同一实际控制人
中电科芯片技术（集团）有限公司	同一实际控制人
中电科信息产业有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十九研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团有限公司信息科学研究院	同一实际控制人
中国电子科技财务有限公司	同一实际控制人
中电科技扬州宝军电子有限公司	同一实际控制人
重庆胜普电子有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第五十一研究所	同一实际控制人
中国电科产业基础研究院	同一实际控制人
安徽中电光达通信技术有限公司	同一实际控制人
北京东方锐镭科技有限公司	同一实际控制人
电科云（北京）科技有限公司	同一实际控制人
吉水中电科微波科技有限公司	同一实际控制人
中电科（宁波）海洋电子研究院有限公司	同一实际控制人
中电科技（合肥）博微信息发展有限责任公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十七研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第三十九研究所	同一实际控制人
重庆海康威视系统技术有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第十一研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十四研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司电子科学研究院	同一实际控制人
贵阳普天物流技术有限公司	同一实际控制人
中国电科网络通信研究院	同一实际控制人
中国电子科技集团公司光电研究院	同一实际控制人
中科芯集成电路有限公司	同一实际控制人
中电科仪器仪表有限公司	同一实际控制人
中电科芜湖钻石飞机制造有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第四十八研究所	同一实际控制人
中电科投资开发有限公司	同一实际控制人
成都卫士通信息安全技术有限公司	同一实际控制人
安徽博微联控科技有限公司	同一实际控制人
河北神舟卫星通信股份有限公司	同一实际控制人
中电科（北京）网络信息安全有限公司	同一实际控制人
中电科西安导航技术有限公司	同一实际控制人
北京科达恒睿科技有限公司	同一实际控制人
中国远东国际招标有限公司	同一实际控制人
北京联海科技有限公司	同一实际控制人
成都嘉纳海威科技有限责任公司	同一实际控制人

杭州海康威视科技有限公司	同一实际控制人
杭州海康威视数字技术股份有限公司	同一实际控制人
杭州海康威视系统技术有限公司	同一实际控制人
合肥公共安全技术研究院	同一实际控制人
合肥圣达电子科技实业有限公司	同一实际控制人
南京普天通信股份有限公司	同一实际控制人
中电科建设发展有限公司	同一实际控制人
中电科蓉威信息技术有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第五十二研究所	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第九研究所	同一实际控制人
北京中电科锐科技有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司第二十一研究所	同一实际控制人
中电科金仓（北京）科技股份有限公司	同一实际控制人
中电科通泰科技（北京）有限公司	同一实际控制人
成都四威高科技产业园有限公司	同一实际控制人
中电莱斯信息系统有限公司	同一实际控制人
中国电子科技集团公司信息科学研究院	同一实际控制人

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
安徽芯纪元科技有限公司	电子产品	178,407.07			
蚌埠依爱消防电子有限责任公司	电子产品	17,256.64			
北京国信安信息科技有限公司	电子产品	658,247.79			
合肥海康威视数字技术有限公司	电子产品	2,301,371.13			725,977.87
河北新华北集成电路有限公司	电子产品	73,716.81			21,902.65
南京国博电子股份有限公司	电子产品	2,237,168.13			2,343,716.82
南京莱斯电子设备有限公司	电子产品	1,340,858.40			10,045,929.20
南京莱斯信息技术股份有限公司	电子产品	107,924.53			170,566.05
上海柏飞电子科技有限公司	电子产品	358,023.69			5,610,551.61
天地信息网络研究院（安徽）有限公司	电子产品	283,018.87			
中电科技（南京）电子信息发展有限公司	电子产品	1,621,500.87			374,438.93
中电科技德清华莹电子有限公司	电子产品	23,853.11			0.00
中电科普天科技股份有限公司	电子产品	511,631.34			553,909.94
中电科思仪科技（安徽）有限公司	电子产品	26,850.00			4,336.28
中电科思仪科技股份有限公司	电子产品	2,504,292.02			7,745,035.41
中电科微波通信（上海）股份有限公司	电子产品	1,576,588.52			461,727.44

中电科新型智慧城市研究院有限公司	电子产品	16,345,104.76		0.00
中电科星河北斗技术（西安）有限公司	电子产品	1,548,672.57		
中国电子科技集团公司第八研究所	电子产品	411,123.89		8,495.58
中国电子科技集团公司第二十三研究所	电子产品	261,284.93		128,867.25
中国电子科技集团公司第三十八研究所	电子产品	1,020,423.87		1,387,617.17
中国电子科技集团公司第三十二研究所	电子产品	1,053,097.35		1,070,697.34
中国电子科技集团公司第三十三研究所	电子产品	27,964.60		157,699.11
中国电子科技集团公司第三十四研究所	电子产品	121,978.23		140,000.01
中国电子科技集团公司第十二研究所	电子产品	2,522,326.28		2,838,849.56
中国电子科技集团公司第十三研究所	电子产品	1,987,926.54		3,989,039.83
中国电子科技集团公司第四十六研究所	电子产品	3,453,418.60		1,218,596.43
中国电子科技集团公司第四十三研究所	电子产品	27,339.11		22,859.38
中国电子科技集团公司第四十四研究所	电子产品	173,672.56		112,610.63
中国电子科技集团公司第四十研究所	电子产品	275,885.26		488,594.96
中国电子科技集团公司第五十八研究所	电子产品	149,223.88		21,576.11
中国电子科技集团公司第五十五研究所	电子产品	526,937.59		692,067.83
中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	电子产品	622,264.15		537,735.85
中国电子科技南湖研究院	电子产品	70,796.46		
重庆吉芯科技有限公司	电子产品	173,097.36		0.00
重庆西南集成电路设计有限责任公司	电子产品	85,221.24		34,636.28
北京尊冠科技有限公司	电子产品			28,611.32
成都天奥电子股份有限公司	电子产品			17,787.62
成都西科微波通讯有限公司	电子产品			1,526,548.68
溧阳二十八所系统装备有限公司	电子产品			1,141,592.91
南京南方电讯有限公司	电子产品			33,628.32
天博电子信息科技有限公司	电子产品			112,396.34
中电科微波通信(上海)股份有限公司	电子产品			203,063.71
中国电子科技集团公司第二十六研究所	电子产品			83,755.75
中国电子科技集团公司第十研究所	电子产品			17,600,467.51
合计		44,678,468.15		61,655,887.68

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽博微智能电气有限公司	销售商品	36,354.86	141,842.48
蚌埠依爱电子科技有限责任公司	销售商品	79,089.82	43,667.89
蚌埠依爱消防电子有限责任公司	销售商品	193,675.22	1,365,223.00
北京太极信息系统技术有限公司	销售商品	1,044,247.79	
成都四威功率电子科技有限公司	销售商品	1,097,345.13	
成都西科微波通讯有限公司	销售商品	4,974,573.31	1,134,323.93
桂林聚联科技有限公司	销售商品	25,421.38	11,624.60
河北新华北集成电路有限公司	销售商品	4,017.70	0.00
河北远东通信系统工程有限公司	销售商品	11,953,705.31	
南京国博电子股份有限公司	销售商品	879,205.18	0.00
南京国睿防务系统有限公司	销售商品	453,301.88	
南京国微电子有限公司	销售商品	94,128.97	0.00
青岛兴仪电子设备有限责任公司	销售商品	161,159.24	167,607.56
中电科（青岛）电波技术有限公司	销售商品	38,495.57	18,883.19

中电科思仪科技（安徽）有限公司	销售商品	40,569.38	167,301.57
中电科思仪科技股份有限公司	销售商品	665,236.82	382,217.99
中电科微波通信（上海）股份有限公司	销售商品	45,472.59	0.00
中国电子科技集团公司第二十八研究所	销售商品	7,800,363.08	
中国电子科技集团公司第二十二研究所	销售商品	28,125.67	25,929.21
中国电子科技集团公司第二十九研究所	销售商品	287,418.61	9,549,614.15
中国电子科技集团公司第二十六研究所	销售商品	1,864,500.28	1,424,050.31
中国电子科技集团公司第二十研究所	销售商品	7,912,391.73	3,740,167.50
中国电子科技集团公司第三十八研究所	销售商品	144,832,011.47	225,213,996.18
中国电子科技集团公司第三十六研究所	销售商品	2,561,931.79	598,879.79
中国电子科技集团公司第十六研究所	销售商品	10,174.60	9,203.53
中国电子科技集团公司第十三研究所	销售商品	1,484,136.70	944,185.39
中国电子科技集团公司第十五研究所	销售商品	636,920.35	95,575.22
中国电子科技集团公司第十研究所	销售商品	316,203.62	2,020,215.51
中国电子科技集团公司第四十三研究所	销售商品	293,371.56	275,275.91
中国电子科技集团公司第四十研究所	销售商品	8,451.33	74,757.70
中国电子科技集团公司第四十一研究所	销售商品	51,781.51	9,675.36
中国电子科技集团公司第五十八研究所	销售商品	497,146.25	35,690.13
中国电子科技集团公司第五十三研究所	销售商品	525,000.00	8,141.60
中国电子科技集团公司第五十四研究所	销售商品	449,306.23	419,893.79
中国电子科技集团公司第五十五研究所	销售商品	3,361,284.47	6,240,488.89
安徽万瑞冷电科技有限公司	销售商品		72,683.25
博微太赫兹信息科技有限公司	销售商品		10,813.26
成都天奥技术发展有限公司	销售商品		4,655.58
南京恩瑞特实业有限公司	销售商品		754,716.98
天津空间电源科技有限公司	销售商品		2,283.18
天津蓝天太阳科技有限公司	销售商品		7,964.60
无锡华普微电子有限公司	销售商品		2,992.07
中电科蓝天科技股份有限公司	销售商品		4,424.78
中电科芯片技术（集团）有限公司	销售商品		27,045.32
中电科信息产业有限公司	销售商品		410.43
中国电子科技集团公司第三十研究所	销售商品		69,557.52
中国电子科技集团公司第四十九研究所	销售商品		13,008.85
中国电子科技集团有限公司信息科学研究院	销售商品		63,853.21
合计		194,706,519.40	255,152,841.41

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国电子科技集团公司第三十八研究所	场地	1,503,263.78	1,964,867.26
中国电子科技集团公司信息科学研究院	场地		63,853.21
合计		1,503,263.78	2,028,720.47

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国电子科技集团公司第三十八研究所	房屋及建筑物	817,821.35					1,521,775.16				

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(1) 关联方资金拆借

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中国电子科技财务有限公司	50,000,000.00	2026-03-10	2027-03-09	
中国电子科技财务有限公司	50,000,000.00	2026-04-10	2027-04-09	
中国电子科技财务有限公司	50,000,000.00	2026-05-22	2027-05-21	
中国电子科技财务有限公司	20,000,000.00	2026-06-26	2027-06-25	
中国电子科技财务有限公司	20,000,000.00	2026-03-10	2027-03-09	
中国电子科技财务有限公司	20,000,000.00	2026-04-14	2027-04-13	
中国电子科技财务有限公司	15,000,000.00	2026-05-08	2027-05-07	
合计	225,000,000.00			

(5) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(6) 关键管理人员报酬

☐适用 ☒不适用

(7) 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

交易类型	关联方名称	本期发生额	上期发生额
利息支出	中国电子科技财务有限公司	11,623,822.76	16,604,166.26
利息收入	中国电子科技财务有限公司	125,283.63	203,765.54
手续费	中国电子科技财务有限公司		1,530.98
开具银行承兑汇票	中国电子科技财务有限公司		1,638,522.00

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
银行存款					
银行存款	中国电子科技财务有限公司	228,822,597.72		532,559,012.40	
其他货币资金					
其他货币资金	中国电子科技财务有限公司	0.06		353,151.11	
应收票据					
应收票据	成都天奥电子股份有限公司	970,000.00	29,100.00		
应收票据	桂林聚联科技有限公司	25,833.94	775.02	17,068.68	512.06
应收票据	河北新华北集成电路有限公司	233,911.11	7,017.33		
应收票据	南京国博电子股份有限公司	86,808.44	2,604.25		
应收票据	南京国微电子有限公司	12,141.00	364.23		
应收票据	中电科技扬州宝军电子有限公司	4,567.81	137.03		
应收票据	中国电子科技财务有限公司	2,322,511.25	69,675.34		
应收票据	中国电子科技集团公司第二十研究所	732,800.00	21,984.00	1,889,964.24	56698.93
应收票据	中国电子科技集团公司第三十八研究所	4,371,720.00	131,151.60	8,245,092.94	78932.79
应收票据	中国电子科技集团公司第三十六研究所	484,947.68	14,548.43	3,205,587.22	51849.33
应收票据	中国电子科技集团公司第十六研究所	7,700.00	231.00	9,140.00	0
应收票据	中国电子科技集团公司第十三研究所	370,100.00	11,103.00		
应收票据	中国电子科技集团公司第十研究所	2,451,712.51	73,551.38	966,563.37	28996.9
应收票据	中国电子科技集团公司第五十八研究所	102,656.94	3,079.71	84,540.01	2536.2
应收票据	中国电子科技集团公司第五十四研究所	2,108,791.71	63,263.75	-	0
应收票据	中国电子科技集团公司第五十五研究所	4,166,386.77	124,991.60	7,351,647.79	144260.68
应收票据	重庆胜普电子有限公司	86,900.26	2,607.01		
应收票据	中国电子科技集团公司第二十六研究所			2,704,945.16	81148.35
应收票据	中国电子科技集团公司第四十三研究所			800,000.00	24000
应收票据	成都西科微波通讯有限公司			1,488,360.00	12000
应收票据	无锡华普微电子有限公司			17,842.00	535.26
应收票据	蚌埠依爱消防电子有限责任公司			200,000.00	0
应收票据	中国电子科技集团公司第五十一研究所			3,483,609.73	0
应收票据	中国电子科技集团公司第三十二研究所			41,744.00	447.18
应收票据	中电科芯片技术（集团）有限公司			59,365.02	0
应收票据	中国电科产业基础研究院			1,080,000.00	32400
应收票据	中国电子科技集团公司第二十九研究所			633,000.00	18990
应收款项融资					
应收款项融资	河北远东通信系统工程有限公司	787,110.70			
应收款项融资	天津蓝天太阳科技有限公司	2,280.00			
应收款项融资	天津空间电源科技有限公司	2,590.00			
应收款项融资	蚌埠依爱消防电子有限责任公司			312,000.00	
应收账款					
应收账款	安徽博微智能电气有限公司	423,104.96	12,693.15	382,023.96	11460.72
应收账款	安徽万瑞冷电科技有限公司	269,540.00	12,954.00	269,540.00	8086.2
应收账款	安徽芯纪元科技有限公司	134,638.00	12,291.09	134,638.00	9666.79
应收账款	安徽中电光达通信技术有限公司	450,000.00	157,500.00	450,000.00	157500
应收账款	蚌埠依爱电子科技有限公司	84,947.40	2,548.42		
应收账款	蚌埠依爱消防电子有限责任公司	200,251.24	6,007.54	338,519.38	10155.58
应收账款	北京东方锐镭科技有限公司	29,827.00	894.81	89,884.50	2696.54
应收账款	北京太极信息系统技术有限公司	965,000.00	42,810.00	198,000.00	19800
应收账款	博微太赫兹信息科技有限公司	1,259,712.05	805,580.59	1,259,712.05	777222.06

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	成都四威功率电子科技有限公司	1,121,000.00	33,630.00		
应收账款	成都天奥电子股份有限公司	2,452,985.73	135,055.83	3,422,985.73	284872.5
应收账款	成都西科微波通讯有限公司	19,328,658.88	1,062,850.46	12,408,798.12	771340.79
应收账款	电科云（北京）科技有限公司	1,548,000.00	691,497.79	1,548,000.00	667532.19
应收账款	桂林聚联科技有限公司	98,163.36	5,090.94	95,271.14	5893.04
应收账款	河北新华北集成电路有限公司	3,940.00	118.20	233,311.11	6999.33
应收账款	河北远东通信系统工程有限公司	6,586,433.10	197,592.99		
应收账款	吉水中电科微波科技有限公司	102,798.77	3,083.96	0.01	0.01
应收账款	溧阳二十八所系统装备有限公司	83,674.88	41,837.44	83,674.88	41837.44
应收账款	南京恩瑞特实业有限公司	560,000.00	56,000.00	560,000.00	16800
应收账款	南京国博电子股份有限公司	1,490,714.32	44,721.43	1,931,618.87	60695.52
应收账款	南京国微电子有限公司	106,365.77	3,190.97	19,205.58	1619.43
应收账款	南京莱斯电子设备有限公司	230,061.95	6,901.86	1,644,961.95	149425.39
应收账款	南京莱斯信息技术股份有限公司	3,404,345.15	148,418.05	5,432,995.55	351283.09
应收账款	青岛兴仪电子设备有限责任公司	19,114.61	573.44	66,075.94	1982.28
应收账款	无锡华普微电子有限公司	18,387.90	551.64	18,387.90	551.64
应收账款	中电科（宁波）海洋电子研究院有限公司	12,466.98	374.01	12,466.98	374.01
应收账款	中电科（青岛）电波技术有限公司	38,399.40	1,151.98	12,599.40	377.98
应收账款	中电科技（合肥）博微信息发展有限责任公司	1,199,055.36	119,905.54	1,300,419.53	122946.46
应收账款	中电科蓝天科技股份有限公司	20,580.00	967.40	55,946.51	4154.05
应收账款	中电科思仪科技（安徽）有限公司	11,013.38	330.40	164,103.08	4923.09
应收账款	中电科思仪科技股份有限公司	273,211.60	8,196.35	284,042.97	8521.29
应收账款	中电科微波通信（上海）股份有限公司	51,384.03	1,541.52	89,500.00	2685
应收账款	中电科信息产业有限公司	463.79	46.38	18,366.38	9062.17
应收账款	中电科星河北斗技术（西安）有限公司	9,203.54	1,840.71	9,203.54	1840.71
应收账款	中国电子科技集团公司第八研究所	33,546.00	11,741.10	33,546.00	33546
应收账款	中国电子科技集团公司第二十八研究所	5,363,661.79	160,909.85		
应收账款	中国电子科技集团公司第二十二研究所	416,814.00	35,488.22	392,932.00	33273.76
应收账款	中国电子科技集团公司第二十九研究所	3,382,646.00	164,442.49	4,820,663.00	262918.28
应收账款	中国电子科技集团公司第二十六研究所	6,158,016.21	334,619.48	4,051,130.89	158770.54
应收账款	中国电子科技集团公司第二十七研究所	2,215,174.78	620,344.98	3,058,574.78	895457.48
应收账款	中国电子科技集团公司第二十三研究所	36,050.84	7,210.17	36,050.84	11632.17
应收账款	中国电子科技集团公司第二十研究所	13,252,514.61	697,638.58	5,019,416.38	204097.22
应收账款	中国电子科技集团公司第三十八研究所	770,836,619.35	65,854,811.62	676,159,983.92	48014141.03
应收账款	中国电子科技集团公司第三十二研究所	409,621.46	40,962.15	409,621.46	40962.15
应收账款	中国电子科技集团公司第三十九研究所	138,574.17	35,193.50	138,574.17	20645.24
应收账款	中国电子科技集团公司第三十六研究所	4,864,214.13	145,926.42	2,512,839.11	75385.17
应收账款	中国电子科技集团公司第十六研究所	318,359.07	31,322.27	314,561.77	31570.17
应收账款	中国电子科技集团公司第十三研究所	2,515,320.08	83,054.28	-	0
应收账款	中国电子科技集团公司第十五研究所	901,648.00	86,792.44	585,500.00	77308
应收账款	中国电子科技集团公司第十研究所	4,436,454.65	182,253.35	6,533,701.34	265377.06
应收账款	中国电子科技集团公司第四十九研究所	14,700.00	1,274.00	14,700.00	441
应收账款	中国电子科技集团公司第四十三研究所	1,251,594.10	111,398.91	920,084.23	57194.26
应收账款	中国电子科技集团公司第四十研究所	9,550.00	286.50	281,375.59	8441.27

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国电子科技集团公司第五十八研究所	493,248.85	14,797.47	34,130.52	1023.92
应收账款	中国电子科技集团公司第五十三研究所	598,447.00	17,953.41	-	0
应收账款	中国电子科技集团公司第五十四研究所	5,623,355.63	309,596.15	-	0
应收账款	中国电子科技集团公司第五十五研究所	13,540,356.92	510,558.86	16,204,450.47	551376.9
应收账款	中国电子科技集团公司第五十一研究所	717,029.20	33,032.88	1,413,708.56	53933.26
应收账款	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	4,301,765.96	1,867,036.47		
应收账款	重庆海康威视系统技术有限公司	589,973.97	294,986.99	589,973.97	589,973.97
应收账款	中国电子科技集团公司第十一研究所			510,000.00	32100
应收账款	中国电子科技集团公司第二十四研究所			9,272.45	278.17
应收账款	中国电子科技集团公司电子科学研究院			4,301,765.96	1404185.47
应收账款	天津空间电源科技有限公司			2,590.00	77.7
应收账款	天津蓝天太阳科技有限公司			2,280.00	68.4
应收账款	贵阳普天物流技术有限公司			118.00	3.54
应收账款	中国电科网络通信研究院			8,701,951.29	919976.4
应收账款	中国电子科技集团公司光电研究院			41,947.00	1258.41
应收账款	重庆胜普电子有限公司			86,900.26	2607.01
应收账款	中国电科产业基础研究院			1,216,679.72	36500.39
应收账款	中科芯集成电路有限公司			36,045.06	3604.51
合同资产					
合同资产	南京莱斯信息技术股份有限公司	961,085.00	192,217.00	961,085.0	96,108.50
合同资产	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	2,869,670.00	97,565.10	2,869,670.00	97,565.10
合同资产	中电科芜湖钻石飞机制造有限公司	10,000.00	1,000.00	10,000.00	1,000.00
合同资产	北京太极信息系统技术有限公司	59,000.00	1,770.00		
合同资产	河北远东通信系统工程有限公司	1,350,768.70	40,523.06		
合同资产	电科云（北京）科技有限公司	32,250.00	11,287.50	32,250.00	3,225.00
合同资产	南京莱斯电子设备有限公司	16,500.00	495.00	31,900.00	957.00
合同资产	中国电子科技集团公司第二十九研究所	293,800.00	29,380.00	293,800.00	29,380.00
合同资产	中国电子科技集团公司第十六研究所	50,000.00	5,000.00	50,000.00	5,000.00
合同资产	中国电子科技集团公司第十五研究所	11,972.00	359.16		
合同资产	中国电子科技集团公司第四十一研究所	89,000.00	17,800.00	89,000.00	8,900.00
合同资产	中国电子科技集团公司第五十四研究所	127,000.00	12,700.00	-	-
合同资产	中国电子科技集团公司第五十一研究所	23,500.00	705.00	23,500.00	705.00
合同资产	成都四威功率电子科技有限公司	119,000.00	3,570.00		
合同资产	中国电子科技集团公司第三十八研究所	52,313,855.87	2,290,638.67	45,965,122.25	1,444,519.45
合同资产	成都西科微波通讯有限公司			1,804,000.00	360,800.00
合同资产	中国电科网络通信研究院			601,480.00	26,934.40
预付账款					
预付账款	安徽博微联控科技有限公司	177,950.00			
预付账款	河北神舟卫星通信股份有限公司	194,400.00		194,400.00	
预付账款	南京莱斯电子设备有限公司	906,000.00			
预付账款	中电科（北京）网络信息安全有限公司	207,600.00		175,100.00	
预付账款	中电科技德清华莹电子有限公司	653,270.69		472,787.93	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	中电科技（合肥）博微信息发展有限责任公司	57,853.59		60,661.28	
预付账款	中国电子科技集团公司第三十研究所	79,646.02		79,646.02	
预付账款	中国电子科技集团公司第十五研究所	1,620,121.74		1,620,121.74	
预付账款	中国电子科技集团公司第五十八研究所			12,529.20	
预付账款	中电科新型智慧城市研究院有限公司			2,621,684.62	
预付账款	蚌埠依爱消防电子有限责任公司			19,500.00	
预付账款	中电科西安导航技术有限公司			2,485.20	
其他应收款					
其他应收款	中国电子科技集团公司第三十八研究所	88,998.71	64,343.54	88998.71	56,606.60
其他应收款	中国电子科技集团公司第四十八研究所	200,000.00	200,000.00	200000	100,000.00
其他应收款	博微太赫兹信息科技有限公司	1,494,312.00	523,009.20	1494312	523,009.20
其他应收款	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	40,000.00	20,000.00	40000	20,000.00
其他应收款	中电科投资开发有限公司	259,023.19	129,511.60	259023.19	129,511.60
其他应收款	中电科技（合肥）博微信息发展有限责任公司	95,239.27	47,619.64	95239.27	47,619.64
其他应收款	成都卫士通信息安全技术有限公司	57,950.00	28,975.00	57950	28,975.00

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据			
应付票据	安徽芯纪元科技有限公司	86,400.00	
应付票据	北京科达恒睿科技有限公司	224,916.02	
应付票据	合肥海康威视数字技术有限公司	786,270.00	1,125,330.00
应付票据	溧阳二十八所系统装备有限公司	1,621,000.00	1,932,000.00
应付票据	南京国博电子股份有限公司	920,000.00	4,037,600.00
应付票据	中电科技（南京）电子信息发展有限公司	800,000.00	47,673.60
应付票据	中电科思仪科技股份有限公司	787,200.00	13,332,390.00
应付票据	中电科微波通信（上海）股份有限公司	3,297,374.00	2,147,628.00
应付票据	中国电子科技集团公司第三十三研究所	435,200.00	
应付票据	中国电子科技集团公司第十二研究所	700,000.00	11,080,473.29
应付票据	中国电子科技集团公司第十三研究所	2,384,000.00	
应付票据	中国电子科技集团公司第四十三研究所	30,888.00	49,814.00
应付票据	中国电子科技集团公司第四十研究所	543,212.66	310,396.38
应付票据	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	2,565,460.00	
应付票据	重庆西南集成电路设计有限责任公司	300,000.00	
应付票据	南京莱斯电子设备有限公司		6,928,600.00
应付票据	中电科普天科技股份有限公司		200,000.00
应付票据	中国电子科技集团公司第四十六研究所		500,000.00
应付票据	成都西科微波通讯有限公司		1,050,000.00
应付票据	中电科星河北斗技术（西安）有限公司		1,185,000.00
应付票据	中国电科产业基础研究院		1,072,240.00
应付票据	中国电子科技集团公司第二十三研究所		607,569.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	中国远东国际招标有限公司		50,000.00
应付票据	中国电子科技集团公司第十研究所		5,964,000.00
短期借款			
短期借款	中国电子科技财务有限公司	490,652,464.52	385,384,513.83
应付账款			
应付账款	安徽博微智能电气有限公司	1,016,260.00	1,016,260.00
应付账款	安徽芯纪元科技有限公司	519,321.69	562,442.62
应付账款	安徽中电光达通信技术有限公司	395,911.11	395,911.11
应付账款	蚌埠依爱电子科技有限责任公司	5,220.00	
应付账款	北京国信安信息科技有限公司	743,580.00	63,240.00
应付账款	北京科达恒睿科技有限公司	18,477.88	243,393.90
应付账款	北京联海科技有限公司	234,019.20	716,398.68
应付账款	成都嘉纳海威科技有限责任公司	532,440.00	532,440.00
应付账款	成都四威功率电子科技有限公司	566,400.00	566,400.00
应付账款	成都天奥电子股份有限公司	64,621.00	64,565.78
应付账款	成都西科微波通讯有限公司	4,397,575.00	4,396,857.12
应付账款	杭州海康威视科技有限公司	155,791.38	155,791.38
应付账款	杭州海康威视数字技术股份有限公司	11,965.81	11,965.81
应付账款	杭州海康威视系统技术有限公司	529,800.00	529,800.00
应付账款	合肥公共安全技术研究院	4,860.00	4,860.00
应付账款	合肥海康威视数字技术有限公司	4,267,092.18	3,611,826.58
应付账款	合肥圣达电子科技实业有限公司	0.01	1,866.79
应付账款	河北远东通信系统工程有限公司	46,391.60	46,391.60
应付账款	溧阳二十八所系统装备有限公司	3,039,803.54	4,921,998.23
应付账款	南京国博电子股份有限公司	4,773,656.64	2,908,141.61
应付账款	南京莱斯电子设备有限公司	18,209,815.98	18,691,651.64
应付账款	南京莱斯信息技术股份有限公司	419,643.92	439,043.92
应付账款	南京南方电讯有限公司	34,000.00	34,000.00
应付账款	南京普天通信股份有限公司	86,912.40	86,912.40
应付账款	上海柏飞电子科技有限公司	10,832,617.54	11,914,593.85
应付账款	天地信息网络研究院（安徽）有限公司	6,312,900.00	6,312,900.00
应付账款	中电科技（合肥）博微信息发展有限责任公司	42,966.54	45,483.78
应付账款	中电科技（南京）电子信息发展有限公司	3,364,193.35	7,179,777.50
应付账款	中电科技扬州宝军电子有限公司	97,800.00	293,400.00
应付账款	中电科建设发展有限公司	40,000.00	40,000.00
应付账款	中电科普天科技股份有限公司	2,357,187.48	2,273,662.71
应付账款	中电科蓉威电子技术有限公司	538,053.10	538,053.10
应付账款	中电科思仪科技股份有限公司	16,993,314.61	14,726,992.51
应付账款	中电科微波通信（上海）股份有限公司	5,079,820.80	6,641,233.76
应付账款	中电科新型智慧城市研究院有限公司	9,406,376.44	-
应付账款	中电科星河北斗技术（西安）有限公司	7,140,000.00	5,390,000.00
应付账款	中国电子科技集团公司第八研究所	1,292,439.51	1,289,142.17
应付账款	中国电子科技集团公司第二十八研究所	1,858,500.47	1,858,500.47
应付账款	中国电子科技集团公司第二十六研究所	387,366.24	387,366.24
应付账款	中国电子科技集团公司第二十三研究所	796,877.53	511,459.51
应付账款	中国电子科技集团公司第二十四研究所	89,068.95	89,068.95
应付账款	中国电子科技集团公司第二十研究所	1,382,764.60	2,135,196.46

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国电子科技集团公司第三十八研究所	18,422,896.43	17,401,000.86
应付账款	中国电子科技集团公司第三十二研究所	3,242,319.23	2,189,221.88
应付账款	中国电子科技集团公司第三十九研究所	344,000.00	344,000.00
应付账款	中国电子科技集团公司第三十三研究所	1,263,360.88	1,795,725.48
应付账款	中国电子科技集团公司第三十四研究所	2,214,458.41	2,076,623.01
应付账款	中国电子科技集团公司第十二研究所	17,570,382.95	15,659,318.81
应付账款	中国电子科技集团公司第十六研究所	170,000.00	170,000.00
应付账款	中国电子科技集团公司第十三研究所	9,745,192.84	-
应付账款	中国电子科技集团公司第十研究所	13,916,000.00	13,916,000.00
应付账款	中国电子科技集团公司第四十六研究所	9,056,624.97	5,963,544.00
应付账款	中国电子科技集团公司第四十三研究所	46,347.99	49,755.37
应付账款	中国电子科技集团公司第四十四研究所	301,722.56	445,650.00
应付账款	中国电子科技集团公司第四十研究所	894,668.39	1,681,075.15
应付账款	中国电子科技集团公司第五十八研究所	92,719.95	75,078.37
应付账款	中国电子科技集团公司第五十二研究所	25,900.00	25,900.00
应付账款	中国电子科技集团公司第五十四研究所	508,990.24	-
应付账款	中国电子科技集团公司第五十五研究所	1,978,785.49	1,811,180.75
应付账款	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院	1,017,335.85	
应付账款	中国电子科技南湖研究院	70,796.46	
应付账款	中国远东国际招标有限公司	266,553.63	266,553.63
应付账款	重庆吉芯科技有限公司	679,127.45	512,810.62
应付账款	重庆西南集成电路设计有限责任公司	3,186,814.74	3,278,172.88
应付账款	中电科技德清华莹电子有限公司		4,000.00
应付账款	成都卫士通信息安全技术有限公司		110,700.00
应付账款	北京尊冠科技有限公司		87,250.65
应付账款	中国电子科技集团公司第九研究所		363,215.93
应付账款	中国电子科技集团公司第十五研究所		39,676.25
应付账款	中国电子科技集团公司电子科学研究院		3,215,295.85
应付账款	中国电科产业基础研究院		9,172,283.11
应付账款	中国电科网络通信研究院		508,990.24
应付账款	北京中电科锐科技有限公司		92,619.53
应付账款	中国电子科技集团公司第二十一研究所		58,400.00
应付账款	中科芯集成电路有限公司		24,715.00
应付账款	中国电子科技集团公司第四十八研究所		15,000.00
应付账款	安徽博微联控科技有限公司		12,250.00
应付账款	中电科金仓（北京）科技股份有限公司		58,800.00
应付账款	中电科通泰科技（北京）有限公司		163,937.12
应付账款	蚌埠依爱消防电子有限责任公司		5,220.00
应付账款	成都四威高科技产业园有限公司		33,608.60
其他应付款			
其他应付款	中国电子科技集团公司第四十八研究所	624.00	624.00
其他应付款	中国电子科技集团公司第三十八研究所	839,702.80	61,233.82
合同负债			
合同负债	中电莱斯信息系统有限公司	40,500,000.00	35,840,707.96
合同负债	中国电子科技集团公司信息科学研究院	39,599.20	61,960.97
合同负债	中国电子科技集团公司第二十二研究所	74,100.00	
合同负债	中国电子科技集团公司第九研究所	584,400.00	584,400.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	中国电子科技集团公司第十研究所	52,641.51	52,641.51
合同负债	中国电子科技集团公司第五十二研究所	255,000.00	255,000.00
合同负债	中国电子科技集团公司第十五研究所		169,811.32
合同负债	北京太极信息系统技术有限公司		277,233.93
合同负债	河北远东通信系统工程有限公司		3,174,304.51
合同负债	中国电子科技集团公司第二十八研究所		2,443,792.16
长期借款			
长期借款	中国电子科技财务有限公司	192,149,484.17	445,358,944.49
一年内到期的非流动负债			
一年内到期的非流动负债	中国电子科技财务有限公司	171,160,504.69	
一年内到期的非流动负债	中国电子科技集团公司第三十八研究所	4,741,628.09	4,706,349.23

(3) 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	以授予日公司股票的收盘价
行权权益工具数量的确定依据	每个资产负债表日根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，在股权激励计划实施完毕后，最终预计可解锁权益工具的数量与实际可解锁工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	无

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	无
---------------------	---

其他说明
无

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

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

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

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

本公司的业务单一，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	693,224,237.52	762,128,846.18
1 至 2 年	281,415,447.93	241,461,554.31
2 至 3 年	152,308,613.33	159,158,739.78
3 年以上		
3 至 4 年	68,625,539.47	55,888,267.44
4 至 5 年	10,170,405.37	10,547,753.62
5 年以上	113,681,556.84	118,928,555.14
合计	1,319,425,800.46	1,348,113,716.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按 单 项 计 提 坏 账 准 备	6,603,004.65	0.50	6,603,004.65	100.00		6,804,829.21	0.50	6,804,829.21	100	
其中：										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	1,312,822,795.81	99.50	215,051,794.46	16.38	1,097,771,001.35	1,341,308,887.26	99.50	215,435,075.36	16.27	1,125,873,811.90
其中：										
其中：账龄组合	1,298,003,774.18	98.38	215,051,794.46	16.57	1,082,951,979.72	1,323,947,228.88	98.21	215,435,075.36	16.27	1,108,512,153.52
合 并 范 围 内 关 联 方	14,819,021.63	1.12	-	-	14,819,021.63	17,361,658.38	1.29			17,361,658.38
合计	1,319,425,800.46	100.00	221,654,799.11		1,097,771,001.35	1,348,113,716.47	100.00	222,239,904.57		1,125,873,811.90

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位一	5,915,784.80	5,915,784.80	100	预计无法收回
单位二	460,620.25	460,620.25	100	预计无法收回
单位三	226,599.60	226,599.60	100	预计无法收回
合计	6,603,004.65	6,603,004.65	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	679,773,304.90	20,393,199.15	3.00
1—2 年	280,039,936.35	28,003,993.64	10.00
2—3 年	152,305,159.89	30,461,031.98	20.00
3—4 年	68,625,539.47	24,018,938.81	35.00
4—5 年	10,170,405.37	5,085,202.69	50.00
5 年以上	107,089,428.20	107,089,428.20	100.00
合计	1,298,003,774.18	215,051,794.47	16.57

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	6,804,829.21	-7,249.56	194,575.00			6,603,004.65

按组合计提坏账准备的应收账款	215,435,075.36	-383,280.90	-	-	-	215,051,794.46
其中：应收客户款	215,435,075.36	-383,280.90				215,051,794.46
合计	222,239,904.57	-390,530.46	194,575.00	-	-	221,654,799.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	280,449,137.06	22,843,452.78	303,292,589.84	20.24	13,994,222.79
单位二	37,711,841.94	18,512,434.45	56,224,276.39	3.75	1,893,704.29
单位三	54,673,089.32		54,673,089.32	3.65	5,467,308.93
单位四	10,434,601.02	38,069,494.17	48,504,095.19	3.24	12,813,351.42
单位五	39,120,144.20		39,120,144.20	2.61	1,400,176.84
合计	422,388,813.54	79,425,381.40	501,814,194.94	33.50%	35,568,764.27

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	8,727,431.38	6,453,594.10
1 至 2 年	543,474.47	1,384,843.85
2 至 3 年	3,611,195.76	5,032,840.05

3 年以上		
3 至 4 年	4,384,764.90	4,656,704.21
4 至 5 年	4,717,637.10	3,858,078.72
5 年以上	9,939,974.22	9,588,433.64
合计	31,924,477.83	30,974,494.57

(13) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位及个人往来款	2,154,287.31	513,008.00
押金保证金	17,643,570.10	20,025,053.93
备用金	2,388,872.91	976,021.16
其他	9,737,747.51	9,460,411.48
小计	31,924,477.83	30,974,494.57
减：坏账准备	14,803,557.32	14,485,979.69
合计	17,120,920.51	16,488,514.88

(14) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	13,638,979.69		847,000.00	14,485,979.69
2026年1月1日余额在本期				
—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	317,577.63			317,577.63
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	13,956,557.32	-	847,000.00	14,803,557.32

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(15) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	847,000.00					847,000.00
按组合计提坏账准备	13,638,979.69	317,577.63				13,956,557.32
其中：账龄组合	13,638,979.69	317,577.63				13,956,557.32
合并关联方款项						
合计	14,485,979.69	317,577.63				14,803,557.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(16) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(17) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
池州学院	2,679,085.89	8.39	保证金	4 至 5 年	1,339,542.95
xxx	2,317,500.00	7.26	保证金	2 至 3 年	463,500.00
博微太赫兹信息科技有限公司	1,494,312.00	4.68	往来款	3 至 4 年	523,009.20
xxx	1,416,800.00	4.44	保证金	2 至 3 年 469800 元、3 至 4 年 947000 元	425,410.00

xxx	1,108,768.15	3.47	保证金	4 至 5 年	554,384.08
合计	9,016,466.04	28.24	/	/	3,305,846.23

(18) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	840,377,836.98	0	840,377,836.98	840,377,836.98	0	840,377,836.98
合计	840,377,836.98	0	840,377,836.98	840,377,836.98	0	840,377,836.98

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
合肥华耀电子工业有限公司	55,736,312.21						55,736,312.21	
安徽博微长安电子有限公司	784,641,524.77						784,641,524.77	
合计	840,377,836.98						840,377,836.98	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	292,575,793.77	264,132,836.84	381,090,950.25	323,582,928.65
其他业务	2,060,191.12	836,236.70	1,483,829.26	960,307.85
合计	294,635,984.89	264,969,073.54	382,574,779.51	324,543,236.50

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	263,750.00	526,417.59
合计	263,750.00	526,417.59

其他说明：

无

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,581.97	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,828,926.02	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,244,878.94	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,508,494.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	630,004.30	
少数股东权益影响额（税后）	327,371.23	
合计	4,626,505.98	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-8.6943	-0.4969	-0.4969
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-8.9952	-0.5141	-0.5141

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：任小伟

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 22 日

修订信息

☐适用 ☒不适用