

公司代码：603203

公司简称：快克智能

快克智能装备股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、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、公司负责人戚国强、主管会计工作负责人殷文贤及会计机构负责人（会计主管人员）殷文贤声明：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

本报告内容涉及的未来计划、规划等前瞻性陈述，因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，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

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，具体详见“第三节 管理层讨论与分析”之“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”相关内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	19
第五节	环境与社会责任.....	20
第六节	重要事项.....	21
第七节	股份变动及股东情况.....	32
第八节	优先股相关情况.....	36
第九节	债券相关情况.....	36
第十节	财务报告.....	37

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	载有公司法定代表人签名的2024年半年度报告文本。
	报告期内在中国证监会指定信息披露媒体公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

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		
公司、本公司、快克智能	指	快克智能装备股份有限公司
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司章程》、公司章程	指	《快克智能装备股份有限公司公司章程》
《公司法》、公司法	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》、证券法	指	《中华人民共和国证券法》
信永中和、审计机构	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
富韵投资、控股股东	指	常州市富韵投资咨询有限公司
GOLDEN PRO.	指	GOLDEN PRO. ENTERPRISE CO., LIMITED
恩欧西	指	苏州恩欧西智能科技有限公司
快克芯装备	指	江苏快克芯装备科技有限公司
精密焊接	指	电子装联工艺中 SMT 制程段贴片元器件贴装到 PCB 或其它基板上完成电气连接，SMT 后道通孔器件与 PCB 装联，FPC 压接，线束线圈、连接器、电机等电路组装。精密焊接贴合：电子产品小型化、薄型化发展，焊料趋向锡膏，导电胶等薄型材料，工艺包括精准贴放、压合。
点胶	指	一种工艺，也称施胶、涂胶、灌胶、滴胶等，是把电子胶水、油或者其他液体涂抹、灌封、点滴到产品上，让产品起到黏贴、灌封、绝缘、固定、表面光滑等作用。
AOI	指	自动光学检测（Automated Optic Inspection），运用高速度高精度视觉处理技术获取被测物体的图像信息，经过特定的图片处理算法，进行分析比较并自动判断被测物体是否符合设置要求并报出相应的缺陷位置与类型。
PCB	指	印制电路板（Printed Circuit Board）。
SMT	指	表面贴装技术（Surface Mounting Technology），是一种将无引脚或短引线表面组装元器件安装在 PCB 表面或其它基板的表面上，通过一定方法加以焊接组装的电路装连技术。
ADAS	指	Advanced Driver Assistance System，先进驾驶辅助系统，是利用安装于车上的各式各样的传感器，在第一时间收集车内外环境数据，进行静、动态物体的辨识、侦测与追踪等技术上的处理，从而能够让驾驶者在最快的时间察觉可能发生的危险，以引起注意和提高安全性的主动安全技术。
IGBT	指	Insulated Gate Bipolar Transistor，绝缘栅双极型晶体管，是由 BJT（双极型三极管）和 MOSFET（金属氧化物半导体场效应晶体管）组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件，兼有 MOSFET 的高输入阻抗和 BJT 的低导通压降两方面的优点。IGBT 是能源变换与传输的核心器件，俗称电力电子装置的“CPU”，作为国家战略性新兴产业，在轨道交通、智能电网、航空航天、电动汽车与新能源装备等领域应用极广。
SiC	指	碳化硅，一种碳硅化合物，是第三代半导体的主要材料。
芯片	指	芯片，又称微电路（Microcircuit）、微芯片（Microchip）、

		集成电路（英语：Integrated Circuit, IC）。是指内含集成电路的硅片，体积很小，常常是计算机或其他电子设备的一部分。
FPC	指	Flexible Printed Circuit, 即柔性电路板、挠性电路板，以聚酰亚胺或聚酯薄膜为基材制成的一种可挠性印刷电路板。
人工智能	指	Artificial Intelligence, 英文缩写为 AI。它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。人工智能的主要技术领域包括：机器学习和知识获取、知识处理系统、机器视觉、自然语言理解、智能机器人等。
机器视觉	指	用机器代替人眼来进行检测和判断。机器视觉系统通过图像传感器将被摄取目标转换成图像数据，传送给专用的图像处理系统，图像处理系统对这些图像数据进行各种运算来抽取目标的特征，进而根据判别的结果来控制现场的设备动作。
算法	指	Algorithm, 是指解题方案的准确而完整的描述，是一系列解决问题的清晰指令，算法代表着用系统的方法描述解决问题的策略机制。
深度学习	指	人工智能及机器学习的一个子集，仿真生物神经系统（例如人类大脑）工作，使用多层神经网络最先进精确执行任务，例如物体探测及识别、语音识别及自然语义处理。
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，由于其形状为圆形，故称为晶圆。
固晶	指	又称为 Die Bond 或装片，即通过胶体把晶片粘结在支架的指定区域，形成热通路或电通路，为后序的引线键合提供条件的工序。
银烧结	指	一种利用银粉末在一定的温度和压力下进行烧结，从而实现高性能、高可靠性、高导热性的连接技术。
AR/MR/VR	指	Augmented Reality/Mix reality/Virtual Reality 的缩写，是指通过计算机技术和可穿戴设备产生的一个真实与虚拟组合的、可人机交互的环境，包括增强现实 AR，虚拟现实 VR，混合现实 MR 等多种形式。
EMS	指	Electronic Manufacturing Services, 主要为电子品牌商提供除品牌销售以外的一系列服务，包括电子产品设计、工程开发、原材料采购和管理、生产制造、测试及售后服务等。
IDM	指	Integrated Device Manufacture, 垂直整合制造厂商，即企业拥有自己的晶圆厂、封装厂和测试厂，自行完成芯片的全生命周期。
OSAT	指	Outsourced Semiconductor Assembly and Testing, 芯片封装测试厂商，专注于为其他公司提供 IC 芯片的封装和测试服务。
Tier 1	指	Tier 1 Supplier, 通常指的是汽车行业中的一级供应商，直接向整车制造商（OEM）提供总成及模块，并参与整车制造商的研发和设计过程。

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	快克智能装备股份有限公司
公司的中文简称	快克智能
公司的外文名称	QUICK INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.
公司的外文名称缩写	QUICK CO.,
公司的法定代表人	戚国强

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋素蕾	施雨珂
联系地址	江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路11号	江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路11号
电话	0519-86225668	0519-86225668
传真	0519-86225611	0519-86225611
电子信箱	quickir@quick-global.com	quickir@quick-global.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路11号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路11号
公司办公地址的邮政编码	213164
公司网址	www.quick-global.com
电子信箱	quickir@quick-global.com
报告期内变更情况查询索引	无

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	《中国证券报》、《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	江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路11号
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	快克智能	603203	无

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	450,888,492.38	402,991,275.17	11.89
归属于上市公司股东的净利润	118,834,941.60	108,607,585.44	9.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	97,264,423.56	92,745,495.25	4.87
经营活动产生的现金流量净额	68,696,108.15	147,278,649.42	-53.36
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,321,826,845.62	1,373,569,816.34	-3.77
总资产	1,997,407,484.59	1,778,241,387.10	12.32

(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)	0.48	0.43	11.63
稀释每股收益(元/股)	0.48	0.43	11.63
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.39	0.36	8.33
加权平均净资产收益率(%)	8.31	7.64	增加0.67个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.82	6.53	增加0.29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	217,163.65	
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	13,885,021.59	
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	11,288,557.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-179,511.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-82,727.93	出租不动产收益

减：所得税影响额	3,156,493.24	
少数股东权益影响额（税后）	401,491.84	
合计	21,570,518.04	

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的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、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）行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》(2012 年修订)，公司属于专用设备制造业；根据《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》，公司属于智能制造装备行业。

公司致力于为客户提供智能装备和成套解决方案，主要应用于 AI 智能硬件、消费电子、半导体、新能源车、精密电子制造（医疗电子、数据通信）等行业领域，推动工业数字化、智能化升级。

（二）公司主营业务情况

公司的主要产品包括：精密焊接装联设备、机器视觉制程设备、智能制造成套装备和固晶键合封装设备，面对 AI 智能硬件、消费电子、新能源车和半导体等行业的发展态势，持续创新为客户提供专业的解决方案：

1、精密焊接装联设备

自主开发的核心部件、关键模组

焊接大家族

锡焊机器人
COBOT 协作机器人焊接
激光焊接
热压焊接
选择性波峰焊

IOT智能焊接管理平台

智能化·数字化·网联化

N+ 智能焊接实现互联

智能焊台·热风拆焊台·预热返修台·离子风机·烟雾净化.....

2、机器视觉制程设备

3D视觉

多维相机量测技术

飞拍技术

超景深图像合成技术

无缝拼接技术

AI智能硬件

新能源车

半导体

AI算法深度融合

- SMT AI & 3D AOI 检测
- AI 智能硬件多维全检
- 高密度微孔焊点&胶水检测
- 新能源车载模块整板&关键焊点检测
- 芯片封装检测 AOI



3、智能制造成套装备

激光雷达
自动化生产线

ESC车身稳定控制系统
自动化生产线

新能源汽车一站式
装备解决方案

VCC车载通讯模块
自动化生产线

可编程低代码多功能站



4、固晶键合封装设备

SiC模块封装解决方案

实验室银烧结设备系统

“微纳金属烧结工艺及设备”被江苏省工信厅认定为
关键核心技术(装备)攻关项目

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术平台研发&行业应用开发

公司的技术管理围绕技术平台研发和事业部应用开发两大主线展开。技术平台专注于基础性、通用性、前瞻性和模块化的软硬件研发；事业部致力于工艺装备和行业解决方案的应用开发。

公司自主研发高精度运动控制系统、核心工艺专家库、核心模组、视觉算法库、软件平台等基础技术，并在标准化软件平台上开发了焊接等多种工艺模块。通过将核心工艺参数与自研的运动控制系统深度绑定，公司构建了坚实的工艺壁垒。在精密热压焊接、高精度激光焊接、选择性波峰焊、AOI 视觉检测、点胶贴合等工艺技术方面，公司形成了独特的工艺专家系统和核心模组；在机器视觉领域，公司自主研发了超景深图像合成技术、多维相机全检技术、高速 AOI 飞拍技术、超大图像无缝拼接技术、多镜头显微成像视觉检测技术、2D 视觉算法模块、3D 定量分析和检测、机器学习和 AI 深度学习算法、精密光学模组、软件校正算法等多项技术，从高密度微孔焊点检测到多维全检，技术成果在各事业部设备开发中得到了不断复用和协作创新。

同时，公司各事业部致力于将前沿技术转化为实际生产力，深入研究各行业痛点与需求，提供一站式、定制化的行业解决方案。

新能源设备事业部聚焦新能源汽车的电动化和智能化，运用 Ethercat/Ethernet/Profibus 等总线通讯，结合高可靠性焊接工艺、精密机构、机器视觉、工业机器人应用、EOL 测试等集成技术，提供驱动电控、激光雷达、3D/4D 毫米波雷达、One Box&Two Box 线控制动等电子模块的自动化组装解决方案，升级低代码可编程软件平台，与客户系统连成 AI 智能柔性生产系统，在汽车电子领域的头部客户中实现交付和复用。

智能穿戴事业部依托微间距精密焊接、焊点微孔检测、SiP 模块全检、Mylar&胶水全检等工艺技术优势，应用精密机械设计、精密光电控制、软件平台扩展等工艺技术优势，为智能手机、智能穿戴、AR/VR 等 AI 智能硬件提供精密焊接、AOI 专机和精密自动化装配线。

半导体封装设备事业部依托精密焊接工艺及装备自动化技术的积淀，自主研发微纳金属烧结设备、预烧结固晶机、IGBT 多功能固晶机、真空/甲酸焊接炉及芯片封装 AOI，开发了 Secs-Gem 的 SDK，支持 GEM200&GEM300，方便设备各参数接入工厂 Host/MES，为功率半导体客户提供成套封装设备及自动化解决方案。

报告期内，公司持续自主研发驱控一体的高精度运动控制系统，并针对先进封装领域核心工艺的键合设备进行重点技术攻关，包括高精度焊头和晶圆台的机械设计、高精度倒装运动机构设计、高精度光学对位模组、超高速加热控制、高精度闭环压力控制系统等。

2、营销管理多维布局

作为专业的智能装备和成套解决方案供应商，公司紧跟微电子技术变革和国家战略引领，聚焦 AI 智能硬件、半导体封装、新能源车电动化和智能化、精密电子组装等主航道，为多个行业领域提供专业解决方案。

在营销管理方面，公司采取了多维布局策略：

(1) 挖掘客户共性应用场景。前置了解客户产品设计和研发段需求，跟随开发进程配合客户做各种测试、验证，总结提炼客户的共性需求，打造销售复制力。同时，前瞻的工艺应用持续反哺产品研发，提高研发成果转化力。

(2) 深耕山头客户。建制多兵种团队，围绕客户多元化需求开展全方位、精准化的服务工作，秉持精益求精、使命必达的服务理念，提升客户满意度。

(3) 关联设备的粘性推荐。凭借强项优势产品的性能和口碑赢得市场客户的认可，顺势推荐与之相关联的其他设备和解决方案。

(4) 落地国际化战略。公司营销中心管理全球业务，海外业务以通用设备经销商服务为主，同时对全球化大客户直接提供直接的装备和自动化产线交付。公司已在越南设立全资子公司，为客户提供研发、制造、售后全方位本土化服务；在印度、墨西哥、土耳其、波兰、马来西亚、泰国等国家构建全球化服务网络，建立设备 DEMO 中心和售后服务体系。

3、客户导向文化及品牌优势

公司始终坚持“为客户、习创新、担责任、守正直”的企业文化和价值观。公司拥有专业的客户服务团队提供迅速、及时的技术支持和全方位服务。经过多年努力积极开拓市场，积累了丰富的客户资源，如苹果、立讯精密、歌尔股份、瑞声科技、富士康、安费诺、海康威视、博世、宁德时代、比亚迪、汇川技术、阳光电源、中国中车、三花智控、联合汽车电子、华域汽车、威迈斯、楚航科技、中芯国际、华勤技术、闻泰科技、龙旗科技、伟创力、小米、宏微科技、三安光电、禾赛科技等，树立了良好的全球化品牌形象和领先的市场地位。公司先后被认定为江苏省锡焊自动化工程技术研究中心，江苏省高密度微组装工程研究中心，中国智能制造百强企业，全

国博士后科研工作站，国家级专精特新“小巨人”及隐形冠军企业，工信部电子装联精密焊接设备“制造业单项冠军产品”企业。公司承接了江苏省工信厅“第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备”攻关项目，银烧结是第三代半导体 SiC 器件封装的核心工艺，目前该设备已进入量产阶段。

4、 与企业文化深度融合的人才机制

公司经过多年的创业发展，形成了以“为客户、习创新、守正直、担责任，同心同行共成长”为核心价值观的企业文化。公司始终践行人才兴业战略，建立健全人力资源激励机制，凝聚了一批高度认同企业文化的优秀的研发、管理、营销人才。公司提供充分施展才华的平台，激发人才使命感和团队荣誉感，打造企业最强核心竞争力，并持续吸引优秀人才加入，形成梯队储备。

三、经营情况的讨论与分析

公司致力于为精密电子组装和半导体封装领域提供智能装备解决方案，积极把握半导体、AI 智能硬件、消费电子、新能源汽车等行业快速发展的市场机遇，持续加大研发创新，坚持大客户和国际化发展战略，积极拓展新市场新业务，促进公司提质增效实现可持续发展。

报告期内，全球经济和消费电子行业缓慢复苏，但公司保持了稳健经营，实现营业收入 45,088.85 万元，同比增长 11.89%；归属于上市公司股东的净利润 11,883.49 万元，同比增加 9.42%；综合毛利率 49.39%。

（一）精密焊接装联设备：基石业务稳健增长，持续创新拓宽市场

AI 加速消费电子行业复苏，据机构预测 2024 和 2025 年全球智能手机出货量将分别增长 4.5% 和 5.5%，AI 手机是主要增长动力。苹果凭借 AI 创新预计出货量将回升，2025 年将超 2021 年 5G 手机高点。安卓头部厂商也积极推出各式 AI 手机，AI 手机呈现百花齐放的发展态势，预计 2027 年 AI 手机渗透率全球将达 43%，中国有望达 51.9%。同时，随着新能源汽车部件向电子化、精密化发展，对焊接精度的要求越来越高。激光锡焊设备能够实现微米级的精准焊接，满足高精度电子元件的连接需求，提高产品的整体性能和可靠性。未来的激光锡焊设备将更加注重多功能集成，集焊接、检测、定位等多种功能于一体，满足新能源汽车电子部件复杂高精度的焊接需求。

公司始终坚持研发创新，践行大客户和国际化战略，紧握国内外大客户及其供应链和产能转移的发展机遇。报告期内，精密焊接装联设备实现营业收入 3.38 亿元，同比增长 22.59%，其中 A 客户和多家全球 EMS 代工厂订单饱满，选择性波峰焊和激光焊接设备在比亚迪、禾赛科技等多家龙头企业呈现订单增长趋势。

（二）机器视觉制程设备：AI 赋能持续创新，多维全检打开成长天花板

消费电子产品不断趋向小型化、集成化和智能化，这对视觉检测的效率和精度提出了更高的要求。具体来看，在实际生产过程中视觉检测面临着处理数据量大、缺陷类型多样、算法可扩展性等痛点。为了解决这些痛点，需要人工智能、深度学习、运动控制和视觉算法等技术的强力支持，这些技术的融合应用使得机器视觉检测系统能够更准确地识别产品缺陷，提高检测精度和效率。

报告期内，凭借 AI 深度学习技术的创新应用和在大客户端积累的丰富经验，公司成功研发了 AOI 多维全检设备，实现了里程碑式的技术跨越，从局部焊点检测突破到 PCB&FPC 和芯片检测的各类复杂场景，包括元器件、mylar、侧面胶水、高反光芯片、透明胶水厚度、胶水气泡以及高密度微孔内焊锡质量的检测，成为大客户首批全检设备供应商。该设备具备 AI 算法、高速飞拍、无缝拼接、3D 点云、超景深合成技术、多维视觉检测等技术，并且创造性地采用了模块化硬件和通用型软件平台，使得视觉检测和标定功能“工具化”，可完成一键校准、一键快速编程和一键产品切换，真正实现“所见即所得”。同时，报告期内公司完成了 3D SPI 检测设备的开发，和已经开发成功的 2D&3D AOI 形成 SMT 视觉检测“全家桶”。

（三）智能制造成套装备：坚持大客户和国际化战略，厚积薄发实现跨越发展

2024 年全球经济持续复苏，但仍需应对地缘冲突、贸易保护等多重挑战。新能源车产业在历经快速增长后已趋于稳定，渗透率在 2024 年接近 40%，这得益于 ADAS 技术的快速发展，它推动了新能源车技术创新，提升了安全性和驾驶体验。据机构预测，车载摄像头、毫米波雷达和激光雷达市场将持续增长，2022 年分别约为 85 亿、35 亿和 3 亿美元，到 2027 年将增长至约 157 亿、128 亿和 10 亿美元。公司凭借自动化领域的经验和核心技术优势，为新能源汽车发展提供一站式智能制造解决方案。

报告期内，公司坚持大客户和国际化战略，持续技术创新，优化客户结构，厚积薄发迈向更高层次发展。公司经博世集团总部审核，成为其自动化装备合格供应商，并开始与博世汽车电子在车载摄像头、域控制器等领域展开全面的项目合作；与全球汽车零部件龙头佛吉亚在车载通讯模块项目上展开深度合作；配合英创等企业海外布局提供汽车电子自动化解决方案。同时，公司为长城曼德、复睿智行等头部企业提供了数条毫米波雷达自动化解决方案；为禾赛科技等提供了激光雷达精密焊接及检测自动化解决方案。

（四）固晶键合封装设备：SiC 上车趋势明确，核心设备放量在即，积极布局先进封装

在新能源车的高速发展下，SiC 正迎来大幅增长。SiC 凭借其出色的耐温性、高电压耐受能力和低能量损耗等优势，在新能源汽车的电机驱动系统、车载充电系统（OBC）以及电源转换系统中发挥着至关重要的作用。与传统硅基半导体相比，SiC 的应用可使能效提升高达 20%。随着 800V 高压快充逐渐成为新能源汽车行业的发展趋势，SiC 更是成为了不可或缺的关键选择。然而，高昂的价格仍是其广泛应用的主要制约因素。为了降低成本，国产化和 8 英寸量产成为了关键突破口，国内已有芯联集成、士兰微等头部 IDM 厂家成功搭建 8 英寸 SiC 器件产线并实现量产，获得了国内头部车企的定点和订单。预计至 2025 年，全球新能源车中 SiC 器件的渗透率将超过 20%，到 2029 年市场规模将超过 100 亿美元。银烧结是 SiC 封装的核心工艺，公司自主研发银烧结系列设备成功打破海外垄断，其中银烧结核心模块——银烧结模具可实现最短一个月交付，极大地满足了客户工艺迭代和快速量产的迫切需求。目前公司已服务数十家国内外领先的功率半导体 IDM、OSAT 及 Tier1 厂商，为其提供了专业的打样测试服务及完整的功率模块封装解决方案。报告期内，银烧结设备、热贴固晶机、甲酸焊接炉、芯片封装 AOI 等形成销售出货。

同时，公司持续研发创新、积极拓展先进封装设备，正融合国内外优秀团队，针对先进封装领域核心工艺的键合设备进行重点技术攻关，包括高精度焊头和晶圆台的机械设计、高精度倒装

运动机构设计、高精度光学对位模组、超高速加热控制、高精度闭环压力控制系统等技术，为实现国产替代贡献力量。

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

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	450,888,492.38	402,991,275.17	11.89
营业成本	228,175,553.66	197,130,564.13	15.75
销售费用	35,135,794.39	34,164,494.28	2.84
管理费用	20,048,347.05	18,661,924.78	7.43
财务费用	-2,463,134.05	-9,064,888.45	-72.83
研发费用	60,553,775.12	56,890,256.82	6.44
经营活动产生的现金流量净额	68,696,108.15	147,278,649.42	-53.36
投资活动产生的现金流量净额	6,394,207.79	136,549,292.08	-95.32
筹资活动产生的现金流量净额	-33,122,122.05	-255,855,605.42	-87.05

营业收入变动原因说明：报告期内营业收入恢复增长，主要系公司积极把握 AI 智能硬件产品带来的市场机会，持续践行技术创新和全球化大客户战略，精密焊接装联设备和视觉检测制程设备实现增长。

营业成本变动原因说明：主要系匹配收入，无较大变动。

销售费用变动原因说明：报告期内，无较大变动。

管理费用变动原因说明：报告期内，无较大变动。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明：主要系公司持续增强新技术、新产品的创新开发，加大研发投入，总体无较大变动。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内收回账款同比减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系投资理财支付导致投资活动现金流出增加所致，跟理财周期有关。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系 2023 年度利润分配的实施于报告期后完成所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	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
应收款项融资	9,041,213.18	0.45	1,636,228.46	0.09	452.56	主要系本报告期银行承兑汇票增加所致
存货	318,786,212.23	15.96	227,096,080.17	12.77	40.38	主要为应对订单增长增加备货以及已发尚未达到收入确认条件的发出商品增加所致
固定资产	142,388,906.62	7.13	102,269,359.59	5.75	39.23	主要系3#厂房在建工程转固定资产所致
递延所得税资产	21,875,827.74	1.10	13,970,034.09	0.79	56.59	主要系关联交易未实现利润增加所致
应付账款	189,181,173.61	9.47	99,819,928.52	5.61	89.52	主要系本期采购增加所致
应交税费	38,854,697.31	1.95	16,160,498.15	0.91	140.43	主要系本期应交增值税和所得税增

						加所致
其他应付款	149,838,010.23	7.50	14,584,432.45	0.82	927.38	主要系本期应付股利增加所致
一年内到期的非流动负债	1,262,692.80	0.06	1,994,244.77	0.11	-36.68	主要系一年内的租赁负债减少所致

其他说明
无。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 3,406.02（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为 1.71%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明
无。

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	年末账面价值（元）	受限原因
货币资金	272,000.00	履约保证金

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

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产√适用 不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	661,881,999.98				1,249,863,312.90	1,267,315,999.29		644,429,313.59
其他	1,636,228.46						7,404,984.72	9,041,213.18
其他	139,150,390.46						-81.00	139,150,309.46
合计	802,668,618.90				1,249,863,312.90	1,267,315,999.29	7,404,903.72	792,620,836.23

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

详见本报告“第十节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”相关内容。

(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. 市场竞争加剧风险

在公司重点发展的工业智能装备领域，将会面对更多新的竞争者；同时国际贸易摩擦不断，可能使得整体市场需求增长放缓甚至下滑，竞争也将更加激烈，公司存在因为竞争加剧而不能争取更多市场份额的风险。

应对措施：持续加强技术人才队伍建设，不断提升综合服务能力；密切关注市场需求变化，持续技术创新，以高性价比产品和技术增强公司竞争力。

2. 技术升级与开发风险

公司为高新技术企业，持续地进行技术升级和创新研发，并将这些研发成果产业化，是公司的重要竞争优势之一，从经营发展过程来看，这也是公司发展壮大，实现飞跃，成为行业内领先企业的主要原因。公司下游领域创新活跃，技术更新快，公司也需随着行业趋势不断进行技术升级和新产品开发，并迅速将新技术转化为产品。如公司无法顺利实现技术持续升级或新技术产业化，则对本公司响应下游应用需求的能力产生一定影响，从而减弱本公司行业竞争力，导致公司出现业绩下滑风险。

应对措施：加强技术研发队伍建设，加大研发资源的投入，不断提升公司技术创新实力。

3. 盈利能力下降风险

公司凭借核心竞争能力，在报告期内保持了49.39%的综合毛利率水平。随着更多新的竞争者加入或市场环境的变化，竞争可能将更加激烈。在此格局下，公司为应对竞争获取更多市场份额，综合毛利率及其他盈利指标有出现下降的风险。

应对措施：加强内部经营管理，提升经营效率，控制成本费用；依托多年形成的技术积累、产品积累、客户积累等优势，借助持续创新开展高水平的差异化竞争。

4. 应收账款坏账风险

随着售价较高的电子焊接和自动化智能装备销售增加，应收账款余额可能会随之上升，如果公司应收账款出现大量逾期甚至不能回收，将对公司正常资金周转、经营业绩构成风险。

应对措施：加强客户信用管理；强化应收账款催收督导，加强销售收款考核。

5. 存货减值风险

本公司下游领域需求更新换代速度较快，相应地本公司为增强自身竞争力，也需不断进行技术升级。随着工艺技术不断升级，部分原材料可能无法用于生产新产品，相关存货存在一定减值风险。

应对措施：加强供应链管理；谨慎预测采购需求。

6. 税收优惠政策无法享受的风险

公司及子公司苏州恩欧西智能科技有限公司、康耐威（苏州）半导体科技有限公司均已取得高新技术企业证书，按照《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定享受15%税率的所得税优惠政策；子公司常州市快云软件有限公司根据《财政部国家税务总局发展改革委工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49号）、《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8号）、

《工业和信息化部国家发展改革委财政部国家税务总局公告 2021 年第 10 号》的有关规定，享受两免三减半的所得税优惠政策。如果后续相关税收政策发生变动，或享受税收优惠的公司相关事项发生或变化导致公司不再符合税收优惠政策要求，公司的税收优惠无法享受，将对公司经营业绩产生重大不利影响。

应对措施：加强税收政策学习，严格贯彻执行税收政策相关要求。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024/6/3	www.sse.com.cn ，公告编号：2024-023	2024/6/4	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、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。	

四、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	查询索引
2024 年 4 月 29 日，公司召开第四届董事会第十二次会议和第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及注销部分股	具体详见公司于 2024 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克智能关于回购注销部分限制性股票及注销部

票期权的议案》，因部分激励对象因个人原因离职及公司业绩考核未达标，公司决定回购注销其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 1,339,694 股、注销其已获授但尚未行权的股票期权 1,019,085 份。2024 年 6 月 3 日，公司 2023 年年度股东大会审议通过了上述议案。	分股票期权的公告》（公告编号：2024-014）以及于 2024 年 6 月 4 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克智能 2023 年年度股东大会决议》（公告编号：2024-023）。
公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划授予的部分激励对象因离职、个人绩效评价结果不是“优秀”及公司业绩考核未达标不能解除限售的限制性股票，实施并完成回购注销。	具体详见公司于 2024 年 7 月 31 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克智能 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-026）。

（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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

公司及分支机构不属于所属地区的重点排污单位。公司及分支机构在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因环保事项违法违规而受到处罚的情况。

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司一直致力于环境保护的相关工作，不断完善环保管理方案，加强环保投入，根据相关法律法规及政策，积极采取措施，对废水、废气、噪声等方面加强管控，有序开展相关环境管理活动，同时，将节能降耗工作视为提高自身竞争力的重要工程，通过建设管理体系、加强生产管理等措施，减少能源的使用和消耗，以提高资源利用率；在日常办公环境下积极号召员工无纸化办公，节约能源、提高能效、减少污染从而为环境改善和可持续发展做出贡献。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

公司采用处理后的回用水替代部分工业生产用水需求，太阳能光伏发电项目持续运行，报告期内上网电量 7.12 万 kWh，减少二氧化碳排放约 20 吨，公司将节能降耗视为提高经济效益的基础，持续大力推广不开无人灯、减少零散区域生产，通过空气引流降温等措施，进一步优化能源结构，实现经济效益、社会效益和环境效益相统一。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项**一、承诺事项履行情况****(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项**

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事长金春、董事兼总经理戚国强、董事兼副总经理窦小	除明确承诺的锁定期外，在其任职期间，每年转让的股份不超过其直接及间接持有的可转让公司股份	2016年11月	是	任职期间及离职后12个月	是	不适用	不适用

		明、董事兼副总经理刘志宏	总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接及间接持有的公司股份；在其离职 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售股份公司股票数量，不超过其直接及间接持有的公司股份的 50%。						
	解决同业竞争	公司实际控制人戚国强、金春夫妇，控股股东常州市富韵投资咨询有限公司，主要股东 GOLDEN PRO.	<p>(1) 目前没有、将来也不以任何形式在中国境内、境外直接或间接从事与发行人相同、相似或近似的，对发行人主营业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；(2) 不以任何方式直接或间接投资于业务与发行人相同、相似或近似的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；(3) 不会向其他业务与发行人相同、相似或</p>	2016 年 11 月	是	长期	是	不适用	不适用

			近似的或对发行人业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密； (4) 戚国强、金春夫妇保证其直系亲属，包括配偶、父母及配偶的父母、年满18周岁的子女及其配偶等，也遵守以上承诺； (5) 对于戚国强、金春夫妇以及富韵投资、GOLDEN PRO. 直接或间接控股的除发行人(含其子公司)外的其他企业，承诺人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理)以及控股地位使该等企业履行在本承诺中相同的义务；						
解决同业竞争	全体董事、监事和高级管理人员	承诺不在与发行人相同、相似或近似的对发行人业务在任何方面	2016年11月	是	任职期间	是	不适用	不适用	

			构成竞争的公司、企业或其他机构、组织中担任董事、监事或高级管理人员。						
	解决关联交易	控股股东富韵投资、实际控制人戚国强、金春夫妇、主要股东 GOLDEN PRO.	<p>(1) 尽量避免和减少与本公司及其下属子公司之间的关联交易，对于本公司及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由本公司及其下属子公司与独立第三方进行；严格避免向本公司及其下属子公司拆借、占用本公司及其下属子公司资金或采取由本公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占本公司资金。(2) 一切关联交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没</p>	2016年11月	是	长期	是	不适用	不适用

		<p>有政府定价的，执行市场价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行。（3）关联交易将严格遵守本公司公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在本公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行。（4）保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使本公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致本公司或其下属子公司损失或利用关联交易侵占本公司或其下属子公司利</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			益的，本公司及其下属子公司的损失由承诺人负责承担。						
	其他	公司实际控制人戚国强、金春夫妇，控股股东富韵投资、主要股东GOLDEN PRO.	关于切实履行摊薄即期回报填补措施的相关承诺：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年11月	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、高级管理人员	关于切实履行摊薄即期回报填补措施的相关承诺：（1）本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）	2016年11月	是	任职期间	是	不适用	不适用

			如公司拟实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。						
与股权激励相关的承诺	其他	公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划所有激励对象	公司2021年限制性股票与股票期权激励计划所有激励对象承诺：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。	2021 年8 月	是	2021 年限制性股票与股票期权激励计划有效期内	是	不适用	不适用
	其他	公司	公司在2021年限制性股票与股票期权激励计划中承诺：（1）不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票或股票期权行权提供贷款以及其他任何形式	2021 年8 月	是	2021 年限制性股票与股票期权激励计划有效期内	是	不适用	不适用

			的财务资助，包括为其贷款提供担保。(2) 本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。						
	其他	全体董事、监事	公司全体董事、监事在2021年限制性股票与股票期权激励计划中承诺：本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2021年8月	是	2021年限制性股票与股票期权激励计划有效期内	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、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

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 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

3 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

第七节 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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

公司根据《2021 年限制性股票与股票期权激励计划》及法定程序，对授予部分激励对象因离职、个人绩效考核原因及公司业绩考核原因不能解除限售的限制性股票共计 1,393,649 股实施回购注销，注销后股份总数变更为 249,153,318 股。上述回购注销手续于 2024 年 8 月 2 日实施完成，并于 2024 年 8 月 9 日完成了工商变更登记手续。具体详见公司于 2024 年 7 月 31 日及 2024 年 8 月 10 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克智能 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-026）、《快克智能关于完成注册资本工商变更登记的公告》（公告编号：2024-027）。上述股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标无影响。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2021 年股权激励计划授予对象（合并）	1,393,649			1,393,649	限制性股票股权激励	2024 年 8 月 2 日（回购注销）
合计	1,393,649			1,393,649	/	/

注：在满足解除限售条件的前提下，首次授予各批次限制性股票的限售期分别为自首次授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月；预留授予各批次限制性股票的限售期分别为自预留授予登记完成之日起 12 个月、24 个月。

公司根据《2021 年限制性股票与股票期权激励计划》及法定程序，对授予部分激励对象因离职、个人绩效考核原因及公司业绩考核原因不能解除限售的限制性股票共计 1,393,649 股实施回购注销，本次回购注销完成后剩余股权激励限制性股票 0 股，回购注销手续于 2024 年 8 月 2 日实施完成，具体详见公司于 2024 年 7 月 31 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克

智能 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-026）。

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,751
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-

（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	
常州市富韵投资咨 询有限公司		75,109,298	29.98		无		境内非国 有法人
GOLDEN PRO. ENTERPRISE CO. LIMITED		61,453,194	24.53		无		境外法人
戚国强		21,286,779	8.50		无		境内自然 人
北京汇宝金源投资 管理中心（有限合 伙）		5,457,348	2.18		无		其他
上海弘尚资产管理 中心（有限合伙） —弘尚资产弘利 2 号私募证券投资基金	1,100,000	4,300,000	1.72		无		其他
招商银行股份有限 公司—浙商智选价 值混合型证券投资 基金	200,000	4,200,000	1.68		无		其他
中国建设银行股份 有限公司—浙商丰 利增强债券型证券 投资基金		4,000,000	1.60		无		其他
周宇	1,977,257	3,299,892	1.32		无		境内自然 人
珠海阿巴马资产管 理有限公司—阿巴 马悦享红利 60 号 私募证券投资基金		2,353,000	0.94		无		其他

中国农业银行股份有限公司—浙商聚潮产业成长混合型证券投资基金	-200,000	2,200,000	0.88		无	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）						
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			
常州市富韵投资咨询有限公司	75,109,298	人民币普通股	75,109,298			
GOLDEN PRO. ENTERPRISE CO. LIMITED	61,453,194	人民币普通股	61,453,194			
戚国强	21,286,779	人民币普通股	21,286,779			
北京汇宝金源投资管理中心（有限合伙）	5,457,348	人民币普通股	5,457,348			
上海弘尚资产管理中心（有限合伙）—弘尚资产弘利2号私募证券投资基金	4,300,000	人民币普通股	4,300,000			
招商银行股份有限公司—浙商智选价值混合型证券投资基金	4,200,000	人民币普通股	4,200,000			
中国建设银行股份有限公司—浙商丰利增强债券型证券投资基金	4,000,000	人民币普通股	4,000,000			
周宇	3,299,892	人民币普通股	3,299,892			
珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马悦享红利60号私募证券投资基金	2,353,000	人民币普通股	2,353,000			
中国农业银行股份有限公司—浙商聚潮产业成长混合型证券投资基金	2,200,000	人民币普通股	2,200,000			
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	富韵投资、GOLDEN PRO.、戚国强、珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马悦享红利60号私募证券投资基金系一致行动人，与上述其他股东不存在关联关系或一致行动人关系；除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。					
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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	刘志宏	117,000	注 1、注 3		股权激励限售期
2	窦小明	93,600	注 1、注 3		股权激励限售期
3	员工 A	78,000	注 1、注 3		股权激励限售期
4	员工 B	78,000	注 1、注 3		股权激励限售期
5	员工 C	42,250	注 2、注 3		股权激励限售期
6	员工 D	25,000	注 2、注 3		股权激励限售期
7	员工 E	24,375	注 1、注 3		股权激励限售期
8	员工 F	24,375	注 1、注 3		股权激励限售期
9	员工 G	19,500	注 2、注 3		股权激励限售期
10	员工 H	18,769	注 1、注 3		股权激励限售期
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

注 1：在满足解除限售条件的前提下，首次授予各批次限制性股票的限售期分别为自首次授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月；预留授予各批次限制性股票的限售期分别为自预留授予登记完成之日起 12 个月、24 个月。

注 2：在满足解除限售条件的前提下，预留授予各批次限制性股票的限售期分别为自预留授予登记完成之日起 12 个月、24 个月。

注 3：公司根据《2021 年限制性股票与股票期权激励计划》及法定程序，对授予部分激励对象因离职、个人绩效考核原因及公司业绩考核原因不能解除限售的限制性股票共计 1,393,649 股实施回购注销，本次回购注销完成后剩余股权激励限制性股票 0 股，回购注销手续于 2024 年 8 月 2 日实施完成，具体详见公司于 2024 年 7 月 31 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的

《快克智能 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-026）。

(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、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

注：公司根据《2021 年限制性股票与股票期权激励计划》及法定程序，对授予部分激励对象因离职、个人绩效考核原因及公司业绩考核原因不能解除限售的限制性股票 1,393,649 股实施回购注销，本次回购注销限制性股票涉及董事及副总经理刘志宏、董事及副总经理窦小明、高级管理人员殷文贤、高级管理人员蒋素蕾合计拟回购注销限制性股票 228,150 股；本次回购注销完成后，剩余股权激励限制性股票 0 股；回购注销手续于 2024 年 8 月 2 日实施完成，具体详见公司于 2024 年 7 月 31 日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《快克智能 2021 年限制性股票与股票期权激励计划之部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-026）。

(二) 董事、监事、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

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 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

第十节 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

2024年6月30日

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		195,629,391.75	154,306,816.53
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		644,429,313.59	661,881,999.98
衍生金融资产			
应收票据		8,572,703.16	8,542,434.95
应收账款		308,186,753.02	244,867,201.81
应收款项融资		9,041,213.18	1,636,228.46
预付款项		3,784,540.13	3,555,656.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,208,079.60	3,393,499.04
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		318,786,212.23	227,096,080.17
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,487,099.23	1,378,027.38
流动资产合计		1,493,125,305.89	1,306,657,944.54
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		139,150,309.46	139,150,390.46
投资性房地产		11,055,920.21	11,458,853.33
固定资产		142,388,906.62	102,269,359.59
在建工程		30,938,711.47	43,784,719.21
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		2,761,141.50	3,784,320.98
无形资产		45,751,834.93	47,031,592.31
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		96,640,193.47	96,640,193.47
长期待摊费用		11,401,648.15	11,425,541.12
递延所得税资产		21,875,827.74	13,970,034.09
其他非流动资产		2,317,685.15	2,068,438.00
非流动资产合计		504,282,178.70	471,583,442.56
资产总计		1,997,407,484.59	1,778,241,387.10
流动负债：			
短期借款		5,000,000.00	5,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		126,146,316.80	97,468,670.78
应付账款		189,181,173.61	99,819,928.52
预收款项			
合同负债		51,829,664.16	49,984,567.05
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		48,602,142.95	55,116,238.72
应交税费		38,854,697.31	16,160,498.15
其他应付款		149,838,010.23	14,584,432.45
其中：应付利息			
应付股利		148,910,470.80	
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		1,262,692.80	1,994,244.77
其他流动负债		11,120,236.38	8,557,555.24
流动负债合计		621,834,934.24	348,686,135.68
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,277,250.92	1,538,021.76
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		24,118,819.30	24,517,886.15

递延所得税负债		4,215,047.25	4,771,101.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		29,611,117.47	30,827,009.24
负债合计		651,446,051.71	379,513,144.92
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		250,546,967.00	250,546,967.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		399,739,400.91	399,739,400.91
减：库存股		34,665,257.53	13,667,501.50
其他综合收益		-532,077.50	137,607.99
专项储备			
盈余公积		125,246,506.00	125,246,506.00
一般风险准备			
未分配利润		581,491,306.74	611,566,835.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,321,826,845.62	1,373,569,816.34
少数股东权益		24,134,587.26	25,158,425.84
所有者权益（或股东权益）合计		1,345,961,432.88	1,398,728,242.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,997,407,484.59	1,778,241,387.10

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：快克智能装备股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		169,260,966.01	116,897,405.22
交易性金融资产		447,863,063.59	471,760,000.00
衍生金融资产			
应收票据		2,576,534.82	5,939,696.63
应收账款		351,492,719.31	240,046,877.98
应收款项融资		8,177,673.47	1,489,891.22
预付款项		1,449,720.68	1,170,126.52
其他应收款		18,686,655.10	18,325,288.29
其中：应收利息			
应收股利			
存货		314,101,188.05	233,362,831.83
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产			470,713.07
流动资产合计		1,313,608,521.03	1,089,462,830.76
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		254,335,712.45	254,335,712.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		85,000,000.00	85,000,000.00
投资性房地产		11,055,920.21	11,458,853.33
固定资产		136,845,422.37	97,375,268.87
在建工程		5,719,892.58	43,348,703.81
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		627,265.83	878,471.79
无形资产		14,356,719.37	14,602,717.78
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		10,768,341.64	11,045,906.64
递延所得税资产		6,066,015.25	5,545,533.54
其他非流动资产		2,148,185.15	1,666,740.00
非流动资产合计		526,923,474.85	525,257,908.21
资产总计		1,840,531,995.88	1,614,720,738.97
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		126,146,316.80	97,468,670.78
应付账款		389,006,988.05	236,157,738.94
预收款项			
合同负债		48,960,513.66	38,857,209.88
应付职工薪酬		38,228,868.27	44,713,358.15
应交税费		23,244,261.33	9,758,932.18
其他应付款		149,648,892.95	14,132,107.64
其中：应付利息			
应付股利		148,910,470.80	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		100,280.34	445,638.82
其他流动负债		5,736,777.32	5,278,243.15
流动负债合计		781,072,898.72	446,811,899.54
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		465,561.79	343,688.79

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		24,118,819.30	24,517,886.15
递延所得税负债		3,044,313.11	3,388,151.12
其他非流动负债			
非流动负债合计		27,628,694.20	28,249,726.06
负债合计		808,701,592.92	475,061,625.60
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		250,546,967.00	250,546,967.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		402,510,138.93	402,510,138.93
减：库存股		34,665,257.53	13,667,501.50
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		125,246,506.00	125,246,506.00
未分配利润		288,192,048.56	375,023,002.94
所有者权益（或股东权益）合计		1,031,830,402.96	1,139,659,113.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,840,531,995.88	1,614,720,738.97

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		450,888,492.38	402,991,275.17
其中：营业收入		450,888,492.38	402,991,275.17
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		344,690,624.56	300,275,230.48
其中：营业成本		228,175,553.66	197,130,564.13
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		3,240,288.39	2,492,878.92
销售费用		35,135,794.39	34,164,494.28
管理费用		20,048,347.05	18,661,924.78

研发费用		60,553,775.12	56,890,256.82
财务费用		-2,463,134.05	-9,064,888.45
其中：利息费用		825,591.92	507,016.02
利息收入		2,069,786.99	11,108,968.14
加：其他收益		13,885,021.59	11,817,462.56
投资收益（损失以“-”号填列）		10,981,562.02	7,335,453.46
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）		-2,599,271.87	-398,717.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,521,857.64	-591,918.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		217,163.65	-9,177.25
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		127,160,485.57	120,869,147.92
加：营业外收入		338,924.74	7,938.60
减：营业外支出		518,436.59	60,539.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		126,980,973.72	120,816,547.44
减：所得税费用		9,169,870.70	12,908,844.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		117,811,103.02	107,907,702.61
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		117,811,103.02	107,907,702.61
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）		118,834,941.60	108,607,585.44
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,023,838.58	-699,882.83
六、其他综合收益的税后净额		-669,685.49	52,889.96
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-669,685.49	52,889.96
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		-669,685.49	52,889.96
(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		-669,685.49	52,889.96
(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		117,141,417.53	107,960,592.57
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		118,165,256.11	108,660,475.40
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,023,838.58	-699,882.83
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.48	0.43
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.48	0.43

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：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入		443,034,023.42	367,442,453.32
减：营业成本		310,157,908.42	234,054,053.41
税金及附加		1,698,362.12	1,385,903.73
销售费用		23,776,044.80	25,974,478.33
管理费用		16,253,119.05	15,077,847.77
研发费用		33,038,593.88	33,900,643.71
财务费用		-2,568,899.58	-9,198,785.55
其中：利息费用		700,772.44	296,854.58
利息收入		2,009,737.52	11,061,553.10
加：其他收益		3,449,271.61	3,271,730.06

投资收益（损失以“-”号填列）		7,786,973.48	7,062,955.69
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）		-2,641,011.48	-190,626.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,451,418.92	-580,693.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）		217,163.65	-9,177.25
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		68,039,873.07	75,802,499.70
加：营业外收入		321,945.74	3,649.41
减：营业外支出		379,946.03	36,266.90
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		67,981,872.78	75,769,882.21
减：所得税费用		5,902,356.36	7,402,357.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		62,079,516.42	68,367,524.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		62,079,516.42	68,367,524.47
（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		62,079,516.42	68,367,524.47
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：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023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		435,243,090.84	489,194,366.16
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		9,360,911.45	7,610,387.55
收到其他与经营活动有关的现金		8,358,575.95	25,256,799.62
经营活动现金流入小计		452,962,578.24	522,061,553.33
购买商品、接受劳务支付的现金		194,344,304.07	194,554,890.97
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		122,292,901.36	116,124,532.48
支付的各项税费		33,689,031.33	34,090,169.30
支付其他与经营活动有关的现金		33,940,233.33	30,013,311.16
经营活动现金流出小计		384,266,470.09	374,782,903.91
经营活动产生的现金流量净额		68,696,108.15	147,278,649.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,267,316,080.29	305,392,294.00
取得投资收益收到的现金		11,288,557.66	7,335,453.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,099,524.41	216,883.78
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			298,962,576.74
投资活动现金流入小计		1,279,704,162.36	611,907,207.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,446,641.67	19,514,839.75
投资支付的现金		1,249,863,312.90	436,750,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			9,180,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			9,913,076.15
投资活动现金流出小计		1,273,309,954.57	475,357,915.90
投资活动产生的现金流量净额		6,394,207.79	136,549,292.08
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			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,071,842.70	
筹资活动现金流入小计		2,071,842.70	
偿还债务支付的现金			5,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		76,250.01	249,793,423.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		35,117,714.74	562,182.06
筹资活动现金流出小计		35,193,964.75	255,855,605.42
筹资活动产生的现金流量净额		-33,122,122.05	-255,855,605.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-645,618.67	-1,870,838.62

五、现金及现金等价物净增加额		41,322,575.22	26,101,497.46
加：期初现金及现金等价物余额		154,034,116.53	278,695,891.32
六、期末现金及现金等价物余额		195,356,691.75	304,797,388.78

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023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		379,509,820.13	452,733,474.87
收到的税费返还		1,157,576.14	
收到其他与经营活动有关的现金		5,879,510.71	26,764,343.44
经营活动现金流入小计		386,546,906.98	479,497,818.31
购买商品、接受劳务支付的现金		205,691,517.93	195,594,799.86
支付给职工及为职工支付的现金		83,983,095.82	87,403,743.66
支付的各项税费		14,152,353.76	22,874,797.26
支付其他与经营活动有关的现金		26,148,957.30	22,216,456.89
经营活动现金流出小计		329,975,924.81	328,089,797.67
经营活动产生的现金流量净额		56,570,982.17	151,408,020.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		898,860,249.31	285,520,000.00
取得投资收益收到的现金		8,082,781.70	7,062,955.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,099,524.41	216,883.78
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			298,962,576.74
投资活动现金流入小计		908,042,555.42	591,762,416.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,490,223.43	19,246,324.76
投资支付的现金		874,963,312.90	419,442,010.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			9,180,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			9,913,076.15
投资活动现金流出小计		881,453,536.33	457,781,410.91

投资活动产生的现金流量净额		26,589,019.09	133,981,005.30
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			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,071,842.70	
筹资活动现金流入小计		2,071,842.70	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			249,624,531.00
支付其他与筹资活动有关的现金		34,261,570.50	70,719.79
筹资活动现金流出小计		34,261,570.50	249,695,250.79
筹资活动产生的现金流量净额		-32,189,727.80	-249,695,250.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,393,287.33	-1,427,606.49
五、现金及现金等价物净增加额		52,363,560.79	34,266,168.66
加：期初现金及现金等价物余额		116,624,705.22	251,751,327.35
六、期末现金及现金等价物余额		168,988,266.01	286,017,496.01

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	250,546,967.00			399,739,400.91	13,667,501.50	137,607.99		125,246,506.00		611,566,835.94		1,373,569,816.34	25,158,425.84	1,398,728,242.18	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	250,546,967.00			399,739,400.91	13,667,501.50	137,607.99		125,246,506.00		611,566,835.94		1,373,569,816.34	25,158,425.84	1,398,728,242.18	
三、本期增减变动金额					20,997,756.03	-669,685.49				30,075,529.20		51,742,970.72	1,023,838.58	52,766,809.30	

(减少“一”号填列)													
(一) 综合收益总额						669,685.49	-			118,834,941.60	118,165,256.11	1,023,838.58	117,141,417.53
(二) 所有者投入和减少资本					20,997,756.03						20,997,756.03		-
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						20,997,756.03								-20,997,756.03
(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、本期末余额	250,546,967.00				399,739,400.91	34,665,257.53	532,077.50	125,246,506.00	581,491,306.74	1,321,826,845.62	24,134,587.26	1,345,961,432.88		

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	249,648,907.00				386,193,812.86	29,411,083.00	260,280.07	123,281,907.79		672,155,800.83		1,402,129,625.55	27,822,670.98	1,429,952,296.53	

加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	249,648,907.00			386,193,812.86	29,411,083.00	260,280.07		123,281,907.79		672,155,800.83		1,402,129,625.55	27,822,670.98	1,429,952,296.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				12,882,892.04	-2,694,024.00	52,889.96		141,016,945.56		-		125,387,139.56	699,882.83	-126,087,022.39
（一）综合收益总额						52,889.96		108,607,585.44		108,660,475.40		699,882.83	-	107,960,592.57
（二）所有者投入和减				12,882,892.04								12,882,892.04		12,882,892.04

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					12,882,892.04									12,882,892.04
4. 其他														
(三) 利润分配						-2,694,024.00				-249,624,531.00			-246,930,507.00	-246,930,507.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取														

3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损														
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益														
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益														
6. 其 他														
(五) 专 项 储 备														
1. 本 期 提 取														
2. 本 期 使 用														
(六) 其 他														

四、 本期 期末 余额	249,648,9 07.00			399,076,7 04.90	26,717,05 9.00	313,170 .03		123,281,9 07.79		531,138,8 55.27		1,276,742,4 85.99	27,122,78 8.15	1,303,865,2 74.14
----------------------	--------------------	--	--	--------------------	-------------------	----------------	--	--------------------	--	--------------------	--	----------------------	-------------------	----------------------

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	2024年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	250,546, 967.00				402,510 ,138.93	13,667,5 01.50			125,246 ,506.00	375,023 ,002.94	1,139,6 59,113. 37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	250,546, 967.00				402,510 ,138.93	13,667,5 01.50			125,246 ,506.00	375,023 ,002.94	1,139,6 59,113. 37
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）						20,997,7 56.03				- 86,830, 954.38	- 107,828 ,710.41
（一）综合收益总额										62,079, 516.42	62,079, 516.42
（二）所有者投入和减少资 本						20,997,7 56.03					- 20,997, 756.03

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						20,997,756.03					- 20,997,756.03
(三) 利润分配										- 148,910,470.80	- 148,910,470.80
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										- 148,910,470.80	- 148,910,470.80
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	250,546,967.00				402,510,138.93	34,665,257.53			125,246,506.00	288,192,048.56	1,031,830,402.96

项目	2023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	249,648,907.00				388,964,550.88	29,411,083.00			123,281,907.79	524,894,561.41	1,257,378,844.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	249,648,907.00				388,964,550.88	29,411,083.00			123,281,907.79	524,894,561.41	1,257,378,844.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					12,882,892.04	-2,694,024.00				-181,257,006.53	-165,680,090.49
（一）综合收益总额										68,367,524.47	68,367,524.47
（二）所有者投入和减少资本					12,882,892.04						12,882,892.04
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					12,882,892.04						12,882,892.04
4. 其他											
（三）利润分配						-2,694,024.00				-249,624,531.00	-246,930,507.00
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配						-				-	-
						2,694,024.00				249,624,531.00	246,930,507.00
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	249,648,907.00				401,847,442.92	26,717,059.00			123,281,907.79	343,637,554.88	1,091,698,753.59

公司负责人：戚国强主管会计工作负责人：殷文贤会计机构负责人：殷文贤

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

快克智能装备股份有限公司（原名：常州快克锡焊股份有限公司）（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）系由常州市富韵投资咨询有限公司、GOLDEN PRO. ENTERPRISE CO., LIMITED、戚国强、窦小明、刘志宏、姜加伟、中银国际投资有限责任公司、北京汇宝金源投资管理中心（有限合伙）、常州市常乐投资咨询有限公司、常州武岳峰创业投资合伙企业（有限合伙）分别以其持有的常州速骏电子有限公司于 2012 年 9 月 30 日经审计的净资产，共同发起设立的股份有限公司。

本公司所发行人民币普通股 A 股股票已在上海证券交易所上市。本公司法定代表人：戚国强；
本公司住所：江苏省武进高新技术产业开发区凤翔路 11 号。

本公司属于电子工业专用设备行业。本公司的主要产品包括：精密焊接装联设备、机器视觉制程设备、智能制造成套装备和固晶键合封装设备。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 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和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期√适用 不适用

本公司以 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

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	200 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	200 万元
重要的应收账款核销	200 万元
重要的在建工程	公司将单项在建工程金额超过资产总额 2% 的项目认定为重要在建工程
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过资产总额 10% 的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量。
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入 $\geq 20\%$

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法√适用 不适用**(1) 同一控制下的企业合并**

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

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

本公司作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法√适用 不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，本公司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。

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

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，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损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易

本公司外币交易在初始确认时，采用当月第一天中国人民银行公布的基准汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。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；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

（2）外币财务报表的折算

本公司在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易当期平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

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

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

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

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

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。本公司考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①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；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或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。

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

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

（5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

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

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
商业承兑汇票	信用风险较高	参照应收账款计提预期信用损失方法
银行承兑汇票	信用风险较低	不计提预期信用损失

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

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	信用风险较低	不计提预期信用损失

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

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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收股利	应收股利	不计提预期信用损失
应收利息	应收金融机构利息	不计提预期信用损失
应收其他款项	日常经营活动中的款项	参照应收账款计提预期信用损失方法
	业务保证金、员工备用金等其他组合	不计提预期信用损失

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

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

本公司存货主要包括原材料、在产品、产成品、发出商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料在领用时一次性摊销入成本费用。

存货跌价准备的确认标准和计提方法适用 不适用

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

产成品：对于产成品，公司于每个资产负债表日，评估产成品的可变现净值，与其账面余额进行比较，对于可变现净值低于账面余额的，按差额计提存货跌价准备。结合材料周转情况本集团对原材料按库龄计提跌价准备。

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

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照上述“五、11. 金融工具（4）金融工具的减值”相关内容描述。

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**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

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资。

会计处理方法：

本公司按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；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投资成本；以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，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。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备和办公设备及其他等。

(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
房屋建筑物	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	平均年限法	4-5	5	19.00-23.75
办公设备及其他	平均年限法	3-10	5	9.50-31.67

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

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	竣工验收以及消防验收后，达到预定可使用状态
机器设备	完成安装验收，达到预定可使用状态
运输工具	实际投入使用
其他设备	实际投入使用

23. 借款费用

√适用 □不适用

本公司将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本公司确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上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、投资性房地产等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本

化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本公司按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，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确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

本公司无形资产包括土地使用权、软件，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出的归集范围包括人事费用、办公费用、业务费用、中介机构及咨询费、其他费用等。

本公司内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段支出于发生时计入当期损益；对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：“①、本公司评估完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②、本公司具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③、无形资产预计能够为本公司带来经济利益；④、本公司有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。”

27. 长期资产减值

适用 不适用

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本公司对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。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，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司的长期待摊费用包括装修费用等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是由于在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议所产生，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的职工薪酬负债，计入当期损益，其中对超过一年予以支付的补偿款，按折现率折现后计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

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

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

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

32. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期

取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

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

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认原则和计量方法

本公司销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

本公司产品销售收入具体方法：1) 国内销售：本公司根据合同或订单等约定将产品运送到客户指定地点，客户签收或者已调试完成客户验收后取得相关商品控制权，同时本公司已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，本公司根据客户签收或者客户验收后确认销售收入。2) 出口销售：本公司通常采用 FOB 交易模式，外销产品在国内港口装船报关后，已将商品控制权转移给购货方，同时本公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，因此，公司在出口业务办妥报关出口手续，并交付船运机构后确认销售收入。

本公司将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

(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

36. 政府补助

适用 不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

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

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

本公司对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：(1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：(1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

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

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

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁确认

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

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

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

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

在租赁期开始日后，本公司确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本公司将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

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

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 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	商品销售收入	内销商品销项税率为 13%/ 出口商品免销项税
城市维护建设税	应纳增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	应纳增值税额	3%/2%
房产税	房产原值的 70%	1.20%
城镇土地使用税	实际占用土地面积	每平方米 6 元

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
快克智能装备股份有限公司	15.00%
快克自动化科技（东莞）有限公司	20.00%

常州市快云软件有限公司	12.50%
QUICK SOLDERING USA INC.	注册于加利福尼亚州，2023 年度适用的联邦税所得税税率为 21%、适用的加利福尼亚州州所得税税率为 8.84%
HONGKONG QUICK LIMITED	注册于中国香港特别行政区，2023 年度适用的法人所得税于应纳税所得额 200 万港币以下为 8.25%、超过 200 万港币的部分为 16.50%
快克技术日本株式会社	注册于日本，2023 年度适用的法人税税率为 23.20%；地方法人税税率为 10.30%，计税依据为应缴纳法人税金额
苏州恩欧西智能科技有限公司	15.00%
深圳恩欧云谷智能科技有限公司	20.00%
快克创业投资有限公司	25.00%
QUICK TECHNOLOGY VIETNAM COMPANY LIMITED	注册于越南，企业所得税的基本税率为 20%
常州快克云商科技有限公司	20.00%
康耐威（苏州）半导体科技有限公司	15.00%
常州奕瑞自动化设备有限公司	20.00%
南京奕瑞软件技术有限公司	20.00%
江苏快克芯装备科技有限公司	20.00%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

（1）增值税

①本公司为出口产品而支付的进项税可以申请退税：根据《中华人民共和国海关进出口税则》，公司出口的焊接工具等电子设备产品适用《中华人民共和国海关进出口税则》中第十六类或十八类商品（机器、机械器具、电器设备及其零件）进出口税则之规定，2024 年公司出口烙铁头、焊台、焊接机器人等产品执行 13% 的出口退税率。

②本公司下属子公司常州市快云软件有限公司、苏州恩欧西智能科技有限公司、康耐威（苏州）半导体科技有限公司，根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）中相关规定，公司销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 的税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分执行即征即退政策。

③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）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。本公司、子公司苏州恩欧西智能科技有限公司、康耐威（苏州）半导体科技有限公司适用前述税收优惠。

（2）所得税

①快克智能装备股份有限公司

本公司于 2023 年 11 月 6 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的“高新技术企业证书（证书编号 GR202332005522）”，有效期限为 3 年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，2024 年度适用的企业所得税税率为 15%。

②快克自动化科技（东莞）有限公司、常州快克云商科技有限公司、深圳恩欧云谷智能科技有限公司、常州奕瑞自动化设备有限公司、南京奕瑞软件技术有限公司、江苏快克芯装备科技有

限公司因符合《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第一款享受优惠税率的条款，被当地主管税务机关认定为小型微利企业，适用企业所得税税率为20%。

③康耐威（苏州）半导体科技有限公司

康耐威（苏州）半导体科技有限公司于2023年11月6日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的“高新技术企业证书（证书编号GR202332002083）”，有效期限为3年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，2024年度适用的企业所得税税率为15%。

④苏州恩欧西智能科技有限公司

苏州恩欧西智能科技有限公司于2023年11月6日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的“高新技术企业证书（证书编号GR202332004327）”，有效期限为3年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，2024年度适用的企业所得税税率为15%。

⑤常州市快云软件有限公司

根据《财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49号）、《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8号）的有关规定，符合条件的软件企业自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。常州市快云软件有限公司自评系符合条件的软件企业，2024年度适用减半征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,267.02	203,378.50
银行存款	195,216,642.38	153,718,738.76
其他货币资金	411,482.35	384,699.27
合计	195,629,391.75	154,306,816.53
其中：存放在境外的款项总额	5,470,116.45	4,958,576.67

其他说明

注1：银行存款年末余额中定期存款0.00元（年初：定期存款六个月期限0.00元）。

注2：其他货币资金主要为履约保证金272,700.00元（年初：272,700.00元）、票据保证金0.00元（年初：0.00元）、支付宝账户资金136,735.52元（年初：支付宝账户资金111,999.23元）、证券账户资金2,046.83元（年初：证券账户资金0.04元）。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	644,429,313.59	661,881,999.98	/
其中：			
理财产品	644,429,313.59	661,881,999.98	/
合计	644,429,313.59	661,881,999.98	/

其他说明：

适用 不适用**3、衍生金融资产**适用 不适用**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,654,913.16	6,700,534.72
商业承兑票据	917,790.00	1,841,900.23
合计	8,572,703.16	8,542,434.95

(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		4,940,607.47
合计		4,940,607.47

(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	8,572,703.16	100.00			8,572,703.16	8,542,434.95	100.00			8,542,434.95
其中：										

商业承兑汇票	917,790.00	10.71		917,790.00	1,841,900.23	21.56		1,841,900.23
银行承兑汇票	7,654,913.16	89.29		7,654,913.16	6,700,534.72	78.44		6,700,534.72
合计	8,572,703.16	/	/	8,572,703.16	8,542,434.95	/	/	8,542,434.95

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收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

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		
其中：1 年以内分项		

6个月以内(含6个月)	208,503,470.11	177,943,065.25
7个月-1年(含1年)	57,393,620.28	28,013,950.80
1年以内小计	265,897,090.39	205,957,016.05
1至2年	41,538,238.52	42,607,803.95
2至3年	9,000,335.91	2,548,842.61
3年以上		
3至4年	966,610.26	449,174.80
4年以上	434,714.57	355,329.16
合计	317,836,989.65	251,918,166.57

(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(%)	
按组合计提坏账准备	317,836,989.65	100.00	9,650,236.63	3.04	308,186,753.02	251,918,166.57	100.00	7,050,964.76	2.80	244,867,201.81
其中：										
账龄组合	317,836,989.65	100.00	9,650,236.63	3.04	308,186,753.02	251,918,166.57	100.00	7,050,964.76	2.80	244,867,201.81
合计	317,836,989.65	/	9,650,236.63	/	308,186,753.02	251,918,166.57	/	7,050,964.76	/	244,867,201.81

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：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内(含6个月)	208,503,470.11		

7个月-1年(含1年)	57,393,620.28	1,939,396.36	5.00
1-2年	41,538,238.52	3,996,058.77	10.00
2-3年	9,000,335.91	2,700,100.77	30.00
3-4年	966,610.26	579,966.16	60.00
4年以上	434,714.57	434,714.57	100.00
合计	317,836,989.65	9,650,236.63	3.04

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	
坏账准备	7,050,964.76	2,705,043.66		23,326.44	82,445.35	9,650,236.63
合计	7,050,964.76	2,705,043.66		23,326.44	82,445.35	9,650,236.63

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

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,326.44

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	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
第一名	92,889,308.94	29.12	3,132,424.76
第二名	19,154,782.55	6.08	403,003.74
第三名	13,344,379.13	4.33	
第四名	10,911,015.04	3.49	150,331.40
第五名	10,290,731.13	3.32	64,307.79
合计	146,590,216.79	46.35	3,750,067.69

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用**6、合同资产****(1). 合同资产情况**适用 不适用**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,041,213.18	1,636,228.46
合计	9,041,213.18	1,636,228.46

(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	28,159,172.08	
合计	28,159,172.08	

(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	9,041,213.18	100.00			9,041,213.18	1,636,228.46	100.00			1,636,228.46
其中：										
银行承兑汇票	9,041,213.18	100.00			9,041,213.18	1,636,228.46	100.00			1,636,228.46
合计	9,041,213.18	/		/	9,041,213.18	1,636,228.46	/		/	1,636,228.46

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	2,980,636.23	78.76	3,286,105.07	92.42
1 至 2 年	717,352.74	18.95	182,999.99	5.15
2 至 3 年				
3 年以上	86,551.16	2.29	86,551.16	2.43
合计	3,784,540.13	100.00	3,555,656.22	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

本期按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 2,147,643.44 元，占预付款项年末余额合计数的比例 56.75%。

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,208,079.60	3,393,499.04
合计	3,208,079.60	3,393,499.04

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(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		
其中: 1 年以内分项		
6 个月以内 (含 6 个月)	1,356,701.49	1,822,609.03
7 个月-1 年 (含 1 年)	830,953.43	205,055.73

1 年以内小计	2,187,654.92	2,027,664.76
1 至 2 年	247,589.02	386,223.89
2 至 3 年	171,278.50	207,756.50
3 年以上		
3 至 4 年	163,398.00	72,778.00
4 年以上	438,159.16	699,075.89
合计	3,208,079.60	3,393,499.04

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	944,979.40	1,361,411.38
保证金	1,441,473.57	911,415.89
备用金	521,398.26	239,009.80
其他	300,228.37	881,661.97
合计	3,208,079.60	3,393,499.04

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户一	78,000.00	2.43	押金	6 个月以内	
客户一	106,651.86	3.32	押金	7 个月-1 年	
客户一	42,374.16	1.32	押金	4 年以上	

客户二	13,128.50	0.41	押金	2至3年	
客户二	191,285.00	5.96	押金	4年以上	
客户三	150,222.91	4.68	其他	6个月以内	
客户四	50,000.00	1.56	保证金	6个月以内	
客户四	100,000.00	3.12	保证金	7个月-1年	
客户五	135,690.00	4.23	保证金	7个月-1年	
合计	867,352.43	27.04	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	51,786,890.30	5,019,076.00	46,767,814.30	42,203,822.96	3,497,218.36	38,706,604.60
在产品/自制半成品	50,576,159.52		50,576,159.52	36,529,212.51		36,529,212.51
库存商品	64,446,763.02	2,664,194.36	61,782,568.66	54,712,228.22	2,664,194.36	52,048,033.86
发出商品	159,007,557.59		159,007,557.59	98,919,581.25		98,919,581.25
委托加工物资	652,112.16		652,112.16	892,647.95		892,647.95
合计	326,469,482.59	7,683,270.36	318,786,212.23	233,257,492.89	6,161,412.72	227,096,080.17

(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	3,497,218.36	1,521,857.64				5,019,076.00
库存商品	2,664,194.36					2,664,194.36
合计	6,161,412.72	1,521,857.64				7,683,270.36

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

适用 不适用

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无。

对本期发生损失准备变动的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). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无。

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	1,038,487.40	273,493.05
预缴的企业所得税	448,611.83	1,104,534.33
合计	1,487,099.23	1,378,027.38

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

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无。

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无。

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

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。

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。

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	139,150,309.46	139,150,390.46
合计	139,150,309.46	139,150,390.46

其他说明：

无。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	16,965,606.17	16,965,606.17
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	16,965,606.17	16,965,606.17
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	5,506,752.84	5,506,752.84
2. 本期增加金额	402,933.12	402,933.12
(1) 计提或摊销	402,933.12	402,933.12
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	5,909,685.96	5,909,685.96
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

3、本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	11,055,920.21	11,055,920.21
2. 期初账面价值	11,458,853.33	11,458,853.33

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √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	142,388,906.62	102,269,359.59
固定资产清理		
合计	142,388,906.62	102,269,359.59

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	125,202,247.20	48,901,919.51	11,182,598.54	23,949,161.59	209,235,926.84
2. 本期增加金额	43,253,448.98	2,691,561.75	116,576.31	2,785,679.74	48,847,266.78
(1) 购置		2,691,561.75	116,576.31	2,785,679.74	5,593,817.80
(2) 在建工程转入	43,253,448.98				43,253,448.98
3. 本期减少金额		608,242.82	315,074.50	1,743,850.67	2,667,167.99
(1) 处置或报废		608,242.82	315,074.50	1,569,151.31	2,492,468.63
(2) 汇兑损益				174,699.36	174,699.36

4. 期末余额	168,455,696.18	50,985,238.44	10,984,100.35	24,990,990.66	255,416,025.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	49,717,437.61	32,840,914.89	9,623,075.56	14,785,139.19	106,966,567.25
2. 本期增加金额	2,923,652.34	2,130,735.51	336,608.41	2,293,268.68	7,684,264.94
(1) 计提	2,923,652.34	2,130,735.51	336,608.41	2,293,268.68	7,684,264.94
3. 本期减少金额		540,032.00	285,059.36	798,621.82	1,623,713.18
(1) 处置或报废		540,032.00	285,059.36	714,241.59	1,539,332.95
(2) 汇兑损益				84,380.23	84,380.23
4. 期末余额	52,641,089.95	34,431,618.40	9,674,624.61	16,279,786.05	113,027,119.01
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	115,814,606.23	16,553,620.04	1,309,475.74	8,711,204.61	142,388,906.62
2. 期初账面价值	75,484,809.59	16,061,004.62	1,559,522.98	9,164,022.40	102,269,359.59

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**固定资产清理**适用 不适用**22、在建工程****项目列示**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	30,938,711.47	43,784,719.21
工程物资		
合计	30,938,711.47	43,784,719.21

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
3#厂房建设				39,951,568.98		39,951,568.98
装修改造	5,038,531.76		5,038,531.76	2,715,774.01		2,715,774.01
鼎捷软件系统	299,059.94		299,059.94	299,059.94		299,059.94
设备安装	382,300.88		382,300.88	382,300.88		382,300.88
快克芯厂房建设	25,218,818.89		25,218,818.89	436,015.40		436,015.40
合计	30,938,711.47		30,938,711.47	43,784,719.21		43,784,719.21

(2). 重要在建工程项目本期变动情况适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数(不含税)	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无。

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	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	5,570,555.85	5,570,555.85
2. 本期增加金额	530,674.87	530,674.87
(1) 租入	530,674.87	530,674.87
3. 本期减少金额	1,260,719.51	1,260,719.51
(1) 租赁到期	1,260,719.51	1,260,719.51
4. 期末余额	4,840,511.21	4,840,511.21
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,786,234.87	1,786,234.87
2. 本期增加金额	926,287.52	926,287.52
(1) 计提	926,287.52	926,287.52
3. 本期减少金额	633,152.68	633,152.68
(1) 处置	633,152.68	633,152.68
4. 期末余额	2,079,369.71	2,079,369.71
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	2,761,141.50	2,761,141.50
2. 期初账面价值	3,784,320.98	3,784,320.98

(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	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	43,504,433.92	7,985,680.27	8,100,000.00	59,590,114.19
2. 本期增加金额		90,477.05		90,477.05
(1)购置		90,477.05		90,477.05
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	43,504,433.92	8,076,157.32	8,100,000.00	59,680,591.24
二、累计摊销				
1. 期初余额	3,688,279.10	4,853,242.77	2,600,333.41	11,141,855.28
2. 本期增加金额	435,044.34	251,190.10	684,000.00	1,370,234.44
(1)计提	435,044.34	251,190.10	684,000.00	1,370,234.44
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	4,123,323.44	5,104,432.87	3,284,333.41	12,512,089.72
三、减值准备				
1. 期初余额			1,416,666.59	1,416,666.59
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额			1,416,666.59	1,416,666.59
四、账面价值				
1. 期末账面价值	39,381,110.48	2,971,724.45	3,399,000.00	45,751,834.93
2. 期初账面价值	39,816,154.82	3,132,437.49	4,083,000.00	47,031,592.31

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4). 无形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：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的		处置		
苏州恩欧西智能 科技有限公司	69,014,7 16.01					69,014,7 16.01
康耐威（苏州）半 导体科技有限公 司	10,643,5 02.31					10,643,5 02.31
常州奕瑞自动化 设备有限公司	16,981,9 75.15					16,981,9 75.15
合计	96,640,1 93.47					96,640,1 93.47

(1). 商誉减值准备

适用 不适用

(2). 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

(3). 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**(4). 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
租赁厂房装修	316,173.01		131,884.53		184,288.48
办公场所装修	11,109,368.11	1,039,244.17	931,252.61		11,217,359.67
合计	11,425,541.12	1,039,244.17	1,063,137.14		11,401,648.15

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	17,333,506.99	2,552,247.45	13,212,377.48	1,923,500.84
递延收益	24,118,819.30	3,617,822.89	24,517,886.15	3,677,682.92
内部交易未实现利润	102,146,587.68	15,321,988.15	52,377,250.62	7,856,587.59
租赁负债	2,458,072.99	383,769.25	3,266,057.55	512,262.74
合计	146,056,986.96	21,875,827.74	93,373,571.80	13,970,034.09

(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
固定资产折旧时间性差异	19,668,154.91	2,950,223.24	21,709,202.34	3,256,380.35
对评估增值确认递延所得税负债	4,313,058.53	847,535.42	5,017,239.15	963,097.67
使用权资产	2,683,302.74	417,288.59	3,529,556.85	551,623.31
合计	26,664,516.18	4,215,047.25	30,255,998.34	4,771,101.33

(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

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	29,553,337.48	26,984,675.41
合计	29,553,337.48	26,984,675.41

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	689,901.87	689,901.87	
2026年	1,392,780.16	1,392,780.16	
2027年	4,112,017.34	4,112,017.34	
2028年	15,527,553.53	20,789,976.04	
2029年	7,831,084.58		
合计	29,553,337.48	26,984,675.41	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：由于未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认为递延所得税资产。

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
购置长期资产预付款	2,317,685.15		2,317,685.15	2,068,438.00		2,068,438.00

合计	2,317,685.15		2,317,685.15	2,068,438.00		2,068,438.00
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

其他说明：

无。

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	272,700.00	272,700.00	其他	履约保证金	272,700.00	272,700.00	其他	履约保证金
合计	272,700.00	272,700.00	/	/	272,700.00	272,700.00	/	/

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
保证借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

短期借款分类的说明：

保证借款 500 万元，中国农业银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行借款 500 万元系高磊、许德强提供保证取得。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	126,146,316.80	97,468,670.78
合计	126,146,316.80	97,468,670.78

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以下	184,586,873.82	94,711,763.08
1 年以上	4,594,299.79	5,108,165.44
合计	189,181,173.61	99,819,928.52

(2). 账龄超过 1 年或逾期的的重要应付账款

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
预收货款	51,829,664.16	49,984,567.05
合计	51,829,664.16	49,984,567.05

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,824,725.09	108,745,115.15	115,235,316.01	46,334,524.23
二、离职后福利-设定提存计划	152,242.62	6,154,011.51	6,177,906.42	128,347.71
三、辞退福利	2,139,271.01			2,139,271.01
合计	55,116,238.72	114,899,126.66	121,413,222.43	48,602,142.95

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	33,048,961.60	97,927,608.08	104,296,163.79	26,680,405.89
二、职工福利费	100,000.00	4,655,815.05	4,658,172.30	97,642.75
三、社会保险费	75,580.13	3,174,924.24	3,192,407.94	58,096.43
其中：医疗保险费	65,365.80	2,660,679.38	2,664,532.84	61,512.34
工伤保险费	1,146.71	238,068.78	250,631.61	-11,416.12
生育保险费	9,067.62	276,176.08	277,243.49	8,000.21
四、住房公积金	6,957.00	2,899,397.90	2,918,194.36	-11,839.46
五、工会经费和职工教育经费	19,593,226.36	87,369.88	170,377.62	19,510,218.62
合计	52,824,725.09	108,745,115.15	115,235,316.01	46,334,524.23

(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	151,705.97	5,978,493.99	6,002,068.64	128,131.32
2、失业保险费	536.65	175,517.52	175,837.78	216.39
合计	152,242.62	6,154,011.51	6,177,906.42	128,347.71

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	25,622,950.12	8,956,156.90
企业所得税	11,195,756.50	3,940,431.57
其中：国内	10,612,858.82	3,809,134.61
国外	582,897.68	131,296.96
个人所得税	204,582.54	968,423.33
城市维护建设税	446,024.54	753,133.96
教育费附加	172,361.35	295,132.51
地方教育附加	114,466.61	196,314.05
房产税	873,876.30	874,541.14
土地使用税	128,504.78	94,425.53
其他税费	96,174.57	81,939.16
合计	38,854,697.31	16,160,498.15

其他说明：

无。

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	148,910,470.80	
其他应付款	927,539.43	14,584,432.45
合计	149,838,010.23	14,584,432.45

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	148,910,470.80	
合计	148,910,470.80	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无。

其他应付款**(1). 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
限制性股票回购义务		13,137,675.08

预提费用	547,592.25	1,109,143.64
其他	192,548.70	286,648.77
往来款	187,398.48	50,964.96
合计	927,539.43	14,584,432.45

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	1,262,692.80	1,994,244.77
合计	1,262,692.80	1,994,244.77

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	6,179,628.91	5,856,238.60
未终止确认的票据	4,940,607.47	2,701,316.64
合计	11,120,236.38	8,557,555.24

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

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
应付租赁款	1,277,250.92	1,538,021.76
合计	1,277,250.92	1,538,021.76

其他说明：

无。

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

□适用 √不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	24,517,886.15		399,066.85	24,118,819.30	
合计	24,517,886.15		399,066.85	24,118,819.30	/

其他说明：

√适用 □不适用

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
精密锡焊机器人及自动化生产线的研发及产业化	520,307.71		214,549.44		305,758.27	与资产相关

“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金	77,404.06		14,343.03		63,061.03	与资产相关
基于 i-MES 架构的柔性装联生产线的研发及产业化项目	170,174.38		170,174.38			与资产相关
第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目	12,750,000.00				12,750,000.00	与资产相关
省科技成果转化专项资金	11,000,000.00				11,000,000.00	与资产相关
合计	24,517,886.15		399,066.85		24,118,819.30	

注 1：第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目政府补助，系依据常州市财政局、工业和信息化局下发的《关于下达 2022 年第三批省工业和信息产业转型升级专项资金预算的通知》（苏财工贸【2022】52 号），本公司于 2022 年 12 月取得 1,275 万元。该政府补助用于第三代半导体功率芯片微纳金属烧结工艺及设备研发项目设备的购置，截至 2024 年 6 月 30 日，该补助项目尚未验收。

注 2：功率半导体芯片固晶系列设备的研发和产业化项目补助，系根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅下发的《关于下达 2022 年度省科技成果转化专项资金的通知》（苏财教【2022】111 号），本公司于 2023 年 1 月取得 1,100 万元。该政府补助用于功率半导体芯片固晶系列设备的研发和产业化项目设备的购置，截至 2024 年 6 月 30 日，该补助项目尚未验收。

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	250,546,967.00						250,546,967.00

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）	399,739,400.91			399,739,400.91
其他资本公积				
合计	399,739,400.91			399,739,400.91

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
股权激励之限制性股票回购义务相关的库存股	13,667,501.50			13,667,501.50
集中竞价交易方式回购股份		20,997,756.03		20,997,756.03
合计	13,667,501.50	20,997,756.03		34,665,257.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024年2月7日，公司召开第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，同意使用自有资金回购公司股份，用于维护公司价值及股东权益（出售）。具体内容详见公司于2024年2月8日在上海证券交易所网站及其他指定媒体披露的《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案暨落实“提质增效重回报”行动方案的公告》（公告编号：2024-001）、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案暨落实“提质增效重回报”行动方案的回购报告书》（公告编号：2024-003）。

截至2024年5月6日，公司完成回购，已实际回购公司股份969,200股，使用资金总额20,997,756.03元。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初	本期发生金额	期末
----	----	--------	----

	余额	本期所得 税前发生 额	减：前 期计入 其他综 合收益 当期转 入损益	减： 前期 计入 其他 综合 收益 当期 转入 留存 收益	减： 所得 税费 用	税后归属 于母公 司	税后 归属 于少 数股 东	余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	137,607.99	- 669,685.49				- 669,685.49		- 532,077.50
外币财务报表折算差额	137,607.99	- 669,685.49				- 669,685.49		- 532,077.50
其他综合收益合计	137,607.99	- 669,685.49				- 669,685.49		- 532,077.50

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无。

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	125,246,506.00			125,246,506.00
合计	125,246,506.00			125,246,506.00

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	611,566,835.94	672,155,800.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	118,834,941.60	191,000,164.32
减：提取法定盈余公积		1,964,598.21
应付普通股股利	148,910,470.80	249,624,531.00
期末未分配利润	581,491,306.74	611,566,835.94

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	450,751,364.47	227,733,044.70	402,700,397.93	196,727,631.01
其他业务	137,127.91	442,508.96	290,877.24	402,933.12
合计	450,888,492.38	228,175,553.66	402,991,275.17	197,130,564.13

(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。

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	1,340,663.30	1,026,460.37
教育费附加	847,442.74	577,143.37
房产税	546,469.40	548,463.96
土地使用税	313,808.31	189,562.82
印花税	172,039.48	145,098.40
其他	19,865.16	6,150.00
合计	3,240,288.39	2,492,878.92

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（包含股份支付）	21,674,399.20	22,067,921.14
差旅费用	7,295,444.15	6,805,472.24
广告宣传费用	1,733,174.08	2,226,238.88
租赁费	1,921,851.14	1,180,665.63
其他	2,510,925.82	1,884,196.39
合计	35,135,794.39	34,164,494.28

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（包含股份支付）	8,485,970.07	7,201,914.97
业务招待费用	5,248,398.38	6,248,750.00
折旧费用	2,710,878.22	1,688,368.82
中介服务费	371,169.64	872,722.71
其他	1,969,027.75	1,559,552.82
办公费用	750,626.66	640,058.96
租赁费用	510,276.33	449,056.50
绿化费	2,000.00	1,500.00
合计	20,048,347.05	18,661,924.78

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	44,908,585.30	37,668,653.67
折旧费用	2,386,684.51	2,339,513.27
材料费用	8,965,196.42	7,869,759.76
股权激励费用		5,988,368.60
委外开发费	2,646,797.97	1,160,054.46
其他费用	1,646,510.92	1,863,907.06
合计	60,553,775.12	56,890,256.82

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	825,591.92	507,016.02
减：利息收入	2,069,786.99	11,108,968.14
加：汇兑损失	-1,375,459.49	1,405,159.78
手续费等支出	156,520.51	131,903.89
合计	-2,463,134.05	-9,064,888.45

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	4,661,764.89	4,207,075.01
软件产品增值税退税	8,203,335.31	7,610,387.55
先进制造业加计抵减	1,004,971.39	
重点人群增值税减免	14,950.00	
合计	13,885,021.59	11,817,462.56

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,288,557.66	7,335,453.46
可终止确认的票据贴现利息	-306,995.64	
合计	10,981,562.02	7,335,453.46

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
应收账款坏账损失	-2,599,271.87	-398,717.13
合计	-2,599,271.87	-398,717.13

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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,521,857.64	-591,918.41
合计	-1,521,857.64	-591,918.41

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
非流动资产处置收益	217,163.65	-9,177.25
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	217,163.65	-9,177.25
合计	217,163.65	-9,177.25

其他说明：

适用 不适用

无。

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	338,924.74	7,938.60	338,924.74
合计	338,924.74	7,938.60	338,924.74

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	111,015.86	7,909.72	111,015.86
其中：固定资产处置损失	111,015.86	7,909.72	111,015.86
其他	60,785.51	52,629.36	60,785.51
罚款支出	346,635.22		346,635.22
合计	518,436.59	60,539.08	518,436.59

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	17,631,718.43	16,357,039.16
递延所得税费用	-8,461,847.73	-3,448,194.33
合计	9,169,870.70	12,908,844.83

(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	126,980,973.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,047,146.05
子公司适用不同税率的影响	-19,366.57
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	475,172.51
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,839,174.92

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	85,905.68
研发费加计扣除的影响	-6,579,812.05
所得税费用	9,169,870.70

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注“七、57 其他综合收益”相关内容。

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
营业外收入	319,314.95	7,938.60
利息收入	2,069,787.06	11,108,968.14
其他应收、付款净额		
政府补助	5,281,692.91	13,822,836.69
银行承兑汇票保证金	328,000.00	
房屋出租收入	359,781.03	317,056.19
合计	8,358,575.95	25,256,799.62

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
管理费用、研发费用支出	18,490,077.81	13,584,682.12
营业费用支出	13,397,071.57	12,213,644.40
财务费用支出	839,376.89	131,903.89
营业外支出	351,940.73	52,629.36
其他应收、付款净额	567,006.33	4,030,451.39
银行承兑汇票保证金	294,760.00	
合计	33,940,233.33	30,013,311.16

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金		5,969,411.33
六个月定期存款		292,993,165.41
合计		298,962,576.74

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金		9,913,076.15
合计		9,913,076.15

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
未终止确认的票据贴现	2,071,842.70	
合计	2,071,842.70	

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
回购限制性股票	34,135,431.11	327,726.00
支付融资款项及租金	982,283.63	234,456.06
合计	35,117,714.74	562,182.06

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	117,811,103.02	107,907,702.61
加：资产减值准备	1,521,857.64	591,918.41
信用减值损失	2,599,271.87	398,717.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,883,357.94	7,267,525.69
投资性房地产折旧	402,933.12	402,933.12
使用权资产摊销	893,170.51	944,039.67
无形资产摊销	1,347,444.83	897,806.75
长期待摊费用摊销	538,468.08	915,118.26
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）	-217,163.65	9,177.25
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	28,205.12	7,909.72
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,234,544.77	1,427,606.49
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,992,749.44	-7,335,453.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,905,793.65	-3,180,740.70
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-556,054.08	-267,453.63
存货的减少（增加以“-”号填列）	-83,341,086.89	-31,834,471.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-247,015,516.60	58,340,980.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	287,933,205.10	-2,037,559.18
其他		12,822,892.04
经营活动产生的现金流量净额	68,696,108.15	147,278,649.42
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	195,356,691.75	304,797,388.78
减：现金的期初余额	154,034,116.53	278,695,891.32
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	41,322,575.22	26,101,497.46

(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	195,356,691.75	154,034,116.53
其中：库存现金	1,267.02	203,378.50
可随时用于支付的银行存款	195,216,642.38	153,718,738.76
可随时用于支付的其他货币资金	138,782.35	111,999.27
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	195,356,691.75	154,034,116.53
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	理由
其他货币资金	272,700.00	履约保证金
合计	272,700.00	/

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

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			
其中：美元	15,478,146.03	7.1268	110,309,651.12
欧元	500.00	7.6617	3,830.85
日元	34,847,968.00	0.0447	1,559,028.39
越南盾	330,579,371.00	0.000287	94,876.28
应收账款		-	
其中：美元	5,859,657.19	7.1268	41,760,604.85
越南盾	39,204,839,066.00	0.000287	11,251,788.81
其他应收款：			
其中：日元	6,232,537.00	0.0447	278,831.24
应付账款			
其中：美元	22,066.50	7.1268	157,263.53
日元	2,600,000.00	0.0447	116,220.00
越南盾	838,336,280.00	0.000287	240,602.51
其他应付款：			
其中：日元	2,774,997.00	0.0447	124,042.37
越南盾	122,767,425.00	0.000287	35,234.25

其他说明：

无。

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

√适用 □不适用

境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币是否变化
QUICK SOLDERING USA INC.	美国	美元	否
HONGKONG QUICK LIMITED	香港	美元	否
快克技术日本株式会社	日本	日元	否
QUICK TECHNOLOGY VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南盾	否

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	66,077.00	20,781.38
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,693,566.18	1,190,264.85
与租赁相关的总现金流出	2,893,607.91	2,018,949.47

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

1,693,566.18(单位：元币种：人民币)

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 2,893,607.91(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
房屋建筑物	359,781.03	
合计	359,781.03	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,908,585.30	37,668,653.67

折旧费用	2,386,684.51	2,339,513.27
材料费用	8,965,196.42	7,869,759.76
股权激励费用		5,988,368.60
委外开发费	2,646,797.97	1,160,054.46
其他费用	1,646,510.92	1,863,907.06
合计	60,553,775.12	56,890,256.82
其中：费用化研发支出	60,553,775.12	56,890,256.82
资本化研发支出		

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

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

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、在子公司中的权益企业集团的构成

□适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
QUICK SOLDERING USA INC.	美国	美国	销售	100.00		设立
快克自动化科技(东莞)有限公司	东莞	东莞	生产销售	100.00		设立
常州市快云软件有限公司	常州	常州	软件开发	100.00		设立
快点精机(苏州)有限公司	常州	常州	软件开发	100.00		设立
HONGKONG QUICK LIMITED	香港	香港	投资	100.00		设立
快克技术日本株式会社	日本	日本	研发	100.00		设立
快克创业投资有限公司	常州	常州	投资	100.00		设立
常州快克云商科技有限公司	常州	常州	销售	100.00		设立
QUICK TECHNOLOGY VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南	销售	100.00		设立
苏州恩欧西智能科技有限公司	苏州	苏州	生产销售	85.00		非同一控制下企业合并
深圳恩欧云谷智能科技有限公司	深圳	深圳	销售		85.00	非同一控制下企业合并
康耐威(苏州)半导体科技有限公司	苏州	苏州	生产销售		51.00	非同一控制下企业合并
常州奕瑞自动化设备有限公司	常州	常州	生产销售		50.1005	非同一控制下企业合并

南京奕瑞软件技术有限公司	常州	常州	生产销售		50.1005	非同一控制下企业合并
江苏快克芯装备科技有限公司	常州	常州	生产销售	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

(2). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(3). 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

(4). 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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益适用 不适用**(1) 重要的合营企业或联营企业**适用 不适用**(1) 重要合营企业的主要财务信息**适用 不适用**(2) 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用**(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**适用 不适用**(3) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**适用 不适用**(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(5) 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(6) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

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
递延收益	24,517,886.15			399,066.85		24,118,819.30	与资产相关
合计	24,517,886.15			399,066.85		24,118,819.30	/

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
与收益相关	13,885,021.59	11,817,462.56
合计	13,885,021.59	11,817,462.56

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借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本报告“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险**1) 外汇风险**

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、日元、越南盾有关，除本公司子公司 QUICK USA、快克技术日本株式会社、QUICK TECHNOLOGY VIETNAM COMPANY LIMITED、HONGKONG QUICK LIMITED，及本公司部分材料采购与产品销售以美元、欧元、日元进行外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2024年6月30日，除下表所述资产及负债的外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
货币资金—美元	15,478,146.03	7,660,827.43
货币资金—欧元	500.00	0.01
货币资金—日元	34,847,968.00	26,856,104.00
货币资金—越南盾	330,579,371.00	215,456,417.00
应收账款—美元	5,859,657.19	4,892,100.21
应收账款—越南盾	39,204,839,066.00	5,643,861,423.00
其他应收款—日元	6,232,537.00	16,726,373.00
其他应付款—日元	2,774,997.00	2,146,643.00
其他应付款—越南盾	122,767,425.00	33,919,720.00
应付账款—美元	22,066.50	358,002.07
应付账款—欧元		89,100.67
应付账款—日元	2,600,000.00	
应付账款—越南盾	838,336,280.00	33,919,720.00
租赁负债—日元		0.00

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于2024年6月30日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为5,000,000.00元（2023年12月31日：5,000,000.00元）。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

在现有经济环境下，银行借款利率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。同时，公司通过建立良好的银企关系，满足公司各类短期融资需求，通过做好资金预算，根据经济环境的变化调整银行借款，降低利率风险。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：142,840,149.10 元，占本公司应收账款总额的 46.35%。

1) 信用风险显著增加判断标准

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

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

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

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

3) 信用风险敞口

于 2024 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保。

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

(3) 流动风险

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

本集团将银行借款作为主要资金来源。于 2024 年 6 月 30 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 20,000.00 万元（2023 年 12 月 31 日：20,000.00 万元），其中本公司尚未使用的短期银行借款额度为 10,000.00 万元（2023 年 12 月 31 日：10,000.00 万元）。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2024 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
金融资产					
货币资金	195,629,391.75				195,629,391.75
交易性金融资产	644,429,313.59				644,429,313.59
应收票据	8,572,703.16				8,572,703.16
应收款项融资	9,041,213.18				9,041,213.18
应收账款	308,186,753.02				308,186,753.02
其它应收款	3,208,079.60				3,208,079.60
金融负债					
短期借款	5,000,000.00				5,000,000.00
应付票据	126,146,316.80				126,146,316.80
应付账款	189,181,173.61				189,181,173.61
其它应付款	149,838,010.23				149,838,010.23
租赁负债		1,277,250.92			1,277,250.92
一年内到期的非流动负债	1,262,692.80				1,262,692.80

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2024年度		2023年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值5%	6,994,873.07	6,994,873.07	4,431,245.55	4,431,245.55
	对人民币	-	-	-	-

项目	汇率变动	2024 年度		2023 年度	
		对净利润的影响	对所有所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有所有者权益的影响
	贬值 5%				

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2024 年度		2023 年度	
		对净利润的影响	对所有所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有所有者权益的影响
借款	增加 1%	-42,500.00	-42,500.00	-42,500.00	-42,500.00
	减少 1%	42,500.00	42,500.00	42,500.00	42,500.00

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
票据背书/票据贴现	应收票据	4,971,045.43	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收融资款	72,743,492.01	未终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	77,714,537.44	/	/

(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
应收融资款	票据背书	28,159,172.08	
	票据贴现	44,584,319.93	-306,995.64
合计	/	72,743,492.01	-306,995.64

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			644,429,313.59	644,429,313.59
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			644,429,313.59	644,429,313.59
(1) 理财产品			644,429,313.59	644,429,313.59
(二) 其他非流动金融资产			139,150,309.46	139,150,309.46
(三) 应收融资款			9,041,213.18	9,041,213.18
持续以公允价值计量的资产总额			792,620,836.23	792,620,836.23

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

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

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 (%)
常州市富韵投资咨询有限公司	常州	投资管理	3,000.00	29.98%	29.98%

本企业的母公司情况的说明

自然人股东金春通过常州市富韵投资咨询有限公司持有本公司 14.99%股份，通过 GOLDEN PRO. ENTERPRISE CO., LIMITED 持有本公司 24.53%股份，合计持有本公司 39.52%股份；自然人股东戚国强直接持有本公司 8.50%股份，通过常州市富韵投资咨询有限公司持有本公司 14.99%股份，通

过其本人为唯一所有人的珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马悦享红利 60 号私募证券投资基金持有本公司 0.94% 股份，合计持有本公司 24.43% 股份。

本企业最终控制方是金春、戚国强夫妇。

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

子公司情况详见本附注“十、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

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
零壹电子（珠海）有限公司	受同一控制人控制的其他企业

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
零壹电子（珠海）有限公司	销售商品	12,646.01			186,659.28

出售商品/提供劳务情况表
□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	165.47	186.25

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	零壹电子 (珠海)有限公司	2,484.26		323,700.01	

(2). 应付项目

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(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		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内（含 6 个月）	259,096,075.08	179,945,586.36
7 个月-1 年（含 1 年）	53,116,986.33	24,449,861.80
1 年以内小计	312,213,061.41	204,395,448.16

1至2年	38,398,698.04	38,737,972.65
2至3年	8,455,235.91	2,540,242.61
3至4年	924,910.26	329,196.80
4年以上	381,136.57	283,329.16
合计	360,373,042.19	246,286,189.38

(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										
按组合计提坏账准备	360,373,042.19	100.00	8,880,322.88	2.41	351,492,719.31	246,286,189.38	100.00	6,239,311.40	2.53	240,046,877.98
其中：										

按组合计提坏账准备	360,373,042.19	100.00	8,880,322.88	2.41	351,492,719.31	246,286,189.38	100.00	6,239,311.40	2.53	240,046,877.98
合计	360,373,042.19	/	8,880,322.88	/	351,492,719.31	246,286,189.38	/	6,239,311.40	/	240,046,877.98

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：按组合计提坏账准备

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	216,315,567.95		
7-12月	34,511,293.15	1,725,564.66	5.00
1-2年	36,821,047.15	3,682,104.72	10.00
2-3年	8,455,235.91	2,536,570.77	30.00
3-4年	924,910.26	554,946.16	60.00
4年以上	381,136.57	381,136.57	100.00
合计	297,409,190.99	8,880,322.88	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：采用其他方法计提坏账准备的应收账款

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
与交易对象关系组合	62,963,851.20		
合计	62,963,851.20		

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

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	
坏账准备	6,239,311.40	2,641,011.48				8,880,322.88
合计	6,239,311.40	2,641,011.48				8,880,322.88

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

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 175,234,200.43 元，占应收账款年末余额合计数的比例 48.81%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 3,685,759.90 元。

其他说明

无。

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,686,655.10	18,325,288.29
合计	18,686,655.10	18,325,288.29

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(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		
其中：1年以内分项		
6个月以内（含6个月）	953,188.66	739,008.14
7个月-1年（含1年）	455,228.00	44,609.08
1年以内小计	1,408,416.66	783,617.22
1至2年	16,930,218.44	16,956,884.34
2至3年	98,150.00	164,620.00
3至4年	75,370.00	34,350.00
4年以上	174,500.00	385,816.73
合计	18,686,655.10	18,325,288.29

(2). 按款项性质分类

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
押金	365,251.88	653,867.20
保证金	1,101,640.00	674,440.00
备用金	229,598.26	107,203.27
关联方往来	16,990,164.96	16,859,297.82
其他		30,480.00
合计	18,686,655.10	18,325,288.29

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无。

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
快克创业投资有限公司	16,850,000.00	90.00	往来款	1-2年	
第二名	50,000.00	0.01	投标保证金	6个月以内	
	100,000.00	1.00		7个月-1年以内	
第三名	135,690.00	1.00	投标保证金	7个月-1年以内	
第四名	120,000.00	1.00	投标保证金	6个月以内	
江苏快克芯装备科技有限公司	118,078.86	1.00	往来款	6个月以内	
合计	17,373,768.86	94.01	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	254,335,712.45		254,335,712.45	254,335,712.45		254,335,712.45
合计	254,335,712.45		254,335,712.45	254,335,712.45		254,335,712.45

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
快克自动化科技（东莞）有限公司	4,682,291.59			4,682,291.59		
QUICK SOLDERING USA INC	615,742.00			615,742.00		
常州市快云软件有限公司	14,630,842.66			14,630,842.66		
苏州恩欧西智能科技有限公司	94,014,250.00			94,014,250.00		
QUICK TECH JAPAN LIMITED	21,243,580.00			21,243,580.00		
HONGKONG QUICK LIMITED	19,456.20			19,456.20		
快克创业投资有限公司	85,640,000.00			85,640,000.00		

常州快克云 商科技有限 公司	60,000.00			60,000.00		
越南快克科 技有限公司	3,429,550.00			3,429,550.00		
江苏快克芯 装备科技有 限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
合计	254,335,712.45			254,335,712.45		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(1). 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

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：

√适用 □不适用

无。

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	442,674,242.39	309,715,399.46	367,151,576.08	233,651,120.29
其他业务	359,781.03	442,508.96	290,877.24	402,933.12
合计	443,034,023.42	310,157,908.42	367,442,453.32	234,054,053.41

(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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	8,082,781.70	7,062,955.69
可终止确认的票据贴现利息	-295,808.22	
合计	7,786,973.48	7,062,955.69

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	217,163.65	
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	13,885,021.59	
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	11,288,557.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-179,511.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-82,727.93	
减：所得税影响额	3,156,493.24	
少数股东权益影响额（税后）	401,491.84	
合计	21,570,518.04	

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的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	8.31	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.82	0.39	0.39

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(1). 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2). 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3). 境内外会计准则下会计数据差异说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称。

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：金春

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用