



上海矩子科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-041

2025 年 8 月 26 日

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨勇、主管会计工作负责人吴海欣及会计机构负责人(会计主管人员)陈锦丹声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告中涉及的未来发展战略等前瞻性陈述属于计划性事项，能否实现受市场状况变化等多种因素影响，存在不确定性，不构成公司对投资者及相关人士的实质性承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本半年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理、环境和社会.....	23
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况.....	32
第七节 债券相关情况.....	38
第八节 财务报告.....	39

备查文件目录

- (一) 载有公司责任人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿；
- (三) 载有法定代表人签名的 2025 年半年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、矩子科技	指	上海矩子科技股份有限公司
苏州矩子	指	苏州矩子智能科技有限公司，公司全资子公司
苏州矩度	指	苏州矩度电子科技有限公司，公司全资子公司
苏州矩浪	指	苏州矩浪科技有限公司，公司全资子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
NCR 集团	指	美国上市公司 NCR Atleos (NATL.N) 及 NCR Voyix (VYX.N) 的合称，全球领先的针对零售、金融、通讯、旅游和运输、保险行业提供数字技术、金融科技解决方案的供应商
Ultra Clean 集团	指	美国上市公司 (UCTT.O)，先进的半导体设备制造商
Diebold 集团	指	美国上市公司 (DBD.N)，全球知名的自助服务产品供应商和服务商之一，为金融、商业、政府和零售市场提供集成的自助交付服务和安全系统
和硕集团	指	台湾上市公司 (4938.TW)，台湾华硕集团下属公司，全球知名电子产品制造商
比亚迪	指	中国上市公司 (002594.SZ) 及其关联公司，全球知名的新能源汽车集团，业务布局涵盖电子、汽车、新能源和轨道交通等领域
京东方	指	中国上市公司 (000725.SZ)，全球知名的物联网公司，致力于提供信息交互和人类健康的智慧端口产品和服务
海康威视	指	中国上市公司 (002415.SZ)，专注于物联感知、人工智能和大数据领域的技术创新，提供软硬融合、云边融合、物信融合、数智融合的智能物联系列化软硬件产品
保荐机构	指	中信证券股份有限公司
会计师事务所	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日
元/万元	指	人民币元/人民币万元
机器视觉	指	通过光学的装置和非接触的传感器自动地接受和处理一个真实物体的图像，通过分析图像获得所需信息或用于控制机器运动的装置
3D	指	英文 Three Dimensions 的缩写，即三维、三个维度、三个坐标，有长、宽、高。3D 就是立体的、空间的概念也就是由 X、Y、Z 三个轴组成的空间，是相对于只有长和宽的平面（2D）而言
SMT	指	英文 Surface Mounting Technology 缩写，即表面贴装技术。电子元器件通过锡膏粘贴在电路板上，再通过回流焊使锡膏融化，将器件和电路板连在一起
AOI	指	AOI (Automated Optical Inspection)，即自动光学检测，是基于光学原理来对生产中遇到的常见缺陷进行检测的设备
SPI	指	SPI (Solder Paste Inspection)，即锡膏检测系统，主要用于检测锡膏印刷的品质，包括体积，面积，高度，XY 偏移，形状，桥接等
Mini LED	指	Mini LED 即尺寸为 100-300 μm 的正装或倒装

		LED, 由该 LED 作为基本发光像素构成的显示屏称为 Mini LED 显示屏
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料, 半导体在集成电路、消费电子、通信系统、光伏发电、照明、大功率电源转换等领域均有应用, 如二极管就是采用半导体制作的器件
X 射线	指	原子中的电子在能量相差悬殊的两个能级之间的跃迁而产生的粒子流, 是波长介于紫外线和 γ 射线之间的电磁波
AXI	指	AXI(Automated X-ray Inspection), 即自动 X 射线检查, 是基于 X 光成像原理来对物体内部缺陷进行检测的设备
3D-CT	指	三维 CT 成像技术
图像处理软件算法	指	用于处理图像信息的各种应用软件和算法的总称
锡膏	指	一种合金焊接材料, 主要用于将电子元器件粘贴到印刷电路板上
电子装联技术	指	在电、磁、光、静电、温度等效应及环境介质中, 将电子元器件、光电子器件、基板、导线、连接器等零部件通过布局布线来实现电子组装和电气互连的工艺技术

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	矩子科技	股票代码	300802
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海矩子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	矩子科技		
公司的外文名称（如有）	Jutze Intelligence Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JUTZE		
公司的法定代表人	杨勇		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘阳	葛燕雯
联系地址	上海市徐汇区云锦路 701 号 33 层 3301 单元	上海市徐汇区云锦路 701 号 33 层 3301 单元
电话	021-64969730	021-64969730
传真	021-34687805	021-34687805
电子信箱	investors@jutze.com.cn	investors@jutze.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	388,865,955.66	316,179,029.37	22.99%
归属于上市公司股东的净利润（元）	50,102,663.70	45,490,508.26	10.14%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	46,480,298.73	40,350,015.72	15.19%
经营活动产生的现金流量净额（元）	10,993,740.22	48,122,294.33	-77.15%
基本每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%
加权平均净资产收益率	3.13%	2.73%	0.40%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,842,310,117.90	1,845,025,084.69	-0.15%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,454,321,093.66	1,618,278,399.41	-10.13%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照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

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照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。

2、同时按照境外会计准则与按照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

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

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）	-20,056.72	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	221,622.81	
除同公司正常经营业务相关的有效套	3,921,572.10	

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	136,944.85	
减：所得税影响额	637,718.07	
合计	3,622,364.97	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司主要业务为机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备的研发、生产和销售，公司产品广泛应用于电子信息制造、工业控制、金融电子、新能源、汽车等多个国民经济重要领域，主要产品均具有自主知识产权。公司在业内已树立了良好的品牌形象，稳步推进国产替代，目前已累计服务超一千家客户。

根据工业和信息化部发布的数据，2025 年上半年，规模以上电子信息制造业增加值同比增长 11.1%，电子信息制造业整体发展态势良好；汽车产量和销量同比分别增长 12.5%和 11.4%，其中新能源汽车产量和销量同比分别增长 41.4%和 40.3%，汽车电子的市场需求持续扩大，发展潜力显著。同时，报告期内公司持续加码 AI 算法的迭代和导入，围绕 PCBA、半导体封测关键检测环节，推出多项具备行业竞争力的 AI 检测模型，在 AOI、SPI 等机器视觉产品的性能上实现了突破性提升，全面增强了产品的市场竞争力，市场反馈积极，相关产品销量持续上升。公司 2025 年上半年实现营业收入 38,886.60 万元，较去年同期增长 22.99%；归属于上市公司股东的净利润为 5,010.27 万元，较去年同期增长 10.14%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 4,648.03 万元，同比增长 15.19%。

公司始终以技术研发和创新为核心驱动力，通过优化软件算法、改进设计工艺，不断提升公司机器视觉设备的市场竞争力，持续维护和开拓消费电子、汽车电子、半导体等重点领域的客户。其中，公司的半导体封测第三道光检 AOI 产品，采用创新的超景深融合技术实现微米级的 3D 成像，能够满足半导体封测对高分辨率 3D 检测的需求。报告期内，公司已拥有多款半导体 AOI 设备，分别适用于半导体的微组装、先进封装等芯片粘合及金线、铝线键合的外观缺陷检测以及 Post dicing 工艺的外观缺陷检测，并已向业内多家知名封测厂商、知名功率器件厂商供货，其中部分型号产品持续取得复购订单，体现了头部客户对公司产品性能的认可。通过上述客户的示范性应用，公司产品已在更多客户开展装机测试，半导体 AOI 设备将成为公司新的业务增长点。此外，公司自主研发的基于 X 射线成像技术的 3D 在线 X 射线检查设备 AXI 亦应用于电子制造及半导体封装，可实现内部缺陷检测，与公司外观缺陷检测产品互相协同，形成互补。该产品目标进入由国外企业占据的高端 X 射线检测设备领域，报告期内已通过部分客户认证测试，有望下半年实现销售。

（二）主要产品

公司主要产品包括机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备。

1、机器视觉设备

公司机器视觉设备主要为自动光学检测设备（Automated Optical Inspection，简称 AOI）、基于 X 射线成像技术的 3D 在线 X 射线检查设备（Automated X-ray Inspection，简称 AXI）和高端自动化生产设备。产品核心是公司自主研发设计并拥有自主知识产权的软件算法、光学设计以及软硬件相结合的 2D/3D 机器视觉系统，包括公司自主开发的图像处理底层算法、高精度光学成像系统及其核心零部件、多角度彩色照明系统、电气控制系统和伺服驱动高速移动、精准定位系统等等。公司机器视觉产品具有智能化、自动化程度高、精密度高、信息化程度高、产品质量好等特点。同时公司积极推进 AI 等前沿技术的探索及应用，已全面将 AI 算法应用于多种场景的缺陷检测、缺陷复判、元器件自动编程等任务，以数据为驱动不断提升产品检测性能，提高检测效率，增强了公司产品核心竞争力。

截至目前，公司自动光学检测设备主要有 2D AOI、3D AOI、3D SPI、Mini LED AOI、半导体 AOI 及基于 X 射线成像技术的 3D AXI 等产品，累计服务客户已超 1000 家。公司产品性能达到国际先进水平，并已获得诸如和硕集团、比亚迪、京东方等行业标杆客户的高度认可，实现了进口替代。在国内厂商中，公司在 3D 机器视觉检测设备的研发和批量生产方面占据先发优势，打破了海外品牌在该品类的垄断。

公司也正积极向半导体、显示等更多下游应用领域扩展。其中，公司的半导体封测第三道光检 AOI 产品，采用创新的超景深融合技术实现微米级的 3D 成像，满足半导体封测对高分辨率 3D 检测的需求。截至目前，公司已开发多款半导体 AOI 设备，分别适用于半导体的微组装、先进封装等芯片粘合及金线、铝线键合的外观缺陷检测以及 Post dicing 工艺的外观缺陷检测。随着汽车电子行业的快速发展，上述工艺环节的检测需求逐步增加。

除了基于可见光成像技术的 AOI 产品，公司也推出了自主研发的基于 X 射线成像技术的 3D 在线 X 射线检查设备 AXI，目标进入由国外企业占据的高端 X 射线检测设备领域。X 射线可以穿透普通可见光无法穿透的物质，作为常规无损检测方式之一，X 射线检测技术已在工业中得到广泛应用，可以实现其他检测方法无法实现的独特检测效果。该产品与公司外观缺陷 AOI 产品互相协同，形成互补，可实现在线实时检测，成像质量高，并能够支持高速/高精度两种模式 3D-CT 工作方式，在不同场景模式下，全面保障出众的检测速度、精度和检测效率，适用于电子制造及半导体封装应用。

除上述产品外，为了覆盖客户生产线上的更多环节，为客户提供更丰富的产品品类，公司也拥有高速高精度点胶机、镭雕机等多款高端自动化生产设备。公司推出了多种型号的点胶、点锡设备，以满足不同行业客户的需求，其中高速高精度点胶机可应用于半导体行业、电子制造等行业，该产品结合了 AI 算法和 AOI 技术，可实现兼顾高 UPH 的高精度点胶，并能在点胶的同时完成实时自动光学检测，可以协助客户进一步优化产线布局，降低成本。其核心零部件高精度压电陶瓷阀为公司自主研发，该陶瓷阀最高能够以 1000 Hz 的点胶频率持续稳定地运作，品质性能达到国际一流水平。报告期内，公司高速高精度点胶机出货量持续增长。

此外，顺应汽车电子行业不断攀升的新需求，公司正在研发一款机械臂多角度不良检查设备，以应对汽车功率模块生产测试环节中对多角度缺陷检测的迫切需求。该设备可实现任意角度的各模块部件组装精度检测、细微外观不良检出、确认生产组装各工序是否完成等检测项目。同时，该产品可通过光学定位实现自动化转运和自动化拿放载具功能，从而可拓展至自动化搬运及各种非标测试项目。

2、控制线缆组件

公司为全球知名客户提供前沿的电子装联技术及全面的服务支持。控制线缆组件产品是智能设备中连接各电子元器件、功能模块及外围设备并进行控制信号传输的重要基础材料。公司针对多种特殊场合、特殊功能需求，提供功能、材质、结构、形态各异的不同种类控制线缆组件产品，能够满足工业、金融、医疗、汽车等多个国民经济重要领域的智能设备企业对控制线缆组件的多样化需求，包括控制信号线缆组件、高速数据传输线缆组件、特殊功能及用途线缆组件等，下游应用主要为半导体设备、金融电子设备、工控电子设备、医疗健康设备、特种车辆等。

公司持续优化核心工艺技术，全面提升产品质量性能，在控制线缆整体解决方案、产品个性化定制、质量稳定与效益等方面，均具有较强竞争力，产品远销海外，主要客户包括全球领先的金融设备制造商 NCR 集团、Diebold 集团，知名半导体设备制造商 Ultra Clean 集团等。报告期内，公司控制线缆组件业务市场开拓进展顺利，国内外知名半导体设备商采购额占比持续提升，产品主要用于刻蚀设备、光刻设备、化学气相沉积设备、键合设备及测试设备等。

3、控制单元及设备

公司控制单元及设备产品种类丰富，细分产品超过二十种，包括多种智能制造及检测系统、太阳跟踪系统、半导体设备电气盘柜、光伏储能柜、光伏面板清洁机器人、储能热管理系统等产品。下游应用包括工业自动化、工业分析、新能源、电子信息系统、半导体等诸多应用领域。公司的控制单元及设备业务和控制线缆组件业务有较强的协同性，可以向客户提供稳定可靠的整体解决方案。

（三）经营模式

1、采购模式

公司由于产品结构复杂、型号较多等原因，采购的原材料较为分散，品种多达近万种，其中主要原材料包括光学元器件、连接器、线材、机械五金加工件等。主要原材料的上游供应市场属于充分竞争市场，原材料供应充足，且公司目前已与主要供应商建立了稳定的长期合作关系。

公司下设采购部，采购部门负责向原材料供应商采购原材料。对于重要零部件，公司采购知名品牌产品。在选择采购渠道方面，公司按照“厂家优先，最大代理商优先”的原则，与供应商建立了长期、稳定的合作关系，供货渠道为厂家或者厂家在国内较大的代理商，避免商品质量问题以及供货不及时问题。

公司产品中部分非核心生产工序委托外协厂商进行加工，主要内容为机械加工、表面处理等，不涉及公司的核心生产工艺及关键技术环节。

2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，即根据公司订单情况，按照产品规格、质量要求和供货时间组织生产，并确定原材料采购计划和生产计划。生产部门根据生产计划，组织、控制及协调生产过程中的各种具体活动和资源，以达到公司对成本控制、产品数量、质量和计划完成等方面的要求。

3、销售模式

公司采取直销和代理商经销相结合的销售模式销售机器视觉设备。一方面，公司通过在全国范围内建立营销网络，采取直接销售方式，建立长期、稳定的客户渠道，有效管控公司产品销售价格体系，实现公司效益最大化，降低公司经营风险；另一方面，公司采取代理商经销模式有利于公司开拓市场。

公司控制线缆组件、控制单元及设备为定制化产品，销售模式为直销。

（四）主要业绩驱动因素

1、公司领先的技术和持续的创新能力是公司发展的内在动力。

公司在机器视觉的关键核心技术领域进行了大量持续的自主创新、自主设计技术研发工作，在图像处理算法、深度学习算法、光电成像系统等软、硬件方面取得重要成果。公司已形成拥有自主知识产权的 2D/3D 自动光学检测全系列产品、3D 在线 X 射线检查设备 AXI 以及高速高精度点胶设备等产品，能够为客户提供更丰富的产品品类，大大提高了公司综合竞争力，有利于公司市场份额的提升。同时，公司全面推进 AI 算法研发投入，将深度学习算法和传统算法相结合，成功应用于多个检测场景。目前公司产品检测速度、检测精度、检出率、漏失率、误判率等关键性能指标已处于国际领先地位。且公司每年持续对产品的软件及硬件进行优化和迭代，提升产品性能，保持公司的持续竞争优势。同时，公司顺应市场需求，积极开展新产品的研发，实现产品品类、下游应用领域的拓展，在夯实原有客户及拳头产品的基础之上，不断突破自我开辟新赛道，助力公司实现快速高质量发展。

2、公司突出的竞争优势和良好的品牌及口碑是公司成长的保障。

公司凭借持续不断的技术创新、优质的产品质量和长期的市场培育，已经具有良好的口碑，建立了突出的品牌。公司产品跟国内外同类产品相比，质量优良、性能优越，且交货及时，售后服务良好，市场竞争优势明显，获得海内外众多客户的认可。公司近年推出的半导体封测产品、点胶机产品均已成功开拓新行业市场，在行业头部客户实现销售，部分型号产品取得复购订单，逐步在行业内站稳脚跟，是公司持续成长的保障。面对国际供应链重构的挑战与机遇，公司积极推进海外布局，公司在日本、新加坡、马来西亚、香港、捷克、越南、墨西哥设立了机器视觉业务相关分支机构，马来西亚生产基地产能亦在稳步爬升。

3、产业转型升级需求和国家政策支持是公司成长的主要外部驱动因素。

随着中国制造业的转型升级和跨越发展，我国制造业对机器视觉系统精确性与准确性产生了大量的需求。机器视觉设备具有精确性强、速度快、适应性强、客观性高、重复性强、检测效果稳定可靠、效率高、方便信息集成等优点，能够实现精确、高效的品质控制并显现成本效益，是工业自动化、智能化、数字化的关键核心技术和驱动力。近年国家也相继出台了一系列重大政策和强国战略支持、促进我国工业提质增效。在产业结构转型升级、国家政策大力支持以及科技发展日新月异的多重作用下，机器视觉设备领域具有广阔的市场空间和发展前景。

与此同时，在国家政策大力推进高端、智能装备制造产业发展、加速推进半导体国产化进程的背景下，控制线缆组件作为计算机控制设备等高端、智能装备的重要上游产品，在日益增长的市场需求带动下也将迎来更为广大的市场空间。

（五）公司所处的行业地位

机器视觉设备是集光机电为一体、软硬件相结合的计算机控制智能设备，通过多年的研发创新，公司已成为业内领先的中高端机器视觉设备供应商。公司秉承提供高品质产品的工匠精神，不断提高产品的技术先进性、性能稳定性、质量可靠性，拓宽产品品类，大力投入、精心培育公司的国产自主品牌，在行业内具有良好的口碑，已成为苹果、华为、小米、比亚迪、京东方、海康威视等知名企业或其代工厂商的重要供应商。

公司凭借雄厚的技术实力，自主开发机器视觉产品核心软件，在图像处理算法、深度学习算法、光电成像系统等软、硬件方面取得重要成果，目前已形成拥有自主知识产权和自主品牌的系列产品。公司产品能够在技术及性能指标上与国外知名品牌产品竞争，其检测速度、检测精度、检出率、漏失率、误判率等关键技术水平处于领先地位。特别是公司近年来自主研发并推出的高端 3D AOI、Mini LED AOI、半导体 AOI、3D AXI、高速高精度点胶机等新产品，性能已达到国际先进水平，保障公司在行业竞争中继续保持领先地位。

公司控制线缆组件产品是电子设备内电子元器件、功能模块及外围设备之间的重要连接部件，也是机器视觉设备的关键部件，主要用于计算机控制智能设备，起到控制信号传输的重要作用。公司不断优化核心工艺技术，全面提升产品质量性能，在控制线缆整体解决方案、产品个性化定制、质量稳定与效益等方面，均具有较强竞争力，产品远销海外。公司控制线缆组件的主要客户包括全球领先的金融设备制造商 NCR 集团、Diebold 集团，知名半导体设备制造商 Ultra Clean 集团等。

二、核心竞争力分析

1、核心技术优势

公司始终重视核心技术的积累，并积极对前沿技术进行储备，通过不断提升产品技术水平、性能体验、加快产品更新迭代、不断推出高附加值的新产品，持续巩固并提升竞争优势，为公司未来的可持续发展奠定了深厚的基础。

公司凭借雄厚的技术实力，自主开发机器视觉产品核心软件，现已在 2D 检测和 3D 检测领域核心的图像处理算法、深度学习算法、光学成像系统、控制系统等软、硬件方面取得重要研发成果并形成了较强的技术优势，在整机电子装联技术方面具有丰富经验。截至报告期末，公司拥有 115 项软件著作权及 144 项专利，已形成拥有自主知识产权和自主品牌的 3D SPI、2D/3D AOI、半导体 AOI、Mini Led AOI、3D AXI、高速高精度点胶机等产品，产品达到国际领先水平，并获得海内外客户广泛认可。

2、优异的产品及服务能力

公司持续深化 AI 技术在智能制造中的落地应用，围绕 PCBA、半导体封测关键检测环节，推出多项具备行业竞争力的 AI 检测模型，全面提升了公司机器视觉产品的市场竞争力。在半导体封测环节，AI 算法在陶瓷裂纹、IC 外观缺陷、蚀刻工艺检测、IGBT 焊点检测等方面的应用，有效缩短了调试周期、提升了检测效率和稳定性，助力客户实现更高良率与产线自动化水平；在 PCBA 工艺环节，公司 AI 算法在提高检测精度、提升可靠性、提升准确率、降低误报率等方面发挥了关键作用，与此同时，基于 AI 算法的显著简化编程流程使得客户在应用层面进一步降低人为干扰，全面提升检测效率。

公司目前产品检测速度、检测精度、检出率、漏失率、误判率等关键性能指标处于国际领先地位。同时，公司根据自有产品的应用领域、特点以及客户需求，自主研发了大量高效算法，能够根据客户的不同需求以及产品线的具体情况，对软件功能、操作界面进行个性化设计，极大地提升了客户的使用体验，提高了客户服务水平。

此外，公司通过不断优化核心工艺技术，全面提升产品质量性能，在控制单元的设计开发与制造、控制线缆整体解决方案、产品个性化定制、质量稳定与效益等方面，也具有较强竞争力。

3、良好的口碑和品牌优势

品牌不仅是企业产品质量与综合服务能力的集中体现，更是企业信誉和市场竞争力的重要标志。在机器视觉领域，高效、稳定的设备运行对于客户而言至关重要，而品牌的知名度与美誉度则直接影响着产品的市场开拓与客户信赖。依托多年持续不断的技术创新、严格的品质管控以及长期深耕市场的战略，公司已在业内树立起卓越口碑和高端品牌形象，形成了一个优质且稳定的客户群体，并在全球范围内吸引了众多知名客户的青睐。

目前，公司已成为苹果、华为、小米、比亚迪、京东方、海康威视等国内外知名企业或其代工厂的重要机器视觉设备供应商，凭借领先的技术和完善的服务体系，为客户提供可靠的产品支持。此外，在控制线缆组件领域，公司同样表现出色，主要客户包括全球领先的金融设备制造商 NCR 集团、Diebold 集团以及知名半导体设备制造商 Ultra Clean 集团。未来，公司将继续以技术创新为驱动，不断优化产品性能和服务质量，进一步强化品牌影响力，推动企业在全球市场中实现更大突破，为客户创造更高价值。

4、柔性化生产管理

公司控制线缆组件产品为定制化的非标准件，为满足多品种、小批量、多批次的产品需求，公司不断对管理组织结构体系、生产线、人员、供应链管理体系以及信息系统管理等进行改进，使公司在采购、生产、销售方面形成良好的业务体系，将前端设计、下单系统、排产系统、生产系统以及物流系统紧密联系在一起，由系统去驱动整个生产运作，建

立了一套适合公司的柔性化生产管理系统，并通过陆续导入 RPA 机器人流程自动化、SRM 供应商关系管理系统、WMS 仓库管理系统和 SAP 企业管理系统，持续优化供应商管理、订单执行、库存管理、财务支付等方面的效率及管理成本。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	388,865,955.66	316,179,029.37	22.99%	
营业成本	273,550,745.49	221,204,014.62	23.66%	
销售费用	9,329,186.60	8,621,808.10	8.20%	
管理费用	25,905,998.42	19,510,511.49	32.78%	主要系比去年同期增加咨询费及诉讼等费用所致
财务费用	-4,883,837.69	-6,480,049.44	24.63%	
所得税费用	7,202,080.86	6,803,417.54	5.86%	
研发投入	32,257,619.49	30,669,859.27	5.18%	
经营活动产生的现金流量净额	10,993,740.22	48,122,294.33	-77.15%	主要系比去年同期支付货款增多所致
投资活动产生的现金流量净额	4,060,918.51	-272,810,504.12	101.49%	主要系收回结构性存款及相应理财投资所致
筹资活动产生的现金流量净额	-31,686,997.86	-70,582,024.61	55.11%	主要系本期获得股票回购专项贷款所致
现金及现金等价物净增加额	-17,194,399.72	-294,854,560.24	94.17%	系经营、投资、筹资活动综合所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
机器视觉设备	181,950,292.26	103,738,848.40	42.99%	45.60%	56.24%	-3.88%
控制线缆组件	164,125,612.72	133,436,904.52	18.70%	17.03%	19.30%	-1.54%
控制单元及设备	38,606,305.62	33,842,689.40	12.34%	-19.23%	-18.01%	-1.30%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,668,786.02	6.48%	主要系投资理财产品、结构性存款收益	否
公允价值变动损益	252,786.08	0.45%	主要系投资其他非流动金融资产产生的期末公允价值变动	否
资产减值	271,701.54	0.48%	转回已计提的存货跌价准备	否
营业外收入	137,059.56	0.24%	主要系无法支付的货款收入	否
营业外支出	114.71	0.00%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	783,758,356.60	42.54%	808,583,533.47	43.83%	-1.29%	
应收账款	310,783,051.53	16.87%	265,697,278.47	14.40%	2.47%	
存货	266,275,746.56	14.45%	256,219,174.57	13.89%	0.56%	
投资性房地产	18,152,050.72	0.99%	18,551,186.36	1.01%	-0.02%	
固定资产	114,540,758.44	6.22%	116,328,513.16	6.30%	-0.08%	
在建工程	12,275,270.48	0.67%	13,687,285.91	0.74%	-0.07%	
使用权资产	18,550,445.53	1.01%	23,055,757.41	1.25%	-0.24%	
短期借款	27,145,269.38	1.47%	18,920,695.45	1.03%	0.44%	
合同负债	22,059,977.27	1.20%	40,351,056.12	2.19%	-0.99%	
长期借款	162,000,000.00	8.79%			8.79%	系本期新增人民币股票回购专项贷款
租赁负债	11,891,685.90	0.65%	13,440,881.99	0.73%	-0.08%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	75,867,482.54				2,322,000,000.00	2,367,367,482.54		30,500,000.00
5. 其他非流动金融资产	75,763,050.96	252,786.08						76,015,837.04
金融资产小计	151,630,533.50	252,786.08	0.00	0.00	2,322,000,000.00	2,367,367,482.54	0.00	106,515,837.04
应收款项融资	39,833,685.44						-13,007,349.27	26,826,336.17
上述合计	191,464,218.94	252,786.08	0.00	0.00	2,322,000,000.00	2,367,367,482.54	-13,007,349.27	133,342,173.21
金融负债	60,031.30					60,031.30		0.00

其他变动的内容

应收款项融资其他变动系本公司结算的银行承兑汇票重分类形成。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	35,000,000.00	35,000,000.00	冻结资金	受限
汇票保证金	14,340,767.78	14,340,767.78	汇票保证金	受限
保函保证金	584,960.09	584,960.09	保函保证金	受限
应收票据	1,595,389.22	1,595,389.22	票据质押	受限
合计	51,521,117.09	51,521,117.09		

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	5,000,000.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019	首次公开发行	2019年11月14日	55,100	49,552.06	0.02	22,694.71	45.80%	0	0	0.00%	30,452.84	截至2025年6月30日，尚未使用的募集资金目前全部存	0

												放于募集资金专项账户中	
合计	--	--	55,100	49,552.06	0.02	22,694.71	45.80%	0	0	0.00%	30,452.84	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会以“证监许可[2019]1992号”文《关于核准上海矩子科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，本公司向社会公开发行人民币普通股（A股）2,500万股，每股面值1元，实际发行价格每股22.04元，募集资金总额为人民币551,000,000.00元，扣除发行费用人民币55,479,402.52元后，实际募集资金净额为人民币495,520,597.48元。上述募集资金已于2019年11月11日全部到位，并业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年11月11日出具“XYZH/2019SHA20255”号验资报告验证。截至2025年6月30日，公司尚未使用的首次公开发行募集资金总额为304,528,351.92元，尚未使用的募集资金全部存放于募集资金专项账户中。													

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
机器视觉检测设备产能扩张建设项目	2019年11月14日	机器视觉检测设备产能扩张	生产建设	否	13,738.47	13,738.47	13,738.47	0	167.94	1.22%				不适用	否
机器视觉检测设备研发中心项目	2019年11月14日	机器视觉检测设备研发中心建设	研发项目	否	7,887.73	7,887.73	7,887.73	0	4,968.73	62.99%	2022年11月30日			不适用	否
营销网络及技术支持中心建设项目	2019年11月14日	营销网络及技术支持中心建设	运营管理	否	13,925.86	13,925.86	13,925.86	0	19.33	0.14%				不适用	否
补充流动资金	2019年11	补充流动资金	补流	否	14,000	14,000	14,000	0	14,000	100.00%				不适用	否

	月 14 日														
承诺投资项目小计				--	49,5 52.0 6	49,5 52.0 6	49,5 52.0 6	0	19,1 56	--	--			--	--
超募资金投向															
不适用	不适用	不适用	不适用	否										不适用	否
合计				--	49,5 52.0 6	49,5 52.0 6	49,5 52.0 6	0	19,1 56	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	公司于 2023 年 10 月 11 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过《关于部分募集资金投资项目重新论证并暂缓实施的议案》，决定暂缓实施“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”和“营销网络及技术支持中心建设项目”。具体原因如下：在项目实施过程中公司发现施工单位在施工过程中存在不规范行为，工程质量需进一步评估以满足项目后续实施的要求，导致上述募集资金投资项目处于停工状态。公司前期已积极协调施工单位、建筑分包单位进行建筑材料检测，并推动市场监管部门调查相关事项，但由于施工单位拒绝配合相应检测工作，导致后续工程无法正常开展，施工合同已无法继续履行，为保护公司及投资者利益，公司对施工单位中电科建筑工程有限公司、中电科建设发展有限公司提起诉讼。因上述与施工单位的诉讼事项导致募集资金投资项目无法继续开展，公司决定暂缓实施“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”和“营销网络及技术支持中心建设项目”。2025 年 4 月 29 日，公司收到该案一审判决，诉讼请求未获支持，公司于 2025 年 5 月 12 日向法院提起上诉，江苏省高级人民法院已于 2025 年 8 月 11 日立案受理。														
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用														
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用														
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用														
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用														
	以前年度发生														
	<p>1、公司募投项目“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”的原实施主体为苏州矩子智能科技有限公司，原实施地点为苏州工业园区集贤街 55 号。公司于 2020 年 7 月 31 日召开了第二届董事会第十四次会议及第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于增加部分募投项目实施主体及实施地点的议案》，同意增加全资子公司苏州矩度电子科技有限公司作为该项目的实施主体之一，增加苏州市吴江区震泽镇梅新路 111 号为前述募投项目的实施地点之一。</p> <p>2、公司于 2021 年 8 月 26 日召开第二届董事会第二十一次会议、2021 年 9 月 13 日召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过《变更部分募投项目实施主体和实施地点及调整募投项目投资结构的议案》：</p> <p>a、对“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”的实施主体和实施地点进行变更，项目实施主体由苏州矩子、苏州矩度变更为苏州矩浪，实施地点相应由苏州矩子所在地苏州工业园区集贤街 55 号、苏州矩度所在地苏州市吴江区震泽镇梅新路 111 号变更为苏州矩浪所在地苏州市高新区科技城吕梁山路北、元六鸿远电子西。</p> <p>b、对“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”的投资结构作必要、合理的调整。</p> <p>c、对“营销网络及技术支持中心建设项目”的实施主体和实施地点进行变更，项目实施主体由矩子科技变更为苏州矩浪，实施地点为苏州矩浪所在地苏州市高新区科技城吕梁山路北、元六鸿远电子西。</p>														
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用														

募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>截至 2022 年 12 月 31 日，机器视觉检测设备研发中心项目节余募集资金 3,300.97 万元，主要系公司从项目的实际情况出发，在不影响募集资金投资项目顺利实施完成的前提下，坚持专款专用、科学合理、高效节俭的原则，在保证项目质量的前提下，合理配置资源，加强对募投项目费用的控制、监督和管理，节约了部分项目资金，提高了募集资金使用效率。</p> <p>公司分别于 2023 年 12 月 28 日召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十九次会议，2024 年 1 月 17 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于将部分募投项目节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将上述募投项目的节余募集资金 3,300.97 万元（最终金额以资金转出当日银行结息金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。</p> <p>2024 年 2 月，公司将研发中心项目节余募集资金 3,323.90 万元（含利息收入）用于永久补充公司流动资金，该账户剩余结余资金为未满足支付条件尚未支付的合同尾款、质保金等款项。</p> <p>2024 年 11 月，鉴于“补充流动资金”项目所涉募集资金投资已经支付完毕，公司已将该募集资金专户余额 2,136,973.54 元转入自有资金账户用于永久性补充流动资金，该节余资金为累计利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2025 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金全部存放于募集资金专项账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	81,000	3,050	0	0
银行理财产品	募集资金	151,200	0	0	0
合计		232,200	3,050	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况适用 不适用**八、主要控股参股公司分析**适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
苏州矩度电子科技有限公司	子公司	生产销售控制线缆组件、控制单元及设备	500	53,866.46	38,281.66	21,331.50	2,464.85	2,225.64

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况适用 不适用**十、公司面临的风险和应对措施****1、汇率风险**

报告期内，公司主营业务中销往保税区/转口、境外收入总额为 12,856.38 万元，占同期公司主营业务收入的比例为 33.42%。公司保税区/转口和境外收入主要以美元进行报价和结算，人民币对美元汇率的波动具有不确定性，将对公

公司经营业绩造成影响。对此，公司在保证正常经营的前提下，适度开展外汇衍生品交易业务，以降低或规避汇率波动出现的汇率风险、减少汇兑损失、控制经营风险。同时，公司将积极开拓市场，提升销售收入，通过业绩的提升来抵消汇率波动产生的不确定性风险，并将继续加大国内市场的开拓，把握我国产业转型升级、制造业提质增效的机遇，进一步提高产品市场占有率，以降低汇率波动对公司业绩造成的不利影响。

2、毛利率波动风险

公司坚持以技术研发和产品性能为核心竞争能力，主要产品具有自主知识产权和自主品牌，已成功实现进口替代或远销海外，有利于“中国制造 2025”强国战略的实现，对国家产业转型升级、制造业提质增效和智能制造起到了重要的促进作用。公司综合毛利率受到原材料价格、市场供需情况、产品结构变化及汇率等多方面因素影响。报告期内，公司综合毛利率为 29.65%，较 2024 年度全年毛利率水平有所上升。未来公司将持续加强精益生产管理，降本增效，并通过积极研发新产品、不断加大开拓市场力度，调整细分产品结构、提升高毛利率产品的占比，从而提升自身整体综合竞争力，保持较好的毛利率水平。

3、客户集中风险

报告期内公司前五大客户销售总额为 16,900.39 万元，占当期营业收入总额的 43.46%，客户集中度相对较高。公司存在由于主要客户经营情况发生变化而导致公司经营业绩下滑的风险。

公司与上述主要客户以及主要经销商合作多年并建立了较为稳定的合作关系，同时公司也在积极开拓培育新客户，扩大收入来源以降低风险。

4、市场竞争加剧风险

虽然公司在行业内具有技术、品牌等综合优势，且公司产品可以与部分国外知名品牌产品竞争，成功实现进口替代，但随着下游行业持续发展，市场规模的不断扩大将吸引更多的竞争者进入，激烈的市场竞争可能导致行业价格和利润率下降，并对公司目前的市场地位产生不利影响。

公司一直致力于通过加大研发投入与技术创新、精心培育公司自主品牌、积极开拓海内外市场等措施以全方位地增强核心竞争力，不断提高产品的技术先进性、性能稳定性、质量可靠性，并加快推出新产品，大力拓展应用新领域，进一步扩大市场占有率，提升品牌影响力，确保公司在行业内的竞争优势和龙头地位。

5、原材料价格风险

公司机器视觉设备及控制线缆组件主要原材料涉及铁、钢材、铜等，原材料的价格波动会对公司制造成本带来一定影响。公司将加强采购管理和供应链管理工作，深入分析行业政策影响，持续跟踪价格走势，采取有效的金融手段，规避原材料价格波动过大对公司带来的经营风险。

6、宏观经济变化、下游行业需求波动风险

公司产品主要应用于电子信息制造、工业控制、半导体、新能源汽车等多个国民经济重要领域。当前全球经济形势和贸易格局面临的不确定因素较多，宏观经济变化、下游行业需求波动的因素短期内可能对公司业务的发展会造成一定影响。公司将聚焦主营业务可持续发展，提升经营质效，进一步优化公司业务结构，培育多元化利润增长点；并紧跟宏观政策导向，加强对下游行业趋势的研判，保障公司生产经营、战略发展决策的科学、有效。

7、全球供应链重构风险

为应对供应链重构带来的挑战，公司需要在经贸区域化发展趋势下积极调整经营策略和产业布局。公司通过设立海外子公司或办事处，有序推进海外产能释放，部署海外售后体系，提升与海外客户的业务合作效率，为客户配套完善的售后技术服务平台。目前公司在马来西亚的海外制造中心产能稳步提升，并已在日本、新加坡、马来西亚、香港、捷克、越南、墨西哥等地设立了机器视觉业务相关分支机构。未来公司将继续着眼全球市场，为全球客户提供优质、快捷的产品及服务。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内	调研的基本情
------	------	------	--------	------	--------	--------

					容及提供的资料	况索引
2025 年 05 月 16 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net/)	网络平台线上交流	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与本次 2024 年度网上业绩说明会的投资者	具体详见 http://www.cninfo.com.cn	巨潮资讯网

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、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、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

报告期内无股权激励计划。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司董事、监事 高级管理人员;在 公司及下属子公 司任职的生产、 营销、研发和管 理骨干员工;经公 司认定的工作表 现良好、对本公 司有贡献的其他 员工	113	1,440,800	公司员工持股计 划第一个锁定期 于 2022 年 10 月 28 日届满,第一 个解锁期可解锁 股份数量为本次 员工持股计划总 数的 50%, 共计 1,440,800 股, 截至报告期末, 上述股份已减持 完毕。 公司员工持股计 划第二个锁定期 于 2023 年 10 月 28 日届满,第二 个解锁期设定的 公司层面业绩考 核及个人层面绩 效考核指标均已 达成,按照第一 期员工持股计划 的相关规定,第 二个解锁期可解 锁股份数量为本 次员工持股计划 总数的 50%, 共 计 1,440,800 股,截至报告期 末,上述股份尚 未减持。	0.50%	员工合法薪酬自 筹资金以及法律 法规允许的其他 方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
杨勇	董事长、总经理	96,000	96,000	0.03%
崔岑	董事、副总经理	72,000	72,000	0.02%
吴海欣	财务总监	56,000	56,000	0.02%
刘阳	董事会秘书	56,000	56,000	0.02%
曾皓	监事、研发项目经理	60,800	60,800	0.02%
席波	监事、销售总监	56,000	56,000	0.02%
庄潘婷	监事、人力资源部总 监	9,600	9,600	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内,公司第一期员工持股计划已参与公司 2024 年度权益分派。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

五、社会责任情况

公司致力于成为全球技术领先的专业视觉智能设备制造商，以自主知识产权的技术创新为智能制造贡献力量，为社会创造新的价值。公司在股东权益保护、员工权益保护、客户权益保护及社会等其他利益相关者权益保护上切实履行社会责任。

报告期内，公司认真遵守国家法律、行政法规的规定及要求规范运作，坚持为客户提供有行业竞争力的优质产品，积极保障员工权益，为全体股东创造价值，并且诚信经营、依法纳税，积极承担社会责任。

（一）股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》等有关法律法规及规范性文件的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，组织协调各职能部门工作，持续深入开展公司治理活动，完善法人治理结构，促进公司规范运作，提高公司治理水平。公司严格规范股东大会的召集、召开及表决程序，并采用现场表决和网络投票相结合的方式扩大股东参与股东大会的比例，保证股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，确保全体投资者可以充分行使权利，平等地参与到公司的治理中，切实维护了投资者参与公司经营管理的权利。

同时，公司严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》和《上市公司信息披露管理办法》等有关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务，保证信息披露的质量，真实、准确、完整、及时地进行信息披露；通过网上业绩说明会、深圳证券交易所互动易平台、接待投资者现场或线上调研等方式，与投资者积极沟通。报告期内公司财务稳健，资产、资金安全，充分保障股东权益。

公司在兼顾可持续发展战略的同时，积极重视对股东的投资回报，制定了持续、稳定、科学的分红政策，确保公司遵循《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》的有关要求，为股东提供合理长期投资回报。

（二）员工权益保护

公司长期以来重视员工的未来职业发展规划，公司的现代企业管理模式充分融合了人文关怀，注重对员工的人身安全和身心健康等方面的保护，为员工提供良好的办公及生产、研发环境，切实履行企业主体责任。公司严格按照《中华人民共和国劳动法》等国家和地方有关法律法规及政策规定，在平等自愿、协商一致的基础上与员工签订劳动合同，并为符合条件的员工办理了社会保险、住房公积金和商业保险，依法保护职工的合法权益。公司通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和员工的个人利益，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的培训体系、绩效考核体系和内部激励机制，为实现员工与企业的共同成长提供了保障。

（三）客户权益保护

公司秉承着诚信、责任和共赢的价值观，不断强化研发创新，建立完善的质量管理体系，对产品设计、开发、生产及交付等环节进行质量控制。公司已累计通过了多个质量体系认证以及多个产品认证。公司对产品质量和安全生产严格把控，以向客户提供比肩海外竞争对手的高效、先进的产品和更为迅捷响应的服务为己任。公司坚持优质可靠的产品质量，力求达到完美的客户服务标准。此外，本公司还设有专门的技术支持部门，以确保能够始终第一时间为客户解决售前、售中和售后的问题，有效保障客户的权益。公司致力于不断提升客户对公司产品和服务的满意度，树立良好的企业形象，增强客户粘性，与客户共同成长。

（四）社会等其他利益相关者权益保护

公司严格遵守国家法律、行政法规、政策等相关规定，始终将依法经营作为公司运行的基本原则，依法纳税，支持地方经济发展，全力推动企业、区域经济的进步与和谐发展。

第五节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为原告,未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	2,379	否	部分案件审理终结,公司胜诉;部分案件一审判决,公司已提起上诉	无重大影响	部分案件已判决,申请执行中;部分案件一审判决,公司已提起上诉		未达到披露标准
因公司被反诉,作为被告未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	4,187	否	与公司作为原告的案件合并审理,案件一审判决,反诉原告已提起上诉	无重大影响	案件一审判决,反诉原告已提起上诉		未达到披露标准

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

承租方	出租方	房屋坐落	租赁面积 (m ²)	实际用途	租赁期限
苏州矩度电子科技有限公司	中新苏州工业园区开发集团股份有限公司	苏州工业园区杏林街 78 号新兴产业工业坊 5 号厂房 C 单元	3,905.53	厂房	2022.11.16-2025.6.30
苏州矩度电子科技有限公司	中新苏州工业园区开发集团股份有限公司	苏州工业园区杏林街 78 号新兴产业工业坊 6 号厂房 1 楼 2 楼 C 单元	3,905.02	厂房	2022.12.1-2025.6.30
苏州矩度电子科技有限公司	中新苏州工业园区开发集团股份有限公司	苏州工业园区杏林街 78 号新兴产业工业坊 8 号厂房 A 单元	2,534.74	厂房	2023.1.1-2025.6.30
苏州矩度电子科技有限公司	中新苏州工业园区开发集团股份有限公司	苏州工业园区杏林街 78 号新兴产业工业坊 13 号厂房 B 单元	3,908.95	厂房	2023.2.1-2025.6.30

苏州矩度电子科技有限公司	苏州富凯包装有限公司	江苏省苏州市吴江区震泽镇新乐村 1、2 组	3,220.00	仓库	2025.5.1-2026.4.30
上海矩子科技股份有限公司	上海龙华航空发展建设有限公司	上海市徐汇区云锦路 701 号 33 层 3301 单元	420.63	办公	2023.4.1-2026.3.31
深圳矩子科技有限公司	深圳市盈峰智慧科技有限公司	深圳市南山区粤海街道海天二路 19 号盈峰中心大厦 9 层 912 号	114.00	办公	2020.2.1-2026.1.31
株式会社 ジュツツ ジャパン	株式会社 ケイエスピー コミュニティ (KSP)	川崎市高津区坂戸 3-2-1 KSP 棟 410+404	154.72	办公	2022.7.12-2026.6.30
株式会社 ジュツツ ジャパン	東洋 MIRAI 株式会社	神奈川県横浜市青葉区美しが丘西 3-64-7	186.04	办公	2023.9.19-2026.9.18
苏州矩浪科技有限公司	苏州科技城发展集团有限公司	苏州高新区昆仑山路 189 号苏州科技城工业坊-A 区-电子厂房, 3 号厂房-3-301 (1), 3 号厂房-3-301 (4)	3,368.74	厂房	2023.12.25-2025.12.24
苏州矩浪科技有限公司	苏州科技城发展集团有限公司	苏州高新区昆仑山路 189 号苏州科技城工业坊-A 区-电子厂房, 3 号厂房-1-101 (2), 3 号厂房-1-101 (4)	3,553.81	厂房	2024.9.15-2026.7.14
Jutze Interconnect Sdn.Bhd.	PIN DA DEVELOPMENT SDN. BHD.	LEBUHRAYAKAMPLING JAWA, KAWASAN PERDAGANIGAN BUKAN BEBAS, MK 12, 1900 BAYAN LEPAS, PENANG.	3,680.48	厂房	2023.5.01-2032.4.30
Jutze Interconnect Sdn.Bhd.	G CAPITAL ESTATES SDN. BHD.	No.15-10 Ground, First and Second Floor, Bayan Point, Medan Kampung Relau, 11900 Bayan Lepas, Penang.	49.80	展厅	2024.10.1-2027.9.30

报告期内，本公司将位于苏州工业园区集贤街 55 号矩子大厦 1 楼东侧，4 楼、5 楼和 6 楼部分单元，8 楼整层租赁，租赁面积约 3801.60 平方米，年租金约 145.5 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于 2024 年 9 月 8 日召开第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以集中竞价交易方式回购公司股份，本次公司回购股份的种类为公司已发行上市的人民币普通股（A 股）股票，回购的股份将用于后续员工持股计划、股权激励或用于可转换为股票的公司债券。本次回购股份的资金总额不低于人民币 20,000 万元（含）且不超过人民币 40,000 万元（含），回购价格不超过人民币 20.8 元/股（含）。具体回购股份的数量以公司实际回购的股份数量为准。本次回购股份的实施期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

截至报告期末，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式实施回购股份，回购股份数量 11,796,192 股，占公司总股本的 4.0776%，最高成交价为 19.52 元/股，最低成交价为 13.12 元/股，成交总金额 200,245,903.14 元（不含交易费用）。

截至 2025 年 7 月 31 日，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式实施回购股份，回购股份数量 12,277,792 股，占公司总股本的 4.2440%，最高成交价为 19.52 元/股，最低成交价为 13.12 元/股，成交总金额 209,196,761.14 元（不含交易费用）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	94,743,220	32.75%				- 5,381,764	- 5,381,764	89,361,456	30.89%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	94,743,220	32.75%				- 5,381,764	- 5,381,764	89,361,456	30.89%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	94,743,220	32.75%				- 5,381,764	- 5,381,764	89,361,456	30.89%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	194,552,335	67.25%				5,381,764	5,381,764	199,934,099	69.11%
1、人民币普通股	194,552,335	67.25%				5,381,764	5,381,764	199,934,099	69.11%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	289,295,555	100.00%				0	0	289,295,555	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2024 年 9 月 8 日召开第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以集中竞价交易方式回购公司股份，本次公司回购股份的种类为公司已发行上市的人民币普通股（A 股）股票，回购的股份将用于后续员工持股计划、股权激励或用于可转换为股票的公司债券。本次回购股份的资金总额不低于人民币 20,000 万元（含）且不超过人民币 40,000 万元（含），回购价格不超过人民币 20.8 元/股（含）。具体回购股份的数量以公司实际回购的股份数量为准。本次回购股份的实施期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

截至报告期末，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式实施回购股份，回购股份数量 11,796,192 股，占公司总股本的 4.0776%，最高成交价为 19.52 元/股，最低成交价为 13.12 元/股，成交总金额 200,245,903.14 元（不含交易费用）。

截至 2025 年 7 月 31 日，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式实施回购股份，回购股份数量 12,277,792 股，占公司总股本的 4.2440%，最高成交价为 19.52 元/股，最低成交价为 13.12 元/股，成交总金额 209,196,761.14 元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
杨勇	76,403,424	0	0	76,403,424	高管锁定 75%； 首发后再融资限售	首发股份每年按持股总数的 25%解除限售； 首发后再融资限售股解除限

						售日期：2026年8月29日。
徐晨明	11,758,032	0	0	11,758,032	高管锁定 75%	每年按持股总数的 25%解除限售。
雷保家	5,381,764	5,381,764	0	0	董监高任期内离职锁定	2025年6月16日
崔岑	1,200,000	0	0	1,200,000	高管锁定 75%	每年按持股总数的 25%解除限售。
合计	94,743,220	5,381,764	0	89,361,456	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		16,507	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
杨勇	境内自然人	31.83%	92,080,704	0	76,403,424	15,677,280	质押	53,986,000
上海矩子投资管理有限公司	境内非国有法人	6.34%	18,336,000	0	0	18,336,000	不适用	0
徐晨明	境内自然人	5.42%	15,677,376	0	11,758,032	3,919,344	不适用	0
何丽	境内自然人	3.58%	10,361,504	0	0	10,361,504	不适用	0
王建勋	境内自然人	2.97%	8,604,620	-20,000	0	8,604,620	不适用	0
李俊	境内自然人	2.17%	6,270,912	0	0	6,270,912	不适用	0
徐建宏	境内自然人	2.13%	6,164,555	0	0	6,164,555	不适用	0
聂庆元	境内自然人	1.36%	3,927,062	-131,800	0	3,927,062	不适用	0
兴业银行股份有限公司一华	其他	1.12%	3,242,520	+2,176,400	0	3,242,520	不适用	0

夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金								
罗旭东	境内自然人	0.94%	2,724,938	+219,300	0	2,724,938	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，上海矩子投资管理有限公司为实际控制人杨勇所控制的企业，李俊先生为杨勇先生的妻兄，徐建宏先生为王建勋先生的妹夫，徐晨明先生与何丽女士系夫妻关系。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	截至报告期末，上海矩子科技股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份数量为 17,013,492 股，占公司总股本的 5.88%，未纳入前 10 名股东中列示。							
前 10 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	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
上海矩子投资管理有限公司	18,336,000	人民币普通股	18,336,000					
杨勇	15,677,280	人民币普通股	15,677,280					
何丽	10,361,504	人民币普通股	10,361,504					
王建勋	8,604,620	人民币普通股	8,604,620					
李俊	6,270,912	人民币普通股	6,270,912					
徐建宏	6,164,555	人民币普通股	6,164,555					
聂庆元	3,927,062	人民币普通股	3,927,062					
徐晨明	3,919,344	人民币普通股	3,919,344					
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	3,242,520	人民币普通股	3,242,520					
罗旭东	2,724,938	人民币普通股	2,724,938					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，上海矩子投资管理有限公司为实际控制人杨勇所控制的企业，李俊先生为杨勇先生的妻兄，徐建宏先生为王建勋先生的妹夫，徐晨明先生与何丽女士系夫妻关系。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
杨勇	董事长、总经理	现任	92,080,704	0	0	92,080,704			
崔岑	董事、副总经理	现任	1,600,000	0	70,000	1,530,000			
徐晨明	董事、技术总监	现任	15,677,376	0	0	15,677,376			
杨克武	独立董事	现任	0	0	0	0			
张浩	独立董事	现任	0	0	0	0			
席波	监事、销售总监	现任	0	0	0	0			
曾皓	监事、研发项目经理	现任	0	0	0	0			
庄潘婷	监事、人力资源总监	现任	0	0	0	0			
吴海欣	财务总监	现任	0	0	0	0			
刘阳	董事会秘书	现任	0	0	0	0			
合计	--	--	109,358,080	0	70,000	109,288,080	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海矩子科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	783,758,356.60	808,583,533.47
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	30,500,000.00	75,867,482.54
衍生金融资产		
应收票据	31,635,045.92	41,688,000.62
应收账款	310,783,051.53	265,697,278.47
应收款项融资	26,826,336.17	39,833,685.44
预付款项	11,212,955.62	5,990,469.32
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,480,474.48	7,588,005.42
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	266,275,746.56	256,219,174.57
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	68,786,132.92	33,034,304.01
流动资产合计	1,539,258,099.80	1,534,501,933.86

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	76,015,837.04	75,763,050.96
投资性房地产	18,152,050.72	18,551,186.36
固定资产	114,540,758.44	116,328,513.16
在建工程	12,275,270.48	13,687,285.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,550,445.53	23,055,757.41
无形资产	15,666,836.61	14,792,084.02
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	30,944,436.55	29,762,896.94
递延所得税资产	14,817,551.73	16,017,231.27
其他非流动资产	2,088,831.00	2,565,144.80
非流动资产合计	303,052,018.10	310,523,150.83
资产总计	1,842,310,117.90	1,845,025,084.69
流动负债：		
短期借款	27,145,269.38	18,920,695.45
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		60,031.30
应付票据	28,679,380.07	43,918,108.73
应付账款	95,012,715.49	55,596,817.10
预收款项		
合同负债	22,059,977.27	40,351,056.12
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	20,592,681.21	30,241,810.33
应交税费	2,104,113.50	1,171,918.15
其他应付款	4,516,194.28	5,080,816.73

其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6,625,689.96	9,289,353.78
其他流动负债	879,791.33	868,686.56
流动负债合计	207,615,812.49	205,499,294.25
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	162,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	11,891,685.90	13,440,881.99
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	361,293.18	387,551.46
递延所得税负债	6,772,276.65	7,434,695.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	181,025,255.73	21,263,128.70
负债合计	388,641,068.22	226,762,422.95
所有者权益：		
股本	289,295,555.00	289,295,555.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	844,515,475.98	844,515,475.98
减：库存股	280,238,044.50	109,189,108.34
其他综合收益	-122,980.03	-235,714.23
专项储备	3,946,653.06	3,294,304.87
盈余公积	35,961,080.19	35,961,080.19
一般风险准备		
未分配利润	560,963,353.96	554,636,805.94
归属于母公司所有者权益合计	1,454,321,093.66	1,618,278,399.41
少数股东权益	-652,043.98	-15,737.67
所有者权益合计	1,453,669,049.68	1,618,262,661.74
负债和所有者权益总计	1,842,310,117.90	1,845,025,084.69

法定代表人：杨勇 主管会计工作负责人：吴海欣 会计机构负责人：陈锦丹

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

流动资产：		
货币资金	608,400,530.62	615,102,650.25
交易性金融资产	30,500,000.00	75,867,482.54
衍生金融资产		
应收票据	2,451,745.69	7,946,417.74
应收账款	220,004,569.26	180,865,864.01
应收款项融资	12,476,285.68	6,038,642.37
预付款项	99,577.78	384,733.29
其他应收款	39,101,196.16	35,243,152.72
其中：应收利息		
应收股利		
存货	157,656,245.79	159,375,156.63
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	103,041.28	1,234,080.89
流动资产合计	1,070,793,192.26	1,082,058,180.44
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	305,399,607.36	305,399,607.36
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	76,015,837.04	75,763,050.96
投资性房地产		
固定资产	5,437,221.18	500,156.08
在建工程	5,309.73	88,853.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	569,528.29	949,213.93
无形资产	129,094.32	
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	7,350,540.41	8,606,583.36
递延所得税资产	3,420,372.06	3,309,220.80
其他非流动资产		
非流动资产合计	398,327,510.39	394,616,685.78
资产总计	1,469,120,702.65	1,476,674,866.22

流动负债：		
短期借款		589,593.01
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	225,162,044.30	186,622,926.74
预收款项		
合同负债	20,153,530.08	34,371,501.31
应付职工薪酬	1,391,736.23	2,650,991.74
应交税费	1,147,895.45	26,744.98
其他应付款	10,954,637.68	11,582,814.26
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	638,471.49	868,933.80
其他流动负债	861,166.81	326,761.71
流动负债合计	260,309,482.04	237,040,267.55
非流动负债：		
长期借款	162,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		162,295.11
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	3,009,180.66	2,940,955.89
其他非流动负债		
非流动负债合计	165,009,180.66	3,103,251.00
负债合计	425,318,662.70	240,143,518.55
所有者权益：		
股本	289,295,555.00	289,295,555.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	905,889,861.03	905,889,861.03
减：库存股	280,238,044.50	109,189,108.34
其他综合收益		
专项储备	1,231,066.93	578,718.74
盈余公积	35,961,080.19	35,961,080.19
未分配利润	91,662,521.30	113,995,241.05
所有者权益合计	1,043,802,039.95	1,236,531,347.67

负债和所有者权益总计	1,469,120,702.65	1,476,674,866.22
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	388,865,955.66	316,179,029.37
其中：营业收入	388,865,955.66	316,179,029.37
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	339,259,717.59	276,251,372.22
其中：营业成本	273,550,745.49	221,204,014.62
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	3,100,005.28	2,953,816.90
销售费用	9,329,186.60	8,621,808.10
管理费用	25,905,998.42	19,510,511.49
研发费用	32,257,619.49	30,441,270.55
财务费用	-4,883,837.69	-6,480,049.44
其中：利息费用	1,481,447.00	2,070,816.73
利息收入	6,594,277.12	4,497,715.93
加：其他收益	5,047,880.35	5,149,440.28
投资收益（损失以“—”号填列）	3,668,786.02	5,885,095.18
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		
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）	252,786.08	-929,087.85
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,311,975.49	2,168,072.38
资产减值损失（损失以“—”号填列）	271,701.54	-795,469.71
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-20,056.72	42,795.95

号填列)		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	56,515,359.85	51,448,503.38
加：营业外收入	137,059.56	44,780.68
减：营业外支出	114.71	160.72
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	56,652,304.70	51,493,123.34
减：所得税费用	7,202,080.86	6,803,417.54
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	49,450,223.84	44,689,705.80
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	49,450,223.84	44,689,705.80
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）	50,102,663.70	45,490,508.26
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-652,439.86	-800,802.46
六、其他综合收益的税后净额	123,814.67	-107,247.88
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	112,734.20	-101,322.61
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	112,734.20	-101,322.61
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	112,734.20	-101,322.61
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	11,080.47	-5,925.27
七、综合收益总额	49,574,038.51	44,582,457.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	50,215,397.90	45,389,185.65
归属于少数股东的综合收益总额	-641,359.39	-806,727.73
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.17	0.16
(二) 稀释每股收益	0.17	0.16

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨勇 主管会计工作负责人：吴海欣 会计机构负责人：陈锦丹

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	174,451,292.64	126,221,838.86
减：营业成本	137,408,053.76	123,717,579.42
税金及附加	74,954.56	45,190.55
销售费用	4,109,236.70	4,734,568.67
管理费用	3,320,025.67	3,162,384.60
研发费用	8,740,823.18	10,717,343.61
财务费用	-1,000,013.94	-4,167,513.45
其中：利息费用	798,864.11	149,914.48
利息收入	2,568,234.15	3,854,871.28
加：其他收益	29,380.05	43,744.17
投资收益（损失以“—”号填列）	3,608,754.72	5,880,226.41
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		
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）	252,786.08	-852,789.11
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,996,724.37	1,842,878.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）	785,695.14	-1,665,448.58
资产处置收益（损失以“—”号填列）	0.61	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	24,478,104.94	-6,739,102.92
加：营业外收入	2,020.00	44,772.07
减：营业外支出		109.89
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	24,480,124.94	-6,694,440.74
减：所得税费用	3,036,729.01	173,132.84
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	21,443,395.93	-6,867,573.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	21,443,395.93	-6,867,573.58
（二）终止经营净利润（净亏损以		

“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	21,443,395.93	-6,867,573.58
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	337,990,323.74	326,536,379.48
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	14,710,279.76	7,548,404.90
收到其他与经营活动有关的现金	7,626,971.69	5,199,384.57
经营活动现金流入小计	360,327,575.19	339,284,168.95
购买商品、接受劳务支付的现金	211,924,883.70	172,115,024.68
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	101,541,860.45	83,958,994.25
支付的各项税费	20,583,365.51	19,722,606.65
支付其他与经营活动有关的现金	15,283,725.31	15,365,249.04
经营活动现金流出小计	349,333,834.97	291,161,874.62
经营活动产生的现金流量净额	10,993,740.22	48,122,294.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,976,237.26	6,040,128.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,088.00	61,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,367,000,000.00	1,979,678,900.00
投资活动现金流入小计	2,370,989,325.26	1,985,780,028.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,885,606.75	9,224,882.18
投资支付的现金		5,000,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金	2,365,042,800.00	2,244,365,650.00
投资活动现金流出小计	2,366,928,406.75	2,258,590,532.18
投资活动产生的现金流量净额	4,060,918.51	-272,810,504.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,211,556.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,211,556.00
取得借款收到的现金	189,145,269.38	58,049,117.39
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	189,145,269.38	59,260,673.39
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	44,426,718.84	45,459,802.11
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	176,405,548.40	84,382,895.89
筹资活动现金流出小计	220,832,267.24	129,842,698.00
筹资活动产生的现金流量净额	-31,686,997.86	-70,582,024.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-562,060.59	415,674.16
五、现金及现金等价物净增加额	-17,194,399.72	-294,854,560.24
加：期初现金及现金等价物余额	751,027,028.45	656,789,022.57
六、期末现金及现金等价物余额	733,832,628.73	361,934,462.33

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	138,898,549.40	163,956,119.86
收到的税费返还	3,545,126.77	1,727,497.93
收到其他与经营活动有关的现金	2,882,323.82	12,273,279.58
经营活动现金流入小计	145,325,999.99	177,956,897.37
购买商品、接受劳务支付的现金	127,053,418.60	88,089,096.85
支付给职工以及为职工支付的现金	4,966,184.66	5,442,098.32
支付的各项税费	2,149,456.73	3,479,893.51
支付其他与经营活动有关的现金	12,150,156.41	24,119,022.03
经营活动现金流出小计	146,319,216.40	121,130,110.71
经营活动产生的现金流量净额	-993,216.41	56,826,786.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,976,237.26	6,035,259.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	88.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,367,000,000.00	1,967,000,000.00
投资活动现金流入小计	2,370,976,325.26	1,973,035,259.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,322,000,000.00	2,188,900,000.00
投资活动现金流出小计	2,322,000,000.00	2,193,900,000.00
投资活动产生的现金流量净额	48,976,325.26	-220,864,740.71
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	162,000,000.00	1,124,133.44
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	162,000,000.00	1,124,133.44
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	44,426,718.84	45,459,802.11
支付其他与筹资活动有关的现金	171,574,555.24	80,513,316.62
筹资活动现金流出小计	216,001,274.08	125,973,118.73
筹资活动产生的现金流量净额	-54,001,274.08	-124,848,985.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-683,954.40	558,527.54
五、现金及现金等价物净增加额	-6,702,119.63	-288,328,411.80
加：期初现金及现金等价物余额	615,102,650.25	549,814,038.39
六、期末现金及现金等价物余额	608,400,530.62	261,485,626.59

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度
----	-----------

	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	289,295,555.00				844,515,475.98	109,189,108.34	-235,714.23	3,294,304.87	35,961,080.19		554,636,805.94		1,618,278,399.41	-15,737.67	1,618,262,661.74
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	289,295,555.00				844,515,475.98	109,189,108.34	-235,714.23	3,294,304.87	35,961,080.19		554,636,805.94		1,618,278,399.41	-15,737.67	1,618,262,661.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						171,048,936.16	112,734.20	652,348.19			6,326,548.02		-163,957,305.75	-636,306.31	-164,593,612.06
（一）综合收益总额							112,734.20				50,102,663.70		50,215,397.90	-641,359.39	49,574,038.51
（二）所有者投入和减少资本						171,048,936.16							-171,048,936.16	5,053.08	171,043,883.08
1. 所有者投入的普通股						171,048,936.16							-171,048,936.16	5,053.08	171,043,883.08
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															

	55.00				75.98	44.50	0.03	.06	0.19		53.96		,093.66	3.98	,049.68
--	-------	--	--	--	-------	-------	------	-----	------	--	-------	--	---------	------	---------

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度															
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计	
优先股		永续债	其他													
一、上年年末余额	289,295,555.00				844,515,475.98			29,699.21	2,109,027.18	28,520,214.67		541,227,700.55		1,705,697,672.59	390,851.22	1,706,088,523.81
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	289,295,555.00				844,515,475.98			29,699.21	2,109,027.18	28,520,214.67		541,227,700.55		1,705,697,672.59	390,851.22	1,706,088,523.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						79,992,141.36	-101,322.61	540,421.67				37,987.46		-79,515,054.84	410,741.37	79,104,313.47
（一）综合收益总额							-101,322.61					45,490,508.26		45,389,185.56	-806,727.33	44,582,457.92
（二）所有者投入和减少资本						79,992,141.36								-79,992,141.36	1,247,469.10	78,774,672.26
1. 所有者投入的普通股						79,992,141.36								-79,992,141.36	1,247,469.10	78,774,672.26

用								,01 0.1 7					,01 0.1 7		,01 0.1 7
(六)其他															
四、本期期末余额	289,295,555.00				844,515,475.98	79,992,141.36	-71,623.40	2,649,448.85	28,520,214.67		541,265,688.01		1,626,182,617.5	801,592.59	1,626,984,210.34

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	289,295,555.00				905,889,861.03	109,189,108.34		578,718.74	35,961,080.19	113,995,241.05		1,236,531,347.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	289,295,555.00				905,889,861.03	109,189,108.34		578,718.74	35,961,080.19	113,995,241.05		1,236,531,347.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						171,048,936.16		652,348.19		-22,332,719.75		-192,729,307.72
（一）综合收益总额										21,443,395.93		21,443,395.93
（二）所有者投入和减少资本						171,048,936.16						-171,048,936.16
1. 所有者投入的普通股						171,048,936.16						-171,048,936.16
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
1. 提取盈余公积										43,776,115.68		43,776,115.68
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										43,776,115.68		43,776,115.68
(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							652,348.19					652,348.19
1. 本期提取							884,140.26					884,140.26
2. 本期使用							231,792.07					231,792.07
(六) 其他												
四、本期期末余额	289,295,555.00				905,889,861.03	280,238,044.50	1,231,066.93	35,961,080.19	91,662,521.30			1,043,802,039.95

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度										
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有	

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年年末余额	289,295,555.00				905,889,861.03				28,520,214.67	92,479,972.21		1,316,185,602.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	289,295,555.00				905,889,861.03				28,520,214.67	92,479,972.21		1,316,185,602.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						79,992,141.36				-52,320,094.38		-132,312,235.74
（一）综合收益总额										6,867,573.58		6,867,573.58
（二）所有者投入和减少资本						79,992,141.36						-79,992,141.36
1. 所有者投入的普通股						79,992,141.36						-79,992,141.36
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-45,452,520.80		-45,452,520.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-45,452,520.80		-45,452,520.80
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	289,295,555.00				905,889,861.03	79,992,141.36			28,520,214.67	40,159,877.83		1,183,873,367.17

三、公司基本情况

上海矩子科技股份有限公司（以下简称 本集团）成立于 2007 年 11 月 7 日，现注册地址为：上海市徐汇区云锦路 701 号 33 层 3301 单元（实际 29 层），总部办公地址为上海市徐汇区云锦路 701 号 33 层 3301 单元（实际 29 层）。

本集团于 2019 年 10 月 25 日向社会公开发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。

截至 2025 年 6 月 30 日，本集团总股本为 28,929.56 万股，其中无限售条件股份 19,993.41 万股，占总股本的 69.11%。

本集团属专用设备制造行业，本集团主要产品为：机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备。

本财务报表于 2025 年 8 月 25 日由本集团董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

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：

本集团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、投资性房地产计量、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

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 年度上半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团以 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

本集团以人民币为记账本位币。本集团下属子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，本集团在编制财务报表时按照五、9 所述方法折算为人民币。

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账款	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额 10%以上且金额大于 1000 万
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收账款总额的 10%以上且金额大于 1000 万
重要的其他非流动金融资产	对单个被投资单位的其他非流动金融资产账面价值占集团合并净资产 5%以上
重要的控股子公司	控股子公司净资产占集团合并净资产 5%以上，或控股子公司净利润占集团合并净利润的 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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。

本集团作为合并方，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。

本集团作为购买方，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

本集团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。本集团判断控制的标准为，本集团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集团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。

本集团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、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期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

本集团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平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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。当且仅当本集团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，本集团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，本集团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，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异等。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①、管理该金融资产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。本集团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

本集团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。本集团仅将相关股利收入（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。

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，本集团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。本集团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。

(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，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如其他应收款）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十二、1。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、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。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团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，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团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、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

①、应收账款的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团预期信用损失率如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法（%）
应收账款	6 个月以内（含 6 个月）	1.00
	7 个月-1 年（含 1 年）	5.00
	1-2 年（含 2 年）	30.00
	2-3 年（含 3 年）	50.00
	3 年以上	100.00

②、应收票据的组合类别及确定依据

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

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

③、其他应收款的组合类别及确定依据

本集团其他应收款主要包括应收押金、保证金、备用金、往来款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为三个组合，具体为：押金和保证金、备用金、往来款。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

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

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①、集团管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①、集团管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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集团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集团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。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团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，本集团计入当期损益。

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，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融衍生工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

（8）金融资产和金融负债的抵销

本集团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、本集团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、本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、合同资产

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

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述“五、10. 金融工具（4）金融工具的减值”相关内容。

12、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、低值易耗品等。

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

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

本集团基于产品保质期及滞销风险，出于谨慎考虑，根据企业经营的实际经验制定的存货跌价准备政策：基于谨慎性原则，对于原材料及库存商品三年以上的产品全额计提跌价准备。

13、持有待售资产

本集团主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，将其划分为持有待售类别。

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①、根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②、出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产、以公允价值计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产外）账面

价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20% 以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的、参与被投资单位财务和经营政策制定过程的、与被投资单位之间发生重要交易的、向被投资单位派出管理人员的、向被投资单位提供关键技术资料等，本集团认为对被投资单位具有重大影响。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团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。

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的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。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易所产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

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。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权确认金融资产，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认金融资产，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产采用直线法方法计提折旧或摊销。各类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(%)
土地使用权	50	-	2.00
房屋建筑物	40	5.00	2.38

16、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、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。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、器具工具、运输设备和电子设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20年-40年	5%	2.38%—4.75%
机器设备	年限平均法	3年-10年	5%	9.50%—31.67%
运输设备	年限平均法	3年-4年	5%	23.75%—31.67%
办公设备	年限平均法	3年	1%	33.00%

17、在建工程

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	建造完工并符合交付验收
机器设备	交付且已调试安装完毕
运输工具	交付并达到可使用状态

项目	结转固定资产的标准
办公设备	交付并达到可使用状态

18、借款费用

本集团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。本集团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、投资性房地产和存货等的借款费用，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，本集团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。

19、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

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

本集团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。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段支出于发生时计入当期损益；对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：‘①、本集团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、本集团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集团带来经济利益；④、本集团有足够的技术、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。

20、长期资产减值

本集团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，本集团进行减值测试。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）

本集团在进行减值测试时，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。

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

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

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括样机周转、装修费用等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在1年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。样机周转的摊销年限为3年、装修费用的摊销年限根据租赁期间确定。

22、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、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

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，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，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

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，如果本集团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，同时本集团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。

24、预计负债

当与未决诉讼或仲裁、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，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；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。本集团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。

25、股份支付

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

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

以现金结算的股份支付，按照本集团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，按照本集团承担负债的公

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。

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

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

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①、客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②、客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③、本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①、本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②、本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③、本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④、本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤、客户已接受该商品；⑥、其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

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

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否

则，为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

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

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照‘附注五、24. 预计负债’进行会计处理。

（2）具体方法

本集团营业收入主要包括机器视觉设备收入、控制线缆组件收入、控制单元及设备收入等。

①、机器视觉设备

公司设备销售为经销、直销两种销售模式，收入确认的具体方式如下：

内销时‘直销与经销’收入：设备已经发出、最终客户已调试完成并验收后，作为控制权转移的时点，确认收入。

出口时‘直销与经销’收入：通常本公司外销设备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。部分外销客户约定于调试完成并验收后，作为控制权转移的时点，确认收入。

②、控制线缆组件

公司控制线缆组件销售均为直销模式，收入确认的具体方式如下：

国内销售收入：公司于产品已出库，取得客户相关签认凭据后确认销售收入。

国外销售收入：通常公司外销控制线缆组件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，公司通常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；部分外销客户约定于客户实际领用产品时表明货物的所有权风险已转移，故于客户领用时确认销售收入。

③、控制单元及设备

公司于控制设备已经发出、客户已调试完成并验收后，作为控制权转移的时点，确认收入。

公司控制单元于产品已出库，取得客户相关签认凭据后确认销售收入。

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的情况

无

27、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

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

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①、企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②、为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

28、政府补助

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

本集团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，是指本集团取得的、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，本集团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，并在确认相关费用或损失的期间计入当期损益。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。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团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。

本集团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，本集团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。

本集团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。

本集团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。

在同时满足下列条件时，本集团将递延所得税资产及递延所得税负债以抵消后的净额列示：本集团拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团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）。本集团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。

本集团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。

本集团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、本集团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、根据本集团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，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团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。本集团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，本集团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，本集团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，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人的仅为经营租赁。

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团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。本集团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，本集团自变更生效日开始，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。

31、重要会计政策和会计估计变更

(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) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

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	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳增值税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
苏州矩子智能科技有限公司	25%
苏州矩度电子科技有限公司	15%
苏州矩浪科技有限公司	15%
苏州矩墨科技有限公司	免征
深圳矩子科技有限公司	25%
JUTZE Japan Co., Ltd	23.20%
JUTZE INTERCONNECT SDN. BHD.	24%

JUTZE TECHNOLOGIES PTE. LTD	17%
JUTZE INTERCONNECT PTE. LTD	17%
HONG KONG JUTZE INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO. LTD	16.5%

2、税收优惠

（1）企业所得税

①、本公司

本公司 2022 年 12 月 14 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局核发的‘高新技术企业证书（证书编号 GR202231007441）’，有效期限为 3 年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，本公司 2025 年度适用的企业所得税税率为 15%。

②、苏州矩度电子科技有限公司

苏州矩度电子科技有限公司 2024 年 11 月 19 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政局、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 GR202432006191）’，有效期限为 3 年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，公司 2025 年度适用的企业所得税税率为 15%。

③、苏州矩浪科技有限公司

苏州矩浪科技有限公司 2022 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政局、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 GR202232007526）’，有效期限为 3 年。依据《中华人民共和国企业所得税法》，公司 2025 年度适用的企业所得税税率为 15%。

④、苏州矩墨科技有限公司

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。苏州矩墨科技有限公司经认定符合条件，公司自 2024 年开始获利，故 2025 年度免征企业所得税。

（2）增值税

①、本公司

出口产品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》，本集团出口的自动检测设备、镗雕机设备等产品适用《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，其中：出口自动光学检测仪执行 13%的出口退税率、出口镗雕机等产品执行 13%的出口退税率。

②、苏州矩子智能科技有限公司、苏州矩墨科技有限公司

软件产品实际税负超过 3%的部分执行即征即退：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，苏州矩子智能科技有限公司、苏州矩墨科技有限公司销售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、苏州矩度电子科技有限公司

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》，苏州矩度电子科技有限公司出口的有接头电线、带插头的线缆等产品适用《中华人民共和国海关进出口税则》中第十六类商品（机器、机械器具、电器设备及其零件）进出口税则之规定执行 13%的出口退税率。

进项税加计扣除抵减增值税：根据《财政部税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 1 号）第三条（一）：允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金		3,917.50
银行存款	733,832,628.73	751,023,110.95
其他货币资金	49,925,727.87	57,556,505.02
合计	783,758,356.60	808,583,533.47
其中：存放在境外的款项总额	9,150,629.92	10,370,888.37

其他说明

注：其他货币资金期末余额系票据保证金 14,340,767.78 元（期初余额：21,971,814.56 元）、履约保函保证金 584,960.09 元（期初余额：584,690.46 元）、冻结资金 35,000,000.00 元（期初余额：35,000,000.00 元）。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,500,000.00	75,867,482.54
其中：		
其他	30,500,000.00	75,867,482.54
其中：		
合计	30,500,000.00	75,867,482.54

其他说明：

注：交易性金融资产期末余额较期初余额减少系本集团赎回理财产品所致。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	31,635,045.92	39,617,241.09
商业承兑票据		2,070,759.53
合计	31,635,045.92	41,688,000.62

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	31,635,045.92	100.00%			31,635,045.92	42,677,754.71	100.00%	989,754.09	2.32%	41,688,000.62
其中：										
银行承兑汇票	31,635,045.92	100.00%			31,635,045.92	39,617,241.09	92.83%			39,617,241.09
商业承兑汇票						3,060,513.62	7.17%	989,754.09	32.34%	2,070,759.53
合计	31,635,045.92	100.00%			31,635,045.92	42,677,754.71	100.00%	989,754.09	2.32%	41,688,000.62

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	31,635,045.92	0.00	0.00%
合计	31,635,045.92	0.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报告“五、10 金融工具”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	989,754.09		989,754.09			0.00
合计	989,754.09		989,754.09			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,595,389.22
合计	1,595,389.22

(5) 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

单位：元

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		27,145,269.38
合计		27,145,269.38

4、应收账款**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	286,043,265.84	248,853,770.80
其中：1-6 个月	238,960,663.66	185,154,644.24
7-12 个月	47,082,602.18	63,699,126.56
1 至 2 年	39,301,605.36	29,757,456.11
2 至 3 年	3,944,797.34	2,099,582.28
3 年以上	2,714,904.45	3,065,185.78
3 至 4 年	54,060.42	9,693.63
4 至 5 年	12,704.83	16,255.30
5 年以上	2,648,139.20	3,039,236.85
合计	332,004,572.99	283,775,994.97

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	332,004,572.99	100.00%	21,221,521.46	6.39%	310,783,051.53	283,775,994.97	100.00%	18,078,716.50	6.37%	265,697,278.47
其中：										
账龄组合	332,004,572.99	100.00%	21,221,521.46	6.39%	310,783,051.53	283,775,994.97	100.00%	18,078,716.50	6.37%	265,697,278.47
合计	332,004,572.99	100.00%	21,221,521.46	6.39%	310,783,051.53	283,775,994.97	100.00%	18,078,716.50	6.37%	265,697,278.47

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内(含6个月)	238,960,663.66	2,389,606.63	1.00%
7个月-1年(含1年)	47,082,602.18	2,354,130.10	5.00%
1-2年(含2年)	39,301,605.36	11,790,481.61	30.00%
2-3年(含3年)	3,944,797.34	1,972,398.67	50.00%
3年以上	2,714,904.45	2,714,904.45	100.00%
合计	332,004,572.99	21,221,521.46	

确定该组合依据的说明：

见财务报告“五、10 金融工具”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	18,078,716.50	3,512,031.06		369,226.10		21,221,521.46
合计	18,078,716.50	3,512,031.06		369,226.10		21,221,521.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	369,226.10

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	83,965,108.51		83,965,108.51	25.29%	8,970,832.13
单位二	40,710,682.61		40,710,682.61	12.26%	788,741.01
单位三	20,165,214.56		20,165,214.56	6.07%	201,652.14
单位四	14,796,371.76		14,796,371.76	4.46%	236,148.82
单位五	14,490,565.13		14,490,565.13	4.36%	144,905.65
合计	174,127,942.57		174,127,942.57	52.44%	10,342,279.75

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	26,826,336.17	39,833,685.44
合计	26,826,336.17	39,833,685.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	26,826,336.17	100.00%			26,826,336.17	39,833,685.44	100.00%			39,833,685.44
其中：										
银行承兑汇票	26,826,336.17	100.00%			26,826,336.17	39,833,685.44	100.00%			39,833,685.44
合计	26,826,336.17	100.00%			26,826,336.17	39,833,685.44	100.00%			39,833,685.44

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	26,826,336.17	0.00	0.00%
合计	26,826,336.17	0.00	

确定该组合依据的说明：

见财务报告“五、10 金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,480,474.48	7,588,005.42
合计	9,480,474.48	7,588,005.42

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	5,414,353.54	3,936,288.40
备用金	199,133.98	334,411.99
往来款	4,211,294.08	3,869,637.81
合计	9,824,781.60	8,140,338.20

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	6,026,827.90	3,726,295.09
其中：6 个月以内（含 6 个月）	5,734,367.80	3,708,319.26
7 个月-1 年（含 1 年）	292,460.10	17,975.83
1 至 2 年	1,069,039.05	2,230,510.83
2 至 3 年	733,539.27	1,507,727.43
3 年以上	1,995,375.38	675,804.85
3 至 4 年	1,064,378.65	112,359.98
4 至 5 年	135,609.98	10,600.00
5 年以上	795,386.75	552,844.87
合计	9,824,781.60	8,140,338.20

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	552,332.78	173,541.90	381,567.56			344,307.12
合计	552,332.78	173,541.90	381,567.56			344,307.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	2,424,389.03	0 个月至 3 年以上	24.68%	
第二名	往来款	1,517,968.59	0 个月至 6 个月	15.45%	15,179.69
第三名	往来款	1,374,762.00	0 个月至 6 个月	13.99%	13,747.62
第四名	押金	590,021.12	1 年-2 年	6.01%	
第五名	往来款	524,916.04	3 年以上	5.34%	
合计		6,432,056.78		65.47%	28,927.31

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,104,307.63	99.03%	5,864,187.56	97.89%
1 至 2 年	35,702.62	0.32%	48,108.70	0.80%
2 至 3 年		0.00%	41,630.00	0.69%
3 年以上	72,945.37	0.65%	36,543.06	0.61%
合计	11,212,955.62		5,990,469.32	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2025 年 6 月 30 日余额 (元)	账龄	占预付款项 2025 年 6 月 30 日余额合计数的比例 (%)
北京蓝石峰上科技发展有限公司	846,411.55	1 年以内	7.55
国网江苏省电力有限公司 苏州供电公司	592,892.06	1 年以内	5.29
Proctronic Components, Inc	542,038.06	1 年以内	4.83
苏州科技城发展集团有限公司	383,674.72	1 年以内	3.42
苏州富凯包装有限公司	375,158.00	1 年以内	3.35

合计	2,740,174.39		24.44
----	--------------	--	-------

其他说明：

注：预付款项增加主要系本期预付货款增多及未结算的预付电费所致。

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	142,315,434.06	10,033,569.91	132,281,864.15	117,219,410.02	9,932,448.82	107,286,961.20
在产品	51,760,991.45		51,760,991.45	34,433,616.86		34,433,616.86
库存商品	44,227,292.77	311,903.22	43,915,389.55	71,450,629.86	685,942.29	70,764,687.57
发出商品	38,317,501.41		38,317,501.41	43,733,908.94		43,733,908.94
合计	276,621,219.69	10,345,473.13	266,275,746.56	266,837,565.68	10,618,391.11	256,219,174.57

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	9,932,448.82	101,121.09				10,033,569.91
库存商品	685,942.29	169,364.01		543,403.08		311,903.22
合计	10,618,391.11	270,485.10	0.00	543,403.08		10,345,473.13

注 1：存货跌价准备中产成品本期减少系上期计提跌价准备存货本期实现销售。

注 2：确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因如下：

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回/转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定	本期无转回
库存商品	可变现净值按该产成品的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证/待抵扣税金		3,465,389.91
预缴所得税		3,902,091.51
保险及其他	848,093.44	1,648,506.97
一年以内定期存款及利息	67,938,039.48	24,018,315.62
合计	68,786,132.92	33,034,304.01

其他说明：

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
基金投资	66,015,837.04	65,763,050.96
非上市公司股权	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	76,015,837.04	75,763,050.96

其他说明：

注：（1）本期公允价值变动增加 252,786.08 元。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	23,059,290.40	727,173.00		23,786,463.40
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	23,059,290.40	727,173.00		23,786,463.40
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	5,055,907.70	179,369.34		5,235,277.04
2. 本期增加金额	391,953.91	7,181.73		399,135.64
(1) 计提或摊销	391,953.91	7,181.73		399,135.64
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,447,861.61	186,551.07		5,634,412.68
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				
(2) 其他转出				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	17,611,428.79	540,621.93		18,152,050.72
2. 期初账面价值	18,003,382.70	547,803.66		18,551,186.36

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	114,540,758.44	116,328,513.16
合计	114,540,758.44	116,328,513.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	113,442,819.61	46,685,042.92	2,754,646.43	14,202,551.80	177,085,060.76
2. 本期增加金额		3,581,314.34	324,563.69	92,353.63	3,998,231.66
(1) 购置		0.00	324,563.69	92,353.63	416,917.32
(2) 在建工程转入		3,581,314.34			3,581,314.34
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	0.00	15,935.08	227,313.31	7,942.59	251,190.98
(1) 处		15,935.08	227,313.31	7,942.59	251,190.98

置或报废					
4. 期末余额	113,442,819.61	50,250,422.18	2,851,896.81	14,286,962.84	180,832,101.44
二、累计折旧					
1. 期初余额	27,307,498.64	22,685,041.57	1,751,875.66	9,012,131.73	60,756,547.60
2. 本期增加金额	1,688,577.11	2,780,967.17	16,101.36	1,168,444.80	5,654,090.44
(1) 计提	1,688,577.11	2,780,967.17	16,101.36	1,168,444.80	5,654,090.44
3. 本期减少金额		7,725.10	103,701.96	7,867.98	119,295.04
(1) 处置或报废		7,725.10	103,701.96	7,867.98	119,295.04
4. 期末余额	28,996,075.75	25,458,283.64	1,664,275.06	10,172,708.55	66,291,343.00
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	84,446,743.86	24,792,138.54	1,187,621.75	4,114,254.29	114,540,758.44
2. 期初账面价值	86,135,320.97	24,000,001.35	1,002,770.77	5,190,420.07	116,328,513.16

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	12,275,270.48	13,687,285.91
合计	12,275,270.48	13,687,285.91

(1) 在建工程情况

单位：元

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

待安装设备	2,716,502.34		2,716,502.34	1,647,719.31		1,647,719.31
SAP 软件实施费	0.00		0.00	641,509.43		641,509.43
机器视觉设备生产基地建设项目	9,558,768.14		9,558,768.14	9,558,768.14		9,558,768.14
其他厂房装修	0.00		0.00	1,839,289.03		1,839,289.03
合计	12,275,270.48		12,275,270.48	13,687,285.91		13,687,285.91

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	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
待安装设备		1,647,719.31	4,650,097.37	3,581,314.34		2,716,502.34						其他
SAP 软件实施费		641,509.43	962,264.15		1,603,773.58	0.00						其他
机器视觉设备生产基地建设项目	600,000.00	9,558,768.14				9,558,768.14	1.59%	1.59%				其他
其他厂房装修工程		1,839,289.03			1,839,289.03	0.00						其他
合计	600,000.00	13,687,285.91	5,612,361.52	3,581,314.34	3,443,062.61	12,275,270.48						

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输设备	软件平台	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	35,328,888.58	126,139.59	4,148,484.03	39,603,512.20

2. 本期增加金额	785,760.69	9,169.97		794,930.66
3. 本期减少金额	620,493.34			620,493.34
4. 期末余额	35,494,155.93	135,309.56	4,148,484.03	39,777,949.52
二、累计折旧				
1. 期初余额	16,348,426.06	84,093.06	115,235.67	16,547,754.79
2. 本期增加金额	4,578,234.85	13,530.96	691,414.02	5,283,179.83
(1) 计提	4,578,234.85	13,530.96	691,414.02	5,283,179.83
3. 本期减少金额	603,430.63	0.00		603,430.63
(1) 处置				
4. 期末余额	20,323,230.28	97,624.02	806,649.69	21,227,503.99
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	15,170,925.65	37,685.54	3,341,834.34	18,550,445.53
2. 期初账面价值	18,980,462.52	42,046.53	4,033,248.36	23,055,757.41

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	17,372,663.77			1,668,455.71	19,041,119.48
2. 本期增加金额					
(1) 购				1,241,827.38	1,241,827.38

置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	17,372,663.77			2,910,283.09	20,282,946.86
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,819,258.38			1,429,777.08	4,249,035.46
2. 本期增加金额	249,604.02			117,470.77	367,074.79
(1) 计提	249,604.02			117,470.77	367,074.79
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,068,862.40			1,547,247.85	4,616,110.25
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	14,303,801.37			1,363,035.24	15,666,836.61
2. 期初账面价值	14,553,405.39			238,678.63	14,792,084.02

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 0.00%

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

16、长期待摊费用

单位：元

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
装修费用	24,710,368.07	2,150,093.18	2,639,919.91		24,220,541.34
样机摊销	4,994,272.43	4,142,271.96	2,094,531.80	318,117.38	6,723,895.21
服务费	58,256.44		58,256.44		0.00
合计	29,762,896.94	6,292,365.14	4,792,708.15	318,117.38	30,944,436.55

其他说明

17、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

单位：元

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	31,489,661.87	4,723,449.28	29,987,157.09	4,609,719.21
内部交易未实现利润	37,811,284.67	5,671,692.70	34,475,521.30	5,171,328.16
可抵扣亏损	3,305,288.50	495,793.28	6,025,860.11	1,506,465.03
衍生金融负债公允价值变动损益			60,031.30	9,004.70
租赁负债	18,440,107.11	3,872,422.49	22,730,235.77	4,662,581.45
递延收益	361,293.18	54,193.98	387,551.46	58,132.72
合计	91,407,635.33	14,817,551.73	93,666,357.03	16,017,231.27

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
交易性金融资产公允价值变动			367,482.54	55,122.38
其他非流动金融资产公允价值变动	18,542,462.20	2,781,369.33	18,289,676.15	2,743,451.42
使用权资产	18,550,445.53	3,990,907.32	23,055,757.41	4,636,121.45
合计	37,092,907.73	6,772,276.65	41,712,916.10	7,434,695.25

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		14,817,551.73		16,017,231.27
递延所得税负债		6,772,276.65		7,434,695.25

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	57,162,794.00	51,640,240.98
资产减值准备	421,639.86	241,157.49
合计	57,584,433.86	51,881,398.47

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2030 年度	162,604.96	162,604.96	
2031 年度	5,230,537.61	5,230,537.61	
2032 年度	9,288,840.24	9,288,840.24	
2033 年度	13,142,359.64	13,142,359.64	
2034 年度	19,904,613.43	19,904,613.43	
2035 年度	4,333,223.14		
无限期	5,100,614.98	3,911,285.10	
合计	57,162,794.00	51,640,240.98	

其他说明

注：其中可无限期补亏的金额系本集团新加坡子公司与香港子公司的亏损额。

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产 采购款	2,088,831.00		2,088,831.00	2,565,144.80		2,565,144.80
合计	2,088,831.00		2,088,831.00	2,565,144.80		2,565,144.80

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	49,925,727.87	49,925,727.87	冻结资金/ 汇票保证 金/保函保 证金	受限	57,556,505.02	57,556,505.02	冻结资金/ 汇票保证 金/保函保 证金	受限
应收票据	1,595,389.22	1,595,389.22	质押	票据质押				
合计	51,521,117.09	51,521,117.09			57,556,505.02	57,556,505.02		

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	27,145,269.38	18,920,695.45
合计	27,145,269.38	18,920,695.45

短期借款分类的说明：

注：期末借款余额共计 27,145,269.38 元系银行承兑汇票贴现取得。

21、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约		
其中：指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		60,031.30
合计		60,031.30

其他说明：

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	28,679,380.07	43,918,108.73
合计	28,679,380.07	43,918,108.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	95,012,715.49	55,596,817.10
合计	95,012,715.49	55,596,817.10

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,516,194.28	5,080,816.73
合计	4,516,194.28	5,080,816.73

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待结算费用	3,723,108.28	4,114,767.06
押金、保证金	793,086.00	966,049.67
合计	4,516,194.28	5,080,816.73

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	12,142,774.01	27,187,166.97
销售返利	9,917,203.26	13,163,889.15
合计	22,059,977.27	40,351,056.12

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	29,969,690.58	85,325,670.67	95,012,756.61	20,282,604.64
二、离职后福利-设定提存计划	272,119.75	6,567,060.66	6,529,103.84	310,076.57
合计	30,241,810.33	91,892,731.33	101,541,860.45	20,592,681.21

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	27,964,258.80	79,139,522.15	88,844,839.77	18,258,941.18

3、社会保险费	120,476.13	2,661,537.59	2,641,942.78	140,070.94
其中：医疗保险费	94,065.76	1,978,528.05	1,983,844.67	88,749.14
工伤保险费	478.85	252,424.95	252,015.80	888.00
生育保险费	25,931.52	430,584.59	406,082.31	50,433.80
4、住房公积金	20,761.25	3,481,528.02	3,480,653.27	21,636.00
其他	1,864,194.40	43,082.91	45,320.79	1,861,956.52
合计	29,969,690.58	85,325,670.67	95,012,756.61	20,282,604.64

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	199,610.44	6,381,817.64	6,344,603.45	236,824.63
2、失业保险费	72,509.31	185,243.02	184,500.39	73,251.94
合计	272,119.75	6,567,060.66	6,529,103.84	310,076.57

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	734,905.39	
企业所得税	572,566.95	
个人所得税	254,233.07	225,957.37
城市维护建设税	51,443.38	264,825.86
教育费附加	36,745.27	127,930.38
地方教育附加	14,698.11	107,321.16
其他税费	439,521.33	445,883.38
合计	2,104,113.50	1,171,918.15

其他说明

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	6,548,421.21	9,289,353.78
一年以内到期的长期借款利息	77,268.75	
合计	6,625,689.96	9,289,353.78

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的票据		462,010.00
待转销项税	879,791.33	406,676.56
合计	879,791.33	868,686.56

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	162,000,000.00	
合计	162,000,000.00	

长期借款分类的说明：

注：长期借款余额系与中信银行上海分行花木支行签订的编号为(2025)沪银贷字第 202504-030 号、(2025)沪银贷字第 202504-020 号、(2025)沪银贷字第 202503-236 号、(2025)沪银贷字第 202503-037 号，共计四份人民币股票回购/增持专项贷款合同，贷款金额合计 1.62 亿，年利率 1.95%，贷款期限为三年，上述贷款为信用/免担保专项借款，资金主要用于借款人进行公司股票回购业务。

其他说明，包括利率区间：

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以上到期的租赁负债	11,891,685.90	13,440,881.99

合计	11,891,685.90	13,440,881.99
----	---------------	---------------

其他说明

32、递延收益

单位：元

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	387,551.46		26,258.28	361,293.18	制造业企业技术改造有效投入奖
合计	387,551.46		26,258.28	361,293.18	

其他说明：

33、股本

单位：元

	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	289,295,555.00						289,295,555.00

其他说明：

34、资本公积

单位：元

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）	844,515,475.98			844,515,475.98
合计	844,515,475.98			844,515,475.98

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	109,189,108.34	171,048,936.16		280,238,044.50
合计	109,189,108.34	171,048,936.16		280,238,044.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：2024 年 1 月 22 日，根据第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会议第二十次会议通过《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司拟以自有资金采取集中竞价交易方式回购公司股份，本次公司回购股份的种类为公司已发行上市的人民币普通股（A 股）股票，回购股份的资金总额为人民币 4,000 万元-8,000 万元，回购股份的价格不超过人民币 24 元/股。

2024 年 9 月 8 日，根据第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以集中竞价的方式回购公司部分人民币普通股（A 股）股份，回购的股份将用于后续员工持股计划、股权激励，或用于可转换为股票的公司债券。本次回购股份的资金总额不低于人民币 20,000 万元（含）且不超过人民币 40,000 万元（含），回购价格不超过人民币 20.8 元/股（含）。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司已累计回购股份数量 17,013,492.00 股，扣除交易佣金后计入库存股金额为 280,238,044.50 元。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	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		
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 235,714.23	112,734.20				112,734.20	11,080.47	- 122,980.03
外币财务报表折算差额	- 235,714.23	112,734.20				112,734.20	11,080.47	- 122,980.03
其他综合收益合计	- 235,714.23	112,734.20				112,734.20	11,080.47	- 122,980.03

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：

37、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,294,304.87	884,140.26	231,792.07	3,946,653.06
合计	3,294,304.87	884,140.26	231,792.07	3,946,653.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	35,961,080.19			35,961,080.19
合计	35,961,080.19			35,961,080.19

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	554,636,805.94	541,227,700.55
调整后期初未分配利润	554,636,805.94	541,227,700.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	50,102,663.70	66,302,491.71
减：提取法定盈余公积	0.00	7,440,865.52
应付普通股股利	43,776,115.68	45,452,520.80
期末未分配利润	560,963,353.96	554,636,805.94

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	384,682,210.60	271,018,442.32	313,006,434.72	219,832,230.24
其他业务	4,183,745.06	2,532,303.17	3,172,594.65	1,371,784.38
合计	388,865,955.66	273,550,745.49	316,179,029.37	221,204,014.62

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型							388,865,955.66	273,550,745.49
其中：								
机器视觉设备							181,950,292.26	103,738,848.40

控制线缆组件							164,125,612.72	133,436,904.52
控制单元及设备							38,606,305.62	33,842,689.40
其他							4,183,745.06	2,532,303.17
按经营地区分类							388,865,955.66	273,550,745.49
其中：								
境内							259,657,375.43	172,972,814.61
境外							129,208,580.23	100,577,930.88
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类							388,865,955.66	273,550,745.49
其中：								
某一时点转让							388,865,955.66	273,550,745.49
某一时段转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 250,341,014.90 元，其中，

201,840,040.72 元预计将于 2025 年度确认收入，48,500,974.18 元预计将于 2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,167,917.19	1,095,815.97
教育费附加	569,037.02	501,087.95
房产税	695,287.26	704,008.90
土地使用税	77,558.15	90,074.58
车船使用税	704.88	2,684.88
印花税	223,081.34	221,996.18
地方教育费附加	350,025.03	334,058.63
其他税费	16,394.41	4,089.81
合计	3,100,005.28	2,953,816.90

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,172,793.80	9,396,174.87
资产摊销	4,178,016.85	3,340,230.27
业务招待费	894,985.33	1,255,618.84
办公费	2,065,470.97	1,266,043.46
中介服务费用	4,295,928.16	881,308.08
租赁物业费	1,543,284.39	1,185,346.20
差旅费	309,149.70	370,950.02
修理费	21,588.22	506,909.09
其他	2,424,781.00	1,307,930.66
合计	25,905,998.42	19,510,511.49

其他说明

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,069,676.73	3,630,733.80
仓储及装卸费	93,774.23	112,099.57
样机摊销费	2,094,531.80	2,236,183.24
业务宣传展览费	2,072,515.72	1,628,116.44
差旅费	309,728.10	435,872.34
办事处费用	352,735.00	322,341.26
维保费	0.00	0.00
其他	336,225.02	256,461.45
合计	9,329,186.60	8,621,808.10

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术研发费	32,257,619.49	30,441,270.55
合计	32,257,619.49	30,441,270.55

其他说明

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,481,447.00	2,070,816.73
减：利息收入	6,594,277.12	4,497,715.93
加：汇兑损失	-29,981.40	-4,316,891.98
其他支出	258,973.83	263,741.74
合计	-4,883,837.69	-6,480,049.44

其他说明

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件退税	4,125,987.06	4,132,673.63
政府补助	921,893.29	1,016,766.65

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		386,884.16
交易性金融负债		-76,298.74
其他非流动金融资产	252,786.08	-1,239,673.27
合计	252,786.08	-929,087.85

其他说明：

48、投资收益

单位：元

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	3,608,754.72	5,885,095.18
衍生金融负债收益	60,031.30	
合计	3,668,786.02	5,885,095.18

其他说明

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-989,754.09	-80,490.00
应收账款坏账损失	-1,114,195.74	2,299,229.46
其他应收款坏账损失	-208,025.66	-50,667.08
合计	-2,311,975.49	2,168,072.38

其他说明

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	271,701.54	-795,469.71
合计	271,701.54	-795,469.71

其他说明：

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		
其中：固定资产处置收益	-20,056.72	42,795.95

52、营业外收入

单位：元

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	137,059.56	44,780.68	137,059.56
合计	137,059.56	44,780.68	137,059.56

其他说明：

注：本期发生额主要系逾期无法支付的货款收入

53、营业外支出

单位：元

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	114.71	160.72	114.71
合计	114.71	160.72	114.71

其他说明：

54、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,110,232.17	4,504,016.89
递延所得税费用	2,091,848.69	2,299,400.65
合计	7,202,080.86	6,803,417.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	56,652,304.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,497,845.70
调整以前期间所得税的影响	118,854.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,387,310.17
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	326,038.29
研发费加计扣除的影响	-4,127,967.53

所得税费用	7,202,080.86
-------	--------------

其他说明：

55、其他综合收益

详见附注七.36 其他综合收益

56、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	895,635.01	1,005,208.37
利息收入	6,594,277.12	4,149,395.52
营业外收入	137,059.56	44,780.68
合计	7,626,971.69	5,199,384.57

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用付现支出	11,742,500.77	6,774,106.35
销售费用付现支出	3,164,978.07	2,754,891.06
财务费用付现支出	258,973.83	263,741.74
营业外支出付现支出	114.71	160.72
票据保证金		2,791,474.91
其他应收、付款净额	117,157.93	2,780,874.26
合计	15,283,725.31	15,365,249.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	2,367,000,000.00	1,972,500,000.00
美元定期存单到期		7,178,900.00
合计	2,367,000,000.00	1,979,678,900.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	2,322,000,000.00	2,194,400,000.00
美元定期存单	43,042,800.00	14,965,650.00
冻结存款		35,000,000.00
合计	2,365,042,800.00	2,244,365,650.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股份	171,060,230.10	79,998,991.28
支付使用权资产租金	5,345,318.30	4,383,904.61
合计	176,405,548.40	84,382,895.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	18,920,695.45	27,145,269.38			18,920,695.45	27,145,269.38
长期借款		162,000,000.00				162,000,000.00
租赁负债	13,440,881.99		10,344,543.42	5,345,318.30	6,548,421.21	11,891,685.90
一年内到期的非流动负债	9,289,353.78		6,625,689.96		9,289,353.78	6,625,689.96

合计	41,650,931.2 2	189,145,269. 38	16,970,233.3 8	5,345,318.30	34,758,470.4 4	207,662,645. 24
----	-------------------	--------------------	-------------------	--------------	-------------------	--------------------

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	49,450,223.84	44,689,705.80
加：资产减值准备	2,040,273.95	-1,372,602.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,046,044.35	5,360,519.49
使用权资产折旧	5,283,179.83	4,535,725.60
无形资产摊销	374,256.52	316,757.36
长期待摊费用摊销	4,792,708.15	3,961,105.25
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）	20,056.72	-42,795.95
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-252,786.08	929,087.85
财务费用（收益以“-”号填列）	889,405.01	-1,830,401.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,668,786.02	-5,885,095.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,754,267.29	-3,235,906.72
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-662,418.60	-936,506.07
存货的减少（增加以“-”号填列）	-10,056,571.99	-32,941,743.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-29,140,424.45	9,994,313.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-15,313,806.78	21,930,681.48
其他	3,946,653.06	2,649,448.85
经营活动产生的现金流量净额	10,993,740.22	48,122,294.33
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	733,832,628.73	361,934,462.33
减：现金的期初余额	751,027,028.45	656,789,022.57
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	-17,194,399.72	-294,854,560.24

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	733,832,628.73	751,027,028.45
其中：库存现金	0.00	3,917.50
可随时用于支付的银行存款	733,832,628.73	751,023,110.95
三、期末现金及现金等价物余额	733,832,628.73	751,027,028.45
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	9,150,629.92	10,370,888.37

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	14,925,727.87	6,509,918.48	票据保证金、履约保函保证金
其他货币资金	35,000,000.00	35,000,000.00	冻结资金
应收票据	1,595,389.22		开具银行承兑汇票质押
合计	51,521,117.09	41,509,918.48	

其他说明：

注：‘母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物’系本集团境外子公司 JUTZE Japan Co.,Ltd、JUTZE INTERCONNECT SDN. BHD.、JUTZE TECHNOLOGIES PTE.LTD、JUTZE INTERCONNECT PTE.LTD、HONGKONG JUTZE INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO.LTD 的‘现金和现金等价物’。

58、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			310,581,647.43
其中：美元	42,363,308.57	7.1586	303,261,980.73
欧元	344,942.85	8.4024	2,898,347.80
港币	14,689.07	0.9120	13,396.43
日元	85,345,873.00	0.0496	4,232,643.23

林吉特	42,354.67	1.6950	71,791.17
新加坡元	18,421.13	5.6179	103,488.07
应收账款			90,623,566.02
其中：美元	10,793,095.05	7.1586	77,263,450.22
欧元	1,347,947.46	8.4024	11,325,993.74
港币			
日元	41,015,487.00	0.0496	2,034,122.06
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			23,062,429.47
其中：日元	12,151,040.00	0.0496	602,618.68
林吉特	485,404.00	1.6950	822,759.78
新加坡元	3,851,448.23	5.6179	21,637,051.01
预付账款			579,763.40
其中：日元	794,734.00	0.0496	39,414.04
林吉特	318,790.18	1.6950	540,349.36
应付账款			9,665,038.80
其中：美元	1,135,201.27	7.1586	8,126,451.81
欧元	101,155.51	8.4024	849,949.06
日元	9,645,767.91	0.0496	478,372.21
英镑	10,256.94	9.8300	100,825.72
港元	120,000.00	0.9120	109,440.00
其他应付款			1,572,811.32
其中：美元	136,848.97	7.1586	979,647.04
日元	361,784.00	0.0496	17,942.32
新加坡元	2,463.40	5.6179	13,839.13
林吉特	331,199.31	1.6950	561,382.83
合同负债			352,972.81
其中：美元	48,390.00	7.1586	346,404.65
欧元	781.70	8.4024	6,568.16

其他说明：

(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
JUTZE Japan Co., Ltd	日本川崎市	日元	否
JUTZE TECHNOLOGIES PTE. LTD	新加坡	美元	否
JUTZE INTERCONNECT PTE. LTD	新加坡	美元	否
JUTZE INTERCONNECT SDN. BHD.	马来西亚槟城	美元	否

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
HONG KONG JUTZE INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO. LTD	香港九龙	港元	否

59、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

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

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
房屋租赁	900,696.67	900,696.67
Demo 机出租收入	132,628.32	132,628.32
合计	1,033,324.99	1,033,324.99

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

材料	3,624,026.61	5,009,733.93
人事费用	23,964,719.38	22,635,593.92
资产摊销费用	2,489,381.69	1,768,982.86
其他费用	2,179,491.81	1,255,548.56
合计	32,257,619.49	30,669,859.27
其中：费用化研发支出	32,257,619.49	30,441,270.55
资本化研发支出	0.00	228,588.72

九、合并范围的变更

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州矩子智能科技有限公司	51,052,600.00	苏州	苏州	生产/销售	100.00%		同一控制下企业合并取得的子公司
苏州矩度电子科技有限公司	5,000,000.00	苏州	苏州	生产/销售		100.00%	同一控制下企业合并取得的子公司
JUTZE Japan Co.,Ltd	2,060,560.00	日本川崎市	日本川崎市	研发		100.00%	同一控制下企业合并取得的子公司
苏州矩浪科技有限公司	72,200,000.00	苏州	苏州	生产/销售	100.00%		设立
苏州矩墨科技有限公司	1,000,000.00	苏州	苏州	研发	100.00%		设立
深圳矩子科技有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	销售	100.00%		设立
Jutze Technologies Pte.Ltd	31,569,514.20	新加坡	新加坡	销售		100.00%	设立
Jutze Interconnect Pte.Ltd	32,714,893.40	新加坡	新加坡	销售		90.00%	设立
Jutze Interconnect Sdn Bhd.	3,820,531.51	马来西亚槟城	马来西亚	生产		90.00%	设立
HONGKONG JUTZE INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO.LTD	921,924.40	香港	香港	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：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Jutze Interconnect Pte.Ltd	10.00%	-652,439.86		-652,043.98

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Jutze Interconnect Pte.Ltd	29,295,187.85	22,324,005.57	51,619,193.42	34,980,886.05	12,739,529.40	47,720,415.45	23,706,865.61	24,282,798.19	47,989,663.80	23,584,423.28	13,961,758.10	37,546,181.38

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Jutze Interconnect Pte.Ltd	15,277,339.57	-6,524,398.80	-6,524,398.80	-708,546.96	5,006,072.28	-8,008,024.57	-801,806.51	-2,672,994.28

其他说明：

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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	387,551.46			26,258.28		361,293.18	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	921,893.29	1,016,766.65

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

1. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团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，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、欧元和日元有关，本集团及本集团子公司苏州矩度电子科技有限公司部分业务以美元和欧元进行销售，境外子公司 JUTZE Japan Co.,Ltd 以日元进行采购与销售，境外子公司 Jutze Technologies Pte.Ltd、Jutze Interconnect Pte.Ltd.、Jutze Interconnect Sdn.Bhd. 以美元进行采购与销售，除上所述本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。

于 2025 年 6 月 30 日除下表所述资产及负债的美元、欧元、日元余额外，本集团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汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

于 2025 年 6 月 30 日及 2024 年 12 月 31 日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2025-06-30	2024-12-31
货币资金——美元	303,261,980.73	29,868,444.95
货币资金——日元	4,232,643.23	118,220,275.90
货币资金——欧元	2,898,347.80	95,772.70
货币资金——林吉特	71,791.17	207,951.59
货币资金——新加坡元	103,488.07	4,219.82
货币资金——港币	13,396.43	175,100.96
应收账款——美元	77,263,450.22	8,030,485.60
应收账款——欧元	11,325,993.74	192,343.87
应收账款——日元	2,034,122.06	13,686,255.00
其他应收款——港币		9,175.00
其他应收款——日元	602,618.68	12,151,040.00
其他应收款——林吉特	822,759.78	1,098,884.44
其他应收款——新加坡元	21,637,051.01	2,889.08
预付账款——美元	0.00	251,066.99
预付账款——日元	39,414.04	3,156,280.00
预付账款——欧元		29,664.09
预付账款——林吉特	540,349.36	168,127.70
应付账款——美元	8,126,451.81	175,393.21
应付账款——欧元	849,949.06	
应付账款——日元	478,372.21	1,656,360.00
应付账款——林吉特	0.00	250,203.53
应付账款——港元	109,440.00	
应付账款——新加坡元		5,286.50
应付账款——英镑	100,825.72	1,234.42
合同负债——美元	346,404.65	504,890.35
合同负债——欧元	6,568.16	781.70
其他应付款——日元	17,942.32	341,046.00
其他应付款——美元	979,647.04	77,857.70
其他应付款——林吉特	561,382.83	275,148.90
其他应付款——新加坡元	13,839.13	3,384.45

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避持有美元资产的汇率风险，随着国际经济及市场变化，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

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 2025 年 6 月 30 日，本集团的带息债务包括以人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为 1.62 亿元（2024 年 12 月 31 日：0 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。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备等产品，因此受到此等价格波动的影响。

(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、其他应收款等。

为降低信用风险，本集团严格挑选交易对手方以限制所面临的信贷风险。本集团与经挑选的财务状况稳健的政府机构进行交易，从而减轻其面临应收账款相关风险。此外，若干新客户须以现金向本集团缴纳按金，以减轻所面临的最大信用风险。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。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：174,127,942.57 元。

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 2025 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部分资金来源。于 2025 年 6 月 30 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 32,600.03 万元（2024 年 12 月 31 日：16,946.16 万元），其中本集团尚未使用的短期银行借款额度为 15,566.03 万元（2024 年 12 月 31 日：16,946.16 万元），长期银行借款额度为 17,100.00 万元（2024 年 12 月 31 日：0.00 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：

2025 年 6 月 30 日金额（单位：元）：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	783,758,356.60				783,758,356.60
交易性金融资产	30,500,000.00				30,500,000.00

应收票据	31,635,045.92				31,635,045.92
应收账款	310,783,051.53				310,783,051.53
应收融资款	26,826,336.17				26,826,336.17
其它应收款	9,480,474.48				9,480,474.48
其他流动资产	67,938,039.48				67,938,039.48
金融负债					
短期借款	27,145,269.38				27,145,269.38
交易性金融负债	-				-
应付票据	28,679,380.07				28,679,380.07
应付账款	95,012,715.49				95,012,715.49
其它应付款	4,516,194.28				4,516,194.28
一年内到期的非流动负债	6,625,689.96				6,625,689.96
长期借款			162,000,000.00		162,000,000.00
租赁负债		6,237,941.72	6,508,849.53	1,779,919.28	14,526,710.52

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（单位：元）：

项目	汇率变动	2025 年度 1 月-6 月		2024 年度 1-6 月	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	20,662,829.17	20,662,829.17	13,323,754.56	13,323,754.56
	对人民币贬值 5%	-20,662,829.17	-20,662,829.17	-13,323,754.56	-13,323,754.56

(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（单位：元）：

项目	利率变动	2025 年度 1 月-6 月		2024 年度 1-6 月	
		对净利润	对股东权	对净利润	对股东权
		的影响	益的影响	的影响	益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-405,000.00	-405,000.00	-23,198.20	-23,198.20
浮动利率借款	减少 1%	405,000.00	405,000.00	23,198.20	23,198.20

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

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	27,145,269.38	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
合计		27,145,269.38		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			30,500,000.00	30,500,000.00
（二）应收款项融资			26,826,336.17	26,826,336.17
（三）其他非流动金融资产			76,015,837.04	76,015,837.04
持续以公允价值计量的资产总额			133,342,173.21	133,342,173.21
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

3、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

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。

4、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

本集团本期无各层级之间转换项目。

5、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本集团本期无估值技术变更事项。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本集团的实际控制人系杨勇，共控制本集团 38.17%股份。

自然人股东杨勇直接持有本集团 31.83% 股份，通过持有上海矩子投资管理有限公司间接持有本集团 3.17% 股份，即通过直接和间接方式合计持有本集团 35.00% 股份。

另外，杨勇担任上海矩子投资管理有限公司法定代表人/执行董事，并直接持有上海矩子投资管理有限公司 50.00% 的股份，且上海矩子投资管理有限公司为杨勇一致行动人，上海矩子投资管理有限公司直接持有本集团 6.34% 的股份，因此，杨勇通过上海矩子投资管理有限公司控制本集团 6.34% 的股份。

综上，杨勇实际控制本集团共计 38.17% 的股份。

本企业最终控制方是杨勇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1.（1）企业集团的构成。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州矩耀科技有限公司	本集团实控人投资企业

其他说明

4、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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州矩耀科技有限公司	集成组件销售	976,340.66	33,766.99

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,388,560.31	2,419,153.44

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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	苏州矩耀科技有限公司	886,577.16	19,931.21		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本集团全资子公司苏州矩浪科技有限公司实施的“机器视觉检测设备产能扩张建设项目”和“营销网络及技术支持中心建设项目”，系本集团募投项目，该项目位于苏州市高新区科技城吕梁山路北、元六鸿远电子西。由于施工单位在施工过程中存在不规范行为，工程质量需进一步评估以满足项目后续实施的要求，导致上述募集资金投资项目处于停工状态。目前公司已对施工单位中电科建筑工程有限公司、中电科建设发展有限公司提起诉讼，要求解除施工合同，并由其承担工期延误违约金、返工费、检测费、监理费损失、项目延误造成的厂房租金损失等多项费用，诉请金额合计为 23,482,781.29 元。同时，申请对桩基工程进行质量司法鉴定。苏州市中级人民法院于 2023 年 10 月 7 日受理诉讼。原被告中电科建筑工程有限公司已经提起反诉，要求继续履行合同，退还投标保证金，支付工程进度款、窝工损失及利息及预期利润损失金额合计为 41,869,070.09 元。两案已合并审理。上述与施工单位的诉讼事项导致募集资金投资项目无法继续开展，苏州矩浪科技有限公司因该项诉讼涉及银行资金冻结金额 35,000,000.00 元。于 2025 年 4 月 29 日，公司收到该案一审判决，诉讼请求未获支持，公司于 2025 年 5 月 12 日向法院提起上诉，江苏省高级人民法院已于 2025 年 8 月 11 日立案受理。

于资产负债表日，除上述事项外，本集团并无其他须作披露的重要承诺及或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十六、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无其他资产负债表日后事项。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为机器视觉设备、控制线缆组件与控制单元及设备两个报告分部，这些报告分部是以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为基础确定的。本集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	机器视觉设备	控制线缆组件与控制单元及设备	分部间抵销	合计
主营业务收入	181,950,292.26	218,670,728.84	15,938,810.50	384,682,210.60
其中：对外交易收入	181,950,292.26	202,731,918.34		384,682,210.60
分部间交易收入		15,938,810.50	15,938,810.50	0.00
主营业务成本	103,738,848.40	183,604,783.78	16,325,189.86	271,018,442.32
未分配之公司收入				13,270,200.35
期间费用	45,944,236.42	16,664,730.40		62,608,966.82
未分配之其他支出				7,672,697.11
分部利润总额（亏损总额）	32,267,207.44	18,401,214.66		56,652,304.70
资产总额	1,198,443,610.71	583,699,347.08	25,329,151.41	1,756,813,806.38
未分配公司资产				85,496,311.52
负债总额	224,758,351.88	174,847,789.68	15,481,267.62	384,124,873.94
未分配公司负债				4,516,194.28

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	181,490,619.63	143,926,323.89
其中：1-6 个月	133,543,936.36	79,352,820.34
7-12 个月	47,946,683.27	64,573,503.55
1 至 2 年	48,025,923.50	46,193,809.53
2 至 3 年	4,769,001.82	2,702,582.28
3 年以上	2,174,088.50	1,685,270.58
3 至 4 年	625,998.47	109,693.63
4 至 5 年	12,704.83	16,255.30
5 年以上	1,535,385.20	1,559,321.65
合计	236,459,633.45	194,507,986.28

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	236,459,633.45	100.00%	16,455,064.19	6.96%	220,004,569.26	194,507,986.28	100.00%	13,642,122.27	7.01%	180,865,864.01
其中：										
账龄组合	171,372,845.71	72.47%	16,455,064.19	9.60%	154,917,781.52	141,323,418.57	72.66%	13,642,122.27	9.65%	127,681,296.30
关联方组合	65,086,787.74	27.53%			65,086,787.74	53,184,567.71	27.34%			53,184,567.71
合计	236,459,633.45	100.00%	16,455,064.19	6.96%	220,004,569.26	194,507,986.28	100.00%	13,642,122.27	7.01%	180,865,864.01

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内（含 6 个月）	104,642,745.43	1,046,427.45	1.00%
7-12 个月（1 年）	25,579,162.65	1,278,958.13	5.00%
1 至 2 年	36,234,327.14	10,870,298.14	30.00%

2至3年	3,314,460.04	1,657,230.02	50.00%
3年以上	1,602,150.45	1,602,150.45	100.00%
合计	171,372,845.71	16,455,064.19	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：款项性质

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方	65,086,787.74	0.00	0.00%
合计	65,086,787.74	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	13,642,122.27	2,815,006.82		2,064.90		16,455,064.19
合计	13,642,122.27	2,815,006.82		2,064.90		16,455,064.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,064.90

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联

					交易产生
--	--	--	--	--	------

应收账款核销说明:

(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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	57,225,034.51		57,225,034.51	24.20%	7,983,148.43
单位二	40,710,682.61		40,710,682.61	17.22%	788,741.01
单位三	7,993,719.87		7,993,719.87	3.38%	82,428.89
单位四	6,732,091.24		6,732,091.24	2.85%	67,456.91
单位五	5,451,740.00		5,451,740.00	2.31%	1,001,386.72
合计	118,113,268.23		118,113,268.23	49.96%	9,923,161.96

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	39,101,196.16	35,243,152.72
合计	39,101,196.16	35,243,152.72

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,721,309.82	459,790.32
外部往来款	2,707,625.84	337,560.00
关联方往来	35,000,000.00	34,600,000.00
合计	39,428,935.66	35,397,350.32

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	37,093,021.17	33,678,435.83
其中：6个月以内(含6个月)	4,083,261.17	33,072,760.00
7个月-1年(含1年)	33,009,760.00	605,675.83
1至2年	1,220,000.00	1,405,114.49
2至3年	805,114.49	307,800.00
3年以上	310,800.00	6,000.00
3至4年	307,800.00	
5年以上	3,000.00	6,000.00

合计	39,428,935.66	35,397,350.32
----	---------------	---------------

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	154,197.60	173,541.90				327,739.50
合计	154,197.60	173,541.90				327,739.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
苏州矩浪科技有限公司	内部往来	32,500,000.00	7-12 个月	82.43%	
中新苏州和乔物业服务有限公司	外部往来款	1,517,968.59	6 个月以内	3.85%	15,179.69
深圳矩子科技有限公司	内部往来	1,500,000.00	0-2 年	3.80%	
中新苏州工业园区开发集团股份有限公司	厂房押金	1,346,917.71	6 个月以内	3.42%	
苏州矩墨科技有限公司	内部往来	1,000,000.00	1 年-3 年	2.54%	
合计		37,864,886.30		96.04%	15,179.69

3、长期股权投资

单位：元

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	305,399,607.36		305,399,607.36	305,399,607.36		305,399,607.36
合计	305,399,607.36		305,399,607.36	305,399,607.36		305,399,607.36

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
苏州矩子 智能科技有限公司 有限公司	112,153,393.33						112,153,393.33	
苏州矩度 电子科技有限公司 有限公司	118,960,084.00						118,960,084.00	
苏州矩浪 科技有限 公司	72,286,130.03						72,286,130.03	
苏州矩墨 科技有限 公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
深圳矩子 科技有限 公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
合计	305,399,607.36						305,399,607.36	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	170,442,254.38	133,873,174.72	124,604,010.76	123,565,904.00
其他业务	4,009,038.26	3,534,879.04	1,617,828.10	151,675.42
合计	174,451,292.64	137,408,053.76	126,221,838.86	123,717,579.42

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	174,451,292.64	137,408,053.76					174,451,292.64	137,408,053.76
其中：								
机器视觉 设备	170,442,254.38	133,873,174.72					170,442,254.38	133,873,174.72
其他	4,009,038.26	3,534,879.04					4,009,038.26	3,534,879.04
按经营地 区分类	174,451,292.64	137,408,053.76					174,451,292.64	137,408,053.76

其中:								
境内	148,585,006.35	117,027,769.54					148,585,006.35	117,027,769.54
境外	25,866,286.29	20,380,284.22					25,866,286.29	20,380,284.22
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类	174,451,292.64	137,408,053.76					174,451,292.64	137,408,053.76
其中:								
某一时间点转让	174,451,292.64	137,408,053.76					174,451,292.64	137,408,053.76
某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 114,341,014.90 元,其中,77,840,040.72 元预计将于 2025 年度确认收入,36,500,974.18 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位：元

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	3,608,754.72	5,880,226.41
合计	3,608,754.72	5,880,226.41

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-20,056.72	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	221,622.81	
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	3,921,572.10	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	136,944.85	
减：所得税影响额	637,718.07	
合计	3,622,364.97	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.13%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.90%	0.16	0.16

3、境内外会计准则下会计数据差异

(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原因说明，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