

江苏精研科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-055

【2025 年 8 月】

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。

公司负责人王明喜、主管会计工作负责人杨剑及会计机构负责人(会计主管人员)杨剑声明：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。

受到风险、不明朗因素及假设的影响，本报告中基于对未来政策和经济的主观假定和判断而作出的前瞻性陈述，可能与实际结果有重大差异。该等承诺不构成对投资者的实质承诺。投资者应注意不恰当信赖或使用此类信息可能造成的投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，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6

第三节 管理层讨论与分析9

第四节 公司治理、环境和社会26

第五节 重要事项28

第六节 股份变动及股东情况38

第七节 债券相关情况43

第八节 财务报告44

备查文件目录

一、经公司法定代表人签名并加盖公章的 2025 年半年度报告文本原件。

二、载有公司负责人、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。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点为江苏省常州市钟楼经济开发区棕榈路 59 号证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、精研科技、本公司	指	江苏精研科技股份有限公司
常州博研	指	常州博研科技有限公司
广东精研	指	广东精研科技发展有限公司
上海道研	指	道研（上海）电子科技有限公司
美国精研	指	GIAN TECH. AMERICA, INC
香港精研	指	精研（香港）科技发展有限公司
安特信	指	深圳市安特信技术有限公司
精研动力	指	江苏精研动力系统有限公司
精研智行、瑞点精密、常州瑞点	指	江苏精研智行系统有限公司，原常州瑞点精密科技有限公司（已于 2025 年 3 月 3 日完成工商变更登记手续，并已取得常州市政务服务管理办公室换发的营业执照）。
精研热能	指	江苏精研热能管理有限公司
越南精研	指	GIAN TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED
新加坡精研	指	GIAN (SINGAPORE) TECHNOLOGY PTE. LTD
控股股东、实际控制人	指	王明喜、黄逸超（二人系父女关系）
股东大会、股东会	指	江苏精研科技股份有限公司股东会
董事会	指	江苏精研科技股份有限公司董事会
监事会	指	江苏精研科技股份有限公司监事会
《公司章程》、《章程》	指	《江苏精研科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
MIM	指	Metal Injection Molding（MIM，金属注射成形）是一种将传统粉末冶金工艺与现代塑胶注射成形技术相结合而形成的近净成形技术。
传动机构	指	把动力从机器的一部分传递到另一部分，使机器或机器部件运动或运转的构件或机构称为传动机构。

注:本报告中可能存在个别数据加总后与相关汇总数据存在尾差，均系数据计算统计时四舍五入造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	精研科技	股票代码	300709
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏精研科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	精研科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Gian Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Gian		
公司的法定代表人	王明喜		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄逸超	王涛
联系地址	江苏省常州市钟楼经济开发区棕榈路 59 号	江苏省常州市钟楼经济开发区棕榈路 59 号
电话	0519-69890866	0519-69890866
传真	0519-69890860	0519-69890860
电子信箱	huangyichao@jsgian.com	wangtao@jsgian.com

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

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1, 414, 566, 400. 19	1, 001, 908, 338. 30	1, 001, 908, 338. 30	41. 19%
归属于上市公司股东的 净利润（元）	80, 749, 793. 59	59, 212, 576. 46	59, 212, 576. 46	36. 37%
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益 的净利润（元）	74, 122, 899. 78	51, 082, 155. 34	51, 082, 155. 34	45. 11%
经营活动产生的现金 流量净额（元）	-216, 710, 625. 36	9, 160, 747. 02	9, 160, 747. 02	-2, 465. 64%
基本每股收益（元/ 股）	0. 43	0. 32	0. 32	34. 38%
稀释每股收益（元/ 股）	0. 43	0. 32	0. 32	34. 38%
加权平均净资产收益 率	3. 68%	2. 84%	2. 84%	增加 0. 84 个百分点
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	3, 788, 596, 230. 90	3, 250, 931, 157. 15	3, 250, 931, 157. 15	16. 54%
归属于上市公司股东的 净资产（元）	2, 223, 016, 013. 10	2, 098, 218, 724. 43	2, 098, 218, 724. 43	5. 95%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司在 2023 年将实际控制人及其直系亲属对江苏精研智行系统有限公司 2021 年-2023 年三年累计未达承诺的业绩计算的业绩承诺补偿金额确认了公允价值变动收益，按企业会计准则的相关规定，应将控股股东业绩承诺补偿及所得税影响金额调整至资本公积，公司采用追溯调整的方式，因而对 2025 年期初资本公积、未分配利润、盈余公积产生影响，对 2025 年期初的利润表和现金流量表无影响。

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	81, 071, 242. 07

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）	-502,001.56	
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）	4,507,131.79	
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	690,968.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,062,639.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,406,763.27	
减：所得税影响额	1,254,467.06	
少数股东权益影响额（税后）	158,861.61	
合计	6,626,893.81	

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

主要为根据 2023 年 9 月 27 日《关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅财函〔2023〕267 号）规定，按照当期可抵扣进项税额确认的加计抵减额。

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）行业发展情况

（1）消费电子行业

1) 智能手机

在历经十余年的高速发展后，智能手机行业已然步入存量市场阶段。当前，全球经济增长步伐放缓，这对消费者的购买能力和消费意愿产生了抑制作用。与此同时，产品同质化现象极为突出，各品牌智能手机在外观设计、功能配置等方面趋于相似，难以激发消费者的换机热情，用户换机周期显著延长。

为寻求新的增长点，智能手机厂商不断推出创新产品，包括折叠屏手机、钛合金中框手机以及 AI 手机。其中，折叠屏手机作为智能手机领域的新型产品，凭借其在屏幕显示、多任务处理、交互体验、形态便携性及性能配置等方面的显著优势，受到消费者广泛青睐。尤其是中国市场，凭借本土品牌的创新优势与消费者对大屏设备的旺盛需求，已成为全球折叠屏产业的核心驱动力，占据主导地位。根据 IDC 预计，2025 年中国折叠屏手机市场出货量将在 1,000 万台左右，同比增长 8.3%，至 2028 年复合增长率达到 10.6%。展望未来，随着 AI 大模型与折叠形态的深度融合，叠加产业链效率提升带来的成本优化，且有传闻未来海外头部品牌厂商亦将进入并推出高端折叠机型，有望推动折叠机需求中长期保持快速增长。

公司紧密跟随行业发展趋势，积极布局新型创新产品的应用领域，深度配合客户需求，已成功实现金属零部件及转动结构件在安卓系折叠屏手机中的规模化应用。同时，公司立足主营业务，充分发挥在材料体系研发方面的技术积累，潜心钛合金类产品的开发与技术突破，通过持续优化产品应用端性能并提升生产效率、降低成本，公司进一步巩固在行业中的竞争优势，为未来发展奠定了坚实基础。

2) 可穿戴设备

可穿戴设备市场发展时间已过十余年，主要品类包括智能腕戴、无线耳机、智能眼镜等。随着大多数功能在不同设备中变得越来越普遍，产品竞争激烈，需求相对饱和，需要创新型、差异化、数据精度更强的产品拉动市场发展，如轻量便携功能多样的 AI 眼镜、更轻便及健康监测更高精度的智能手表等。

根据 IDC《全球可穿戴设备市场季度跟踪报告》显示，2025 年第一季度全球腕戴设备市场出货 4,557 万台，同比增长 10.5%；中国市场受到国补刺激增长显著，2025 年第一季度中国腕戴设备市场出货量为 1,762 万台，同比增长 37.6%。随着国家推出的“健康体重管理行动”以及全民健康意识的提高，厂商对未来的技术突破可能会更集中于健康监测领域，无创血糖监测、医疗器械级血压检测、FDA 认证的 ECG 等技术，从而推动行业向医疗级应用延伸；与此同时，智能手表在产品迭代时也在着重改善产品重量，以提供更轻量化的产品，改善佩戴舒适度，这些都为智能手表未来放量提供了更多可能性。

AI 眼镜是在传统眼镜基础上搭载了人工智能技术，可集成相机、蓝牙耳机、AR 等多重设备或功能。当前 AI 眼镜市场仍处于早期探索阶段，出货量尚位于百万级。根据 IDC《全球智能眼镜市场季度跟踪报告》显示，2025 年第一季度音频和音频拍摄眼镜市场出货量 83.1 万台，同比增长 219.5%。IDC 预测，音频和音频拍摄眼镜 2025 年出货量预计 882.8 万台，同比增长 225.6%。随着众多行业巨头纷纷入局，以及 AI 交互的升级，光学显示的进步，应用场景的拓展，未来具有较高的增长空间。

公司金属制造业务具有丰富的材料开发经验和配方储备，可依托在金属内置结构件、转动组件及传动结构驱动模组领域的技术优势，满足消费电子客户在材料（如钛合金材料）、产品结构设计方面智能化、高端化、轻量化的需求，为客户提供高性能的定制化解决方案，持续强化研发能力与创新能力，深度参与客户的探索历程，携手客户共同成长。公司精密塑胶板块业务还可为其提供个性化、美观的精密塑胶产品，满足客户产品时尚性和配饰属性的特质。

（2）汽车行业

近年来中国政府对新能源汽车产业的支持力度不断加大，从购车补贴、税收优惠到充电基础设施的全面建设，为新

能源汽车的发展提供了坚实的政策保障和物质基础。根据中国汽车工业协会的统计数据，2025 年上半年，汽车产销量分别为 1,562.1 万辆和 1,565.3 万辆，同比分别增长 12.5% 和 11.4%。其中，2025 年上半年，新能源汽车产销量分别为 696.8 万辆和 693.7 万辆，同比分别增长 41.4% 和 40.3%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 44.3%，较去年同期提升了 9.1 个百分点。新能源汽车延续快速增长态势，市场份额持续提升，引领产业加速转型升级。

从产业链来看，在成本压力与市场竞争的双重驱动下，新能源汽车产业链正经历深度重构，形成以网状化协作、创新加速和供应链本土化为特征的产业新格局。面对持续的价格战与降本压力，车企通过构建网状化供应链体系突破传统链式结构的局限：一方面与供应商建立多节点直连机制，直接对接原材料与零部件厂商，削减中间环节成本；另一方面因全球贸易摩擦和地缘政治风险，推动供应渠道多元化布局，加速本地化生产网络建设，显著提升供应链韧性。这种产业新格局也正在倒逼上游供应商同步降本，形成价格内卷下的成本传导效应，但也正是由于成本压力，反而加速核心部件升级，零件数量减少，新材料应用等创新摊薄单件成本，进而推动产业技术门槛提升。在这种背景下，汽车整机厂对内饰件的材料、工艺等也提出了更高的要求，增加了对电控、电机、电池等“三电”系统所需的结构件需求，为已布局新能源汽车领域的上游配套供应商提供了更加广阔的发展机遇。

从产品端来看，智能座舱的电动化、网联化、智能化和共享化不断提速，传统塑胶内饰件从“被动组件”转变为“智能载体”，各类具备科技感的内饰产品得到更多的推广和应用，汽车内饰件的舒适化、智能化需求将持续增长。而且，汽车行业呈现环保化、轻量化发展趋势，以塑料零部件为代表的轻量化零部件以其较低的密度和优质的性能特征，正在逐渐替代传统的金属零部件，“以塑代钢”已经成为了汽车零部件行业转型升级的重要方向。

综上，由新能源汽车塑造的全新业态格局与发展趋势，为子公司精研智行复杂度集成度高的精密塑胶内饰件业务带来了新的需求和应用场景，也对内饰件研发设计、产品创新方面的能力提出更高要求。面对未来汽车的轻量化设计、整车研发周期进一步缩减等诸多趋势，精研智行将努力把握住汽车供应链变迁，将持续优化前端设计能力的提升，以前沿的新产品的设计能力、服务以及产品质量为抓手，向车企的一级、二级供应商序列迈进。

（3）智能家居行业

智能家居行业的细分赛道包括智能安防、智能照明、智能家电、智能环境控制、智能健康管理、智能音频与娱乐、智能厨房以及全屋智能解决方案等。根据 IDC 预计，2024 年至 2028 年间全球智能家居市场的复合年增长率(CAGR)将达到 5.6%。当前行业竞争呈现“平台化+垂直化”双轨并行格局，头部企业通过开放生态整合中小厂商，而细分赛道专业化企业则聚焦技术深耕与差异化场景落地。

以清洁电器洗地机行业为例，产品功能的改进和使用场景的扩展推动了扫地机市场的增长。IDC《全球智能家居设备市场季度跟踪报告，2025 年第一季度》显示，全球智能扫地机器人市场出货 509.6 万台，同比增长 11.9%。根据观研报告网发布的《中国清洁电器行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2025-2032）》显示，国内 2024 年的渗透率在 5.5%，与主流国家之间还存在不小的差距，仍有大幅增长的空间。

此外，作为新兴清洁电器的擦窗机器人，随着传感器、算法及吸附技术的成熟解决了早期产品吸力不稳、清洁效率低的痛点，其不仅可以减轻家务劳动负担，还可以运用到玻璃幕墙、轨道交通等商用场景；智能割草机器人可以有效帮助欧美家庭节省庭院割草的人工需求，但目前渗透率相对较低；而中国智能割草机器人品牌正在通过技术创新、价格优势抢占市场。

目前，随着人工智能和物联网技术的深度融合，清洁电器的功能和效率正在不断突破。未来清洁电器产品不断迭代进化、技术创新，将有效推动渗透率的提升。

公司传动电机+齿轮箱业务积极配合客户进行产品研发，精准匹配下游市场及客户需求，为客户提供更好性能的驱动模组产品，应用到更多的智能家居场景中。展望未来，随着技术的不断演进和市场的进一步拓展，清洁电器行业有望迎来更广阔的发展空间和机遇，成为智能家居领域的一大亮点。

（二）公司的主要业务

公司以精密金属零部件及组件为主业，并在近年来新拓展了动力、精密塑胶、散热、智能制造服务及电子制造板块业务，打造六大业务板块新发展格局，实现公司多领域、多业务、多元化的发展。

（1）金属制造板块。公司以 MIM 零部件及组件产品制造为主体，配置了以 MIM、CNC、3D 打印等成型技术，及热处理、抛光、镀层等表面处理技术为代表的精密金属结构件一站式全制程生产工序，产品已经广泛应用于消费电子领

域和汽车领域。

(2) 动力板块。公司动力板块经过多年的潜心研究和开发，掌握了多项核心技术，已成功为消费电子、智能家居等领域的客户提供批量化精密传动和转动机构产品。

(3) 精密塑胶板块。子公司精研智行主要从事精密塑胶件及其组件的研发、设计、生产和制造，在汽车、消费电子等领域积累了一批优质的客户，产品应用领域和场景广泛。

(4) 散热部品板块。公司可为散热领域客户提供液冷模组、液冷板、风冷模组、以及模组子件热管、VC 等散热产品。

(5) 智能制造服务板块。公司一直重视智能化生产制造，持续对现有生产线及设备进行智能化、信息化改造升级，其中子公司常州博研主要致力于提供自动化控制与信息系统集成解决方案，持续为公司及子公司提供自动化生产设备。此外，常州博研通过不断对外拓展自动化业务，已为 3C、汽车配件等行业客户提供机器人系统集成应用。

(6) 电子制造板块。公司储备了从研发、设计、打样、量产的全流程产品制备能力。子公司安特信一直致力于智能耳机业务，积累了丰富的研发生产制造经验，并成功扩展至智能音响业务，沉淀了一定的客户资源。

公司相关产品图示：





注：以上图片仅作参考之用，旨在辅助说明相关内容，不构成对公司实际业务的完整呈现或全面描述，实际业务开展情况以公司运营为准。

（三）公司主要产品及其用途、市场地位

（1）MIM 零部件及组件产品

MIM 技术在制备小型、复杂、高精度及高性能零部件方面具有独特的优势，且可以实现不同材料（如高强耐磨钢、钛合金、铜合金、不锈钢、工具钢、低合金钢、镍基合金、钨合金、磁性材料等）零部件的绿色宏量化制造。该技术具备尺寸一致性强、材料适应性广、自动化程度高、生产成本低等特点，同时超高的材料利用率和灵活的轻量化设计，显著降低全产业链碳排放。

公司作为国内首家 MIM 行业的上市公司，是全球 MIM 头部企业之一。目前，公司主要为消费电子和汽车等领域大批量提供高复杂度、高精度、高强度、外观精美的定制化 MIM 核心零部件及组件产品。

消费电子领域的终端客户覆盖北美、韩国、中国的头部品牌，产品有转轴组件配套用 MIM 零件、摄像头支架、穿戴结构件、表壳表体等；汽车领域的终端客户主要包括全球知名的汽车品牌，产品有变速箱零件、发动机零件等。此外，在数据服务器领域，随着传输速率不断提升，对配套零部件的强度、精密性以及导热性有更高的要求，而公司 MIM 产品可以很好的满足相关需求，成功拓展了新的产品应用场景。

公司深耕 MIM 行业十多年，凭借自身的技术优势和快速响应体系，依托丰富的行业经验和稳定的客户资源，在生产制造能力、收入规模、产品质量、配套服务等方面均位于行业前列，并于 2021 年 11 月荣获国家工信部认定的“国家制造业单项冠军示范企业”。

（2）动力组件

公司依托自身的 MIM 技术优势，不断向产业链下游进行拓展，以满足下游客户的需求和行业变化趋势。公司动力业务板块自设立以来，主要从事精密转动结构组件和精密传动结构组件的研发、设计、制造和量产，现精研动力已成功被认定为高新技术企业。

精密转动结构组件的产品主要为折叠屏手机用转轴，常应用于消费电子领域，主要终端客户包括国内安卓系知名品牌客户。在精密转动结构产品上，公司基于深厚的 MIM 技术沉淀与领先地位，已构建起先发优势；同时铰链组装产线上创新性的配套了全自动化组装生产线和全自动化产品测试线，是当前为数不多成功在精密转动结构产品市场有着丰富量产经验的企业之一。对于精密转动结构产品，公司深入钻研并拓展 MIM 件原材料，开发出契合轻质、耐磨、耐损耗的新型材料，并已实现了量产；在其新结构开发层面，公司的研发团队不断探索创新薄、轻、浅折痕的迭代结构，满足客户需求。

在精密传动结构产品上，目前公司产品主要以电机齿轮箱为核心，通过设计实现高效稳定的动力传输，广泛应用于

智能家居领域，主要为清洁电器头部品牌提供扫地机驱动模组、洗地机驱动模组等高精度传动组件。公司以创新研发为驱动，构建了涵盖小模数齿轮传动技术开发、智能设计仿真及自动化制造的全链路能力，依托专业研发团队与成熟技术沉淀，高效响应客户定制化需求，已经积累了一批国内外知名企业客户资源，并多次获得客户关于产品创新方面的技术认可和表彰。

（3）散热部品

在散热解决方案领域，公司致力于为客户提供散热模拟仿真、设计、制造、测试等一站式服务，打造定制化散热解决方案，并提供高效可靠的散热产品，目前公司主要产品为液冷模组、液冷板、风冷模组等，以及模组子件热管、VC等自制品，应用于边缘计算服务器、储能等领域。

公司散热部品研发团队由资深专业人员组成，在散热产品设计开发方面拥有丰富的经验，并积极引入行业专家，进一步提升团队的技术水平与专业素养。同时，散热团队积极开展产学研合作，与国内重点高校实验室紧密携手，共同探索散热新技术，全力推动实验成果快速转化为实际生产力，加速量产进程。在生产制造环节，公司配备了业界领先的高精密、全制程自动化生产设备，以及完善的产品可靠性测试全套设备，能够为客户提供全方位、系统级的散热解决方案。目前，公司散热板块已与边缘计算服务器、储能等多领域的行业品牌客户达成合作。

（4）终端产品

目前公司终端产品板块具备了从产品研发、设计、样品到量产的全流程制备能力，主要产品为智能耳机、智能音箱等，子公司安特信是行业内为数不多的具备完整前端设计能力的 TWS 耳机整机方案提供商。

（5）精密塑胶零部件及组件

公司的精密塑胶件产品广泛应用于汽车、消费电子等多个领域，包括出风口、内开把手、杯托、仪表板等汽车内饰的活动结构件以及手环外框壳、耳机及充电仓外壳、电表壳体等。

子公司精研智行专注投入研发与生产，凭借在高分子材料研究方面的深厚技术沉淀与丰富实践经验，持续在各类材料体系上开展创新研发工作，致力于为客户提供更具优势的解决方案。依托其独特的差异化精密注塑成型技术、稳定可靠的产品品质、专业高效的技术服务以及快速的响应能力，精研智行赢得了众多客户的信赖，积累了一批优质客户资源，已进入到部分汽车类客户的一级、二级配套供应商序列，并与部分消费电子产业链客户建立了稳定的合作关系。

（四）经营模式

报告期，公司及子公司经营模式未发生重大调整或重大变化。公司及子公司根据客户的订单或生产计划安排采购，主要实行“以产定采”的采购模式，并通过供应商开发、绩效监控、年度审核与替代开发等方面对供应商进行动态化管理，保证公司生产的稳定性。在生产上，不同客户对产品的工艺、技术参数、质量标准等方面均存在一定需求差异，且产品生产工艺环节较多，因此公司及子公司主要实行“以销定产”的生产模式，并结合自主生产和外协加工安排生产。公司及子公司设有市场部，专门负责市场开拓、产品销售、客户建档及关系维护等工作，通过展会、客户需求挖掘、客户口碑推广、网络平台、有针对性地联系客户等多种渠道进行市场推广，并采取直接销售模式，通过与客户直接接触及时获取客户的需求变化信息，调整研发、采购及生产布局，从而极大程度地满足客户的差异化需求，提升自身的市场响应能力。

（五）公司经营情况分析

（1）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司积极配合消费电子行业、智能家居行业客户需求，同时拓展产品新的应用场景，并配合客户进行新产品、新工艺研发，推动新项目爬坡量产。公司 2025 年半年度经营业绩变动主要原因详见本节“（五）公司经营情况分析”之“（2）具体经营情况”。

（2）具体经营情况

2025 年半年度，公司实现的营业收入为 14.15 亿元，较上年同期营收规模增加了 4.13 亿元，同比增长 41.19%，公司整体营收规模增长的主要原因如下：一方面，智能手机类及可穿戴设备类 MIM 产品的部分安卓系头部客户需求有所增长，同时公司新拓展了新的应用场景，综合导致报告期内 MIM 零部件及组件的营收规模增长显著，较上年同期增加了 1.94 亿元，同比增长 30.19%。另一方面，主要受益于动力板块业务的发展，尤其是电机齿轮箱业务的拓展，传动、散热类组件及其他的营收规模较上年同期增加了 1.51 亿元，同比增长 70.27%。

2025 年半年度，公司实现的归属于上市公司股东的净利润为 8,074.98 万元，较上年同期增长 36.37%。实现的扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润为 7,412.29 万元，较上年同期增长 45.11%。受益于各业务板块营收规模的增长，公司 2025 年半年度整体利润水平增长明显，但毛利率水平略有下滑的主要原因为客户产品迭代，各年度产品结构存在差异等因素综合导致。

2025 年 1-6 月，公司经营活动现金流量为负值，主要系：

- 1) 公司第一季度销售回款一般较少，而第二季度虽为销售旺季，但公司对主要客户的应收账款尚在信用期内，未能在 2025 年 6 月末完成回款，综合导致公司上半年收到的客户回款较少；
- 2) 公司上年度三、四季度开具的票据主要集中在 2025 年上半年到期并进行结算，公司支付的现金相应增加；
- 3) 2025 年上半年支付的职工薪酬金额较高。

二、核心竞争力分析

（一）文化组织优势

公司始终秉承“真诚、踏实、完美、集智、创新、进取”的核心价值观，并积极推动核心价值观的传播和影响，将其深入贯彻到公司每一位员工的行动中来，促使一个共同意识的产生和流传。共同意识所产生的文化是公司长远发展的基石，它作为公司组织发展的基础，与公司的领导层、各团队一起构建了一个稳固、长效的良好文化组织结构。在公司领导层的带领下和各部门团队的协作下，我们不断的进行人才引进，构建内外部人才培养体系，并通过有效的员工激励机制稳固并壮大我们的组织结构，由此为公司长期的发展奠定了良好的人才、组织基础。而在此过程中，逐渐形成的公司文化组织的特有竞争力，在推动公司深耕精密金属制造行业的同时，也逐渐促进了公司客户资源优势、研发能力优势、量产管理能力优势等核心竞争力的实现和巩固，以此推动着我们向传动、散热、精密塑胶、终端产品等新兴市场和技术附加值更高的领域进行开拓，明确并逐步实现我们更长期的战略目标。我们的竞争力将为我们的战略目标赋能，而我们的文化组织将是未来我们实现更长期战略目标的基础。

（二）技术研发优势

公司始终高度重视对技术研发能力、创新能力的持续提升。公司及子公司广东精研、精研智行、常州博研、精研动力均已被认定为高新技术企业，公司于 2019 年荣获国家技术发明二等奖，并于 2021 年被认定为国家制造业单项冠军示范企业。公司设有精研研究院作为战略调研及研发平台，调研行业发展动向、捕捉行业最前沿信息，进行新技术、新领域的战略布局。

公司始终以技术创新为驱动，在金属制造领域持续突破材料性能，深度融合行业前沿趋势，在新材料、新技术、新工艺等方面进行体系化创新，构建核心竞争力。在此基础上，集团着力打造跨领域协同创新平台，将金属精密制造的技术积淀延伸至传动系统、热管理方案、精密注塑等领域，成功开发出包括小模数齿轮传动系统、折叠屏转轴精密组件、液冷集成散热模组等核心技术，形成从基础材料研发到产品设计的创新能力。公司不仅持续在消费电子、智能终端、汽车等领域深度渗透，更致力于以提供系统级解决方案获得客户认可。

（三）全制程管控优势

公司通过构建全制程管控体系，形成了显著的成本控制优势与生产效能竞争力。在金属制造领域，面对 MIM 产品复杂的工艺特性和多工序生产流程，公司依托规模化生产经验，同时不断引入 CNC、PVD、热处理等后制程生产工序、建设 in-house 制程能力，持续优化各环节制程管控与管理机制，提升金属制品的生产效率和良率。并且公司依托金属板块成熟的制程管理经验，管理赋能散热、精密传动及组装、精密塑胶件、消费电子终端产品等业务板块，在提升生产效率、保障产品良率、控制制造成本及满足客户交付周期等方面形成了独特的竞争优势，有效增强了客户服务能力。

（四）快速响应优势

响应能力是客户服务质量的重要体现，因此公司一直注重对客户需求及问题的快速回应、快速解决和快速反馈。在各板块业务方面，公司均展现出卓越的快速响应能力。在产品设计变化上，公司积极响应客户产品设计变更需求，确保能够满足客户产品的最新开发需求。交付样品时，凭借资深的开发经验，公司各工序紧密协作，高效完成样品制作，大幅提升客户产品样品的交付速度，满足客户对交付的要求。在批量化生产过程中，公司能够快速评估并调动生产制造所

需的人力与物资，保障客户产品批量化生产顺利推进；同时，合理安排生产周期，不断提升公司柔性化生产能力，以适应不同客户的多样化需求。

（五）客户资源共享优势

公司金属板块业务主要应用于消费电子领域，已经积累了一大批知名品牌客户资源，并与其建立起了长期稳定的合作关系。品牌客户的供应链体系相对成熟且稳定，对新供应商的审核严格、审核周期长，所以无形之中对体系外的供应商建立起了客户壁垒。具体来看，公司已打造了六大业务板块发展新格局，其中传动板块的折叠屏铰链业务、散热板块的热管及 VC、散热模组业务、精研智行的精密塑胶业务可以共享金属板块已积累的消费电子领域知名客户资源池，加速开拓产品应用。另外，公司通过收购整合方式拓展的精密塑胶零部件及组件业务在汽车领域具备丰富的客户资源，而公司金属板块也积累了一定的汽车品牌客户资源，上述业务板块在互补汽车客户资源的同时，还能共享给传动的电机+齿轮箱业务，开拓电动活动机构组件产品在汽车中的应用。公司各板块业务通过客户资源的共享、互补和渗透，可以快速扩充各业务板块多领域的客户群体。

（六）业务板块间融合创新优势

依托多元化的业务布局，公司在客户层面实现了深度协同。一方面，公司的业务覆盖了消费电子、智能家居、汽车、储能等多个领域，这种跨行业的视角，使得公司能够洞察不同行业的发展趋势，捕捉市场机会和最新的市场动态，从而为一个行业的先进技术迁移应用到其他行业中，进而推动整个产品创新升级提供可能性。另一方面，公司通过各个业务板块的协同，对不同板块的技术进行交叉应用和集成创新，开发出更加复杂、性能更优的创新升级产品，为兼顾技术创新、定制化与灵活性提供了可能。以消费电子行业为例，公司将 MIM 金属精密制造板块和传动板块能力相结合，已成功为多款折叠屏手机实现铰链产品的量产，成功开拓了消费电子领域的新市场，实现了客户资源的高效利用和新业务的拓展。因此无论是在产品设计、材料选择、制造工艺还是量产方面，公司都能根据客户的特定需求提供灵活多样的选项，增强对客户的服务能力。

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	1,414,566,400.19	1,001,908,338.30	41.19%	主要系本期客户需求增加、新项目集中上量所致
营业成本	954,477,486.08	667,659,480.99	42.96%	主要系本期销售量增加所致
销售费用	19,129,063.06	18,039,417.94	6.04%	
管理费用	98,606,532.46	83,021,067.86	18.77%	
财务费用	-721,797.23	-567,924.00	27.09%	
所得税费用	-533,674.87	-9,156,324.06	-94.17%	主要系递延所得税变动所致
研发投入	128,259,117.76	90,839,933.22	41.19%	主要系营业收入增加，研发投入同步增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-216,710,625.36	9,160,747.02	-2,465.64%	1、回款方面，公司上年四季度以及本年一季度销售在本期形成回款，受业务波动和回款周期影响，导致本期回款较去年同期有所减少；2、支出方面，公司一直在积极提高公司票据结算的比例，本期应付票据承兑金额较上年同期大幅增加；3、公司本期支付的职工

				薪酬较去年同期有所增加。以上综合导致本期经营活动现金流入较去年同期下降幅度较大。
投资活动产生的现金流量净额	-60,354,969.93	-166,987,930.70	-63.86%	主要系本期理财赎回所致
筹资活动产生的现金流量净额	84,892,713.64	-54,223,747.87	-256.56%	主要系本期短期银行借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-187,537,635.46	-207,221,596.57	-9.50%	主要系本期经营活动、投资活动、筹资活动产生的现金流量变动共同影响所致
信用减值损失	-19,419,731.79	-5,423,113.44	258.09%	主要系本期营收增加，应收账款在期末未到期，余额增加，导致计提信用减值增加

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						
MIM 零部件及组件	838,013,890.07	497,271,395.55	40.66%	30.19%	32.94%	-1.23%
传动、散热类组件及其他	364,792,446.80	307,192,414.80	15.79%	70.27%	69.47%	0.40%

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	190,617.75	0.19%	主要为公司购买理财产品和远期套期业务形成	是
资产减值	-89,341,141.71	-90.06%	主要为报告期计提存货跌价准备形成	是
营业外收入	261,588.04	0.26%	主要为收到的违约金	否
营业外支出	2,328,985.39	2.35%	主要为质量赔款	否
其他收益	9,913,895.06	9.99%	主要为政府补贴以及增值税税收优惠形成	否
资产处置收益	-497,243.86	-0.50%	主要为处置非流动资产形成	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	587,750,873.18	15.51%	765,587,552.76	23.28%	-7.77%	
应收账款	1,069,968,918.16	28.24%	609,973,279.05	18.55%	9.69%	报告期末应收账款较上年末增加 75.41%，主要系报告期营业收入增加所致
存货	530,334,420.83	14.00%	396,685,831.07	12.06%	1.94%	报告期末存货较上年末增加 33.69%，主要系报告期备货增加所致
长期股权投资	10,471,266.60	0.28%	8,636,562.92	0.26%	0.02%	报告期末长期股权投资较上年末增加 21.24%，主要系报告期新增对联营公司投资所致
固定资产	1,066,606,650.53	28.15%	1,039,564,646.25	31.62%	-3.47%	
在建工程	23,574,691.26	0.62%	22,318,764.61	0.68%	-0.06%	
使用权资产	32,111,138.36	0.85%	38,508,491.53	1.17%	-0.32%	报告期末使用权资产较上年末减少 16.61%，主要系租金调整所致
短期借款	149,396,581.77	3.94%	39,104,953.23	1.19%	2.75%	报告期末短期借款较上年末增加 282.04%，主要系报告期新增银行借款所致
合同负债	17,359,811.55	0.46%	23,873,623.21	0.73%	-0.27%	报告期末合同负债较上年末减少 27.28%，主要系报告期预收货款减少所致
租赁负债	32,637,458.85	0.86%	38,887,866.91	1.18%	-0.32%	报告期末租赁负债较上年末减少 16.07%，主要系租金调整所致
应收票据	78,889,603.80	2.08%	40,368,230.50	1.23%	0.85%	报告期末应收票据较上年末增加 95.42%，主要系报告期已背书转让尚未到期，根据规定不能终止确认的银行承兑汇票增加所致
其他应收款	13,707,664.27	0.36%	4,493,045.05	0.14%	0.22%	报告期末其他应收款较上年末增加 205.09%，主要系报告期支付押金增加所致
其他流动资产	20,985,071.73	0.55%	10,388,038.35	0.32%	0.23%	报告期末其他流动资产较上年末增加 102.01%，主要系报告期末未抵扣进项税增加所致
其他非流动资产	16,118,127.29	0.43%	11,329,575.02	0.34%	0.09%	报告期末其他非流动资产较上年末增加

						42.27%，主要系报告期预付设备款增加所致
应付账款	800,140,925.77	21.12%	450,821,754.15	13.71%	7.41%	报告期末应付账款较上年末增加 77.48%，主要系报告期材料采购增加导致应付账款增加所致
应交税费	33,018,675.52	0.87%	13,033,583.30	0.40%	0.47%	报告期末应交税费较上年末增加 153.34%，主要系报告期末应交增值税增加所致
其他流动负债	66,035,132.11	1.74%	46,786,522.53	1.42%	0.32%	报告期末其他流动负债较上年末增加 41.14%，主要系报告期已背书转让尚未到期的银行承兑汇票增加所致

2、主要境外资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
GIAN TECH. AMERICA., INC	设立全资子公司	17,961,357.97	美国	贸易、研发、投资和服务	公司定期收集子公司的财务报表，按照公司章程进行内部管理流程审批	-1,815,464.08	0.80%	否
精研（香港）科技发展有限公司	设立全资子公司	185,995,584.95	香港	贸易和服务	公司定期收集子公司的财务报表，按照公司章程进行内部管理流程审批	5,796,286.77	8.33%	否

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）	52,978,918.20				777,900,000.00	780,878,918.20		50,000,000.00
2. 衍生金融资产	41,012.32							41,012.32
3、应收款项融资	15,821,860.29						77,626.78	15,899,487.07

金融资产小计	68,841,790.81				777,900,000.00	780,878,918.20	77,626.78	65,940,499.39
其他流动资产							777,848.00	777,848.00
上述合计	68,841,790.81				777,900,000.00	780,878,918.20	855,474.78	66,718,347.39
金融负债	0.00				10,800.00			10,800.00

其他变动的内容：无

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

单位：元

项目	期末余额	受限原因
货币资金	16,408,960.00	银行承兑汇票保证金
货币资金	547,100.00	保函保证金
货币资金	5,901,422.98	冻结
合计	22,857,482.98	

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
8,000,000.00	7,200,000.00	11.11%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
新建高精密、高性能传动系统组件生产项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业	4,892,070.00	36,675,309.14	自有及自筹资金				建设期	2021年01月27日	关于拟对外投资的公告（2021-014）

新建高效散热组件生产项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业	0.00	31,661,378.43	自有及自筹资金				建设期	2021年01月27日	关于拟对外投资的公告（2021-014）
合计	---	---	---	4,892,070.00	68,336,687.57	---	---			---	---	---

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	52,978,918.20			777,900,000.00	780,878,918.20	3,664,028.97		50,000,000.00	自有资金
其他（应收款项融资）	15,821,860.29						77,626.78	15,899,487.07	自有资金
合计	68,800,778.49	0.00	0.00	777,900,000.00	780,878,918.20	3,664,028.97	77,626.78	65,899,487.07	---

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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
券商理财产品	自有资金	20,000	5,000	0	0
银行理财产品	自有资金	34,700	0	0	0
合计		54,700	5,000	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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	28,476.87	27,663.46	77.78	535.75	15,065.62	23,443.78	20,176.49	9.08%
合计	28,476.87	27,663.46	77.78	535.75	15,065.62	23,443.78	20,176.49	9.08%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	根据《企业会计准则第 24 号——套期会计》相关规定，对远期结售汇套期业务进行相应的会计处理。与上期报告相比，未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	因为远期结售汇业务，本期计入其他综合收益金额为 5,357,523.80 元，计入当期损益金额-3,153,900.79 元。							
套期保值效果的说明	公司根据具体情况适度开展外汇套期保值业务，均以正常生产经营为基础，能有效降低外汇市场风险，公司所面临的风险控制在可承受的范围内。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	风险：1、市场风险：公司及子公司开展外汇套期保值业务时，存在因标的利率、汇率等市场价格波动导致外汇套期保值产品价格变动而造成亏损的市场风险。2、流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。3、操作性风险：在具体开展业务时，如发生操作人员未按规定程序报备及审批，或未准确、及时、完整地记录外汇套期保值业务信息，将可能导致外汇套期保值业务损失或丧失交易机会。同时，如交易人员未能充分理解交易合同条款和产品信息，将面临因此带来的法律风险及交易损失。4、内部控制风险：外汇套期保值交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生内部控制的风险。5、信用风险：公司及子公司进行的外汇套期保值交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行等金融机构，履约风险较低。 措施：1、公司已建立了《金融衍生品交易业务内部控制制度》，对公司金融衍生品交易业务的操作原则、审批权限、管理及操作流程、后续管理、信息隔离措施、内部风险控制措施、信息披露等方面作了详细规定，为公司外汇套期保值业务提供了制度保障，有效防范风险。2、在实际操作中，选择结构简单、流动性强、风险可控的金融衍生工具开展套期保值业务。3、加强对公司及子公司银行账户和资金的管理，严格遵守资金划拨和使用的审批程序。公司及子公司选择具有合法经营资质的金融机构进行交易，从事金融衍生品业务时，慎重选择公司交易人员，公司内部审计部门将会定期、不定期对实际交易合约签署及执行情况进行核查。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的	不适用							

情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	无

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(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：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
精研(香港)科技发展有限公司	子公司	贸易与服务	809,930.00	185,995,584.95	46,577,551.53	78,745,657.02	5,796,285.91	5,796,286.77
广东精研科技发展有限公司	子公司	锻件及粉末冶金制品制造、销售；真空镀膜加工	30,000,000.00	180,795,336.81	25,004,739.78	98,560,312.29	10,004,325.02	9,024,882.97

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：无

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、全球宏观经济波动及客户需求下滑的风险

公司客户目前主要集中在消费类电子领域，下游客户主要为国内外知名的消费类电子产品终端品牌商上游产业链的供应商。

公司产品的终端用户需求与宏观经济发展情况高度相关。在宏观经济向好的年度，消费电子行业及各行业的景气程度较高。目前消费电子行业景气度一般、手机等消费电子产品的渗透率趋于饱和，终端客户的销量如不及预期，将相应传导至产业链上游，进而可能导致公司的相关客户大幅降低产品单价、或者减少对本公司产品的需求甚至取消订单计划，从而可能对公司经营业绩产生不利影响。另外，终端品牌商在其供应链内掌握较大话语权，其对供应商的管理策略变化或对产品设计的重大迭代决策等，也会导致供应链内的相关企业订单变化、业绩浮动，从而影响到公司的经营业绩。

公司将密切关注国内外宏观经济环境、行业发展趋势及市场动态，紧跟市场和行业的发展，持续提升公司的研发创新能力，深挖老客户的同时积极拓展其他优质客户，不断向消费电子下游产业链和消费电子行业以外的领域延伸，同时拓宽行业和业务领域，扩大公司各板块业务的市场占有率，提高公司综合竞争力和抗风险能力。

2、市场竞争的风险

与传统工艺相比，MIM 技术具有精度高、组织均匀、性能优异、批量化程度高等特点，在制备几何形状复杂、组织结构均匀、性能优异的近净成形零部件方面具有独特的优势。目前 MIM 行业集中度较低、市场份额较为分散，持续有新的竞争者加入。如果公司未能在技术研发、工艺改进、生产运营管理和产品质量等方面保持优势，则公司市场占有率将有下降的风险，进而带来经营业绩下滑的风险。

公司将进一步开拓国内外市场，持续加大研发投入力度，丰富技术储备，并提高产品质量和生产效率，依托公司现有核心竞争力不断开拓新领域、新市场、新业务，布局发展公司六大板块业务，以保持公司的持续发展和盈利能力。

3、制程单一及工艺替代的风险

公司的制程能力目前以 MIM 技术为主，适用于生产三维造型复杂的微小精密金属零部件，但制程单一，应用场景和范围有限，属于细分行业，整体风险抵御能力偏弱。如果终端客户需求发生较大波动，行业空间 and 市场需求也会随之波动，传导至上游供应链，可能对公司的经营业绩产生不利影响。

此外，在 MIM 技术的应用领域中，MIM 技术与其他传统及新型制造工艺也存在一定的竞争及相互替代的关系，各类制造工艺在不同细分产品领域具有自身的优势。如果下游领域客户的产品更新迭代、工艺设计变更，或者未来新型制造工艺的出现，受成本管控、产品外观性能等因素的影响，下游客户可能更换其产品的生产工艺，使公司现有技术原有应用领域的市场份额面临波动，进而可能对公司的经营业绩产生不利影响。

对此，公司将密切关注下游客户的市场动态和行业技术工艺的变化趋势，持续加大技术研发的投入和技术人才的引进，积极开展产学研合作，提高公司技术研发能力，储备满足市场需求的新技术、新工艺、新材料，并加大成本管控力度，提高公司产品综合竞争力和盈利水平。

4、拓展新业务不达预期的风险

公司传动和散热板块于 2019 年开始在母公司孵化布局，并在 2022 年和 2023 年度分别成立了精研动力和精研热能两家子公司，将传动、散热业务板块从母公司中独立出来单独进行核算、考核，并以行业内专业的服务商形象拓展业务。经过多年孵化，传动、散热业务板块占公司营收规模的比重逐年上升。此外，公司通过收购精研智行和安特信，向精密塑胶及终端产品业务方向进行拓展。传动、散热、精密塑胶及终端产品业务板块是公司布局延伸的新业务版图，公司通

过横向整合不同的生产制造工艺，从单一的零部件业务向组件及终端业务布局发展，过程中需要不断摸索、实践和总结，可能存在新业务板块拓展不达预期的风险。

公司将不断推进和加强现有子公司的规范运行管理，时刻跟踪各新业务发展动向和市场、客户的需求变化，合理利用公司及相关业务板块投资方在战略、资金、技术、市场、运营管理等方面的资源，全力推动各个新业务板块的发展。

5、毛利率下降的风险

公司产品毛利率主要受到下游行业及终端客户品牌盈利能力波动、市场竞争、工艺替代、采购及生产模式变动、产品研发及生产能力提高、非流动资产规模投入及产能利用率波动、原材料及人工成本波动等因素的影响。若未来行业竞争激烈程度提高，或是下游行业利润下降而加强对产品采购成本的控制，或生产产品的原材料及人工成本上升等，都可能导致公司产品毛利率下降，进而影响公司的盈利水平。

公司将以市场需求为导向，大力开展新技术、新产品研发，推出符合市场需求的高附加值的新产品，并通过加强对供应商的管控、提高自动化水平、加强生产现场管理、提高产品良率等方式降低生产成本，保障产品的毛利率水平。

6、管理风险

面对复杂的市场环境和经营环境，加之业务多元化之后管理协同和整合需求的提升，需要公司能及时对各业务板块的市场需求和变化做出快速反应，在业务管理、资金管理、财务管理、技术开发管理、生产流程管理、业务质量控制、人力资源管理等方面不断优化，提高相应的管理能力。若公司无法在业务多元化、市场复杂化的同时提升管理水平，公司经营发展将受到不利影响，可能面临管理风险。

针对有可能产生的管理风险，公司将根据内外部环境的变化情况，进一步优化运营和管理流程，充分发挥各板块业务的协同性，在制度建设、组织架构设置、资金管理、内部控制、信息化管理等方面加强公司一体化管理，提高管理效率，提升决策水平，同时加强企业文化建设，不断引进优秀的管理人员和技术人才，优化人才队伍，提升管理水平。

7、逆全球化背景下的供应链外迁风险

大国博弈、地缘冲突等因素加剧全球政治经济风险，逆全球化趋势加剧，部分国家贸易保护主义抬头，所采取的贸易保护手段对全球产业链供应链体系的生产运营带来较大冲击。受上述因素影响，为确保供应链的安全性，部分北美地区大客户已开始逐步将供应链迁移至印度、越南等国家，部分供应链组装厂已响应跟随，并在印度、越南等地区设立生产基地进行组装供货。未来，不排除相关大客户进一步加大供应链迁移力度而要求国内零部件供应商进行外迁，公司可能面临供应链迁移风险。

公司将积极开拓国内客户和客户需求，并加大传动（电机+齿轮箱模组、折叠屏转轴）、散热模组、自动化设备等业务板块的发展，拓宽公司产品应用领域，改善公司产品结构和客户结构。同时，公司已经在越南正式成立孙公司越南精研，公司将密切关注国际政治经济形势变化、越南公司项目进展、境内外相关政策导向，提升研判能力，采取针对性措施积极应对，努力实现平稳运营。

8、汇率变动风险

随着人民币汇率市场化改革的不断深入，未来，全球经济政治环境、中美经贸关系以及货币政策等因素将综合影响人民币汇率，其波动幅度存在较大不确定性。报告期内，公司海外地区的营业收入占主营业务收入比例为 13.87%，公司向海外客户的销售收入主要以外币计算，并存在结算周期，人民币汇率波动的不确定性，将直接影响公司盈利水平。

公司将持续加大国内市场开拓力度，增加各板块业务在国内市场的市场份额，不断提高国内市场的销售收入，同时密切关注外汇市场的汇率波动，加强与金融机构在汇率风险管理方面的合作，充分利用金融衍生品开展相关交易业务，以降低汇率波动对公司经营产生的影响。

9、国际贸易关税风险

近年来，全球贸易关税政策频繁变动，对产品出口带来了不确定性影响。公司将密切关注各国贸易动态，并及时分析相关政策积极灵活应对。首先，公司将与客户保持有效沟通，从而对冲相关风险。其次，近年来，公司新拓展了动力、精密塑胶、散热、智能制造服务及电子制造板块业务，打造六大业务板块新发展格局，实现多领域、多业务、多元化的发展，降低单一市场波动和地缘政治风险的影响。再者，公司将一如既往地大力开发国内客户及其需求，在国内外客户方面的资源分配进行调整，加强对国内市场的开拓力度。最后，公司将与上下游合作伙伴携手共进，通过优化供应链成本、共同研发高附加值产品等方式，以创新驱动和协同合作，保障企业的稳健持续发展。

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	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 04 月 30 日	价值在线 (www.ir-online.cn)	网络平台线上交流	其他	线上投资者	关税战目前对公司造成的影响；公司目前产能利用以及越南公司情况；公司的主要客户；公司本期盈利水平；MIM 行业未来的发展趋势；公司现阶段在手订单状况；公司的散热业务进展；公司之后的盈利增长点；公司在国产替代方面的优势；公司 2024 年度及 2025 年一季度业绩情况；公司投资与战略规划；公司汽车相关业务情况；散热业务现阶段在手订单。	www.cninfo.com.cn
2025 年 05 月 07 日	公司会议室 (线上交流)	电话沟通	机构	博时基金：何海怡；汇丰晋信基金：李凡；国融基金：陈晓晨；国寿安保：撒伟旭；朱雀基金：李萌；摩根士丹利：李子扬；上海嘉世私募：李其东；深圳国晖投资：吴昊龙；众合创业投资：叶萌；耕霖（上海）投资：王立；江苏瑞华投资：章礼英；鸿运私募：蒋睿；中信建投：章合坤；华安财保资管：李亚鑫；太平洋证券：张世杰；开源证券：张威震；国联民生：郇正林；东北证券：张东伟、武芑睿、唐凯；华泰证券：王心怡；国盛证券：钟琳；上海光大证券：尚青；财通证券：黎来论；信泰人寿保险：刘跃；国海证券：张富强；国华兴益保险：孙玥；华鑫证券：张振；深圳嘉信天时：刘敏。	2024 年度的业绩情况及变动原因；2025 年 Q1 的业绩情况及变动原因；公司业务的变化和亮点；对关税问题的回应；今年公司整体折叠屏转轴的订单情况；2025 年公司对电机加齿轮业务的收入展望；关税对公司的直接和间接影响；越南子公司的近况；一季度 MIM 件营收情况。	www.cninfo.com.cn

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

2025 年限制性股票激励计划

(1) 2025 年 6 月 5 日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东会授权董事会办理 2025 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。律师及独立财务顾问出具了相应的报告。

同日，公司召开第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核实公司〈2025 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》。

(2) 2025 年 6 月 6 日至 2025 年 6 月 15 日，公司对本次激励计划拟首次授予激励对象的姓名及职务在公司内部进行了公示。截至公示期满，公司董事会薪酬与考核委员会未收到任何员工对本次激励计划首次授予激励对象提出的任何异议。公司于 2025 年 6 月 18 日披露了《董事会薪酬与考核委员会关于公司 2025 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

(3) 2025 年 6 月 23 日，公司召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东会授权董事会办理公司 2025 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。本次激励计划获得公司 2025 年第一次临时股东会的批准，董事会被授权办理本次激励计划相关事宜。

2025 年 6 月 24 日，公司披露了《关于 2025 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 2025 年 6 月 23 日，公司召开第四届董事会第七次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于向 2025 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司董事会薪酬与考核委员会对截至授予日的首次授予激励对象名单进行核实并发表了核查意见，律师及独立财务顾问出具了相应的报告。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒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

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	江苏精研科技股份有限公司（A 园）	全国排污许可证管理信息平台-公开端 https://permit.mee.gov.cn/permitE xt/defaults/default-index!getInformation.action

五、社会责任情况

报告期内，公司秉承“真诚、踏实、完美、集智、创新、进取”的核心价值观，致力于为客户提供优良的产品和服务，为员工营造和谐、互相尊重的工作氛围，为商业伙伴提供公平合理、公平互利的合作平台，使公司持续发展，为投资者实现长期价值最大化，为社会经济发展做出贡献。

（1）依法经营、诚信经营

公司始终把依法经营、诚信经营作为公司的生存之本，注重企业经济效益和社会效益的同步共赢。报告期内，公司严格遵守国家法律法规的相关规定，规范企业管理、诚信经营、依法纳税，建立健全公司各项内部管理和控制制度，注重公司产品的质量管控，始终秉持“以优质的产品，融入每个人的生活”的公司使命，确保公司持续、稳定、健康发展，积极承担对客户、员工等其他利益相关者的责任。

（2）股东权益保护

公司严格按照《公司法》、《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》等法律法规和《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息。公司通过投资者现场调研、投资者电话、深交所“互动易”平台、电子邮件等多种方式，积极与投资者进行沟通交流，提高公司信息披露的透明度，维护广大投资者的利益。

（3）职工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的人才理念，尊重每位员工的个人权益，切实关注员工的职业健康、安全生产和员工满意度，保障员工的合法权益。公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，与员工签订劳动合同，依法用工，建立规范的劳动关系；为员工缴纳社会保险和住房公积金，发放节日礼品，提供各项福利，不断改善员工生产和生活环境，提高员工的认同感和归属感；为员工提供多样的培训机会，通过知识技能的理论培训与实践操作技能培训相结合的方式，提高员工综合业务能力，同时建立优秀员工选拔晋升制度，实现员工与企业的共同成长。

（4）供应商、客户和消费者权益保护

公司在深入了解所处行业、市场的发展方向和客户对于产品需求的基础上，注重与上游供应商、下游客户的合作共赢，充分进行资源共享，发挥协同效应，建立完善的供应链合作机制，公司通过规范自身运作的同时带动供应商的规范合作，引导其重视社会责任的重要性。公司致力于为客户提供优良的产品和服务，建立良好的客户合作关系，以客户需求为基础，为客户创造价值，提高客户满意度，切实的履行了对客户和消费者的社会责任。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	江苏精研科技股份有限公司	其他承诺	公司首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在相关监管机构作出上述认定之日起五个交易日内启动回购程序，公告回购股份的计划，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价并加上中国人民银行规定的同期同档次银行存款利息。如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因导致公司股份变化的，回购数量将相应调整。若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。	2017年10月19日	长期	履行中
	陈攀；黄卫星；马东方；施俊；谈春燕；王克鸿；王文凯；邬均文；游明东；杨剑	其他承诺	公司首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2017年10月19日	长期	履行中
	控股股东及实际控制人	其他承诺	公司首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人作为公司控股股东，将敦促公司依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价并加上中国人民银行规定的同期同档次银行存款利息。如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因导致公司股份变化的，回购数量将相应调整。若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2017年10月19日	长期	履行中
	控股股东及实际控制人	其他承诺	1、在锁定期满后，本人拟减持公司股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。2、本人在承诺的锁定期满后两年内减持所	2017年10月19日	长期	履行中

			持公司股票的，减持价格将不低于公司股票发行价。发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。3、本人减持股份行为应符合相关法律法规、证券交易所规则要求，并严格履行相关承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式。4、本人拟减持公司股份的，将提前三个交易日通知公司并予以公告（本人持有公司股份比例低于 5% 以下时除外），并将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及证券交易所相关规定办理。本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。			
	史娟华	其他承诺	1、在锁定期满后，本人/本公司拟减持公司股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。2、如本人/本公司所持股票在上述锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于公司股票发行价。发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。3、本人/本公司减持股份行为应符合相关法律法规、证券交易所规则要求，并严格履行相关承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式。4、本人/本公司拟减持公司股份的，将提前三个交易日通知公司并予以公告（本人/本公司持有公司股份比例低于 5%以下时除外），并将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及证券交易所相关规定办理。	2017 年 10 月 19 日	长期	履行中
	常州创研投资咨询有限公司	其他承诺	1、在锁定期满后，创研投资拟减持公司股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。2、如创研投资所持股票在上述锁定期满后两年内减持，减持价格将不低于公司股票发行价。发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。3、创研投资减持股份行为应符合相关法律法规、证券交易所规则要求，并严格履行相关承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式。4、创研投资拟减持公司股份的，将提前三个交易日通知公司并予以公告（创研投资持有公司股份比例低于 5%以下时除外），并将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及证券交易所相关规定办理。	2017 年 10 月 19 日	长期	履行中
	邬均文	其他承诺	1、在锁定期满后，本人拟减持公司股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。2、本人在承诺的锁定期满后两年内减持所持公司股票的，减持价格将不低于公司股票发行价。发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司发生权益分派、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。3、本人减持股份行为应符合相关法律法规、证券交易所规则要求，并严格履行相关承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式。4、本人拟减持公司股份的，将提前三个交易日通知公司并予以公告（本人持有公司股份比例低于 5%以下时除外），并将按照《公司法》、《证券	2017 年 10 月 19 日	长期	履行中

			法》、中国证监会及证券交易所相关规定办理。本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。			
江苏精研科技股份有限公司	其他承诺		本公司将严格履行就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，并自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。1、如公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者履行承诺不利于维护上市公司权益的，公司应提出用新承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务。上述变更方案应提交股东大会审议，公司将向股东提供网络投票方式，并将督促承诺事项涉及的股东回避表决。如涉及提出新的承诺事项替代原有承诺事项的，相关承诺需符合届时的法律、法规及公司章程的规定，且公司承诺接受如下约束措施，直至承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴（如该等人员在公司领薪）；（3）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；（4）给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任；（5）按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任。2、如公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者未能按期履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需符合法律、法规、公司章程的规定并履行相关审批程序）并将接受如下约束措施，直至承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）将尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。	2017年10月19日	长期	履行中
控股股东及实际控制人	其他承诺		本人将严格履行就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，并自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。1、本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者履行承诺不利于维护上市公司权益的，本人将向公司或其他投资者提出用新承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务。上述变更方案应提交公司股东大会审议，本人承诺本人及关联方将回避表决。如涉及提出新的承诺事项替代原有承诺事项的，相关承诺需符合届时的法律、法规及公司章程的规定，且本人承诺接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）同意公司在利润分配决议通过后将归属于本人的部分存放至公司与本人共同开立的共管账户，本人履行完毕相关承诺前不得领取公司分配利润中归属于本人的部分；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内将所获收益支付给公司指定账户；（5）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；（6）公司未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者未能按期履行公开	2017年10月19日	长期	履行中

			承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需符合法律、法规、公司章程的规定并履行相关审批程序）并将接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。			
	陈攀； 黄卫星； 马东方； 施俊； 谈春燕； 王克鸿； 王文凯； 邬均文； 杨剑； 游明东	其他承诺	本人将严格履行就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，并自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者履行承诺不利于维护上市公司权益的，本人将向公司或其他投资者提出用新承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务。上述变更方案应提交公司股东大会审议，本人承诺本人及关联方将回避表决。如涉及提出新的承诺事项替代原有承诺事项的，相关承诺需符合届时的法律、法规及公司章程的规定，且本人承诺接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）可以职务变更但不得主动要求离职；（3）主动申请调减或停发薪酬或津贴；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内将所获收益支付给公司指定账户；（5）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；（6）公司未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项或者未能按期履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需符合法律、法规、公司章程的规定并履行相关审批程序）并将接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、本人不因职务变更、离职等原因（因任期届满未连选连任或被调职等非主观原因除外）而拒绝履行上述因职务职责而应履行的承诺。	2017 年 10 月 19 日	长期	履行中， 黄卫星、 施俊、 谈春燕、 马东方、 王克鸿、 王文凯因 任期届满 未连选连 任，已离 职
	王明喜、 黄逸超	避免同业竞争的承诺	1、本人除直接或间接持有公司股份外，不存在通过投资关系或其他安排控制或重大影响任何其他与公司从事相同或相似业务的经济实体、机构和经济组织的情形。2、本人今后也不会通过投资关系或其他安排控制或重大影响任何其他与公司从事相同或相似业务的企业。3、如公司认定本人通过投资关系或其他安排控制或重大影响任何其他与公司从事相同或相似业务的经济实体、机构和经济组织与公司存在同业竞争，则在公司提出异议后，本人将及时转让或终止上述业务。如公司提出受让请求，则本人应无条件按经有证券从业资格的中介机构评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给公司。4、本人保证不利用股东地位谋求不当利益，不损害公司和其他股东的合法权益。上述承诺自签署之日起即具有法律效力，对本人具有法律约束力，如有违反并因此给公司造成损失，本人愿意承担法律责任。本承诺持续有效且不可变更或撤销，直至本人不再对公司有重大影响为止。	2017 年 10 月 19 日	长期	履行中
其他对公司中	许明强、陈	关于深圳	公司（以下简称“受让方”）与许明强、陈明芳、严伟军、何浪（以下简称“转让方”）同意，就安特信进行	2021 年 02	三年	2021 年

小股东所作承诺	明芳、严伟军、何浪	市安特信技术有限公司的业绩承诺	三年（2020-2022 年）的业绩对赌，转让方承诺，2020-2022 年度安特信经营业绩的业绩目标（承诺净利润）具体如下：1、2020 年度公司业绩目标为 1,200 万元人民币；2、2021 年度业绩目标为 2,400 万元人民币；3、2022 年度业绩目标为 3,600 万元人民币。上述业绩目标是指安特信当年度合并报表口径下扣除非经常性损益后的净利润。在业绩承诺期间内各会计年度结束时，受让方将聘请合格会计师事务所对安特信在业绩承诺期内各会计年度的业绩承诺实现情况出具《专项审计报告》，《专项审计报告》中安特信的财务报表编制应按照届时受让方执行的有效的企业会计准则及适用的其他法律法规的规定。安特信在业绩承诺期内各会计年度的实际净利润应根据《专项审计报告》为依据确定。若安特信业绩承诺期内未能实现承诺净利润，则转让方应向受让方予以现金补偿，具体如下：1、若安特信业绩承诺期间的当年度实际净利润低于当年度承诺净利润，但不低于当年度承诺净利润的 80%，则转让方在当年度暂无需进行补偿。2、若业绩承诺期间的任一会计年度，安特信当年实际净利润低于当年度承诺净利润的 80%，则转让方应在当年度的业绩承诺实现情况的《专项审计报告》在上市公司指定媒体披露后的 20 个工作日内，向受让方支付现金补偿。补偿金额按照如下方式计算：当年度应补偿金额=（当年度承诺净利润—当年度实现净利润）÷业绩承诺期内累计承诺净利润数总和×本次交易股权作价。3、在业绩承诺期届满后，若安特信业绩承诺期内累计实现净利润低于累计承诺净利润的，转让方应继续向受让方承担业绩补偿义务，三年业绩承诺期间各年度已履行补偿义务的部分应当予以扣除，扣除后不足 0 的按 0 计算，即已补偿部分不冲回。业绩承诺期满后，业绩补偿金额（如有）按以下公式确定：应补偿金额（下称“补充补偿金额”）=（业绩承诺期内累计承诺净利润数总和—业绩承诺期内累计实现净利润数总和）÷业绩承诺期内累计承诺净利润数总和×本次交易股权作价—转让方已补偿金额。转让方应在第 2022 年度的业绩承诺实现情况的《专项审计报告》在上市公司指定媒体披露后的 20 个工作日内，一并向受让方支付 2022 年度单年度应补偿金额（如有）和补充补偿金额（如有）。转让方就上述业绩承诺未达标情形下对受让方的补偿义务承担连带责任。上述转让方应承担的补偿金额（如有），受让方均有权在应付未付交易款中予以直接扣除。	月 06 日	度、2022 年度均未完成业绩承诺，在约定期限内未履行完成业绩补偿义务
承诺是否按时履行	否				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			1、因安特信 2021 年度实现的净利润未满足《股权转让协议》中约定的业绩承诺要求，按照协议约定的补偿公式计算，许明强、陈明芳、严伟军、何浪应共同向公司支付业绩补偿款合计 204,344,405.48 元。根据《股权转让协议》中的“上述转让方应承担的补偿金额（如有），公司均有权在应付未付交易款中予以直接扣除”约定，公司有权针对上述补偿款中的 9,000 万在应付未付交易款 9,000 万中直接扣除，剩余补偿款为 114,344,405.48 元。 《股权转让协议》中约定“安特信当年实际净利润低于当年度承诺净利润的 80%，则转让方应在当年度的业绩承诺实现情况的《专项审计报告》在上市公司指定媒体披露后的 20 个工作日内，向受让方支付现金补偿”，公司一直与许明强、陈明芳、严伟军、何浪积极磋商剩余补偿事项，但许明强、陈明芳、严伟军、何浪未在上述期间内支付剩余补偿款，业绩补偿承诺超期未履行完毕。 2022 年 7 月，许明强、严伟军、何浪以货币资金方式向公司支付业绩补偿款共计 710 万元。 2、2022 年度安特信扣除非经常性损益后的净利润为-66,765,822.58 元，2022 年度业绩承诺为 3,600 万元，安特信未实现业绩承诺，按照补偿金额计算公式：当年度应补偿金额=（当年度承诺净利润—当年度实现净利润）÷业绩承诺期内累计承诺净利润数总和×本次交易股权作价，得出补偿金额为 256,914,556.45 元。 2020 至 2022 年三年扣除非经常性损益后的净利润合计为-112,332,913.37 元，三年累计业绩承诺为		

	7,200 万元，安特信未实现业绩承诺，按照补偿金额计算公式：三年累计应补偿金额=（业绩承诺期内累计承诺净利润数总和-业绩承诺期内累计实现净利润数总和）÷业绩承诺期内累计承诺净利润数总和×本次交易股权作价-转让方已补偿金额，其中，计算公式中“（业绩承诺期内累计承诺净利润数总和-业绩承诺期内累计实现净利润数总和）÷业绩承诺期内累计承诺净利润数总和×本次交易股权作价”得出补偿金额为 460,832,283.43 元。 《股权转让协议》中约定“安特信当年实际净利润低于当年度承诺净利润的 80%，则转让方应在当年度的业绩承诺实现情况的《专项审计报告》在上市公司指定媒体披露后的 20 个工作日内，向受让方支付现金补偿”，但许明强、陈明芳、严伟军、何浪未在上述期间内支付业绩补偿款，业绩补偿承诺超期未履行完毕。 3、公司持续与许明强、严伟军、何浪保持沟通、协商，寻求各种可能的股东利益最大化的解决方案，维护公司及全体股东的利益。 因安特信 2021 年度、2022 年度均未实现业绩承诺，2023 年 3 月，公司就与陈明芳女士、郑奕麟先生（系陈明芳丈夫）关于安特信的业绩补偿款纠纷向常州市钟楼区人民法院提起诉讼，常州市钟楼区人民法院于 2023 年 9 月 27 日下达《民事判决书》。陈明芳、郑奕麟均不服常州市钟楼区人民法院作出的一审判决，向常州市中级人民法院提出上诉，目前已终审判决。 4、因被执行人陈明芳、郑奕麟未履行生效法律文书确定的义务，且法院在执行过程中查明，被执行人陈明芳持有深圳市安特信技术有限公司 10%的股权，故公司向法院申请对上述股权进行拍卖、变卖。江苏省常州市钟楼区人民法院于 2025 年 6 月下达《执行裁定书》，裁定对被执行人陈明芳持有的深圳市安特信技术有限公司 10%的股权进行拍卖、变卖，执行结果尚存在不确定性。 5、江苏省高级人民法院于 2025 年 7 月下达《江苏省高级人民法院应诉通知及合议庭组成人员告知书》，陈明芳和郑奕麟申请对业绩补偿款纠纷二审判决再审，案件尚处于再审受理阶段，对公司本期或期后利润的影响尚不能确定。公司将积极应诉并根据进展情况及时予以披露。
--	---

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
公司与陈明芳女士、郑奕麟先生(系陈明芳丈夫)的业绩补偿款纠纷案	9,270.81	否	二审已判决,已申请执行	根据民事判决书,陈明芳、郑奕麟于终审判决生效之日起十五日内向江苏精研支付业绩补偿款90933070.86元;陈明芳、郑奕麟于终审判决生效之日起十五日内向江苏精研支付违约金75万元、律师费20万元;一审案件受理费527128元、保全费5000元、保全保险费45000元,合计577128元(精研公司已预交),由精研公司负担11543元;由陈明芳、郑奕麟共同负担565585元。二审案件受理费527128元,由陈明芳、郑奕麟共同负担。	尚在执行中	2023年03月11日	巨潮资讯网《江苏精研科技股份有限公司关于公司提起诉讼暨业绩承诺补偿事项进展的公告》(公告编号:2023-016)
其他未达到重大诉讼仲裁事项汇总(原告)	1,513.09	否	调解结案/进入破产程序/强制执行中/一审待开庭/已结案	调解结案/进入破产程序/强制执行中/一审待开庭/已结案	进入破产程序/强制执行中尚未开庭/已结案		
与常熟常春汽车零部件有限公司合同纠纷案	225.97	是	已于2025年7月结案	根据民事判决书,判决原被告双方订立的《采购合同》及《模具和检具保管、使用协议》解除;被告于判决生效之日起十日内赔偿原告损失2358862.62元;驳回原告的其他诉讼请求。后常州瑞点精密科技有限公司提起上诉,二审判决:驳回上诉,维持原判。	已于2025年7月结案		
其他未达到重大诉讼仲裁事项汇总(被告)	518.73	否	调解结案/一审待开庭/已结案/已开庭,尚未判决	调解结案/一审待开庭/已结案/已开庭,尚未判决	已结案/尚未判决/尚未开庭		

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

公司报告期不存在重大租赁情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

1、利润分配

2025 年 4 月 25 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2024 年度利润分配方案的公告》（公告编号：2025-018），综合考虑公司现有经营情况、现金流情况、未来发展和股东利益，公司拟定了 2024 年度利润分配方案，具体内容如下：以总股本 186,076,681 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），合计派发 20,468,434.91 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。剩余未分配利润结转至以后年度。

2025 年 5 月 29 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2024 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-022），权益分派股权登记日为 2025 年 6 月 5 日，除权除息日为 2025 年 6 月 6 日。

2、安特信原股东业绩补偿事项

2025 年 1 月 8 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈执行裁定书〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-001），公司收到江苏省常州市钟楼区人民法院下达的《执行裁定书》【（2024）苏 0404 执 2116 号之二】，裁定中止江苏省常州市中级人民法院作出的（2024）苏 04 民终 397 号民事判决书的执行。

2025 年 6 月 19 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈执行裁定书〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-027），公司收到了江苏省常州市钟楼区人民法院下达的《执行裁定书》【（2025）苏 0404 恢执 419 号之一】，裁定对执行人陈明芳持有的深圳市安特信技术有限公司 10% 的股权进行拍卖、变卖。

2025 年 7 月 17 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈再审应诉通知〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-035），公司收到了《江苏省高级人民法院应诉通知及合议庭组成人员告知书》【（2025）苏民申 2501 号】，陈明芳女士、郑奕麟先生对业绩补偿款纠纷二审判决申请再审。

3、向不特定对象发行可转换公司债券

公司于 2025 年 8 月 1 日召开公司第四届董事会第八次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过了公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案。

公司于 2025 年 8 月 18 日召开公司 2025 年第二次临时股东会，审议通过了公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案。

2025 年 8 月 2 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《向不特定对象发行可转换公司债券预案披露的提示性公告》（公告编号：2025-038）以及相关公告。

4、增加董事会席位、修订《公司章程》

公司于 2025 年 8 月 1 日召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于增加董事会席位、修订<公司章程>并授权办理工商变更（备案）登记事项的议案》。根据《公司法》等相关法律法规、规范性文件的规定，为进一步完善公司治理结构，提高董事会决策的科学性、有效性，结合公司实际情况，公司董事会成员由 7 名增至 9 名，增加的两名董事为一名非独立董事、一名职工代表董事（由公司职工代表大会选举产生），独立董事人数保持 3 名不变。

2025 年 8 月 2 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于增加董事会席位、修订《公司章程》并授权办理工商变更（备案）登记事项的公告》（公告编号：2025-046）以及相关公告。

公司于 2025 年 8 月 18 日召开公司 2025 年第二次临时股东会，审议通过了《关于选举杨俊先生为公司非独立董事的议案》；同日公司召开了职工代表大会，审议通过了《关于选举陈攀为公司第四届董事会职工代表董事的议案》。新选举产生的非独立董事杨俊先生和职工代表董事陈攀女士与公司原董事会成员共同组成第四届董事会。任期自公司 2025 年第二次临时股东会审议通过之日起至公司第四届董事会任期届满之日止。

2025 年 8 月 19 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于完成增选非独立董事、选举职工代表董事的公告》（公告编号：2025-052）。

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

1、常州瑞点精密科技有限公司于 2025 年 3 月 3 日完成工商变更登记手续，并领取了常州市政务服务管理办公室换发的营业执照，名称由“常州瑞点精密科技有限公司”变更为“江苏精研智行系统有限公司”。2025 年 3 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于全资子公司名称变更及调整经营范围完成工商登记的公告》（公告编号：2025-004）。

2、江苏精研动力系统有限公司、广东精研科技发展有限公司取得了《高新技术企业证书》。2025 年 3 月 28 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于子公司通过高新技术企业认定的公告》（公告编号：2025-005）。

3、精研动力、精研热能增资扩股事项

2025 年 7 月 1 日，精研动力完成增资扩股，注册资本由 4,304.1602 万元人民币增至 4,530.6949 万元人民币。精研科技仍为其母公司，持股比例由 69.7%稀释为 66.21501%。

2025 年 7 月 2 日，精研热能完成增资扩股，注册资本由 3,750 万元人民币增加至 3,906.25 万元人民币。精研科技仍为其母公司，持股比例由 65.6%稀释为 62.976%。

4、精研动力设立子公司

2025 年 5 月 12 日，常州灵研驱动科技有限公司完成工商注册登记手续，总注册资本为 200 万元。精研动力持股比例为 75%，常州灵研驱动科技有限公司纳入公司合并报表范围。

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	37,256,940	20.02%	0	0	0	-463,320	-463,320	36,793,620	19.77%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	37,256,940	20.02%	0	0	0	-463,320	-463,320	36,793,620	19.77%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	37,256,940	20.02%	0	0	0	-463,320	-463,320	36,793,620	19.77%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	148,819,741	79.98%	0	0	0	463,320	463,320	149,283,061	80.23%
1、人民币普通股	148,819,741	79.98%	0	0	0	463,320	463,320	149,283,061	80.23%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	186,076,681	100.00%	0	0	0	0	0	186,076,681	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

根据规定，2024 年 10 月 11 日因换届而离任的监事施俊先生，其所持有的股份在其离任满 6 个月后已全部解除限售。

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

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
王明喜	27,120,900			27,120,900	董监高锁定股	公司董事、高级管理人员王明喜在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
黄逸超	6,833,043			6,833,043	董监高锁定股	公司董事、高级管理人员黄逸超在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
邬均文	2,775,094			2,775,094	董监高锁定股	公司董事、高级管理人员邬均文在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
杨剑	31,450			31,450	董监高锁定股	公司高级管理人员杨剑在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
游明东	18,251			18,251	董监高锁定股	公司监事会主席游明东在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
王立成	14,882			14,882	董监高锁定股	公司高级管理人员王立成在任职期间，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%。
施俊	463,320	463,320		0	董监高锁定股	因换届而离任的监事施俊先生，其所持有的股份在其离任满 6 个月后已全部解除限售。

合计	37,256,940	463,320	0	36,793,620	--	--
----	------------	---------	---	------------	----	----

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		27,820	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
王明喜	境内自然人	19.43%	36,161,200	0	27,120,900	9,040,300	不适用	0
黄逸超	境内自然人	4.90%	9,110,724	0	6,833,043	2,277,681	不适用	0
常州创研投资咨询有限公司	境内非国有法人	3.55%	6,608,959	0	0	6,608,959	不适用	0
邬均文	境内自然人	1.99%	3,700,126	0	2,775,094	925,032	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金	其他	1.82%	3,382,513	+3,382,513	0	3,382,513	不适用	0
上海一村投资管理有限公司—一村基石6号私募证券投资基金	其他	1.61%	2,995,200	0	0	2,995,200	不适用	0
珠海阿巴马私募基金投资管理有限公司—阿巴马元享红利5号私募证券投资基金	其他	1.45%	2,696,320	0	0	2,696,320	不适用	0
上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞稳进一号私募证券投资基金	其他	1.44%	2,673,769	+816,400	0	2,673,769	不适用	0
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资	其他	1.41%	2,629,300	+2,629,300	0	2,629,300	不适用	0

基金								
刘影	境内自然人	1.21%	2,242,700	+2,242,700	0	2,242,700	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）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人王明喜与黄逸超为父女关系；黄逸超持有常州创研投资咨询有限公司 59.50% 股权。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
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	
王明喜			9,040,300		人民币普通股		9,040,300	
常州创研投资咨询有限公司			6,608,959		人民币普通股		6,608,959	
中国工商银行股份有限公司—华安媒体互联网混合型证券投资基金			3,382,513		人民币普通股		3,382,513	
上海一村投资管理有限公司—一村基石 6 号私募证券投资基金			2,995,200		人民币普通股		2,995,200	
珠海阿巴马私募基金投资管理有限公司—阿巴马元享红利 5 号私募证券投资基金			2,696,320		人民币普通股		2,696,320	
上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞稳进一号私募证券投资基金			2,673,769		人民币普通股		2,673,769	
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资基金			2,629,300		人民币普通股		2,629,300	
黄逸超			2,277,681		人民币普通股		2,277,681	
刘影			2,242,700		人民币普通股		2,242,700	
香港中央结算有限公司			2,225,688		人民币普通股		2,225,688	
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			公司实际控制人王明喜与黄逸超为父女关系；黄逸超持有常州创研投资咨询有限公司 59.50% 股权。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。					
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）			公司股东珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马元享红利 5 号私募证券投资基金通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份数量 2,696,320 股；公司股东上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞稳进一号私募证券投资基金通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份数量 2,673,769 股；公司股东刘影通过英大证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份数量 2,242,700 股。					

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

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：江苏精研科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	587,750,873.18	765,587,552.76
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	50,041,012.32	53,019,930.52
衍生金融资产		
应收票据	78,889,603.80	40,368,230.50
应收账款	1,069,968,918.16	609,973,279.05
应收款项融资	15,899,487.07	15,821,860.29
预付款项	5,210,308.79	3,132,455.53
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	13,707,664.27	4,493,045.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	530,334,420.83	396,685,831.07
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	20,985,071.73	10,388,038.35
流动资产合计	2,372,787,360.15	1,899,470,223.12
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	10,471,266.60	8,636,562.92
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	7,158,600.00	7,188,400.00
投资性房地产		
固定资产	1,066,606,650.53	1,039,564,646.25
在建工程	23,574,691.26	22,318,764.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	32,111,138.36	38,508,491.53
无形资产	113,383,881.52	115,990,938.23
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	58,116,159.76	55,708,070.24
递延所得税资产	88,268,355.43	89,397,224.08
其他非流动资产	16,118,127.29	11,329,575.02
非流动资产合计	1,415,808,870.75	1,388,642,672.88
资产总计	3,788,596,230.90	3,288,112,896.00
流动负债：		
短期借款	149,396,581.77	39,104,953.23
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	10,800.00	0.00
衍生金融负债		
应付票据	247,060,712.38	312,028,338.77
应付账款	800,140,925.77	450,821,754.15
预收款项		
合同负债	17,359,811.55	23,873,623.21
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	113,468,633.13	113,057,587.09
应交税费	33,018,675.52	13,033,583.30
其他应付款	9,213,048.86	11,153,454.84
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	6,515,981.74	8,097,919.78
其他流动负债	66,035,132.11	46,786,522.53
流动负债合计	1,442,220,302.83	1,017,957,736.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	32,637,458.85	38,887,866.91
长期应付款	20,085,000.00	19,500,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,260,000.00	0.00
递延收益	27,197,803.60	31,091,399.61
递延所得税负债	31,505,862.46	32,793,767.52
其他非流动负债		
非流动负债合计	113,686,124.91	122,273,034.04
负债合计	1,555,906,427.74	1,140,230,770.94
所有者权益：		
股本	186,076,681.00	186,076,681.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,243,894,215.00	1,243,514,850.13
减：库存股		
其他综合收益	3,497,279.48	-1,665,690.37
专项储备		
盈余公积	98,559,800.07	98,559,800.07
一般风险准备		
未分配利润	690,988,037.55	630,706,678.87
归属于母公司所有者权益合计	2,223,016,013.10	2,157,192,319.70
少数股东权益	9,673,790.06	-9,310,194.64
所有者权益合计	2,232,689,803.16	2,147,882,125.06
负债和所有者权益总计	3,788,596,230.90	3,288,112,896.00

法定代表人：王明喜

主管会计工作负责人：杨剑

会计机构负责人：杨剑

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	450,335,604.07	567,972,730.73
交易性金融资产	50,041,012.32	50,041,012.32

衍生金融资产		
应收票据	2,116,221.25	9,603,879.55
应收账款	1,046,029,293.17	598,054,728.57
应收款项融资	5,578,274.93	7,125,419.61
预付款项	1,448,461.36	1,858,040.60
其他应收款	72,897,347.33	122,127,141.18
其中：应收利息		
应收股利		
存货	313,943,379.34	247,714,458.76
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	777,848.00	7,800,937.34
流动资产合计	1,943,167,441.77	1,612,298,348.66
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	250,271,788.71	247,928,991.40
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	928,902,186.10	957,960,731.22
在建工程	22,980,000.96	14,938,091.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	112,153,678.43	113,743,664.55
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,146,222.54	3,580,987.57
递延所得税资产	45,785,461.77	47,236,757.27
其他非流动资产	8,564,872.21	2,325,594.65
非流动资产合计	1,371,804,210.72	1,387,714,817.89
资产总计	3,314,971,652.49	3,000,013,166.55
流动负债：		
短期借款	60,263,760.00	30,237,286.81
交易性金融负债	10,800.00	0.00
衍生金融负债		

应付票据	299,728,937.94	312,028,338.77
应付账款	545,880,277.12	283,810,699.35
预收款项		
合同负债	8,637,196.46	11,204,279.14
应付职工薪酬	90,661,127.73	92,886,801.01
应交税费	34,397,743.48	3,477,918.92
其他应付款	6,550,250.94	9,443,030.04
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		
其他流动负债	2,782,244.51	18,834,229.03
流动负债合计	1,048,912,338.18	761,922,583.07
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	26,959,669.78	30,822,865.83
递延所得税负债	22,113,098.63	22,150,468.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,072,768.41	52,973,333.97
负债合计	1,097,985,106.59	814,895,917.04
所有者权益：		
股本	186,076,681.00	186,076,681.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,277,785,258.41	1,277,405,893.54
减：库存股		
其他综合收益	825,476.80	-4,532,047.00
专项储备		
盈余公积	98,559,800.07	98,559,800.07
未分配利润	653,739,329.62	627,606,921.90
所有者权益合计	2,216,986,545.90	2,185,117,249.51
负债和所有者权益总计	3,314,971,652.49	3,000,013,166.55

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	1,414,566,400.19	1,001,908,338.30
其中：营业收入	1,414,566,400.19	1,001,908,338.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,214,145,294.87	869,607,715.47
其中：营业成本	954,477,486.08	667,659,480.99
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	14,394,892.74	10,615,739.46
销售费用	19,129,063.06	18,039,417.94
管理费用	98,606,532.46	83,021,067.86
研发费用	128,259,117.76	90,839,933.22
财务费用	-721,797.23	-567,924.00
其中：利息费用	2,496,049.90	3,141,703.35
利息收入	3,720,350.99	2,884,416.03
加：其他收益	9,913,895.06	8,539,190.34
投资收益（损失以“—”号填列）	190,617.75	2,123,727.51
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-19,419,731.79	-5,423,113.44
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-89,341,141.71	-90,026,631.47
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-497,243.86	-795,186.82
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	101,267,500.77	46,718,608.95
加：营业外收入	261,588.04	631,368.55
减：营业外支出	2,328,985.39	517,425.51
四、利润总额（亏损总额以“—”号	99,200,103.42	46,832,551.99

填列)		
减：所得税费用	-533,674.87	-9,156,324.06
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	99,733,778.29	55,988,876.05
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	99,733,778.29	55,988,876.05
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）	80,749,793.59	59,212,576.46
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	18,983,984.70	-3,223,700.41
六、其他综合收益的税后净额	5,162,969.85	-3,920,990.48
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,162,969.85	-3,920,990.48
（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	5,162,969.85	-3,920,990.48
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	5,357,523.80	-4,035,450.65
6. 外币财务报表折算差额	-194,553.95	114,460.17
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	104,896,748.14	52,067,885.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	85,912,763.44	55,291,585.98
归属于少数股东的综合收益总额	18,983,984.70	-3,223,700.41
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.43	0.32
（二）稀释每股收益	0.43	0.32

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

法定代表人：王明喜

主管会计工作负责人：杨剑

会计机构负责人：杨剑

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	1,176,737,885.60	902,086,974.57
减：营业成本	811,996,745.20	608,941,299.92
税金及附加	13,158,821.16	9,823,370.21
销售费用	11,431,155.95	11,104,053.44
管理费用	68,596,112.98	58,824,793.66
研发费用	82,778,068.26	61,350,840.85
财务费用	-330,723.72	-2,412,541.42
其中：利息费用	856,593.32	2,163,118.29
利息收入	1,294,899.01	3,956,721.09
加：其他收益	8,120,262.41	6,375,656.41
投资收益（损失以“—”号填列）	545,202.59	383,011.99
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-76,531,403.75	-5,043,619.67
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-71,847,770.82	-80,326,726.14
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-1,791,951.83	-873,942.03
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	47,602,044.37	74,969,538.47
加：营业外收入	103,657.69	238,418.01
减：营业外支出	57,777.64	75,081.00
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	47,647,924.42	75,132,875.48
减：所得税费用	1,047,081.79	-2,424,567.13
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	46,600,842.63	77,557,442.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	46,600,842.63	77,557,442.61
（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	5,357,523.80	-4,035,450.65
（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	5,357,523.80	-4,035,450.65
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	5,357,523.80	-4,035,450.65
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	51,958,366.43	73,521,991.96
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	886,183,249.15	932,243,353.02
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	3,844,373.92	10,857,658.81
收到其他与经营活动有关的现金	15,948,249.09	17,153,239.23
经营活动现金流入小计	905,975,872.16	960,254,251.06
购买商品、接受劳务支付的现金	659,622,367.25	579,676,056.54
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	332,643,808.08	286,173,389.37
支付的各项税费	48,301,454.22	32,860,809.13

支付其他与经营活动有关的现金	82,118,867.97	52,383,249.00
经营活动现金流出小计	1,122,686,497.52	951,093,504.04
经营活动产生的现金流量净额	-216,710,625.36	9,160,747.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	3,664,028.97	3,807,137.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,388,856.00	0.00
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	780,878,918.20	1,225,674,573.92
投资活动现金流入小计	791,931,803.17	1,229,481,711.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	57,903,078.10	19,789,566.11
投资支付的现金	8,000,000.00	37,462,854.88
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	786,383,695.00	1,339,217,220.82
投资活动现金流出小计	852,286,773.10	1,396,469,641.81
投资活动产生的现金流量净额	-60,354,969.93	-166,987,930.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	99,768,225.56	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,639,625.51	0.00
筹资活动现金流入小计	110,407,851.07	0.00
偿还债务支付的现金	0.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,162,209.82	31,575,032.48
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	4,352,927.61	2,648,715.39
筹资活动现金流出小计	25,515,137.43	54,223,747.87
筹资活动产生的现金流量净额	84,892,713.64	-54,223,747.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,012,915.87	4,829,334.98
五、现金及现金等价物净增加额	-190,159,965.78	-207,221,596.57
加：期初现金及现金等价物余额	755,053,355.98	605,333,590.53
六、期末现金及现金等价物余额	564,893,390.20	398,111,993.96

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	773,089,533.85	747,787,931.46
收到的税费返还	3,419,403.67	10,789,755.92
收到其他与经营活动有关的现金	6,913,915.29	14,694,362.09
经营活动现金流入小计	783,422,852.81	773,272,049.47
购买商品、接受劳务支付的现金	527,246,619.83	529,897,390.91
支付给职工以及为职工支付的现金	247,333,947.28	214,808,003.84
支付的各项税费	31,992,411.61	22,648,069.98

支付其他与经营活动有关的现金	68,903,630.14	44,701,559.36
经营活动现金流出小计	875,476,608.86	812,055,024.09
经营活动产生的现金流量净额	-92,053,756.05	-38,782,974.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	3,518,262.93	3,734,575.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,388,856.00	
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	724,000,000.00	1,101,845,000.00
投资活动现金流入小计	734,907,118.93	1,105,579,575.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,371,970.05	17,671,484.81
投资支付的现金	8,000,000.00	35,662,854.88
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	732,483,695.00	1,204,529,951.12
投资活动现金流出小计	783,855,665.05	1,257,864,290.81
投资活动产生的现金流量净额	-48,948,546.12	-152,284,715.49
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	30,200,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	30,200,000.00	
偿还债务支付的现金		20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,982,077.12	31,575,032.48
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	20,982,077.12	51,575,032.48
筹资活动产生的现金流量净额	9,217,922.88	-51,575,032.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,673,059.09	4,175,742.45
五、现金及现金等价物净增加额	-129,111,320.20	-238,466,980.14
加：期初现金及现金等价物余额	557,438,533.95	498,246,887.94
六、期末现金及现金等价物余额	428,327,213.75	259,779,907.80

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	186,076,681.				1,243,514,85		-1,665,690		98,559,800.0		630,706,678.		2,157,192,31	-9,310,194	47,882,12

	00				0.1 3		.37		7		87		9.7 0	.64	5.0 6
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期 初余额	186 ,07 6,6 81. 00				1,2 43, 514 ,85 0.1 3		- 1,6 65, 690 .37		98, 559 ,80 0.0 7		630 ,70 6,6 78. 87		2,1 57, 192 ,31 9.7 0	- 9,3 10, 194 .64	2,1 47, 882 ,12 5.0 6
三、本期增 减变动金额 （减少以 “-”号填 列）					379 ,36 4.8 7		5,1 62, 969 .85				60, 281 ,35 8.6 8		65, 823 ,69 3.4 0	18, 983 ,98 4.7 0	84, 807 ,67 8.1 0
（一）综合 收益总额							5,1 62, 969 .85				80, 749 ,79 3.5 9		85, 912 ,76 3.4 4	18, 983 ,98 4.7 0	104 ,89 6,7 48. 14
（二）所有 者投入和减 少资本					379 ,36 4.8 7								379 ,36 4.8 7		379 ,36 4.8 7
1. 所有者 投入的普通 股															
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					379 ,36 4.8 7								379 ,36 4.8 7		379 ,36 4.8 7
4. 其他															
（三）利润 分配											- 20, 468 ,43 4.9 1		- 20, 468 ,43 4.9 1		- 20, 468 ,43 4.9 1
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配											- 20, 468 ,43 4.9		- 20, 468 ,43 4.9		- 20, 468 ,43 4.9

											1		1		1
4. 其他															
（四）所有者 权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	186 ,07 6,6 81. 00				1,2 43, 894 ,21 ,5.0 0		3,4 97, 279 ,48		98, 559 ,80 0.0 7		690 ,98 8,0 37. 55		2,2 23, 016 ,01 3.1 0	9,6 73, 790 ,06	2,2 32, 689 ,80 3.1 6

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	186,076,681.00				1,244,626,906.75		3,747,996.37		98,559,800.07		540,800,079.84		2,073,811,464.03	-26,084,063.96	2,047,727,400.07
加：会															

计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	186,076,681.00				1,244,626,906.75		3,747,996.37		98,559,800.07		540,800,079.84		2,073,811,464.03	-26,084,063.96	2,047,727,400.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,112,056.62		-3,920,990.48				29,440,307.50		24,407,260.40	-3,311,643.79	21,095,616.61
（一）综合收益总额							-3,920,990.48				59,212,576.46		55,291,585.98	-3,223,700.41	52,067,885.57
（二）所有者投入和减少资本					-1,112,056.62								-1,112,056.62	-87,943.38	-1,200,000.00
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他					-1,112,056.62								-1,112,056.62	-87,943.38	-1,200,000.00
（三）利润分配											-29,772,268.96		-29,772,268.96		-29,772,268.96
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有 者（或股 东）的分配											-29,772,268.96		-29,772,268.96		-29,772,268.96

											8.96		8.96		8.96
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	186,076,681.00				1,243,514,850.13		-172,994.11		98,559,800.07		570,240,387.34		2,098,218,724.43	-29,395,707.75	2,068,823,016.88

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	186,076,681.00				1,277,405,893.54		-4,532,047.00		98,559,800.07	627,606,921.90		2,185,117,249.51
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	186,076.68 1.00				1,277,405.893.54		-4,532,047.00		98,559,800.07	627,606.921.90		2,185,117,249.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					379,364.87		5,357,523.80			26,132,407.72		31,869,296.39
（一）综合收益总额							5,357,523.80			46,600,842.63		51,958,366.43
（二）所有者投入和减少资本					379,364.87							379,364.87
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					379,364.87							379,364.87
4．其他												
（三）利润分配										-20,468,434.91		-20,468,434.91
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-20,468,434.91		-20,468,434.91
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	186,076,681.00				1,277,785,258.41		825,476.80		98,559,800.07	653,739,329.62		2,216,986,545.90

上期金额

单位：元

项目	2024 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	186,076,681.00				1,277,405,893.54		857,980.65		98,559,800.07	586,720,328.57		2,149,620,683.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	186,076,681.00				1,277,405,893.54		857,980.65		98,559,800.07	586,720,328.57		2,149,620,683.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-4,035,450.65			47,785,173.65		43,749,723.00
（一）综合收益总额							-4,035,450.65			77,557,442.61		73,521,991.96
（二）所有者投入和减												

少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										- 29,77 2,268 .96		- 29,77 2,268 .96
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 29,77 2,268 .96		- 29,77 2,268 .96
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	186,076,68				1,277,405,		- 3,177		98,559,800	634,505,50		2,193,370,

	1.00				893.54		,470.00		.07	2.22		406.83
--	------	--	--	--	--------	--	---------	--	-----	------	--	--------

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

江苏精研科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为常州精研科技有限公司，于 2004 年 11 月经常州市工商行政管理局钟楼分局批准设立的有限责任公司，由王明喜等 8 名自然人出资设立的有限责任公司，并于 2015 年 08 月整体改制变更为股份有限公司，公司的企业法人营业执照统一社会信用代码：913204007691020574，并于 2017 年 10 月 19 日在深圳证券交易所创业板上市。经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2025 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 186,076,681 股，注册资本为 186,076,681 元。注册地址：江苏省常州市钟楼经济开发区棕榈路 59 号，总部地址：江苏省常州市钟楼经济开发区棕榈路 59 号，实际控制人为王明喜先生、黄逸超女士，二人系父女关系。

2、公司业务性质和主要经营活动

经营范围：电子、电器产品及组装件的开发、制造与销售；金属装饰品、模具的设计、制造与销售；汽车零部件、通用工具、金属零部件、陶瓷零部件及高分子复合材料零部件、电机、齿轮和传动部件的设计、开发、制造与销售；粉末冶金粉体材料的制造与销售；自动化设备设计、组装、制造与销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：塑料制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）本公司属电子产品核心零部件金属注射成形行业，主要产品为消费电子产品结构件、金属件。

3、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 28 日批准报出。

4、合并财务报表范围

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司纳入合并范围的子公司共 15 户，详见本附注十“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围的变化情况详见本附注九“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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：

本公司及各子公司从事电子产品核心零部件金属注射成形。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2025 年半年度合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款核销情况	50 万人民币
账龄超过 1 年的重要预付款项	500 万人民币
重要的在建工程	500 万人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款	500 万人民币
账龄超过 1 年的重要其他应付款	500 万人民币
收到的重要的投资活动有关的现金	10,000 万人民币
支付的重要的投资活动有关的现金	10,000 万人民币
收到的重要的筹资活动有关的现金	10,000 万人民币
支付的重要的筹资活动有关的现金	10,000 万人民币

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

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ① 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ② 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③ 已办理了必要的财产权转移手续。
- ④ 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤ 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

(4) 为合并发生的相关费用

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

一是投资方拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；二是投资方对被投资方享有可变回报；三是投资方有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

(2) 合并范围

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

（3）合并程序

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

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

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

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

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

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

① 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

② 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

③ 购买子公司少数股权

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

④ 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- ① 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ② 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ③ 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（2）共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

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

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

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

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

11、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

① 以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本

公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和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，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

① 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，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

② 其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（8）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

① 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

② 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

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

③ 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：逾期组合，在组合的基础上评估信用风险。

④ 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

⑤ 各类金融资产信用损失的确定方法

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收票据

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

B、应收款项融资

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

C、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为：

项目	确定组合的依据
逾期组合	账期内或逾期应收款项预计损失率按比例计提
合并关联方组合	本组合以客户性质为合并关联方作为信用风险特征，一般不计提

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

组合中，采用逾期组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收账款计提比例（%）
账期内	3.00
逾期 1-30 天	5.00
逾期 31-60 天	10.00
逾期 61-90 天	20.00
逾期 91-180 天	50.00
逾期 180 天以上	100.00

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

D、其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
合并关联方组合	本组合以客户性质为合并关联方作为信用风险特征，一般不计提

组合中，采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

12、应收票据

详见本节五、11 “金融工具”

13、应收账款

详见本节五、11“金融工具”

14、应收款项融资

详见本节五、11“金融工具”

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本节五、11“金融工具”

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见本节五、11、“金融工具”。

17、存货

（1）存货的分类

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

（2）存货的计价方法

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

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

（4） 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5） 低值易耗品和包装物的摊销方法

① 低值易耗品采用一次转销法；

② 包装物采用一次转销法。

18、持有待售资产

（1） 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

① 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

② 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

（2） 持有待售核算方法

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

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

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

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

（1） 初始投资成本的确定

① 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五、6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

② 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2） 后续计量及损益确认

① 成本法

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

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

② 权益法

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

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

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

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

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

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

（3）长期股权投资核算方法的转换

① 公允价值计量转权益法核算

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

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

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

② 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

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

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

③ 权益法核算转公允价值计量

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

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

④ 成本法转权益法

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

⑤ 成本法转公允价值计量

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

（4）长期股权投资的处置

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

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

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

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

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

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

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

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

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

（5） 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
电子设备	年限平均法	3-10	5.00%	31.67%-9.50%
运输设备	年限平均法	4-5	5.00%	23.75%-19.00%
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00%	31.67%-19.00%
专用自动化设备	工作量法（产量/项目总量）	项目生命周期	0.00%	不适用

25、在建工程

（1）在建工程初始计量

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

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实

际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

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

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

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

不使用

28、油气资产

不适用

29、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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专利权、商标和软件著作权等。

①无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

②无形资产的后续计量

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

A、使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	50	使用权期限
软件	3-10	使用寿命
专利权	5	预计受益期限
商标	5	预计受益期限
软件著作权	5	预计受益期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

① 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

② 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

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

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

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

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

34、预计负债

（1）预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

35、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

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

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

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和股东权益总额进行调整。

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

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
- （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

37、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

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- （1）合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- （2）合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- （3）合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- （4）合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- （5）本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项；

(4) 履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

(1) 企业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) 企业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) 企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

(4) 企业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。

本公司收入确认的具体方法：

公司主要生产销售消费电子产品的金属结构件以及提供该类产品的加工服务。公司各类产品或服务确认收入的具体标准如下：

(1) 内销产品。公司已按合同约定将产品交付给购货方并经购货方验收合格，并收取货款或取得了收款凭据（如：对账单）的时间为收入确认时点；

(2) 外销产品。公司已根据合同约定将产品报关，并与海关电子口岸执法系统核对一致确认后为收入确认时点；

(3) 加工服务。公司已按合同约定向委托方交付受托加工产品并收取价款或取得收款凭据（如：对账单）的时间为收入确认时点。

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：不适用。

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

不适用

38、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业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：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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。

39、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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

(3) 会计处理方法

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

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	政府文件未明确对某项具体资产或成本进行补偿的政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	政府文件明确了对某项具体资产或成本进行补偿的政府补助

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益或冲减相关资产账面价值；

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1) 确认递延所得税资产的依据

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

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

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

①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

③对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

①企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、24、“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额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

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性

利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（1）终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

（2）回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

（3）套期会计

就套期会计方法而言，本公司的套期分类为：

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本公司对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

现金流量套期：

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

43、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

44、其他

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（2）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 折旧和摊销

本公司对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(7) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(9) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本节十三“公允价值的披露”。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口原材料等货物；提供有形动产租赁服务	13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%

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

常州博研科技有限公司	15%
广东精研科技发展有限公司	15%
道研（上海）电子科技有限公司	25%
精研（香港）科技发展有限公司	16.5%
GIAN TECH. AMERICA, INC	29.84%
GIAN TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	20%
深圳市安特信技术有限公司	15%
深圳市安信科技技术有限公司	5%
GIAN (SINGAPORE) TECHNOLOGY PTE. LTD	17%
广东安特信技术有限公司	25%
江苏精研智行系统有限公司	15%
常州瑞一生物科技有限公司	5%
江苏精研动力系统有限公司	15%
江苏精研热能管理有限公司	25%
常州灵研驱动科技有限公司	25%

2、税收优惠

（1）2022 年 11 月 18 日，公司取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202232006613），有效期为 3 年，公司自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日可减按 15% 的税率征收企业所得税。截止 2025 年 6 月 30 日，高新技术企业资质重新认定中。

（2）2022 年 12 月 12 日，常州博研科技有限公司取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202232010660），有效期为 3 年，公司自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日可减按 15% 的税率征收企业所得税。截止 2025 年 6 月 30 日，高新技术企业资质重新认定中。

（3）2024 年 12 月 11 日，广东精研科技发展有限公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202444009041），有效期为 3 年，公司自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日可减按 15% 的税率征收企业所得税。

（4）2022 年 12 月 12 日，常州瑞点精密科技有限公司取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202232010063），有效期为 3 年，公司自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日可减按 15% 的税率征收企业所得税。截止 2025 年 6 月 30 日，高新技术企业资质重新认定中。

（5）2024 年 12 月 16 日，江苏精研动力系统有限公司取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202432015155），有效期为 3 年，公司自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日可减按 15% 的税率征收企业所得税。

（6）根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策。深圳市安信科技技术有限公司和常州瑞一生物科技有限公司符合小型微利企业认定。

（7）根据 2018 年 7 月 11 日《财政部税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税〔2018〕76 号）规定，自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

（8）根据 2022 年 9 月 22 日《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2023 年第 7 号）规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

（9）根据 2023 年 9 月 27 日《关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅财函〔2023〕267 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税额。

（10）根据 2023 年 8 月 2 日《财政部税务总局人力资源社会保障部农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（财政部税务总局人力资源社会保障部农业农村部公告 2023 年第 15 号），企业招用脱贫人口，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠，定额标准为每人每年 7,800 元。

（11）根据 2009 年 4 月 30 日《财政部国家税务总局关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》（财税〔2009〕70 号），企业安置残疾人员的，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，可以在计算应纳税所得额时按照支付给残疾职工工资的 100%加计扣除。

3、其他

无

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	250,910.67	244,469.63
银行存款	564,339,368.60	754,597,986.62
其他货币资金	23,160,593.91	10,745,096.51
合计	587,750,873.18	765,587,552.76
其中：存放在境外的款项总额	121,308,571.78	141,316,178.39

其他说明：截止 2025 年 6 月 30 日，本公司除开具银行承兑汇票保证金、保函保证金和银行冻结外不存在质押，或有潜在收回风险的款项。

单位：元

项目	期末余额	受限原因
货币资金	16,408,960.00	银行承兑汇票保证金
货币资金	547,100.00	保函保证金
货币资金	5,901,422.98	冻结
合计	22,857,482.98	

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	50,041,012.32	53,019,930.52
其中：		
理财产品	50,000,000.00	52,978,918.20
远期结汇	41,012.32	41,012.32
合计	50,041,012.32	53,019,930.52

其他说明：无

3、衍生金融资产

不适用

4、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	78,715,663.03	39,606,388.10
商业承兑票据	183,095.55	801,939.37
坏账准备	-9,154.78	-40,096.97
合计	78,889,603.80	40,368,230.50

(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	78,898,758.58	100.00%	9,154.78	0.00%	78,889,603.80	40,408,327.47	100.00%	40,096.97	0.10%	40,368,230.50
其中：										
银行承兑汇票	78,715,663.03	99.77%	0.00	0.00%	78,715,663.03	39,606,388.10	98.02%			39,606,388.10
商业承兑汇票	183,095.55	0.23%	9,154.78	5.00%	173,940.77	801,939.37	1.98%	40,096.97	5.00%	761,842.40
合计	78,898,758.58	100.00%	9,154.78	0.00%	78,889,603.80	40,408,327.47	100.00%	40,096.97	0.10%	40,368,230.50

按组合计提坏账准备类别名称：逾期组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	183,095.55	9,154.78	5.00%
合计	183,095.55	9,154.78	

确定该组合依据的说明：无

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	
按组合计提坏账准备的应收票据	40,096.97	-30,942.19				9,154.78
合计	40,096.97	-30,942.19				9,154.78

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

无

(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		74,854,308.36
商业承兑票据		159,414.75
合计		75,013,723.11

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、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）	1,088,483,160.64	619,052,122.47
1 至 2 年	29,057,282.04	6,485,660.95
2 至 3 年	96,845.94	19,956,408.35
3 年以上	7,609,173.04	814,250.43
3 至 4 年	7,560,013.23	709,829.66
4 至 5 年	2,226.63	29,641.73
5 年以上	46,933.18	74,779.04
合计	1,125,246,461.66	646,308,442.20

(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	1,125,246,461.66	100.00%	55,277,543.50	4.91%	1,069,968,918.16	646,308,442.20	100.00%	36,335,163.15	5.62%	609,973,279.05

的应收账款										
其中：										
逾期组合	1,125,246,461.66	100.00%	55,277,543.50	4.91%	1,069,968,918.16	646,308,442.20	100.00%	36,335,163.15	5.62%	609,973,279.05
合计	1,125,246,461.66	100.00%	55,277,543.50	4.91%	1,069,968,918.16	646,308,442.20	100.00%	36,335,163.15	5.62%	609,973,279.05

按组合计提坏账准备类别名称：逾期组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
逾期组合	1,125,246,461.66	55,277,543.50	4.91%
合计	1,125,246,461.66	55,277,543.50	

确定该组合依据的说明：无

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	36,335,163.15	18,961,868.69		19,488.34		55,277,543.50
合计	36,335,163.15	18,961,868.69		19,488.34		55,277,543.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(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	19,488.34

其中重要的应收账款核销情况：无

(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
客户一	409,349,655.41		409,349,655.41	36.38%	12,280,489.66
客户二	92,603,318.32		92,603,318.32	8.23%	3,123,821.49
客户三	72,250,721.77		72,250,721.77	6.42%	2,167,521.65
客户四	48,779,441.69		48,779,441.69	4.34%	1,845,685.81
客户五	43,273,489.03		43,273,489.03	3.85%	3,302,735.21
合计	666,256,626.22		666,256,626.22	59.22%	22,720,253.82

6、合同资产

无

7、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
应收票据	15,899,487.07	15,821,860.29
合计	15,899,487.07	15,821,860.29

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	165,407,704.09	0.00
合计	165,407,704.09	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,707,664.27	4,493,045.05
合计	13,707,664.27	4,493,045.05

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 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
押金及保证金	11,514,465.03	2,052,840.16

代扣个人社保及公积金	103,424.62	77,876.11
职工备用金	323,094.63	
往来款	105,528.37	119,515.02
职工购房借款	416,487.00	487,489.00
其他	2,322,155.75	2,344,010.60
合计	14,785,155.40	5,081,730.89

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）	12,865,283.41	2,765,523.04
1 至 2 年	1,358,244.99	1,760,618.85
2 至 3 年	242,040.00	302,489.00
3 年以上	319,587.00	253,100.00
3 至 4 年	112,487.00	62,500.00
4 至 5 年	68,500.00	40,000.00
5 年以上	138,600.00	150,600.00
合计	14,785,155.40	5,081,730.89

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

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	14,785,155.40	100.00%	1,077,491.13	7.29%	13,707,664.27	5,081,730.89	100.00%	588,685.84	11.58%	4,493,045.05
其中：										
账龄分析法	14,785,155.40	100.00%	1,077,491.13	7.29%	13,707,664.27	5,081,730.89	100.00%	588,685.84	11.58%	4,493,045.05
合计	14,785,155.40	100.00%	1,077,491.13	7.29%	13,707,664.27	5,081,730.89	100.00%	588,685.84	11.58%	4,493,045.05

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法	14,785,155.40	1,077,491.13	7.29%
合计	14,785,155.40	1,077,491.13	

确定该组合依据的说明：无

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	588,685.84			588,685.84
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	488,805.29			488,805.29
2025 年 6 月 30 日余 额	1,077,491.13			1,077,491.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段：初始确认后信用风险未显著增加；第二阶段：初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后信用风险已发生减值。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐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	588,685.84	488,805.29				1,077,491.13
合计	588,685.84	488,805.29				1,077,491.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 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
苏州大牌机械科 技有限公司	押金及保证金	9,500,000.00	1 年以内	64.25%	475,000.00
中信银行股份有 限公司常州分行	大额可转让存单 预付利息	2,287,083.33	1 年以内	15.47%	114,354.17
惠州仲恺高新技 术产业开发区恺 晟投资有限公司	押金及保证金	1,273,026.00	2-3 年	8.61%	254,605.20
CTY JUSHUN	押金及保证金	270,438.00	1 年以内	1.83%	13,521.90
杭州信成管理咨 询有限公司	押金及保证金	250,000.00	1 年以内	1.69%	12,500.00
合计		13,580,547.33		91.85%	869,981.27

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、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	4,955,614.50	95.11%	2,783,634.81	88.86%
1 至 2 年	104,186.44	2.00%	343,926.89	10.98%
2 至 3 年	146,375.58	2.81%	4,893.83	0.16%
3 年以上	4,132.27	0.08%		
合计	5,210,308.79		3,132,455.53	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

客户	余额	占预付账款期末余额合计数的比例（%）	账龄	未结算原因
武汉智禹盛新能源有限公司	995,089.47	19.10%	1 年内	未到结算期
深圳安捷希电子科技有限公司	660,504.00	12.68%	1 年内	未到结算期
苏州市伟恒创模具制造有限公司	471,118.00	9.04%	1 年内	未到结算期
中国太平洋财产保险股份有限公司苏州分公司	460,680.00	8.84%	1 年内	未到结算期
惠州市友联精密模具有限公司	315,650.00	6.06%	1 年内	未到结算期
合计	2,903,041.47	55.72%		

其他说明：无

10、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	197,222,295.51	61,388,683.93	135,833,611.58	148,852,011.13	68,778,664.16	80,073,346.97
在产品	161,953,333.10	58,751,605.79	103,201,727.31	93,394,738.90	30,650,276.56	62,744,462.34
库存商品	163,458,165.87	51,420,750.85	112,037,415.02	197,828,543.66	58,393,995.39	139,434,548.27
发出商品	196,160,900.45	19,960,043.92	176,200,856.53	144,369,847.92	31,289,396.83	113,080,451.09
委托加工物资	3,942,159.28	881,348.89	3,060,810.39	1,840,858.24	487,835.84	1,353,022.40
合计	722,736,854.21	192,402,433.38	530,334,420.83	586,285,999.85	189,600,168.78	396,685,831.07

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 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	68,778,664.16	15,565,050.67		22,955,030.90		61,388,683.93
在产品	30,650,276.56	40,378,347.91		12,277,018.68		58,751,605.79
库存商品	58,393,995.39	17,685,364.34		24,658,608.88		51,420,750.85
发出商品	31,289,396.83	15,050,623.14		26,379,976.05		19,960,043.92
委托加工物资	487,835.84	661,755.65		268,242.60		881,348.89
合计	189,600,168.78	89,341,141.71		86,538,877.11		192,402,433.38

按组合计提存货跌价准备：无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	20,190,262.00	9,736,123.56
预缴其他税金	16,961.73	18,592.37
远期结售汇有效套期部分	777,848.00	
待摊费用		633,322.42
合计	20,985,071.73	10,388,038.35

其他说明：无

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

无

17、长期应收款

无

18、长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
江苏芯研智能数字技术有限公司	5,743,824.34			5,743,824.34								
常州明研志合孵化管理合伙企业（有限合伙）	1,834,121.04										1,834,121.04	
常州微构科技有限公司			8,000,000.00								8,000,000.00	
广东素派驱动科技有限公司	1,058,617.54				-421,471.98						637,145.56	
小计	8,636,562.92		8,000,000.00	5,743,824.34	-421,471.98						10,471,266.60	
合计	8,636,562.92		8,000,000.00	5,743,824.34	-421,471.98						10,471,266.60	

	92		00	34	71.98						.60	
--	----	--	----	----	-------	--	--	--	--	--	-----	--

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：无

其他说明：无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	7,158,600.00	7,188,400.00
合计	7,158,600.00	7,188,400.00

其他说明：其他非流动金融资产系本公司的子公司 GIAN TECH. AMERICA, INC 于 2021 年 11 月出资 100 万美元收购 TBDx Inc.发行的 2,392,344 股优先股。

20、投资性房地产

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,065,925,427.72	1,039,354,472.48
固定资产清理	681,222.81	210,173.77
合计	1,066,606,650.53	1,039,564,646.25

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	778,420,622.87	856,460,242.35	11,970,368.73	252,666,137.78	1,899,517,371.73
2. 本期增加金额	7,325,882.29	58,887,232.52	1,013,338.09	36,253,461.86	103,479,914.76
（1）购置		24,808,900.62	1,011,884.45	26,002,286.49	51,823,071.56
（2）在建工程转入	7,325,882.29	34,078,331.90	4,159.29	10,251,293.01	51,659,666.49
（3）企业合并增加					
（4）外币报表折算差额			-2,705.65	-117.64	-2,823.29

3. 本期减少 金额		7,120,826.53	1,099,115.75	19,498,851.70	27,718,793.98
(1) 处 置或报废		7,120,826.53	1,099,115.75	19,498,851.70	27,718,793.98
4. 期末余额	785,746,505.16	908,226,648.34	11,884,591.07	269,420,747.94	1,975,278,492.51
二、累计折旧					
1. 期初余额	163,988,092.58	459,606,242.78	8,542,841.13	138,966,821.18	771,103,997.67
2. 本期增加 金额	19,098,438.97	32,840,113.95	549,865.24	18,698,319.26	71,186,737.42
(1) 计 提	19,098,438.97	32,840,113.95	551,699.60	18,698,431.02	71,188,683.54
(2) 外 币报表折算差额			-1,834.36	-111.76	-1,946.12
3. 本期减少 金额		1,071,942.35	527,604.76	8,075,402.76	9,674,949.87
(1) 处 置或报废		1,071,942.35	527,604.76	8,075,402.76	9,674,949.87
4. 期末余额	183,086,531.55	491,374,414.38	8,565,101.61	149,589,737.68	832,615,785.22
三、减值准备					
1. 期初余额		21,699,758.48		67,359,143.10	89,058,901.58
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额		565,759.72		11,755,862.29	12,321,622.01
(1) 处 置或报废		565,759.72		11,755,862.29	12,321,622.01
4. 期末余额		21,133,998.76		55,603,280.81	76,737,279.57
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	602,659,973.61	395,718,235.20	3,319,489.46	64,227,729.45	1,065,925,427.72
2. 期初账面 价值	614,432,530.29	375,154,241.09	3,427,527.60	46,340,173.50	1,039,354,472.48

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	31,403,708.15	9,361,489.39	21,133,998.76	908,220.00	
其他设备	76,573,647.64	20,374,424.97	55,603,280.81	595,941.86	
合计	107,977,355.79	29,735,914.36	76,737,279.57	1,504,161.86	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	4,389,808.78

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
公司 C 园十二、十三车间	63,176,117.46	该房产与其他未完工建筑物共用一宗土地，根据规定需其他建筑物完工后，才能办理不动产权证书。

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处理资产	681,222.81	210,173.77
合计	681,222.81	210,173.77

其他说明：无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,574,691.26	22,318,764.61
合计	23,574,691.26	22,318,764.61

(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
精研 C 园厂区工程一期	551,834.86		551,834.86	551,834.86		551,834.86
精研 C 园厂区工程二期	16,041,245.47		16,041,245.47	12,512,466.07		12,512,466.07
外购在建软件开发项目	2,820,304.73		2,820,304.73	1,828,657.55		1,828,657.55
在安装设备	3,521,483.15		3,521,483.15	7,193,715.87		7,193,715.87
其他零星工程	639,823.05		639,823.05	232,090.26		232,090.26
合计	23,574,691.26		23,574,691.26	22,318,764.61		22,318,764.61

(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
精研 C 园厂区工程一期	350,000,000.00	551,834.86	456,348.63	456,348.63		551,834.86	73.90%					募集资金及其他
精研 C 园厂区工程二期	368,086,000.00	12,512,466.07	4,808,713.06	1,279,933.66		16,041,245.47	24.66%					其他
合计	718,086,000.00	13,064,300.93	5,265,061.69	1,736,282.29		16,593,080.33						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	52,838,692.39	52,838,692.39
2. 本期增加金额	-105,386.42	-105,386.42
(1) 外币报表折算差额	-105,386.42	-105,386.42
3. 本期减少金额	3,386,682.43	3,386,682.43
(1) 合同变更	3,386,682.43	3,386,682.43
4. 期末余额	49,346,623.54	49,346,623.54
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,330,200.86	14,330,200.86
2. 本期增加金额	3,928,344.87	3,928,344.87
(1) 计提	3,945,434.56	3,945,434.56
(2) 外币报表折算差额	-17,089.69	-17,089.69
3. 本期减少金额	1,023,060.55	1,023,060.55
(1) 处置		
(2) 合同变更	1,023,060.55	1,023,060.55
4. 期末余额	17,235,485.18	17,235,485.18
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	32,111,138.36	32,111,138.36
2. 期初账面价值	38,508,491.53	38,508,491.53

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、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	商标和软件著作权	软件	合计
----	-------	-----	-------	----------	----	----

一、账面原值						
1. 期初余额	108,069,981.05	33,100,000.00		80,150.00	41,141,319.35	182,391,450.40
2. 本期增加 金额					1,140,559.71	1,140,559.71
(1) 购 置					1,140,559.71	1,140,559.71
(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	108,069,981.05	33,100,000.00		80,150.00	42,281,879.06	183,532,010.11
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,882,516.14	15,738,024.14		64,345.86	21,083,591.59	49,768,477.73
2. 本期增加 金额	1,102,198.68	340,259.46		3,293.76	2,301,864.52	3,747,616.42
(1) 计 提	1,102,198.68	340,259.46		3,293.76	2,301,864.52	3,747,616.42
3. 本期减少 金额						
(1) 处 置						
4. 期末余额	13,984,714.82	16,078,283.60		67,639.62	23,385,456.11	53,516,094.15
三、减值准备						
1. 期初余额		16,632,034.44				16,632,034.44
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		16,632,034.44				16,632,034.44
四、账面价值						
1. 期末账面 价值	94,085,266.23	389,681.96		12,510.38	18,896,422.95	113,383,881.52
2. 期初账面 价值	95,187,464.91	729,941.42		15,804.14	20,057,727.76	115,990,938.23

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) 确认为无形资产的数据资源

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳市安特信技术有限公司	139,953,224.65					139,953,224.65
合计	139,953,224.65					139,953,224.65

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳市安特信技术有限公司	139,953,224.65					139,953,224.65
合计	139,953,224.65					139,953,224.65

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
合并深圳市安特信技术有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、无形资产、长期待摊费用及分摊至该资产组的商誉。深圳市安特信技术有限公司生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	终端产品分部。以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部	是

资产组或资产组组合发生变化：无

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因：无

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

28、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
车间装修费	29,039,807.85	2,619,870.50	2,476,116.93		29,183,561.42
绿化支出	2,744,665.48	469,457.47	622,182.44	2,295.04	2,589,645.47
电缆搬迁支出	359,110.72		78,911.46		280,199.26
模具费	23,564,486.19	9,641,637.15	7,143,369.73		26,062,753.61
合计	55,708,070.24	12,730,965.12	10,320,580.56	2,295.04	58,116,159.76

其他说明：无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	323,902,809.61	48,521,091.55	312,981,284.59	47,334,534.03
内部交易未实现利润	3,812,712.51	663,599.39	5,269,273.64	932,730.50
可抵扣亏损	169,819,261.43	27,010,722.30	165,308,659.65	26,436,069.78
租赁负债	37,231,970.14	6,872,780.31	43,805,236.71	8,048,401.23
公允价值变动（反向变动）			8,134,120.00	1,220,118.00
计入递延收益的政府补助	29,219,669.78	4,382,950.47	30,822,865.83	4,623,429.87
建筑物推倒重建损失 税会差异	5,155,332.88	773,299.93	5,346,271.13	801,940.67
股份支付所产生的暂时性差异	292,743.22	43,911.48		
合计	569,434,499.57	88,268,355.43	571,667,711.55	89,397,224.08

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	17,322,122.83	2,598,318.42	17,875,859.24	2,681,378.87
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动	41,012.32	6,151.85	41,012.32	6,151.85
使用权资产	29,697,955.52	5,452,862.71	35,427,848.08	6,506,815.93
固定资产一次性扣除	30,700,574.46	4,605,086.25	32,484,365.57	4,872,654.84

公允价值变动（正向变动）	777,848.00	116,677.20		
业绩承诺补偿款	124,845,106.88	18,726,766.03	124,845,106.88	18,726,766.03
合计	203,384,620.01	31,505,862.46	210,674,192.09	32,793,767.52

(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		88,268,355.43		89,397,224.08
递延所得税负债		31,505,862.46		32,793,767.52

(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
可抵扣暂时性差异	1,601,092.81	2,641,731.73
可抵扣亏损	355,714,148.05	337,606,844.70
合计	357,315,240.86	340,248,576.43

(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
2026 年	565,411.77	565,411.92	
2027 年	1,249,412.29	1,249,412.29	
2028 年	4,638,340.60	4,638,340.60	
2029 年	22,515,534.88	22,515,534.88	
2030 年	20,435,351.09		
2031 年	64,886,029.96	64,886,029.96	
2032 年	111,298,512.95	137,465,321.20	
2033 年	88,866,685.72	88,866,685.72	
2034 年	17,420,108.13	17,420,108.13	
2035 年	23,838,760.66		
合计	355,714,148.05	337,606,844.70	

其他说明：无

30、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
预付的购建长期资产款	16,118,127.29		16,118,127.29	11,329,575.02		11,329,575.02
合计	16,118,127.29		16,118,127.29	11,329,575.02		11,329,575.02

其他说明：无

31、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	22,857,482.98	22,857,482.98	保证金、银行冻结资金		10,534,196.78	10,534,196.78	保证金	
合计	22,857,482.98	22,857,482.98			10,534,196.78	10,534,196.78		

其他说明：受限原因包括银行承兑汇票保证金、保函保证金和银行冻结资金。

32、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	138,696,581.77	39,104,953.23
已贴现未到期票据	10,700,000.00	
合计	149,396,581.77	39,104,953.23

短期借款分类的说明：无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	10,800.00	0.00
合计	10,800.00	0.00

其他说明：无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	247,060,712.38	312,028,338.77
合计	247,060,712.38	312,028,338.77

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	480,263,662.35	281,255,799.34
应付工程设备款	54,317,344.10	40,713,742.48
应付费用款	265,559,919.32	128,852,212.33
合计	800,140,925.77	450,821,754.15

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,213,048.86	11,153,454.84
合计	9,213,048.86	11,153,454.84

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	5,081,500.00	8,616,500.00
代收款项	6,500.03	11,861.75
往来款	2,082,212.43	2,205,391.38
应付费用款	1,866,518.49	313,580.37
其他	176,317.91	6,121.34
合计	9,213,048.86	11,153,454.84

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

38、预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	17,359,811.55	23,873,623.21
合计	17,359,811.55	23,873,623.21

账龄超过 1 年的重要合同负债：无

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

40、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	113,057,587.09	329,030,834.10	328,619,788.06	113,468,633.13
二、离职后福利-设定提存计划		18,424,521.03	18,424,521.03	
合计	113,057,587.09	347,455,355.13	347,044,309.09	113,468,633.13

(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	112,233,254.05	287,341,291.97	287,141,935.28	112,432,610.74
2、职工福利费		20,051,857.55	20,051,857.55	
3、社会保险费	31,891.37	10,462,487.38	10,422,080.16	72,298.59
其中：医疗保险费	31,891.37	8,579,920.78	8,539,513.56	72,298.59
工伤保险费		1,071,481.06	1,071,481.06	
生育保险费		811,085.54	811,085.54	
4、住房公积金	51,710.00	9,398,549.31	9,406,531.31	43,728.00
5、工会经费和职工教育经费	740,731.67	1,776,647.89	1,597,383.76	919,995.80
合计	113,057,587.09	329,030,834.10	328,619,788.06	113,468,633.13

(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		17,847,815.27	17,847,815.27	
2、失业保险费		576,705.76	576,705.76	
合计		18,424,521.03	18,424,521.03	

其他说明：无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,413,874.95	8,044,695.16
企业所得税	14,307.65	112,989.94
个人所得税	1,415,663.35	1,582,880.46
城市维护建设税	2,003,511.09	472,793.20
教育费附加	858,647.61	202,625.66
地方教育附加费	572,431.74	135,083.76
土地使用税	457,884.31	457,884.31
房产税	1,686,031.81	1,708,351.66
印花税	596,059.52	316,279.15
环境保护税	263.49	
合计	33,018,675.52	13,033,583.30

其他说明：无

42、持有待售负债

43、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	6,515,981.74	8,097,919.78
合计	6,515,981.74	8,097,919.78

其他说明：无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇套期部分		8,134,120.00
待转销项税	1,721,409.00	1,583,199.78
已背书未到期票据	64,313,723.11	37,069,202.75
合计	66,035,132.11	46,786,522.53

短期应付债券的增减变动：无

45、长期借款

无

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	39,153,440.59	46,985,786.69
减：一年内到期的租赁负债	-6,515,981.74	-8,097,919.78
合计	32,637,458.85	38,887,866.91

其他说明：无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	20,085,000.00	19,500,000.00
合计	20,085,000.00	19,500,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上海摩勤智能技术有限公司投资款和利息	20,085,000.00	19,500,000.00

其他说明：无

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,260,000.00		
合计	2,260,000.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：无

51、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	31,091,399.61	147,634.80	4,041,230.81	27,197,803.60	
合计	31,091,399.61	147,634.80	4,041,230.81	27,197,803.60	

其他说明：无

52、其他非流动负债

无

53、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	186,076,681.00						186,076,681.00

其他说明：无

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

55、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）	1,169,722,172.54			1,169,722,172.54
其他资本公积	73,792,677.59	379,364.87		74,172,042.46
合计	1,243,514,850.13	379,364.87		1,243,894,215.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本期其他资本公积增加 379,364.87 元系公司授予员工限制性股票等待期内形成。

56、库存股

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			损益	留存收益				
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 1,665,690.37	4,114,446.45	- 1,959,635.73		911,112.33	5,162,969.85		3,497,279.48
现金流量套期储备	- 4,532,047.00	971,149.18	- 5,331,820.00		945,445.38	5,357,523.80		825,476.80
外币财务报表折算差额	2,866,356.63	3,143,297.27	3,372,184.27		- 34,333.05	- 194,553.95		2,671,802.68
其他综合收益合计	- 1,665,690.37	4,114,446.45	- 1,959,635.73		911,112.33	5,162,969.85		3,497,279.48

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

58、专项储备

无

59、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	98,559,800.07			98,559,800.07
合计	98,559,800.07			98,559,800.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按当期净利润的 10%提取法定盈余公积；法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

60、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	630,706,678.87	540,800,079.84
调整后期初未分配利润	630,706,678.87	540,800,079.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	80,749,793.59	59,212,576.46
应付普通股股利	20,468,434.91	29,772,268.96
期末未分配利润	690,988,037.55	570,240,387.34

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

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	1,354,158,460.19	939,169,130.68	981,962,621.61	657,050,198.67
其他业务	60,407,940.00	15,308,355.40	19,945,716.69	10,609,282.32
合计	1,414,566,400.19	954,477,486.08	1,001,908,338.30	667,659,480.99

营业收入、营业成本的分解信息：

主营业务分产品列示：

单位：元

产品类别	本期		上期	
	收入	成本	收入	成本
MIM 零部件及组件	838,013,890.07	497,271,395.55	643,683,393.59	374,057,782.65
传动、散热类组件及其他	364,792,446.80	307,192,414.80	214,238,092.85	181,263,146.09
精密塑胶零部件及组件	113,060,476.01	99,894,396.29	90,096,129.60	75,069,668.28
终端产品	38,291,647.31	34,810,924.04	33,945,005.57	26,659,601.65
合计	1,354,158,460.19	939,169,130.68	981,962,621.61	657,050,198.67

主营业务分地区列示：

单位：元

产品类别	本期		上期	
	收入	成本	收入	成本
华东	400,355,322.35	327,617,951.89	299,237,807.47	247,726,306.11
华南	612,238,298.24	358,585,307.09	396,993,873.90	222,063,477.88
国内其他	153,739,114.28	123,774,882.61	66,386,463.84	41,532,511.66
外销	187,825,725.32	129,190,989.09	219,344,476.40	145,727,903.02
合计	1,354,158,460.19	939,169,130.68	981,962,621.61	657,050,198.67

与履约义务相关的信息：无

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 396,410,856.78 元，其中 396,410,856.78 元预计将于 2025 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：无

重大合同变更或重大交易价格调整：无

其他说明：无

62、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	5,344,433.58	3,319,586.21
教育费附加	2,290,457.57	1,443,496.46
房产税	3,384,398.66	3,408,914.02
土地使用税	915,768.62	915,768.62
车船使用税	1,170.00	150.00
印花税	930,081.33	599,669.95

地方教育费附加	1,526,971.71	926,435.23
环境保护税	1,611.27	1,718.97
合计	14,394,892.74	10,615,739.46

其他说明：无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	64,691,574.82	51,360,254.17
办公费用	6,169,797.05	5,633,169.42
差旅交通费	1,933,347.82	1,715,470.71
业务招待费用	1,959,347.31	1,734,382.94
中介服务费用	7,945,623.85	7,017,260.29
物业租赁维护费用	5,513,387.88	6,296,851.62
折旧摊销	10,265,994.16	9,263,678.71
股份支付	127,459.57	
合计	98,606,532.46	83,021,067.86

其他说明：无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,040,315.91	7,775,752.27
差旅交通费	1,207,606.91	996,973.38
招待费用	2,110,236.36	2,253,071.50
办公费用	1,003,488.01	1,170,249.64
仓储物流费用	572,595.00	175,512.47
市场费用	5,086,268.09	5,598,084.71
折旧摊销	108,552.78	69,773.97
合计	19,129,063.06	18,039,417.94

其他说明：无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	79,525,154.54	62,100,520.93
材料燃料动力	29,192,948.37	10,853,489.49
工装及检验费	13,843,767.16	11,263,320.29
折旧摊销	2,904,514.85	2,700,351.52
办公差旅及其他	2,792,732.84	3,922,250.99
合计	128,259,117.76	90,839,933.22

其他说明：无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,496,049.90	3,141,703.35
减：利息收入	3,720,350.99	2,884,416.03
汇兑损益	221,732.25	-1,020,624.53
手续费及其他	280,771.61	195,413.21
合计	-721,797.23	-567,924.00

其他说明：无

67、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
政府补助	4,507,131.79	4,774,716.86
个税手续费返还	164,054.86	230,554.45
增值税加计抵减	5,242,708.41	3,533,919.03
合计	9,913,895.06	8,539,190.34

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-421,471.98	
处置长期股权投资产生的投资收益	256,175.66	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-3,229,236.00	-202,319.15
理财产品	3,664,028.97	2,326,046.66
其他	-78,878.90	
合计	190,617.75	2,123,727.51

其他说明：无

71、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	30,942.19	
应收账款坏账损失	-18,961,868.69	-4,746,442.17
其他应收款坏账损失	-488,805.29	-676,671.27
合计	-19,419,731.79	-5,423,113.44

其他说明：无

72、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	-89,341,141.71	-90,026,631.47
合计	-89,341,141.71	-90,026,631.47

其他说明：无

73、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合计	-497,243.86	-795,186.82

74、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	261,588.04	631,368.55	261,588.04
合计	261,588.04	631,368.55	261,588.04

其他说明：无

75、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
非流动资产报废损失	4,757.70	33,634.23	4,757.70
其他	2,324,227.69	483,791.28	2,324,227.69
合计	2,328,985.39	517,425.51	2,328,985.39

其他说明：无

76、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		809,659.35
递延所得税费用	-533,674.87	-9,965,983.41
合计	-533,674.87	-9,156,324.06

（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	99,200,103.42

按法定/适用税率计算的所得税费用	14,880,015.51
子公司适用不同税率的影响	-879,015.84
调整以前期间所得税的影响	-737.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	870,305.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,925,021.39
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	7,539,886.55
研发费用加计扣除	-19,707,239.09
其他内容的影响	688,131.33
所得税费用	-533,674.87

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注本节七、57“其他综合收益”。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁收入	156,000.00	198,000.00
存款利息收入	3,331,830.11	2,732,503.03
政府补助	427,400.00	1,570,609.74
保证金、押金	1,782,200.00	2,828,569.83
备用金	18,963.19	30,137.00
资金往来收到的现金	8,622,381.90	1,705,404.93
年初受限货币资金本期收回		6,625,753.29
其他	1,445,423.36	1,231,706.96
个税手续费返还	164,050.53	230,554.45
合计	15,948,249.09	17,153,239.23

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁支出	66,576.20	2,128,644.18
费用支出	53,710,151.55	37,294,922.90
银行手续费	280,770.59	198,852.05
保证金、押金	14,505,000.00	11,150,600.00
备用金	867,959.00	460,937.80
资金往来支付的现金	5,983,819.30	1,000,359.99
期末受限货币资金	5,901,422.98	
其他	803,168.35	148,932.08
合计	82,118,867.97	52,383,249.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

（2）与投资活动有关的现金

收到的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
赎回银行理财产品收回的现金	780,878,918.20	1,225,674,573.92
合计	780,878,918.20	1,225,674,573.92

收到的重要的与投资活动有关的现金：无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品支付的现金	777,900,000.00	1,335,958,730.82
其他	8,483,695.00	3,258,490.00
合计	786,383,695.00	1,339,217,220.82

支付的重要的与投资活动有关的现金：无

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票贴现	10,639,625.51	0.00
合计	10,639,625.51	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付的现金	4,352,927.61	2,648,715.39
合计	4,352,927.61	2,648,715.39

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

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	39,104,953.23	110,291,628.54				149,396,581.77
合计	39,104,953.23	110,291,628.54				149,396,581.77

(4) 以净额列报现金流量的说明

无

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

无

79、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	99,733,778.29	55,988,876.05
加：资产减值准备	108,760,873.50	95,449,744.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	71,188,683.54	66,150,493.11
使用权资产折旧	3,945,434.56	3,452,661.42
无形资产摊销	3,747,616.42	3,654,779.30
长期待摊费用摊销	10,320,580.56	6,504,095.84
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）	497,243.86	795,186.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,757.70	33,634.23
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	2,717,782.15	2,121,078.82
投资损失（收益以“－”号填列）	-190,617.75	-2,123,727.51
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,128,868.65	-8,947,442.45
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,287,905.06	-1,741,890.69
存货的减少（增加以“－”号填列）	-222,989,731.47	-235,729,805.88
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-550,623,629.63	-92,157,919.97
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	268,279,560.65	115,710,983.02
其他	-11,943,921.33	
经营活动产生的现金流量净额	-216,710,625.36	9,160,747.02
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	564,893,390.20	398,111,993.96
减：现金的期初余额	755,053,355.98	605,333,590.53
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	-190,159,965.78	-207,221,596.57

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 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	564,893,390.20	755,053,355.98
其中：库存现金	250,910.67	244,469.63
可随时用于支付的银行存款	564,339,368.60	754,597,986.62
可随时用于支付的其他货币资金	303,110.93	210,899.73
三、期末现金及现金等价物余额	564,893,390.20	755,053,355.98

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 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
货币资金	22,857,482.98	7,848,522.11	银行承兑汇票保证金、保函保证金、银行冻结资金，不能随时支取
合计	22,857,482.98	7,848,522.11	

其他说明：无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

81、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			
其中：美元	19,579,335.48	7.1586	140,160,630.96
欧元	335,559.40	8.4024	2,819,504.30
港币	30,130.00	0.9119	27,477.05
新加坡元	34,950.00	5.6181	196,351.52
越南盾	293,934,721.00	0.0003	80,538.11
应收账款			
其中：美元	11,565,349.95	7.1586	82,791,714.19
欧元	148,232.40	8.4024	1,245,507.92
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	67,768.21	7.1586	485,125.51

欧元	13,358.72	8.4024	112,245.31
港币	55,000.00	0.9120	50,157.25
日元	47,040,000.00	0.0496	2,332,901.76
越南盾	2,380,617,517.50	0.0003	652,289.20
其他应收账款			
其中：美元	7,850.34	7.1586	56,197.45
越南盾	1,025,000,000.00	0.0003	280,850.00
其他应付账款			
其中：越南盾	71,553,334.00	0.0003	19,605.61

其他说明：无

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

☒适用 ☐不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	记账本位币	持股比例	取得方式
GIAN TECH. AMERICA., INC.	美国	美国加州	贸易、研发、投资和服务	美元	100%	投资设立
精研（香港）科技发展有限公司	香港	香港金钟夏懿道	贸易和服务	人民币	100%	投资设立
GIAN TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	越南	北宁省顺城镇	制造及加工、销售	越南盾	100%	投资设立
GIAN (SINGAPORE) TECHNOLOGY PTE. LTD	新加坡	新加坡乔治国王大道	贸易	美元	100%	投资设立

82、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

公司本期简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用合计 1,521,087.72 元，其中苏州大牌机械科技有限公司设备租赁费用 999,143.59 元。

涉及售后租回交易的情况：无

(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	127,706.45	
合计	127,706.45	

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

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	128,259,117.76	90,839,933.22
合计	128,259,117.76	90,839,933.22
其中：费用化研发支出	128,259,117.76	90,839,933.22

1、符合资本化条件的研发项目

无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：本期公司控股子公司江苏精研动力系统有限公司，投资设立子公司常州灵研驱动科技有限公司，持股比例为 75%。

6、其他

无

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	
常州博研科技有限公司	10,000,000.00	江苏常州	江苏常州	一般项目：锻件及粉末冶金制品销售；机械零件、零部件销售；金属制品销售；有色金属合金销售；橡胶制品销售；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；新型陶瓷材料销售；电子专用材料销售；模具销售；液压动力机械及元件销售；气压动力机械及元件销售；发电机及发电机组销售；微特电机及组件销售；锻件及粉末冶金制品制造；机械零件、零部件加工；电子元器件制造；五金产品制造；有色金属合金制造；汽车零部件及配件制造；特种陶瓷制品制造；电子专用材料制造；金属表面处理及热处理加工；模具制造；专业设计服务；金属成形机床制造；电子测量仪器制造；轴承、齿轮和传动部件制造；液压动力机械及元件制造；气压动力机械及元件制造；发电机及发电机组制造；微特电机及组件制造；电机制造；电动机制造；租赁服务（不含出版物出租）；五金产品研发；汽车零部件研发；金属制品研发；电子专用材料研发；机械设备的研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展。	100.00%		非同一控制下企业合并
广东精研科技发展有限公司	30,000,000.00	广东惠州	广东惠州	科技项目投资；研发、产销：电子产品、电器产品及组装件、金属零配件、陶瓷零部件、光学产品高分子复合材料零部件、汽车零件、通用工具模具；加工、生产、销售：粉末冶金粉体材料、真空镀膜、精密零部件、工艺饰品、光电设备；销售：塑胶制品、金属材料、靶材；货物进出口、技术进出口。	100.00%		投资设立
道研（上	20,000,000	上海	上海	从事电子科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，电器设备、自动化设备的制造、加工	100.00%		投资设立

海) 电子科技有限公司	.00			(以上限分支机构经营)、安装、维修、批发、零售, 模具、电动工具、金属制品、汽车配件制造、加工(以上限分支机构经营)、批发、零售, 陶瓷制品、电气设备的批发、零售。			
精研(香港)科技发展有限公司	809,930.00	香港	香港	贸易和服务。	100.00%		投资设立
GIAN TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	14,264,600.00	越南	越南	手表金属零件(表架、表带、连接环(表圈)、表扣等)的制造及加工; 手机金属零部件(充电口、铰链、手机边框等)的制造及加工; 汽车金属零部件(外摇臂, 内摇臂, 铰链等)的制造及加工; 散热板的制造及加工。		100.00%	投资设立
GIAN TECH. AMERICA, INC	6,319,670.18	美国加州	美国加州	贸易、研发、投资和服务。	100.00%		投资设立
深圳市安特信技术有限公司	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	一般经营项目是: 机械设备、五金产品、电子产品类: 通讯设备的销售; 无线电及外部设备、网络游戏、多媒体产品的系统集成及无线数据产品(不含限制项目)的销售; 无线接入设备、GSM 与 CDMA 无线直放站设备的销售。 电子产品、蓝牙耳机的研发和销售, 国内贸易, 经营进出口业务。声学及多媒体技术及产品, 短距离无线通信产品, 精密电子产品模具, 消费类电子产品, 电脑周边产品, 与以上产品相关的嵌入式软件的开发、销售; 及以上产品相关的技术服务; 货物进出口、技术进出口。许可经营项目是: 加工声学及多媒体技术及产品, 短距离无线通信产品, 精密电子产品模具, 消费类电子产品, 电脑周边产品。	60.00%		非同一控制下企业合并
深圳市安信科技有限公司	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	一般经营项目是: 电子产品、蓝牙耳机技术开发和销售; 国内贸易(不含专营、专卖、专控商品); 经营进出口业务。		36.00%	非同一控制下企业合并
广东安特信技术有限公司	10,000,000.00	广东惠州	广东惠州	电子元器件制造; 电子元器件批发; 电子产品销售; 音响设备制造; 音响设备销售; 塑料制品制造; 塑料制品销售; 通讯设备销售; 网络设备销售; 专用设备制造(不含许可类专业设备制造); 机械设备销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 国内贸易代理; 软件开发; 软件销售; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 可穿戴智能设备制造; 可穿戴智能设备销售; 智能家庭消费设备制造; 智能家庭消费设备销售; 智能车载设备制造; 智能车载设备销售; 集成电路芯片及产品制造; 输配电及控制设备制造; 智能输配电及控制设备销售; 移动终端设备制造; 移动终端设备销售。		60.00%	投资设立
江苏精研智行系统有限公司	50,000,000.00	江苏常州	江苏常州	车辆内外饰系统、智能座椅系统、汽车电子系统、汽车线束系统、无人驾驶电子系统、安全系统、高精模具及塑件的研发、设计、制造及销售; 自营和代理各类商品和技术的进出口业务。	100.00%		同一控制下企业合并

							并
常州瑞一生物 科技有限公 司	10,000,000.00	江苏常州	江苏常州	许可项目：货物进出口；技术进出口；一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生物基材料制造；生物基材料销售；生物基材料技术研发；家用电器研发；电子元器件制造；家用电器销售；电子元器件批发；塑料制品制造；医护人员防护用品生产（I类医疗器械）；仪器仪表制造；药物检测仪器制造；计算机软硬件及辅助设备批发。		100.00%	同一控制下企业合并
江苏精研动力 系统有限公 司	43,041,602.00	江苏常州	江苏常州	一般项目：货物进出口；技术进出口；电机制造；微特电机及组件制造；微特电机及组件销售；伺服控制机构制造；伺服控制机构销售；齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；高速精密齿轮传动装置销售；电子产品销售；汽车零部件及配件制造；电子元器件制造；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；五金产品制造；电机及其控制系统研发；锻件及粉末冶金制品制造；锻件及粉末冶金制品销售；金属制品研发；金属制品销售；塑料制品制造；塑料制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。	69.70%		投资设立
江苏精研热能 管理有限公 司	37,500,000.00	江苏常州	江苏常州	新兴能源技术研发；企业管理咨询；新能源汽车电附件销售；金属制品研发；金属结构制造；金属结构销售；供冷服务；新材料技术研发；汽车零部件及配件制造；石墨及碳素制品制造；石墨及碳素制品销售；金属材料制造；金属材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；电子产品销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；塑料制品制造；塑料制品销售；家用电器制造；家用电器销售；家用电器研发；移动通信设备制造；通信设备制造；模具制造；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售	65.60%		投资设立
常州灵研驱动 科技有限公 司	2,000,000.00	江苏常州	江苏常州	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电机及其控制系统研发；发电机及发电机组销售；风力发电机组及零部件销售；机械电气设备销售；电工器材销售；电子产品销售；日用品销售；国内贸易代理；货物进出口；玩具销售；日用家电零售；太阳能热发电装备销售		75.00%	投资设立
GIAN (SINGAPORE) TECHNOLOGY PTE. LTD	2,147,580.00	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：

公司于 2025 年 6 月 16 日与杨红莲、徐天敏签署《增资协议》，协议约定江苏精研动力系统有限公司将注册资本由人民币 4,304.1602 万元增加至人民币 4,530.6949 万元，本次增资完成后，公司持有精研动力的股权比例由 69.70%下降至

66.21501%。精研动力于 2025 年 7 月 1 日完成工商变更。本次增资不会影响公司对精研动力的控制权，不会导致公司合并报表范围发生变动。

公司于 2025 年 6 月 16 日与徐天敏签署《增资协议》，协议约定江苏精研热能管理有限公司将注册资本由人民币 3,750.00 万元增加至人民币 3,906.25 万元。本次增资完成后，公司持有精研热能的股权比例由 65.60%下降至 62.976%。精研热能于 2025 年 7 月 2 日完成工商变更。本次增资不会影响公司对精研热能的控制权，不会导致公司合并报表范围发生变动。

(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
深圳市安特信技术有限公司	40.00%	18,012,235.20		0.00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：精研科技综合考虑深圳安特信的经营情况、财务状况以及外部经营环境等因素，对深圳安特信其他应收款单项计提信用减值损失 63,131,399.80 元，合并财务报表将该债权产生的损失金额全部计入“归属于母公司所有者的净利润”。

(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
深圳市安特信技术有限公司	33,618,738.24	22,764,034.31	56,382,772.55	145,095,217.69	15,395,484.02	160,490,701.71	38,143,723.40	28,302,454.46	66,446,177.86	143,511,521.34	18,007,970.56	161,519,491.90

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
深圳市安特信技术有限公司	39,324,766.82	-9,035,879.67	-9,035,879.67	-8,771,660.75	36,001,861.36	-7,931,951.93	-7,931,951.93	-584,422.02

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司于 2025 年 6 月 16 日与杨红莲、徐天敏签署《增资协议》，协议约定江苏精研动力系统有限公司将注册资本由人民币 4,304.1602 万元增加至人民币 4,530.6949 万元，本次增资完成后，公司持有精研动力的股权比例由 69.70%下降至 66.21501%。精研动力于 2025 年 7 月 1 日完成工商变更。本次增资不会影响公司对精研动力的控制权，不会导致公司合并报表范围发生变动。

公司于 2025 年 6 月 16 日与徐天敏签署《增资协议》，协议约定江苏精研热能管理有限公司将注册资本由人民币 3,750.00 万元增加至人民币 3,906.25 万元。本次增资完成后，公司持有精研热能的股权比例由 65.60%下降至 62.976%。精研热能于 2025 年 7 月 2 日完成工商变更。本次增资不会影响公司对精研热能的控制权，不会导致公司合并报表范围发生变动。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	10,471,266.60	8,636,562.92
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

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

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	4,507,131.79	4,774,716.86

其他说明：无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相

应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司的应收账款风险点分布于多个客户，截止 2025 年 06 月 30 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 59.22%（期初 35.57%）。本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2、流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

3、市场风险

（1）汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，公司积极开展远期结售汇、外汇期权、货币掉期交易等业务，来达到规避汇率风险的目的。

敏感性分析：截止 2025 年 06 月 30 日，对于本公司各类美元及应收账款金融资产和美元及应付账款金融负债，如果人民币对美元、欧元及港币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 7,655,691.48 元（比较期 8,620,858.62 元）。

（2）利率风险

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

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

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
汇率风险	164,671,991.20	不适用	交易本金乘以汇率差计算的金额的绝对值与公允价值变动收益及投资收益之和的正数，孰低者为有效套期部分金额，剩余为无效套期部分金额。	本期从事套期业务，计入财务费用金额 75,335.21 元；计入投资收益金额-3,229,236.00 元；计入综合收益金额 5,357,523.80 元；其他流动资产 777,848.00 元；其他流动负债-8,134,120.00 元。

套期类别				
现金流量套期	164,671,991.20	不适用	交易本金乘以汇率差计算的金额的绝对值与公允价值变动收益及投资收益之和的正数，孰低者为有效套期部分金额，剩余为无效套期部分金额。	本期从事套期业务，计入财务费用金额 75,335.21 元；计入投资收益金额 -3,229,236.00 元；计入综合收益金额 5,357,523.80 元；其他流动资产 777,848.00 元；其他流动负债 -8,134,120.00 元。

其他说明：无

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

☐适用 ☒不适用

3、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
背书	应收款项融资	138,720,741.19	138,720,741.19	用于背书的银行承兑汇票是信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	应收款项融资	26,686,962.90	26,686,962.90	用于贴现的银行承兑汇票是信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		165,407,704.09		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	138,720,741.19	
应收款项融资	贴现	26,686,962.90	-78,878.90
合计		165,407,704.09	-78,878.90

(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	---	---	---	---
（3）衍生金融资产			41,012.32	41,012.32
理财产品			50,000,000.00	50,000,000.00
应收款项融资		15,899,487.07		15,899,487.07
其他流动资产	777,848.00			777,848.00
持续以公允价值计量 的资产总额	777,848.00	15,899,487.07	50,041,012.32	66,718,347.39
二、非持续的公允价 值计量	---	---	---	---

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以银行提供的远期外汇牌价作为市价的确定依据。

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

公司持有的应收款项融资主要为银行承兑汇票，因信用风险和延期付款风险很小，是由信用等级较高的银行承兑，预期可收回金额确定，所以以票面金额作为其公允价值合理估计值。

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

公司持有的银行理财产品，采用合同约定可收回金额进行估值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明：本公司没有母公司，实际控制人为王明喜和黄逸超，二人系父女关系。

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、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏芯研智能数字技术有限公司	公司持有芯研智能 20%股份，有权委派 1 名董事
常州明研志合孵化管理合伙企业（有限合伙）	公司持有明研志合 40%合伙份额
广东素派驱动科技有限公司	公司持有广东素派 30%股份，有权委派 1 名董事
常州微构科技有限公司	公司持有常州微构 13.41991%股份，有权委派 1 名董事

其他说明：无

4、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
常州创研投资咨询有限公司	创研投资持有公司 3.55%的股份，公司控股股东、董事、副总经理兼董事会秘书黄逸超女士为创研投资的实际控制人并担任董事长。
常州皓研智能科技有限公司	公司控股股东、董事长兼总经理王明喜先生的配偶为皓研智能法人、股东并担任执行董事、总经理，公司控股股东、董事、董事会秘书、副总经理黄逸超女士的配偶为皓研智能股东并担任监事。

其他说明：无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
广东素派驱动科技有限公司	采购产品				14,405.00

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
常州皓研智能科技有限公司	销售商品	18,672.57	
广东素派驱动科技有限公司	销售商品	1,577,080.39	186,702.91

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
常州创研投资咨询有限公司	房租	5,504.59	5,504.59

本公司作为承租方：无

关联租赁情况说明：无

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,335,359.60	3,310,421.75

(8) 其他关联交易

无

6、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	广东素派驱动科技有限公司	3,251,681.81	1,436,727.37	1,733,872.85	212,995.07
应收账款	常州皓研智能科技有限公司			316,534.00	88,514.00

(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
应付账款	江苏芯研智能数字技术有限公司	101,000.00	101,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	545,000.00	10,229,378.93						
销售人员	213,000.00	3,997,904.07						
研发人员	442,000.00	8,296,120.20						
合计	1,200,000.00	22,523,403.20						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予的第二类限制性股票激励计划按照布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S 模型）确定授予日股票期权的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	第二类限制性股票激励计划授予日公允价值重要参数：BS 模型包括授予日收盘价，无风险利率，行权有效期，股价收益波动率，年均股息率。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	379,364.87
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	379,364.87

其他说明：

2025 年限制性股票激励计划

（1）2025 年 6 月 5 日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2025 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。律师及独立财务顾问出具了相应的报告。

同日，公司召开第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核实公司〈2025 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》。

(2) 2025 年 6 月 6 日至 2025 年 6 月 15 日，公司对本次激励计划拟首次授予激励对象的姓名及职务在公司内部进行了公示。截至公示期满，公司董事会薪酬与考核委员会未收到任何员工对本次激励计划首次授予激励对象提出的任何异议。公司于 2025 年 6 月 18 日披露了《董事会薪酬与考核委员会关于公司 2025 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

(3) 2025 年 6 月 23 日，公司召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025〉年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案》以及《关于提请股东会授权董事会办理公司 2025 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。本次激励计划获得公司 2025 年第一次临时股东会的批准，董事会被授权办理本次激励计划相关事宜。

2025 年 6 月 24 日，公司披露了《关于 2025 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 2025 年 6 月 23 日，公司召开第四届董事会第七次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于向 2025 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司董事会薪酬与考核委员会对截至授予日的首次授予激励对象名单进行核实并发表了核查意见，律师及独立财务顾问出具了相应的报告。

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	172,294.89	
销售人员	67,337.26	
研发人员	139,732.72	
合计	379,364.87	

其他说明：无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无

2、或有事项

无

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	公司于 2025 年 8 月 1 日召开公司第四届董事会第八次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过了公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案，公司于 2025 年 8 月 18 日召开公司 2025 年第二次临时股东会，审议通过了公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案。 根据《公司法》、《证券法》及《上市公司证券发行注册管理办法》等法律法规的有关规定，公司根据自身经营发展需要，决定向不特定对象发行可转换公司债券。	对 2025 年 6 月 30 日财务状况和 2025 年半年度经营成果无影响	不适用
修订《公司章程》并增加董事会席位	公司于 2025 年 8 月 1 日召开公司第四届董事会第八次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于增加董事会席位、修订<公司章程>并授权办理工商变更（备案）登记事项的议案》。 公司于 2025 年 8 月 18 日召开公司 2025 年第二次临时股东会，审议通过了《关于增加董事会席位、修订<公司章程>并授权办理工商变更（备案）登记事项的议案》。 根据《公司法》等相关法律法规、规范性文件的规定，为进一步完善公司治理结构，提高董事会决策的科学性、有效性，结合公司实际情况，公司董事会成员由 7 名增至 9 名，增加的两名董事为一名非独立董事、一名职工代表董事。	对 2025 年 6 月 30 日财务状况和 2025 年半年度经营成果无影响	不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
同一控制企业合并对赌业绩补偿	公司于 2025 年 8 月 1 日召开了第四届董事会第八次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于前期	2024 年度财务报表：资本公积	23,623,588.66

款确认	会计差错更正暨追溯调整的议案》，于 2025 年 8 月 2 日在巨潮资讯网披露了《关于前期会计差错更正暨追溯调整的公告》（公告编号：2025-040）	2024 年度财务报表： 盈余公积	-2,362,358.86
		2024 年度财务报表： 未分配利润	-21,261,229.80

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

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

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

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

本公司确定了 3 个报告分部，为 MIM 产品及其他分部、终端产品分部和精密塑胶产品分部。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	营业收入	营业成本	资产总额	负债总额	分部间抵销	合计
----	------	------	------	------	-------	----

MIM 产品及其他分部	1,248,365,974.99	801,318,225.28	3,417,890,803.51	1,156,629,731.04		
终端产品分部	39,324,766.82	35,773,853.59	56,382,772.55	160,490,701.71		
精密塑胶产品分部	126,875,658.38	117,385,407.21	314,322,654.84	238,785,994.99		
合计	1,414,566,400.19	954,477,486.08	3,788,596,230.90	1,555,906,427.74		

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司提起诉讼暨业绩承诺补偿事项进展

2023 年 3 月，公司就与陈明芳女士（安特信原股东之一，现持股比例为 10%）、郑奕麟先生（系陈明芳丈夫）的业绩补偿款纠纷向常州市钟楼区人民法院提起诉讼。江苏省常州市钟楼区人民法院已于 2023 年 7 月 28 日开庭审理上述案件，并于 2023 年 9 月 27 日下达《民事判决书》【（2023）苏 0404 民初 1941 号】，就公司与陈明芳、郑奕麟之间的股权转让纠纷一案（一审案号：（2023）苏 0404 民初 1941 号），陈明芳、郑奕麟均不服常州市钟楼区人民法院作出的一审判决，已向常州市中级人民法院提出上诉。公司收到江苏省常州市中级人民法院传票（案号：（2024）苏 04 民终 397 号），公司按照《传票》要求已准时出庭。

2024 年 4 月，公司收到江苏省常州市中级人民法院下达的《民事判决书》【（2024）苏 04 民终 397 号】，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 11 日在巨潮资讯网披露的《关于收到〈民事判决书〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2024-013）。

2025 年 1 月 8 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈执行裁定书〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-001），公司收到江苏省常州市钟楼区人民法院下达的《执行裁定书》【（2024）苏 0404 执 2116 号之二】，裁定中止江苏省常州市中级人民法院作出的（2024）苏 04 民终 397 号民事判决书的执行。

2025 年 6 月 19 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈执行裁定书〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-027），公司收到了江苏省常州市钟楼区人民法院下达的《执行裁定书》【（2025）苏 0404 恢执 419 号之一】，裁定对执行人陈明芳持有的深圳市安特信技术有限公司 10% 的股权进行拍卖、变卖。

2025 年 7 月 17 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于收到〈再审应诉通知〉暨业绩承诺补偿事项的诉讼进展公告》（公告编号：2025-035），公司收到了《江苏省高级人民法院应诉通知及合议庭组成人员告知书》【（2025）苏民申 2501 号】，陈明芳女士、郑奕麟先生对业绩补偿款纠纷二审判决申请再审。

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,055,935,453.14	597,164,107.91
1 至 2 年	9,720,345.70	4,696,814.11
2 至 3 年	3,177,282.44	19,853,803.99
3 年以上	14,315,341.75	509,927.09
3 至 4 年	14,266,181.94	413,316.91
4 至 5 年	2,226.63	21,831.14
5 年以上	46,933.18	74,779.04
合计	1,083,148,423.03	622,224,653.10

(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	1,083,148,423.03	100.00%	37,119,129.86	3.43%	1,046,029,293.17	622,224,653.10	100.00%	24,169,924.53	3.88%	598,054,728.57
其中：										
其中：逾期组合	821,415,034.64	75.84%	37,119,129.86	4.52%	784,295,904.78	410,662,954.16	66.00%	24,169,924.53	5.89%	386,493,029.63
合并范围内关联方	261,733,388.39	24.16%			261,733,388.39	211,561,698.94	34.00%			211,561,698.94
合计	1,083,148,423.03	100.00%	37,119,129.86	3.43%	1,046,029,293.17	622,224,653.10	100.00%	24,169,924.53	3.88%	598,054,728.57

按组合计提坏账准备类别名称：逾期组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
逾期组合	821,415,034.64	37,119,129.86	4.52%
合计	821,415,034.64	37,119,129.86	

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	261,733,388.39	0.00	0.00%
合计	261,733,388.39	0.00	

确定该组合依据的说明：无

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	24,169,924.53	12,949,205.33				37,119,129.86
合计	24,169,924.53	12,949,205.33				37,119,129.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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
客户一	409,349,655.41		409,349,655.41	37.79%	12,280,489.66
客户二（合并范围内关联方）	129,477,611.94		129,477,611.94	11.95%	
客户三	72,250,721.77		72,250,721.77	6.67%	2,167,521.65
客户四	48,779,441.69		48,779,441.69	4.50%	1,845,685.81
客户五	38,670,115.76		38,670,115.76	3.57%	1,370,516.61
合计	698,527,546.57		698,527,546.57	64.48%	17,664,213.73

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	72,897,347.33	122,127,141.18
合计	72,897,347.33	122,127,141.18

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

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的情况

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

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的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 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
押金及保证金	9,838,100.00	368,100.00
职工备用金	251,012.82	
往来款	174,265,112.29	169,535,665.60
职工购房借款	251,487.00	307,489.00
其他	2,288,083.33	2,299,194.08
合计	186,893,795.44	172,510,448.68

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）	57,760,301.33	33,371,426.79
1 至 2 年	33,815,808.49	71,987,884.94
2 至 3 年	42,653,060.27	66,898,036.95
3 年以上	52,664,625.35	253,100.00
3 至 4 年	52,457,525.35	62,500.00
4 至 5 年	68,500.00	40,000.00
5 年以上	138,600.00	150,600.00
合计	186,893,795.44	172,510,448.68

3) 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	

按单项计提坏账准备	113,131,399.80	60.53%	113,131,399.80	100.00%	0.00	113,131,399.80	65.58%	50,000,000.00	44.20%	63,131,399.80
按组合计提坏账准备	73,762,395.64	39.47%	865,048.31	1.17%	72,897,347.33	59,379,048.88	34.42%	383,307.50	0.65%	58,995,741.38
其中：										
账龄分析法	12,628,683.15	6.76%	865,048.31	6.85%	11,763,634.84	2,974,783.08	1.72%	383,307.50	12.89%	2,591,475.58
合并范围内关联方	61,133,712.49	32.71%			61,133,712.49	56,404,265.80	32.70%			56,404,265.80
合计	186,893,795.44	100.00%	113,996,448.11	61.00%	72,897,347.33	172,510,448.68	100.00%	50,383,307.50	29.21%	122,127,141.18

按单项计提坏账准备类别名称：对安特信借款及利息

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
对安特信借款及利息	113,131,399.80	50,000,000.00	113,131,399.80	113,131,399.80	100.00%	子公司持续亏损，信用风险显著增加
合计	113,131,399.80	50,000,000.00	113,131,399.80	113,131,399.80		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法	12,628,683.15	865,048.31	6.85%
合计	12,628,683.15	865,048.31	

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	61,133,712.49	0.00	0.00%
合计	61,133,712.49	0.00	

确定该组合依据的说明：无

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	383,307.50	50,000,000.00		50,383,307.50
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	481,740.81	63,131,399.80		63,613,140.61
2025年6月30日余	865,048.31	113,131,399.80		113,996,448.11

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段：初始确认后信用风险未显著增加；第二阶段：初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后信用风险已发生减值。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☒适用 ☐不适用

本公司对子公司安特信其他应收款期末余额 113,131,399.80 元，较期初余额 113,131,399.80 元，无变化。

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	50,383,307.50	63,613,140.61				113,996,448.11
合计	50,383,307.50	63,613,140.61				113,996,448.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 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
单位一	合并范围内关联方往来款	113,131,399.80	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年	60.53%	113,131,399.80
单位二	合并范围内关联方往来款	32,171,062.05	1 年以内、1-2 年	17.21%	
单位三	合并范围内关联方往来款	16,838,547.97	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年	9.01%	
单位四	合并范围内关联方往来款	12,067,081.15	1 年以内	6.46%	
单位五	押金及保证金	9,500,000.00	1 年以内	5.08%	475,000.00
合计		183,708,090.97		98.29%	113,606,399.80

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

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	415,737,525.50	175,299,857.83	240,437,667.67	415,650,903.85	175,299,857.83	240,351,046.02
对联营、合营企业投资	9,834,121.04		9,834,121.04	7,577,945.38		7,577,945.38
合计	425,571,646.54	175,299,857.83	250,271,788.71	423,228,849.23	175,299,857.83	247,928,991.40

(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		
常州博研科技有限公司	11,255,940.00					3,161.37	11,259,101.37	
广东精研科技发展有限公司	30,000,000.00					9,484.12	30,009,484.12	
道研（上海）电子科技发展有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
GIAN TECH AMERICA INC	28,817,718.90						28,817,718.90	
深圳市安特信技术有限公司	12,600,000.00	175,299,857.83				1,264.55	12,601,264.55	175,299,857.83
江苏精研智行系统有限公司	83,077,387.12					25,607.14	83,102,994.26	
江苏精研动力系统有限公司	30,000,000.00					38,252.62	30,038,252.62	
江苏精研热能管理有限公司	24,600,000.00					8,851.85	24,608,851.85	
合计	240,351,046.02	175,299,857.83				86,621.65	240,437,667.67	175,299,857.83

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利	计提减值准备	其他		

					益			润				
一、合营企业												
二、联营企业												
江苏芯研智能数字技术有限公司	5,743,824.34			6,000,000.00	256,175.66							
常州明研志合孵化管理合伙企业（有限合伙）	1,834,121.04										1,834,121.04	
常州微构科技有限公司			8,000,000.00								8,000,000.00	
小计	7,577,945.38		8,000,000.00	6,000,000.00	256,175.66						9,834,121.04	
合计	7,577,945.38		8,000,000.00	6,000,000.00	256,175.66						9,834,121.04	

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：无

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：无

(3) 其他说明

无

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	1,097,125,768.97	783,604,446.96	871,082,539.03	593,652,217.91
其他业务	79,612,116.63	28,392,298.24	31,004,435.54	15,289,082.01
合计	1,176,737,885.60	811,996,745.20	902,086,974.57	608,941,299.92

营业收入、营业成本的分解信息：无

与履约义务相关的信息：无

其他说明：无

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 304,675,615.55 元，其中，304,675,615.55 元预计将于 2025 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	256,175.66	-1,663,973.33
处置交易性金融资产取得的投资收益	-3,229,236.00	-202,319.15
理财产品取得的投资收益	3,518,262.93	2,249,304.47
合计	545,202.59	383,011.99

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-502,001.56	
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）	4,507,131.79	
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	690,968.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,062,639.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,406,763.27	
减：所得税影响额	1,254,467.06	
少数股东权益影响额（税后）	158,861.61	
合计	6,626,893.81	--

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

主要为根据 2023 年 9 月 27 日《关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅财函〔2023〕267 号）规定，按照当期可抵扣进项税额确认的加计抵减额。

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	3.68%	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.37%	0.40	0.40

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

4、其他

无

江苏精研科技股份有限公司

法定代表人：王明喜

2025 年 8 月 29 日