苏州春兴精工股份有限公司

2024 年年度报告

二〇二五年四月

2024 年年度报告

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人袁静、主管会计工作负责人董作田及会计机构负责人（会计主管人员）董作田声明：保证本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报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在本年度报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分描述中描述了公司在未来经营中可能面对的风险及应对措施，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2
第二节 公司简介和主要财务指标 7
第三节 管理层讨论与分析 11
第四节 公司治理 30
第五节 环境和社会责任 48
第六节 重要事项 50
第七节 股份变动及股东情况 90
第八节 优先股相关情况 96
第九节 债券相关情况 96
第十节 财务报告 97

备查文件目录

一、载有公司法定代表人袁静女士、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）董作田先生签名并盖章的财务报表；

二、载有中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

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；

四、载有公司法定代表人袁静女士签名的 2024 年年度报告全文及摘要原件；

五、以上文件备置地：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、春兴精工	指	苏州春兴精工股份有限公司
报告期、本期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
会计师事务所	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
股东大会	指	苏州春兴精工股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州春兴精工股份有限公司董事会
监事会	指	苏州春兴精工股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元[注1]
春兴铸造	指	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司
永达科技	指	苏州工业园区永达科技有限公司
香港炜舜	指	香港炜舜国际有限公司
香港炜德	指	香港炜德国际有限公司
迈特巴巴多斯	指	Mitec Communications Ltd.
南京春睿	指	南京春睿精密机械有限公司
印度春兴	指	春兴精工（印度）有限公司
春兴投资	指	苏州春兴投资有限公司
春兴融资	指	春兴融资租赁有限公司
春兴保理	指	苏州春兴商业保理有限公司
常熟春兴	指	春兴精工（常熟）有限公司
香港炜兴	指	香港炜兴国际有限公司
苏州迈特	指	迈特通信设备（苏州）有限公司
深圳迈特	指	深圳市迈特通信设备有限公司
东莞迈特	指	东莞迈特通讯科技有限公司
春兴数控	指	深圳春兴数控设备有限责任公司
金寨数控	指	金寨春鑫数控设备有限责任公司
阳丰科技	指	苏州阳丰科技有限公司
中新春兴新能源	指	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司
惠州春兴	指	惠州春兴精工有限公司
IMF	指	IMF&Assembly Inc.
波兰春兴	指	Chunxing Poland Sp Zo.o.
上海纬武	指	上海纬武通讯科技有限公司
惠州鸿益进	指	惠州鸿益进精密制造有限公司
仙游纬武	指	仙游纬武科技有限公司
麻城春兴	指	春兴精工（麻城）有限公司
春兴轻合金	指	安徽春兴轻合金科技有限公司
上海钧兴	指	上海钧兴通讯设备有限公司

金寨春兴	指	金寨春兴精工有限公司
韩国春兴	指	주)싱코리아(유)
福建凯茂	指	凯茂科技（福建）有限公司
东台春兴	指	春兴精工(东台)有限公司
越南迈特	指	越南迈特通信设备有限公司
徐州春兴	指	春兴精工(徐州)有限公司
福昌电子	指	深圳市福昌电子技术有限公司
泗洪春兴	指	春兴精工(泗洪)有限公司
元生智汇	指	仙游县元生智汇科技有限公司
莆田凯茂	指	莆田市凯茂科技有限公司
元生物业	指	仙游县元生物业管理有限公司
得润投资、仙游得润	指	仙游得润投资有限公司
春兴电力新能源	指	金寨春兴电力新能源有限责任公司
巨石新能源、广西巨石	指	广西巨石新能源科技有限公司
苏州春茂	指	苏州春茂进出口贸易有限公司
芜湖春兴、繁昌春兴	指	春兴精工（芜湖繁昌）有限公司
无锡兴迪	指	无锡兴迪科技有限公司
宣城春兴	指	宣城春兴机械制造有限公司
苏州卡恩联特	指	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司

注：注 1 如无特殊说明，本报告表格中的数据单位为人民币元。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	春兴精工	股票代码	002547
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州春兴精工股份有限公司		
公司的中文简称	春兴精工		
公司的外文名称（如有）	SUZHOU CHUNXING PRECISION MECHANICAL CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CXJG		
公司的法定代表人	袁静		
注册地址	江苏省苏州工业园区唯亭镇浦田路 2 号		
注册地址的邮政编码	215121		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号		
办公地址的邮政编码	215121		
公司网址	www.chunxing-group.com		
电子信箱	cxjg@chunxing-group.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张玮敏	刘一鸣
联系地址	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号
电话	0512-62625328	0512-62625328
传真	0512-62625328	0512-62625328
电子信箱	cxjg@chunxing-group.com	cxjg@chunxing-group.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号董秘办

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320000832592061P
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更

历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层
签字会计师姓名	杨宇、刘孟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用 ☑不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用 ☑不适用

六、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	2,206,950,876.78	2,328,120,958.83	-5.20%	2,587,557,240.93
归属于上市公司股东的净利润（元）	-199,025,589.02	-248,078,754.84	19.77%	-143,178,229.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-260,250,133.15	-264,186,401.75	1.49%	-173,493,795.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	183,751,863.28	298,887,286.57	-38.52%	258,706,722.12
基本每股收益（元/股）	-0.1764	-0.2199	19.78%	-0.1269
稀释每股收益（元/股）	-0.1764	-0.2199	19.78%	-0.1269
加权平均净资产收益率	-136.89%	-67.75%	-69.14%	-25.62%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	4,900,336,833.07	4,926,345,671.24	-0.53%	5,662,084,028.58
归属于上市公司股东的净资产（元）	48,634,906.69	243,163,487.55	-80.00%	490,320,820.89

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

□是 ☑否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☑是 □否

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	2,206,950,876.78	2,328,120,958.83	营业总收入

营业收入扣除金额（元）	196,589,780.02	242,622,986.01	与主营无关的其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	2,010,361,096.76	2,085,497,972.82	主营业务收入

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	470,539,191.09	537,002,902.48	590,059,178.95	609,349,604.26
归属于上市公司股东的净利润	-46,671,017.96	-80,507,337.54	-49,558,683.14	-22,288,550.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-59,963,032.49	-92,996,580.71	-67,079,484.66	-40,211,035.29
经营活动产生的现金流量净额	61,099,336.53	15,495,873.01	-8,113,558.32	115,270,212.06

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 ☑否

九、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	38,340.57	-13,859,460.29	-257,045.91	
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）	14,658,960.17	34,053,926.70	24,911,470.58	

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	997,848.75	9,375,572.85	-30,486,683.03	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	36,212,397.17	128,700.00	16,837,541.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,270,643.78	-8,553,176.09	19,961,351.80	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-100,887.03	496,976.67	1,569,737.81	处置应收账款取得的投资收益
减：所得税影响额	1,468,471.99	4,795,464.78	-8,837,383.70	
少数股东权益影响额（税后）	384,287.29	739,428.15	11,058,191.22	
合计	61,224,544.13	16,107,646.91	30,315,565.64	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

1、移动通信领域

根据全球移动通信系统协会（GSMA）发布的《2025 年移动经济报告》，2024 年底，全球 5G 连接数突破 20 亿，全球已有 121 个市场的 305 家运营商推出商用 5G 服务。根据工信部数据，2024 年 12 月我国 5G 基站总数达 425.1 万个，同比上升约 25.88%，地级市区、县城城区已实现 5G 100%覆盖，占比全球 5G 基站部署量的 66.7%。

公司移动通信业务，主要生产射频器件、通信结构件，属于移动通信产业链的上游企业，主要向通信设备商提供产品服务，产品经过设备集成商的集成后安装于移动运营商投资建设的移动基站中。为适配 5.5G 基站的需求，公司取得了新的技术突破，成功开发小型化、轻量化的滤波器产品，满足客户对产品的多元化需求。公司深耕移动通信领域多年，主要客户包括全球领先的移动通信设备制造商；在保持与通信行业原有客户稳固合作的同时，得益于在印度市场十余年的积累，新开发印度本土知名通信客户，并已于 2024 年二季度实现量产。

报告期内，受国际地缘政治影响，对通信基础设施建设产生了一定的不利影响。后续在全球 5G 产业加速发展、我国 5G 应用持续纵深推进的背景下，公司将通过稳固和客户的供应链合作、持续开拓海外市场等措施，进一步巩固通信业务的行业地位。

2、汽车零部件领域

随着一系列顶层政策的持续发力、各地补贴政策的有效落实，汽车市场稳中向好，产销量再创新高。2024 年，我国乘用车产销分别完成 2747.7 万辆和 2756.3 万辆，同比分别增长 5.2%和 5.8%；新能源汽车产销分别完成 1288.8 万辆和 1286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%；汽车出口 585.9 万辆，同比增长 19.3%。（数据来源于中汽协）

公司汽车零部件业务，主要生产精密轻金属、精密铝合金结构件及钣金件，主要用于传统燃油汽车精密轻金属结构件、新能源汽车“三电系统”的精密铝合金结构件及钣金件。公司近年来大力发展新能源汽车业务，快速切入新能源业务赛道，陆续在扩建相关产能、增购大型设备，建设新能源汽车零部件生产线，报告期内仍有较多项目处于研发、打样、试生产阶段，产品良率亦在逐步提升中。

2025 年，在顶层目标规划、市场终端需求与供给侧改革升级等的多重支撑下，预计我国汽车产业仍将持续发展，汽车零部件行业市场规模将进一步扩大，但市场竞争亦将更加激烈。预计 2025 年，我国汽车销量在 3290 万辆左右，同比增长 4.7%，其中：乘用车 2890 万辆，同比增长 4.9%；商用车 400 万辆，同比增长 3.3%；新能源汽车 1600 万辆，同比增长 24.4%；汽车出口 620 万辆，同比增长 5.8%。（数据来源于中汽协）公司汽车零部件产能会持续爬坡，同时将进一步提高精益生产水平，打造高效的质量管理体系，提高经营质量，争取更多的商业机会。

（二）公司经营管理情况

为了改善公司经营业绩，提升公司长期盈利能力和偿债能力，公司管理层不断在寻求变革，在抢抓市场机遇的同时，积极推进各项管理改革，降本增效，主要举措如下：

1、强化管理变革

①持续开展深化改革工作，提升生产组织运营能力建设的战略高度，坚持强化管理体系建设，将公司多年的丰富的行业经验和管理能力与数字化、信息化结合（如 ERP 企业管理系统、MES 生产管理系统、SRM 采购管理系统等），转化为可持续、可复制的管理和盈利能力。

②全力开展降本增效，强化管理降本，深入推进低成本战略，以“优结构、提指标、降成本、增效益”等重点工作为抓手，严格控制各项成本费用，加强考核管理措施，降低管理成本，追求生产效益最大化。

③拓宽采购渠道，降低采购成本。通过拓宽采购渠道，加大招标及招比价等方式增加采购过程的竞争性，提高采购质量，降低采购成本；贴近市场联动，确保就近优质资源采购，充分发挥区域资源优势及运距优势。

④优化产品结构，降低产品成本，狠抓产品质量，提升客户满意度。

⑤持续加大新产品研发力度，不断寻求技术改革和技术创新，提高产品竞争力和市场竞争力。

2、加强资金统筹

①持续加强资金统筹，加大应收款项的清欠催收力度，及时关注客户财务和资金状况，减少坏账损失。

②大力推行“快速采购、快速生产、快速销售、快速回款”四快工作模式，不断提高资金周转效率。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

（一）报告期内公司主要业务、产品及其用途

1、移动通信领域

公司移动通信领域业务包括通信射频器件及精密轻金属结构件。公司主要以射频技术为核心，为客户提供无线射频基站相关的天线、滤波器、双工器、塔放、合路器、微波传输等全系列射频器件、结构件产品及解决方案，属于移动通信产业链的上游企业，公司产品经过通信设备商集成后，用于移动运营商建设的移动基站上。

公司在移动通信领域积累了多年的经验和资源，数次被客户认定为“战略供应商”，近年被授予“最佳交付供应商”等称号。2024 年公司获“江苏省智能示范车间”、“苏州工业园区重点企业”、“苏州工业园区诚信企业”；2024 年 6 月获诺基亚“移动网络杰出支持奖”；2024 年 11 月苏州市压铸技术协会成立三十周年庆典授予公司“先进集体”的荣誉称号 。公司之子公司春兴精工（印度）有限公司已经在印度深耕十余年，为了创造新的市场增量，更好地服务于客户，公司在印度增加投资建设移动通信业务生产线，印度工厂产能将进一步得到提升，已为公司创造新的市场增量。

2、汽车零部件领域

公司汽车零部件业务包括汽车精密铝合金结构件及钣金件，产品包括废气循环系统壳体、发动机侧盖、发动机滤芯底座等，主要用于汽车发动机、废气循环系统、新能源汽车电机壳体等。汽车零部件领域，公司属于汽车产业链的上游，主要服务于汽车制造商或生产商。

公司在保持与北美新能源汽车头部企业合作的同时，近两年陆续进入国内多家主流新能源汽车客户的供应体系。公司新能源车产品市场拓展情况保持良好，产品良率在逐步提升，订单和销售收入在稳步增长。在汽车零部件业务的开拓过程中，公司陆续与客户建立了良好的合作关系，需求分析、设计开发、生产控制、交付及售后等流程较为完善，取得了客户的信任和认可。

（二）报告期内，公司的主要经营模式和业绩驱动因素未发生重大变化。

公司销售采取直销的模式。采购系根据生产计划进行，通过整合销售、采购渠道，依托生产基地，合理调配资源，最大限度发挥公司的产能规模优势。

移动通信业务：主要采取以销定产，按照实际订单和生产的饱和度制定生产计划。

汽车零部件业务：接受客户委托后，按照客户的需求组织相应的零部件产品开发、生产和交付，产品经验收合格后销售给客户。

报告期内整车制造生产经营情况

□适用 ☑不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

☑适用 □不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减
按零部件类别						
按整车配套						
按售后服务市场						
其他分类						
传统汽车零部件（件）	3,635,061	4,740,692	-23.32%	4,043,259	4,869,391	-16.97%
新能源汽车零部件	8,289,156	7,480,608	10.81%	8,211,860	8,034,325	2.21%

（件）						

同比变化 30%以上的原因说明

□适用 ☑不适用

零部件销售模式

公司开展汽车金融业务

□适用 ☑不适用

公司开展新能源汽车相关业务

☑适用 □不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
新能源汽车零部件	能满足订单需求	8,289,156	8,211,860	678,068,055.61

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

1、规模优势

公司通信结构件及射频器件业务规模处于行业头部地位，与世界知名通讯设备系统集成商（或制造商）有着稳固的供应链合作关系，在生产环节实现压铸/冲压、CNC 精加工、电镀、组装、调试等垂直整合一站式全业务流程布局。

公司汽车零部件业务，搭建了一体化精密制造与服务平台，具备垂直整合的一站式机械加工方案提供能力，已与市场多家新能源汽车客户开展合作关系，产能在持续爬坡中。

2、技术优势

公司及多家子公司均被认定为高新技术企业，并拥有省级工程技术中心和省级企业技术中心，公司制定了科学合理的研发工作流程、建立了研发平台、技术创新体系，具备较强的研发能力。公司在模具设计、铸造工艺及工具设计、数控精加工工艺及程序设计、产品及材料检测等方面拥有多项专利技术，为业内领先水平的精密铝合金结构件制造商。先进的技术有效保证了稳定的产品质量及持续向客户交付高品质产品的能力，为公司建立了良好的行业声誉，提升了客户的黏性。

3、客户优势

公司凭借领先的技术实力和生产制造能力获得了行业客户的信任，积累了丰富的客户资源。公司客户多为国内外头部客户，客户平台优势显著，有助于公司保持较好的收益和持续拓宽合作范围。其次，优质的客户群体能够产生良好的示范效应，助力公司提高知名度及获取更大的市场份额。

4、成本管控优势

公司深入贯彻精益管理理念，加强成本管理、精益生产、供应链的管控，在订单采购、生产、物流配送、库存管理等方面建立了严格的管控体系，全流程关注产品批量生产过程的质量、效率和成本，目前公司已经形成了一整套行之有效的成本管控体系。随着节能、环保、智能化的生产要求逐步提高，公司将持续优化流程体系来提升公司的核心竞争力，实现绿色铸造、智能化生产，为公司可持续发展奠定基础。

5、人才及管理优势

公司高度重视优秀管理团队的搭建和高精尖的专业人才的培养，不断完善、优化用人机制，运用不断创新思维和理念，打造高效的管理运营团队。公司秉承压力与激励并存的管理理念，通过建立和完善统一的薪酬激励体系及激励制度有效激发团队执行力和凝聚力，为公司生产经营和业务发展提供了强有力的人才保障。

四、主营业务分析

1、概述

公司主要从事通信系统设备、汽车零部件等精密铝合金结构件的研发、生产和销售及其他相关业务，围绕主营业务发展，持续巩固核心竞争力，重点开拓新能源汽车零部件领域。

报告期内，公司营业总收入为 220,695.09 万元，较去年同期下降 5.2%；营业利润为-24,412.72 万元，利润总额为-23,446.47 万元，归属于上市公司股东的净利润为-19,902.56 万元；公司经营活动产生的现金流量净额为 18,375.19 万元，较上年下降 38.52%。

截至 2024 年末，公司总资产为 490,033.68 万元，较年初减少 0.53%；归属于上市公司股东的所有者权益为 4,863.49 万元，较年初减少 80%。

公司 2024 年度业绩亏损的主要原因：1、报告期，公司金寨新能源汽车零部件生产线依然处于持续投入阶段，仍有较多新项目处于研发、打样、试生产阶段，设备产能尚未充分利用；虽然部分项目已经实现量产，但产品良率仍在逐步提升过程中，尚未达到理想状态，故对公司本期经营业绩造成了影响；2、报告期，客户华沣通信科技有限公司宣告破产重整，因其重整结果存在不确定性，基于会计处理谨慎性原则，公司对其应收账款和存货计提资产减值 3,119.11 万元。

2、收入与成本

（1） 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,206,950,876.78	100%	2,328,120,958.83	100%	-5.20%
分行业					
主营业务	2,032,586,307.16	92.10%	2,090,457,180.28	89.79%	-2.77%
其他业务	174,364,569.62	7.90%	237,663,778.55	10.21%	-26.63%
分产品					
精密铝合金结构件	618,268,262.52	28.01%	666,598,449.01	28.63%	-7.25%
移动通信射频器件	454,257,739.47	20.58%	611,774,055.71	26.28%	-25.75%
汽车件	938,920,774.23	42.54%	804,694,476.67	34.56%	16.68%
其他	195,504,100.56	8.86%	245,053,977.44	10.53%	-20.22%
分地区					
国内	1,253,277,848.60	56.79%	1,308,216,398.25	56.19%	-4.20%
国外	953,673,028.18	43.21%	1,019,904,560.58	43.81%	-6.49%
分销售模式					
客户直销	2,206,950,876.78	100.00%	2,328,120,958.83	100.00%	-5.20%

（2） 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑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

分行业						
分产品						
精密铝合金结构件	618,268,262.52	546,068,398.46	11.68%	-7.25%	-5.76%	-1.40%
移动通信射频器件	454,257,739.47	352,668,672.61	22.36%	-25.75%	-28.24%	2.70%
汽车件	938,920,774.23	929,243,889.08	1.03%	16.68%	31.92%	-11.43%
分地区						
分销售模式						

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□适用 ☑不适用

（3） 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
精密铝合金结构件	销售量	万件	196.93	237.78	-17.18%
	生产量	万件	186.14	208.64	-10.78%
	库存量	万件	43.03	53.82	-20.05%
移动通信射频器件	销售量	万件	41.18	66.67	-38.23%
	生产量	万件	36.01	61.18	-41.14%
	库存量	万件	7.90	13.07	-39.56%
汽车件	销售量	万件	1,225.51	1,290.37	-5.03%
	生产量	万件	1,192.42	1,222.13	-2.43%
	库存量	万件	215.13	248.22	-13.33%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☑适用 □不适用

1、移动通信射频器件产销量等数据变动主要系本期相关产品受国际地缘政治以及市场环境影响，订单下滑导致销售收入下降以及公司强化库存管理所致。

2、汽车件本期营业收入较上期增长 16.68%，产销量较去年同期有所下降，主要系本期产品结构发生了变化。

（4） 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 ☑不适用

（5） 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
精密铝合金结构件	营业成本	546,068,398.46	27.30%	579,425,484.12	29.08%	-5.76%
移动通信射频	营业成本	352,668,672.61	17.63%	491,453,982.58	24.67%	-28.24%

器件						
汽车件	营业成本	929,243,889.08	46.45%	704,399,943.21	35.36%	31.92%
其他	营业成本	172,507,028.04	8.62%	217,027,187.05	10.89%	-20.51%

说明

近年来公司大力发展新能源汽车业务，快速切入新能源业务赛道，陆续在扩建相关产能、增购大型设备，建设新能源汽车零部件生产线，使得本期汽车件营业收入较去年同期增加 16.68%；但报告期内仍有较多项目处于研发、打样、试生产阶段，产能尚未完全释放，产品良率亦在逐步提升中，故汽车件营业成本本期增加相对较多。公司汽车零部件产能会持续爬坡，同时将进一步提高精益生产水平，打造高效的质量管理体系，提高经营质量，采取措施降本增效，争取更多的商业机会，提升营业收入。

（6） 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 □否

公司名称	变动原因	变动情况
仙游春元物业管理有限公司	新设	纳入合并范围
上海钧兴通讯设备有限公司	注销	不再纳入合并范围
Chunxing Poland Sp Zo.o.	注销	不再纳入合并范围

（7） 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 ☑不适用

（8） 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	830,622,532.59
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	37.64%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	202,382,712.49	9.17%
2	客户二	197,022,522.01	8.93%
3	客户三	195,965,719.11	8.88%
4	客户四	118,971,232.05	5.39%
5	客户五	116,280,346.93	5.27%
合计	--	830,622,532.59	37.64%

主要客户其他情况说明

□适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	479,835,119.25
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.04%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	201,208,898.35	11.34%
2	供应商二	122,938,553.19	6.93%
3	供应商三	83,224,021.41	4.69%
4	供应商四	37,119,400.66	2.09%
5	供应商五	35,344,245.64	1.99%
合计	--	479,835,119.25	27.04%

主要供应商其他情况说明

□适用 ☑不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	29,504,499.15	30,610,359.99	-3.61%	
管理费用	210,598,880.40	208,572,866.25	0.97%	
财务费用	77,198,405.95	88,826,439.19	-13.09%	
研发费用	142,304,312.35	154,748,450.11	-8.04%	

4、研发投入

☑适用 □不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
5G 通信散热器壳体高效散热结构的研发	为解决现有散热器壳体在高功耗、高热密度环境下的散热不足的问题，研发一种 5G 通信散热器壳体高效散热结构。	已验收	提升 5G 通信设备散热器壳体的散热效率，通过设计散热翅片、散热流道盖板和散热凸台的布局，显著优化热量传导路径，提升散热性能，满足 5G 设备在高功耗、高热密度环境下的需求，确保设备的稳定运行和延长使用寿命。	通过提高能效和降低能耗，能够增强国内 5G 产品的国际竞争力，改善用户体验，预计对经济社会高质量发展产生积极影响。
机器人多层料仓自动化设备的研发	研发一种机器人多层料仓自动化设备，通过优化抽屉组件结构，结合先进的感应与控制系统，旨在实现物料盘位置的精确控制和工作状态的实时反馈，从而大幅提升上下料过程的自动化与智能化水平。	已验收	通过集成先进技术，确保上下料精准度，提高生产稳定性，提升工作效率，节约人力成本。	有助于推动企业产业升级，增强市场竞争力。
高效搅拌摩擦焊夹具气冷装置的研发	研发一种高效搅拌摩擦焊夹具气冷装置，通过改进夹具结构和	已验收	解决传统焊接过程中因热量控制不精确导致的变形问题，有效	气冷装置的应用可以降低焊接后的整形需求，提高车间的工作

	引入气冷技术，实现更精确的热量控制和减少焊接变形，提高焊接质量和效率。		提高焊接质量，减少焊接后产品的冷却时间，并减少焊接过程中的烟尘和辐射。	效率，从而进一步增强公司在该行业的竞争力。
高精度气密性测试治具的研发	针对现有技术中汽车件固定不稳固和气密检测效率不高的问题，研发一种高精度气密性测试治具，以提高气密性检测的准确性和效率，确保汽车零部件的密封性能，从而保障汽车的安全性能。	已验收	通过集成化的设计理念和自动化控制技术，实现产品的快速固定和气密性测试，显著提高检测的工作效率和准确性。	降低生产成本并保障了产品质量与安全性，同时在环保节能方面表现突出，预计能够给企业经营业绩带来积极影响。
新能源汽车的驱动电机外壳铝合金铸件的研发	现有的电机外壳铸件自身噪音隔绝性能不够理想，同时外壳的散热主要通过散热片进行，该项目研发拟改变散热和隔音功能相互冲突的问题	已验收	通过旋转轮利用驱动电机散热扇的动力控制扇叶转动，形成负压对导热腔内部气体抽吸，实现对导热腔内部热量的抽吸，实现散热目的	预计对公司未来经营业绩将产生积极影响
汽车发动机缸体外观缺陷检测系统的研发	本项目研发拟解决传统外观检测方法无法满足新能源汽车缸体批量生产的需求	已验收	通过传输机械手，3D 相机及搬运机器人和电脑联动，实现自动化检测	节约公司的人力资源，降低生产成本
高精密汽车转向电机用外壳的研发	改变转向电机热量散发不及时的问题	已验收	通过设置风扇和进风孔降低内部温度，防止线圈老化，提高电机使用寿命，通过设置消声网，降低电机转动产生的噪音，通过设置卡钩和卡槽，方便维修人员对后盖进行拆除维修。	预计对公司未来经营业绩将产生积极影响
适用于新能源汇流排的平弯治具的研发	满足新能源汽车汇流排需要根据车身结构和电动机布局进行弯曲加工的特殊要求	已验收	降低制造过程中的废品率和维修成本；可以实现对导线的自动化弯曲和连接，以减少人为因素对产品质量的影响	工艺的改良及规模化的提升，满足下游新能源汽车市场的快速发展
基于机器视觉技术的拉拔力测试夹紧工装的研发	简化拉拔力测试仪结构，提高拉拔力测试工装自动化程度	已验收	提高测试效率和工件的使用寿命，保证工件的质量和可靠性，确保汽车金属部件的质量和安全性能	汽车金属部件拉拔力测试夹紧工装的市场前景在未来几年将持续保持增长态势，预计对公司未来经营业绩将产生积极影响
适用于激光切割设备的限位固定工装的研发	解决激光切割过程中工件固定不稳定、调节不便、适应性差及生产效率低等问题	已验收	实现对产品的需求控制同时提高生产效率，能够自动识别工件的尺寸和形状，并自动调整工装的位置和夹紧力度，实现无人化操作	显著提升切割精度，减少因为切割错误导致的废品率，降低生产成本
新能源汽车电控系统静音盖板的冲孔、成型及气密检测装置的研发	解决新能源汽车电控系统静音盖板在冲孔、成型及气密检测过程中存在的精度不	已验收	通过集成高精度冲孔技术、精密成型工艺和智能化气密检测系统，实现静音盖板的	实现对产品进行快速检测，提高工作效率，降低成本

	足、报废率高、效率低下及检测不准确的问题		高效、精准加工与全面性能检测，确保电控系统静音盖板的高品质与可靠性	
适用于铜皮贴膜的自动化上下料装置的研发	解决铜皮贴膜过程中人工上下料存在的劳动强度大、效率低、易出错及成本高等问题	已验收	通过集成机械传动、精确控制、智能识别等先进技术，实现铜皮的高效、精准、自动化上下料操作，从而显著提高生产效率，降低了人工成本，增强产品的一致性和稳定性	随着新能源、5G 通信、智能制造等新兴领域的崛起，自动化上下料装置的研发，能够满足市场对高质量、高效率铜皮产品的需求

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	466	497	-6.24%
研发人员数量占比	15.48%	16.90%	-1.42%
研发人员学历结构			
本科	68	83	-18.07%
硕士	2	3	-33.33%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	110	124	-11.29%
30~40 岁	261	260	0.38%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	142,304,312.35	154,748,450.11	-8.04%
研发投入占营业收入比例	6.45%	6.65%	-0.20%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用 ☑不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 ☑不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 ☑不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,725,754,955.07	2,814,454,406.70	-3.15%
经营活动现金流出小计	2,542,003,091.79	2,515,567,120.13	1.05%
经营活动产生的现金流量净	183,751,863.28	298,887,286.57	-38.52%

额			
投资活动现金流入小计	153,189,300.99	243,354,165.26	-37.05%
投资活动现金流出小计	276,467,062.53	430,591,902.92	-35.79%
投资活动产生的现金流量净额	-123,277,761.54	-187,237,737.66	34.16%
筹资活动现金流入小计	2,766,972,598.77	3,033,583,365.35	-8.79%
筹资活动现金流出小计	2,878,692,913.36	3,286,248,687.72	-12.40%
筹资活动产生的现金流量净额	-111,720,314.59	-252,665,322.37	55.78%
现金及现金等价物净增加额	-43,438,314.11	-132,551,179.25	67.23%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☑适用 □不适用

1.本期经营活动产生的现金流量净额较上期减少 38.52%，主要系本期销售商品和收到的税费返还减少所致。

2.本期投资活动产生的现金流量净额较上期增加 34.16%，主要系本期处置固定资产收到的现金增加所致。

3.本期筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 55.78%，主要系本期偿还债务支付的现金较上期大幅减少所致。

4.本期现金及现金等价物净增加额较上期增加 67.23%，主要系本期投资活动以及筹资活动现金流量净流出减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☑适用 □不适用

报告期公司经营活动产生的现金净流量与报告期净利润差异情况请参见本报告“第十节 财务报告”之“七、79 现金流量表补充资料”。

五、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	-2,478,225.86	-1.06%	主要系本期处置长期股权投资产生的投资损失	否
公允价值变动损益	125,900.00	0.05%	主要系本期期货公允价值变动收益	否
资产减值	-30,165,577.05	-12.87%	主要系本期计提存货跌价准备与固定资产减值准备	否
营业外收入	15,556,050.14	6.63%	主要系本期收到的惠州安东违约资金占用利息和无需支付的款项形成	否
营业外支出	5,893,598.81	2.51%	主要系本期固定资产报废损失和罚款及违约赔偿支出	否
信用减值	8,572,488.90	3.66%	主要系本期相关应收款项收回，坏账准备冲回	否
资产处置收益	4,106,160.21	1.75%	主要系本期处置闲置设备产生的收益	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		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	381,121,364.88	7.78%	612,813,254.30	12.44%	-4.66%	
应收账款	660,313,627.23	13.47%	658,196,317.02	13.36%	0.11%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	448,855,560.23	9.16%	389,693,540.85	7.91%	1.25%	
投资性房地产	243,622,034.73	4.97%	252,363,116.20	5.12%	-0.15%	
长期股权投资	87,102,810.37	1.78%	88,191,730.65	1.79%	-0.01%	
固定资产	1,535,534,069.91	31.34%	1,263,405,653.67	25.65%	5.69%	
在建工程	294,503,649.77	6.01%	431,617,441.93	8.76%	-2.75%	
使用权资产	20,384,235.67	0.42%	4,226,252.35	0.09%	0.33%	
短期借款	1,763,352,900.05	35.98%	1,619,252,599.40	32.87%	3.11%	
合同负债	5,249,274.35	0.11%	2,109,026.18	0.04%	0.07%	
长期借款	176,621,105.46	3.60%	202,549,836.00	4.11%	-0.51%	
租赁负债	17,767,468.92	0.36%	3,205,496.73	0.07%	0.29%	

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用

2、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）	2,000,000.00					2,000,000.00		
2.衍生金融资产	7,476,479.62	558,274.49			16,450,000.00	20,873,692.99		3,611,061.12
4.其他权益工具投资	50,000,000.00		93.20					50,000,093.20
金融资产小计	59,476,479.62	558,274.49	93.20		16,450,000.00	22,873,692.99		53,611,154.32
上述合计	59,476,47	558,274.4	93.20		16,450,00	22,873,69		53,611,15

	9.62	9			0.00	2.99		4.32
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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	337,013,431.13	337,013,431.13	质押、保证	银行承兑汇票保证金、资产池保证金、冻结、久悬账户、保证金担保、质押等	522,529,068.29	522,529,068.29	质押、保证	质押定期存单、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、冻结、久悬账户
固定资产	1,457,252,343.67	823,805,871.65	抵押	抵押借款	1,370,842,475.01	735,306,956.23	抵押	抵押借款
无形资产	109,254,843.31	90,058,330.95	抵押	抵押借款	109,254,843.31	92,228,650.05	抵押	抵押借款
应收账款	100,170,487.67	95,161,963.29	质押	应收账款质押	84,736,152.88	80,499,345.24	质押	应收账款质押
应收款项融资	6,881,794.78	6,881,794.78	质押	质押票据融资	7,982,034.97	7,982,034.97	质押	质押票据融资
在建工程	7,787,064.57	7,787,064.57	抵押	抵押借款	89,554,528.32	89,554,528.32	抵押	抵押借款
一年内到期非流动资产	399,686,202.66	399,686,202.66	保证	售后回租保证金（注*1）	399,686,202.66	399,686,202.66	保证	售后回租保证金
合计	2,418,046,167.79	1,760,394,659.03			2,584,585,305.44	1,927,786,785.76		

注*1、售后回租保证金，期初余额在其他非流动资产，期末重分类至一年内到期非流动资产

七、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
276,467,062.53	410,558,052.47	-32.66%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、金融资产投资

（1） 证券投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

（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
期货	4,549.95	4,549.95	75.93	0	15,142.15	18,185.33	1,582.7	32.54%
合计	4,549.95	4,549.95	75.93	0	15,142.15	18,185.33	1,582.7	32.54%
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	未发生重大变化							

是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	本报告期期货交割产生的损益金额为 75.93 万元。
套期保值效果的说明	报告期内公司开展的期货套期保值业务，减少因原材料价格波动造成的产品成本波动，降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。
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）	报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明详见公司于 2023 年 7 月 8 日披露的《关于增加商品期货套期保值业务额度的公告》（公告编号：2023-074）；2024 年 4 月 24 日披露的《关于 2024 年度开展商品期货套期保值业务的公告》（公告编号：2024-027）
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，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	不适用
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 07 月 08 日 2024 年 04 月 24 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2023 年 07 月 27 日 2024 年 05 月 22 日

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。

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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☑适用 □不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
深圳市旭晖数控设备有限公司、苏州捷迅自动化科技有限公司	部分闲置资产（原用于生产消费电子产品的设备）	2024 年 12 月 25 日	1,175	-	有利于公司优化资产结构、提高资产运营效率。	2.10%	经与潜在买方商谈及报价，经双方友好协商。	否	不适用	是	是	是	2024 年 12 月 24 日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上披露的《关于全资子公司处置闲置部分资产的公告》

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

九、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
金寨春兴精工有限公司	子公司	设计、生产、维修地面无线通讯设备及其子系统；通讯系统设备、消费电子部件配件、汽车、医疗设备、电瓶车、灯具、新能源发电设备、分布式电源用精密铝镁合金压铸件、钣金冲压件、注塑件等各类精密零部件的研究与开发、制造、销售及服务。	13200 万人民币	182,726.67	-304.36	145,105.25	-15,536.14	-12,490.56
仙游县元生智汇科技有限公司	子公司	电子专用材料研发；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；有色金属合金制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；通信设备制造；通讯设备销售；汽车零部件及配件制造；汽车	25000 万人民币	134,632.13	38,948.09	3,359.72	-3,413.84	-3,603.23

		零部件研发；汽车零配件零售。						

报告期内取得和处置子公司的情况

☑适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
仙游春元物业管理有限公司	新设	无重大影响
上海钧兴通讯设备有限公司	注销	无重大影响
Chunxing Poland Sp Zo.o.	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

子公司金寨春兴系公司新能源汽车零部件业务开拓的主要平台，报告期内产能仍处于爬坡阶段，前期投入较大而规模效益尚未完全显现，导致其归属于母公司所有者的净利润-12,490.56 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业展望

1、移动通信

5G 既是网络强国建设的重要内容，也是制造强国建设的关键支撑，在国家一系列政策支持下，通信技术服务市场需求持续增加，电信运营商的资本开支也不断增加，将促进 5G 基站的建设。预计到 2030 年，全球 5G 连接数将占移动连接总数的 57%；在未来几年，还将有 60 个市场的 80 家运营商将推出 5G 服务（数据源于 GSMA 发布的《2025 年移动经济报告》）。移动通信技术的更新换代、流量提升和地区间发展不平衡为通信基站带来良好发展机遇。

2、汽车零部件

汽车零部件行业主要依赖汽车产业，汽车产业的发展情况，直接决定汽车零部件行业的整体需求。当下我国新能源汽车正处于大市场基数环境下，随着电池技术发展、充电基础设施数量提升，各大车厂联合补能生态网络的初步形成，有望进一步加速渗透。出海业务的发展有利于缓解我国汽车产业竞争加剧的矛盾，推动汽车行业品牌向上。2025 年 1 月 13 日，中国汽车工业协会专务副秘书长许海东发布了《2025 中国汽车市场发展预测报告》，预计 2025 年汽车产业将呈现稳中有升的基本态势，汽车产销将继续保持增长，新能源汽车产业有望继续加快发展，汽车出口增速预计会进一步放缓。协会初步预计 2025 年全年汽车销量在 3290 万辆左右，同比增长 4.7%，其中乘用车 2890 万辆，同比增长 4.9%；商用车 400 万辆，同比增长 3.3%；新能源汽车 1600 万辆，同比增长 24.4%；汽车出口 620 万辆，同比增长 5.8%。据高工产业研究院(GGII)预计 2025 年全球新能源汽车销量有望突破 2100 万辆，全球汽车电动化渗透率将达到 23.2%。新能源汽车在经历多年高增长后，随着基数扩大、市场成熟，将呈现增速放缓、竞争加剧的态势。

（二）业务发展目标及经营计划

1、移动通信

公司深耕移动通信领域多年，与世界知名通讯设备系统集成商（或制造商）有着稳固的供应链合作关系；在巩固与核心客户既有合作关系的基础上，积极关注市场发展、跟踪客户新品开发，紧抓发展机遇。研发方面，公司将密切关注行业发展趋势与前沿技术，持续强化新品研发和技术储备能力，以满足客户需求。

2、汽车零部件

公司主要生产传统燃油汽车精密轻金属结构件、新能源汽车“三电系统”的精密铝合金结构件。公司在继续保持与北美新能源汽车头部企业的深度合作的同时，公司加大国内新能源汽车市场的开拓，近两年陆续进入国内多家主流新能源汽车客户的供应体系，产品市场拓展情况良好，订单和销售收入逐步增长。虽然目前仍有一些项目处于产能爬坡阶段，但

随着产能规模的进一步释放，经营效益有望得到提升。公司将持续提升产品品质，做好交付保证，致力于为客户提供更稳定、可靠的产品和服务。

（三）公司面临的风险和应对措施

1、行业和市场风险

公司产品包括通信设备零部件、汽车零部件等，产品主要应用于通信行业和汽车行业领域，相关行业竞争不断加剧、技术更新速度日益加快，如果公司客户不能较好的维持其行业地位，亦或是公司产品无法满足下游客户需求，不能紧跟产品技术快速升级换代的速度，可能会对公司的业绩产生不良影响。

应对措施：公司一方面会关注行业发展的动态，时刻察觉市场的变化，及时作出应对策略；一方面持续开展研发投入，同时与客户研发部门共同进行新技术、新产品的前瞻性开发，保持公司技术及工艺的先进性。

2、客户相对集中的风险

公司客户相对集中，主要客户包括相关行业的国内外知名企业，公司与客户建立了长期稳定的合作关系，如果主要客户经营情况发生重大不利影响，或者战略发生重大变化，可能会对公司经营产生不利影响。

应对措施：公司会充分发挥自身优势，在与现有客户保持良好的合作关系的前提下，积极开拓市场、开发新客户资源，降低客户相对集中的风险。

3、环保政策风险

公司在生产过程中涉及一定的污染物，对环保要求较高。随着新《环境保护法》环保方面的法律法规政策的颁布实施，对环保要求的日益提高，公司的环保投入会进一步增加，还可能出现因环保不达标对公司日常经营产生不利影响。

应对措施：公司将环保作为可持续发展的重要工作，投入建设了各项防治污染设施，如：废水处理站、除尘装置、活性炭吸附装置等，并委托聘请第三方定期对公司进行环境监测，确保污染物未出现超标排放情况。同时积极响应国家政策要求，建立健全环保管理体系，降低环保风险。

4、汇率风险

公司海外销售收入占比较高，其中境外货款结算包括美元、欧元等，人民币对美元汇率的波动可能会对公司的经营业绩带来一定的影响。

应对措施：公司密切关注汇率走势，基于海外销售的情况，适时开展远期结售汇业务以平滑相关风险，降低汇率波动对公司业绩的影响。

5、内部管理风险

近年，公司已转让部分业务，进一步集中主要力量发展主营产业，但下属分支机构众多，公司及子公司经营管理及安全生产、环保管理的风险增加

应对措施：公司将积极完善管理体系，优化内部管理架构和业务流程，提高精细化管理水平，持续进行内控体系建设，加强内部审计监督，建立健全人才培养机制及全面有效的薪酬管理及激励机制，充分调动员工的积极性和创造性，实现公司可持续、高质量发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑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
2024 年 05 月 17 日	线上	网络平台线上交流	其他	线上参与的投资者	公司 2023 年度经营情况、重大事项及未来展望。	详见公司于 2024 年 5 月 17 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》。
2024 年 07 月 12 日	邮箱	其他	其他	证券时报记者	公司主营业务的具体情况	详见公司于 2024 年 7 月 12 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》。

十三、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

十四、“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

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》及中国证监会发布的有关公司治理规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，诚信规范运作，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。截至报告期末，公司治理的实际运作情况与中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件基本相符合，并能严格依照有关规定规范运行，不存在尚未解决的治理问题。

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规则的规定和要求，召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，充分行使自己的权利。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，根据相关法律法规及公司章程规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司控股股东能严格规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规定的选聘程序选举董事；公司目前有董事六名，其中独立董事两名，不少于全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合《公司章程》和法律法规的要求；董事会下设战略、薪酬与考核、审计及提名四个专门委员会，各专门委员会的人员构成均符合有关法律法规的规定；公司全体董事能够依据《董事会议事规则》《上市公司规范运作指引》等相关规定开展工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加培训，熟悉有关法律法规。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定产生监事，公司监事会目前由三名监事组成，其中职工代表监事一名，监事会的人数及构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高管的履职情况等进行有效监督并发表意见。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司已建立和完善了公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护包括员工、债权人和客户在内的所有相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强沟通和交流，实现股东、员工、社会各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规的规定和《公司信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。

8、关于投资者关系管理工作

（1）公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，安排专人做好投资者来访接待工作；

（2）通过股东大会、投资者关系管理电话、电子信箱、巨潮资讯网站、投资者关系互动平台等多种渠道与投资者加强沟通，并尽可能解答投资者的疑问；
（3）2024 年 5 月 17 日，公司通过价值在线网络互动平台以网络互动方式召开了公司 2023 年度网上业绩说明会。公司总经理、副总经理兼财务总监、副总经理兼董事会秘书以及独立董事参加了本次网上说明会，并在线回答了投资者的咨询，与广大投资者进行坦诚的沟通和交流，使广大投资者更深入地了解公司的各项情况；2024 年 7 月 12 日，证券时报记者对公司进行了采访活动。公司总经理、副总经理兼董事会秘书参加了本次媒体采访活动。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

□是 ☑否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。
1、资产独立情况：公司与控股股东产权关系清晰，公司拥有主要生产经营场所、土地的所有权或使用权以及完整的辅助生产系统和配套设施。控股股东及其控制的企业法人不存在占用公司的资金、资产和其他资源的情况。
2、人员独立情况：公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定选举产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离，公司所有员工均在公司领薪；公司制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工已签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。
3、财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了完善的会计核算体系和财务管理决策制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立账户，独立支配资金与资产，不存在股东干预公司资金使用的情形；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，与股东单位无混合纳税情况。
4、机构独立情况：公司根据《公司法》《公司章程》的要求建立了较完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会严格按照相关法律、法规规范运作，并建立了独立董事制度，强化了公司的分权制衡和相互监督。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，并制定了相应的内部管理与控制制度，各职能部门的运作不受股东、其他有关部门、单位或个人的干预，不存在混合经营、合署办公的情况。
5、业务独立情况：公司在业务上独立于股东和其他关联方，独立从事精密轻金属结构件的生产和销售业务，拥有完整的生产、研发、管理、采购及销售业务系统，具有面向市场独立开展业务的能力。

三、同业竞争情况

□适用 ☑不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.07%	2024 年 03 月 27 日	2024 年 03 月 28 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第一

					次临时股东大会决议公告》（2024-013）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	30.05%	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（2024-022）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	30.35%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 22 日	详见巨潮资讯网的《2023 年年度股东大会决议公告》（2024-044）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	29.96%	2024 年 06 月 12 日	2024 年 06 月 13 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（2024-055）
2024 年第四次临时股东大会	临时股东大会	29.97%	2024 年 07 月 15 日	2024 年 07 月 16 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第四次临时股东大会决议公告》（2024-073）
2024 年第五次临时股东大会	临时股东大会	30.76%	2024 年 10 月 10 日	2024 年 10 月 11 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第五次临时股东大会决议公告》（2024-096）
2024 年第六次临时股东大会	临时股东大会	30.96%	2024 年 10 月 31 日	2024 年 11 月 01 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第六次临时股东大会决议公告》（2024-101）
2024 年第七次临时股东大会	临时股东大会	30.85%	2024 年 11 月 25 日	2024 年 11 月 26 日	详见巨潮资讯网的《2024 年第七次临时股东大会决议公告》（2024-109）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
袁静	女	56	董事长	现任	2018 年 08	2027 年 05	31,000,003	0	0	0	31,000,003	无变动

					月 17 日	月 21 日						
荣志坚	男	62	董事	现任	2015 年 04 月 22 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
阮晓鸿	男	48	独立董事	现任	2023 年 06 月 05 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
张山根	男	62	独立董事	现任	2023 年 11 月 23 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
龚燕南	女	46	董事	现任	2024 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
			副总经理	现任	2021 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日						
董作田	男	42	董事	现任	2024 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
			副总经理、财务总监	现任	2021 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日						
赵中武	男	55	监事会主席	现任	2008 年 12 月 16 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
张少波	男	40	监事	现任	2025 年 01 月 22 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
李芳	女	39	职工代表监事	现任	2024 年 12 月 11 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
吴永忠	男	56	总经理	现任	2021 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
			代行董事会秘书	离任	2024 年 12 月 20 日	2025 年 03 月 18 日						
郭瑞卿	男	39	副总经理	现任	2021 年 05 月 21 日	2027 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
张玮敏	女	35	董事会秘	现任	2025 年 03	2027 年 05		0	0	0	0	无变动

			书		月 18 日	月 21 日					
陆勇	男	52	董事	离任	2018 年 04 月 16 日	2024 年 05 月 21 日	1,065,000	0	0	0	0 注 1	减少
曹友强	男	49	董事	离任	2008 年 12 月 16 日	2024 年 05 月 21 日	0	0	0	0	0	无变动
刘刚桥	男	45	监事	离任	2021 年 05 月 21 日	2024 年 03 月 27 日	0	0	0	0	0	无变动
陈满香	女	50	职工代表监事	离任	2021 年 04 月 28 日	2024 年 12 月 11 日	0	0	0	0	0	无变动
方文静	女	40	监事	离任	2024 年 03 月 27 日	2025 年 01 月 22 日	0	0	0	0	0	无变动
彭琳霞	女	43	副总经理、董事会秘书	离任	2022 年 11 月 04 日	2024 年 12 月 20 日	0	0	0	0	0	无变动
合计	--	--	--	--	--	--	32,065,003	0	0	0	31,000,003	--

注：注 1 陆勇先生任期于 2024 年 5 月 21 日结束，任期届满离任后 6 个月内（至 2024 年 11 月 21 日止）不得转让所持有的公司股份；截至 2024 年 12 月 31 日，陆勇先生已退出公司前 200 名股东名册，未知其报告期末持股情况。

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☑是 □否

（1）刘刚桥先生因个人原因，辞去公司监事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

（2）陈满香女士因个人原因，辞去公司职工代表监事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

（3）彭琳霞女士因身体原因，辞去公司副总经理、董事会秘书职务，辞职后不再担任公司任何职务。

（4）方文静女士因个人原因，辞去公司监事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陆勇	董事	任期满离任	2024 年 05 月 21 日	换届
曹友强	董事	任期满离任	2024 年 05 月 21 日	换届
刘刚桥	监事	离任	2024 年 03 月 27 日	个人原因
陈满香	职工代表监事	离任	2024 年 12 月 11 日	个人原因
方文静	监事	离任	2025 年 01 月 22 日	个人原因
彭琳霞	董事会秘书	解聘	2024 年 12 月 20 日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

袁静女士：1969 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾任职于上海石油化工股份有限公司机械研究所，上海君言房地产开发有限公司执行董事。自 2018 年 8 月起任公司董事长。

荣志坚先生：1963 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1984 年 9 月至 1996 年 2 月在南京金城集团任高级工程师；1996 年 2 月至 1999 年 4 月在南京金城三国机械电子有限公司任生产技术总担当；1999 年 4 月至 2003 年 4 月在苏州新和机械有限公司任品质工程部经理；2003 年 4 月至 2007 年 12 月在苏州金莱克清洁器具有限公司任精密机械厂厂长；2008 年 1 月至 2015 年 4 月在苏州春兴精工股份有限公司任管理部总监。现任公司董事。

董作田先生：1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 7 月至 2015 年 2 月先后担任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司财务部成本会计、苏州春兴精工股份有限公司财务部成本主管、集团财务经理，2015 年 4 月至 2021 年 5 月历任公司内审部负责人，集团财务副总监。现任公司董事、副总经理兼财务总监。

龚燕南女士：1979 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2001 年 6 月至 2006 年 4 月任苏州春兴精工有限公司业务主管，2006 年 5 月至 2011 年 8 月任春兴精工公司项目经理及业务总监，自 2011 年 9 月起任春兴精工公司汽车事业部业务总监、事业部总经理等职务。现任公司董事、副总经理。

阮晓鸿先生：1977 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，专科学历。1998 年 9 月至 2003 年 3 月在亚新科噪声与振动技术（安徽）有限公司担任财务主管；2003 年 4 月至 2004 年 3 月在昆山京昆油田化学科技开发公司担任财务经理；2004 年 5 月至 2004 年 10 月在芜湖恒盛会计师事务所担任审计助理；2004 年 11 月至 2007 年 10 月在苏州万隆永鼎会计师事务所有限公司担任审计经理；2007 年 11 月至今为苏州德衡会计师事务所（普通合伙）的合伙人；2024 年 10 月 25 日至今担任荣旗工业科技（苏州）股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

张山根先生：1963 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1984 年 7 月毕业于合肥工业大学铸造专业，高级工程师。曾任南京华宏奥迪卡压铸有限公司、常州市金奥机电有限公司、常州云港机械有限公司等公司总经理、苏州三基铸造装备股份有限公司研发中心主任、苏州市永创金属科技有限公司总工程师、苏州金韵压铸科技有限公司董事长等职务。现任苏州市压铸技术协会执行会长；兼任 ISO/TC306 铸造机械中国工作委员会副主任、全国铸造机械标准化金属热成形分会（SAC/TC186-SC2）副主任、中国铸造协会专家委员会和标准化工作委员会专家、苏州市压铸技术协会专家、苏州市粉尘防爆专家委员会专家等。现任公司独立董事。

2、监事会成员

赵中武先生：1970 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1994 年 11 月至 1998 年 6 月在上海东明房地产有限公司任项目开发助理，1998 年 7 月至 2002 年 5 月在浙江温岭市第二建筑工程有限公司任项目经理，2002 年 5 月至 2008 年 12 月历任上海春兴电器有限公司项目经理和苏州春兴精工有限公司项目经理。现任公司监事会主席。

张少波先生：1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2013 年 2 月至 2021 年曾任迈特通信设备（苏州）有限公司（系公司之全资子公司）工艺工程师、工程经理，2022 年至今担任迈特通信设备（苏州）有限公司运营总监。现任公司监事。

李芳女士：1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年至今历任公司企管部职员、企管部主管、企管部经理、企管部总监。现任公司职工代表监事。

3、高级管理人员

吴永忠先生：1969 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1995 年 2 月至 2003 年 7 月在中国银行泗洪支行任工程师，2003 年 8 月至 2005 年 5 月任江苏领先电子有限公司工程师。2005 年 5 月起担任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司项目经理，2008 年 12 月至 2021 年 5 月历任公司通讯事业部总经理、监事。现任公司总经理。

郭瑞卿先生：1986 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，上海交通大学本科＆EMBA 毕业。自 2008 年 7 月起分别在春兴精工股份有限公司和全资子公司迈特通信设备（苏州）有限公司任职，先后担任项目经理、客户经理、业务总监、业务副总、迈特通讯设备（苏州）有限公司总经理等职务。现任公司副总经理。

董作田先生、龚燕南女士的简历详见董事会成员部分。

张玮敏女士：1990 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于南京审计学院，本科学历；美国亚利桑那州立大学工商管理（EMBA）硕士学位。曾任辽宁奥克化学股份有限公司、江苏丰山集团股份有限公司证券事务代表；2023 年 7 月加入公司，历任证券事务代表，现任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

□适用 ☑不适用

在其他单位任职情况

☑适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
袁静	春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	董事			否
荣志坚	苏州春兴投资有限公司	董事长			否
荣志坚	苏州春兴商业保理有限公司	董事			否
荣志坚	春兴精工（东台）有限公司	监事			否
荣志坚	春兴融资租赁有限公司	董事			否
荣志坚	金寨春兴精工有限公司	监事			否
荣志坚	南京春睿精密机械有限公司	监事			否
荣志坚	春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	监事	2020 年 01 月 05 日	2024 年 12 月 06 日	否
阮晓鸿	苏州德衡会计师事务所（普通合伙）	合伙人			是
阮晓鸿	荣旗工业科技（苏州）股份有限公司	独立董事	2024 年 10 月 25 日	2027 年 10 月 25 日	是
董作田	惠州市鸿益进精密五金有限公司	监事			否
赵中武	上海纬武通讯科技有限公司	董事		2024 年 11 月 05 日	否
赵中武	仙游纬武科技有限公司	经理	2018 年 06 月 08 日	2024 年 12 月 19 日	否
赵中武	迈特通信设备(苏州)有限公司	监事			否
赵中武	无锡马克科技有限公司	监事			否
赵中武	上海钧兴通讯设备有限公司	执行董事		2024 年 03 月 15 日	否
李芳	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	董事			否
吴永忠	迈特通信设备(苏州)有限公司	董事长	2022 年 08 月 25 日		否
吴永忠	金寨春兴精工有限公司	财务负责人	2018 年 09 月 19 日		否
郭瑞卿	苏州春茂进出口贸易有限公司	执行董事	2023 年 03 月 02 日		否

在其他单位任职情况的说明	无

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用 ☑不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《公司章程》《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》等相关制度的规定，统筹市场、行业以及公司的情况，确定董事、监事和高级管理人员的报酬。具体情况如下：

1、在公司履职的董事按其具体工作职务领取薪酬，不另行支付津贴；独立董事津贴为 9 万元每年。董事会成员的报酬和支付方法系经董事会薪酬与考核委员会审议后提交公司董事会审议，最终由股东大会审议通过确定。

2、在公司履职的监事按其具体工作职务领取薪酬，不另行支付津贴。监事会成员的报酬和支付方法经监事会审议，最终由股东大会审议通过确定。

3、高级管理人员的报酬和支付方法由董事会薪酬与考核委员会审议通过后提交公司董事会审议通过确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
袁静	女	56	董事长	现任	84.06	否
荣志坚	男	62	董事	现任	60.06	否
龚燕南	女	46	董事、副总经理	现任	63.73	否
董作田	男	42	董事、副总经理、财务总监	现任	55.99	否
阮晓鸿	男	48	独立董事	现任	9	否
张山根	男	62	独立董事	现任	9	否
赵中武	男	55	监事会主席	现任	91.97	否
李芳	女	39	职工代表监事	现任	2.57 注 1	否
吴永忠	男	57	总经理、代董事会秘书	现任	135.38	否
郭瑞卿	男	39	副总经理	现任	86.8	否
陆勇	男	52	董事	离任	22.73	否
曹友强	男	49	董事	离任	3.47	否
刘刚桥	男	45	监事	离任	40.3	否
方文静	女	40	监事	离任	50.09	否
陈满香	女	50	职工代表监事	离任	89.08	否
彭琳霞	女	43	副总经理董事会秘书	离任	69.79	否
合计	--	--	--	--	874.02	--

注：注 1 系其自担任监事后从公司领取的报酬。

其他情况说明

□适用 ☑不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第三十四次临时会议	2024 年 03 月 04 日	2024 年 03 月 05 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三十四次临时会议决议公告》（公告编号：2024-006）
第五届董事会第三十五次临时会议	2024 年 03 月 14 日	2024 年 03 月 16 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三十五次临时会议决议公告》（公告编号：2024-010）
第五届董事会第三十六次临时会议	2024 年 04 月 01 日	2024 年 04 月 02 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三十六次临时会议决议公告》（公告编号：2024-014）
第五届董事会第三十七次会议	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 24 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三十七次会议决议公告》（公告编号：2024-023）
第五届董事会第三十八次临时会议	2024 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 30 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三十八次临时会议决议公告》（公告编号：2024-033）
第六届董事会第一次会议	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 22 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2024-045）
第六届董事会第二次会议	2024 年 05 月 27 日	2024 年 05 月 28 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2024-049）
第六届董事会第三次会议	2024 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 29 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2024-059）
第六届董事会第四次会议	2024 年 08 月 29 日	2024 年 08 月 31 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2024-078）
第六届董事会第五次会议	2024 年 09 月 18 日	2024 年 09 月 19 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2024-082）
第六届董事会第六次会议	2024 年 09 月 19 日	2024 年 09 月 20 日	本次董事会无否决议案的情

			形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2024-087）
第六届董事会第七次会议	2024 年 09 月 25 日	2024 年 09 月 26 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2024-089）
第六届董事会第八次会议	2024 年 10 月 15 日	2024 年 10 月 16 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2024-097）
第六届董事会第九次会议	2024 年 10 月 29 日	-	本次董事会审议通过《公司 2024 年第三季度报告》
第六届董事会第十次会议	2024 年 11 月 08 日	2024 年 11 月 09 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2024-104）
第六届董事会第十一次会议	2024 年 12 月 23 日	2024 年 12 月 24 日	本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第六届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-114）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
袁静	16	15	1	0	0	否	7
荣志坚	16	4	12	0	0	否	4
龚燕南	11	9	2	0	0	否	5
董作田	11	10	1	0	0	否	4
阮晓鸿	16	7	9	0	0	否	8
张山根	16	6	10	0	0	否	7
陆勇	5	4	1	0	0	否	3
曹友强	5	4	1	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□是 ☑否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☑是 □否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》《证券法》等相关法律、法规的规定和《公司章程》《董事会议事规则》等要求开展工作，关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司审议的各类事项作出科学、审慎决策，在公司战略发展方面提出了很多宝贵的专业性建议，积极维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	阮晓鸿、张山根、荣志坚	8	2024 年 01 月 18 日	1、审议《公司 2023 年第四季度内审工作报告》；2、审议《公司 2024 年度内审工作计划》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
			2024 年 04 月 19 日	1、审议《公司 2023 年年度报告全文及摘要》；2、审议《公司 2023 年度财务决算报告》；3、审议《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》；4、审议《对会计师事务所 2023 年度履职情况评估及董事会审计委员会履行监督职责情况的报告》；5、审议《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》；6、审议《公司	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无

				2024 年第一季度内审工作报告》；7、审议《公司 2024 年第二季度内审工作计划》。			
			2024 年 04 月 28 日	1、审议《公司 2024 年第一季度报告》；2、审议《关于制订<选聘会计师事务所专项制度>的议案》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
			2024 年 05 月 21 日	1、审议《关于聘任财务总监的议案》；2、审议《关于聘任内部审计机构负责人的议案》	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
			2024 年 08 月 23 日	1、审议《2024 年半年度报告及其摘要》；2、审议《2024 年第二季度内部审计工作报告》；3、审议《2024 年半年度重大事项专项审计报告》；4、审议《2024 年第三季度内部审计工作计划》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
			2024 年 09 月 14 日	1、审议《关于选聘公司 2024 年度审计机构事项的议案》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议	无	无

					案。		
			2024 年 10 月 28 日	1、审议《公司 2024 年第三季度财务报告》；2、《公司 2024 年第三季度内审工作报告》；3、《公司 2024 年第四季度内审部工作计划》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
			2024 年 11 月 07 日	1、审议《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
提名委员会	阮晓鸿、张山根、董作田	2	2024 年 04 月 28 日	1、审议《关于选举公司第六届董事会非独立董事候选人的议案》；2、审议《关于选举公司第六届董事会独立董事候选人的议案》。	一致同意公司董事会非独立董事候选人的提名；一致同意公司董事会独立董事候选人的提名	无	无
			2024 年 05 月 21 日	1、审议《关于聘任高级管理人员的议案》。	一致同意公司高级管理人员的提名	无	无
薪酬与考核委员会	张山根、阮晓鸿、荣志坚	1	2024 年 04 月 17 日	1、《公司董事 2023 年度薪酬的确认及 2024 年度薪酬方案的议案》；2、《公司高级管理人员 2023 年度薪酬的确认及 2024 年度薪酬方案的议案》。	各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。	无	无
战略委员会	袁静、荣志	-			根据相关法	无	无

	坚、龚燕南、董作田				规以及《公司章程》《董事会战略委员会工作细则》等规定积极履行职责，结合公司所处行业政策、产业发展态势和市场整体形势进行深入分析，并根据公司实际经营管理情况，对公司的发展战略规划与实施提出科学、合理的建议。		

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 ☑否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	950
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,061
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,011
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,011
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,954
销售人员	122
技术人员	755
财务人员	20
行政人员	35
管理人员	125
合计	3,011
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	543

大专学历	933
大专以下学历	1,535
合计	3,011

2、薪酬政策

公司建立和完善了统一的“月薪(或计件工资)+绩效考核+阿米巴奖金+EVA 利润分享+福利”的薪酬激励体系。除了月度绩效考核以外，全面实施了阿米巴奖金+EVA 利润分享的激励制度，考核结果与薪酬、晋升等挂钩，确保薪酬分配的公平性和激励性。

公司将根据发展战略和市场变化，持续优化薪酬政策，确保其竞争力和激励效果，建立公司与员工之间目标一致、协作共享的利益共同体，更好践行“以人为本”的理念。吸引并留住优秀人才，推动公司持续发展。

3、培训计划

公司 2024 年培训工作围绕“加强学习型组织建设，培养专业技术人才”的宗旨，从培训的各个环节入手，逐步搭建培训学习组织框架，系统优化培训体系，提升企业战略执行力。

2024 年培训重点在于加强全员参与的培训体系建设，参与人员从车间操作工，到应届管培生，再到部门经理、公司高层管理人员，细分岗位要求与职责，致力提供完善的员工培训体系。内容包括：加强一线操作员的特殊岗位技能培训；安排管培生的系统性培训；组织通用管理类培训，形成适合全员参与的培训机制。与此同时，侧重专业人才培育，鼓励更多专业技术人员申报市级、省级专业技术职称，提升专业职能素养。

一、执行讲师激励制度，充分发挥内部讲师的作用进行内部培训

1.对集团职能部门及相关管理负责人组织提升管理技能的培训，包括非法律人员的法律知识培训，财务相关制度和流程培训，管理报表解读培训、ISO9001 的发展及质量管理七原则培训，新安全生产法的解读，设备管理培训等。

2.对苏州和金寨地区的质量、工程人员进行专项培训，包括金寨地区质量体系的应用，汽车质量体系的要求及应用等。

二、精益生产项目培训

1、对金寨地区做精益生产项目制专项培训。

2、精益管理人员做精益成本助力企业“一利五率”持续优化培训及数字精益运营师精品课程培训。

2024 年公司进一步加强春兴企业大学系统化、规范化、标准化建设，围绕整个公司的文化氛围，组织开展了对一线人员、技术人员的培训以及一线班组长管理技能培训、中高层管理人员培训、商务及普及英语培训、质量体系培训、精益生产培训、项目管理等一系列培训课程，并在原有内部讲师制度基础上，进一步完善讲师激励制度，扩大讲师团队，细化讲师评估方案，对讲师进行系统培训和考核，开发更多新课程，旨在深化学习型组织的建设，为企业培养专业技术人才。

4、劳务外包情况

□适用 ☑不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☑适用 □不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及有关文件的规定和要求，公司制定了《未来三年股东回报规划（2022-2024 年）》，对 2022 年到 2024 年期间公司的利润分配形式、利润分配周期、利润分配比例和利润分配方案提出了明确的要求。该规划已经公司第五届董事会第九次会议、2021 年年度股东大会审议通过，公司独立董事对此发表了同意意见，详见巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）相关公告。

现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用 ☑不适用

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司依据《公司法》《会计法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等法律法规及规章制度的要求，结合发展情况与管理需求，建立健全了内部控制制度体系并得到有效执行。

公司第六届董事会第十五次会议审议通过了《2024 年度内部控制自我评价报告》，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 ☑否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上披露的《2024 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	出现以下情形的，认定为重大缺陷，重大缺陷主要包含： 1）财务报表造假 2）更正或重述已公布的关键财务数据 3）审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效 4）注册会计师出具保留、否定意见审计报告等 出现以下情形的，认定为重要缺陷，重要缺陷主要包含： 1）未正确执行国家相关会计政策 2）外部审计发现的重大财务报表差错 3）对财务报告的产生缺乏有效审核、监督机制等。 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	出现以下情形的，认定为重大缺陷，重大缺陷主要包含： 1）企业高管存在舞弊 2）严重的违规、违纪且遭受处罚、警告 3）被媒体负面报道，难以恢复声誉 4）已知的重大缺陷未得到整改 出现以下情形的，认定为重要缺陷，重要缺陷主要包含： 1）未建立反舞弊程序和控制措施 2）缺失有效的内部管理与监督机制等 3）已知的重要缺陷未得到整改 除重大缺陷、重要缺陷以外的其他非财务报告内部控制缺陷认定为一般缺陷。
定量标准	1）重大缺陷：错报金额≧营业收入 0.5%； 2）重要缺陷：营业收入 0.3%≦错报金额<营业收入 0.5%； 3）一般缺陷：错报金额<营业收入 0.3%	1）重大缺陷：错报金额>资产总额 0.5%； 2）重要缺陷：资产总额 0.3%≦错报金额≦资产总额 0.5%； 3）一般缺陷：错报金额<资产总额 0.3%
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☑适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》并发表审计意见：我们认为，春兴精工于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上披露的《2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是 ☑否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☑是 □否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 ☑否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

现有排污许可证有效期限为 2023 年 1 月 6 日至 2028 年 1 月 5 日。
2024 年苏州春兴精工股份有限公司的环境监测委托第三方苏州环优检测有限公司进行，并与其签订全年检测协议，监测频率为分别为 1 次/季度（废水、噪音）和 1 次/年（废气）。
苏州春兴精工股份有限公司突发环境事件应急预案已在苏州工业园区生态环境局备案，备案编号：320509-2023-032-L。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 ☑不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

1、股东权益保护
公司不断优化与完善公司治理，建立了较为完善的内控体系，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正地享有各项权益，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东（特别是中小股东）的权益。公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，建立健全规范的议事规则及制度体系，同时认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形。
2、员工权益保护
公司始终坚持“以人为本”的原则，尊重和维护员工的自身利益，重视员工的未来发展。在严格遵守《劳动法》等法律法规的前提下，努力营造融洽、宽松的工作氛围，不断改善员工的工作条件和生活环境。公司倡导互助互爱原则，组织发动员工为遭遇重大疾病或苦难的员工及其直系亲属募捐，帮助他们渡过难关。在员工成长方面，公司积极组织培训活动，创造学习机会，为员工提供广阔的上升空间，对有能力、有责任心的员工委以重任，促进其快速成长。同时，公司注重创新型人才的培养，建立并不断完善企业培训体系，成立了“春兴培育基地”，积极实现学习型组织的建设，为公司培养管理和技术团队。在公司组织文化建设方面，员工活动委员会（CEAC）组织了形式多样的员工活动，这些活动不仅增进了员工与公司管理层的沟通，丰富了员工生活，还加强了公司团队和组织文化建设，增强了公司内部的凝聚力和员工的归属感。
3、供应商利益保护
一直以来，春兴都以实现双赢为宗旨，对供应商给予最大的技术支持和帮扶，不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系。公司严格遵守并履行与供应商的合同约定，保障供应商的合理合法权益。
4、环境保护

公司通过技术创新和精益管理，建设污水处理站并采取水循环使用等措施，大力发展循环经济，不断提高资源综合利用水平，切实推进企业与环境的可持续发展，实现员工与环境和谐共赢，企业与社会共同发展的目标。公司依据 ISO14001 环境管理体系标准和有关法律法规开展环境保护工作，预防污染，不断改善并努力提高环保水平，将节约能源、减少排放、改善环境贯穿于开发、生产、营销的全过程。

5、参与社会公益事业

公司素来注重社会价值的创造，自觉履行社会责任，尤其在参加社会公益活动方面，积极投身于社会公益事业，努力创造和谐的公共关系。曾荣获山东商会爱心证书《2019 年帮扶贵州省铜仁市白竹村精准扶贫项目》、苏州市小红帽义工协会《2020 年度爱心企业荣誉证书》；2024 年公司向天祝实验学校捐赠护眼灯，获得天祝藏族自治县教育和科学技术局《捐赠证书》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚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
股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	上海盈方微电子有限公司	其他承诺	一、关于主体资格等事项的承诺:1、本公司系根据中国法律设立并有效存续的有限公司，不存在影响公司合法存续的法律障碍。2、 本公司无不良资信记录，且不存在重大无法清偿的债务等其他影响公司资信的情况。3、截至本承诺函出具日，本公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚，本公司不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第 13 条规定中不得参与任何上市公司的重大资产重组的情形。4、截至本承诺函出具日，本公司不存在涉嫌被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形。五、截至本承诺函出具日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员近五年内不存在受到过行政处罚（与证券市场相关）、刑	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			事处罚的情形，以及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，且不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分或公开谴责的情况。以上声明和承诺系本公司的意思表示，且真实、准确、完整，不存在任何虚假陈述、重大遗漏或故意隐瞒的情形，履行本承诺不存在实质或程序上的法律障碍，本公司对各承诺事项承担法律责任。二、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本公司已向上市公司及为本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），本公司保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期			

			间，本公司将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。三、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本公司与春兴精工及其现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本公司与春兴精工本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在关联关系。3、除在本次交易相关文件中已披露的关系以外，本公司与本次交易的其他交易对方之间不存在其他关联关系。四、关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本公司未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况。2、本公司最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易			

			等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。五、关于出资来源及筹措的承诺:1、本公司用于支付本次交易价款的全部资金（“收购资金”）来源合法合规，不存在直接或间接来源于春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方的情况。2、本公司筹措的收购资金不存在接受春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方任何形式的资助或补偿的情况。3、本公司承诺根据本次交易的进展足额筹集收购资金，保证资金及时到位，并在交割日前向春兴精工出示相关证明文件，证明本公司拥有支付本次交易价款的能力。			
资产重组时所作承诺	上海盈方微电子有限公司董事长张韵、董事李明、董事李史玮、监事蒋敏	其他承诺	关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业/本人未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况；不存在《公司法》(2018 修订)第一百四十六条规定之情形。2、本企业	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			/本人最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。			
资产重组时所作承诺	绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	一、关于主体资格等事项的承诺:1、本企业系根据中国法律设立并有效存续的有限合伙企业，不存在影响合伙企业合法存续的法律障碍。2、本企业无不良资信记录，且不存在重大无法清偿的债务等其他影响企业资信的情况。3、截至本承诺函出具日，本企业不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚，本企业不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第 13 条规定中不得参与任何上市公司的重大资产重组的情形。4、截至本承诺函出具日，本企业不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形。5、截至本承诺函出具日，本企业近五年内不存在受到过行政处罚（与证券市场相关）、刑事处罚的情形，以及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，且不存在未按期偿还大额债务、	2020 年 05 月 30 日	长期	正在履行中

			未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分或公开谴责的情况。6、本企业合伙人持有本企业财产份额均系该等合伙人真实持有，未委托任何人或单位以直接或者间接之方式持有本企业的财产份额，亦未接受任何人或单位之委托直接或间接持有本企业的财产份额。以上声明和承诺系本企业的意思表示，且真实、准确、完整，不存在任何虚假陈述、重大遗漏或故意隐瞒的情形，履行本承诺不存在实质或程序上的法律障碍，本企业对各承诺事项承担法律责任。二、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本企业已向上市公司及为本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），本企业保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，			

			本企业将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本企业将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。三、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本企业与春兴精工及其现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本企业与春兴精工本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在关联关系。3、本企业与本次交易的其他交易对方之间不存在其他关联关系。四、关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况。2、本企业最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充			

			好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。五、关于出资来源及筹措的承诺:1、本企业用于支付本次交易价款的全部资金（“收购资金”）来源合法合规，不存在直接或间接来源于春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方的情况。2、本企业承诺根据本次交易的进展足额筹集收购资金，保证资金及时到位，确保本企业拥有支付本次交易价款的能力。			
资产重组时所作承诺	绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）、上海星良投资管理有限公司、刘国扬	其他承诺	关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业/本人未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况；不存在《公司法》(2018 修订)第一百四十六条规定之情形。2、本企业/本人最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等	2020 年 05 月 30 日	长期	正在履行中

			损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。			
资产重组时所作承诺	苏州春兴精工股份有限公司、袁静、荣志坚、陆勇、曹友强、方军雄、陆文龙、俞峰、赵中武、吴永忠、张勇、王凯、徐苏云、彭琳霞	其他承诺	一、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本公司及全体董事、监事、高级管理人员已向本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时披	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给本公司或者投资者造成损失的，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将依法承担赔偿责任。二、关于近三年未被处罚和未涉重大诉讼或仲裁的承诺:本公司及本公司现任董事、高级管理人员在近三年内未受到任何行政处罚、刑事处罚，亦未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况，最近十二个月内未受到证券交易所公开谴责，不存在被证券监管部门、证券交易所调查的其他情形或不良记录，不存在其他重大失信行为。本公司现任董事、高级管理人员不存在《公司法》第一百四十六条规定之情形。			
资产重组时所作承诺	苏州春兴精工股份有限公司	其他承诺	一、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本公司与本次交易的交易对方上海盈方微电子有限公司和绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）及交易对方现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本公司与本公司本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			关联关系。二、关于本次重大资产出售标的资产权属及合法合规性的承诺:1、本次交易的标的资产权属清晰，除已公开披露的情形外，不存在其他抵押、质押等权利受限制的情形，不存在诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者妨碍权属转移的情形，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法。2、截至本承诺函签署日，华信科及 World Style 不存在刑事处罚及因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，最近三年内不存在行政处罚，不存在其他重大失信行为。			
资产重组时所作承诺	苏州春兴精工股份有限公司董事、监事、高级管理人员：袁静、荣志坚、陆勇、曹友强、方军雄、陆文龙、俞峰、赵中武、吴永忠、张勇、王凯、徐苏云、彭琳霞	其他承诺	关于本次重大资产重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺:1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司实行股权激励计划则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具后，若监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			且上述承诺不能满足监管部门该等新的监管规定时，本人承诺届时将按照监管部门的相关最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的相关承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	上市公司控股股东孙洁晓及其一致行动人	股东一致行动承诺	一、关于保证上市公司独立性的承诺（一）、保证上市公司的人员独立：1.保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在上市公司工作、并在上市公司领取薪酬，不在本人除上市公司外的全资或控股子公司担任除董事、监事以外的职务。2.保证上市公司的人事关系、劳动关系独立。3.保证本人推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本人不干预上市公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定。（二）、保证上市公司的财务独立：1.保证上市公司及其下属全资及控股子公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2.保证上市公司及其下属全资及控股子公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。3.保证上市公司及其下属全资及控股子公司	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			独立在银行开户，不与本人及本人的其他关联企业共用一个银行账户。4.保证上市公司及其下属全资及控股子公司依法独立纳税。（三）、保证上市公司的机构独立：1.保证上市公司及其下属全资及控股子公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构；上市公司及其下属全资及控股子公司与本人的其他关联企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。2.保证上市公司及其下属全资及控股子公司独立自主地运作，本人不会以控股股东的身份超越股东大会直接或间接干预上市公司及其下属全资及控股子公司的决策和经营。（四）、保证上市公司的资产独立、完整： 1.保证上市公司及其下属全资及控股子公司具有完整的经营性资产。2.保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。（五）、保证上市公司的业务独立：1.保证上市公司在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本人或本人的其他关联企业。2.保证本人下属全资或控股子公司避免与上市公司及其各下属全资或控股子公司的主营业务发生同业竞争。3.保证严格控制关联交易事			

			项，尽量减少上市公司及其下属全资及控股子公司与本人或本人控制的其他企业之间的持续性关联交易。杜绝非法占用上市公司资金、资产的行为。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照上市公司的《公司章程》、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。4.保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。二、关于不存在内幕交易的承诺：本人不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形，不存在因涉及本次交易相关的内幕交易被中国证监会立案调查（或者被司法机关立案侦查）的情形。三、关于重大资产重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺：1、不越权干预春兴精工的经营管理活动，不侵占春兴精工利益，切实履行对春兴精工填补摊薄即期回报的相关措施；2、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则			

			后，如果春兴精工的相关制度及承诺与该等规定不符时，将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求；3、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的相关承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	上市公司控股股东孙洁晓及其一致行动人	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、关于规范关联交易的承诺:1、本人及本人控制的其他企业将尽可能减少和避免与上市公司及其全资或控股子公司的关联交易，不会利用自身作为上市公司控股股东之地位谋求上市公司及其全资或控股子公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；不会利用自身作为上市公司控股股东之地位谋求与上市公司及其全资或控股子公司达成交易的优先权利。2、若发生必要且不可避免的关联交易，本人及本人控制的其他企业将与上市公司及其全资或控股子公司按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律法规和上市公司《公司章程》的规定履行信息披露义务及相关内部决策、报批程序，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价	2020 年 06 月 04 日	长期	正在履行中

			格确定，保证关联交易价格具有公允性，亦不利用该等交易从事任何损害上市公司及上市公司其他股东合法权益的行为。3、本人将善意履行作为上市公司控股股东的义务，充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策，不利用控股股东地位谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移上市公司及其全资或控股子公司的资金、利润，保证不损害上市公司及上市公司其他股东的合法权益。4、若违反上述承诺和保证，本人将对前述行为给上市公司造成的损失向上市公司进行赔偿。5、本承诺为不可撤销的承诺，本人完全清楚本承诺的法律后果，本承诺如有不实之处，本人愿意承担相应的法律责任。二、关于避免同业竞争的承诺：1、本人控股、实际控制的其他企业目前不存在与上市公司相竞争的业务。2、本人承诺不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；本人将促使本人控制的其他企业不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、			

			如本人或本人控制的企业存在任何与上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或业务机会，将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给上市公司或其全资及控股子公司，以避免与上市公司或其全资及控股子公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及其他股东利益不受损害。4、本承诺函自出具之日起生效，本人愿意承担因不能履行上述承诺所产生的全部法律责任。因本人或本人控制的其他企业违反本承诺，给上市公司及其全资及控股子公司造成损失的，本人承诺赔偿上市公司及其全资及控股子公司所有损失、损害和支出。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	孙洁晓、苏州卡恩联特	其他承诺	（1）原以资抵债方案中，拟用于以资抵债的相关资产：即孙洁晓先生持有的上海房产抵押给上市公司；孙洁晓家族持有的威马控股 2.67%股权向公司提供让与担保，威马控股 0.6%的股权质押给公司，孙洁晓家族持有的 3.27%的威马股权全部用于担保公司债权的实现。 （2）孙洁晓先生及债务人于 2023 年 12	2023 年 04 月 25 日	2023 年 12 月 31 日	尚未履行完成

			月 31 日前完成剩余股权转让款及相关往来款的支付。			
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	苏州卡恩联特、孙洁晓欠公司的股权转让款及往来款的具体情况，详见本节“十六 其他重大事项的说明”。					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

□适用 ☑不适用

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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☑适用 □不适用

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度财务报表出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 24 日在巨潮资讯网披露的《会计师事务所对非标意见涉及事项专项说明》。公司董事会、监事会分别对上述强调事项段做了专项说明，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 24 日在巨潮资讯网披露的《董事会对 2023 年度带强调事项段无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》《监事会对〈董事会关于带强调事项段无保留意见审计报告涉及事项的专项说明〉的意见》。相关事项在本报告期的进展情况详见本节“五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明”。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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

（一）公司董事会审阅了中兴华出具的公司 2024 年度审计报告，认为：中兴华出具的带强调事项段的无保留意见涉及的事项是客观存在的，其在公司 2024 年度审计报告中增加强调事项段是为了提醒审计报告使用者关注有关内容，董事会对此予以理解和认可。

1、公司董事会、监事会及管理层一直在积极敦促苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称“苏州卡恩联特”）及关联方履行股权转让合同，多次召开会议商讨股权转让欠款的可行解决方案，就股权转让欠款事宜与债务人多次进行沟

通和敦促，并密切关注控股股东相关资产的变现进展，多次发出《催款函》。2024 年度，公司共收到苏州卡恩联特及关联方支付的股权转让款 3,000 万元。

公司已就苏州卡恩联特、孙洁晓先生尚欠公司转让惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权的转让款 10,800 万元事项向江苏省苏州工业园区人民法院（以下简称“法院”）提起诉讼，并收到了法院出具的《受理案件通知书》，案号为(2025)苏 0591 民初 3080 号，具体内容详见公司于 2025 年 2 月 15 日在巨潮资讯网及指定信息披露媒体披露的《关于公司提起诉讼的公告》。截至目前，公司尚未收到判决书。

截至 2024 年 12 月 31 日，苏州卡恩联特尚欠公司转让 CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权的转让款 22,345 万元、惠州泽宏业务往来款 8,092.55 万元，公司会持续向卡恩联特及孙洁晓先生追偿前述款项，敦促其尽快偿还相关欠款。后续公司将密切关注前述诉讼案件的进展，并结合孙洁晓先生名下资产的变现进展，根据具体情况采取相应的措施追收剩余债权，努力维护公司及股东的权益，并及时履行信息披露义务。

2、2021 年 5 月 8 日、5 月 21 日，公司召开第四届董事会第三十四次临时会议、2020 年年度股东大会，审议通过了《关于签订〈元生智汇工业项目投资补充协议书〉的议案》《关于为仙游县仙财国有资产投资营运有限公司的增信服务提供反担保的议案》《关于签订〈仙游县元生智汇科技有限公司厂房及配套设施转让回购协议书〉的议案》《关于签订〈海峡元生基金份额回购代付协议〉的议案》。由仙游县元生智汇科技有限公司（以下简称“元生智汇”）使用不动产售后返租并回购的方式筹措资金，用于解决自身及相关方债务问题，仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称“仙财国投”）协助引进仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称“鼎盛投资”）以 8.06 亿元的价格购买元生智汇产业园的土地使用权及建筑物，自鼎盛投资收购之日起，元生智汇应将产业园内土地房屋等不动产产权过户给鼎盛投资，同时以每月 180 万元（（8.06-3.99)亿*5.3%÷12）租金回租给元生智汇，元生智汇需在不晚于 2025 年 7 月 13 日前对元生智汇的厂房土地进行回购。

仙财国投为元生智汇的回购义务和租金支付承担了担保责任，元生智汇向仙财国投支付 3.99 亿元保证金（在元生智汇到期实施回购时，该 3.99 亿元保证金则转回为回购款）作为对仙财国投为元生智汇提供担保的一项反担保措施。公司为仙财国投提供 8.06 亿元以及租金的反担保。截至 2024 年 12 月末，前述担保的余额为 84,306 万元（回购本金 8.06 亿元以及租金余额）。

针对上述事项，公司将以审慎的态度与相关方保持沟通，努力推动事项的妥善解决；公司将根据法律法规的要求，结合事项的进展，履行相应的信息披露义务。

（二）公司监事会对董事会作出的上述专项说明发表如下意见：

1、监事会同意中兴华出具的审计报告，真实、客观地反映了公司 2024 年度实际的财务状况和经营情况。

2、监事会同意《公司董事会关于带强调事项段无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》，并将持续督促公司董事会、管理层及相关方积极推进相关工作，努力降低和消除强调事项及其影响，切实维护公司和全体股东的合法权益，保证公司持续、稳定、健康发展。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

□适用 ☑不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☑适用 □不适用

公司名称	变动原因	变动情况
仙游春元物业管理有限公司	新设	纳入合并范围
上海钧兴通讯设备有限公司	注销	不再纳入合并范围
Chunxing Poland Sp Zo.o.	注销	不再纳入合并范围

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	205
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨宇 刘孟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

☑是 □否

是否在审计期间改聘会计师事务所

□是 ☑否

更换会计师事务所是否履行审批程序

☑是 □否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

（一）变更会计师事务所的原因

鉴于苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）受到中国证券监督管理委员会的行政处罚，经综合评估和审慎研究，公司聘任中兴华会计师事务所为 2024 年度财务审计和内部控制审计服务机构。

（二）变更会计师事务所履行的程序

1、审计委员会审议意见

公司第六届董事会审计委员会第五次会议，审议通过《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》，并发表意见：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）的选聘程序符合《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》的有关规定，我们对中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）的独立性、专业胜任能力、投资者保护能力、诚信状况进行了核查，其满足公司财务审计及内部控制审计工作要求。公司 2024 年度审计费用共 260 万元（其中：财务审计费用 205 万元；内部控制审计费用 55 万元），审计费用总额与上年度相同。综上所述，同意聘请中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报告和内部控制审计机构，并同意将该议案提交公司董事会审议。

2、董事会对议案审议和表决情况

公司于 2024 年 11 月 8 日召开第六届董事会第十次会议审议通过《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》，同意聘请中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度的财务审计和内部控制审计机构。

3、股东大会对议案审议和表决情况

公司于 2024 年 11 月 25 日召开 2024 年第七次临时股东大会审议通过《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》，同意聘请中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度的财务审计和内部控制审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☑适用 □不适用

公司聘请中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 55 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 ☑不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☑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
惠州安东五金塑胶电子有限公司诉苏州春兴精工股份有限公司及惠州春兴精工有限公司物权保护纠纷	6,182.79	否	已结案 公司及子公司惠州春兴结合江苏高院出具的《民事判决书》【（2023）苏民终 607 号】再次向最高院提出再审申请，后该申请被最高院驳回。	根据广东省高级人民法院出具的《民事判决书》【（2022）粤民终 1242 号】，判决如下：一、撤销广东省惠州市中级人民法院（2020）粤 13 民初 315 号民事判决第一项、第三项；二、维持广东省惠州市中级人民法院（2020）粤 13 民初 315 号民事判决第二项；三、驳回惠州安东五金塑胶电子有限公司的其他诉讼请求。一审案件受理费 350,939.37 元，由惠州安东五金塑胶电子有限公司负担 112,139.37 元，由苏州春兴精工股份有限公司、惠州春兴精工有限公司负担 238,800 元。保全费 5,000 元、评估费 61,350 元，由苏州春兴精工股份有限公司、惠州春兴精工有限公司负担。二审案件受	已执行完毕	2021 年 03 月 10 日	巨潮资讯网《关于公司及子公司涉及诉讼的公告》（2021-009）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2021-096）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2023-008）、《关于公司及子公司诉讼进展暨结案的公告》（2023-063）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2023-114）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2024-004）、《关于公司及子公司涉及重大诉讼进展的公告》（2025-001）

				理费 350,939.37 元，由惠州安东五金塑胶电子有限公司负担 112,139.37 元，由苏州春兴精工股份有限公司、惠州春兴精工有限公司负担 238,800 元。目前公司已执行完毕。			
公司及惠州春兴精工有限公司与安东国际有限公司、惠州安东五金塑胶电子有限公司及惠州市越兴物业管理有限公司股权转让纠纷	23,255.64	否	终审判决，江苏高院出具了《民事判决书》【（2023）苏民终 607 号】，判决驳回安东国际上诉，维持原判。 最高人民法院出具了《民事裁定书》【（2024）最高法民申 6606 号】，驳回安东国际有限公司的再审申请。	根据江苏省苏州市中级人民法院出具的《民事判决书》【（2021）苏 05 民初 2434 号】，判决如下：一、确认安东国际有限公司与苏州春兴精工股份有限公司之间的《股权转让意向性协议》于 2020 年 12 月 21 日解除；二、安东国际有限公司、惠州市越兴物业管理有限公司于本判决生效之日起十日内返还苏州春兴精工股份有限公司 4,100 万元并支付资金占用损失（以 4,100 万元为基数，自 2021 年 1 月 21 日计算至实际清偿之日止，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的 1.5 倍计算）；三、安东国际有限公司、惠州安东五金塑胶电子有限公司于本判决生效之日起十日内返还苏州春兴精工股份有限公司代付工程款 133 万元；四、安东国际有限公司于本判决生效之日起十日内赔偿苏州春兴精工股份有限公司损	截至目前，公司已收到惠州安东五金塑胶电子有限公司支付的款项共计 5,056.38 万元。尚未履行完毕，后续执行结果尚存在不确定性，公司将积极采取各项措施，维护公司和股东的合法权益。 因被执行人安东国际未按《民事判决书》履行义务，公司及惠州春兴向江苏省苏州市中级人民法院申请强制执行，后实际执行到位 0 元，已终结本次执行程序。申请执行人享有要求被执行人继续履行债务的权利，发现被执行人有可供执行财产的，可向本院申请恢复执行。申请执行人申请恢复执行不受申请执	2022 年 01 月 01 日	巨潮资讯网《关于收到受理案件通知书暨公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2021-104）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2023-004）、《关于公司及子公司诉讼进展暨结案的公告》（2023-063）、《关于重大诉讼进展暨终审判决胜诉的公告》（2024-069）、《关于公司重大诉讼胜诉进展的公告》（2024-074）、《关于公司重大诉讼胜诉进展的公告》（2024-075）、《关于公司及子公司涉及重大诉讼进展的公告》（2024-108）、《关于公司及子公司涉及重大诉讼进展的公告》

				失 2,400 万元；五、驳回苏州春兴精工股份有限公司、惠州春兴精工有限公司其他诉讼请求。如果未按本判决指定的期间内履行给付金钱义务，应当按照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十条之规定，加倍支付迟延履行期间内的债务利息。案件受理费 1,210,583 元，保全费 5,000 元，由安东国际有限公司、惠州市越兴物业管理有限公司负担 246,800 元；安东国际有限公司、惠州安东五金塑胶电子有限公司负担 16,770 元；安东国际有限公司负担 166,800 元；苏州春兴精工股份有限公司、惠州春兴精工有限公司负担 785,213 元。	行时效期间限制。		（2025-001）
报告期前发生，公司作为原告，尚未结案的诉讼	13,679.24	否	/	对公司无重大影响	6 起执行中，22 起终结本次执行，3 起申报债权中		不适用
报告期前发生，公司作为被告，尚未结案的诉讼	502.2	否	1 起审理中	对公司无重大影响	1 起执行中		不适用
报告期内新增，公司作为原告的诉讼	273.03	否	2 起审理中	对公司无重大影响	1 起执行中		不适用
报告期内新增，公司作为被告的诉讼	4,949.65	否	8 起审理中	对公司无重大影响	2 起执行中，17 起已结案		不适用

十二、处罚及整改情况

☑适用 □不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
孙洁晓	控股股东	苏州卡恩联特、孙洁晓超期未能及时支付相关股权转让款及往来款的行为，构成超期未履行承诺的违规情形。	中国证监会采取行政监管措施	采取责令改正的监管措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。	2024 年 09 月 04 日	巨潮资讯网《关于控股股东及其关联方收到中国证券监督管理委员会江苏证监局〈行政监管措施决定书〉的公告》（2024-081）

整改情况说明

☑适用 □不适用

苏州卡恩联特、孙洁晓欠公司的股权转让款及往来款的进展情况，详见本节“十六 其他重大事项的说明”。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☑适用 □不适用

1、截至报告期末，苏州卡恩联特尚欠公司股权转让款 33,145.00 万元、惠州泽宏业务往来款 8,092.55 万元，孙洁晓先生作为受让方苏州卡恩联特的实际控制人对前述的支付承担连带保证责任。具体内容详见本节“十六 其他重大事项的说明”。

2、公司分别于 2024 年 7 月 3 日、2024 年 10 月 8 日在巨潮资讯网及指定信息披露媒体披露的《关于控股股东股份被司法冻结的公告》（2024-067）、《关于控股股东股份被轮候冻结的公告》（2024-095）,孙洁晓先生因合同纠纷被泛海投资集团有限公司（以下简称“泛海投资”）、民信资本投资管理有限公司（以下简称“民信资本”）起诉至北京金融法院（以下简称“案件 1”），涉案金额 80,753 万元；因股权转让纠纷被宁波梅山保税港区新天鼎地投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“新天鼎地合伙企业”）起诉至北京市第二中级人民法院（以下简称“案件 2”），涉案金额 125,494.95 万元。案件 1 为泛海投资及民信资本作为新天鼎地合伙企业的有限合伙人（LP），仅对自身合伙份额中所涉及的股权转让差额补足义务提起诉讼；案件 2 为新天鼎地合伙企业作为基金的普通合伙人（GP），与基金的执行事务合伙人对整个股权转让差额补足义务提起诉讼，案件 1 与案件 2 均是基于同一股权转让差额补足的基础事实，案件 1 的主要诉求包含在案件 2 中。前述事项，导致孙洁晓先生所持有的公司股票分别被冻结、轮候冻结。

3、除上述事项外，未知孙洁晓先生报告期内是否存在大额债务逾期或违约记录、是否存在主体和债项信用等级下调的情形、是否存在因债务问题涉及的重大诉讼或仲裁情况。

十四、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

是否存在非经营性关联债权债务往来

□是 ☑否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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

1、公司于 2023 年 12 月 13 日召开第五届董事会第三十三次临时会议，审议通过了《关于 2024 年度接受关联方无偿担保额度预计的议案》，同意 2024 年度接受控股股东、实际控制人孙洁晓先生及其一致行动人袁静女士无偿为公司及子公司的融资提供不超过 230,000 万元的担保额度，担保方式包括但不限于连带责任保证担保、抵押担保等，有效期自 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年年度股东大会召开之日止，上述额度在有效期内可循环使用。

2、公司于 2024 年 6 月 28 日召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于接受关联方无偿担保的议案》，同意接受控股股东、实际控制人孙洁晓先生无偿为公司之全资子公司春兴精工(芜湖繁昌)有限公司提供不超过人民币 3,200 万元的担保额度，有效期为 20 个月，担保方式包括但不限于连带责任保证担保、抵押担保及质押担保等。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 2024 年度接受关联方无偿担保额度预计的公告	2023 年 12 月 14 日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）
关于接受关联方无偿担保的公告	2024 年 06 月 29 日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）

十五、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	2017 年 07 月 07 日	80,000	2017 年 07 月 19 日	40,000	连带责任保证	不适用	不适用	8.11	否[注 1]	否
孙洁晓	2019 年 06 月 14 日	20,000	2019 年 07 月 11 日	1,535.46	连带责任保证	不适用	不适用	8.11	否	是
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	2021 年 05 月 10 日	89,600	2021 年 05 月 21 日	84,306	连带责任保证	不适用	不适用	4.21	否	否
安徽金园资产运营管理有限公司	2023 年 06 月 21 日	1,000	2023 年 07 月 07 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是[注 2]	否
安徽金园资产运营管理有限公司	2023 年 11 月 11 日	2,300	2023 年 11 月 23 日	2,300	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是[注 2]	否
安徽金园资产运营管理有限公司	2024 年 05 月 28 日	1,000	2024 年 06 月 21 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否[注 2]	否
芜湖市金繁融	2024 年 04 月 02	2,000	2024 年 04 月 22	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否[注 2]	否

资担保有限公司	日		日							
芜湖市金繁融资担保有限公司	2024 年 04 月 02 日	2,000	2024 年 12 月 06 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否[注 2]	否
宣城开盛融资担保有限公司	2024 年 05 月 28 日	500	2024 年 06 月 25 日	500	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否[注 2]	否
安徽金园资产运营管理有限公司	2024 年 10 月 16 日	2,300	2024 年 11 月 01 日	2,300	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否[注 2]	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		5,800		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		5,800				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		198,700		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		131,641.46				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 01 月 06 日	0	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 01 月 03 日	0	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 05 月 08 日	5,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.02	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 05 月 12 日	2,333	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 07 月 20 日	2,730	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 08 月 31 日	187.6	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否

州）有限公司										
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 09 月 19 日	4,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.99	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 10 月 24 日	2,800	连带责任保证	不适用	不适用	0.48	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 10 月 08 日	3,791	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 09 月 25 日	260	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 11 月 07 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 10 月 23 日	204.23	连带责任保证	不适用	不适用	0.49	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 10 月 30 日	4,900	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 11 月 22 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 11 月 13 日	2,800	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 11 月 20 日	3,140	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 12 月 06 日	3,800	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否

迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 12 月 11 日	2,700	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 11 月 24 日	214.6	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 12 月 14 日	182.13	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 12 月 21 日	4,800	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	90,000	2023 年 12 月 26 日	2,660	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 01 月 05 日	700	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 01 月 22 日	2,730	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 02 月 05 日	150	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 03 月 21 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 03 月 25 日	800	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 03 月 28 日	200	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备	2023 年 12 月 14	90,000	2024 年 04 月 10	791	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否

（苏州）有限公司	日		日							
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 04 月 15 日	2,600	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 04 月 18 日	155.93	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 04 月 24 日	1,500	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 04 月 25 日	1,500	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 05 月 07 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 05 月 09 日	1,700	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 05 月 09 日	632.5	连带责任保证	不适用	不适用	0.54	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 05 月 07 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 05 月 15 日	226.47	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 07 月 18 日	1,300	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
迈特通信设备（苏州）有	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 07 月 22 日	1,430	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否

限公司										
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 07 月 02 日	2,660	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 07 月 01 日	98	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 09 月 20 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 09 月 26 日	800	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 08 月 19 日	203	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 09 月 06 日	4,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 15 日	990	连带责任保证	不适用	不适用	0.49	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 17 日	2,600	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 16 日	1,100	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 21 日	135	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 24 日	1,900	连带责任保证	不适用	不适用	0.58	否	否
迈特通	2023 年	90,000	2024 年	2,000	连带责	不适用	不适用	1.01	否	否

信设备（苏州）有限公司	12 月 14 日		10 月 28 日		任保证					
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 28 日	2,900	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 10 月 31 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 06 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 09 日	1,700	连带责任保证	不适用	不适用	0.75	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 11 日	1,700	连带责任保证	不适用	不适用	0.78	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 13 日	107	连带责任保证	不适用	不适用	0.50	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 14 日	2,800	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 14 日	2,980	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 20 日	632.5	连带责任保证	不适用	不适用	0.76	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 21 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	0.5	否	否
迈特通信设备（苏	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 27 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否

州）有限公司										
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 28 日	2,500	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 11 月 29 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 12 月 18 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 12 月 20 日	2,300	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 12 月 27 日	700	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 12 月 18 日	101.69	连带责任保证	不适用	不适用	0.48	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	90,000	2024 年 12 月 18 日	36	连带责任保证	不适用	不适用	0.51	否	否
南京春睿精密机械有限公司	2022 年 12 月 24 日	1,000	2023 年 09 月 28 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
南京春睿精密机械有限公司	2022 年 12 月 24 日	1,000	2024 年 09 月 26 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.00	否	否
南京春睿精密机械有限公司	2022 年 12 月 24 日	1,000	2024 年 09 月 25 日	0	连带责任保证	不适用	不适用	0.04	是	否
金寨春兴精工有限公司	2019 年 06 月 14 日	20,000	2019 年 06 月 28 日	2,927.06	连带责任保证	不适用	不适用	6.61	否	否
金寨春兴精工有限公司	2019 年 06 月 14 日	20,000	2019 年 07 月 25 日	500	连带责任保证	不适用	不适用	6.53	否	否

金寨春兴精工有限公司	2019 年 06 月 14 日	20,000	2019 年 08 月 01 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	6.51	否	否
金寨春兴精工有限公司	2019 年 06 月 14 日	20,000	2020 年 01 月 15 日	1,800	连带责任保证	不适用	不适用	6.05	否	否
金寨春兴精工有限公司	2019 年 12 月 12 日	30,000	2020 年 09 月 22 日	0	连带责任保证	不适用	不适用	5.07	否	否
金寨春兴精工有限公司	2020 年 12 月 26 日	30,000	2021 年 01 月 25 日	37.91	连带责任保证	不适用	不适用	3.00	否	否
金寨春兴精工有限公司	2020 年 12 月 26 日	30,000	2021 年 07 月 19 日	2,300	连带责任保证	不适用	不适用	3.00	是	否
金寨春兴精工有限公司	2020 年 12 月 26 日	30,000	2021 年 12 月 31 日	6,000	连带责任保证	不适用	不适用	6.00	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 01 月 11 日	30,000	2022 年 07 月 06 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	3.54	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 01 月 11 日	30,000	2022 年 08 月 30 日	1,000	连带责任保证	不适用	不适用	4.31	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 01 月 11 日	30,000	2022 年 11 月 09 日	4,000	连带责任保证	不适用	不适用	4.12	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 03 月 28 日	166.67	连带责任保证	不适用	不适用	10.92	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 06 月 02 日	600	连带责任保证	不适用	不适用	10.74	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2024 年 01 月 25 日	400	连带责任保证	不适用	不适用	10.08	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2024 年 07 月 31 日	800	连带责任保证	不适用	不适用	9.56	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 01 月 13 日	125.65	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春	2022 年	60,000	2023 年	200	连带责	不适用	不适用	1.02	是	否

兴精工有限公司	12 月 24 日		06 月 21 日		任保证					
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 05 月 22 日	208.45	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 06 月 21 日	121.28	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 06 月 29 日	249.45	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 08 月 25 日	161.7	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 09 月 25 日	4,189.06	连带责任保证	不适用	不适用	5.07	否	否
金寨春兴精工有限公司	2022 年 12 月 24 日	60,000	2023 年 12 月 01 日	5,000	连带责任保证	不适用	不适用	3.00	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 02 月 01 日	576.18	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 02 月 06 日	270.27	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 04 月 12 日	805.83	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 04 月 18 日	402.92	连带责任保证	不适用	不适用	2.03	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 07 月 19 日	2,100	连带责任保证	不适用	不适用	3.00	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 08 月 20 日	931.18	连带责任保证	不适用	不适用	1.44	否	否
金寨春兴精工有限公司	2023 年 12 月 14 日	60,000	2024 年 08 月 20 日	763.8	连带责任保证	不适用	不适用	1.44	否	否
苏州春兴精工	2023 年 09 月 19	11,222.22	2023 年 12 月 24	0	抵押	设备抵押	不适用	5.07	否	否

股份有限公司	日		日							
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 09 月 19 日	5,653.41	2023 年 12 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	5.07	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2023 年 09 月 19 日	367.78	2023 年 12 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	5.07	否	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2023 年 09 月 19 日	17.03	2023 年 12 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	5.07	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		176,200		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		75,409.27				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		217,460.44		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		91,610.6				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	120,000	2023 年 12 月 04 日	3,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 12 月 24 日	120,000	2023 年 12 月 07 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	是	否
安徽春兴轻合金科技有限公司	2020 年 10 月 29 日	3,000	2020 年 10 月 29 日	79.5	连带责任保证	不适用	不适用	3.87	是	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2020 年 09 月 30 日	11	2020 年 09 月 30 日	11	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2020 年 09 月 30 日	1,913	2020 年 09 月 30 日	1,913	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
苏州春兴精工	2020 年 09 月 30	3,558	2020 年 09 月 30	3,558	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否

股份有限公司	日		日							
苏州春兴商业保理有限公司	2020 年 09 月 30 日	120	2020 年 09 月 30 日	120	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2020 年 09 月 30 日	13	2020 年 09 月 30 日	13	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2020 年 09 月 30 日	2,204	2020 年 09 月 30 日	2,204	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
苏州春兴精工股份有限公司	2020 年 09 月 30 日	4,101	2020 年 09 月 30 日	4,101	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2020 年 09 月 30 日	138	2020 年 09 月 30 日	138	抵押	土地房产抵押	不适用	6.09	否	否
苏州春兴精工股份有限公司	2022 年 02 月 24 日	2,790.69	2022 年 02 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	4.82	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2022 年 02 月 24 日	1,405.86	2022 年 02 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	4.82	否	否
苏州春兴商业保理有限公司	2022 年 02 月 24 日	91.46	2022 年 02 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	4.82	否	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	2022 年 02 月 24 日	4.23	2022 年 02 月 24 日	0	抵押	设备抵押	不适用	4.82	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	100,000	2024 年 12 月 05 日	2,657	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
迈特通信设备（苏州）有限公司	2023 年 12 月 14 日	100,000	2024 年 12 月 10 日	2,000	连带责任保证	不适用	不适用	1.01	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		107,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		4,657				

报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）	123,350.24	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）	16,715
公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）	289,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	85,866.27
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	539,510.68	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	239,967.06
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			4,934.05%
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）			1,535.46
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			108,579.06
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			237,535.31
上述三项担保金额合计（D+E+F）			347,649.83
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用		

注：注 1 实际担保义务已履行完毕，具体内容详见公司于 2024 年 7 月 3 日在巨潮资讯网披露的《关于对深圳证券交易所 2023）年报问询函的回复》（2024-068）中第八个问题的回复。

注 2 该担保系因公司合并报表范围内子/孙公司融资而形成，实际债务人系公司合并报表范围内子/孙公司。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1） 委托理财情况

☑适用 □不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	4,251	0	0	0
合计		4,251	0	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） 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

1、关于控股股东及其关联方欠公司的股权转让款等事项

公司于 2018 年 12 月 9 日、2018 年 12 月 25 日分别召开第四届董事会第六次临时会议、2018 年第六次临时股东大会，审议通过了《关于出售惠州市泽宏科技有限公司 100%股权及相关权利义务转让暨关联交易的议案》及《关于通过转让全资子公司 Chunxing Holdings (USA) Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权暨关联交易的议案》，同意公司将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings(USA)Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies,Inc.（以下简称“CALIENT”）25.5%股权给苏州卡恩联特。并于 2018 年 12 月 9 日，与受让方苏州卡恩联特就上述交易事项签订了《资产出售协议》《股权转让协议》《合同权利义务转让协议》及《保证合同》。同时，公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方苏州卡恩联特的实际控制人，根据《股权转让协议》及《保证合同》约定，其作为上述交易事项的保证人，自愿及无条件地为上述股权转让金支付承担连带保证责任。具体内容详见公司于 2018 年 12 月 10 日披露于巨潮资讯网《关于资产出售暨关联交易的公告》。

2021 年 12 月 12 日、2021 年 12 月 24 日，公司分别召开第五届董事会第六次临时会议、2021 年第五次临时股东大会审议通过了《关于调整股权转让金支付期限的议案》，同意延长上述股权转让金及利息支付期限至原定支付期限届满之日后一年内履行。具体内容详见公司于 2021 年 12 月 13 日披露于巨潮资讯网《关于拟调整股权转让金支付期限的公告》。

2022 年 12 月 9 日、2022 年 12 月 27 日，公司分别召开第五届董事会第十五次临时会议、2022 年第四次临时股东大会审议通过了《关于控股股东以资抵债预案的议案》《关于调整股权转让金支付期限暨签订相关补充协议的议案》，将苏州卡恩联特、孙洁晓先生在 2022 年 12 月 28 日前无法足额抵偿全部债务的剩余款项的支付期限延长至 2023 年 12 月 31 日前补足。具体内容详见公司于 2022 年 12 月 10 日披露于巨潮资讯网《关于控股股东以资抵债预案暨调整股权转让金支付期限的关联交易公告》。

2023 年 4 月 18 日，公司召开第五届董事会第十九次临时会议，审议通过了《关于中止控股股东及关联方以资抵债暨关联交易的议案》，以资抵债涉及的资产之一威马控股有限公司部分股权，因当时时点该股权的上市推进工作具有不确定性，出于切实保护公司自身及中小股东利益，经公司慎重考虑，公司董事会决定中止原以资抵债方案。经与债务人及控股股东孙洁晓协商，原以资抵债方案中，拟用于以资抵债的相关资产，以及原以资抵债方案中拟抵押给上市公司的相关资产，包括威马控股有限公司合计 3.27%股权及上海房产，将全部抵押给上市公司，作为债务人及控股股东欠款的增信措施。

关联方卡恩联特及控股股东孙洁晓先生于 2023 年 4 月 25 日向公司出具了《控股股东及关联方承诺函》，承诺将于 2023 年 12 月 31 日前完成股权转让款及往来款的支付。

2023 年 4 月 26 日、2023 年 5 月 18 日，公司分别召开第五届董事会第二十次会议、2022 年年度股东大会审议通过了《关于控股股东及关联方变更承诺的议案》，同意孙洁晓先生及债务人于 2023 年 12 月 31 日前完成剩余股权转让款及相关往来款的支付。

截至 2023 年 12 月 31 日，苏州卡恩联特及关联方孙洁晓先生实际已支付股权转让款 8,820 万元，尚欠公司相应的股权转让款 36,145.00 万元；公司应收惠州泽宏往来款余额 8,147.92 万元。

公司董事会、监事会及管理层一直在积极敦促苏州卡恩联特及关联方履行股权转让合同，多次召开会议商讨股权转让欠款的可行解决方案，就股权转让欠款事宜与债务人多次进行沟通和敦促，并密切关注控股股东相关资产的变现进展。公司多次发出《催款函》，敦促其尽快将资产变现、归还相应欠款。

2024 年度，公司收到苏州卡恩联特及关联方支付的股权转让款共计 3,000 万元。截至 2024 年 12 月 31 日，苏州卡恩联特尚欠公司相应的股权转让款 33,145.00 万元，其中，就转让惠州泽宏 100%股权欠款 10,800 万元、就转让 CALIENT 25.5%股权的转让欠款 22,345 万元，另公司应收惠州泽宏往来款余额 8,092.55 万元，合计 41,237.55 万元。

公司已就苏州卡恩联特、孙洁晓应付的惠州泽宏 100%股权转让欠款事项向江苏省苏州工业园区人民法院（以下简称“法院”）提交了诉讼资料，并收到了法院出具的《受理案件通知书》《诉讼费预缴通知单》，案号为(2025)苏 0591 民初 3080 号，公司已于 2025 年 2 月 14 日完成诉讼费用缴纳，案件已立案。具体内容详见公司于 2025 年 2 月 15 日在巨潮资讯网及指定信息披露媒体披露的《关于公司提起诉讼的公告》。截至目前，公司尚未收到判决书。

后续公司将密切关注本次诉讼案件的进展，并结合孙洁晓先生名下资产的变现进展，根据具体情况采取相应的措施持续追收剩余债权，履行应有的义务，切实维护公司和全体股东的合法权益,并及时履行信息披露义务。

2、元生智汇不动产售后返租、回购及公司担保事项

2021 年 5 月 8 日、5 月 21 日，公司召开第四届董事会第三十四次临时会议、2020 年年度股东大会，审议通过了《关于签订〈元生智汇工业项目投资补充协议书〉的议案》《关于为仙游县仙财国有资产投资营运有限公司的增信服务提供反担保的议案》《关于签订〈仙游县元生智汇科技有限公司厂房及配套设施转让回购协议书〉的议案》《关于签订〈海峡元生基金份额回购代付协议〉的议案》。由元生智汇使用不动产售后返租并回购的方式筹措资金，用于解决自身及相关方债务问题，仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称“仙财国投”）协助引进仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称“鼎盛投资”）以 8.06 亿元的价格（经具备资质的第三方福建海峡房地产资产评估有限公司公正评估）购买元生智汇产业园的土地使用权及建筑物，自鼎盛投资收购之日起，元生智汇应将产业园内土地房屋等不动产产权过户给鼎盛投资，同时以每月 180 万元（（8.06-3.99)亿*5.3%÷12）租金回租给元生智汇，元生智汇需在不晚于 2025 年 7 月 13 日前对元生智汇的厂房土地进行回购。

仙财国投为元生智汇的回购义务和租金支付承担了担保责任，元生智汇向仙财国投支付 3.99 亿元保证金（在元生智汇到期实施回购时，该 3.99 亿元保证金则转回为回购款）作为对仙财国投为元生智汇提供担保的一项反担保措施。公司为仙财国投提供 8.06 亿元以及租金的反担保。截至 2024 年 12 月末，前述担保的余额为 84,306 万元（包括土地使用权及建筑物的回购价格 8.06 亿元以及租金余额）。

针对上述事项，公司将以审慎的态度与相关方保持沟通，努力推动事项的妥善解决；公司将根据法律法规的要求，结合事项的进展，履行相应的信息披露义务。

十七、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第七节 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	24,048,752	2.13%				-798,750	-798,750	23,250,002	2.06%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	24,048,752	2.13%				-798,750	-798,750	23,250,002	2.06%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	24,048,752	2.13%				-798,750	-798,750	23,250,002	2.06%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,104,008,416	97.87%				798,750	798,750	1,104,807,166	97.94%
1、人民币普通股	1,104,008,416	97.87%				798,750	798,750	1,104,807,166	97.94%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,128,057,168	100.00%						1,128,057,168	100.00%

股份变动的原因

□适用 ☑不适用

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陆勇	798,750	266,250	1,065,000	0	任期届满离任后，高管锁定股解除	2024-11-22
合计	798,750	266,250	1,065,000	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□适用 ☑不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用 ☑不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股	146,112	年度报告披露日前	159,663	报告期末表决权恢	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先	0

东总数		上一月末普通股股东总数		复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		股股东总数（如有）（参见注 8）		
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
孙洁晓	境内自然人	26.91%	303,560,000	-11000000	0 注 2	303,560,000	质押	288,024,992
							标记	288,024,992 注 1
							冻结	15,535,008
袁静	境内自然人	2.75%	31,000,003	0	23,250,002	7,750,001	质押	31,000,000
UBS AG	境外法人	0.78%	8,747,547	8734498	0	8,747,547	不适用	0
周超	境内自然人	0.44%	5,000,000	5000000	0	5,000,000	不适用	0
高盛公司有限责任公司	境外法人	0.40%	4,543,835	4543785	0	4,543,835	不适用	0
刘双成	境内自然人	0.27%	3,000,100	2999100	0	3,000,100	不适用	0
武铁梁	境内自然人	0.22%	2,471,300	2471300	0	2,471,300	不适用	0
翁坚敏	境内自然人	0.18%	2,047,700	466400	0	2,047,700	不适用	0
张洋	境内自然人	0.17%	1,900,700	1900700	0	1,900,700	不适用	0
J. P. Morgan Securities PLC－自有资金	境外法人	0.16%	1,805,818	1805318	0	1,805,818	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名普通股股东中，孙洁晓先生为本公司实际控制人，袁静女士为本公司董事长，袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系。除以上情况外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
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
孙洁晓	303,560,000						人民币普通股	303,560,000

UBS AG	8,747,547	人民币普通股	8,747,547
袁静	7,750,001	人民币普通股	7,750,001
周超	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
高盛公司有限责任公司	4,543,835	人民币普通股	4,543,835
刘双成	3,000,100	人民币普通股	3,000,100
武铁梁	2,471,300	人民币普通股	2,471,300
翁坚敏	2,047,700	人民币普通股	2,047,700
张洋	1,900,700	人民币普通股	1,900,700
J. P. Morgan Securities PLC－自有资金	1,805,818	人民币普通股	1,805,818
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	公司前十大股东中，孙洁晓先生为本公司实际控制人，袁静女士为本公司董事长，袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系。除以上情况外，公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知其他前 10 名无限售流通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东周超通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5000000 股； 公司股东武铁梁通过兴业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2471300 股； 公司股东张洋通过粤开证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1900700 股； 公司股东翁坚敏通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1575500 股。		

注：注 1 已质押股份被司法再冻结

注 2 其中 303,090,400 股被轮候冻结

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
孙洁晓	中国	否
主要职业及职务	2001 年 9 月至 2008 年 12 月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009 年 1 月至 2018 年 7 月历任本公司董事长、总经理。现任苏州工业园区卡恩联特科技有限公司总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

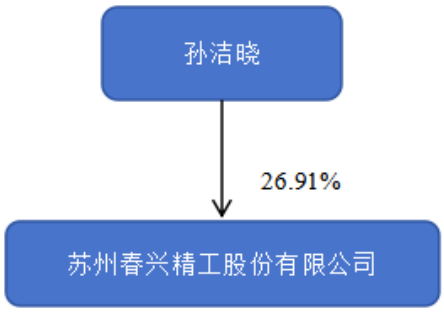
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
孙洁晓	本人	中国	否
袁静	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	孙洁晓：2001 年 9 月至 2008 年 12 月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009 年 1 月至 2018 年 7 月历任本公司董事长、总经理。现任苏州工业园区卡恩联特科技有限公司总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 ☑不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☑适用 □不适用

名称	股东类别	股票质押融资总额（万元）	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
孙洁晓	控股股东	16,000	融资		自筹	否	否
孙洁晓	控股股东	10,586.15	融资		自筹	否	否
孙洁晓	控股股东	0	融资担保		不适用	否[注 1]	否[注 1]
袁静	第一大股东一致行动人	0	增信		不适用	否	否

注：1 公司分别于 2024 年 7 月 3 日、2024 年 10 月 8 日在巨潮资讯网及指定信息披露媒体披露《关于控股股东股份被司法冻结的公告》（2024-067）、《关于控股股东股份被轮候冻结的公告》（2024-095），孙洁晓先生

因合同纠纷被泛海投资集团有限公司（以下简称“泛海投资”）、民信资本投资管理有限公司（以下简称“民信资本”）起诉至北京金融法院（以下简称“案件 1”），涉案金额 80,753 万元；因股权转让纠纷被宁波梅山保税港区新天鼎地投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“新天鼎地合伙企业”）起诉至北京市第二中级人民法院（以下简称“案件 2”），涉案金额 125,494.95 万元。案件 1 为泛海投资及民信资本作为新天鼎地合伙企业的有限合伙人（LP），仅对自身合伙份额中所涉及的股权转让差额补足义务提起诉讼；案件 2 为新天鼎地合伙企业作为基金的普通合伙人（GP），与基金的执行事务合伙人对整个股权转让差额补足义务提起诉讼，案件 1 与案件 2 均是基于同一股权转让差额补足的基础事实，案件 1 的主要诉求包含在案件 2 中。若孙洁晓先生所持有的公司股份被司法冻结、轮候冻结事项一直未得到妥善解决，可能导致被强制过户、司法拍卖等风险情形发生，进而有可能存在影响公司控制权稳定性的风险。

5、其他持股在 10%以上的法人股东

□适用 ☑不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□适用 ☑不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 23 日
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中兴华审字（2025）第 020313 号
注册会计师姓名	杨宇、刘孟

审计报告正文

苏州春兴精工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“春兴精工”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了春兴精工 2024 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于春兴精工，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、强调事项

1、关于控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十三 2（1）所述，春兴精工于 2018 年将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称惠州泽宏）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings(USA)Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies,Inc.(以下简称 CALIENT)25.5%股权给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称苏州卡恩联特），股权转让价格分别为 12,000 万元、32,965 万元，合计 44,965.00 万元。上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方苏州卡恩联特的实际控制人，为上述交易事项提供连带保证责任。

2024 年，春兴精工收到孙洁晓先生支付的股权转让款 3,000.00 万元。

截止 2024 年 12 月 31 日，春兴精工应收上述股权转让款 33,145.00 万元，业务往来款 8,092.55 万元，合计 41,237.55 万元，累计计提坏账准备 35,830.84 万元，账面价值 5,406.71 万元。截止审计报告报出日，上述款项尚未偿还，已超出股东大会审议的延期付款期限 2023 年 12 月 31 日。

此外，上述股权转让款及业务往来欠款，春兴精工已取得相关担保或质押，其中苏州卡恩联特以其间接持有威马控股 2.67%的股权、孙洁晓以其家族持有威马控股 0.6%的股权，合计以威马控股 3.27%的股权质押给公司用于担保公司债权的实现；孙洁晓先生以其持有的上海房产抵押给公司，（2023 年 5 月 11 日取得不动产抵押登记证明（沪[2023]长字不动产证明第 05003083 号），2025 年 4 月，公司与其实际控制人孙洁晓先生签署了补充协议，进一步明确公司对抵押房产的处置价款享有第一顺位优先受偿权，同时要求抵押房产在委托出租期间产生的全部租金收益（扣除相应费用后）直接支付至公司账户用于冲抵债务。

本段内容不影响已发表的审计意见。

2、关于公司售后回租的土地及建筑物即将到期按约定进行回购的事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注五 10、五 23、五 33、五 37、十三 2（2）所述，2021 年 5 月，春兴精工与仙游县人民政府、仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称鼎盛投资）签订《元生智汇工业项目投资补充协议书》（以下简称“协议”）。根据协议约定，春兴精工子公司仙游县元生智汇科技有限公司（以下简称元生智汇）已将产业园内土地房屋等不动产产权销售并过户给鼎盛投资，同时由元生智汇租回；元生智汇收到鼎盛投资 8.06 亿元，向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元。

按上协议约定，春兴精工之控股子公司元生智汇应确保不得晚于 2025 年 7 月 13 日之前以 8.06 亿元对上述不动产进行回购。截止 2024 年 12 月 31 日，春兴精工将长期应付鼎盛投资的售后回购款 8.06 亿元重分类至一年内到期的非流动负债，将向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元重分类至一年内到期的非流动资产。上述回购事项是否如期实施具有一定的不确定性。

本段内容不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认：

1、事项描述

如财务报表附注五、46 所述，春兴精工于 2024 年度实现营业收入人民币 220,695.09 万元，营业收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，为此我们将收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的主要审计程序包括：

（1）了解、评价、测试了管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

（2）通过抽样检查销售合同，对与销售商品收入确认有关的控制权转移时点进行了分析评估，评估公司产品销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）选取交易样本，检查收入确认相关的支持性文件。针对内销收入，检查销售相关的合同或订单、销售发票、产品运输单、客户签收等支撑资料；针对外销收入，根据不同的国际贸易结算条款，检查销售相关的合同或订单报关单、提单、物流记录等资料；评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；

（4）结合产品类型，对收入、成本及二者是否配比和毛利波动情况进行分析，判断销售收入及毛利变动的合理性；

（5）抽取足够的样本量对应收账款及预收款项的发生额及余额进行函证，对未回函的样本进行替代测试；

（6）对收入进行截止测试，关注是否存在重大跨期，并检查期后销售退回情况，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

（7）了解公司与客户的合作模式，通过公开渠道查询主要客户的股权结构，主营业务范围等工商登记信息，分析其经营业务、规模与公司交易是否匹配，业务是否具有合理商业理由，是否与公司存在潜在关联关系。

五、其他信息

春兴精工管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括春兴精工 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

春兴精工管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估春兴精工的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算春兴精工、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督春兴精工的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对春兴精工持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致春兴精工不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就春兴精工实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）　中国注册会计师：杨宇
（项目合伙人）

中国·北京　　中国注册会计师：　刘孟

2025 年 04 月 23 日

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：苏州春兴精工股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	381,121,364.88	612,813,254.30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		2,000,000.00
衍生金融资产	3,611,061.12	7,476,479.62
应收票据	29,609,022.68	46,466,113.89
应收账款	660,313,627.23	658,196,317.02
应收款项融资	11,547,032.92	9,269,228.87
预付款项	24,175,976.64	23,160,900.29
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	58,940,989.56	96,634,906.21
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	448,855,560.23	389,693,540.85
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	400,888,492.88	6,384,298.69
其他流动资产	85,677,952.33	75,843,976.02
流动资产合计	2,104,741,080.47	1,927,939,015.76
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	57,058,166.67	6,644,209.83
长期股权投资	87,102,810.37	88,191,730.65
其他权益工具投资	50,000,093.20	50,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	243,622,034.73	252,363,116.20

固定资产	1,535,534,069.91	1,263,405,653.67
在建工程	294,503,649.77	431,617,441.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,384,235.67	4,226,252.35
无形资产	116,631,384.41	127,407,144.56
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	39,054,144.65	36,566,887.14
递延所得税资产	289,846,183.53	260,170,602.41
其他非流动资产	61,858,979.69	477,813,616.74
非流动资产合计	2,795,595,752.60	2,998,406,655.48
资产总计	4,900,336,833.07	4,926,345,671.24
流动负债：		
短期借款	1,763,352,900.05	1,619,252,599.40
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	331,379,210.40	590,258,537.53
应付账款	1,102,161,662.04	940,561,056.09
预收款项	703,157.93	107,400.00
合同负债	5,249,274.35	2,109,026.18
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	53,910,842.48	33,377,388.05
应交税费	18,670,831.29	13,947,847.75
其他应付款	116,730,920.09	94,726,340.21
其中：应付利息	3,424,179.58	
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	1,032,202,056.10	180,229,679.79
其他流动负债	9,449,610.45	8,826,710.08
流动负债合计	4,433,810,465.18	3,483,396,585.08
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款	176,621,105.46	202,549,836.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,767,468.92	3,205,496.73
长期应付款	35,840,218.39	849,295,482.12
长期应付职工薪酬		
预计负债	6,117,884.42	6,330,514.22
递延收益	149,283,756.87	97,892,777.42
递延所得税负债	8,302,176.32	9,547,345.91
其他非流动负债		
非流动负债合计	393,932,610.38	1,168,821,452.40
负债合计	4,827,743,075.56	4,652,218,037.48
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,434,376,278.28	1,434,376,278.28
减：库存股		
其他综合收益	-4,307,165.35	-7,793,421.54
专项储备	2,978,681.07	1,967,929.10
盈余公积	46,810,232.63	46,810,232.63
一般风险准备		
未分配利润	-2,559,280,287.94	-2,360,254,698.92
归属于母公司所有者权益合计	48,634,906.69	243,163,487.55
少数股东权益	23,958,850.82	30,964,146.21
所有者权益合计	72,593,757.51	274,127,633.76
负债和所有者权益总计	4,900,336,833.07	4,926,345,671.24

法定代表人：袁静　　主管会计工作负责人：董作田　　会计机构负责人：董作田

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	205,226,142.02	348,811,831.37
交易性金融资产		2,000,000.00
衍生金融资产	3,611,061.12	7,476,479.62
应收票据	164,651,950.53	78,911,546.18
应收账款	486,627,916.45	477,762,849.18
应收款项融资	300,480.14	2,293,993.96
预付款项	4,044,406.06	6,516,424.67
其他应收款	676,045,754.87	931,449,849.40
其中：应收利息		

应收股利	39,083,461.04	30,310,637.03
存货	164,570,802.62	158,015,049.10
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	10,028,283.48	4,362,058.71
流动资产合计	1,715,106,797.29	2,017,600,082.19
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	2,471,758,357.13	2,447,891,323.56
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	197,115,981.78	219,186,564.74
在建工程	22,535,752.23	12,089,939.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	535,264.70	
无形资产	23,728,800.63	26,242,139.44
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	14,667,860.85	14,222,819.01
递延所得税资产	158,386,491.67	172,920,194.80
其他非流动资产	4,427,019.38	9,372,679.39
非流动资产合计	2,893,155,528.37	2,901,925,660.90
资产总计	4,608,262,325.66	4,919,525,743.09
流动负债：		
短期借款	763,068,564.87	802,152,084.53
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	487,853,270.10	587,189,861.47
应付账款	445,888,130.96	795,410,292.79
预收款项		
合同负债	45,660,098.47	42,415,790.92
应付职工薪酬	19,727,451.98	12,272,937.74
应交税费	2,794,328.86	2,579,422.79

其他应付款	867,567,486.22	731,230,092.05
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	7,034,032.39	9,579,883.41
其他流动负债	9,503.02	19,308.41
流动负债合计	2,639,602,866.87	2,982,849,674.11
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	388,537.78	
长期应付款		6,563,773.35
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,128,613.35	1,994,189.36
递延所得税负债	1,822,534.08	3,785,007.89
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,339,685.21	12,342,970.60
负债合计	2,644,942,552.08	2,995,192,644.71
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,433,111,251.75	1,433,111,251.75
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,789,941.20	44,789,941.20
未分配利润	-642,638,587.37	-681,625,262.57
所有者权益合计	1,963,319,773.58	1,924,333,098.38
负债和所有者权益总计	4,608,262,325.66	4,919,525,743.09

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	2,206,950,876.78	2,328,120,958.83
其中：营业收入	2,206,950,876.78	2,328,120,958.83
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	2,474,364,632.19	2,506,159,127.99
其中：营业成本	2,000,487,988.19	1,992,306,596.96
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14,270,546.15	31,094,415.49
销售费用	29,504,499.15	30,610,359.99
管理费用	210,598,880.40	208,572,866.25
研发费用	142,304,312.35	154,748,450.11
财务费用	77,198,405.95	88,826,439.19
其中：利息费用	97,064,287.84	94,044,062.46
利息收入	6,209,103.55	11,294,644.68
加：其他收益	43,125,819.49	23,959,921.60
投资收益（损失以“－”号填列）	-2,478,225.86	5,641,439.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,330,706.92	2,281,529.40
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）	125,900.00	5,082,050.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	8,572,488.90	-116,555,251.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-30,165,577.05	-19,355,683.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,106,160.21	-12,789,123.65
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-244,127,189.72	-292,054,817.62
加：营业外收入	15,556,050.14	11,896,349.60
减：营业外支出	5,893,598.81	16,121,264.33
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-234,464,738.39	-296,279,732.35
减：所得税费用	-28,433,853.98	-36,699,524.12
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-206,030,884.41	-259,580,208.23
（一）按经营持续性分类		

1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-206,030,884.41	-259,580,208.23
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	-199,025,589.02	-248,078,754.84
2.少数股东损益	-7,005,295.39	-11,501,453.39
六、其他综合收益的税后净额	3,486,256.19	-215,554.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3,486,256.19	-215,554.31
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	93.20	
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	93.20	
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	3,486,162.99	-215,554.31
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	3,486,162.99	-215,554.31
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	-202,544,628.22	-259,795,762.54
归属于母公司所有者的综合收益总额	-195,539,332.83	-248,294,309.15
归属于少数股东的综合收益总额	-7,005,295.39	-11,501,453.39
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.1764	-0.2199
（二）稀释每股收益	-0.1764	-0.2199

法定代表人：袁静　　主管会计工作负责人：董作田　　会计机构负责人：董作田

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,478,541,143.40	1,707,560,141.11
减：营业成本	1,337,620,386.60	1,513,804,451.88
税金及附加	5,875,713.66	10,252,769.89
销售费用	14,446,466.43	16,319,380.09
管理费用	80,485,485.19	86,248,150.02

研发费用	49,345,752.32	58,344,700.44
财务费用	29,556,322.71	31,151,706.28
其中：利息费用	38,807,374.68	41,120,768.93
利息收入	3,646,833.76	7,138,841.07
加：其他收益	4,436,413.18	3,172,864.82
投资收益（损失以“－”号填列）	61,519,037.73	-5,163,668.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-250,327.51	-4,629,191.65
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	125,900.00	5,082,050.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	28,204,532.22	-88,128,269.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,574,787.58	-658,964.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-13,492.24	63,429.52
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	50,908,619.80	-94,193,574.90
加：营业外收入	10,820,725.92	749,543.98
减：营业外支出	10,171,441.20	2,809,010.52
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	51,557,904.52	-96,253,041.44
减：所得税费用	12,571,229.32	-5,809,482.23
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	38,986,675.20	-90,443,559.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	38,986,675.20	-90,443,559.21
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	38,986,675.20	-90,443,559.21
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	2024 年度	2023 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	2,567,828,872.33	2,621,926,996.74
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	86,521,241.10	140,127,997.43
收到其他与经营活动有关的现金	71,404,841.64	52,399,412.53
经营活动现金流入小计	2,725,754,955.07	2,814,454,406.70
购买商品、接受劳务支付的现金	2,024,159,617.45	1,955,198,578.29
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	378,391,879.27	383,686,502.19
支付的各项税费	22,028,456.73	65,735,622.58
支付其他与经营活动有关的现金	117,423,138.34	110,946,417.07
经营活动现金流出小计	2,542,003,091.79	2,515,567,120.13
经营活动产生的现金流量净额	183,751,863.28	298,887,286.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	22,873,692.99	45,411,643.84
取得投资收益收到的现金	3,188,020.48	7,293,522.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	48,260,705.52	3,260,891.51
处置子公司及其他营业单位收到的	31,555,000.00	152,486,087.38

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	47,311,882.00	34,902,019.68
投资活动现金流入小计	153,189,300.99	243,354,165.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	246,017,062.53	379,791,902.92
投资支付的现金	16,450,000.00	30,800,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	14,000,000.00	20,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	276,467,062.53	430,591,902.92
投资活动产生的现金流量净额	-123,277,761.54	-187,237,737.66
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	1,601,704,593.43	1,721,759,125.19
收到其他与筹资活动有关的现金	1,165,268,005.34	1,311,824,240.16
筹资活动现金流入小计	2,766,972,598.77	3,033,583,365.35
偿还债务支付的现金	1,580,235,529.70	1,907,891,228.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,560,595.10	62,257,715.00
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	1,245,896,788.56	1,316,099,743.86
筹资活动现金流出小计	2,878,692,913.36	3,286,248,687.72
筹资活动产生的现金流量净额	-111,720,314.59	-252,665,322.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,807,898.74	8,464,594.21
五、现金及现金等价物净增加额	-43,438,314.11	-132,551,179.25
加：期初现金及现金等价物余额	81,688,875.51	214,240,054.76
六、期末现金及现金等价物余额	38,250,561.40	81,688,875.51

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	1,404,185,010.72	2,122,064,177.82
收到的税费返还	36,963,777.18	80,469,660.08
收到其他与经营活动有关的现金	18,290,588.86	19,442,692.04
经营活动现金流入小计	1,459,439,376.76	2,221,976,529.94
购买商品、接受劳务支付的现金	1,119,818,428.99	1,874,459,145.30
支付给职工以及为职工支付的现金	146,897,109.34	158,526,812.24
支付的各项税费	6,078,377.58	9,670,858.51
支付其他与经营活动有关的现金	37,226,596.26	56,907,799.55
经营活动现金流出小计	1,310,020,512.17	2,099,564,615.60
经营活动产生的现金流量净额	149,418,864.59	122,411,914.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,513,692.99	48,541,159.55
取得投资收益收到的现金	4,355,132.79	4,401,604.13
处置固定资产、无形资产和其他长	59,074.01	110,000.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	31,555,000.00	152,491,108.88
收到其他与投资活动有关的现金	42,340,000.00	
投资活动现金流入小计	103,822,899.79	205,543,872.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,929,500.68	35,464,781.60
投资支付的现金	63,145,000.00	32,150,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	14,000,000.00	20,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		36,334,563.58
投资活动现金流出小计	99,074,500.68	123,949,345.18
投资活动产生的现金流量净额	4,748,399.11	81,594,527.38
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	1,043,370,789.89	1,202,010,547.75
收到其他与筹资活动有关的现金	367,837,348.61	367,844,951.24
筹资活动现金流入小计	1,411,208,138.50	1,569,855,498.99
偿还债务支付的现金	1,054,302,320.25	1,364,680,507.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,992,802.29	32,190,843.36
支付其他与筹资活动有关的现金	497,792,647.12	409,782,349.07
筹资活动现金流出小计	1,590,087,769.66	1,806,653,700.13
筹资活动产生的现金流量净额	-178,879,631.16	-236,798,201.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,187,729.24	6,568,142.62
五、现金及现金等价物净增加额	-19,524,638.22	-26,223,616.80
加：期初现金及现金等价物余额	41,956,496.93	68,180,113.73
六、期末现金及现金等价物余额	22,431,858.71	41,956,496.93

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,793,421.54	1,967,929.10	46,810,232.63		-2,360,254,698.92		243,163,487.55	30,964,146.21	274,127,633.76
加：会计政策变更															
期差错更															

正															
他															
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,793,421.54	1,967,929.10	46,810,232.63		-2,360,254,698.92		243,163,487.55	30,964,146.21	274,127,633.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							3,486,256.19	1,010,751.97			-199,025,589.02		-194,528,580.86	-7,005,295.39	-201,533,876.25
（一）综合收益总额							3,486,256.19				-199,025,589.02		-195,539,332.83	-7,005,295.39	-202,544,628.22
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															

（三）利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配															
4.其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划															

变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备								1,010,751.97					1,010,751.97		1,010,751.97
1.本期提取								10,937,201.71					10,937,201.71		10,937,201.71
2.本期使用								9,926,449.74					9,926,449.74		9,926,449.74
（六）其他															
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-4,307,165.35	2,978,681.07	46,810,232.63		-2,559,280,287.94		48,634,906.69	23,958,850.82	72,593,757.51

上期金额

单位：元

项目	2023 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、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,577,867.23	830,953.29	46,810,232.63		-2,112,175,944.08		490,320,820.89	42,465,599.60	532,786,420.49
加：会计政策变更															
期差错更															

正															
他															
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,577,867.23	830,953.29	46,810,232.63		-2,112,175,944.08		490,320,820.89	42,465,599.60	532,786,420.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-215,554.31	1,136,975.81			-248,078,754.84		-247,157,333.34	-11,501,453.39	-258,658,786.73
（一）综合收益总额							-215,554.31				-248,078,754.84		-248,294,309.15	-11,501,453.39	-259,795,762.54
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															

（三）利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配															
4.其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划															

变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备								1,136,975.81					1,136,975.81		1,136,975.81
1.本期提取								10,051,341.57					10,051,341.57		10,051,341.57
2.本期使用								8,914,365.76					8,914,365.76		8,914,365.76
（六）其他															
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,793,421.54	1,967,929.10	46,810,232.63		-2,360,254,698.92		243,163,487.55	30,964,146.21	274,127,633.76

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-681,625,262.57		1,924,333,098.38
加：会计政策变更												

期差错更正												
他												
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-681,625,262.57		1,924,333,098.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										38,986,675.20		38,986,675.20
（一）综合收益总额										38,986,675.20		38,986,675.20
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其												

他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												

5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取								8,006,598.64				8,006,598.64
2．本期使用								8,006,598.64				8,006,598.64
（六）其他												
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-642,638,587.37		1,963,319,773.58

上期金额

单位：元

项目	2023 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、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-591,181,703.36		2,014,776,657.59
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-591,181,703.36		2,014,776,657.59

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-90,443,559.21		-90,443,559.21
（一）综合收益总额										-90,443,559.21		-90,443,559.21
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对												

所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五												

）专项储备												
1．本期提取								4,299,934.06				4,299,934.06
2．本期使用								4,299,934.06				4,299,934.06
（六）其他												
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				44,789,941.20	-681,625,262.57		1,924,333,098.38

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由苏州春兴精工有限公司整体变更设立的股份有限公司，由孙洁晓、袁静、苏州吴中国发创业投资有限公司、上海赛捷投资合伙企业（有限合伙）、苏州国润创业投资发展有限公司、苏州博融投资管理有限公司、赵东明等十五位自然人共同出资设立，公司于 2008 年 12 月 19 日在江苏省工商行政管理局办理了工商成立登记。

公司注册资本为人民币 112,805.7168 万元。公司企业统一社会信用代码为 91320000832592061P。

公司总部的经营地址：苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号

法定代表人：袁静

2、公司实际从事的主要经营活动

本公司的经营范围：通讯系统设备、汽车用精密铝合金构件及各类精密部件的研究与开发、制造、销售及服务；自营或代理以上产品在内的各类商品及相关技术的进出口业务，本企业生产所需机械设备及零配件、生产所需原辅材料的进出口业务（国家限制或禁止进出口商品及技术除外）；自有房屋租赁。（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）

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

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2024 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司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

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

4、记账本位币

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确定印度卢比为其记账本位币。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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额大于 1000 万元人民币
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额大于 1000 万元人民币
重要的应收款项核销	单项核销金额大于 1000 万元人民币
重要的账龄超过 1 年的应收股利	单项金额大于 500 万元人民币
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项金额大于 500 万元人民币
账龄超过 1 年且金额重要的合同负债	单项金额大于 500 万元人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额大于 1000 万元人民币
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额大于 1000 万元人民币
重要的在建工程	单项在建工程金额超过资产总额 2%以上
重要的资本化研发项目	单项金额大于 500 万元人民币
收到的重要的投资活动有关的现金	金额大于 5000 万元人民币

支付的重要的投资活动有关的现金	金额大于 5000 万元人民币
重要的非全资子公司	子公司收入或资产总额超过合并报表收入或资产总额的 5%以上
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资期末账面价值占合并总资产的 1%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1、同一控制下企业合并

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

2、非同一控制下企业合并

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

（1）公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

（2）合并成本分别以下情况确定：

①一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

②通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

（3）公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

①公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

②公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

③公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

④公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

⑤公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

（4）企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

①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。

②公司对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，按照下列规定处理：

a.对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

b.经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

3、公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

（1）公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

（2）公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

①债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

②债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

（3）公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

①在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

②在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

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

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，公司将进行重新评估。

2、合并财务报表的编制基础

（1）统一会计政策和会计期间

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、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（3）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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的份额的，其余额继续冲减少数股东权益。

（4）报告期内增减子公司的处理

①报告期内增加子公司的处理

a.报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司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。

b.报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22.2.2“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按

本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1、外币交易的折算方法

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2、资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

3、外币报表折算的会计处理方法

（1）公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

（2）公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

①公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

②在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

（3）公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的分类

（2）金融资产的分类

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，将金融资产分为以下三类：①以摊余成本计量的金融资产；②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）；③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（2）金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：①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和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）；②以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

（2）金融工具的计量方法

①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应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

a.以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

b.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

c.以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

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，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，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

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。

a.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，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。

b.以摊余成本计量的金融负债

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

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1） 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

4、金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），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

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

（2）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

6、权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。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。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。 公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

7、金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。企业无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的，以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值，属于第三层次。

8、金融资产减值

公司对于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等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

（1）减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

①一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

②简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

（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。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，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。

（3）以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收款和其他应收款单项评价信用风险。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。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收银行承兑汇票组合、 应收商业承兑汇票组合	票据类型	对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款-账龄组合、 应收账款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司款项 无风险组合：应收合并范围内公司款项	对于划分为组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 应收账款账龄计算方法：公司应收账款自销售收入确认时点开始计算应收账款账龄，每满 12 个月为 1 年，按期末未核销的应收账款统计账龄，不足 1 年仍按 1 年计算。
其他应收款-账龄组合、 其他应收款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司款项 无风险组合：应收合并范围内公司款项	基于自初始确认后信用风险质量是否发生变化，预期信用损失采用“三阶段法”进行分析。 若信用风险在初始确认后未显著增加，公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；若信用风险在初始确认后显著增加，公司按照相当于该其他应收款整个预计存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若初始确认后发生信用减值，对于处于该阶段的金融工具，公司按照该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。
长期应收款-账龄组合、 长期应收款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司款项 无风险组合：应收合并范围内公司款项	基于自初始确认后信用风险质量是否发生变化，预期信用损失采用“三阶段法”进行分析。 若信用风险在初始确认后未显著增加，公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；若信用风险在初始确认后显著增加，公司按照相当于该其他应收款整个预计存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若初始确认后发生信用减值，对于处于该阶段的金融工具，公司按照该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司的合同资产主要包括已完工未结算资产和质保金。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附注五、11.8“金融资产减值”。

17、存货

1、存货的分类

公司存货分为原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

3、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

（1）存货可变现净值的确定依据

①库存商品（产成品）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。

②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。

③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；公司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。

④为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

（2）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

公司通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

5、周转材料的摊销方法

（1）低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

（2）包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.长期股权投资初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注五、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）除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

①通过支付现金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。

②通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

③通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

④通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有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情况下，公司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；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

2.长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2.采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，对于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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的初始投资成本。

（3）取得长期股权投资后，公司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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照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，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1.确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2.确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1、投资性房地产的范围

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的、能够单独计量和出售的房地产。公司的投资性房地产包括已出租的建筑物、已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权。

2、投资性房地产的确认条件

投资性房地产同时满足下列条件的，才能予以确认：

（1）与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入公司；

（2）该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

3、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

（1）采用成本模式计量的建筑物的后续计量，比照固定资产的后续计量，按月计提折旧。

（2）采用成本模式计量的土地使用权的后续计量，比照无形资产的后续计量，按月进行摊销。

24、固定资产

（1） 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5%	4.75-9.50%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公/电子设备及其他	年限平均法	5	5%	19.00%

各类固定资产的折旧方法

（1）除已提足折旧仍继续使用的固定资产和土地以外，公司对所有固定资产计提折旧。

（2）公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

（3）固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如上表。

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

（4）符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

25、在建工程

1、在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照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。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产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，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照

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，再按照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、借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

2、借款费用的确认原则

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，包括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。

3、借款费用资本化期间的确定

（1）借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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）借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是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必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

（3）借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；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者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

4、借款费用资本化金额的确定

（1）借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司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。

③借款存在折价或者溢价的，公司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。

④在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

（2）借款辅助费用资本化金额的确定

①专门借款发生的辅助费用，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之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；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之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

②一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（3）汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

27、生物资产

28、油气资产

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

1、无形资产的初始计量

（1）外购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。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

（2）自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

2、无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确认依据	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	土地证登记的使用年限	土地证登记	0.00	
软件	10.00	约定的使用年限	0.00	10.00
专利权	约定的使用年限	约定的使用年限	0.00	
排污权	约定的使用年限	约定的使用年限	0.00	

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

（2）使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

3、无形资产使用寿命的估计

（1）来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

（2）合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

（3）按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

4、划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

（1）研发支出的归集范围

通常包括研发人员工资费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等，包括费用化的研发费用和资本化的开发支出。

（2）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

根据公司的业务模式和研发项目特点，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

①研究阶段

研究阶段是指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。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

开发阶段是指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。

5、开发阶段支出符合资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

1、长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指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（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

2、长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

3、长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

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，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2） 离职后福利的会计处理方法

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指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。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

（1）企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

（2）企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（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、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

（1）服务成本。

（2）其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

（3）重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1、预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

（1）该义务是公司承担的现时义务；

（2）该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

（1）所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

（2）在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

35、股份支付

36、优先股、永续债等其他金融工具

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

1、收入确认原则和计量方法

（1）收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

（2）收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

2、具体的收入确认政策

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

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

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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。

2、该成本增加了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。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1、政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指企业取得的、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、政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

（1）公司能够满足政府补助所附条件；

（2）公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3、政府补助的计量

（1）政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

（2）政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

4、政府补助的会计处理方法

（1）与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

（4）与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，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。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（5）已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

③属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异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。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

（3）资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值；在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3.递延所得税负债的确认依据

公司将当期和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。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1.资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2.适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3.公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4.公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

41、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产的会计处理方法

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

①初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

②后续计量

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

（2）租赁负债的会计处理方法

①初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：a.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；b.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；c.公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；d.租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；e.根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

②后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

a.实质固定付款额发生变动；

b.担保余值预计的应付金额发生变动；

c.用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

d.购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

（3）短期租赁和低价值资产租赁的判断依据和会计处理方法

公司对于短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法计入相关资产成本或当期损益，不确认使用权资产和租赁负债。

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

（1）租赁分类标准

公司作为出租人的，在租赁开始日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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。

经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）会计处理方法

①融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各期间，

公司按照固定的周期性利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

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

②经营租赁

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”的规定，自 2024 年 1 月 1 日起施行。	无影响（注*1）	0.00
2024 年 12 月 6 日财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》，“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自印发之日起施行。	无影响（注*2）	0.00

注*1、2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无相关影响。

注*2、 2024 年 12 月 6 日财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》，“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自印发之日起施行。执行该规定对本公司报告期内财务报表无相关影响。

注：说明受重要影响的报表项目名称和金额。

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

（3） 2024 年起首次执行新会计准则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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	13%、9%、6%、23%、5%/2%（销项税额）【注】
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
教育费附加	缴纳的流转税额	5%

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
苏州春兴精工股份有限公司	15%
香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO,LIMITED	16.50%
迈特巴巴多斯/Mitec Communications Ltd.	当地适用税率
迈特通信设备（苏州）有限公司	15%
香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited	16.50%
南京春睿精密机械有限公司	15%
春兴精工（印度）有限公司/CX Precision Mechanical (India) PVT LTD	33%
金寨春兴精工有限公司	15%
Chunxing Holdings II（USA）Limited	超额累进税率，适用税率 0%
IMF & Assembly Inc.	超额累进税率，适用税率 0%
Chunxing Poland Sp Zo.o.	19%
주언싱코리아(유)（韩国春兴）	当地适用税率
越南迈特通信设备有限公司/VIETNAM MITEC COMMUNICATION EQUIPMENT COMPANY LIMITED	20%
香港炜德国际有限公司	16.50%

春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	15%
春兴精工（麻城）有限公司	15%
安徽春兴轻合金科技有限公司	15%
苏州工业园区永达科技有限公司	20%
上海纬武通讯科技有限公司	20%

2、税收优惠

2024 年 11 月 6 日，本公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202432000776，有效期三年，2024 年度至 2026 年度按 15%的税率征收所得税。

2023 年 11 月 6 日，子公司迈特通信设备（苏州）有限公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202332003989，有效期三年，2023 年度至 2025 年度按 15%的税率征收所得税。

2023 年 11 月 30 日，子公司金寨春兴精工有限公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202334005744，有效期三年，2023 年度至 2025 年度按 15%的税率征收所得税。

2023 年 12 月 13 日，子公司南京春睿精密机械有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202332015243，有效期三年，2023 年度至 2025 年度按 15%的税率征收所得税。

2022 年 12 月 26 日，子公司春兴铸造（苏州工业园区）有限公司被全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室认定为高新技术企业，证书编号 GR202232005760，有效期三年，2022 年度至 2024 年度按 15%的税率征收所得税。

2022 年 12 月 15 日，子公司春兴精工（麻城）有限公司被全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室认定为高新技术企业，证书编号 GR202242007640，有效期三年，2022 年度至 2024 年度按 15%的税率征收所得税。

2023 年 11 月 30 日，子公司安徽春兴轻合金科技有限公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202334005178，有效期三年，2023 年度至 2025 年度按 15%的税率征收所得税。

根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）文件，经人民银行、银监会或者商务部批准从事融资租赁业务的试点纳税人中的一般纳税人，提供有形动产融资租赁服务和有形动产融资性售后回租服务，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行增值税即征即退政策。故子公司春兴融资租赁有限公司享受增值税即征即退政策。

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定：“一、对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。三、本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。”

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定：“一、对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日”。

3、其他

注：（1）依据财政部、国家税务总局、海关总署于 2019 年 3 月 20 日下发的关于深化增值税改革有关政策的公告（财政部税务总局海关总署 2019 年第 39 号公告），本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%税率的，税率调整为 13%；原适用 10%税率的，税率调整为 9%。原适用 16%税率且出口退税率为 16%的出口货物，出口退税率调整至 13%；原适用 10%税率且出口退税率为 10%的出口货物、跨境应税行为，出口退税率调整为 9%。

（2）本公司子公司春兴融资租赁有限公司和苏州春兴商业保理有限公司咨询服务收入执行 6%增值税税率；子公司春兴精工（印度）有限公司于印度注册，本邦销售按 5%销项税，进项税可以抵扣，非本邦销售按 2%销项税，进项税不可以抵扣；子公司 CHUNXING POLAND SP ZO.O.于波兰注册，执行 23%的增值税税率（本期已注销）。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3.93	46.93
银行存款	198,617,255.32	246,646,010.95
其他货币资金	182,504,105.63	366,167,196.42
合计	381,121,364.88	612,813,254.30
其中：存放在境外的款项总额	25,328,323.08	19,941,658.53

其他说明：

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金：

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	166,748,754.57
其他保证金	2,022,797.37
冻结资金	12,555,633.69
久悬资金	110,117.00
质押定期存单	147,700,947.16
融资保证金	7,875,181.34
合计	337,013,431.13

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		2,000,000.00
其中：		
银行理财		2,000,000.00
其中：		
合计		2,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货	3,611,061.12	7,476,479.62
合计	3,611,061.12	7,476,479.62

其他说明：

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
商业承兑票据	29,609,022.68	46,466,113.89
合计	29,609,022.68	46,466,113.89

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	31,167,392.31	100.00%	1,558,369.63	5.00%	29,609,022.68	48,911,698.81	100.00%	2,445,584.92	5.00%	46,466,113.89
其中：										
商业承兑汇票	31,167,392.31	100.00%	1,558,369.63	5.00%	29,609,022.68	48,911,698.81	100.00%	2,445,584.92	5.00%	46,466,113.89
合计	31,167,392.31	100.00%	1,558,369.63	5.00%	29,609,022.68	48,911,698.81	100.00%	2,445,584.92	5.00%	46,466,113.89

按组合计提坏账准备：

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	31,167,392.31	1,558,369.63	5.00%
合计	31,167,392.31	1,558,369.63	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□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	
商业承兑汇票	2,445,584.92	1,558,369.63	2,445,584.92			1,558,369.63
合计	2,445,584.92	1,558,369.63	2,445,584.92			1,558,369.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

（4） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

（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
商业承兑票据		25,295,388.55
合计		25,295,388.55

（6） 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

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）	675,808,460.81	632,050,466.21
1 至 2 年	37,786,747.29	28,328,510.47
2 至 3 年	15,440,274.45	62,500,213.22
3 年以上	334,580,168.13	314,923,484.40
3 至 4 年	48,587,830.15	47,645,528.73
4 至 5 年	27,322,577.22	100,829,450.48
5 年以上	258,669,760.76	166,448,505.19
合计	1,063,615,650.68	1,037,802,674.30

（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	
按单项计提坏账准备的应收账款	275,032,968.30	25.86%	275,032,968.30	100.00%	0.00	260,858,578.07	25.14%	238,801,068.11	91.54%	22,057,509.96
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	788,582,682.38	74.14%	128,269,055.15	16.27%	660,313,627.23	776,944,096.23	74.86%	140,805,289.17	18.12%	636,138,807.06
其中：										
账龄组合	788,582,682.38	74.14%	128,269,055.15	16.27%	660,313,627.23	776,944,096.23	74.86%	140,805,289.17	18.12%	636,138,807.06
合计	1,063,615,650.68	100.00%	403,302,023.45	37.92%	660,313,627.23	1,037,802,674.30	100.00%	379,606,357.28	36.58%	658,196,317.02

按单项计提坏账准备：

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
深圳市博泰易通电子通信设备有限公司	74,114,061.24	74,114,061.24	74,114,061.24	74,114,061.24	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回

惠州市泽宏科技有限公司	37,293,788.78	37,293,788.78	37,293,788.78	37,293,788.78	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
深圳大晟科技有限公司	35,524,509.00	35,524,509.00	35,524,509.00	35,524,509.00	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
深圳讯掌科技有限公司	32,585,843.36	32,585,843.36	32,585,843.36	32,585,843.36	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
华沣通信科技有限公司			25,304,582.07	25,304,582.07	100.00%	公司宣告破产重整
苏州捷迅自动化科技有限公司	23,792,457.08	1,734,947.12				按照预计可收回金额计提坏账准备
惠州春鼎科技有限公司	14,113,572.22	14,113,572.22	14,113,572.22	14,113,572.22	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
深圳普创天信科技发展有限公司	13,309,500.55	13,309,500.55	13,309,500.55	13,309,500.55	100.00%	已宣告破产
东莞市盈赛五金制品有限公司			10,901,913.70	10,901,913.70	100.00%	债务人已宣告破产，预计无法收回
深圳市华译天讯科技有限公司	9,540,149.20	9,540,149.20	9,540,149.20	9,540,149.20	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
广东侕福新材料科技有限公司	6,904,651.88	6,904,651.88	6,904,651.88	6,904,651.88	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
苏州春旭五金机电设备有限公司	3,798,129.40	3,798,129.40	3,798,129.40	3,798,129.40	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
东莞丞邦精密电子科技有限公司	3,787,655.10	3,787,655.10	3,787,655.10	3,787,655.10	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
深圳市嘉兴精密五金有限公司			2,777,080.75	2,777,080.75	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
上海维轴自动化科技有限公司	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
南昌与德通讯技术有限公司	1,644,691.44	1,644,691.44	1,623,407.61	1,623,407.61	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
艾迪康科技（苏州）有限公司	1,396,362.33	1,396,362.33				破产清算完毕
上海品冉贸易有限公司	556,704.57	556,704.57	556,704.57	556,704.57	100.00%	债务人多次被强制执行，履行比例低，预计无法收回
中新国际电子有限公司	419,866.50	419,866.50	419,866.50	419,866.50	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
合创汽车科技有限公司			400,916.95	400,916.95	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回

合计	260,858,578.07	238,801,068.11	275,032,968.30	275,032,968.30		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	669,985,942.40	33,499,297.14	5.00%
1～2 年	18,394,297.95	1,839,429.79	10.00%
2～3 年	10,388,734.02	3,116,620.21	30.00%
3 年以上	89,813,708.01	89,813,708.01	100.00%
合计	788,582,682.38	128,269,055.15	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	238,801,068.11	39,384,493.47	1,769,932.00	1,382,661.28		275,032,968.30
账龄组合计提	140,805,289.17	13,697,551.57	26,135,098.71	41,453.15	-57,233.73	128,269,055.15
合计	379,606,357.28	53,082,045.04	27,905,030.71	1,424,114.43	-57,233.73	403,302,023.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,424,114.43

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	75,400,778.60		75,400,778.60	7.09%	3,770,038.93
客户二	74,114,061.24		74,114,061.24	6.97%	74,114,061.24
客户三	45,225,540.33		45,225,540.33	4.25%	2,261,277.01
客户四	39,890,021.39		39,890,021.39	3.75%	1,994,501.07
客户五	38,285,306.73		38,285,306.73	3.60%	1,914,265.34
合计	272,915,708.29		272,915,708.29	25.66%	84,054,143.59

6、合同资产

（1） 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

（2） 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

（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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

（4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（5） 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

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
银行承兑汇票	11,547,032.92	9,269,228.87
合计	11,547,032.92	9,269,228.87

（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：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	6,881,794.78
合计	6,881,794.78

（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	125,336,713.37	
合计	125,336,713.37	

（6） 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

（7） 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

（8） 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他应收款	58,940,989.56	96,634,906.21
合计	58,940,989.56	96,634,906.21

（1） 应收利息

1） 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2） 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5） 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

（2） 应收股利

1） 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额

2） 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5） 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

（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
备用金	604,429.18	983,011.28

保证金及押金	3,856,803.90	3,725,693.08
股权转让款	333,005,000.00	361,450,000.00
未履约预付股权转让款		42,340,000.00
期货保证金	1,100.00	1,100.00
未履约预付货款	25,200,584.03	24,594,995.12
未履约预付工程设备款	45,326,023.00	45,648,403.00
其他	4,354,923.65	6,808,905.27
合计	412,348,863.76	485,552,107.75

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）	3,047,784.46	2,443,818.23
1 至 2 年	1,188,612.32	2,167,663.88
2 至 3 年	1,542,490.38	219,402.45
3 年以上	406,569,976.60	480,721,223.19
3 至 4 年	140,154.45	5,828,045.52
4 至 5 年	3,694,745.04	132,201.00
5 年以上	402,735,077.11	474,760,976.67
合计	412,348,863.76	485,552,107.75

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：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	122,190.92	316,968,323.29	71,826,687.33	388,917,201.54
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-51,204.20	51,204.20		
——转入第三阶段	-10,000.00	-90,535.43	100,535.43	
——转回第一阶段	1,402.05	-1,402.05		
本期计提	90,124.20	1,184,561.65	449,655.43	1,724,341.28

本期转回		34,176,857.33	422,915.43	34,599,772.76
本期核销		869,560.60	1,745,127.81	2,614,688.41
其他变动	-123.72	-19,083.73		-19,207.45
2024 年 12 月 31 日余额	152,389.25	283,046,650.00	70,208,834.95	353,407,874.20

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

阶段	账面余额	坏账准备计提比例（%）	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,047,784.46	5.00	152,389.25	2,895,395.21
第二阶段	339,092,244.35	83.47	283,046,650.00	56,045,594.35
第三阶段	70,208,834.95	100.00	70,208,834.95	
合计	412,348,863.76	85.71	353,407,874.20	58,940,989.56

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	
其他应收款坏账准备	388,917,201.54	1,724,341.28	34,599,772.76	2,614,688.41	-19,207.45	353,407,874.20
合计	388,917,201.54	1,724,341.28	34,599,772.76	2,614,688.41	-19,207.45	353,407,874.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	30,000,000.00	款项已收回	收到现金还款 3000 万元	按预期信用损失法计提减值准备
合计	30,000,000.00			

5） 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,614,688.41

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	股权转让款	331,450,000.00	5 年以上	80.38%	277,382,900.00
福建省仙游县供销集团民生商贸有限公司	未履约预付工程设备款	29,313,150.00	5 年以上	7.11%	29,313,150.00
CALIENT TECHNOLOGIES INC	未履约预付货款	11,501,440.00	5 年以上	2.79%	11,501,440.00
深圳市鼎泰智能装备股份有限公司	未履约预付工程设备款	11,028,000.00	5 年以上	2.67%	11,028,000.00
深圳普创天信科技发展有限公司	未履约预付货款	9,229,182.91	5 年以上	2.24%	9,229,182.91
合计		392,521,772.91		95.19%	338,454,672.91

7） 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	19,690,870.27	81.45%	17,243,423.96	74.45%
1 至 2 年	1,623,191.39	6.71%	979,341.32	4.23%
2 至 3 年	776,513.72	3.21%	1,552,692.81	6.70%
3 年以上	2,085,401.26	8.63%	3,385,442.20	14.62%
合计	24,175,976.64		23,160,900.29	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
供应商一	4,023,947.17	16.64%
供应商二	2,947,490.91	12.19%
供应商三	1,262,007.23	5.22%
供应商四	1,127,200.25	4.66%
供应商五	608,000.55	2.51%
合计	9,968,646.11	41.22%

其他说明：

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	38,498,913.61	2,682,243.64	35,816,669.97	41,657,464.76	2,347,897.44	39,309,567.32
在产品	39,811,067.65		39,811,067.65	25,527,128.21		25,527,128.21
库存商品	257,761,298.43	21,744,933.29	236,016,365.14	225,620,076.31	14,264,363.02	211,355,713.29
周转材料	54,630,574.22	1,267,080.87	53,363,493.35	43,441,815.47	8,325,324.94	35,116,490.53
发出商品	87,988,560.60	4,140,596.48	83,847,964.12	80,934,446.09	2,549,804.59	78,384,641.50
合计	478,690,414.51	29,834,854.28	448,855,560.23	417,180,930.84	27,487,389.99	389,693,540.85

（2） 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

（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	2,347,897.44	1,501,008.35		1,165,252.18	1,409.97	2,682,243.64
库存商品	14,264,363.02	19,456,006.78		11,968,381.71	7,054.80	21,744,933.29
周转材料	8,325,324.94	1,175,636.42		8,231,272.15	2,608.34	1,267,080.87
发出商品	2,549,804.59	7,736,482.98		6,145,691.09		4,140,596.48
合计	27,487,389.99	29,869,134.53		27,510,597.13	11,073.11	29,834,854.28

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

（4） 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

（5） 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,202,290.22	6,384,298.69
一年内到期的其他非流动资产	399,686,202.66	
合计	400,888,492.88	6,384,298.69

（1） 一年内到期的债权投资

□适用 ☑不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	78,808,145.19	70,022,496.19
预缴税费	5,279,956.10	4,003,587.05
待摊费用	1,589,851.04	1,817,892.78
合计	85,677,952.33	75,843,976.02

其他说明：

14、债权投资

（1） 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

（2） 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

（3） 减值准备计提情况

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）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（4） 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

（1） 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

（2） 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

（3） 减值准备计提情况

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）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（4） 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
广西巨石新能源科技有限公司	50,000,093.20	50,000,000.00	93.20		93.20			不以出售为目的
合计	50,000,093.20	50,000,000.00	93.20		93.20			

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

17、长期应收款

（1） 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款				78,724.02	1,180.86	77,543.16	
分期收款销售商品	11,691,553.58	11,691,553.58		11,691,553.58	11,691,553.58		
融资租赁保证金	6,666,666.67		6,666,666.67	6,666,666.67	100,000.00	6,566,666.67	
应收贷款本金及利息	50,391,500.00		50,391,500.00				
合计	68,749,720.25	11,691,553.58	57,058,166.67	18,436,944.27	11,792,734.44	6,644,209.83	

（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：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	101,180.86		11,691,553.58	11,792,734.44
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	101,180.86			101,180.86
2024 年 12 月 31 日余额			11,691,553.58	11,691,553.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4） 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

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												
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	70,610,401.62				11,845,366.29			3,000,000.00			79,455,767.91	
安徽量子通智能科技有限公司(注)	5,849,886.61			5,419,627.19	-430,259.42							
凯茂科技（深圳）有限公司	11,731,442.42				-4,084,399.96						7,647,042.46	
小计	88,191,730.65			5,419,627.19	7,330,706.91			3,000,000.00			87,102,810.37	
合计	88,191,730.65			5,419,627.19	7,330,706.91			3,000,000.00			87,102,810.37	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

注：本期公司持有安徽量子通智能科技有限公司的 30%股权转让给原股东苏州量子通智能科技有限公司，转让价格为 311 万元，本期确认转让处置损失 2,309,627.19 元。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

（1） 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	289,225,673.21	9,610,700.00		298,836,373.21
2.本期增加金额		12,974.49		12,974.49
（1）外购		12,974.49		12,974.49
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	289,225,673.21	9,623,674.49		298,849,347.70
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	43,910,403.74	2,562,853.27		46,473,257.01
2.本期增加金额	8,561,751.65	192,304.31		8,754,055.96
（1）计提或摊销	8,561,751.65	192,304.31		8,754,055.96
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	52,472,155.39	2,755,157.58		55,227,312.97
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				

3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	236,753,517.82	6,868,516.91		243,622,034.73
2.期初账面价值	245,315,269.47	7,047,846.73		252,363,116.20

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
厂区厂房、办公楼	236,753,517.82	260,598,400.00	0.00	根据建筑物的剩余收益期 35.68 年计算	根据已签署的租赁合同确定租金增长率为每年 5%，租金折现率：6%	不适用	不适用
合计	236,753,517.82	260,598,400.00	0.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

（3） 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

（4） 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,535,534,069.91	1,263,405,653.67
固定资产清理		
合计	1,535,534,069.91	1,263,405,653.67

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公/电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,179,586,832.02	1,764,853,366.08	11,408,240.88	30,456,886.17	2,986,305,325.15
2.本期增加金额	3,265,297.77	475,205,596.51	5,030,837.73	359,475.47	483,861,207.48
（1）购置	1,171,027.13	1,311,793.28	4,500,126.24	345,333.87	7,328,280.52
（2）在建工程转入	2,094,270.64	473,748,392.82	530,711.49	14,141.60	476,387,516.55
（3）企业合并增加					
（4）其他		145,410.41			145,410.41
3.本期减少金额	701,038.98	114,522,789.13	1,051,016.88	2,219,995.64	118,494,840.63
（1）处置或报废	700,000.01	114,279,652.54	1,045,924.14	2,211,528.95	118,237,105.64
（2）其他	1,038.97	243,136.59	5,092.74	8,466.69	257,734.99
4.期末余额	1,182,151,090.81	2,125,536,173.46	15,388,061.73	28,596,366.00	3,351,671,692.00
二、累计折旧					
1.期初余额	287,415,861.86	917,820,196.74	7,867,390.92	22,898,475.95	1,236,001,925.47
2.本期增加金额	42,177,278.47	134,642,667.65	1,508,398.01	2,274,029.39	180,602,373.52
（1）计提	42,174,514.31	134,571,761.25	1,493,260.53	2,253,361.25	180,492,897.34
（2）其他	2,764.16	70,906.40	15,137.48	20,668.14	109,476.18
3.本期减少金额	63,729.16	57,692,594.12	945,602.61	1,481,716.10	60,183,641.99
（1）处置或报废	63,729.16	57,475,291.52	945,334.55	1,481,308.23	59,965,663.46
（2）其他		217,302.60	268.06	407.87	217,978.53
4.期末余额	329,529,411.17	994,770,270.27	8,430,186.32	23,690,789.24	1,356,420,657.00
三、减值准备					
1.期初余额	272,659,902.51	214,125,315.10		112,528.40	486,897,746.01

2.本期增加金额		296,442.52			296,442.52
（1）计提		296,442.52			296,442.52
3.本期减少金额		27,477,223.44			27,477,223.44
（1）处置或报废		27,477,223.44			27,477,223.44
4.期末余额	272,659,902.51	186,944,534.18		112,528.40	459,716,965.09
四、账面价值					
1.期末账面价值	579,961,777.13	943,821,369.01	6,957,875.41	4,793,048.36	1,535,534,069.91
2.期初账面价值	619,511,067.65	632,907,854.24	3,540,849.96	7,445,881.82	1,263,405,653.67

（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
房屋及建筑物	228,489,873.14	49,403,427.23	42,528,317.63	136,558,128.28	
机器设备	319,210,733.65	131,384,820.54	78,078,468.09	109,747,445.02	
电子及其他设备	231,562.47	215,754.33		15,808.14	
合计	547,932,169.26	181,004,002.10	120,606,785.72	246,321,381.44	

（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
房屋及建筑物	250,698,423.71
机器设备	19,615,556.64
运输设备	330.00
电子及其他设备	49,802.75
合　计	270,364,113.10

（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
房屋及建筑物	16,520,591.77	正在办理中

其他说明：

（5） 固定资产的减值测试情况

☑适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☑适用 □不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	110,043,887.54	146,117,900.00	296,442.52	公允价值的确认：通过向潜在买家询价的方式，得到潜在买家针对二手设备的报价数据，对部分设备通过互联网询价对潜在买家的报价数据进行核查验证，确定潜在买家的报价数据公允且符合市场规律，最终确定设备的公允价值。 处置费用确认：资产处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。〞	不适用	不适用
合计	110,043,887.54	146,117,900.00	296,442.52			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

（6） 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	294,503,649.77	431,617,441.93
合计	294,503,649.77	431,617,441.93

（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
设备安装工程	294,736,393.14	232,743.37	294,503,649.77	420,599,045.39	555,325.57	420,043,719.82
其他项目工程				11,573,722.11		11,573,722.11
合计	294,736,393.14	232,743.37	294,503,649.77	432,172,767.50	555,325.57	431,617,441.93

（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
设备安装工程		420,043,719.82	349,156,350.72	473,748,392.82	948,027.95	294,503,649.77						
其他项目工程		11,573,722.11	10,611,466.86	2,639,123.73	19,546,065.24							
合计		431,617,441.93	359,767,817.58	476,387,516.55	20,494,093.19	294,503,649.77						

（3） 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明：

（4） 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

（5） 工程物资

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

其他说明：

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	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	6,723,206.02		6,723,206.02
2.本期增加金额	21,264,284.47	713,686.27	21,977,970.74
⑴新增租赁	21,264,284.47	713,686.27	21,977,970.74
3.本期减少金额	97,731.14		97,731.14
（1）其他	97,731.14		97,731.14
4.期末余额	27,889,759.35	713,686.27	28,603,445.62
二、累计折旧			
1.期初余额	2,496,953.67		2,496,953.67
2.本期增加金额	5,598,294.91	178,421.57	5,776,716.48
（1）计提	5,598,294.91	178,421.57	5,776,716.48
3.本期减少金额	54,460.20		54,460.20
（1）处置			
（2）其他	54,460.20		54,460.20
4.期末余额	8,040,788.38	178,421.57	8,219,209.95
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	19,848,970.97	535,264.70	20,384,235.67
2.期初账面价值	4,226,252.35		4,226,252.35

（2） 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	147,440,997.29	224,155.41		27,233,330.32	174,898,483.02
2.本期增加金额		3,345.23		32,075.47	35,420.70
（1）购置				32,075.47	32,075.47
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
⑷其他		3,345.23			3,345.23
3.本期减少金额	6,461,003.83				6,461,003.83
（1）处置	6,461,003.83				6,461,003.83
4.期末余额	140,979,993.46	227,500.64		27,265,405.79	168,472,899.89
二、累计摊销					
1.期初余额	26,748,608.95	27,792.51		20,714,937.00	47,491,338.46
2.本期增加金额	2,813,288.03	9,817.20		2,271,383.10	5,094,488.33
（1）计提	2,813,288.03	9,402.43		2,271,383.10	5,094,073.56
（2）其他		414.77			414.77
3.本期减少金额	744,311.31				744,311.31
（1）处置	744,311.31				744,311.31
4.期末余额	28,817,585.67	37,609.71		22,986,320.10	51,841,515.48

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	112,162,407.79	189,890.93		4,279,085.69	116,631,384.41
2.期初账面价值	120,692,388.34	196,362.90		6,518,393.32	127,407,144.56

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。

（2） 确认为无形资产的数据资源

□适用 ☑不适用

（3） 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

（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		
迈特通信设备（苏州）有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司	2,952,912.73					2,952,912.73
IMF & Assembly	10,241,244.50					10,241,244.50

Inc.						
惠州市鸿益进精密五金有限公司	40,957,878.97					40,957,878.97
合计	63,157,765.73					63,157,765.73

（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		
迈特通信设备（苏州）有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司	2,952,912.73					2,952,912.73
IMF & Assembly Inc.	10,241,244.50					10,241,244.50
惠州市鸿益进精密五金有限公司	40,957,878.97					40,957,878.97
合计	63,157,765.73					63,157,765.73

（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

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据

其他说明

（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

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

（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

其他说明：

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
装修费	18,540,408.42	18,328,748.92	8,064,864.86		28,804,292.48
大修及其他改造	9,290,473.80	1,217,316.32	3,476,466.23		7,031,323.89
元生智汇售后回租契税及印花税	8,736,004.92		5,517,476.64		3,218,528.28
合计	36,566,887.14	19,546,065.24	17,058,807.73		39,054,144.65

其他说明：

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	60,202,962.86	9,030,444.43	57,966,191.91	8,716,014.01
内部交易未实现利润	2,167,426.34	325,113.95	1,817,305.94	272,595.89
可抵扣亏损	1,350,916,699.15	203,652,936.46	1,225,348,704.91	183,802,305.74
信用减值准备	376,090,772.63	57,945,908.62	392,650,777.36	60,585,248.16
递延收益	74,817,266.22	11,222,589.93	15,971,606.69	2,395,741.00
租赁负债	16,911,132.64	3,399,089.06		
其他	28,467,340.53	4,270,101.08	29,324,650.70	4,398,697.61
合计	1,909,573,600.37	289,846,183.53	1,723,079,237.51	260,170,602.41

（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
其他权益工具投资公允价值变动	93.20	13.98		
衍生金融资产公允价值变动	125,900.00	18,885.00	5,082,050.00	762,307.50
使用权资产	16,047,536.77	3,269,549.69	221,939.47	33,290.93
固定资产折旧	33,424,850.97	5,013,727.65	58,344,983.25	8,751,747.48
合计	49,598,380.94	8,302,176.32	63,648,972.72	9,547,345.91

（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		289,846,183.53		260,170,602.41
递延所得税负债		8,302,176.32		9,547,345.91

（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	953,565,005.93	997,588,616.52
可抵扣亏损	975,725,430.01	1,111,221,969.02
合计	1,929,290,435.94	2,108,810,585.54

（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
2024 年度		122,233,043.14	
2025 年度	303,208,958.40	303,695,780.78	
2026 年度	361,854,510.08	361,850,941.00	
2027 年度	97,184,544.92	97,184,081.78	
2028 年度	111,498,766.19	105,263,976.95	
2029 年度	94,465,065.58	3,613,482.33	
2030 年度	6,317,226.53	6,317,226.53	
2033 年度		111,063,436.51	
2034 年度			
合计	974,529,071.70	1,111,221,969.02	

其他说明：

注：根据财政部、税务总局 2018 年 7 月 11 日下发的《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》，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。

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
预付工程、设备款	61,858,979.69		61,858,979.69	78,127,414.08		78,127,414.08
仙游国财售后回租保证金（注）				399,686,202.66		399,686,202.66
合计	61,858,979.69		61,858,979.69	477,813,616.74		477,813,616.74

其他说明：

注：本期减少的仙游国财售后回租保证金，由于公司应于 2025 年 7 月 13 日之前以 8.06 亿元对子公司元生智汇相关的不动产进行回购，故将其重分类至一年到期的其他非流动资产。

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	337,013,431.13	337,013,431.13	质押、保证	银行承兑汇票保证金、资产池保证金、冻结、久悬账户、保证金担保、质押等	522,529,068.29	522,529,068.29	质押、保证	质押定期存单、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、冻结、久悬账户
固定资产	1,457,252,343.67	823,805,871.65	抵押	抵押借款	1,370,842,475.01	735,306,956.23	抵押	抵押借款
无形资产	109,254,843.31	90,058,330.95	抵押	抵押借款	109,254,843.31	92,228,650.05	抵押	抵押借款
应收账款	100,170,487.67	95,161,963.29	质押	应收账款质押	84,736,152.88	80,499,345.24	质押	应收账款质押
应收款项融资	6,881,794.78	6,881,794.78	质押	质押票据融资	7,982,034.97	7,982,034.97	质押	质押票据融资
在建工程	7,787,064.57	7,787,064.57	抵押	抵押借款	89,554,528.32	89,554,528.32	抵押	抵押借款
一年内到期非流动资产	399,686,202.66	399,686,202.66	保证	售后回租保证金（注*1）	399,686,202.66	399,686,202.66	保证	售后回租保证金
合计	2,418,046,167.79	1,760,394,659.03			2,584,585,305.44	1,927,786,785.76		

其他说明：

注*1、售后回租保证金，期初余额在其他非流动资产，期末重分类至一年内到期非流动资产

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
质押借款		10,000,000.00
保证借款	932,960,000.00	907,100,000.00
信用借款	96,669,118.46	92,901,311.40
担保+抵押借款	59,325,000.00	81,000,000.00
担保+质押借款	106,570,000.00	116,500,000.00
应计利息	1,006,811.14	1,119,777.40
融资性票据贴现	566,821,970.45	410,631,510.60
合计	1,763,352,900.05	1,619,252,599.40

短期借款分类的说明：

（2） 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	230,258,957.82	139,358,537.53
银行承兑汇票	101,120,252.58	326,900,000.00
信用证		124,000,000.00
合计	331,379,210.40	590,258,537.53

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

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
应付货款	887,609,630.57	803,388,188.19
应付工程款	8,687,776.86	8,779,745.24
应付设备款	112,167,315.05	54,060,890.61
应付加工费	22,821,452.26	32,008,842.93
应付运输费	16,984,561.99	13,601,216.47
应付技术服务费	2,377,790.09	158,420.49
应付其他	51,513,135.22	28,563,752.16
合计	1,102,161,662.04	940,561,056.09

（2） 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

注：应付其他中包含应付仙游县鼎盛投资有限公司售后回租租金，期初金额 9,879,656.06 元，本期增加 19,407,977.79 元，期末金额为 29,287,633.85 元。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,424,179.58	
其他应付款	113,306,740.51	94,726,340.21
合计	116,730,920.09	94,726,340.21

（1） 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	3,424,179.58	
合计	3,424,179.58	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

（2） 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（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
单位往来款	64,068,354.45	43,742,100.50
个人往来款	415,433.61	315,433.61
保证金及押金	10,434,355.60	3,274,368.40
股权投资款（注）	24,000,000.00	30,000,000.00
股权投资款逾期利息（注）	10,291,435.80	8,756,477.47
其他	4,097,161.05	8,637,960.23

合计	113,306,740.51	94,726,340.21

2） 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽金寨经济开发区财政金融局	40,000,000.00	未到约定偿还期
福能东方装备科技股份有限公司（注）	24,000,000.00	股权转让投资款分期付款
合计	64,000,000.00	

其他说明：

注：本公司与中山松德科技投资有限公司（以下简称“中山松德”）就受让其持有的仙游得润投资有限公司 15,000 万元投资对应的股权及其所包含的股东权益签订了《股权转让协议》，后签订补充协议约定：自 2020 年 5 月 1 日起，本公司按剩余应付的股权转让款总额（包括已到期应付未付股权转让款与未到期股权转让款的总额）及资金占用时间、按年利率 5.5%的标准计算向中山松德支付资金利息。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司已累计支付股权投资款 12,600 万元，尚余 2,400 万元股权投资款、1,029.14 万元股权投资款逾期利息尚未支付。

注：中山松德科技投资有限公司于2022年10月12日向苏州春兴精工股份有限公司发送债权转让通知书，该债权转让通知书明确：由于战略规划调整，中山松德科技投资有限公司将与苏州春兴精工股份有限公司于2020年4月20日签订的《股权转让协议》及后续相关补充协议中的债权及与债权相关的其他一切权利转让给其母公司福能东方装备科技股份有限公司。

38、预收款项

（1） 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	703,157.93	107,400.00
合计	703,157.93	107,400.00

（2） 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,249,274.35	2,109,026.18
合计	5,249,274.35	2,109,026.18

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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	32,818,707.72	362,059,857.11	341,708,504.68	53,170,060.15
二、离职后福利-设定提存计划	39,400.47	27,799,219.03	27,562,436.03	276,183.47
三、辞退福利	519,279.86	9,004,455.53	9,059,136.53	464,598.86
合计	33,377,388.05	398,863,531.67	378,330,077.24	53,910,842.48

（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	32,503,849.03	326,620,582.73	306,218,481.29	52,905,950.47
2、职工福利费		19,936,412.14	19,922,275.55	14,136.59
3、社会保险费	61,667.59	9,149,776.30	9,211,443.89	
其中：医疗保险费	38,813.39	7,436,382.58	7,475,195.97	
工伤保险费	12,386.95	957,680.54	970,067.49	
生育保险费	10,467.25	755,713.18	766,180.43	
4、住房公积金	8,711.32	4,439,081.04	4,447,792.36	
5、工会经费和职工教育经费	244,479.78	1,914,004.90	1,908,511.59	249,973.09
合计	32,818,707.72	362,059,857.11	341,708,504.68	53,170,060.15

（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	15,853.75	27,076,394.99	26,816,065.27	276,183.47
2、失业保险费	23,546.72	722,824.04	746,370.76	
合计	39,400.47	27,799,219.03	27,562,436.03	276,183.47

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,706,432.54	3,226,210.97
企业所得税	461,332.57	108,857.50
个人所得税	285,190.99	346,993.02
城市维护建设税	1,418,536.57	1,138,449.72
土地使用税	147,344.59	456,247.18
房产税	5,840,220.99	6,966,157.02
教育费附加	1,014,519.86	839,263.71
印花税	523,183.86	636,593.00
其他	274,069.32	229,075.63
合计	18,670,831.29	13,947,847.75

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

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
一年内到期的长期借款	174,058,443.60	149,996,960.00
一年内到期的长期应付款	850,957,006.17	25,110,718.58
一年内到期的租赁负债	6,219,078.56	1,085,556.77
一年内到期的长期借款应计利息	967,527.77	4,036,444.44
合计	1,032,202,056.10	180,229,679.79

其他说明：

注：一年内到期的长期应付款其中的 8.06 亿元详见附注十八.7、其他重要事项之 2.其他对投资者决策有影响的重要事项之 2）关于海峡元生私募基金事项。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	213,981.33	56,710.08
未终止确认票据	9,235,629.12	8,770,000.00
合计	9,449,610.45	8,826,710.08

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面	溢折	本期		期末	是否

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	值计提利息	价摊销	偿还		余额	违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

（1） 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	168,283,392.65	186,000,000.00
担保+抵押借款		7,408,786.00
担保+质押借款		6,000,000.00
应计利息	8,337,712.81	3,141,050.00
合计	176,621,105.46	202,549,836.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1） 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

（2） 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

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

（3） 可转换公司债券的说明

（4） 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋、建筑物租赁	17,378,931.14	3,205,496.73
土地使用权租赁	388,537.78	
合计	17,767,468.92	3,205,496.73

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	35,840,218.39	849,295,482.12
合计	35,840,218.39	849,295,482.12

（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
售后回租		807,256,534.00
融资租赁	35,840,218.39	42,038,948.12
合　　计	35,840,218.39	849,295,482.12

其他说明：

（2） 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1） 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

（2） 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

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		189,027.91	
预计应付违约利息		7,330.40	
预计税收滞纳金	6,117,884.42	5,134,155.91	注
其他		1,000,000.00	
合计	6,117,884.42	6,330,514.22	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：期末余额 6,117,884.42 元为子公司元生智汇应缴税收滞纳金：2023 年 11 月 21 日，元生智汇收到仙游县局鲤南税务分局下发的《纳税评估税务事项通知书》，要求元生智汇自查并申报补缴 2019 年度至 2021 年度的应交房产税共 6,911,644.93 元；截止 2024 年 12 月 31 日元生智汇已支付 1,965,575.25 元，未支付房产税 4,946,069.68 元，本期根据未缴纳税金计提税收滞纳金 983,728.51 元，共计提税收滞纳金 6,117,884.42 元。

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	97,892,777.42	70,535,780.00	19,144,800.55	149,283,756.87	资产相关
合计	97,892,777.42	70,535,780.00	19,144,800.55	149,283,756.87	--

其他说明：

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
智能化铝合金生产线改造项目	175,033.42			90,000.00		85,033.42	资产相关

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
管理信息系统集成化与平台化项目	70,000.38			70,000.38		-	资产相关
园区技术改造项目有效投入补贴	1,749,155.56			218,644.44		1,530,511.12	资产相关
金寨春兴技术改造项目补助	2,030,233.33			696,080.00		1,334,153.33	资产相关
金寨春兴通讯滤波器装配调试项目	120,000.00			120,000.00		-	资产相关
金寨春兴省数字化车间项目补助	760,000.00			240,000.00		520,000.00	资产相关
金寨春兴设备补贴款	7,862,184.00	58,499,180.00		7,753,331.33		58,608,032.67	资产相关
金寨春兴市数字化车间奖励	90,000.00			20,000.00		70,000.00	资产相关
金寨春兴省数字化转型标杆奖补	3,025,000.00			660,000.00		2,365,000.00	资产相关
安徽轻合金市级数字化车间奖励	90,000.00			20,000.00		70,000.00	资产相关
徐州春兴设备补贴款	1,461,771.38			182,721.48		1,279,049.90	资产相关
元生智汇不动产售后回购税费	8,736,004.92			5,517,476.64		3,218,528.28	资产相关
元生智汇产业园政府补贴	48,795,644.43					48,795,644.43	资产相关
元生智汇土地出让金返还	22,927,750.00			1,754,481.96		21,173,268.04	资产相关
园区技术改造项目有效投入补贴		1,528,700.00		15,631.19		1,513,068.81	资产相关
数字化转型项目专项资金		1,500,000.00		293,049.31		1,206,950.69	资产相关
省级数字化转型标杆奖补		2,700,000.00		725,966.17		1,974,033.83	资产相关
新能源汽车建设专项资金		4,050,000.00		108,617.83		3,941,382.17	资产相关
设备兑现补贴（金寨产业投资发展有限公司）		2,257,900.00		658,799.82		1,599,100.18	资产相关
合 计	97,892,777.42	70,535,780.00		19,144,800.55		149,283,756.87	——

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

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	1,128,057,168.00						1,128,057,168.00

其他说明：

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

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

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）	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28
合计	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		93.20				93.20		93.20
其他权益工具投资公允价值变动		93.20				93.20		93.20
二、将重分类进损益的其他综合收益	-7,793,421.54	3,486,162.99				3,486,162.99		-4,307,258.55
外币财务报表折算差额	-7,793,421.54	3,486,162.99				3,486,162.99		-4,307,258.55
其他综合收益合计	-7,793,421.54	3,486,256.19				3,486,256.19		-4,307,165.35

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,967,929.10	10,937,201.71	9,926,449.74	2,978,681.07
合计	1,967,929.10	10,937,201.71	9,926,449.74	2,978,681.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	46,810,232.63			46,810,232.63
合计	46,810,232.63			46,810,232.63

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	-2,360,254,698.92	-2,112,175,944.08
调整后期初未分配利润	-2,360,254,698.92	-2,112,175,944.08

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-199,025,589.02	-248,078,754.84
期末未分配利润	-2,559,280,287.94	-2,360,254,698.92

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元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

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元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	2,032,586,307.16	1,848,724,405.41	2,090,457,180.28	1,779,719,556.52
其他业务	174,364,569.62	151,763,582.78	237,663,778.55	212,587,040.44
合计	2,206,950,876.78	2,000,487,988.19	2,328,120,958.83	1,992,306,596.96

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☑是 □否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	2,206,950,876.78	营业总收入	2,328,120,958.83	营业总收入
营业收入扣除项目合计金额	196,589,780.02	与主营无关的其他业务收入	242,622,986.01	与主营无关的其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	8.91%		10.42%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1．正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	174,364,569.62	包括资产租赁及相关服务 35,414,366.30 元，材料废料销售收入 60,869,715.81 元，模具销售 61,253,954.88 元，其他收入 16,826,532.63 元	237,663,778.55	包括资产租赁及相关服务 32,462,143.83 元，材料废料销售收入 117,377,152.51 元，模具销售 75,993,261.51 元，其他收入 11,831,220.70 元
3.本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	3,725,572.04	本年度新增贸易收入 3,725,572.04 元	4,959,207.46	本年度新增贸易收入 4,959,207.46 元
5.同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。	18,499,638.36	包含子公司无锡兴迪 2025 年度注销，未形成稳定业务模式的产品销售收入		

		18,499,638.36 元		
与主营业务无关的业务收入小计	196,589,780.02	与主营无关的其他业务收入	242,622,986.01	与主营无关的其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	不具备商业实质的收入	0.00	不具备商业实质的收入
营业收入扣除后金额	2,010,361,096.76	主营业务收入	2,085,497,972.82	主营业务收入

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务	重要的支付条	公司承诺转让	是否为主要责	公司承担的预	公司提供的质

	的时间	款	商品的性质	任人	期将退还给客户的款项	量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 774,557,663.42 元，其中，755,621,791.15 元预计将于 2025 年度确认收入，18,935,872.27 元预计将于 2026 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

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	2,751,622.41	7,827,363.44
教育费附加	1,943,876.64	5,970,346.40
房产税	4,840,090.03	12,137,826.68
土地使用税	1,557,099.77	1,647,912.77
车船使用税	3,600.00	6,720.00
印花税	2,102,081.45	2,563,975.53
其他	1,072,175.85	940,270.67
合计	14,270,546.15	31,094,415.49

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	74,862,066.20	67,899,567.11
办公费	4,253,416.94	4,650,463.71
业务招待费	13,527,262.22	15,523,644.78
中介机构服务及咨询费	20,418,709.08	28,707,570.32
折旧及摊销费	80,081,165.23	76,349,106.45
租赁及物业费	4,237,961.49	4,565,984.86
消防环保支出	2,268,670.54	2,305,488.37
差旅费	2,082,378.25	2,371,283.35
其他	8,867,250.45	6,199,757.30
合计	210,598,880.40	208,572,866.25

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

职工薪酬	16,412,888.55	13,096,964.81
办公费	642,139.81	910,208.07
业务招待费	9,027,147.62	9,389,292.49
折旧及摊销费	304,896.45	328,151.42
差旅费	1,648,245.49	1,911,319.74
其他费用	1,469,181.23	4,974,423.46
合计	29,504,499.15	30,610,359.99

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	58,358,993.00	59,701,504.54
直接投入	70,345,130.45	78,595,111.18
折旧摊销费	5,637,596.80	8,774,274.30
研发其他费用	7,962,592.10	7,677,560.09
合计	142,304,312.35	154,748,450.11

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	97,064,287.84	94,044,062.46
利息收入	-6,209,103.55	-11,294,644.68
财政贴息	-12,973,115.00	-5,151,222.22
汇兑损失（减收益）	-6,209,752.97	-8,208,162.11
手续费支出	3,347,416.68	5,156,760.80
票据贴现支出	2,178,672.95	14,279,644.94
合计	77,198,405.95	88,826,439.19

其他说明：

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
政府补助计入	33,653,760.72	23,504,104.48
个税手续费返还	166,208.37	60,541.94
税费加计抵减	9,305,850.40	395,275.18
合计	43,125,819.49	23,959,921.60

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	125,900.00	5,082,050.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	125,900.00	5,082,050.00
合计	125,900.00	5,082,050.00

其他说明：

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	7,330,706.91	2,281,529.40
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,597,379.28	2.00
银行理财产品收益	251,501.62	1,164,007.14
期货投资收益	620,447.14	3,129,515.71
应收款项融资贴现息	-5,982,615.22	-974,774.42
处置应收账款取得的投资收益	-100,887.03	
其他（注）		41,159.55
合计	-2,478,225.86	5,641,439.38

其他说明：

注：上期其他发生额为收到苏州金韵压铸科技有限公司依法解散股东权益分配款。

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	887,215.29	-2,336,806.12
应收账款坏账损失	-25,177,014.33	-6,200,176.31
其他应收款坏账损失	32,875,431.48	-106,114,741.94
长期应收款坏账损失	-13,143.54	-1,903,527.54
合计	8,572,488.90	-116,555,251.91

其他说明：

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	-29,869,134.53	-15,523,725.08
四、固定资产减值损失	-296,442.52	-3,831,958.80
合计	-30,165,577.05	-19,355,683.88

其他说明：

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
固定资产处置利得或损失	1,235,969.43	-11,218,861.01
在建工程处置利得或损失		-1,859,816.63
无形资产处置利得或损失	2,870,190.78	
使用权资产处置利得或损失		289,553.99
合　　计	4,106,160.21	-12,789,123.65

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
政府补助	150,000.00	5,398,600.00	150,000.00
罚款及违约赔偿收入	8,223,801.99	421,937.47	8,223,801.99
无需支付款项	7,116,470.92	6,054,882.46	7,116,470.92
其他	65,777.23	20,929.67	65,777.23
合计	15,556,050.14	11,896,349.60	

其他说明：

注：明细情况详见附注十一政府补助。

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
对外捐赠	89,732.52	70,498.00	89,732.52
非流动资产报废损失	1,758,192.45	1,070,338.64	1,758,192.45
罚款及违约赔偿支出	3,418,354.02	14,496,893.13	3,418,354.02
无法收回的往来款	473,571.53	480,562.88	473,571.53
其他	153,748.29	2,971.68	153,748.29
合计	5,893,598.81	16,121,264.33	

其他说明：

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	2,596,280.99	2,896,072.87
递延所得税费用	-31,030,134.97	-39,595,596.99
合计	-28,433,853.98	-36,699,524.12

（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	-234,464,738.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	-35,169,710.76
子公司适用不同税率的影响	1,813,883.21
调整以前期间所得税的影响	-109,384.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-1,338,820.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	7,128,635.37
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	20,398,568.00
研发费加计扣除的影响	-21,157,024.62
所得税费用	-28,433,853.98

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、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
单位及其他往来	1,425,621.67	936,435.05
利息收入	646,428.59	1,154,932.20
政府补助	47,759,551.51	39,156,993.52
营业外收入	8,394,379.69	442,867.14
冻结资金收回	3,427,397.90	7,460,511.80
三个月以上定存	130,573.28	2,389,426.72
保证金及押金	9,620,889.00	
收到其他		858,246.10
合计	71,404,841.64	52,399,412.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	100,274,417.44	97,489,462.38
往来款	7,943,175.89	6,676,828.15
保证金及押金支付	634,257.55	6,529,050.50
营业外支出	164,310.45	242,800.53
冻结资金增加	8,406,977.01	8,275.51
合计	117,423,138.34	110,946,417.07

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2） 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金收回		100,000.00
融资租赁本金收回	4,660,165.27	32,635,288.81
融资租赁利息收入	311,716.73	2,166,730.87
预付安东国际未履约股权转让款退回	42,340,000.00	
合计	47,311,882.00	34,902,019.68

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建在建工程及固定资产	225,025,305.82	359,758,052.47
合计	225,025,305.82	359,758,052.47

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资性保证金收回	7,444,211.46	29,195,193.77
定存质押解除	3,476,780.17	108,347,091.33
非关联方资金借入	14,000,000.00	
融资租赁款借入	58,798,520.00	32,000,000.00
融资性票据贴现	1,066,774,017.35	1,142,281,955.06
收到财政贴息	6,478,100.00	
定期存款利息	8,296,376.36	
合计	1,165,268,005.34	1,311,824,240.16

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资性票证支付	1,134,207,633.73	1,283,819,939.93
融资租赁本息归还	50,550,584.30	29,395,177.14
经营租赁款支付	4,638,570.53	2,884,626.79
售后回购租金支付	6,500,000.00	
支付其他的贷款	50,000,000.00	

合计	1,245,896,788.56	1,316,099,743.86

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,619,252,599.40	2,583,478,610.78	1,006,811.14	2,440,385,121.27		1,763,352,900.05
长期借款	356,583,240.44	85,000,000.00		61,399,156.97	28,537,006.64	351,647,076.83
长期应付款	874,406,200.70	58,798,520.00	4,143,088.16	50,550,584.30		886,797,224.56
租赁负债	4,291,053.50		24,334,064.51	4,638,570.53		23,986,547.48
其他应付款—资金拆借		14,000,000.00				14,000,000.00
售后回租租金			6,500,000.00	6,500,000.00		
融资性应付票据	265,219,480.29			265,219,480.29		
合计	3,119,752,574.33	2,741,277,130.78	35,983,963.81	2,828,692,913.36	28,537,006.64	3,039,783,748.92

（4） 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
投资支付的现金	“投资支付的现金”与“收回投资的现金”以净额列报，期初余额与期末余额差，负数列入“收回投资的现金”，正数列入“投资支付的现金”	周转快、金额大、期限短项目	-204,870,000.00
收回投资的现金	“投资支付的现金”与“收回投资的现金”以净额列报，期初余额与期末余额差，负数列入“收回投资的现金”，正数列入“投资支付的现金”	周转快、金额大、期限短项目	+204,870,000.00

（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

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	-206,030,884.41	-259,580,208.23
加：资产减值准备	21,593,088.15	135,910,935.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	189,246,953.30	184,922,250.95
使用权资产折旧	5,776,716.48	1,890,363.15
无形资产摊销	5,094,073.56	5,652,444.79
长期待摊费用摊销	17,058,807.73	5,653,688.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-4,106,160.21	12,789,123.65
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,758,192.45	1,070,338.64
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-125,900.00	-5,082,050.00
财务费用（收益以“－”号填列）	76,283,274.10	89,719,400.71
投资损失（收益以“－”号填列）	2,478,225.86	-6,616,213.80
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-29,675,581.12	-45,414,799.47
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,245,169.59	5,819,202.48
存货的减少（增加以“－”号填列）	-61,509,483.67	97,453,446.87
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	158,232,921.09	218,854,443.72
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	27,056,838.14	-127,908,899.53
其他	-18,134,048.58	-16,246,181.40
经营活动产生的现金流量净额	183,751,863.28	298,887,286.57
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	38,250,561.40	81,688,875.51
减：现金的期初余额	81,688,875.51	214,240,054.76
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	-43,438,314.11	-132,551,179.25

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	14,000,000.00
其中：	
仙游得润投资有限公司	14,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	14,000,000.00

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	30,000,000.00
其中：	
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	30,000,000.00
处置子公司收到的现金净额	30,000,000.00

其他说明：

（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	38,250,561.40	81,688,875.51
其中：库存现金	3.93	46.93
可随时用于支付的银行存款	38,250,557.47	81,688,828.58
三、期末现金及现金等价物余额	38,250,561.40	81,688,875.51

（5） 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

（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
银行承兑汇票保证金	166,748,754.57	348,104,877.09	使用受限
其他保证金	2,022,797.37	2,106,339.93	使用受限
冻结资金	12,555,633.69	5,765,368.15	使用受限
久悬资金	110,117.00	8,332.27	使用受限
质押定期存单	147,700,947.16	159,052,908.67	使用受限
融资保证金	7,875,181.34		使用受限
保函保证金		5,451,613.10	
信用证保证金		1,909,055.80	
三个月以上定期存单		130,573.28	不符合持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强特点
合计	337,013,431.13	522,529,068.29	

其他说明：

（7） 其他重大活动说明

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：

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	704,206.98	7.18840	5,062,121.46
欧元	74,290.15	7.52570	559,085.38
港币	25,428.17	0.92604	23,547.50
韩元	20,417,119.00	0.00494	100,860.57
卢比	262,970,698.27	0.08404	22,100,057.48
日元	17,001.00	0.04623	785.96
越南盾	302,236,691.00	0.00028	84,626.27
兹罗提	14,456.85	1.75973	25,440.15
应收账款			
其中：美元	8,678,640.66	7.18840	62,385,540.52
欧元	1,327,902.66	7.52570	9,993,397.05
港币			
卢比	616,770,248.92	0.08404	51,833,371.72
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

应付账款			
其中：欧元	3,773.50	7.52570	28,398.23
卢比	193,563,647.11	0.08404	16,267,088.90
美元	884,565.95	7.18840	6,358,613.87
其他应收款			
其中：卢比	23,998,830.00	0.08404	2,016,861.67
越南盾	96,735,000.00	0.00028	27,085.80
美元	1,600,000.00	7.18840	11,501,440.00
日元	81,000,000.00	0.04623	3,744,630.00
其他应付款			
其中：卢比	196,711.05	0.08404	16,531.60
韩元	551,420.00	0.00494	2,724.01
美元	648,465.07	7.18840	4,661,426.31

其他说明：

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

☑适用 □不适用

境外经营实体单位名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
越南迈特通信设备有限公司	越南	越南盾	该国法定货币
추언싱코리아(유)（韩国春兴）	韩国	韩元	该国法定货币
香港炜德国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
香港炜兴国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
香港炜舜国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
迈特巴巴多斯	巴巴多斯岛	加元	该国法定货币
春兴精工（印度）有限公司	印度	卢比	该国法定货币
Chunxing Holdings II （ USA ） Limited	美国	美元	该国法定货币
IMF & Assembly Inc.	美国	美元	该国法定货币
Chunxing Poland Sp Zo.o.（注）	波兰	兹罗提币	该国法定货币

注：本期境外公司 Chunxing Poland Sp Zo.o 已完成注销。

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

①承租人信息披露

项目	金额
计入当期损益的短期租赁费用	4,893,902.28
低价值资产租赁费用	403,248.53
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
转租使用权资产取得的收入	-
与租赁相关的总现金流出	5,294,412.73
售后租回交易产生的相关损益	-
其他	

②租赁活动的定性和定量信息

A. 租赁活动的性质（例如租入资产的类别及数量、租赁期、是否存在续租选择权等租赁基本情况信息）

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	租赁备注（使用权资产、短期租赁、低价值资产租赁）	其他备注
叉车	机器设备	2 辆	2023 年 5 月 31 日-2025 年 5 月 30 日	是	短期租赁	
打印机	电子及其他设备		2016 年 5 月 24 日至 2017 年 5 月 23 日	否	低价值资产租赁	
肇庆 E-3 车间	房屋建筑物	1 处	2023 年 5 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日	是	短期租赁	
叉车	机器设备	1 台	2024 年 12 月 1 日至 2025 年 12 月 1 日	否	短期租赁	
公租房（金梧桐、仙花雅苑、金园学府等）	房屋建筑物	198 套	2020 年 7 月 20 日至 2025 年 11 月 30 日	是	短期租赁	注 1
电动公交车	运输设备	1 辆	2023 年 5 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日	否	短期租赁	
电镀车间	房屋建筑物+机器设备	1 套	2023 年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 9 日	否	短期租赁	
林德 4.5 吨叉车	运输设备	1 台	2024 年 8 月 12 日至 2027 年 8 月 11 日	否	低价值资产租赁	
打印机等设备	电子及其他设备	1 批	2022 年 9 月 9 日至 2025 年 9 月 8 日	是	低价值资产租赁	
林德 5 吨叉车	运输设备	1 台	2024 年 6 月 26 日至 2024 年 8	否	短期租赁	

			月 25 日			
绿植租赁	其他	1 批	2023 年 8 月 9 日至 2024 年 8 月 8 日	是	低价值资产租赁	
鼎新科技园凌云大厦 3 楼	房屋建筑物	1 层	2023 年 7 月 1 号-2024 年 3 月 31 号	是	短期租赁	
鼎新科技园凌云大厦 1 楼	房屋建筑物	1 层	2023 年 7 月 1 号-2024 年 3 月 31 号	是	短期租赁	
鼎新科技园宿舍	房屋建筑物	9 间	2023 年 7 月 1 号-2024 年 3 月 31 号	是	短期租赁	
校准设备	机器设备	1 台	无租赁期限的约定	否	低价值资产租赁	
校准设备	机器设备	1 台	无租赁期限的约定	否	低价值资产租赁	
庭威产业园 1 号楼 4 楼	房屋建筑物	1 处	2024 年 1 月 1 日至 2028 年 12 月 31 日	否	使用权资产	
Cherivi Panchayat of Cherivi Village,Satyavedu Mandal,Chittoor District,Andhra Pradesh	房屋建筑物	1 处	2022 年 6 月 15 日-2027 年 6 月 14 日	是	使用权资产	
636 (永川洞) 华西东滩大罗，京畿道，SH 时代广场 I 1-东 603	房屋建筑物	1 处	2023 年 8 月 28 日-2024 年 8 月 29 日	是	短期租赁	
北宁省北宁市武强坊武强路 40 号 B 区 B3	房屋建筑物	1 处	2022 年 5 月 23 日-2025 年 5 月 23 日	是	使用权资产	
网络分析仪 E5071C	电子设备	1 台	最低租期为 1 个月	是	短期租赁	
无锡锡山开发区东区胶阳路 2899 号	房屋建筑物	1 处	2023 年 12 月 15 日-2024 年 12 月 14 日	是	短期租赁	
厂房位于繁昌经济开发区	房屋建筑物	1 处	2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日	否	使用权资产	
电脑	电子及其他设备	7 台	2022 年 11 月 23 日签订合同，租赁期 36 个月	否	低价值资产租赁	
童河厂房租赁	房屋建筑物	1 处	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	否	短期租赁	
宣城经济开发区厂房	房屋建筑物	1 处	2024 年 1 月 1 日至 2029 年 12 月 31 日	否	使用权资产	
新河镇北新公路 300 号	土地使用权	1 处	2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12	否	使用权资产	

的建设用地			月 31 日			

注 1：金寨春兴、安徽轻合金分别从安徽金园资产运营管理有限公司租赁公租房 145 套、53 套，合计租赁公租房 198 套。由于租赁合同起租时间不同，合同份数较多，后续为便于春兴公司统一付款及批量办理补贴事宜，金寨春兴、安徽轻合金与安徽金园资产运营管理有限公司协商一致，将所有房间合同按季度整合并重新签订租赁合同，合同整合期间在租房间仍处于正常租赁状态，后期合同租期为一年一签，此次整合从 2024 年 3 月开始。

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	21,265,662.50	
机器设备	808,752.21	
合计	22,074,414.71	

作为出租人的融资租赁

☑适用 □不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
租赁利息收入		229,220.66	
合计		229,220.66	

未来五年每年未折现租赁收款额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	49,794,446.08	61,352,956.24
第二年	16,709,438.89	24,939,254.79
第三年	15,371,138.25	15,970,589.46
第四年	15,352,659.29	15,596,599.71
第五年	3,365,469.65	16,208,863.59
五年后未折现租赁收款额总额	0.00	3,253,112.91

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项目	原值	现值
未收到的租赁收款额	23,609,413.80	20,150,486.43
未担保余值		
未确认融资收益		3,458,927.37

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租赁内含利率折现的现值之和）		20,150,486.43

（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

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	58,358,993.00	59,701,504.54
直接投入	70,345,130.45	78,595,111.18
折旧摊销费	5,637,596.80	8,774,274.30
研发技术服务费	374,699.94	809,311.16
研发其他费用	7,587,892.16	6,868,248.93
合计	142,304,312.35	154,748,450.11
其中：费用化研发支出	142,304,312.35	154,748,450.11

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1） 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

（2） 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是 ☑否

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

（6） 其他说明

2、同一控制下企业合并

（1） 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

（2） 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

（3） 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

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：

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：

本期新设非全资子公司：仙游春元物业管理有限公司。

本期注销全资子公司：上海钧兴通讯设备有限公司 2024 年 3 月注销、Chunxing Poland Sp Zo.o.2024 年 9 月注销。

6、其他

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	
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	10,000,000.00[1]	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
苏州工业园区永达科技有限公司	15,000,000.00	苏州	苏州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO,LIMITED	10,000.00[2]	香港	香港	贸易服务	100.00%		非同一控制下企业合并
迈特巴巴多斯 /Mitec Communications Ltd.	100.00[3]	巴巴多斯岛	巴巴多斯岛	贸易服务		100.00%	非同一控制下企业合并
迈特通信设备（苏州）有限公司	13,000,000.00[4]	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	非同一控制下企业合并
春兴精工（常熟）有限公司	400,000,000.00	常熟	常熟	制造业	100.00%		投资设立
香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited	10,000.00[5]	香港	香港	贸易服务		100.00%	投资设立
南京春睿精密机械有限公司	50,000,000.00	南京	南京	制造业	100.00%		投资设立
春兴精工（印度）有限公司/CX Precision Mechanical (India) PVT LTD	91,230,500.00[6]	印度	印度	制造业	99.70%	0.30%	投资设立
深圳市迈特通信设备有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	制造业	10.00%	90.00%	投资设立
东莞迈特通	626,000,00	东莞	东莞	制造业	36.10%	63.90%	投资设立

讯科技有限公司	0.00						
苏州春兴投资有限公司	50,000,000.00	苏州	苏州	投资管理	100.00%		投资设立
春兴融资租赁有限公司	180,000,000.00	上海	上海	融资租赁		100.00%	投资设立
苏州春兴商业保理有限公司	50,000,000.00	苏州	苏州	商业保理		100.00%	投资设立
惠州春兴精工有限公司	600,000,000.00	惠州	惠州	制造业	100.00%		投资设立
上海纬武通讯科技有限公司	20,000,000.00	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立
仙游纬武科技有限公司（注）	20,000,000.00	仙游	仙游	贸易	100.00%		投资设立
苏州阳丰科技有限公司	30,000,000.00	苏州	苏州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
惠州市鸿益进精密五金有限公司	43,000,000.00	惠州	惠州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
金寨春兴精工有限公司	132,000,000.00	六安	六安	制造业	98.00%	2.00%	投资设立
深圳春兴数控设备有限责任公司	1,000,000.00	深圳	深圳	制造业	51.00%		投资设立
金寨春鑫数控设备有限责任公司（注）	1,000,000.00	六安	六安	制造业		51.00%	投资设立
Chunxing Holdings II（USA）Limited	100.00[7]	美国	美国	投资	100.00%		投资设立
IMF & Assembly Inc.	10,000.00[8]	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
春兴精工（麻城）有限公司	10,000,000.00	麻城	麻城	制造业	100.00%		投资设立
추언싱코리아(유)（韩国春兴）	100,000,000.00[9]	韩国	韩国	贸易服务		100.00%	投资设立
安徽春兴轻合金科技有限公司	50,000,000.00	六安	六安	制造业		100.00%	投资设立
春兴精工（东台）有限公司	50,000,000.00	东台	东台	制造业	100.00%		投资设立
深圳市福昌电子技术有限公司	40,000,000.00	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并
越南迈特通信设备有限公司/VIETNAM	23,205,000,000.00[10]	越南	越南	制造业		100.00%	投资设立

MITEC COMMUNICATION EQUIPMENT COMPANY LIMITED							
春兴精工（徐州）有限公司	10,000,000.00	徐州	徐州	制造业	100.00%		投资设立
香港炜德国际有限公司（注）	1,000,000.00[11]	香港	香港	贸易服务		100.00%	投资设立
宿迁春兴品扬新材料科技有限公司（注）	50,000,000.00	宿迁	宿迁	制造业	51.00%		投资设立
春兴精工（泗洪）有限公司	50,000,000.00	泗洪	泗洪	制造业	100.00%		投资设立
仙游县元生智汇科技有限公司	250,000,000.00	仙游	仙游	服务业	51.00%	27.51%	非同一控制下企业合并
莆田市凯茂科技有限公司	18,000,000.00	仙游	仙游	服务业		78.51%	非同一控制下企业合并
仙游县元生物业管理有限公司（注）	1,000,000.00	仙游	仙游	服务业		78.51%	非同一控制下企业合并
仙游春元物业管理有限公司（注）	1,000,000.00	仙游	仙游	服务业		78.51%	非同一控制下企业合并
仙游得润投资有限公司	100,000,000.00	仙游	仙游	服务业	56.14%		非同一控制下企业合并
春兴精工（芜湖繁昌）有限公司	50,000,000.00	芜湖	芜湖市	制造业	100.00%		投资设立
苏州春茂进出口贸易有限公司	2,000,000.00	苏州	苏州市	批发和零售业	100.00%		投资设立
无锡兴迪科技有限公司	1,000,000.00	无锡	无锡市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
宣城春兴机械制造有限公司	10,000,000.00	宣城	宣城市	汽车制造业		100.00%	投资设立

注：1 单位：美元

2 单位：港币

3 单位：美元

4 单位：美元

5 单位：港币

6 单位：卢比

7 单位：美元

8 单位：美元

9 单位：韩元

10 单位：越南盾

11 单位：美元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：仙游纬武科技有限公司、宿迁春兴品扬新材料科技有限公司、金寨春鑫数控设备有限责任公司、香港炜德国际有限公司、仙游县元生物业管理有限公司、苏州春茂进出口贸易有限公司、仙游春元物业管理有限公司未实际出资。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注：仙游纬武科技有限公司、宿迁春兴品扬新材料科技有限公司、金寨春鑫数控设备有限责任公司、香港炜德国际有限公司、仙游县元生物业管理有限公司、苏州春茂进出口贸易有限公司、仙游春元物业管理有限公司未实际出资。

本期注销全资子公司：上海钧兴通讯设备有限公司 2024 年 3 月注销、Chunxing Poland Sp Zo.o.2024 年 9 月注销。

（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
仙游县元生智汇科技有限公司	21.49%	-7,743,557.43	0.00	83,701,790.03

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3） 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
仙游县元	468,009,21	878,312,03	1,346,321,	877,534,99	79,305,325	956,840,32	47,465,337	1,324,436,	1,371,901,	54,794,614	891,593,55	946,388,16

生智汇科技有限公司	9.17	9.97	259.14	7.98	.17	3.15	.30	068.21	405.51	.42	5.26	9.68

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
仙游县元生智汇科技有限公司	33,597,233.51	-36,032,299.84	0.00	-2,017,787.92	23,389,485.17	-60,152,037.90	0.00	-1,614,150.03

其他说明：

（4） 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（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

其他说明：

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

（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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1） 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资
				直接	间接	

						的会计处理方法
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	苏州	苏州	电力、热力生产和供应业	18.00%	32.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

（2） 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

（3） 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

	中新新能源	中新新能源
流动资产	127,111,123.18	186,386,589.30
非流动资产	489,633,088.85	392,858,236.07
资产合计	616,744,212.03	579,244,825.37
流动负债	68,084,375.40	117,945,469.00
非流动负债	389,748,300.81	320,078,553.13
负债合计	457,832,676.21	438,024,022.13
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	158,911,535.82	141,220,803.24
按持股比例计算的净资产份额	79,455,767.91	70,610,401.62
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	79,455,767.91	70,610,401.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	97,680,124.19	51,566,481.99
净利润	23,690,732.60	20,466,959.99
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	23,690,732.60	20,466,959.99
本年度收到的来自联营企业的股利	3,000,000.00	3,000,000.00

其他说明：

（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	6,125,746.03	17,581,329.03
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,084,399.96	-5,085,877.32
--综合收益总额	-4,084,399.96	-5,085,877.32

其他说明：

（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

（6） 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

（7） 与合营企业投资相关的未确认承诺

（8） 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	97,892,777.42	70,535,780.00		19,144,800.55		149,283,756.87	与资产相关
其中：与资产相关	97,892,777.42	70,535,780.00		19,144,800.55		149,283,756.87	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
财务费用	12,973,115.00	5,151,222.22
其他收益	33,653,760.72	23,504,104.48
营业外收入	150,000.00	5,398,600.00
合计	46,776,875.72	34,053,926.70

其他说明：

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
递延收益本期转入补助	19,144,800.55	9,005,848.52	与资产相关
即征即退补助	33,662.68	94,644.66	与收益相关
运输补贴	7,445,866.00	8,083,950.00	与收益相关
稳增长企业补贴	3,376,000.00	2,093,523.00	与收益相关
公租房补贴	1,108,618.80	1,151,027.52	与收益相关
稳岗及就业补贴	138,899.99	852,692.34	与收益相关
社保补贴	109,612.70	124,290.20	与收益相关
高新技术企业补贴	120,000.00	540,000.00	与收益相关
研究开发费用补贴	100,000.00	338,741.00	与收益相关
企业技术改造补助	610,100.00	237,000.00	与收益相关
创新奖补	352,000.00		与收益相关
培训补贴		310,050.00	与收益相关
慰问补贴		142,500.00	与收益相关
高质量发展专项资金	750,000.00		与收益相关
生态环境保护引导专项资金	198,200.00		与收益相关
财政扶持资金	126,000.00	498,000.00	与收益相关
建设项目资金	30,000.00		与收益相关
其他补助	10,000.00	31,837.24	与收益相关
合计	33,653,760.72	23,504,104.48	

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：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

（1）外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，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）依然存在外汇风险。本公司总部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外汇风险。

本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末金额								
	港币	韩元	卢比	美元	欧元	日元	兹罗提币	越南盾	合计
外币金融资产									
货币资金	23,547.50	100,860.57	22,100,057.48	5,062,121.46	559,085.38	785.96	25,440.15	84,626.27	27,956,524.77
应收账款			51,833,371.72	62,385,540.52	9,993,397.05				124,212,309.29
其他应收款			2,016,861.67	11,501,440.00		3,744,630.00		27,085.80	17,290,017.47
小计	23,547.50	100,860.57	75,950,290.87	78,949,101.98	10,552,482.43	3,745,415.96	25,440.15	111,712.07	169,458,851.53
外币金融负债									
应付账款			16,267,088.90	6,358,613.87	28,398.23				22,654,101.00
其他应付款		2,724.01	16,531.60	4,661,426.31					4,680,681.92
小计	-	2,724.01	16,283,620.50	11,020,040.18	28,398.23	-	-	-	27,334,782.92

项目	期末金额								
	港币	韩元	卢比	美元	欧元	日元	兹罗提币	越南盾	合计
净额	23,547.50	98,136.56	59,666,670.37	67,929,061.80	10,524,084.20	3,745,415.96	25,440.15	111,712.07	142,124,068.61

截至 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元及欧元等外币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 1,421.24 万元。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

（3）其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收融资租赁款、贷款、以及理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其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。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，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、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

对于租赁公司提供的租赁业务，本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，对所有采用信用方式进行交易的客户均需进行信用审核。本公司对于长期应收租赁款余额进行持续监控，以确保不导致本公司面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具等。本公司对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理;对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理;对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司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，以确保本公司整体信用风险可控。

3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

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				
套期类别				

其他说明

（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

（2） 因转移而终止确认的金融资产

□适用 ☑不适用

（3） 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计	第二层次公允价值计	第三层次公允价值计	合计

	量	量	量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（3）衍生金融资产	3,611,061.12			3,611,061.12
（4）应收款项融资			11,547,032.92	11,547,032.92
（三）其他权益工具投资			50,000,093.20	50,000,093.20
持续以公允价值计量的资产总额	3,611,061.12		61,547,126.12	65,158,187.24
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

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

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

第二层次公允价值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，对期末持有的金融资产采用市场法对其进行估值。

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

对于持有的应收款项融资，应收银行承兑汇票及商业承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

本公司的实际控制人为孙洁晓。截至 2024 年 12 月 31 日，孙洁晓直接持有本公司 26.91%的股权。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十之 1。

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之 3。

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

其他说明：

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
凯茂科技（深圳）有限公司	本公司联营企业
凯茂科技（福建）有限公司	本公司联营企业的全资子公司
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	本公司联营企业
苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	本公司联营企业的全资子公司
苏州春兴光伏工程有限公司	本公司联营企业的全资子公司
仙游春兴光伏工程有限公司	本公司联营企业的全资子公司
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	实际控制人孙洁晓控制的公司
惠州市泽宏科技有限公司	实际控制人孙洁晓控制的公司
金婷	副总经理郭瑞卿配偶
安徽春兴智能制造产业园有限公司	实控人直系亲属孙炎午任董事的公司
郭瑞卿	副总经理
孙炎午	实控人直系亲属孙炎午
安徽量子通智能科技有限公司（本期已处置）	本公司联营企业
上海杰珂电器有限公司（本期已吊销）	本公司联营企业

其他说明：

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
苏州春兴光伏工程有限公司	电费	319,458.95			305,011.52
安徽量子通智能科技有限公司	采购配件	3,567,484.78			2,304,494.65

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
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	人员借调费用		29,718.00

凯茂科技（福建）有限公司	厂房租赁及水电	11,299,987.37	958,183.16
凯茂科技(深圳）有限公司	信息服务费	169,811.32	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

（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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
安徽春兴智能制造产业园有限公司	房屋租赁						1,874,400.00				

关联租赁情况说明

（4） 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
孙洁晓	15,354,600.00	2019 年 07 月 11 日	2027 年 07 月 11 日	否
仙游县仙财国有资产	400,000,000.00	2017 年 07 月 19 日	2025 年 07 月 19 日	否

投资营运有限公司				
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	843,060,000.00	2021 年 05 月 21 日	2025 年 05 月 21 日	否
安徽金园资产运营管理有限公司	10,000,000.00	2023 年 07 月 07 日	2024 年 07 月 06 日	是
安徽金园资产运营管理有限公司	23,000,000.00	2023 年 11 月 23 日	2024 年 11 月 22 日	是
安徽金园资产运营管理有限公司	10,000,000.00	2024 年 06 月 21 日	2025 年 06 月 20 日	否
芜湖市金繁融资担保有限公司	20,000,000.00	2024 年 04 月 22 日	2025 年 04 月 21 日	否
宣城开盛融资担保有限公司	5,000,000.00	2024 年 06 月 25 日	2025 年 06 月 24 日	否
安徽金园资产运营管理有限公司	23,000,000.00	2024 年 11 月 01 日	2025 年 10 月 31 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
袁静、孙洁晓	32,000,000.00	2023 年 02 月 20 日	2024 年 02 月 19 日	是
袁静、孙洁晓	40,000,000.00	2023 年 01 月 04 日	2024 年 01 月 03 日	是
袁静、孙洁晓	48,000,000.00	2023 年 01 月 06 日	2024 年 01 月 05 日	是
袁静、孙洁晓	48,000,000.00	2023 年 12 月 21 日	2024 年 12 月 20 日	是
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2023 年 11 月 07 日	2024 年 05 月 06 日	是
袁静、孙洁晓	40,000,000.00	2023 年 12 月 20 日	2024 年 12 月 19 日	是
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2023 年 04 月 18 日	2026 年 04 月 18 日	否
袁静、孙洁晓	40,000,000.00	2023 年 11 月 22 日	2024 年 11 月 20 日	是
袁静、孙洁晓	35,000,000.00	2023 年 03 月 14 日	2024 年 03 月 13 日	是
袁静、孙洁晓	30,000,000.00	2023 年 03 月 10 日	2024 年 03 月 10 日	是
袁静、孙洁晓	35,000,000.00	2023 年 05 月 11 日	2024 年 05 月 10 日	是
袁静、孙洁晓	30,000,000.00	2023 年 05 月 25 日	2024 年 05 月 24 日	是
袁静、孙洁晓	33,000,000.00	2023 年 04 月 20 日	2024 年 04 月 11 日	是
袁静、孙洁晓	33,000,000.00	2023 年 04 月 20 日	2024 年 04 月 18 日	是
袁静、孙洁晓	17,000,000.00	2023 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 06 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午	54,000,000.00	2023 年 02 月 14 日	2024 年 03 月 14 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午	54,000,000.00	2023 年 08 月 16 日	2024 年 08 月 12 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午	50,000,000.00	2023 年 12 月 12 日	2024 年 03 月 12 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午；抵（质）押品：非上市公司股权	49,000,000.00	2023 年 10 月 30 日	2024 年 10 月 30 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午	40,000,000.00	2023 年 09 月 19 日	2024 年 03 月 18 日	是
孙洁晓、袁静；质押：孙炎午	37,910,000.00	2023 年 10 月 08 日	2024 年 04 月 08 日	是
孙洁晓	30,000,000.00	2023 年 10 月 07 日	2026 年 10 月 07 日	否
孙洁晓	28,000,000.00	2023 年 10 月 07 日	2026 年 10 月 07 日	否
袁静、孙洁晓	28,000,000.00	2023 年 11 月 13 日	2024 年 11 月 12 日	是
袁静、孙洁晓	31,400,000.00	2023 年 11 月 20 日	2024 年 11 月 19 日	是
袁静、孙洁晓	38,000,000.00	2023 年 12 月 06 日	2024 年 12 月 05 日	是
袁静、孙洁晓	27,000,000.00	2023 年 12 月 11 日	2024 年 12 月 10 日	是
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2023 年 08 月 03 日	2024 年 08 月 02 日	是

袁静、孙洁晓	30,000,000.00	2023 年 09 月 25 日	2024 年 09 月 24 日	是
袁静、孙洁晓	20,650,000.00	2023 年 10 月 19 日	2024 年 04 月 18 日	是
袁静、孙洁晓	20,000,000.00	2023 年 12 月 19 日	2024 年 12 月 18 日	是
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2023 年 09 月 26 日	2024 年 03 月 26 日	是
袁静、孙洁晓	39,000,000.00	2023 年 10 月 11 日	2024 年 04 月 11 日	是
袁静、孙洁晓	36,000,000.00	2023 年 10 月 20 日	2024 年 04 月 20 日	是
袁静、孙洁晓	50,000,000.00	2023 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 08 日	是
袁静、孙洁晓	23,300,000.00	2023 年 05 月 12 日	2024 年 05 月 11 日	是
袁静、孙洁晓	27,300,000.00	2023 年 07 月 20 日	2024 年 01 月 20 日	是
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2023 年 09 月 27 日	2024 年 09 月 26 日	是
袁静、孙洁晓	5,284,800.00	2024 年 01 月 30 日	2026 年 01 月 25 日	否
孙洁晓	1,256,534.00	2023 年 01 月 13 日	2025 年 01 月 13 日	否
孙洁晓	41,890,600.00	2023 年 09 月 25 日	2028 年 09 月 24 日	否
袁静、孙洁晓	2,702,700.00	2024 年 02 月 06 日	2026 年 02 月 06 日	否
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	20,000,000.00	2024 年 03 月 21 日	2024 年 09 月 19 日	是
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	8,000,000.00	2024 年 03 月 25 日	2024 年 09 月 22 日	是
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	2,000,000.00	2024 年 03 月 28 日	2024 年 09 月 26 日	是
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	7,910,000.00	2024 年 04 月 10 日	2024 年 10 月 10 日	是
孙洁晓	26,000,000.00	2024 年 04 月 15 日	2024 年 10 月 14 日	是
袁静、孙洁晓	8,058,312.53	2024 年 04 月 12 日	2026 年 04 月 12 日	否
袁静、孙洁晓	4,029,156.22	2024 年 04 月 18 日	2026 年 04 月 18 日	否
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 05 月 07 日	2024 年 11 月 06 日	是
袁静、孙洁晓	5,000,000.00	2024 年 06 月 26 日	2025 年 06 月 25 日	否
袁静、孙洁晓	21,000,000.00	2024 年 07 月 19 日	2027 年 07 月 19 日	否
袁静、孙洁晓	16,949,811.70	2024 年 08 月 05 日	2026 年 02 月 05 日	否
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	40,000,000.00	2024 年 09 月 06 日	2025 年 09 月 06 日	否
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	20,000,000.00	2024 年 09 月 20 日	2025 年 03 月 19 日	否

袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	8,000,000.00	2024 年 09 月 26 日	2025 年 03 月 24 日	否
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	9,900,000.00	2024 年 10 月 15 日	2025 年 04 月 10 日	否
孙洁晓	26,000,000.00	2024 年 10 月 17 日	2024 年 12 月 31 日	是
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	20,000,000.00	2024 年 10 月 28 日	2025 年 10 月 28 日	否
袁静、孙洁晓、孙炎午质押；质押物：孙炎午质押其持有的上海农乐生物科技有限公司 450 万股非上市公司股权	20,000,000.00	2024 年 10 月 28 日	2025 年 10 月 28 日	否
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 10 月 31 日	2025 年 04 月 30 日	否
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 11 月 06 日	2025 年 05 月 05 日	否
袁静、孙洁晓	28,000,000.00	2024 年 11 月 14 日	2025 年 11 月 12 日	否
袁静、孙洁晓	29,800,000.00	2024 年 11 月 14 日	2025 年 11 月 13 日	否
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 11 月 21 日	2025 年 05 月 20 日	否
袁静、孙洁晓	20,000,000.00	2024 年 11 月 27 日	2025 年 11 月 26 日	否
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2024 年 11 月 28 日	2025 年 11 月 27 日	否
袁静、孙洁晓	20,000,000.00	2024 年 11 月 29 日	2025 年 11 月 28 日	否
袁静、孙洁晓	20,000,000.00	2024 年 12 月 18 日	2025 年 12 月 17 日	否
袁静、孙洁晓	23,000,000.00	2024 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日	否
袁静、孙洁晓	32,000,000.00	2024 年 01 月 15 日	2025 年 01 月 14 日	否
袁静、孙洁晓	13,900,000.00	2024 年 01 月 09 日	2024 年 07 月 09 日	是
袁静、孙洁晓	9,904,525.54	2024 年 03 月 15 日	2024 年 06 月 21 日	是
袁静、孙洁晓	9,000,000.00	2024 年 03 月 14 日	2024 年 09 月 04 日	是
袁静、孙洁晓	50,000,000.00	2024 年 03 月 12 日	2024 年 09 月 12 日	是
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2024 年 03 月 27 日	2025 年 03 月 26 日	否
孙洁晓	30,000,000.00	2024 年 04 月 19 日	2024 年 10 月 19 日	是
袁静、孙洁晓	30,000,000.00	2024 年 04 月 11 日	2025 年 04 月 10 日	否
袁静、孙洁晓	33,000,000.00	2024 年 04 月 17 日	2025 年 04 月 06 日	否
袁静、孙洁晓	17,000,000.00	2024 年 04 月 23 日	2025 年 04 月 22 日	否
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2024 年 05 月 10 日	2025 年 05 月 09 日	否
袁静、孙洁晓	13,900,000.00	2024 年 06 月 06 日	2024 年 12 月 06 日	是
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 06 月 11 日	2025 年 06 月 10 日	否
袁静、孙洁晓	13,900,000.00	2024 年 06 月 06 日	2025 年 06 月 12 日	否
袁静、孙洁晓	27,000,000.00	2024 年 08 月 14 日	2024 年 09 月 13 日	是
袁静、孙洁晓	27,000,000.00	2024 年 08 月 14 日	2024 年 09 月 13 日	是
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2024 年 09 月 14 日	2024 年 10 月 13 日	是
袁静、孙洁晓	25,000,000.00	2024 年 09 月 14 日	2024 年 10 月 13 日	是
袁静、孙洁晓	10,000,000.00	2024 年 09 月 24 日	2025 年 09 月 23 日	否
袁静、孙洁晓	29,000,000.00	2024 年 09 月 24 日	2025 年 09 月 23 日	否
袁静、孙洁晓	20,600,000.00	2024 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 11 日	否
孙洁晓	30,000,000.00	2024 年 10 月 24 日	2026 年 10 月 07 日	否

袁静、孙洁晓	40,000,000.00	2024 年 12 月 13 日	2025 年 12 月 12 日	否
袁静、孙洁晓	39,000,000.00	2024 年 12 月 17 日	2025 年 12 月 16 日	否
袁静、孙洁晓	20,000,000.00	2024 年 12 月 18 日	2025 年 12 月 17 日	否

关联担保情况说明

（5） 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6） 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

（7） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬（万元）	874.02	936.39

（8） 其他关联交易

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	惠州市泽宏科技有限公司	37,293,788.78	37,293,788.78	37,293,788.78	37,293,788.78
应收账款	安徽量子通智能科技有限公司			136,150.60	13,615.06
应收账款	凯茂科技（福建）有限公司	23,169,310.51	5,961,642.19	11,579,523.04	1,713,965.51
应收账款	凯茂科技（深圳）有限公司	150,000.00	7,500.00		
预付款项	安徽春兴智能制造产业园有限公司	188,400.00		188,400.00	
其他应收款	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	331,450,000.00	277,382,900.00	361,450,000.00	309,365,000.00
其他应收款	上海杰珂电器有限公司			1,311,227.21	1,311,227.21
其他应收款	郭瑞卿			41,150.50	4,115.05
长期应收款	惠州市泽宏科技	3,923,427.99	3,923,427.99	4,477,081.99	4,477,081.99

	有限公司				
长期应收款	上海杰珂电器有限公司			1,372,885.81	1,372,885.81
其他流动资产	惠州市泽宏科技有限公司	39,708,312.54	39,708,312.54	39,708,312.54	39,708,312.54

（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	苏州春兴光伏工程有限公司	244,562.37	183,222.03
应付账款	仙游春兴光伏工程有限公司	1,427,215.14	1,427,215.14
应付账款	安徽量子通智能科技有限公司	1,723,621.10	1,361,928.34
应付账款	上海杰珂电器有限公司		26,912.73
合同负债	苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	11,506.77	11,506.77
其他流动负债	苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	1,495.88	1,495.88

7、关联方承诺

关联方承诺事项详见附注十八、7(1)关于控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项。

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 ☑不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

4、本期股份支付费用

□适用 ☑不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

2、或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

无

（2）为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	400,000,000.00	2017-7-19	2025-7-19	否
仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	843,060,000.00	2021-5-21	2025-7-13	否

注：与仙游县仙财国有资产投资营运有限公司担保事项情况详见附注十八、7（2）关于海峡元生私募基金事项。

（3）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

（4）其他或有负债及其财务影响

无

（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

（3） 行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中汽车制造相关业的披露要求

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

□适用 □不适用

公司对经销商的担保情况

□适用 □不适用

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

利润分配方案	根据本公司 2025 年 4 月 23 日召开的第六届董事会第十五次会议，决定本公司本年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

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

（2） 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

（1） 非货币性资产交换

（2） 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司

						所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

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，以经营分部为基础确定报告分部。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公司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公司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。

公司提供分部信息所采用的会计政策，与编制财务报表时所采用的会计政策一致。

本公司的报告分部包括精密铝合金结构件分部、移动通信射频器件分部、其他业务分部。

（2） 报告分部的财务信息

单位：元

项目	精密铝合金结构件分部	移动通信射频器件分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	3,737,579,783.11	706,123,034.52	93,639,499.53	-2,330,391,440.38	2,206,950,876.78
其中：对外交易收入	1,850,648,527.33	301,803,410.83	54,498,938.62		2,206,950,876.78
其中：分部间交易收入	1,886,931,255.78	404,319,623.69	39,140,560.91	-2,330,391,440.38	
营业成本	3,615,208,674.90	623,585,467.36	70,211,238.53	-2,308,517,392.60	2,000,487,988.19
资产总额	7,939,765,014.24	2,110,130,993.81	2,134,336,762.35	-7,573,742,120.86	4,610,490,649.54
负债总额	6,219,375,004.80	1,499,188,871.85	1,124,154,839.72	-4,023,277,817.13	4,819,440,899.24

（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

（4） 其他说明

注:资产总额不包括递延所得税资产、负债总额不包括递延所得税负债。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

（1）关于控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项

本公司于 2018 年 12 月 9 日、2018 年 12 月 25 日召开第四届董事会第六次临时会议、2018 年第六次临时股东大会，审议通过了《关于出售惠州市泽宏科技有限公司 100%股权及相关权利义务转让暨关联交易的议案》及《关于通过转让全资子公司 Chunxing Holings (USA)Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies,Inc.25.5%股权暨关联交易的议案》，同意公司将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings(USA)Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies,Inc.（以下简称“CALIENT”）25.5%股权转让给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称为“苏州卡恩联特”）。其中惠州泽宏 100%股权作价 12,000 万元，CALIENT.25.5%股权作价 32.965 万元，合计 44,965 万元。2018 年 12 月 9 日，公司与受让方苏州卡恩联特就上述交易事项签订了《资产出售协议》、《股权转让协议》、《合同权利义务转让协议》及《保证合同》。同时，上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方苏州卡恩联特的实际控制人，根据《股权转让协议》及《保证合同》约定，其作为上述交易事项的保证人，自愿及无条件地为上述股权转让金支付承担连带保证责任。

2021 年 12 月 12 日，公司召开第五届董事会第六次临时会议、第五届监事会第五次临时会议，审议通过了《关于调整股权转让金支付期限的议案》。公司董事会综合考虑欠款方苏州卡恩联特因受不可抗力及中美贸易争端的影响，生产经营受到的极其严重的冲击，导致经营业绩亏损，以及保证人孙洁晓先生自身亦存在多起股权质押、冻结、拍卖等情形，预计无法在原定期限内通过自身经营或者资本规划支付全部股权转让金等情形,同意孙洁晓先生使用其可支配的资产抵偿剩余未支付款项。且因抵偿所涉资产需经尽职调查、审计及评估等相关工作，预计无法在原定期限内完成相关债务清偿工作，在此情形下，同意将苏州卡恩联特尚欠公司的 433,549,756.29 元股权转让款及其他相关款项的支付期限延长至原定支付期限届满之日后一年内履行（即 2022 年 12 月 28 日）。

2022 年 12 月 9 日，公司召开第五届董事会第十五次临时会议、第五届监事会第十次临时会议，审议通过了《关于控股股东以资抵债预案的议案》、《关于调整股权转让金支付期限暨签订相关补充协议的议案》。为尽快推进债务清偿工作，公司聘请相关机构对拟抵偿资产进行勘察、评估等相关工作，尽力推进相关方解决抵偿资产的诉讼、解质押、冻结等工作，然而受客观情况、相关政策变动等不可抗力因素的影响，偿债计划预计无法按期执行完毕。基于上述情况，公司董事会为保障公司权益，督促债务人尽快履行还款约定，同意债务人以部分现金、孙洁晓先生家族持有的威马控股有限公司（以下简称“威马控股”）部分股权，以及其名下房产等资产，在 2023 年 6 月 30 日前清偿本次债务的股权转让款本金部分约 39,465.00 万元；剩余业务往来欠款 8,095.31 万元，通过质押相应金额的威马控股股权给公司等保障措施，确保在 2023 年 12 月 31 日前支付完毕。同时，董事会综合考虑本次欠款形成的历史原因，同意将孙洁晓先生申请豁免原资产出售协议项下的支付利息义务提交股东大会审议；并结合本次抵偿资产的交割时长，以及苏州卡恩联特、孙洁晓先生持有的其他可变现资产的情况及变现难度等因素，同意将苏州卡恩联特、孙洁晓先生在 2022 年 12 月 28 日前无法足额抵偿全部债务的剩余款项的支付期限延长至 2023 年 12 月 31 日前补足。

上述事项已经由公司 2022 年 12 月 27 日召开的 2022 年第四次临时股东大会审议通过。

2023 年 4 月 6 日，公司召开第五届董事会第十八次临时会议、第五届监事会第十一次临时会议，审议通过了《关于控股股东及关联方以资抵债暨关联交易的议案》，经与苏州卡恩联特、孙洁晓先生协商确定，就剩余股权转让款的偿还达成如下约定：1、苏州卡恩联特将其持有的北京卡恩联特科技有限公司（以下简称“北京卡恩联特”）（其唯一资产为 SSS ZNTO FLS Limited 所持有的威马控股 3.2659%股权）

的 81.88%股权作价 31,000 万元抵偿给上市公司；2、实际控制人孙洁晓先生将其位于上海市长宁区天山支路 160 号相关房产，总建筑面积为 2,983.39 平方米，作价 5,274 万元抵偿给上市公司；3、孙炎午（孙洁晓之子）将其持有的北京卡恩联特 18.12%股份质押给上市公司，作为业务往来欠款 8,095.31 万元的担保措施，并在 2023 年 12 月 31 日之前进行清偿。上述股权及房产，合计作价 36,274 万元转让给公司，即上述转让完成后，苏州卡恩联特股权转让款全部支付完毕。

2023 年 4 月 18 日，经公司第五届董事会第十九次临时会议、第五届监事会第十二次临时会议审议，对于本次以资抵债涉及的资产之一威威马控股部分股权，公司关注到，截至目前，威马控股仍在继续推进借壳上市事宜。考虑到威马控股能否如期上市，仍具有不确定性，出于切实保护公司自身及中小股东利益，经公司慎重考虑，决定中止原以资抵债方案。原以资抵债方案中，拟用于以资抵债的相关资产，以及原以资抵债方案中拟抵押给上市公司的相关资产，包括威马控股合计 3.27%股权及上海房产，将全部抵押给公司，作为控股股东及债务人欠款的增信措施。

2023 年 4 月 26 日，公司召开第五届董事会第二十次临时会议、第五届监事会第十三次临时会议，审议通过了《关于公司接受关联方让与担保的议案》，经与控股股东及债务人苏州卡恩联特等相关方协商，债务人苏州卡恩联特同意以其持有的北京卡恩联特科技有限公司 88.18%的股权（即其间接持有的威马控股 2.67%股权）向公司提供让与担保，其家族持有威马控股 0.6%的股权已质押给公司，本次让与担保协议生效后，相当于孙洁晓先生家族持有的 3.27%的威马股权已全部用于担保公司债权的实现。2023 年 4 月 18 日，孙洁晓先生持有的上海房产抵押手续已办理完成，并于 5 月 11 日取得不动产抵押登记证明（沪[2023]长字不动产证明第 05003083 号）。

2023 年 5 月 13 日，公司向控股股东及债务人致送书面《关于股权转让款的催款函》，并得到其签字盖章确认，在催款函中，公司明确要求控股股东及关联方需加快上海房产的变现处理，变现资金用于偿还所欠公司的欠款。2023 年度，公司共收到控股股东 1,320.00 万元股权转让款项。

2024 年 9 月，公司收到中国证券监督管理委员会江苏监管局对孙洁晓、苏州工业园区卡恩联特科技有限公司因超期未能及时支付相关股权转让款及往来款的行为，构成超期未履行承诺的违规情形对其出具了《关于对孙洁晓及苏州工业园区卡恩联特科技有限公司采取责令改正措施的决定》（〔2024〕56 号）。

2024 年度，公司累计共收到控股股东 3,000.00 万元股权转让款项。

截至 2024 年 12 月 31 日，控股股东及关联方股权转让款欠款 33,145.00 万元，业务往来欠款 8,092.55 万元，合计 41,237.55 万元，累计计提坏账准备 35,830.84 万元，账面价值 5,406.71 万元。

2025 年 2 月 15 日，根据公告，公司已对上述的股权转让欠款的部分金额 10800 万元及逾期利息提起了诉讼，后续公司将密切关注本次诉讼案件的进展，并结合孙洁晓名下资产的变现进展，根据具体情况采取相应的措施追收剩余债权，努力维护公司及股东的权益。

（2）关于海峡元生私募基金事项

2017 年 7 月，本公司与中信建投证券股份有限公司（代龙兴 16 号定向资产管理计划）（以下简称中信建投）签订《海峡元生私募基金财产份额远期转让协议》，约定于 2022 年和 2023 年分别按 50%回

购中信建投所持有的海峡元生私募基金 40,000 万元的财产份额，仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称仙财国投）、仙游得润投资有限公司（以下简称仙游得润）为此事项提供担保。

2018 年 11 月 19 日，中信建投以本公司违约为由，向福州仲裁委员会提起仲裁，要求仙游得润就本公司提前履行回购义务承担担保责任。2019 年 4 月 29 日，福州市仲裁委员会作出（2018）榕仲裁字第 504 号裁决书，裁定仙游得润履行担保义务。2019 年 9 月和 2019 年 11 月，仙游得润已累计支付中信建投 15,066.81 万元。

2020 年 9 月 17 日，中信建投向福州仲裁委员会提起仲裁，要求本公司履行回购义务，支付剩余股权转让价款 25,088.62 万元，并支付罚息及违约金。2021 年 3 月 10 日，福州仲裁委员会作出（2020）榕仲莆裁 5 号裁决书，要求本公司自裁决作出之日起 10 日内支付中信建投股权转让款 25,068.62 万元，及孳息和违约金。

2021 年 5 月，中信建投与仙财国投签订《和解协议》，协议约定：“1、仙财国投对[2018]榕仲裁字第 504 号、[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》内容全部予以确认。2、除裁决书确认的款项外，因该项目另外产生的费用由仙财国投向中信建投支付，包括：律师代理费 30 万元、基金管理费（至 2021 年 5 月 8 日）57.54 万元、“龙兴 16 号定向资产管理计划”应付未付管理费及托管费 2.22 万元、代垫律师费 1.6 万元。3、基金财产份额变更登记事宜，由中信建投、仙财国投、仙游得润、春兴精工另行商定。4、仙财国投承诺于 2021 年 5 月 31 日前一次性向中信建投支付以下款项：（1）[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的转让款 25,068.62 万元；（2）自 2021 年 3 月 21 日起计算至转让价款全额归还之日按照[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的标准计算的孳息 236.98 万元（暂计至 2021 年 5 月 8 日）；（3）违约金 50 万元；（4）[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的 10 万元律师费、案件受理费 109.54 万元、处理费 0.5 万元；（5）第 2 条的全部费用。”

2021 年 5 月，仙游县人民政府、本公司、仙游得润、仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称鼎盛投资）、元生智汇签订《元生智汇工业项目投资补充协议书》，协议约定：“为了化解海峡元生私募基金债务，鼎盛投资以 8.06 亿元的价格购买元生智汇产业园的土地使用权及建筑物。自鼎盛投资收购之日起，元生智汇应将产业园内土地房屋等不动产产权过户给鼎盛投资，同时回租给元生智汇，总体租金为 180 万元/月，租金在每季度结束后下一个月的 5 日前缴纳。待春兴精工、仙游得润、元生智汇实施回购付清全部回购款后，鼎盛投资再协助将不动产权过户给春兴精工、仙游得润或元生智汇。春兴精工、仙游得润、元生智汇应确保不得晚于 2025 年 7 月 13 日之前以 8.06 亿元对上述不动产进行回购。元生智汇收到 8.06 亿元购买款当日应优先用于：（1）向原投资者海峡元生私募基金支付回购基金投资款及相关费用约 2.55 亿元，由仙游县仙财国有资产投资营运有限公司代付。（2）向原设备代购投资者莆田市民生商贸有限公司支付货款及占用费约 1.335 亿元。（3）向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元。”

截至 2021 年 5 月 21 日，仙财国投已按《裁决书》【（2020）榕仲莆裁 5 号】裁决的要求，以及《和解协议》的约定向中信建投支付转让款、孳息、违约金等共计 25,566.99 万元，上述裁决书中约定的还款义务已履行完毕。

根据上述协议约定，本公司已于 2021 年度将累计确认除股权转让款外的其他支出，包括孳息、违约金、案件受理费、律师费及中信建投垫付的私募基金其他费用等，共计 498.37 万元，计入营业外支出。

根据上述协议约定，公司下属子公司元生智汇将 8.06 亿元列报长期应付款，向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元列报其他非流动资产。

根据公司与相关各方签署的《元生智汇工业项目投资补充协议书》中约定，公司应确保不得晚于 2025 年 7 月 13 日之前以 8.06 亿元对上述不动产进行回购。根据上述约定事宜，公司将约定支付的 8.06 亿元重分类至一年内到期的非流动负债，将向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元重分类列报至一年内到期的非流动资产。

（3）控股股东股份质押事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司控股股东孙洁晓先生及其一致行动人合计持有公司股份 334,560,003 股，占公司总股本的 29.66%，其中：质押股份数为 319,024,992 股，占其所持股份的 95.36% ，占公司总股本的 28.28%；被司法冻结（包括司法再冻结）股份数 303,560,000 股，占其所持股份的 90.73%，占公司总股本的 26.91%；被轮候冻结股份数 303,090,400 股，占其所持股份的 90.59%，占公司总股本的 26.87%。

8、其他

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）	484,005,233.09	416,355,926.36
1 至 2 年	1,815,772.89	53,336,463.81
2 至 3 年	2,885,521.84	8,663,650.96
3 年以上	21,089,914.16	31,128,354.01
3 至 4 年	274,929.83	3,745,182.25
4 至 5 年	657,381.92	12,244,712.64
5 年以上	20,157,602.41	15,138,459.12
合计	509,796,441.98	509,484,395.14

（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	
按单项计提坏账准备的应收	2,076,635.42	0.41%	2,076,635.42	100.00%	0.00	2,076,635.42	0.41%	2,076,635.42	100.00%	0.00

账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	507,719,806.56	99.59%	21,091,890.11	4.15%	486,627,916.45	507,407,759.72	99.59%	29,644,910.54	5.84%	477,762,849.18
其中：										
账龄组合	326,499,849.21	64.04%	21,091,890.11	6.46%	305,407,959.10	390,062,739.67	76.56%	29,644,910.54	7.60%	360,417,829.13
无风险组合	181,219,957.35	35.55%			181,219,957.35	117,345,020.05	23.03%			117,345,020.05
合计	509,796,441.98	100.00%	23,168,525.53	4.54%	486,627,916.45	509,484,395.14	100.00%	31,721,545.96	6.23%	477,762,849.18

按单项计提坏账准备：

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
上海维轴自动化科技有限公司	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
合计	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42	2,076,635.42		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	326,499,849.21	21,091,890.11	6.46%
无风险组合	181,219,957.35		
合计	507,719,806.56	21,091,890.11	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	2,076,635.42					2,076,635.42

组合计提	29,644,910.54	4,445,713.78	12,997,709.06	1,025.15		21,091,890.11
合计	31,721,545.96	4,445,713.78	12,997,709.06	1,025.15		23,168,525.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	139,724,943.57		139,724,943.57	27.41%	
客户二	75,400,778.60		75,400,778.60	14.79%	3,770,038.93
客户三	23,040,258.79		23,040,258.79	4.52%	1,152,012.94
客户四	18,866,988.28		18,866,988.28	3.70%	943,349.41
客户五	17,535,769.56		17,535,769.56	3.44%	876,788.48
合计	274,568,738.80		274,568,738.80	53.86%	6,742,189.76

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	39,083,461.04	30,310,637.03
其他应收款	636,962,293.83	901,139,212.37
合计	676,045,754.87	931,449,849.40

（1） 应收利息

1） 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2） 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5） 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

（2） 应收股利

1） 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
苏州春兴投资有限公司	39,083,461.04	
深圳市迈特通信设备有限公司		6,567,397.60
东莞迈特通讯科技有限公司		20,655,445.54
上海纬武通讯科技有限公司		3,087,793.89

合计	39,083,461.04	30,310,637.03

2） 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5） 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

（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
合并范围内往来款	580,930,697.81	807,707,762.05
股权转让款	333,005,000.00	361,450,000.00
未履约预付货款	11,501,440.00	11,332,320.00
未履约预付股权转让款		42,340,000.00
保证金及押金	105,100.00	438,700.00
备用金	339,000.00	666,731.08

其他	3,337,298.44	4,721,305.11
合计	929,218,536.25	1,228,656,818.24

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）	53,446,578.03	36,691,067.00
1 至 2 年	19,156,533.91	34,415,817.82
2 至 3 年	23,686,679.41	255,554,629.85
3 年以上	832,928,744.90	901,995,303.57
3 至 4 年	245,232,439.21	230,301,462.74
4 至 5 年	216,184,049.83	16,094,659.50
5 年以上	371,512,255.86	655,599,181.33
合计	929,218,536.25	1,228,656,818.24

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	
其中：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	52,327.65	314,821,731.01	12,643,547.21	327,517,605.87
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-26,327.65	26,327.65		0.00
本期计提	88,372.29	2,270.00	169,120.00	259,762.29
本期转回	13,000.00	34,196,898.53		34,209,898.53
本期核销			1,311,227.21	1,311,227.21
2024 年 12 月 31 日余额	101,372.29	280,653,430.13	11,501,440.00	292,256,242.42

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

阶段	账面余额	坏账准备计提比例（%）	坏账准备	账面价值

阶段	账面余额	坏账准备计提比例（%）	坏账准备	账面价值
第一阶段	582,958,143.71	0.02	101,372.29	582,856,771.42
第二阶段	334,758,952.54	83.84	280,653,430.13	54,105,522.41
第三阶段	11,501,440.00	100.00	11,501,440.00	
合计	929,218,536.25	31.45	292,256,242.42	636,962,293.83

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	
其他应收款坏账准备	327,517,605.87	259,762.29	34,209,898.53	1,311,227.21		292,256,242.42
合计	327,517,605.87	259,762.29	34,209,898.53	1,311,227.21		292,256,242.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	30,000,000.00	款项已收回	收到现金还款 3000 万元	按预期信用损失法计提减值准备
合计	30,000,000.00			

5） 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,311,227.21

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
惠州春兴精工有	合并范围内往来	465,880,645.02	5 年以内	50.14%	

限公司	款				
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	股权转让款	331,450,000.00	5 年以上	35.67%	277,382,900.00
春兴精工（芜湖繁昌）有限公司	合并范围内往来款	28,541,321.42	1 年以内	3.07%	
深圳春兴数控设备有限责任公司	合并范围内往来款	26,033,687.32	2 年以上	2.80%	
苏州阳丰科技有限公司	合并范围内往来款	23,100,933.32	1 年及以上	2.49%	
合计		875,006,587.08		94.17%	277,382,900.00

7） 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	2,437,028,534.65		2,437,028,534.65	2,406,411,546.38		2,406,411,546.38
对联营、合营企业投资	34,729,822.48		34,729,822.48	41,479,777.18		41,479,777.18
合计	2,471,758,357.13		2,471,758,357.13	2,447,891,323.56		2,447,891,323.56

（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		
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	56,038,944.01						56,038,944.01	
苏州工业园区永达科技有限公司	16,278,219.99						16,278,219.99	
香港炜舜国际有限公司	92,459,356.00						92,459,356.00	
迈特通信设备（苏州）有限公司	59,885,475.00						59,885,475.00	
春兴精工（常熟）	400,000,000.00						400,000,000.00	

有限公司								
南京春睿精密机械有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
春兴精工（印度）有限公司	9,666,245.10						9,666,245.10	
深圳市迈特通信设备有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
东莞迈特通讯科技有限公司	226,000,000.00						226,000,000.00	
苏州春兴投资有限公司	140,000,000.00						140,000,000.00	
惠州春兴精工有限公司	600,000,000.00						600,000,000.00	
上海纬武通讯科技有限公司	12,050,000.00		2,000,000.00				14,050,000.00	
苏州阳丰科技有限公司	6,375,000.00						6,375,000.00	
金寨春兴精工有限公司	132,000,000.00			2,640,000.00			129,360,000.00	
深圳春兴数控设备有限责任公司	600,000.00						600,000.00	
Chunxing Holdings II（USA）Limited	20,314,800.00						20,314,800.00	
Chunxing Poland Sp Zo.o.	13,438,011.73			13,438,011.73				
春兴精工（麻城)有限公司	5,420,000.00						5,420,000.00	
春兴精工（东台）有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
深圳市福昌电子技术有限公司	235,123,515.85						235,123,515.85	
春兴精工（徐州)有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
仙游县元生智汇科技有限公司	135,411,977.70						135,411,977.70	

仙游得润投资有限公司	150,000,001.00						150,000,001.00	
春兴精工（泗洪）有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
无锡兴迪科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
春兴精工（芜湖繁昌）有限公司	350,000.00		44,695,000.00				45,045,000.00	
合计	2,406,411,546.38		46,695,000.00	16,078,011.73			2,437,028,534.65	

（2） 对联营、合营企业投资

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												
安徽量子通智能科技有限公司	5,849,886.61			5,419,627.19	-430,259.42							
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	25,419,744.58				4,264,331.87			1,080,000.00			28,604,076.45	
凯茂科技（深圳）有限公司	10,210,145.99				-4,084,399.96						6,125,746.03	
小计	41,479,777.18			5,419,627.19	-250,327.51			1,080,000.00			34,729,822.48	
合计	41,479,777			5,419,627.	-250,3			1,080,000.			34,729,822	

	.18			19	27.51			00			.48	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

（3） 其他说明

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	1,218,603,357.15	1,103,151,794.36	1,583,929,297.66	1,418,726,066.92
其他业务	259,937,786.25	234,468,592.24	123,630,843.45	95,078,384.96
合计	1,478,541,143.40	1,337,620,386.60	1,707,560,141.11	1,513,804,451.88

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期								

限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 461,302,440.62 元，其中，442,366,568.35 元预计将于 2025 年度确认收入，18,935,872.27 元预计将于 2026 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	79,222,979.18	
权益法核算的长期股权投资收益	-250,327.51	-4,629,191.65
处置长期股权投资产生的投资收益	-15,736,697.03	
银行理财产品收益	250,469.72	185,788.42
期货投资收益	620,447.14	3,135,815.71
应收款项融资贴息	-2,587,833.77	-3,897,240.16
其他		41,159.55
合计	61,519,037.73	-5,163,668.13

6、其他

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	38,340.57	
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）	14,658,960.17	
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	997,848.75	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	36,212,397.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,270,643.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-100,887.03	处置应收账款取得的投资收益
减：所得税影响额	1,468,471.99	
少数股东权益影响额（税后）	384,287.29	
合计	61,224,544.13	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-136.89%	-0.1764	-0.1764
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-179.00%	-0.2307	-0.2307

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

4、其他