

证券代码：301295

证券简称：美硕科技

公告编号：2025-003

浙江美硕电气科技股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为天健会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

☐适用 ☒不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

☐适用 ☒不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☒适用 ☐不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 100,800,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.4 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐适用 ☒不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	美硕科技	股票代码	301295
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书		
姓名	章理远		
办公地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号		
传真	0577-62836225		
电话	0577-62836225		
电子信箱	mszqb@meishuo-relay.com		

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务、主要产品及其用途

报告期内，公司的主营业务为继电器类控制件及其衍生执行件流体电磁阀类产品的研发、生产及销售。产品主要包括通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、通讯继电器及流体电磁阀等，应用于家用电器、智能家居、汽车制造、光伏逆变器、充电桩、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。主营业务及主要产品未发生重大变化。

(二) 主要产品及其用途

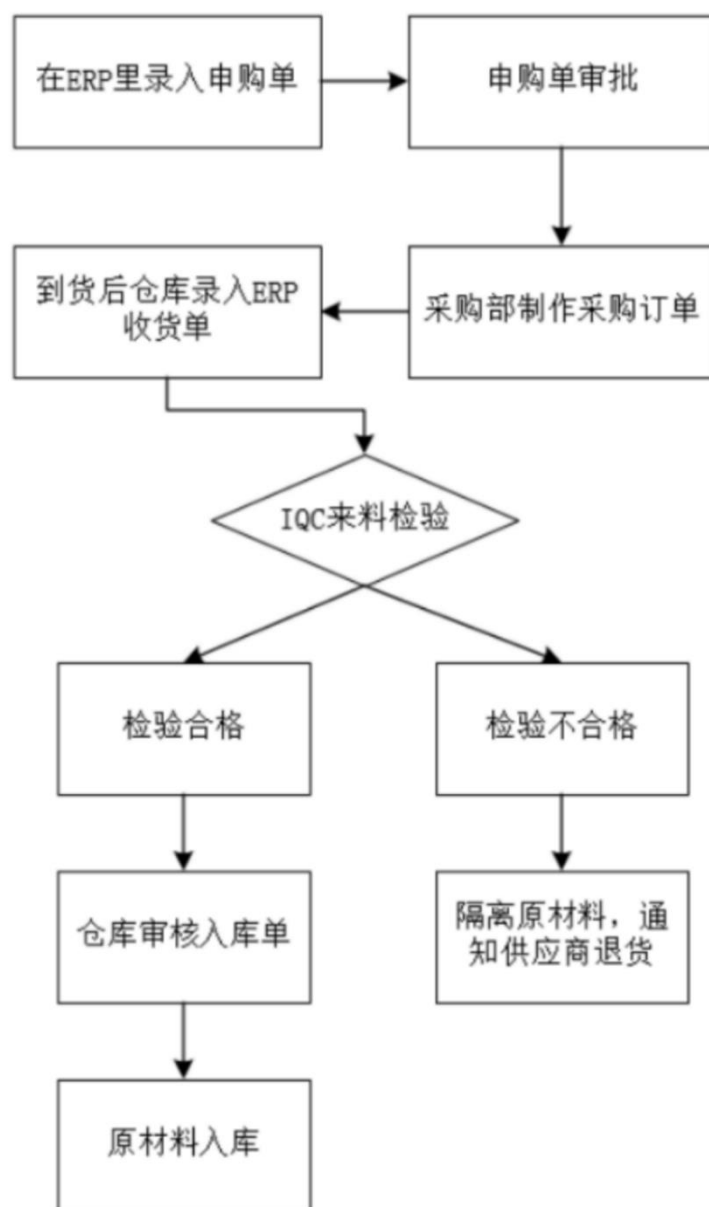
报告期内，公司专注于继电器类控制件及其衍生执行件的研发生产，产品主要包括：通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、通讯继电器及流体电磁阀等，应用于家用电器、智能家居、汽车制造、光伏逆变器、充电桩、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。

产品种类	产品示例	产品简介	行业定位
通用继电器		利用电磁铁控制工作电路通断的开关，具有控制系统和被控制系统，在电路中起着自动调节、安全保护、转换电路等作用。	广泛应用于空调、电热器、微波炉、音响等家电产品及工业控制、电力电源、安防、办公自动化等领域。
汽车继电器		在汽车中使用的继电器，该类继电器触点切换负载功率大，抗冲击、抗震性高。	广泛应用于汽车启动、预热、空调、灯光、雨刮、油泵、音箱、电动风扇、电动门窗、汽车电子仪表、故障诊断、底盘、安全、防盗、驾驶信息及车身电子系统中。
磁保持继电器		常闭或常开状态依靠永久磁钢的作用的一种继电器，对电路起着自动接通和切断作用的自动开关元件。	广泛应用于智能电表、智能电容、电压保护器领域。
新能源继电器		在新能源行业中使用的继电器，该类继电器具有低负载切换、高负载载流、大触点间隙、降压使用等特性。	广泛应用于光伏逆变器、交直流充电桩、APF 等领域
通讯继电器		用于现代程控交换机中，该类继电器精度要求高、灵敏度高。	广泛应用于通讯系统，安防设备等领域。
流体电磁阀		产品主要包括进水阀、废水阀。其中，进水阀用于控制净水器内进水通断，废水阀主要用于控制对反渗透膜的冲洗，具有流量控制精度高、性能稳定、节能环保、安全可靠等特点	广泛应用于净水器、智能卫浴、洗碗机、洗衣机等家电厨卫领域。

（三）主要经营模式

1、采购模式

公司采购部会同品质部严格按照公司《供应商认可流程》《供方评价与选择控制程序》，依据质量、价格和交货周期，对供应商进行评估及筛选，确定合格供应商名录范围，并每年对关键性物料的主要供应商进行年度审核。采购部根据销售订单和生产的实际情况确定安全库存、采购批次，并据此及时与供应商商定每个采购批次的具体数量、规格、价格等要件，加以组织实施，既确保生产正常周转，又控制库存积压，减少资金占用。公司生产所需的五金件、塑料件、触点和漆包线等主要向生产厂家直接采购，以保证较低的采购价格。公司采购流程如下图所示：



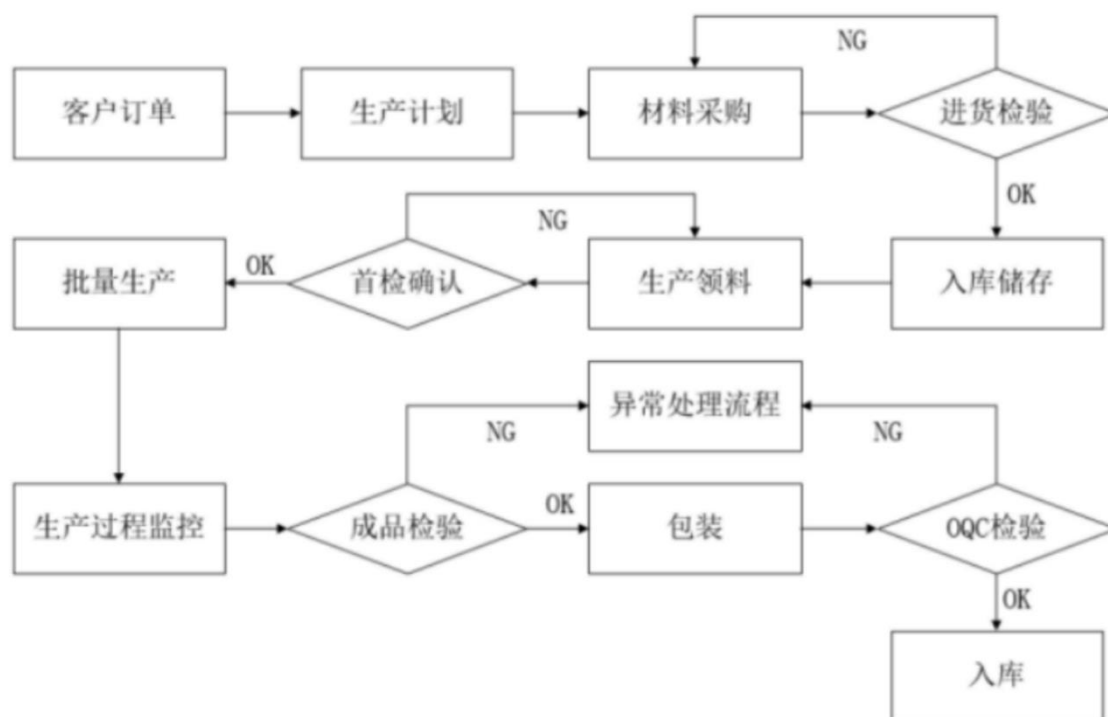
2、生产模式

公司以市场需求为导向，采用以下生产模式：

（1）对于通用继电器和汽车继电器，由于产品一致化程度较高，公司主要采用全自动和半自动化生产线进行生产，由于普遍存在客户要求交货周期较短、订单数量较多的特点，公司采用“按单生产-适当库存”的生产模式。

（2）对于其他继电器和流体电磁阀，由于产品的市场需求多样，定制化生产的方式较为普遍，公司采用根据客户订单，多批量、多批次的柔性方式组织生产。

公司拥有齐备的加工、装配及检测所需的机器设备及人员配置。公司通过采购五金件、漆包线、塑料件和触点等物料，利用自动化设备将上述物料装配为符合客户需要的产品。公司产品的生产主要依据客户订单、市场预测、公司备货计划等，由生产部在 ERP 系统进行计划生产。公司产品的具体生产流程图如下：



3、销售模式

公司产品的销售主要采取直销模式，销售部负责公司产品的对外销售，随时掌握市场动态，发掘潜在客户群体，并根据目标客户信息进行针对性的跟踪开发。此外，公司与众多客户建立了常年的合作关系，客服部负责日常的客户关系维护，包括产品的售后服务、客户投诉的受理与解决、客户满意度调查及回访，以便及时了解客户需求。

4、产品定价模式

公司产品总体定价策略为成本+目标毛利，在原材料、加工成本和人力成本等基础上，结合客户品牌知名度、订单规模、客户信用状况、公司发展战略以及产品市场竞争状况等因素确定加成利润，形成产品的最终报价。

5、质量控制

（1）质量控制标准

公司通过了 ISO9001 及 IATF16949 质量管理体系、QC080000 有害物质管理体系、ISO14001 环境管理体系和 ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO5001 能源管理体系，严格执行我国继电器类控制件产品的国家标准、行业协会颁布的行业标准，并参照国际先进标准组织生产。在生产过程中，公司坚持推行全面质量管理，并按照 ISO9001 及 IATF16949 质量管理体系建立了从原材料采购、生产、检测、产品入库、出厂、售后服务全过程的质量保证管理体系。公司建立了《质量手册》，对质量管理体系的职能进行了分配并进行过程管理，并制定运行和控制需要的相关文件及《生产现场工艺管理规定》《作业指导书》《质量记录表单》《月度质量报告》等，该类管理程序对公司提高产品质量控制水平起到良好的促进作用。

（2）质量控制体系

公司为满足终端客户对产品质量的较高要求，在有人工检验的基础上，投入资金推行机械参数 CCD 在线检测和自动电气参数在线检测。此外，公司组建了企业内部的实验室，且该实验室已通过 UL 目击实验室资质认证，可依照 UL 的标准进行全系列型式实验（电寿命、机械寿命、温升、过负载、冲击电流等）。公司购买了高速摄像机、水平垂直燃烧测试仪、针焰试验仪、金相试样抛光机、伸长率抗拉强度试验仪、尘埃粒子计数器、X 射线荧光光谱仪等设备。

(3) 公司建立了较完善的质量控制体系，并严格执行质量控制流程，系列产品均符合国家及行业产品标准要求，报告期内未发生重大质量纠纷。

6、公司采用目前经营模式的原因

公司采用当前经营模式是公司通过多年的发展和探索，根据原材料供应情况、生产工艺、客户分布情况、公司所处行业市场竞争格局所确定。该模式能够满足公司经营需求，符合自身发展和行业惯例。

7、影响经营模式的关键因素

影响经营模式的关键因素包括：国家政策、行业的竞争状况和技术水平。在国家政策方面，公司所属行业是国家重点发展行业—电子元器件行业的细分产业，企业的发展受到国家政策和经济结构调整的重大影响；在行业方面，行业技术的发展和行业竞争的加剧，要求公司加大研发投入，不断改进产品性能和产品质量。

8、经营模式和影响因素在报告期内的变化情况和未来变化趋势

公司的经营模式和影响因素在报告期内未发生重大变化。未来，公司将继续加强技术创新，吸收引进和培养专业技术人才，完善公司研发、设备、采购、生产、营销等方面的管理，促进公司业务的持续发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☒是 ☐否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2024 年末	2023 年末		本年末比上年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,255,203,604.88	1,185,138,008.36	1,185,138,008.36	5.91%	514,967,592.61	514,967,592.61
归属于上市公司股东 的净资产	957,858,268.39	966,560,399.45	966,560,399.45	-0.90%	319,146,014.49	319,146,014.49
	2024 年	2023 年		本年比上年增减	2022 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	633,060,381.71	533,005,275.34	533,005,275.34	18.77%	537,077,727.22	537,077,727.22
归属于上市公司股东 的净利润	27,297,868.94	43,385,288.50	43,385,288.50	-37.08%	65,696,116.67	65,696,116.67
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益的 净利润	26,005,973.47	42,119,420.54	42,119,420.54	-38.26%	56,555,743.73	56,555,743.73
经营活动产生的现金流 量净	-56,205,107.92	76,469,199.17	76,469,199.17	-173.50%	12,936,222.98	12,936,222.98

额						
基本每股 收益（元 /股）	0.27	0.49	0.49	-44.90%	0.87	0.87
稀释每股 收益（元 /股）	0.27	0.49	0.49	-44.90%	0.87	0.87
加权平均 净资产收 益率	2.85%	6.75%	6.75%	-3.90%	22.95%	22.95%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

- 1、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 2、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。
- 3、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 4、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	125,154,435.12	172,391,907.33	145,179,360.98	190,334,678.28
归属于上市公司股东的净利润	8,722,582.61	11,464,489.86	6,660,115.04	450,681.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,733,094.10	11,315,478.79	6,573,158.32	-615,757.74
经营活动产生的现金流量净额	-38,205,771.99	16,886,865.84	-42,504,440.23	7,618,238.46

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	8,571	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,288	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
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	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
黄晓湖	境内自然人	20.80%	20,964,397.00	20,964,397.00	不适用	0.00			
刘小龙	境内自然人	15.18%	15,300,020.00	15,300,020.00	不适用	0.00			
虞彭鑫	境内自然人	13.37%	13,477,607.00	13,477,607.00	不适用	0.00			
黄正芳	境内自然人	12.49%	12,593,603.00	12,593,603.00	不适用	0.00			
陈海多	境内自然人	8.99%	9,064,373.00	9,064,373.00	不适用	0.00			
温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.88%	890,000.00	0.00	不适用	0.00			
乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.64%	644,000.00	0.00	不适用	0.00			
贺行平	境内自然人	0.55%	552,000.00	0.00	不适用	0.00			
蒋文忠	境内自然人	0.33%	331,560.00	0.00	不适用	0.00			
#陈正芬	境内自然人	0.21%	214,463.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳和陈海多系公司共同实际控制人，五人已签署《一致行动协议》及《一致行动协议之补充协议》，除此之外公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。								

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

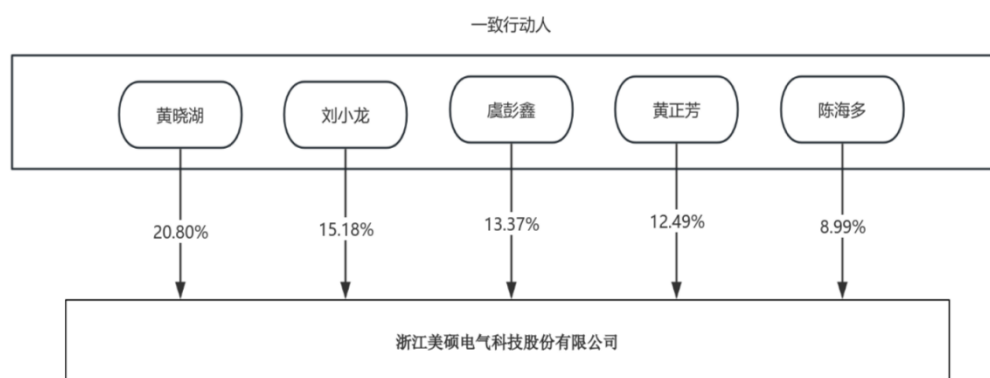
公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

三、重要事项

1、2024 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会第九次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于〈公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案〉的议案》，并于 2024 年 5 月 14 日召开 2023 年年度股东大会审议通过。以公司现有总股本 7,200 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 5 元（含税），不送红股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。分配现金股利 3,600 万元（含税），共计转增 2,880 万股。剩余未分配利润转结以后年度分配。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 18 日在巨潮资讯网披露的《2023 年度分红派息及转增股本实施公告》（公告编号:2024-021）。

2、为提升公司可持续发展能力、综合竞争力和整体价值，公司于 2024 年 11 月 15 日召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于受让温州浚泉鸿茂创业投资合伙企业（有限合伙）合伙份额的议案》，公司借助专业投资机构的行业经验、资源优势和管理能力，积极布局符合公司战略发展方向的产业项目，在不影响公司日常经营和发展、有效控制投资风险的前提下，公司与自然人方小波签订《合伙人出资份额转让协议书》，受让其认缴的温州浚泉鸿茂创业投资合伙企业（有限合伙）2,000 万元人民币所对应的 20.4457% 的合伙份额。