

浙江美硕电气科技股份有限公司

2023 年年度报告



2024 年 4 月

2023 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人黄晓湖、主管会计工作负责人王嵩及会计机构负责人(会计主管人员)王嵩声明：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。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，该前瞻性陈述受制于已知及未知的风险、不确定性及其他因素，因而可能构成本公司的实际表现、财务状况或经营业绩与该前瞻性陈述所暗示的任何未来表现、财务状况或经营业绩存有重大不同，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 72,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 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 4 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	33
第五节 环境和社会责任	47
第六节 重要事项	49
第七节 股份变动及股东情况	78
第八节 优先股相关情况	86
第九节 债券相关情况	87
第十节 财务报告	88

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有公司法定代表人签名、公司盖章的 2023 年年度报告文本。
- (四) 载有会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

释义

释义项	指	释义内容
美硕科技、公司、本公司、股份公司	指	浙江美硕电气科技股份有限公司
温州浚泉	指	温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙），本公司股东之一
平阳欧硕	指	平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙），本公司股东之一
乐清盛硕	指	乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙），本公司股东之一
乐清美福	指	乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙），本公司股东之一
美硕进出口、子公司	指	乐清美硕进出口有限公司，本公司全资子公司
上海浚泉信	指	上海浚泉信投资有限公司，本公司机构股东温州浚泉、平阳欧硕的普通合伙人
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》	指	浙江美硕电气科技股份有限公司过往及现行有效的公司章程
元、万元	指	人民币元、人民币万元
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国务院	指	中华人民共和国国务院
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
科技部	指	中华人民共和国科学技术部

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美硕科技	股票代码	301295
公司的中文名称	浙江美硕电气科技股份有限公司		
公司的中文简称	美硕科技		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANGMEISHUOELECTRICTECHNOLOGYCO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Meishuo TECH.		
公司的法定代表人	黄晓湖		
注册地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号		
注册地址的邮政编码	325600		
公司注册地址历史变更情况	公司上市时注册地址为浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号，自公司于 2023 年 6 月上市后，注册地址无变更。		
办公地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号		
办公地址的邮政编码	325600		
公司网址	https://www.msrelay.cn/		
电子信箱	mszqb@meishuo-relay.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	施昕	章理远
联系地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号
电话	0577-62836225	0577-62836225
传真	0577-62836225	0577-62836225
电子信箱	mszqb@meishuo-relay.com	mszqb@meishuo-relay.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、证券日报、上海证券报、中国证券报、巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路 158 号证券部办公室

四、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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 t2 写字楼
签字会计师姓名	伍贤春、余青

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
财通证券股份有限公司	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦西楼	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦西楼	2023 年 6 月 28 日至 2026 年 12 月 31 日

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

五、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

	2023 年	2022 年		本年比上年增 减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入 (元)	533,005,275. 34	537,077,727. 22	537,077,727. 22	-0.76%	577,340,597. 70	577,340,597. 70
归属于上市公司股东的净利润 (元)	43,385,288.5 0	65,702,995.0 4	65,696,116.6 7	-33.96%	66,903,401.6 3	66,903,401.6 3
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	42,119,420.5 4	56,562,622.1 0	56,555,743.7 3	-25.53%	61,409,139.9 7	61,409,139.9 7
经营活动产生的现金流量净额 (元)	76,469,199.1 7	12,936,222.9 8	12,936,222.9 8	491.12%	35,950,122.5 3	35,950,122.5 3
基本每股收益 (元/股)	0.69	1.22	1.22	-43.44%	1.24	1.24
稀释每股收益 (元/股)	0.69	1.22	1.22	-43.44%	1.24	1.24
加权平均净资产收益率	6.75%	22.95%	22.95%	-16.20%	30.42%	30.42%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年 末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额 (元)	1,185,138,00 8.36	514,967,592. 61	514,967,592. 61	130.14%	512,829,720. 40	512,829,720. 40
归属于上市公司股东的净资产 (元)	966,560,399. 45	319,152,892. 86	319,146,014. 49	202.86%	253,449,897. 82	253,449,897. 82

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

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

六、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	117,935,948.78	152,576,699.36	132,326,081.57	130,166,545.63
归属于上市公司股东的净利润	12,124,496.17	14,004,415.56	11,611,037.47	5,645,339.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,137,479.27	13,134,509.51	10,988,447.73	6,858,984.03
经营活动产生的现金流量净额	-4,461,485.75	27,454,360.19	10,160,197.29	43,316,127.44

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损	-162,723.98	-212,495.60	-208,865.25	

益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）				
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）	1,647,563.30	10,945,282.20	6,738,891.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,677.65	19,858.03	36,683.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-88,179.45	
减：所得税影响额	221,649.01	1,612,271.69	984,269.02	
合计	1,265,867.96	9,140,372.94	5,494,261.66	--

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

(一) 公司所处行业的基本情况

公司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。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业属于电气机械和器材制造业（C38）下属的电力电子元器件制造行业（C3824）。继电器是一种电控制器件，是当输入量（激励量）的变化达到规定要求时，在电气输出电路中使被控量发生预定的阶跃变化的一种电器。它具有控制系统（又称输入回路）和被控系统（又称输出回路）之间的互动关系。通常应用于自动化的控制电路中，实际上是用小电流去控制大电流运作的一种“自动开关”。在电路中起着自动调节、安全保护、转换电路等作用。流体电磁阀因可通过驱动控制流体的进出通断和流量而广泛应用于净水器、洗衣机、智能座便器、洗碗机等家电厨卫领域。流体电磁阀利用主阀和导阀分步通过电磁力和压差直接开启主阀口。当线圈通电时，产生电磁力使动铁芯和静铁芯吸合，导阀口开启，此时主阀上腔的压力通过导阀口卸荷，在压力差和电磁力的同时作用下使主阀芯向上运动，开启主阀，从而形成流体通路。当线圈断电时电磁力消失，此时动铁芯在自重和弹簧力的作用下关闭导阀孔，流体在平衡孔中进入主阀芯上腔，使上腔压力升高，在弹簧复位和压力的作用下关闭主阀，流体通路关闭。

(二) 行业发展趋势

当下，继电器行业正处于技术、产业全方位变革的时代，近年来，随着市场规模及总量的提升，我国继电器在保持增速的同时，产品结构、产业模式及生产方式都发生了深刻的变化，主要表现为以下方面：

(1) 应用领域和产品结构发生全方面深刻变化，新兴继电器快速发展：

继电器的应用领域由传统应用领域向新兴领域转变。继电器产品由低端产品向高端、高附加值产品转型，继电器产业价值链不断向高端延伸。在产品性能上，向高灵敏度、低功耗、小型化等方向发展，同时部分继电器产品还需要具备网络接口和智能化的功能。

(2) 产业发展从要素驱动、投资驱动更多转向创新驱动

随着经济全球化，要素驱动和投资驱动越来越难以支撑继电器产业的持续发展。近年来，我国继电器技术创新进程加快，为继电器产业的发展注入了新的活力。当下创新的核心是系统创新，创新的系统性、集成性是继电器技术发展的重要推动力，包括继电器技术与电子信息技术、数字控制、微电子及软件等各种新技术融合，实现继电器多功能化、模块化、组合化和智能化，从而释放继电器更大的价值，不断创造新的产品和新的市场。

(3) 产业发展驱动管理模式变革

随着继电器产业的持续发展，企业管理也将从制度化管理模式转变为系统化管理模式，向数字化、网络化、智能化方向发展，实现产品全生命周期各个环节、业务、要素的协同规划和决策优化管理。

(4) 生产制造向智能化转变

顺应从“中国制造”向“中国创造”转变的战略要求，继电器产业也在因结构调整和转型升级经历产业阵痛，市场的淘汰机制将重塑继电器行业新生态，企业也将面临更激烈的竞争。继电器企业的持续发展将建立在创新驱动、集约高效、绿色低碳、智能发展、汇集员工的基础上，以智能制造为主攻方向，实现柔性制造、网络制造、绿色制造和服务制造等。

（三）行业技术水平及特点

由于我国电子元器件产业起步较晚，目前行业的技术、装备水平较发达国家仍有一定差距，尤其是关键技术和设备多从国外引进，技术含量高的国产化设备也由国内几家大型企业垄断。经过多年的技术沉淀，我国继电器技术水平全面提升，继电器基础技术、基础材料、基础零部件制造工艺等技术水平进一步提高，为产品结构调整、技术升级提供了强有力的支撑。

（1）技术综合性强

继电器类控制件及其衍生执行件制造是综合性的制造产业，产品使用的技术涵盖自动控制学、机械设计学等多门学科，涉及精密量测技术、精密传动技术、激光加工技术、模块化程序设计、控制软件实时控制算法等多个技术领域的知识，对制造厂商的技术整合能力提出了较高的要求。

（2）广泛使用先进制造技术

继电器类控制件及其衍生执行件制造业集精密化、柔性化、智能化、软件应用等先进制造技术于一体，其精密部件的加工和成套产品的生产均使用高速精密加工技术和快速成型技术等先进制造技术，核心部件的制造技术复杂，制造难度高。

（3）工艺要求高

继电器类控制件制造业的特点在于定制化的设计和批量生产能力。部分设计产品属于非标准化产品，需要根据每个客户不同的需要，提出具有针对性的定制化方案。因此制造厂商必须深刻了解和熟悉设备的生产工艺，以满足下游客户对产品的定制化需求。继电器类控制件制造业的特点在于定制化的设计和批量生产能力。部分设计产品属于非标准化产品，需要根据每个客户不同的需要，提出具有针对性的定制化方案。因此制造厂商必须深刻了解和熟悉设备的生产工艺，以满足下游客户对产品的定制化需求。

（四）行业的经营模式

继电器类产品一般采用“接单生产、适量库存”的经营模式，通过开拓客户达成初步合作意向，经过客户的认证后，接受客户下达的供货指令，并根据供货指令为客户加工制作各种标准或非标准的产品；对技术参数差异不大且需求量较为稳定的产品，安排适量库存。行业内部分客户为保证供应商及时供货采用寄售模式，要求产品供应商将商品存放至指定的仓库，领用后双方按照约定时间、方式核对实际领用数量，经确认使用后核算收入。

（五）行业的季节性、区域性及周期性特征

（1）周期性

继电器类控制件及其衍生执行件产品作为国民经济发展的配套行业，应用领域十分广泛，涉及家用电器、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。当宏观经济环境向好、持续增长时，相关产品的市场需求迅速增长；当经济增长放缓时，相关产品的市场需求增速也会随之放缓。

（2）区域性和季节性

继电器类控制件及其衍生执行件产品广泛应用于国民经济发展的各个领域，其业务规模和发展水平主要依赖于所在区域的经济程度，下游行业众多，不具备明显的季节性和区域性特征。

二、报告期内公司从事的主要业务

（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

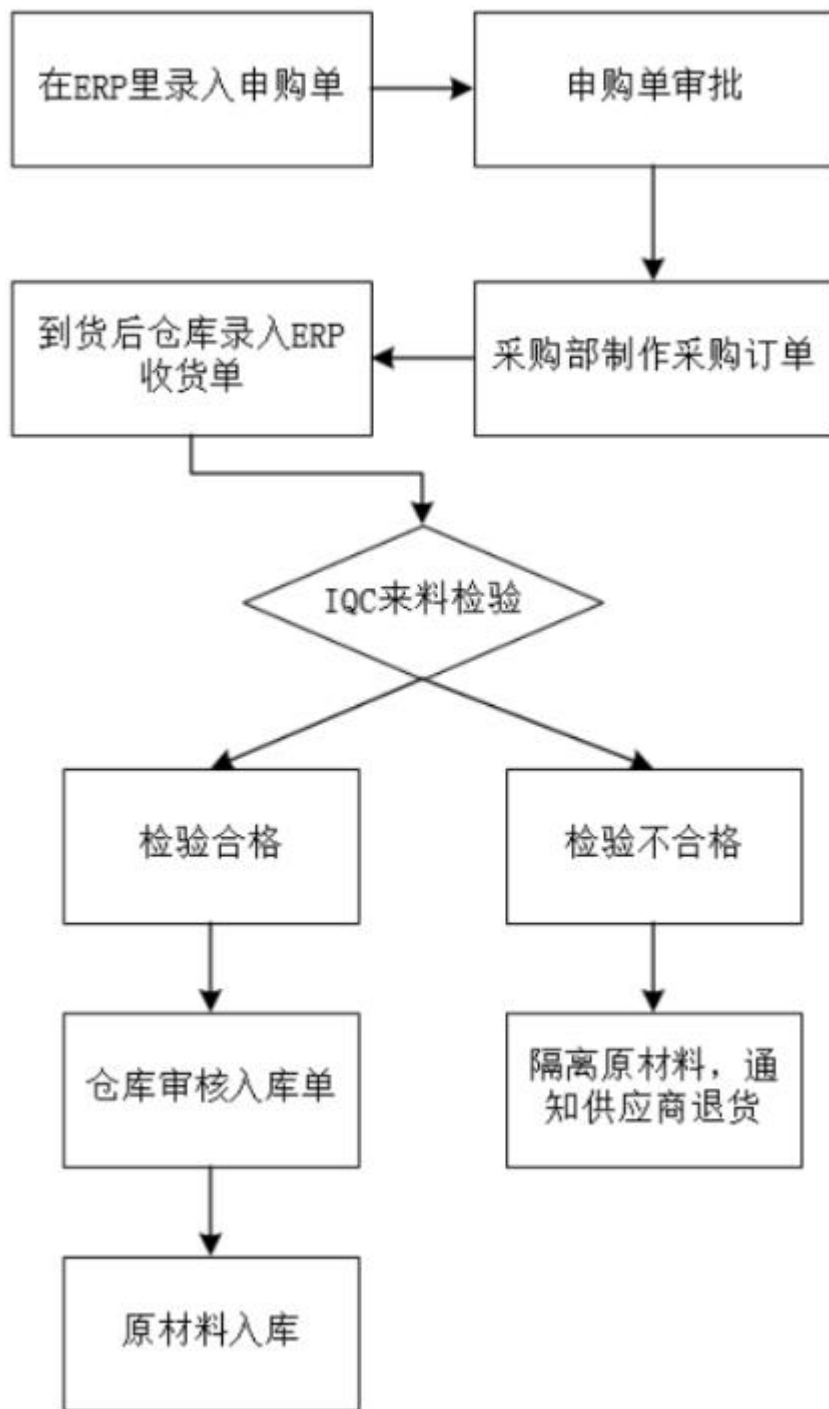
报告期内，公司专注于继电器类控制件及其衍生执行件的研发生产，产品主要包括：通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、通讯继电器及流体电磁阀等，应用于家用电器、智能家居、汽车制造、光伏逆变器、充电桩、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。

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：



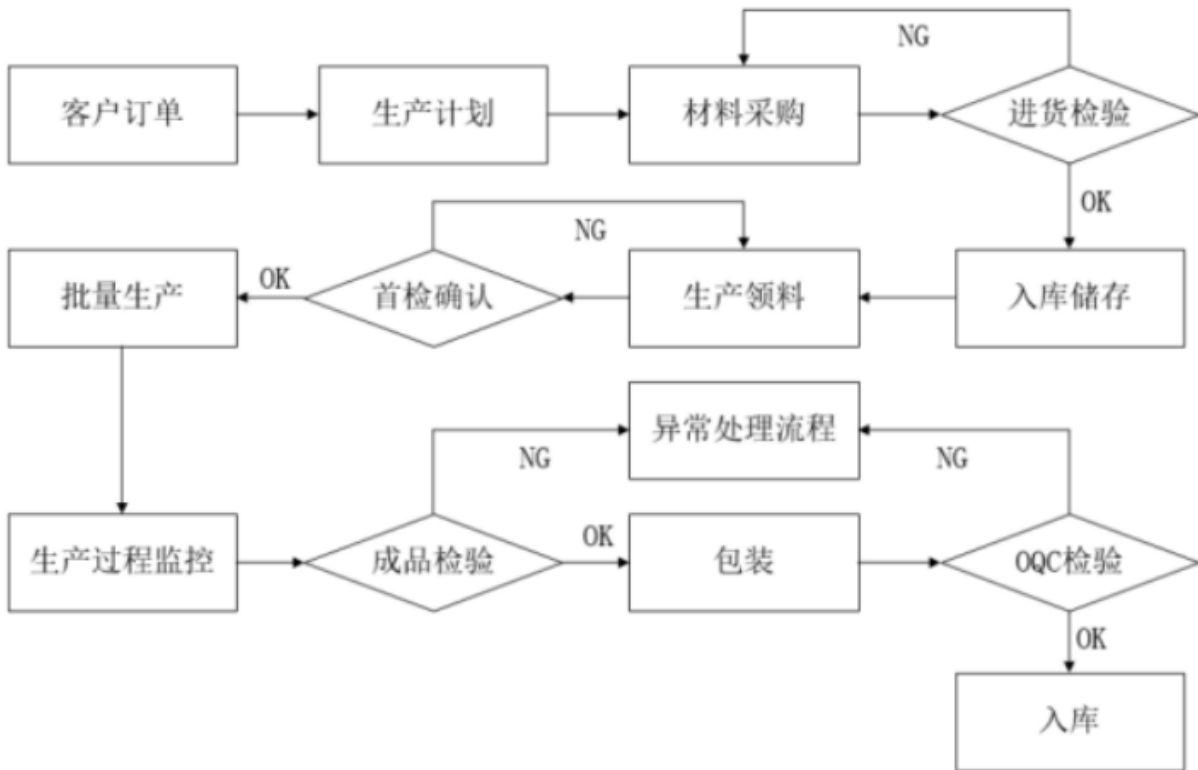
2、生产模式

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“接单生产-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。

公司少量以贸易商模式对外销售。贸易商模式下，公司借助贸易商的渠道和客户资源进行销售，交易均采用买断方式进行。公司将产品销售给贸易商客户，由其承担对终端客户的销售风险。

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 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和 ISO45001 职业健康安全管理体系认证，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 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，在原有手工检验的基础上，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 的标准进行全系列的型式实验（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。

三、核心竞争力分析

公司专注于深耕继电器类控制件及其衍生执行件十多年，始终坚持“质量重于产量；品牌重于利润；责任重于利益”的经营理念，紧跟行业发展趋势，积极研发、应用新材料和新工艺，取得国际上主要的产品认证和体系认证，满足国内外知名客户的高标准要求，具备生产符合全球主要市场标准的产品能力。

报告期内，公司继续保持自身的核心竞争力，主要体现在以下几方面

（一）研发技术优势

研发技术方面，美硕科技致力于构建具有行业竞争力的研发布局，始终将创新置于发展战略的核心地位。截至报告期末，公司作为高新技术企业，已拥有发明专利 4 项，外观专利 2 项，实用新型专利 100 项，沉淀了实用的专业技术和高效的生产工艺及流程，公司建立了一支 146 名技术人员的技术攻坚团队，具备将客户需求快速转化为设计方案和应用产品的能力。公司已建立完善的质量控制系统，拥有美国 UL 实验室、德国 TUV 目击实验室、德国 VDE-TDAP 实验室和中国 CNAS 国家认可实验室，确保产品品质的可靠性和一致性，满足各应用领域对于继电器类控制件产品精度、耐久性等诸多方面的严苛要求。

（二）自动化生产及信息化优势

生产方面，公司以继电器参数自动化调整技术、异物震动检测技术、CCD 影像检测技术、高精度封胶技术等核心生产制造技术为支撑，与继电器类控制件的检测、装配、调整要求相结合，实现智能制造系统的突破创新。借助多年的数字化、信息化和自动化转型实践，公司已经实现了以全自动化生产线、机器视觉及传感技术辅之 MES 系统、ERP 系统、PLM 系统、数据服务中心驱动的智能运营，完整覆盖了产品研发、订单配置、采购规划、计划生产、柔性制造、品质跟踪等环节，全面提升生产效率。

（三）管理团队优势

公司自成立以来，专注于深耕继电器类控制件及其衍生执行件，拥有一支伴随公司成长起来的管理团队，管理经验丰富，熟悉公司的经营管理模式，同时专注于继电器类控制件及其衍生执行件行业多年，对行业发展有深刻的理解和认知，从而保障公司的日常决策与中长期规划更加合理，同时更符合行业的发展需求，为公司发展提供可靠助力。

近年来，公司在保证内部中高层管理结构稳定的同时，注重培养专业化人才，积极筹划内部培训，为公司未来发展储备新兴力量。公司制定了完善的薪酬制度与晋升机制，对中高层及关键技术岗位人员实施员工持股及业绩激励，科学的治理结构在保障公司人员稳定性的同时也确保了公司的快速发展，以及持续的研发及创新能力。

（四）严格的体系管理优势

公司建立了现代化的生产管理体系，通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和 ISO45001 职业健康安全管理体系认证，在生产过程中，公司坚持推行全面质量管理，并按照 ISO9001 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。

（五）客户资源优势

经过十几年的沉淀与积累，公司在行业中树立了良好的口碑，拥有一批稳定、优质的合作伙伴，公司生产的产品已应用于美的、奥克斯、TCL、格兰仕、海尔、德业、小米、比亚迪、HELLA 等知名品牌中，公司始终秉承“致力于用专业为客户创造价值”的使命，以良好的产品品质以及迅速的响应速度服务广大客户，公司特别设立销售工程师岗位，提前参与到客户的产品设计开发中，为客户提供全流程及定制化服务，深入了解客户需求，也为公司未来产品布局提供了重要参考意义。

（六）二次开发能力

公司通过通用产品型号进行市场推广，积累市场知名度形成品牌形象，掌握充足的行业知名客户资源，通过通用产品销售进入客户供应商体系后，公司根据客户需求为其提供定制化开发，并逐渐衍生出汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、流体电磁阀等产品品类，完善继电器类控制件及其衍生执行件的产品性能与适用性的同时，增强公司与客户的合作粘性，提升客户满意度。

四、主营业务分析

1、概述

参见“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 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	533,005,275.34	100%	537,077,727.22	100%	-0.76%
分行业					
继电器	490,665,499.01	92.06%	499,456,658.74	93.00%	-1.76%
流体电磁阀	36,753,925.02	6.90%	31,748,106.12	5.91%	15.77%
其他	5,585,851.31	1.05%	5,872,962.36	1.09%	-4.89%
分产品					
继电器	490,665,499.01	92.06%	499,456,658.74	93.00%	-1.76%
流体电磁阀	36,753,925.02	6.90%	31,748,106.12	5.91%	15.77%
其他	5,585,851.31	1.05%	5,872,962.36	1.09%	-4.89%
分地区					
内销	498,801,201.36	93.58%	503,898,742.74	93.82%	-1.01%
外销	34,204,073.98	6.42%	33,178,984.48	6.18%	3.09%
分销售模式					

(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						
继电器	490,665,499.01	379,755,922.25	22.60%	-1.76%	-0.16%	-1.24%
分产品						
继电器	490,665,499.01	379,755,922.25	22.60%	-1.76%	-0.16%	-1.24%
分地区						
内销	498,801,201.36	389,972,110.78	21.82%	-1.01%	1.00%	-1.56%
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	2023 年	2022 年	同比增减
继电器	销售量	万颗	33,062.59	32,366.94	2.15%
	生产量	万颗	34,644.05	29,789.49	16.30%

	库存量	万颗	6,893.97	4,653.12	48.16%
流体电磁阀	销售量	万颗	635.18	512.10	24.03%
	生产量	万颗	561.61	430.58	30.43%
	库存量	万颗	87.50	73.02	19.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、本报告期，继电器库存量 6,893.97 万颗，较 2022 年同比增加 48.16%，主要系产能提升，为迅速响应客户需求，增加库存量。

2、本报告期，流体电磁阀生产量 561.61 万颗，较 2022 年同比增加 30.43%，主要系 2023 年销量增加，扩大生产所致。

(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

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
继电器	材料成本	296,746,854.95	78.14%	290,767,133.16	76.44%	2.06%
继电器	人工成本	32,515,660.88	8.56%	36,776,870.45	9.67%	-11.59%
继电器	制造费用	50,493,406.42	13.30%	52,831,692.53	13.89%	-4.43%
流体电磁阀	材料成本	21,038,021.59	74.89%	18,302,340.93	74.23%	14.95%
流体电磁阀	人工成本	3,394,462.23	12.08%	3,116,410.57	12.64%	8.92%
流体电磁阀	制造费用	3,658,223.97	13.02%	3,236,859.01	13.13%	13.02%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	318,350,690.40
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	59.73%
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	210,894,315.63	39.57%
2	客户二	39,941,307.41	7.49%
3	客户三	26,365,394.18	4.95%
4	客户四	20,614,722.62	3.87%
5	北京小米电子产品有限公司	20,534,950.56	3.85%
合计	--	318,350,690.40	59.73%

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）	196,742,912.46
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	54.19%
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	49,221,640.52	13.56%
2	供应商二	41,868,349.57	11.53%
3	供应商三	35,978,675.72	9.91%
4	供应商四	35,194,028.79	9.69%
5	供应商五	34,480,217.86	9.50%
合计	--	196,742,912.46	54.19%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	29,276,172.17	21,569,080.34	35.73%	主要系本期加大市场开拓力度，职工薪酬、佣金、业务招待费、差旅费及业务宣传费用增加所致
管理费用	24,246,145.71	15,033,902.37	61.28%	主要系公司上市后信息化战略转型及推进内控规范，增加管理人员、配置办公设备及外聘咨询团队提供

				咨询服务所致
财务费用	-10,921,330.66	366,540.38	-3,079.57%	主要系本期利息收入增加所致
研发费用	31,157,492.85	23,644,150.25	31.78%	主要系本期加大研发投入，职工薪酬及物料耗用上升所致

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
节能型大流量常开电磁阀	随着电磁阀的广泛电磁阀需要符合的各种场景，对电磁阀的通量要求越来越大，现有的结构上已经无法满足客户使用要求，故需开发一款大流量且可通用目前进水电磁阀（常开型、常闭型、常开常闭切换型等结构）。	小批量生产	1、内腔结构设计，在大流量大型腔情况下单一的先导式结构是很难满足使用要求的，故设计成先导直动结构，减少上腔承压，增加产品的启动性能。 2、导杆结构设计，导杆内部存在卡常开阀的导杆塞结构，带不能影响到常规铁芯运动空间设计在铁芯中部，做到一杆多用。 3、防堵结构设计，在密封圈架边孔设计防堵结构，防止电磁阀在恶劣环境中运作出现堵塞的情况。	增强常规净水结构的密封圈性能，增加产品的多样性，增加大流量全屋净水的市场。
超小型低功耗通用继电器	将通用继电器应用到新能源行业，解决同款继电器适用性低；市场上同类型产品体积大，占用线路板空间。同款继电器无法通用不同线路板的问题。	样机试制	设计特殊的触点结构，优化了带电部位之间的空气间隙，满足不同介质耐压需求；推杆材料使用高耐热材料，提升产品稳定性与性能；优化定位片与触点尺寸提高触点间隙。	满足新能源市场小型化低功耗的要求，提升在新能源行业的竞争力。
超小型高绝缘新能源继电器系列	减小产品体积，提升新能源继电器高绝缘性能。	样机试制	设计动簧片与动簧脚单独铆接大大加大了产品的过流能力与稳定性；全新骨架与定位片的设计，提升产品的灭弧能力。	满足新能源继电器市场小型化高绝缘的要求，提升在新能源行业的竞争力。
低功耗高负载汽车继电器	解决汽车继电器功耗高，负载能力偏小的问题。	样机试制	设计动簧脚与动簧片靠编织线点焊相连，有更好的过流能力以及散热能力；引线脚与引线片采用点焊工艺，防止产品因振动导致二者分离，产生不导通现象；接线端子采用铜端子，不仅具有更好的过流能	提升产品在汽车行业的竞争力，满足汽车市场对低功耗高负载汽车继电器的需求。

			力, 保证产品性能, 而且不会出现生锈, 使用寿命更高。	
小型高负载型电力继电器系列	开发电力继电器动作时间和触点回跳时间短, 长时间的接触电阻稳定.	样机试制	设计过流簧片结构, 增加了产品的过流和散热面积, 设计动簧结构, 增加抗疲劳能力, 保证触点压力。	有利于产品在客户端长时间控制等特点。
高负载小型光伏储能逆变器用继电器系列	传统的继电器对过流能力差, 长时间过流不稳定, 接触电阻大温升高等不利于产品长时间工作情况	样机试制	设计动簧引脚, 满足客户端 PCB 上板的可焊性同时又能满足产品过流能力, 设计触点的结构, 保证触点的接触可靠性。	保证了产品长时间的接触电阻稳定, 有利于产品在客户端长时间控制等特点。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	146	91	60.44%
研发人员数量占比	22.67%	18.13%	4.54%
研发人员学历			
本科	25	17	47.06%
硕士	0	0	0.00%
本科以下	121	74	63.51%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	87	53	64.15%
30~40 岁	47	28	67.86%
40 岁以上	12	10	20.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额 (元)	31,157,492.85	23,644,150.25	21,921,895.40
研发投入占营业收入比例	5.85%	4.40%	3.80%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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

本报告期, 根据新行业及新客户的拓展计划和进度, 加大了研发投入, 研发人员增加 60.44%。报告期内研发人员本科学历较上年增长 47.06%, 本科以下学历较上年增长 63.51%, 主要是报告期公司人才需求较上年有所增加所致。报告期公司研发人员中 30 岁以下同比增长 64.15%, 30 岁~40 岁同比增加 67.86%, 主要系报告期内新增研发人员主要为 40 岁及以下中青力量。

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	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	440,315,885.54	411,770,424.06	6.93%
经营活动现金流出小计	363,846,686.37	398,834,201.08	-8.77%
经营活动产生的现金流量净额	76,469,199.17	12,936,222.98	491.12%
投资活动现金流入小计	62,000.00	0.00	不适用
投资活动现金流出小计	25,318,000.33	16,929,731.93	49.55%
投资活动产生的现金流量净额	-25,256,000.33	-16,929,731.93	49.18%
筹资活动现金流入小计	626,612,000.00	56,256,673.09	1,013.84%
筹资活动现金流出小计	31,899,571.96	44,865,724.55	-28.90%
筹资活动产生的现金流量净额	594,712,428.04	11,390,948.54	5,120.92%
现金及现金等价物净增加额	646,209,041.70	7,475,055.67	8,544.87%

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、2023 年经营活动产生的现金流量净额 7,646.92 万元，同比增加 491.12%，主要系购买商品、接受劳务支付的现金减少。

2、2023 年筹资活动现金流入 62,661.2 万元，同比增加 1,013.84%，主要系公司 2023 年度首次公开发行股票募集资金到账。

3、2023 年筹资活动产生的现金流量净额 59,471.24 万元，同比增加 5,120.92%，主要系公司 2023 年度首次公开发行股票募集资金到账。

4、2023 年现金及现金等价物净增加额 64,620.90 万元，同比增加 8,544.93%，主要系公司 2023 年度首次公开发行股票募集资金到账。

5、2023 年度投资活动现金流出小计 2,531.80 万元，同比增加 49.55%，主要系设备投入增加所致。

6、2023 年度投资活动产生的现金流量净额-2,525.60 万元，同比增加 49.18%，主要系设备投入增加所致。

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

五、非主营业务情况

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	-1,216,457.98	-2.65%	主要系应收款项融资贴现损益	否
资产减值	-2,408,078.73	-5.24%	主要系存货跌价准备	否
营业外收入	10,044.80	0.02%	主要系报告期收到的与日常经营无关的收入	否
营业外支出	170,091.13	0.37%	主要系非流动资产毁损报废损失	否
信用减值损失	-12,674.49	-0.03%	主要系应收账款及应收票据计提信用减值损失	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

	2023 年末		2023 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	672,737,954.46	56.76%	20,219,550.90	3.93%	52.83%	主要系本期公开发行取得募集资金所致
应收账款	137,181,793.94	11.58%	151,745,235.34	29.47%	-17.89%	主要系本期应收账款减少所致
存货	107,982,940.65	9.11%	82,601,144.49	16.04%	-6.93%	主要系本期库存商品增加所致
固定资产	184,611,123.45	15.58%	168,157,082.62	32.65%	-17.07%	主要系本期公开发行取得募集资金到账，固定资产占总资产的比例下降
在建工程	20,985,322.57	1.77%	29,481,992.33	5.73%	-3.96%	主要系期末到厂未验收的设备减少所致
使用权资产	1,715,229.62	0.14%	468,408.93	0.09%	0.05%	
短期借款			10,008,888.91	1.94%	-1.94%	主要系银行借款减少所致
合同负债	5,674,695.18	0.48%	2,432,441.96	0.47%	0.01%	
租赁负债	712,492.54	0.06%			0.06%	

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	计入权益	本期计提	本期购买	本期出售	其他变动	期末数
----	-----	------	------	------	------	------	------	-----

		价值变动 损益	的累计公 允价值变 动	的减值	金额	金额		
金融资产								
应收款项 融资	20,101,20 8.14						- 4,394,575 .56	15,706,63 2.58
上述合计	20,101,20 8.14						- 4,394,575 .56	15,706,63 2.58
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末资产权利受限情况：

项 目	期末账面余额(元)	期末账面价值(元)	受限类型	受限原因
货币资金	2,742,641.78	2,742,641.78	冻结	银行承兑汇票保证金、ETC 保证金、 账户只收不付
应收票据	5,798,937.24	5,508,990.38	质押	开立银行承兑汇票质押保证
应收款项融资	543,142.00	543,142.00	质押	开立银行承兑汇票质押保证
合 计	9,084,721.02	8,794,774.16		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023	首次公开发行	67,320	60,402.91	22,713	22,713	0	0	0.00%	39,443.76	尚未使用的募集资金存放于募集资金专户	0
合计	--	67,320	60,402.91	22,713	22,713	0	0	0.00%	39,443.76	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]623号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）股票1,800.00万股，每股面值1.00元，发行价格为人民币37.40元/股。本次募集资金总额为人民币67,320.00万元，扣除发行费用（不含税）人民币6,917.09万元后，实际募集资金净额为人民币60,402.91万元。

上述募集资金已于2023年6月21日划至公司募集资金专项账户，天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司募集资金的到位情况进行了审验，并于当日出具天健验（2023）313号《验资报告》。公司已与存放募集资金的银行、保荐机构签署了募集资金监管协议。

截至2023年12月31日，公司实际使用募集资金22,713.00万元，其中超募资金1,200万元用于永久补充流动资金。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募	是否已变更项目(含)	募集资金承诺投资总	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金	截至期末投资进度	项目达到预定可使用	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实	是否达到预计效益	项目可行性是否发生
-----------	------------	-----------	------------	----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------

资金投向	部分变更)	额			额(2)	(3) = (2)/(1)	状态日期		现的效益		重大变化
承诺投资项目											
继电器及水阀系列产品生产线扩建项目	否	33,000	33,000	5,295.39	5,295.39	16.05%	2026年06月30日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	6,600	6,600	1,875.23	1,875.23	28.41%	2025年06月30日	0	0	不适用	否
补充流动资金	否	16,000	16,000	14,342.38	14,342.38	89.64%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	55,600	55,600	21,513	21,513	--	--			--	--
超募资金投向											
暂未确定用途的超募资金	否	3,602.91	3,602.91							不适用	否
补充流动资金(如有)	--	1,200	1,200	1,200	1,200	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	4,802.91	4,802.91	1,200	1,200	--	--			--	--
合计	--	60,402.91	60,402.91	22,713	22,713	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	1、继电器及水阀系列产品生产线扩建项目尚处于建设阶段；2、研发中心建设项目尚处于建设阶段；3、补充流动资金项目能有效缓解公司资金压力，但无法单独核算经济效益。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金的金额为 4,802.91 万元。2023 年 7 月 10 日，公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司将首次公开发行股票超募资金 1,200.00 万元人民币永久性补充流动资金。截至 2023 年 12 月 31 日，尚有超募资金 3,602.91 万元（不含利息和理财收益）未明确用途。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2023 年 8 月 2 日，公司第三届董事会第六次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入的自筹资金 6,038.00 万元。公司独立董事、监事会对该事项发表了明确同意的独立意见。上述投入情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《关于浙江美硕电气科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》(天健审(2023)9080 号)。保荐机构财通证券股份有限公司发表《关于浙江美硕电气科技股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的核查意见》。截至 2023 年 12 月 31 日，已完成募集资金置换金额 6,038.00 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至本报告期末剩余尚未使用的募集资金均存放在公司银行募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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：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
乐清美硕进出口有限公司	子公司	进出口贸易	50 万人民币	5,365,361.27	2,982,351.62	5,000,169.99	4,588.18	447.78

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用

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）公司未来的发展战略

公司将坚持“以人为本；勇于担当；以人为本；勇于担当”的核心价值观，以“成为全球新能源领先的电控与安全元器件制造商”为愿景，秉承“质量重于产量，品牌重于利润，责任重于利益”的经营理念，积极响应国家发展智能制造、新能源的战略发展趋势，拟利用 1-2 年时间完成继电器及水阀系列产品生产线扩建项目及研发中心建设项目，丰富公司产品种类，提升产能及生产效益的同时，进一步提高公司的研发能力，缩短项目落地周期，优化内部管理，持续聚焦产品应用价值及技术水平的提升，在保持原有主营业务的基础上，积极开拓新能源、储能等行业优质客户，丰富行业矩阵，同时拓宽海外业务，以新行业、新市场为公司未来发展提供有力支撑。

（二）2024 年经营计划

1、市场拓展计划

（1）通用继电器

公司产品主要应用于家电领域，公司将积极响应国家家电产品以旧换新政策，加强与家电行业核心大客户的战略合作，通过创新研发设计、提供定制化解决方案、敏捷的响应速度及交付能力以及优质的服务，进一步拓展和巩固在家用电器领域的市场份额，为公司发展提供基础。

（2）流体电磁阀

2017年，公司成功研发了流体电磁阀产品，作为公司响应客户需求，提升客户粘性的重要一环，目前流体电磁阀已成为公司的成熟产品及重要的业绩增长模块，公司将继续坚持定制化的产品布局理念，积极开拓全屋净水系统、智能卫浴、商业洗衣机等领域，在保证产品质量稳定的同时，持续开发新产品，以客户需求为导向进行产品迭代。

（3）其他领域继电器

公司将持续加大投入，拓展下游新能源、储能等应用领域，坚持开发优质大客户资源，通过与客户的沟通及反馈，积极调整产品布局，优化产品性能，自建自投产线，布局新兴产业；同时，积极参加国内外行业展会，增加公司曝光度，利用各类宣传渠道增进公司与客户、行业间的沟通与对话。

2、研发计划

公司计划通过引进专业的技术研发人才，推行研发项目制管理，加快项目研发落地，同时做好专利申报等知识产权保护事宜，对重点的试制项目安排专人管理及跟进，为新客户、大客户产品研发提供研发立项、技术攻关、样品试制的全流程服务，全面促进提质增效，致力于提高产线良品率。在新能源、储能等新产品领域，不断丰富产品线布局，进一步确保客户需求，销售工程师提前介入客户前期产品设计过程，深度绑定客户需求。

3、人力资源计划

公司通过内部培养及外部聘用相结合的方式完善公司人才架构及管理体系，进一步优化组织架构、人员岗位，充分评估岗位价值，进一步建立完善的培训、薪资、晋升和激励等制度，充分发挥员工能动性，促进人力资源的可持续发展，为公司发展储备充足的人才资源。

（三）面临的风险和应对措施

1、大客户依赖风险

报告期内，公司通用继电器产品占主营业务收入比例超过 75%，通用继电器产品主要应用领域为家电行业。家电行业注重品牌效应，龙头企业较为集中，包括美的集团、格力电器、海尔集团等。本报告期内美的集团系公司第一大客户，公司对美的集团的销售额占营业收入的比例为 39.57%，公司对美的集团具有一定依赖性，但公司与美的集团的相关交易稳定、具有持续性，不构成重大不利影响。

针对上述风险，公司将多元化客户群体，寻找更多的潜在客户，减少对第一大客户的依赖程度，加强与第一大客户的合作关系，提高客户满意度和忠诚度，减少客户流失的风险。优化产品和服务，提高市场竞争力，吸引更多的客户，分散风险。建立风险管理机制，对第一大客户的信用状况和经营状况进行定期评估，及时发现风险并采取措施应对。建立备选方案，做好应急预案，以应对第一大客户出现问题的情况。

2、原材料价格波动和毛利率下降的风险

触点类、漆包线、五金件和塑料件是公司的重要原材料，其中触点类、漆包线价格波动往往与银、铜等大宗商品价格的波动成正比，而上述大宗商品除受全球经济形势的影响外，国内经济发展及进出口政策也会引起供求关系的改变，从而导致价格的波动。

针对这一风险，公司主要采取了以下措施：（1）通过开发新产品、合理定价等方式提高自身产品的市场竞争力、提高对下游的议价能力，以降低原材料价格波动带来的成本增加、毛利率下滑的风险。（2）加快募集资金投资项目的建设，加强生产制造的智能化、规模化水平，提高生产效率以降低人工和制造费用。

3、客户行业集中的风险

公司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、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、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。公司通用继电器产品占主营业务收入比例超过 75%，主要应用行业为家电行业，导致公司客户结构中家电领域客户集中度较高。家电领域客户集中度较高会导致公司受家电行业景气度影响较大，家电行业市场波动会导致公司市场需求波动，进而影响公司经营状况。

为此，公司将在继续深耕通用继电器，维持与现有客户良好关系的同时，持续开拓智能家居、汽车制造、智能电表及新能源等领域的市场机会；深挖现有资源，分析客户需求，解决痛点问题，关注新能源等新兴市场带来的机会，丰富客户类型，增加收入来源，降低同类型客户的占比。

4、营业收入下滑的风险

公司产品主要包括通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、通讯继电器及流体电磁阀等，继电器产品占营业收入比例超过 90%，主要应用行业为家电行业。受到 GDP 增速放缓影响，如家电行业景气度存在波动，且公司未能及时采取措施积极应对，将导致公司存在营业收入下滑的风险。

为此，公司在主业方面将持续关注客户需求，为客户提供定制化服务，保持与客户间的良好沟通，增强客户粘性；在两翼业务方面，拓展新能源、储能等领域业务，进行产品横向拓展，丰富收入构成和利润来源，将公司打造成电气配套产品的综合供应商。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 10 月 12 日	公司三楼会议室	实地调研	机构	中信建投证券股份有限公司	公司的基本情况、业务及经营情况，详见公司于 2023 年 10 月 12 日在巨潮资讯网刊载的投资者关系活动记录表（2023-001）	http://www.cninfo.com.cn/

2023 年 11 月 06 日	公司二楼会议室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司	公司的基本情况、业务及经营情况，详见公司于 2023 年 11 月 06 日在巨潮资讯网刊载的投资者关系活动记录表（2023-002）	http://www.cninfo.com.cn/
2023 年 11 月 22 日	线上：电话会议	电话沟通	机构	中欧基金管理有限公司	公司的基本情况、业务及经营情况，详见公司于 2023 年 11 月 22 日在巨潮资讯网刊载的投资者关系活动记录表（2023-003）	http://www.cninfo.com.cn/
2023 年 11 月 23 日	公司会议室	实地调研	机构	财通基金、开源电新	公司的基本情况、业务及经营情况，详见公司于 2023 年 11 月 23 日在巨潮资讯网刊载的投资者关系活动记录表（2023-004）	http://www.cninfo.com.cn/

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规和规范性文件的要求，结合自身实际情况，不断完善股东大会、董事会、监事会和经营管理层“三会一层”的法人治理结构及内部组织架构，持续深入开展公司治理活动，建立健全公司内部管理和控制制度，建立行之有效的内控管理体系，积极开展投资者关系管理工作，不断提升公司治理和规范化运作水平，切实维护公司及全体股东的利益。目前，公司建立健全了治理工作中的各项规章制度，主要有《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》《董事会审计委员会议事规则》《董事会战略委员会议事规则》《董事会提名委员会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会议事规则》《董事会秘书工作细则》《信息披露管理制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理办法》《对外投资管理办法》《对外担保管理办法》《内部审计制度》等。同时，公司聘任相关行业的专业人士担任公司独立董事，参与决策和监督，增强董事会决策的客观性、公正性、科学性。报告期内，股东大会、董事会、监事会依法运作，公司治理的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产独立方面，公司拥有独立的生产经营办公场所，以及生产经营活动所必须的生产系统和辅助配套设备，拥有完整独立的资产结构。

2、人员独立方面，公司拥有独立的劳动、人事、管理、供应、生产、研发、销售机构，人员及公司独立于实际控制人。公司高级管理人员没有在股东单位任职。

3、财务独立方面，公司设有独立的财务会计部门，独立开设银行账户，独立纳税，并按照相关法律建立健全会计核算体系和财务管理体系。

4、机构独立方面，公司设有健全的组织机构体系，内部组织机构独立完整，能够规范管理，独立运作。

5、业务独立方面，公司业务独立于实际控制人及其下属企业，公司独立自主展开业务，拥有独立完整的供应、生产、研发及销售体系，不依赖于实际控制人及其他关联方。

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
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 04 月 03 日		1、审议通过了《关于公司<2022 年度董事会工作报告>的议案》2、审议通过了《关于公司<2022 年度监事会工作报告>的议案》3、审议通过了《关于公司<2022 年财务决算报告>的议案》4、审议通过了《关于公司<2023 年财务预算报告>的议案》5、审议通过了《关于公司 2023 年预计日常关联交易的议案》6、审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》7、审议通过了《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2023 年审计机构的议案》8、审议通过了《关于公司非独立董事 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬方案的议案》9、审议通过了《关于公司监事 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬方案的议案》10、审议通过了《关于<浙江美硕电气科技股份有限公司内部控制自我评价报告>的议案》11、审议通过了《关于公司 2020 年度、2021 年度及 2022 年度财务报表的议案》
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.60%	2023 年 07 月 27 日	2023 年 07 月 27 日	详见 2023 年 07 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-010）

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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、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

黄晓湖	男	43	董事长、总经理	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	14,974,569	0	0	0	14,974,569	不适用
黄正芳	男	66	董事	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	8,995,431	0	0	0	8,995,431	不适用
刘小龙	男	48	董事、副总经理	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	10,928,586	0	0	0	10,928,586	不适用
虞彭鑫	男	41	董事、副总经理	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	9,626,862	0	0	0	9,626,862	不适用
陈海多	男	41	董事	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	6,474,552	0	0	0	6,474,552	不适用
刘峰	男	39	董事	现任	2020年12月25日	2025年08月14日	100,000	0	0	0	100,000	不适用
金爱娟	女	61	独立董事	现任	2020年12月25日	2025年08月14日	0	0	0	0	0	不适用
黄晓亚	女	50	独立董事	现任	2020年12月25日	2025年08月14日	0	0	0	0	0	不适用
计时鸣	男	67	独立董事	现任	2020年12月25日	2025年08月14日	0	0	0	0	0	不适用
卿新华	男	44	监事会主席	现任	2016年06月15日	2025年08月14日	25,000	0	0	0	25,000	不适用
方旭	男	36	监事	离任	2016年06月15日	2024年01月19日	10,000	0	0	0	10,000	不适用
曾存良	男	60	监事	现任	2024年01月19日	2025年08月14日	2,500	0	0	0	2,500	不适用
蔡玉珠	女	47	职工代表监事	现任	2019年07月30日	2025年08月14日	25,000	0	0	0	25,000	不适用
施昕	男	43	董事会秘书、副总经理	现任	2020年09月09日	2025年08月14日	150,000	0	0	0	150,000	不适用
王嵩	男	43	财务总监	现任	2019年05月15日	2025年08月15日	150,000	0	0	0	150,000	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	51,462,500	0	0	0	51,462,500	--

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、方旭，监事，因工作原因辞去监事职务，于2024年1月19日离任，仍在公司担任其他职务。

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
方旭	监事	离任	2024 年 01 月 19 日	因工作调整原因离任
曾存良	监事	被选举	2024 年 01 月 19 日	因监事方旭先生离任，公司 2024 年第一次临时股东大会选举曾存良先生为公司监事，任期至公司第三届监事会届满

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

（一）董事会成员简介

1、黄晓湖，男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007 年 2 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，历任经理、执行董事；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，任公司董事长兼总经理。

2、黄正芳，男，1958 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1988 年 8 月至 1996 年 4 月，在乐清市求精电子元件厂，任总经理；1996 年 4 月至 2000 年 1 月，在乐清市求精电子元件有限公司，任总经理；2000 年 2 月至 2006 年 12 月，在朗诗德电气有限公司，任副董事长兼总经理；2005 年 8 月至 2007 年 8 月，在杭州朗诗德仪表有限公司，任监事；2005 年 7 月至 2007 年 10 月，在杭州国瑞电力科技有限公司，任监事；2007 年 2 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，历任执行董事、总经理；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，任董事。

3、刘小龙，男，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998 年 9 月至 2001 年 8 月，在乐清市求精电子元件有限公司，任生产部经理；2001 年 9 月至 2004 年 5 月，在朗诗德电气有限公司，任总经理助理及事业部经理；2004 年 5 月至 2004 年 12 月，在杭州朗诗德仪表有限公司，任销售部经理；2004 年 12 月至 2006 年 12 月，在乐清市佳捷电子有限公司，任副总经理；2007 年 2 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，任副总经理；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，历任公司董事兼副总经理、销售负责人、通用继电器事业部总经理和销售总监。

4、虞彭鑫，男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2005 年 7 月至 2006 年 2 月，在河南胜华电缆集团有限公司，任采购经理；2006 年 2 月至 2009 年 1 月，在安徽绿宝特种电缆有限公司，任副总经理；2009 年 8 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，任副总经理；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，历任公司董事会秘书，董事兼副总经理。

5、陈海多，男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年 4 月至 2008 年 9 月，在浙江正泰电器股份有限公司，任技术中心技术员；2008 年 10 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，任研发技术部副经理；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，历任公司董事、实验中心主任兼信息化中心总监、实验中心主任兼电力事业部研发技术工程师。

6、刘峰先生，1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009 年 5 月至 2015 年 1 月，任温州光源电器有限公司采购部经理；2015 年 1 月至 2016 年 5 月，任乐清市美硕电气有限公司采购部经理；2016 年 6 月至今，历任浙江美硕电气科技股份有限公司职工监事、采购部经理、副总经理兼董事、市场开发中心总监。

7、金爱娟，女，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，一级律师。1984 年 7 月至 1989 年 1 月，在温州市司法局宣教处，任科员；1989 年 2 月至 1998 年 1 月，在浙江中坚律师事务所，任律师、副主任；1998 年 2 月至 2021 年 1 月，在浙江震瓯律师事务所，任主任、合伙人负责人、律师；1998 年 5 月至 2015 年 3 月，在温州仲裁委员会，历任仲裁员、副主任；2013 年 1 月至 2021 年 8 月，在温州市国岩砂石开采有限公司，任监事；2013 年 9 月至 2019

年 5 月，在浙江诚意药业股份有限公司，任独立董事；2018 年 11 月至今，在新亚电子股份有限公司，任独立董事；2020 年 10 月至 2023 年 12 月，在浙江南方文旅科技股份有限公司，任独立董事；2020 年 5 月至 2022 年 11 月，在浙江珊溪水利水电开发股份有限公司，任独立董事；2020 年 12 月至今，任浙江美硕电气科技股份有限公司独立董事。

8、黄晓亚，女，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师、高级会计师。1996 年 6 月至 1999 年 12 月，任乐清市审计事务所审计助理；1999 年 12 月至今，任乐清永安会计师事务所有限公司注册会计师、副所长、董事；2000 年 3 月至 2008 年 6 月，在乐清永安资产评估有限公司，任监事、董事；2015 年 4 月至 2019 年 5 月，在金龙机电股份有限公司，任独立董事；2020 年 12 月至今，任浙江美硕电气科技股份有限公司独立董事。

9、计时鸣，男，1957 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1975 年 8 月至 1978 年 3 月，任丽水县工农机械厂工人；1982 年 1 月至今，历任浙江工业大学（前身为浙江工学院）讲师、副教授、教授、硕士生导师、博士生导师，曾任浙江工业大学机械电子工程研究所所长、机械工程学院副院长、特种装备制造及先进加工技术教育部重点实验室副主任、机械工程学院院长、湖州物流装备与技术研究院院长等；2017 年 8 月退休后被浙江工业大学返聘，任浙江工业大学教授、博士生导师、浙江工业大学机器人技术与工程研究中心主任，机械类虚拟仿真国家级教学示范中心主任；2019 年 8 月至今，任浙江欣园科技有限公司经理；2020 年 7 月至 2023 年 11 月，任浙江商翼航空科技有限公司执行董事；2020 年 10 月至今，任浙江夏厦精密制造股份有限公司独立董事；2020 年 12 月至今，浙江美硕电气科技股份有限公司，任独立董事。

（二）监事会成员简介

1、卿新华，男，1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年 10 月至 2006 年 1 月，中国神奇电碳集团有限公司，任体系主管；2006 年 2 月至 2011 年 1 月，乐清市企友企业管理咨询有限公司，任咨询师；2011 年 2 月至 2016 年 4 月，乐清市美硕电气有限公司，任品质部经理；2016 年 6 月至今，浙江美硕电气科技股份有限公司，任监事会主席、品质中心总监兼通用继电器事业部采购部经理、品质中心总监。

2、方旭，男，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科。2010 年 5 月至 2016 年 5 月，乐清市美硕电气有限公司，任研发员；2020 年 9 月至今，乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙），任执行事务合伙人；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，历任研发员、通用继电器事业部研发技术部经理，2016 年 6 月至 2024 年 1 月，任监事。

3、蔡玉珠，女，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003 年 1 月至 2008 年 1 月，在乐清市恒强精密五金制造有限公司，任财务经理；2008 年 2 月至 2016 年 5 月，在乐清市美硕电气有限公司，任财务总监；2016 年 6 月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，历任财务总监、监事及财务中心经理。

4、曾存良先生，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2010 年加入公司，历任公司仓管员、供应链与运营部零部件采购主管，现任仓库主管，监事。

（三）高级管理人员简介

1、黄晓湖，参见“（一）董事会成员简介”。

2、刘小龙，参见“（一）董事会成员简介”。

3、虞彭鑫，参见“（一）董事会成员简介”。

4、刘峰，参见“（一）董事会成员简介”。

5、施昕，男，副总经理兼董事会秘书，1981年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004年1月至2009年9月，建设银行乐清支行，客户经理；2009年9月至2020年5月，中信银行柳市支行，客户经理；2017年10月至2018年1月，在福鼎市拓力电器有限公司，任执行董事兼总经理；2017年11月至2018年2月，在乐清德升电气有限公司，任经理、执行董事；2017年12月至2020年9月，在浙江容禾自动化有限公司，任经理、执行董事；2020年9月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，任副总经理兼董事会秘书。

6、王嵩，男，财务总监，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002年2月至2009年12月，任浙江正泰电器股份有限公司会计；2010年1月至2011年12月，任上海浦东电线电缆（集团）有限公司财务经理；2012年1月至2016年9月，任兰普电器股份有限公司财务副经理、审计副经理、财务经理。2016年10月至2019年8月，在浙江美硕电气科技股份有限公司，任财务经理；2019年8月至今，在浙江美硕电气科技股份有限公司，任财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
方旭	乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020年09月22日		否
在股东单位任职情况的说明	乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）为有效调动公司高级管理人员及其他核心人员积极性，设立的公司员工持股平台				

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
黄晓湖	乐清美硕进出口有限公司	执行董事兼总经理	2014年01月08日		否
刘小龙	乐清美硕进出口有限公司	监事	2014年01月08日		否
黄晓亚	乐清永安会计师事务所有限公司	注册会计师、副所长、董事	1999年11月18日		是
金爱娟	新亚电子股份有限公司	独立董事	2018年11月28日	2024年11月30日	是
金爱娟	浙江南方文旅科技股份有限公司	独立董事	2020年10月10日	2023年11月22日	是
计时鸣	浙江工业大学(原浙江工学院)	博士生导师、机器人技术与工程研究中心主任，机械类虚拟仿真国家级教学示范中心主任	1982年01月30日		是
计时鸣	浙江大学城市学院	兼职教授	2022年12月01日	2023年11月30日	是
计时鸣	浙江欣园科技有限公司	经理	2019年08月30日		是
计时鸣	浙江商翼航空科技有限公司	执行董事	2020年07月07日	2023年11月29日	是
计时鸣	浙江夏厦精密制造股份有限公司	独立董事	2020年10月21日	2026年10月20日	是
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

公司独立董事除领取独立董事津贴外，不享受其他福利待遇。公司其余董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬由工资、津贴及奖金等组成，并依法享有养老、工伤、失业、医疗、生育等社会保险及住房公积金福利。公司董事会下设提名与薪酬委员会，负责制定绩效评价标准、程序、体系以及奖励和惩罚的主要方案和制度。董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度履行了相应的审议程序。本报告期内，公司董事、监事、高级管理人员薪酬的实际支付与公司披露情况一致。

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
黄晓湖	男	43	董事长、总经理	现任	31.22	否
黄正芳	男	66	董事	现任	30	否
刘小龙	男	48	董事、副总经理	现任	31.24	否
虞彭鑫	男	41	董事、副总经理	现任	43.22	否
陈海多	男	41	董事	现任	32	否
刘峰	男	39	董事	现任	60.65	否
金爱娟	女	61	独立董事	现任	7.14	否
黄晓亚	女	50	独立董事	现任	7.14	否
计时鸣	男	67	独立董事	现任	7.14	否
卿新华	男	44	监事会主席	现任	61.11	否
方旭	男	36	监事	现任	32.1	否
蔡玉珠	女	47	职工代表监事	现任	33	否
施昕	男	43	董事会秘书、副总经理	现任	39.68	否
王嵩	男	43	财务总监	现任	85.77	否
合计	--	--	--	--	501.41	--

其他情况说明

适用 不适用

八、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
第三届董事会第三次会议	2023年03月13日		1、审议通过了《关于公司<2022年度董事会工作报告>的议案》2、审议通过了《关于公司<2022年度总经理工作报告>的议案》3、审议通过了《关于公司<2022年财务决算报告>的议案》4、审议通过了《关于公司<2023年财务预算报告>的议案》5、审议通过了《关于公司2023年预计日常关联交易的议案》6、审议通过了《关于公司2022年度利润分配预案的议案》7、审议通过了《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2023年审计机构的议案》8、审议通过了《关于公司非独立董事2022年度薪酬情况及2023年度薪酬方案的议案》9、审议通过了《关于公司高级管理人员2022年度薪酬情况及2023年度薪酬方案的议案》10、审议通过了《关于<浙江美硕电气科技股份有限公司内部控制自

			我评价报告》的议案》11、审议通过了《关于公司 2020 年度、2021 年度及 2022 年度财务报表的议案》12、审议通过了《关于提请召开公司 2022 年度股东大会的议案》
第三届董事会 第四次会议	2023 年 06 月 16 日		1、审议通过了《关于开立募集资金专项账户并签署募集资金监管协议的议案》2、审议通过了《关于聘任证券事务代表的议案》
第三届董事会 第五次会议	2023 年 07 月 10 日	2023 年 07 月 12 日	1、审议通过了《关于使用部分募集资金永久补充流动资金的议案》2、审议通过了《关于变更注册资本、公司类型及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》3、审议通过了《关于召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》4、审议通过了《关于变更募集资金账户的议案》5、审议通过了《关于修订或制订〈股东大会议事规则〉等公司治理制度的议案》6、审议通过了《关于修订或制订〈投资者关系管理制度〉等公司治理制度的议案》7、审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》
第三届董事会 第六次会议	2023 年 08 月 21 日	2023 年 08 月 22 日	1、审议通过了《关于〈2023 年半年度报告〉及其摘要的议案》2、审议通过了《关于〈2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》3、审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的议案》4、审议通过了《关于使用票据等方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》
第三届董事会 第七次会议	2023 年 10 月 24 日	2023 年 10 月 26 日	1、审议通过了《关于 2023 年第三季度报告的议案》
第三届董事会 第八次会议	2023 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 30 日	1、审议通过了《关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》2、审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》3、审议通过了《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》4、审议通过了《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》5、审议通过了《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》6、审议通过了《关于修订〈董事会审计委员会议事规则〉的议案》7、审议通过了《关于修订〈董事会薪酬与考核委员会议事规则〉的议案》8、审议通过了《关于修订〈董事会提名委员会议事规则〉的议案》9、审议通过了《关于修订〈董事会战略委员会议事规则〉的议案》10、审议通过了《关于修订〈关联交易管理制度〉的议案》11、审议通过了《关于修订〈累积投票制实施细则〉的议案》12、审议通过了《关于新增〈独立董事专门会议工作制度〉的议案》13、审议通过了《关于新增〈会计师事务所选聘制度〉的议案》14、审议通过了《关于修订〈董事会秘书工作细则〉的议案》

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
黄晓湖	6	6	0	0	0	否	2
黄正芳	6	6	0	0	0	否	2
刘小龙	6	6	0	0	0	否	2
虞彭鑫	6	6	0	0	0	否	2
陈海多	6	6	0	0	0	否	2
刘峰	6	6	0	0	0	否	2
金爱娟	6	0	6	0	0	否	2
黄晓亚	6	0	6	0	0	否	2
计时鸣	6	0	6	0	0	否	2

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，公司非独立董事、独立董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《规范运作指引》以及《公司章程》《董事会议事规则》《上市公司独立董事管理办法》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。独立董事通过审阅资料、参加会议、视频或电话听取汇报等，充分了解了公司生产经营情况、财务管理和内部控制的执行情况、董事会决议执行情况及信息披露情况等，并对董事、高管履职情况、关联交易情况、对外担保情况等进行了监督和核查。较好地维护了公司整体利益以及全体股东特别是中小股东的合法权益，对公司规范、稳定、健康地发展起到了积极的作用。

九、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	黄晓亚、金爱娟、陈海多	4	2023年03月13日	1、审议通过了《关于公司〈2022年财务决算报告〉的议案》2、审议通过了《关于公司〈2023年财务预算报告〉的议案》3、审议通过了《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2023年度审计机构的议案》4、审议通过了《关于〈浙江美硕电气科技股份有限公司内部控制自我评价报告〉的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关制度的规定对审议事项进行审核讨论，并充分与审计机构进行沟通，一致同意相关议案	无	无
审计委员会	黄晓亚、金爱娟、陈海多	4	2023年10月24日	1、审议通过了《关于2023年第三季度报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关制度的规定对审议事项进行审核，根据公司实际情况提出相关意见，经过讨论沟通，一致同意相关议案	无	无
审计委员会	黄晓亚、金爱娟、陈海多	4	2023年11月15日	1、审议通过了《关于2023年内部控制评价工作相关事项的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关制度的规定	无	无

					对审议事项进行审核，根据公司实际情况提出相关意见，经过讨论沟通，一致同意相关议案		
审计委员会	黄晓亚、金爱娟、陈海多	4	2023 年 12 月 25 日	1、审议通过了《关于 2023 年年度审计事宜的议案》	审计委员会严格按照法律法规及相关制度的规定对审议事项进行审核讨论，并充分与审计机构进行沟通，一致同意相关议案	无	无
薪酬与考核委员会	黄晓亚、金爱娟、陈海多	1	2023 年 03 月 13 日	1、审议通过了《关于公司非独立董事 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬方案的议案》2、审议通过了《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关制度的规定，对公司非独立董事及高级管理人员 2022 年度薪资情况及 2023 年度薪酬方案进行了讨论沟通，一致同意相关议案	无	无
战略委员会	黄晓湖、虞彭鑫、计时鸣	1	2023 年 06 月 08 日	1、审议通过了《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在创业板上市准备事项的议案》	战略委员会就公司上市事宜及上市后公司发展方向提出相关意见，经过讨论沟通，一致同意相关议案	无	无

十、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。

十一、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）	634
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	10
报告期末在职员工的数量合计（人）	644
当期领取薪酬员工总人数（人）	697
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	11
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	271

销售人员	24
技术人员	146
财务人员	13
行政人员	50
品质人员	76
其他	64
合计	644
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科	70
专科	184
中专	81
高中	87
初中及以下	222
合计	644

2、薪酬政策

报告期内，公司严格遵守《劳动法》等相关法律法规及规范性文件的规定和要求，为员工提供五险一金、带薪休假等法定福利，切实保障员工在劳动保护、工资支付、社会保险等方面的合法权利和利益。公司重视人才的引入和激励，努力建立兼顾内部公平性和市场竞争性的薪酬体系，努力实现员工在薪酬分配上的“责任与利益一致、能力与价值一致、业绩与收益一致”的目标，促进公司经营和业绩的持续、稳定、健康发展。

3、培训计划

公司高度重视员工培训，通过企业管理、专业技术、技能培训等各类培训促进公司管理、技能、技术三支人才队伍建设。

公司根据日常经营管理需要，编制员工培训计划。公司主要采取内部培训和外部培训相结合的方式进行。公司利用现有人力资源培训体系进行内部培训，包括新员工入职培训、岗位培训和专业知识培训等，为员工提供平等的学习交流机会；同时公司邀请外部培训机构到公司为员工实施各类培训或学习，包括管理技能培训、专业技能培训等。公司积极鼓励在职员工进行学历及职称提升，并给予补贴，提升在职员工的学习积极性。

公司的董事、监事及高级管理人员积极参加深圳交易所、浙江证监局和上市协会等组织的各类专题培训，增强合规意识，不断提升自身的履职能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、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

公司根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等文件的要求，在《公司章程》中明确了利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条

件等，并严格参照执行。报告期内，公司未对《公司章程》中现行的有关利润分配政策进行调整，利润分配事项的制订由董事会审议通过后提交股东大会进行表决审议，尽职履责并发挥其应有的作用。公司报告期利润分配方案与公司章程规定一致。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	72,000,000.00
现金分红金额（元）（含税）	36,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	36,000,000.00
可分配利润（元）	233,932,766.84
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>根据公司 2024 年 4 月 22 日召开的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的《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》，公司拟以公司现有总股本 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。估计分配现金股利 3,600 万元（含税），共计转增 2,880 万股。剩余未分配利润结转以后年度分配。在董事会召开后至实施利润分配的股权登记日前，如公司总股本发生变动的，公司拟按照分配比例不变的原则对派发总额进行调整。此议案尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议。</p>	

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

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

十四、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

报告期内，公司严格按照《企业会计准则》《企业内部控制基本规范》及其配套指引等相关规定的要求，制定了《内部审计制度》等内部控制制度，公司在日常经营中，严格遵循各项法律法规以及公司内部控制制度规范经营、优化治理、管控风险，实现了公司健康科学的运营目标，保障了全体股东的利益。公司内部控制制度较为完整、合理及有效，能够适应公司管理的要求和发展需求。有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、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
无	无	无	无	无	无	无

十六、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	2024 年 04 月 24 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/)	
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	<p>重大缺陷</p> <p>1、董事、监事或高级管理人员舞弊；</p> <p>2、对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正(由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外)；</p> <p>3、当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>4、审计委员会和内部审计机构对财务报告内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷</p> <p>1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>2、未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>3、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>4、对于期末财务报告过程的控制存在</p>	<p>重大缺陷</p> <p>1、重大经营问题决策、重大项目投资决策或决策程序不科学，导致重大损失达到定量标准；</p> <p>2、严重违反国家法律法规，内部控制评价的重大缺陷未得到整改，给公司造成定量标准认定的重大损失；</p> <p>3、公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行。</p> <p>重要缺陷</p> <p>缺陷造成损失的严重程度未达到或超过重大缺陷认定标准，但仍应引起管理层重视的，认定为重要缺陷。</p> <p>一般缺陷</p> <p>未构成财务报告重大缺陷、重要缺陷标准的其他财务报告内部控制缺陷。</p>

	一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实准确的目标。 一般缺陷 未构成财务报告重大缺陷、重要缺陷标准的其他财务报告内部控制缺陷。	
定量标准	重大缺陷定量标准 错报 \geq 利润总额的 10% 重要缺陷定量标准 利润总额的 5% \leq 错报 $<$ 利润总额的 10% 一般缺陷定量标准 错报 $<$ 利润总额的 5%	重大缺陷定量标准 错报 \geq 利润总额的 10% 重要缺陷定量标准 利润总额的 5% \leq 错报 $<$ 利润总额的 10% 一般缺陷定量标准 错报 $<$ 利润总额的 5%
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、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

无

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

经核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律、法规，报告期内未发生重大环保事故，亦不存在因违法违规而受到重大行政处罚的情形。

二、社会责任情况

1、公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关要求，积极完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

2、股东权益保护

公司通过现场投票与网络投票相结合的方式召开股东大会，让广大投资者都能够充分参与股东大会，参与到公司的决策环节，确保股东对公司重大事项及重大变化的知情权、参与权和表决权。在股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决进行单独计票并于股东大会决议公告中充分及时披露，充分保护中小投资者的权益。公司遵循《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规及制度的要求，及时、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够及时、平等地获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过深交所互动易、投资者电话、电子邮箱等多种方式与广大投资者展开沟通交流，听取广大投资者对公司发展的相关意见及建议，提高公司的透明度。

3、职工权益保护及关怀

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，保障职工合法权益，制定了符合法律要求的人力资源管理体系和规范的员工社会保险管理体系，公司通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，公司为员工提供了良好的工作环境，同时重视人才培养，对人员录用、员工培训、工资薪酬及福利保障等进行了详细规定，实现员工与公司的共同成长，公司在暑假期间会设立“爱心托班”，为员工子女定制了一套适合孩子学习、娱乐和成长的特色课程，为孩子们提供多元化教育辅导和实践活动，让孩子们在托管班既完成了作业，又能够学习有趣的知识技能，缓解员工工作之余的压力，也促进了孩子们德、智、体、美、劳的全方面发展。公司每个月都会举行“员工生日会”，为当月生日的员工送上礼物及祝福，并且在日常为员工提供电瓶车免费充电、节假日礼品等福利，让员工在工作的同时也能够感受到公司的人文关怀与企业文化。

4、供应商、客户权益保护

公司重视企业内部控制及企业文化建设，通过建立健全公司内控制度，强化对采购、销售等重点环节的检查，防范商业贿赂与不正当交易，保护客户及供应商的合法权益。公司搭建可持续自主开发创新的研发团队、稳定可靠的产品质量，快速响应客户需求，为客户提供定制化服务，通过优秀的销售服务赢得客户的认可。同时，公司注重与供应商间的相互合作，秉承“以人为本，勇于担当，持续改进，合作共赢”的核心价值观，与供应商共同成长。

5、环境保护与可持续发展

公司积极践行国家双碳战略，将可持续的公司治理、共同富裕的企业责任、环境友好的绿色生产和负责任的企业定位融入企业发展规划中，系统性推进可持续发展战略议题地落地。公司积极探索绿色新能源在生产中的应用，将光伏发电融入企业生产中，增加能源利用率的同时降低碳排放水平，同时积极号召员工节约办公耗材，推行无纸化办公，倡导低碳出行，鼓励员工采用公共交通及骑行等绿色方式上下班。未来，公司将继续推行绿色生产，开展更加积极、有效的环保节能减碳行动，为生态环境改善，贡献自己的一份力量

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多	股份限售承诺	<p>公司共同实际控制人关于股份锁定及减持意向的承诺</p> <p>公司共同实际控制人黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多承诺将严格遵守法律、法规、规范性文件的规定的锁定期限及减持要求，并就本人所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向，作出如下承诺：</p> <p>(1) 自发行人本次发行上市之日起 36 个月内（以下简称“锁定期”），本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内，如果发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行股票的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；若发行人股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。</p> <p>(3) 本人在担任发行人董事、监事、高级管理人员期间，将如实并及时申报直接或间接持有公司股份及其变动情况；在上述承诺期限届满后，每年转让的股份不超过本人持有发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。本人如在担任公司董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守下列限制性规定：每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；法律、行政法规、部门规章等对董事、监事及高级管理人员股份转让的其他规定。</p> <p>(4) 本人在本次发行并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人</p>	2023 年 06 月 28 日	自公司股票首次公开发行上市之日起 36 个月内	正常履行中

			<p>直接持有的发行人股份；在本次发行并在创业板上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接持有的发行人股份。</p> <p>(5) 本人持有的公司的股票在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归该公司所有，公司董事会应当收回其所得收益。</p> <p>(6) 如本人在上述锁定期满后两年内减持发行人股份的，则本人所持股份的减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发价。</p> <p>(7) 本人减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>(8) 本人锁定期满后在一定时间内将继续长期持有发行人股份，若本人锁定期满后拟减持发行人股份的，本人将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。</p> <p>(9) 本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的，将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。不论本人目前是否在发行人任职、未来在发行人处的职务是否发生变化或者本人是否从发行人处离职，本人均会严格履行上述承诺。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	<p>公司申报前一年新增股东平阳欧硕承诺将严格遵守法律、法规、规范性文件的规定的锁定期限及减持要求，并就本企业所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向，作出如下承诺：</p> <p>(1) 自取得发行人股份之日（即自发行人完成增资扩股工商变更登记手续之日）起 36 个月内与自发行人本次发行并上市之日起 12 个月内（取孰期限长）（以下简称“锁定期”），本企业不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 锁定期满后本企业拟减持发行人股份的，本企业将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。本企业减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>(3) 如未履行上述承诺，本企业/本</p>	2023 年 06 月 28 日	自公司股票首次公开发行上市之日起 12 个月内	正常履行中

			人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的，将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	方小波、乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙）、乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）、温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	<p>（1）乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）、乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙）将严格遵守法律、法规、规范性文件规定的锁定期限及减持要求，并就本企业所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向，作出如下承诺：</p> <p>1) 自发行人本次发行并在创业板上市之日起 12 个月内（以下简称“锁定期”），本企业不转让或者委托他人管理本企业直接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2) 锁定期满后本企业拟减持发行人股份的，本企业将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。本企业减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>3) 如本企业在上述锁定期满后两年内减持发行人股份的，则本人/企业所持股份的减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发行价。若本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、股本变动等情况的，则发行价格将进行相应的除权、除息调整。</p> <p>4) 如未履行上述承诺，本企业将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的，将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。</p> <p>（2）方小波、温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）将严格遵守法律、法规、规范性文件规定的锁定期限及减持要求，并就本人/企业所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向，作出如下承诺：</p> <p>1) 自发行人本次发行并上市之日起 12 个月内（以下简称“锁定期”），本人/企业不转让或者委托他人管理本人/企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2) 锁定期满后本人/企业拟减持发行人股份的，本人/企业将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。本人/企业减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、</p>	2023 年 06 月 28 日	自公司股票首次公开发行上市之日起 12 个月内	正常履行中

			<p>大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>3) 如未履行上述承诺, 本人/企业将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因, 并向发行人股东和社会公众投资者道歉; 如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的, 将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。</p> <p>4) 相关法律法规和规范性文件对股份锁定期安排有特别要求的, 以相关法律法规和规范性文件为准。若上述锁定期与证券监管机构的最新监管要求不相符, 本人/企业同意根据监管机构的最新监管意见进行相应调整。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘峰、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	股份限售承诺	<p>本次发行前直接或间接持有公司股份的董事、高级管理人员承诺将严格遵守法律、法规、规范性文件的规定的锁定期限及减持要求, 并就本人所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向, 作出如下承诺:</p> <p>(1) 自发行人本次发行并在创业板上市之日起 12 个月内 (以下简称“锁定期”), 本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份, 也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内, 如果发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票的发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行股票的发行价, 本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期; 若发行人股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价格相应调整。</p> <p>(3) 本人在担任发行人董事、高级管理人员期间, 将如实并及时申报直接或间接持有公司股份及其变动情况; 在上述承诺期限届满后, 每年转让的股份不超过本人持有发行人股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人所持有的发行人股份。本人如在担任公司董事、高级管理人员任期届满前离职的, 在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内, 继续遵守下列限制性规定: 每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人持有的公司股份; 法律、行政法规、部门规章等对董事、监事及高级管理人员股份转让的其他规定。</p> <p>(4) 本人本次发行并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的, 自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接持有的发行人股份; 在本次发行并在创业板上市之日起第 7 个月至第</p>	2023 年 06 月 28 日	自公司股票首次公开发行上市之日起 12 个月内	正常履行中

		<p>12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接持有的发行人股份。</p> <p>(5) 本人持有的公司的股票在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归该公司所有，公司董事会应当收回其所得收益。</p> <p>(6) 如本人在上述锁定期满后两年内减持发行人股份的，则本人所持股份的减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发价。</p> <p>(7) 本人减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>(8) 本人锁定期满后在一定时间内将继续长期持有公司股份，若本人锁定期满后拟减持公司股份的，本人将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。</p> <p>(9) 本人严格遵守乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）合伙协议的规定、以及合伙企业关于出资转让的相关规定，公司关于持股平台管理的相关规定，在上述期限内，本人对合伙企业出资的转让，按照上述承诺办理。</p> <p>(10) 本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的，将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。不论本人目前是否在发行人任职、未来在发行人处的职务是否发生变化或者本人是否从发行人处离职，本人均会严格履行上述承诺。</p> <p>4、持有公司股份的监事关于股份锁定及减持意向的承诺</p> <p>本次发行前直接或间接持有公司股份的监事承诺将严格遵守法律、法规、规范性文件的规定的锁定期限及减持要求，并就本人所持有的发行人股份的锁定期限及减持意向，作出如下承诺：</p> <p>(1) 自发行人本次发行并在创业板上市之日起 12 个月内（以下简称“锁定期”），本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内，如果发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票的发行</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行股票的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；若发行人股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。</p> <p>(3) 本人在担任发行人监事期间，将如实并及时申报直接或间接持有公司股份及其变动情况；在上述承诺期限届满后，每年转让的股份不超过本人持有发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。本人如在担任公司监事任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守下列限制性规定：每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；法律、行政法规、部门规章等对董事、监事及高级管理人员股份转让的其他规定。</p> <p>(4) 本人在本次发行并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接持有的发行人股份；在本次发行并在创业板上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接持有的发行人股份。</p> <p>(5) 本人持有的公司的股票在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归该公司所有，公司董事会应当收回其所得收益。</p> <p>(6) 如本人在上述锁定期满后两年内减持发行人股份的，则本人所持股份的减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发行价。</p> <p>(7) 本人减持发行人股份时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。</p> <p>(8) 本人锁定期满后在一定时间内将继续长期持有公司股份，若本人锁定期满后拟减持公司股份的，本人将遵守中国证监会及深圳证券交易所关于减持股份的相关规定。</p> <p>(9) 本人严格遵守乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）合伙协议的规定、以及合伙企业关于出资转让的相关规定、公司关于持股平台管理的相关规定，在上述期限内，本人对合伙企业出资的转让，按照上述承诺办理。</p> <p>(10) 本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。如未履行上述承诺，本人将在公司股东大会</p>			
--	--	---	--	--	--

			及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如因未履行上述承诺给发行人或投资者造成损失的，将依法向发行人或其他投资者赔偿相关经济损失。不论本人目前是否在发行人任职、未来在发行人处的职务是否发生变化或者本人是否从发行人处离职，本人均会严格履行上述承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	分红承诺	<p>本公司制定的《浙江美硕电气科技股份有限公司章程》、《浙江美硕电气科技股份有限公司（草案）》（上市后适用）分别对公司的利润分配政策作出了明确规定，并制定了《浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年股东分红回报规划》。为保障投资者合法权益，本公司及共同实际控制人对利润分配政策分别作出如下承诺：</p> <p>1、发行人承诺</p> <p>本公司承诺，将严格遵守《浙江美硕电气科技股份有限公司章程》、《浙江美硕电气科技股份有限公司章程（草案）》（上市后适用）以及相关法律法规中关于利润分配政策的规定，按照《浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年股东分红回报规划》的规定履行分红义务。本公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程将充分考虑独立董事和公众投资者的意见，保护中小股东、公众投资者的利益。</p> <p>2、发行人共同实际控制人承诺</p> <p>本人承诺，将严格遵守《浙江美硕电气科技股份有限公司章程》、《浙江美硕电气科技股份有限公司章程（草案）》（上市后适用）以及相关法律法规中关于利润分配政策的规定，按照《浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年股东分红回报规划》的规定履行分红义务。发行人董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程将充分考虑独立董事和公众投资者的意见，保护中小股东、公众投资者的利益。</p> <p>3、发行人董事、监事、高级管理人员承诺</p> <p>本人承诺，将严格遵守《浙江美硕电气科技股份有限公司章程》、《浙江美硕电气科技股份有限公司章程（草案）》（上市后适用）以及相关法律法规中关于利润分配政策的规定，按照《浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年股东分红回报规划》的规定履</p>	2023年06月28日	自公司股票首次公开发行上市之日起36个月内	正常履行中

			行分红义务。发行人董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程将充分考虑独立董事和公众投资者的意见，保护中小股东、公众投资者的利益。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>发行人的共同实际控制人关于避免同业竞争的承诺如下：</p> <p>1、本人不会利用对发行人的控制关系损害公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益，并将充分尊重和保证公司的独立经营和自主决策。</p> <p>2、本人、本人关系密切的家庭成员、本人及本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的除发行人外的其他企业目前没有、将来也不直接或间接以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）从事与发行人现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。</p> <p>3、对于本人及本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的除发行人外的其他企业，本人、本人关系密切的家庭成员将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及在该等企业中的控制地位，保证该企业履行本承诺函中与本人相同的义务，保证该企业不与发行人进行同业竞争，本人愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部赔偿责任。</p> <p>4、本人、本人关系密切的家庭成员、本人及本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的除发行人外的其他企业未来不会向与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供营销渠道、客户信息等商业机密。</p> <p>5、本人及本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的除发行人以外的其他企业若将来直接或间接从事的业务与发行人构成竞争或可能构成竞争，本人承诺将在公司提出异议后促使该企业及时向独立第三方转让或终止前述业务，或向独立第三方出让本人及本人关系密切的家庭成员在该企业中的全部出资，并承诺给予发行人在同等条件下的优先购买权，以确保其公允性、合理性，维护发行人及发行人其他股东的利益。</p> <p>6、自本承诺函出具之日起，如公司进一步拓展其业务范围，本人承诺将不直接或间接与公司拓展后的业务相竞争；若出现可能与公司拓展后的业务产生竞争的情形，本人及本人控制的企业将按照包括但不限于以下方式</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			退出与公司的竞争：（1）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的资产或业务以合法方式置入公司；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（4）采取其他对维护公司权益有利的行动以消除同业竞争。 如果本人、本人关系密切的家庭成员、本人及本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的除发行人外的其他企业违反本承诺给发行人造成损失的，本人将及时向发行人足额赔偿相应损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、计时鸣、金爱娟、黄晓亚、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>发行人共同实际控制人，董事、监事及高级管理人员关于减少并规范关联交易的承诺如下：</p> <p>1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本人以及下属全资/控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与发行人之间不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>2、本人、本人所控制的公司及关联方将尽最大努力减少或避免与发行人之间的关联交易。对于确属必要且无法规避的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>3、本人将严格遵守发行人章程等规范性文件关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，保证不利用在发行人的地位和影响力，通过关联交易损害发行人以及其他股东的合法权益。</p> <p>4、本人将促使本人控制的企业遵守上述承诺，如本人或本人控制的企业违反上述承诺而导致公司或其他股东的权益受到损害，本人将依法承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司或其他股东造成的一切实际损失。在本人作为公司共同实际控制人期间，上述承诺持续有效且不可撤销。</p> <p>2、关于避免资金占用的承诺 发行人共同实际控制人关于避免资金占用的承诺如下：</p> <p>1、截至本承诺函出具之日，本人、本人近亲属及本人或本人近亲属所控制的其他企业不存在占用发行人资金的情况。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起，本人、本人近亲属及本人或本人近亲属所控制的其他企业不以任何方式直接或间</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			<p>接占用发行人资金或其他资产，不损害发行人及其他股东的利益。</p> <p>3、本人、本人近亲属及本人或本人近亲属所控制的其他企业违反本承诺而导致发行人遭受损失的，本人将承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给发行人或其他股东造成的实际损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、王嵩、施昕	稳定股价承诺	<p>1、启动股价稳定措施的具体条件</p> <p>(1) 启动条件：上市后三年内，如非因不可抗力因素所致，一旦出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于上一年度末经审计的每股净资产（若公司最近一期审计基准日后有资本公积转增股本、派送股票或现金红利、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，每股净资产相应进行调整，下同）时，且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法规和规范性文件的规定，公司及相关主体应当开始实施相关稳定股价的方案，并应提前公告具体实施方案。</p> <p>(2) 停止条件：1) 在上述稳定股价具体方案的实施期间内或是实施前，如公司股票连续 20 个交易日收盘价高于上一年度末经审计的每股净资产时，将停止实施股价稳定措施；2) 继续实施股价稳定措施将导致股权分布不符合上市条件；3) 各相关主体在连续 12 个月内购买股份的数量或用于购买股份的数量金额已达到上限。</p> <p>上述稳定股价具体方案实施完毕或停止实施后，如再次发生上述启动条件，则再次启动稳定股价措施。</p> <p>2、稳定股价的具体措施</p> <p>当上述启动股价稳定措施的条件触发时，将依次开展公司自愿回购，共同实际控制人、公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持等工作以稳定公司股价，增持或回购价格不超过公司上一年度末经审计的每股净资产。共同实际控制人、公司董事（不含独立董事）、高级管理人员在公司出现需稳定股价的情形时，必须履行所承诺的增持义务，在履行完强制增持义务后，可选择自愿增持。如该等方案、措施需要提交董事会、股东大会审议的，则共同实际控制人以及相关董事、高级管理人员应予以支持。</p> <p>(2) 由公司回购股票</p> <p>如公司出现连续 20 个交易日的收盘价均低于上一年度经审计的每股净资产时，则公司可自愿采取回购股票的措施以稳定公司股价。</p> <p>1) 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众</p>	2023 年 06 月 28 日	自公司股票首次公开发行上市之日起 36 个月内	正常履行中

		<p>股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；</p> <p>2) 公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过；</p> <p>3) 公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：</p> <p>A、公司单次用于回购股份数量最大限额为公司股本总额的 1%；</p> <p>B、如公司单次回购股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则公司继续进行回购，12 个月内回购股份数量最大限额为公司股本总额的 2%。</p> <p>(2) 共同实际控制人增持</p> <p>在公司董事会决议不回购股票或者公司回购股票措施完成后连续 20 个交易日的收盘价仍均低于上一年度经审计的每股净资产时，则启动公司共同实际控制人增持股票：</p> <p>1) 公司共同实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；</p> <p>2) 公司共同实际控制人单次增持股份的金额不超过上一年度从公司所获得的税后现金分红金额的 50%；</p> <p>3) 如公司共同实际控制人单次增持股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则共同实际控制人继续进行增持，12 个月内共同实际控制人增持股份的金额不高于上一年度获得的公司分红金额。</p> <p>(3) 公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持</p> <p>在公司共同实际控制人 12 个月内用于增持公司股份的总金额达到其上一年度从公司取得的分红金额后，如出现连续 20 个交易日的收盘价均低于上一年度经审计的每股净资产时，则启动公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持：</p> <p>1) 在公司任职并领取薪酬的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员应在公司符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；</p> <p>2) 有增持义务的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺，其单次用于增持公司股份的货币资金不低于该董事、高级管理人员上年度自公司领取薪酬总和的 30%，如单次增持</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则该等人员继续进行增持，12 个月内用于增持公司股份的货币资金不超过上年度自公司领取薪酬总和的 60%；</p> <p>3) 公司将要求新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p> <p>3、稳定股价措施的启动程序</p> <p>(1) 公司回购</p> <p>1) 如公司出现连续 20 个交易日的收盘价均低于上一年度经审计的每股净资产时，则公司可自愿采取回购股票的措施以稳定公司股价；</p> <p>2) 公司董事会应当在做出是否回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议，如不回购需公告理由，如回购还需公告回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；股东大会审议通过股份回购方案后，公司将依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续；</p> <p>3) 公司回购应在公司股东大会决议做出之日起次一交易日开始启动回购，并应在履行相关法定手续后，30 个工作日内实施完毕；</p> <p>4) 公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。</p> <p>(2) 公司共同实际控制人及董事、高级管理人员增持</p> <p>1) 公司董事会应在共同实际控制人及董事、高级管理人员增持启动条件触发之日起 2 个工作日内做出增持公告；</p> <p>2) 共同实际控制人及董事、高级管理人员应在增持公告做出之日起次一交易日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 个工作日内实施完毕。</p> <p>4、稳定股价的约束措施</p> <p>在《上市后三年内稳定股价预案》规定的启动条件满足时，如公司、共同实际控制人及有增持义务的董事（不含独立董事）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司、共同实际控制人、有增持义务的董事（不含独立董事）、高级管理人员拟承诺接受以下约束措施：</p> <p>(1) 公司承诺</p> <p>1) 本公司已了解并知悉浙江美硕电气科技股份有限公司 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在创业板上市后稳定股价预案的议案》的全部内容。</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>2) 本公司愿意遵守《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在创业板上市后稳定股价预案的议案》的内容，并按照预案的要求履行相关措施，并承担相应的法律责任。</p> <p>3) 在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本公司未采取《上市后三年内稳定股价预案》内容规定的具体措施，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致、给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任，并按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。</p> <p>（2）公司共同实际控制人、有增持义务的董事、高级管理人员承诺</p> <p>1) 本人已了解并知悉浙江美硕电气科技股份有限公司 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《上市后三年内稳定股价预案》的全部内容，愿意遵守《上市后三年内稳定股价预案》的全部内容，并按照《上市后三年内稳定股价预案》的要求履行相关措施。</p> <p>2) 如发行人本次发行并在创业板上市后三年内触发《上市后三年内稳定股价预案》中规定的除独立董事和不在发行人领取薪酬的董事以外的董事/高级管理人员的增持义务，本人将严格按照《上市后三年内稳定股价预案》的要求，积极履行增持发行人股票的义务。在履行增持义务的同时，本人还将按照发行人股票上市地上市规则及其他适用的监管规定履行相应的信息披露义务，并遵守行业监管等相关规定。</p> <p>3) 如发行人本次发行并在创业板上市后三年内触发《上市后三年内稳定股价预案》中规定的发行人回购义务，本人（作为公司非独立董事时）将就該等回购事宜在董事会上投赞成票。</p> <p>4) 在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未按照《上市后三年内稳定股价预案》采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉，在前述事项发生之日起，本人将暂停公司处领取薪酬、股东分红或津贴，同时本人直接和间接持有的公司股份不得转让，直至本人按《上市后三年内稳定股价预案》内容</p>			
--	--	--	--	--	--

			的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕为止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	财通证券股份有限公司、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多	其他承诺	<p>(三) 关于先行赔付的承诺</p> <p>1、发行人共同实际控制人关于先行赔付的承诺 发行人共同实际控制人黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多承诺如下： 发行人本次发行的招股说明书及其他发行申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若因发行人本次发行出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将先行赔偿投资者损失。</p> <p>2、保荐人关于先行赔付的承诺 财通证券作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的保荐人，现承诺如下： 本机构为发行人首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若因本机构为发行人首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将先行赔偿投资者损失。</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多	其他承诺	<p>(四) 关于股份回购和股份买回的措施及承诺</p> <p>1、发行人承诺 为维护公众投资者的利益，本公司现郑重承诺如下： 如公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在证券主管部门或司法机关认定公司存在前述违法违规情形之日起5个交易日内，发行人将依法启动回购本次发行的全部新股的程序，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则的规定召开董事会及股东大会，履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案完成回购。回购价格按照发行价加算银行同期存款利息确定。期间本公司如发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股及其他除息、除权行为的，回购底价将进行相应调整。股份回购义务需在股东大会作出决议之日起3个月内完成。在实施上述股份回购时，如法律、法规及公司章程等另有规定的，从其规定。 如公司违反上述承诺，公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			<p>按有权部门认定的实际损失向投资者进行赔偿。</p> <p>2、发行人共同实际控制人出具的承诺</p> <p>发行人共同实际控制人黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多承诺如下：</p> <p>若因本次发行的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购本次发行的全部新股，同时本人也将购回公司上市后已转让的原限售股份。回购价格不低于发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。</p> <p>如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购或购回措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处分红（如有），同时本人直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技	其他承诺	<p>（1）发行人相关承诺的约束措施</p> <p>为维护公众投资者的利益，本公司承诺如下：</p> <p>1）本公司将严格履行在本次发行上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。</p> <p>2）如本公司的相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：</p> <p>①在公司股东大会及中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）指定的披露媒体上及时、充分披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向投资者道歉；</p> <p>②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；</p> <p>③将补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；</p> <p>④对相关责任人进行调减或停发薪酬或津贴、职务降级等形式处罚；</p> <p>⑤立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司履行相关承诺；</p> <p>⑥因违反相关承诺事项给投资者造成损失的，依法对投资者进行赔偿。</p> <p>3）自本公司完全消除其未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司不得以任何形式向董事、</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			监事及高级管理人员增加薪资或津贴或分配红利或派发红股（如有）。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多	其他承诺	<p>（2）共同实际控制人相关承诺的约束措施</p> <p>本人作为发行人共同实际控制人，针对本人在发行人本次发行上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，特此作出承诺如下：</p> <p>1) 本人将严格履行在发行人本次发行上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。</p> <p>2) 若本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将视具体情况采取以下一项或多项措施予以约束：</p> <p>①在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并将补充承诺或替代承诺提交发行人的股东大会审议。</p> <p>③以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；</p> <p>④本人持有的发行人股份的锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日；</p> <p>⑤在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人将不收取发行人所分配之红利或派发之红股；</p> <p>⑥如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，本人应当在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。</p> <p>3) 如本人因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，本人应在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明造成本人未能充分且有效履行承诺事项的不可抗力的具体情况，并向发行人股东和社会公众投资者致歉。同时，本人应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护发行人和发行人投资者的利益。本人还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	方小波、乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙）、乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）、平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙）、温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>的承诺。</p> <p>（3）其他股东相关承诺的约束措施 其他股东平阳欧硕、温州浚泉、乐清盛硕、乐清美福、方小波，针对本人在发行人本次发行上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，特此作出承诺如下： 1）本企业/本人将严格履行在发行人本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。 2）若本企业/本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本企业/本人承诺将视具体情况采取以下一项或多项措施予以约束： ①在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉； ②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并将补充承诺或替代承诺提交发行人的股东大会审议。 ③以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本企业/本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定； ④本企业/本人持有的发行人股份的锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本企业/本人完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日； ⑤在本企业/本人完全消除因本企业/本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本企业/本人将不收取发行人所分配之红利或派发之红股； ⑥如本企业/本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，本企业/本人应当在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。 3）如本企业/本人因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，本企业/本人应在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明造成本企业/本人未能充分且有效履行承诺事项的不可抗力的具体情况，并向发行人股东和社会公众投资者致歉。同时，本企业/本人应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护发行人和发行人投资者的利益。本企业/本人还应说明原有承诺</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中
-----------------	---	------	--	-------------	------	-------

			在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本企业/本人应根据实际情况提出新的承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、计时鸣、金爱娟、黄晓亚、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	其他承诺	<p>(4) 董事、监事和高级管理人员相关承诺的约束措施</p> <p>除实际控制人之外，本人作为发行人董事/监事/高级管理人员，针对本人在发行人本次发行上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，特此作出承诺如下：</p> <p>1) 本人将严格履行在发行人本次发行上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。</p> <p>2) 若本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将视具体情况采取以下一项或多项措施予以约束：</p> <p>①在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>②向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并将补充承诺或替代承诺提交发行人的股东大会审议。</p> <p>③以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；</p> <p>④本人持有的发行人股份的锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日；</p> <p>⑤在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人将不收取发行人所分配之红利或派发之红股；</p> <p>⑥如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，本人应当在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。</p> <p>3) 如本人因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，本人应在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明造成本人未能充分且有效履行承诺事项的不可抗力的具体情况，并向发行人股东和社会公众投资者致歉。同时，本人应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护发行人和发行人投资者的利益。本人还应说明原有承诺在不可</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新的承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技	其他承诺	<p>4、关于股东信息披露的专项承诺</p> <p>根据《监管规则适用指引—关于申请首发上市企业股东信息披露》及《关于创业板落实首发上市企业股东信息披露监管相关事项的通知》的相关要求，发行人作出如下承诺：</p> <p>（1）本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息；</p> <p>（2）自 2007 年 4 月起至 2008 年 1 月期间，本公司存在股权代持情形，已于 2008 年 1 月依法解除，并在招股说明书中披露了形成原因、演变情况、解除过程、是否存在纠纷或潜在纠纷等。除已在招股说明书中披露的以外，本公司历史沿革中不存在其他股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形；</p> <p>（3）本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形；</p> <p>（4）本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份情形；</p> <p>（5）本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形；</p> <p>（6）直接或间接持有本公司股份的自然人（上市公司公众股东除外）不存在证券监督管理相关系统及单位工作人员。</p> <p>（7）若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。</p>	2023 年 06 月 28 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、计时鸣、金爱娟、黄晓亚、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	其他承诺	<p>关于不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺</p> <p>（1）发行人出具的承诺</p> <p>浙江美硕电气科技股份有限公司承诺如下：</p> <p>1）本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书（以下简称“招股说明书”）及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2）若本公司首次公开发行的股票上市流通后，因招股说明书或其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）等有权机关作出行政处罚或人民法院作出相关判决认定本公司存在上述事实之日起的 2 个交易日内公告，并在上述事实认定之日起 10 个交易日内根据相关法律、法规及本公</p>	2023 年 06 月 28 日	长期有效	正常履行中

		<p>司章程的规定召开董事会并发出召开股东大会的通知，在遵守相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关规定的前提下，按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司首次公开发行的全部新股，若本公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将相应进行调整。回购价格不低于本公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期存款利息。如本公司上市后有利利润分配或送配股份等除权除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。</p> <p>3) 若招股说明书或其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将严格遵守《证券法》等法律法规的规定，按照中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。</p> <p>4) 本公司若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。</p> <p>本公司履行上述承诺时，法律、法规、规范性文件（包括公司上市地上市规则）另有规定的，从其规定。</p> <p>(2) 发行人共同实际控制人出具的承诺</p> <p>发行人共同实际控制人黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多承诺如下：</p> <p>1) 公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书（以下简称“招股说明书”）及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2) 若证券监督管理部门或其他有权部门认定招股说明书或其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人承诺将促使公司在中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）等有权机关作出行政处罚或人民法院作出相关判决认定公司存在上述事实之日起的 2 个交易日内公告，并促使公司在上述事实认定之日起 10 个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开股东大会的通知，促使公司在遵守相关法律法规及中国证监会、证券交易所规定的前提下，按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购公司首次公开发行的全部</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>新股，并依法购回已转让的原限售股份（如有），若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将相应进行调整。回购/购回价格不低于公司股票发行价加算股票发行后至回购/购回时相关期间银行同期存款利息。如公司上市后有利润分配或送配股份等除权除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。</p> <p>3) 若招股说明书或其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。</p> <p>4) 上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。</p> <p>（3）公司董事、监事及高级管理人员出具的承诺</p> <p>发行人董事、监事及高级管理人员承诺如下：</p> <p>1) 公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书（以下简称“招股说明书”）及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2) 若招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。</p> <p>3) 上述承诺不因本人职务变换或离职而改变或导致无效。</p> <p>4) 上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>6、申报前一年新增股东的其他承诺</p> <p>申报前一年新增股东平阳欧硕承诺如下：</p> <p>本企业作为浙江美硕电气科技股份有限公司（以下简称“发行人”）的股东，持有发行人 80 万股股份。本次增资入股系本企业自有资金出资，不存在股份代持情形，本企业所持发行人股份不存在质押、抵押、其他担保、冻结或其他权利限制等情形，与发行人之间不存在争议、纠纷或潜在争议与纠纷。</p> <p>本企业与发行人、发行人其他股东以及其共同实际控制人之间不存在对赌约定、利益支付、转移或补偿安排等</p>	2023 年 06 月 28 日	长期有效	正常履行中

			<p>在内的其他安排的其他协议，不存在涉及发行人利益、影响发行人经营的约定或情形。</p> <p>本企业与发行人的关联关系情况如下：</p> <p>本企业及发行人股东温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）系同一普通合伙人上海浚泉信投资有限公司管理的企业；发行人股东方小波持有上海浚泉信投资有限公司 10% 的股权并担任本企业的委派代表。</p> <p>除前述关联关系外，本企业与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排。</p> <p>本企业与发行人为本次发行上市之目的聘请的中介机构及其负责人、签字人员之间亦不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排。</p> <p>本企业与发行人供应商、客户之间不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排。</p> <p>本企业具备法律、法规规定的股东资格，不存在以发行人股权进行不当利益输送的情形。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	财通证券股份有限公司、国浩律师（上海）事务所、湖北众联资产评估有限公司、天健会计师事务所（特殊普通合伙）	其他承诺	<p>7、相关中介机构出具的承诺</p> <p>（1）保荐人的承诺</p> <p>财通证券作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的保荐人及主承销商，承诺如下：</p> <p>财通证券为发行人首次公开发行股票并在创业板上市制作的、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因财通证券为发行人首次公开发行股票并在创业板上市制作的、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，财通证券将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。</p> <p>财通证券保证遵守以上承诺，勤勉尽责地开展业务，维护投资者合法权益，并对此承担相应的法律责任。</p> <p>（2）审计机构的承诺</p> <p>天健所作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的审计机构，承诺如下：</p> <p>因我们为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造</p>	2023 年 06 月 28 日	长期有效	正常履行中

			<p>成损失的，将依法赔偿投资者损失。</p> <p>(3) 验资机构的承诺 天健所作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的验资机构，承诺如下： 因我们为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。</p> <p>(4) 律师事务所的承诺 国浩所作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的专项法律顾问，承诺如下： 本所及经办律师已阅读招股说明书，确认招股说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对发行人在招股说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认招股说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。</p> <p>(5) 评估复核机构的承诺 湖北众联资产评估有限公司作为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的评估机构，承诺如下： 本机构为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的众联评咨字[2021]第1027号《评估报告复核意见》不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若因本机构为浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行并在创业板上市制作、出具的上述复核意见有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	美硕科技、黄晓湖、刘小龙、虞彭鑫、黄正芳、陈海多、刘峰、计时鸣、金爱娟、黄晓亚、王嵩、施昕、蔡玉珠、卿新华、方旭	其他承诺	<p>八) 关于依法承担赔偿责任的承诺</p> <p>1、发行人承诺 为维护公众投资者的利益，本公司现郑重承诺如下： (1) 本次发行的招股说明书及其他发行申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 (2) 若因招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者的损失。</p> <p>2、共同实际控制人承诺 为维护公众投资者的利益，作为发行人的共同实际控制人，本人现郑重承诺如下： (1) 本次发行的招股说明书及其他发行申请文件不存在虚假记载、误导</p>	2023年06月28日	长期有效	正常履行中

			<p>性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>(2) 若招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。</p> <p>3、董事、监事、高级管理人员承诺为维护公众投资者的利益，作为发行人的董事、监事、高级管理人员，本人现郑重承诺如下：</p> <p>(1) 本次发行的招股说明书及其他发行申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>(2) 若因本次发行的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。</p> <p>(3) 上述承诺事项不因本人职务变更或离职而改变或导致无效。</p> <p>(4) 上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受证券监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应法律责任。</p>		
承诺是否按时履行	是				
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	不适用				

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

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

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额（元）	备注
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税负债	6,878.37	
未分配利润	-6,878.37	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	6,878.37	

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	55
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	伍贤春、余青

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	伍贤春 4 年、余青 1 年
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

是否改聘会计师事务所

是 否

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

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

公司报告期末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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方	可获得的同类交易	披露日期	披露索引

										式	易市价		
浙江朗诗德健康饮水设备股份有限公司	公司共同实际控制人黄正芳配偶的弟弟朱锦成持股 31.93% 并担任法定代表人及董事长，黄正芳配偶的妹夫林建持股 0.62% 并担任执行监事的企业	向关联人销售产品	产品（流体电磁阀）	根据公平、公允原则确定	市场价格	335.08	9.12%	1,000	否	电汇、承兑汇票	/		
合计				--	--	335.08	--	1,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司对 2023 年度日常关联交易预计进行了评估和测算，上述与日常经营相关的关联交易未超出公司 2023 年度对该关联方预计的总金额，没有损害公司及股东特别是中小股东的利益。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、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

租赁情况说明

1、2023 年 4 月，公司与巨邦集团有限公司签订《厂房租赁合同》，约定巨邦集团有限公司将位于乐清经济开发区纬十六路 158 号，B 栋三楼一层厂房租赁给公司使用，租赁面积 4012.00 m²，一楼电梯区域公摊面积 38.4 m²，公司总租赁面积为 4050.4 m²，租赁期限为三年，从 2023 年 5 月 1 日起至 2026 年 4 月 30 日止。三楼租金为每年每平方米人民币 193.42 元（含税），租金为 776,001.04 元/年，一楼公摊面积租金为每年每平方米人民币 483.56 元（含税），租金为 18,586.70 元/年，租金合计 794,569.74 元/年，第三年租金在上一年租金的基础上递增 8%（以此类推）。

2、2023 年 12 月，公司与巨邦集团有限公司签订《厂房租赁合同》，约定巨邦集团有限公司将位于乐清经济开发区纬十六路 158 号，B 栋二楼一层厂房租赁给公司使用，租赁面积 4012.00 m²，一楼电梯区域公摊面积 57.6 m²，公司总租赁面积 4069.60 m²，租赁期限为三年，从 2023 年 12 月 15 日起至 2026 年 12 月 14 日止。二楼租金为每年每平方米人民币 230.00 元（含税），租金为 922,760.00 元/年，一楼公摊面积租金为每年每平方米人民币 483.56 元（含税），租金为 27,853.06 元/年，租金合计 950,613.06 元/年，第三年租金在上一年租金的基础上递增 8%（以此类推）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、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

公司报告期不存在委托理财。

(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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	54,000,000	100.00%	929,428			-929,428		54,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股			2,222			-2,222			
3、其他内资持股	54,000,000	100.00%	924,399			-924,399		54,000,000	75.00%
其中：境内法人持股	2,445,000	4.53%	919,929			-919,929		2,445,000	3.40%
境内自然人持股	51,555,000	95.47%	4,470			-4,470		51,555,000	71.60%
4、外资持股			2,807			-2,807			
其中：境外法人持股			2,679			-2,679			
境外自然人持股			128			-128			
二、无限售条件股份			17,070,572			929,428	18,000,000	18,000,000	25.00%
1、人民币普通股			17,070,572			929,428	18,000,000	18,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									

外资股									
4、其他									
三、股份总数	54,000,000	100.00%	18,000,000				18,000,000	72,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意美硕科技首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]623号）同意注册，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）股票18,000,000股。本次发行前公司总股本为54,000,000股，本次发行18,000,000股人民币普通股，发行后总股本为72,000,000股。公司本次发行的股票于2023年6月28日在深圳证券交易所创业板上市。

2、2023年12月28日，公司有929,428股限售股上市流通，该部分限售股属于首次公开发行网下配售限售股，限售期为自公司首次公开发行并上市之日起6个月，占发行后总股本的1.2909%，具体内容详见公司于2023年12月26日在巨潮资讯网披露的《浙江美硕电气科技股份有限公司关于首次公开发行网下配售限售股上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-020）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意美硕科技首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]623号）同意注册，并经深圳交易所《关于浙江美硕电气科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2023]539号）同意，本公司发行的人民币普通股（A股）股票1,800万股于2023年6月28日在深圳证券交易所创业板上市。公司首次公开发行股票完成后，公司注册资本由人民币5,400万元变更为人民币7,200万元，公司股份总数由5,400万股变更为7,200万股

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票1,800万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成初始登记。

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

报告期内，因公司首次公开发行股票，总股本由5,400万股增加至7,200万股。本次股份变动对基本每股收益和稀释每股收益等财务指标的影响详见“第二节五、主要会计数据和财务指标”及第十节财务报告”内容

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
黄晓湖	14,974,569	0	0	14,974,569	首发前限售股	2026年12月27日
黄正芳	8,995,431	0	0	8,995,431	首发前限售股	2026年12月27日
刘小龙	10,928,586	0	0	10,928,586	首发前限售股	2026年12月27日
虞彭鑫	9,626,862	0	0	9,626,862	首发前限售股	2026年12月27日
陈海多	6,474,552	0	0	6,474,552	首发前限售股	2026年12月27日
方小波	555,000	0	0	555,000	首发前限售股	2024年06月27日
乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙）	385,000	0	0	385,000	首发前限售股	2024年06月27日
乐清盛硕企业管理合伙企业（有限合伙）	460,000	0	0	460,000	首发前限售股	2024年12月27日
平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙）	800,000	0	0	800,000	首发前限售股	2024年06月27日
温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	800,000	0	0	800,000	首发前限售股	2024年06月27日
网下发行解除限售	0	929,428	929,428	0	网下发行限售	2023年12月28日
合计	54,000,000	929,428	929,428	54,000,000	--	--

注：因公司股票上市发行 6 个月内，连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票的发行价，共同实际控制人持有的公司股票在 36 个月锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期，董事、监事、高级管理人员持有的公司股票在 12 个月锁定期届满后自动延长 6 个月锁定期。

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A股）	2023年06月28日	37.4	18,000,000	2023年06月28日	18,000,000		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2023年06月27日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意美硕科技首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]623号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币股票（A股）股票1,800万股，每股面值1元，发行价格为37.40元/股，于2023年6月28日在深圳证券交易所创业板上市交易。

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化。股份总数及股东结构的变化情况见本节“一、股份变动情况”。

报告期初，公司财务报表资产总额为 514,967,592.61 元，负债总额为 195,821,578.12 元，资产负债率为 38.03%；报告期末，公司财务报表资产总额为 1,185,138,008.36 元，负债总额为 218,577,608.91 元，资产负债率为 18.44%。

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

报告期末普通股股东总数	10,775	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	8,784	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）
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	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

						条件的股份数量		
黄晓湖	境内自然人	20.80%	14,974,569	0	14,974,569	0	不适用	0
刘小龙	境内自然人	15.18%	10,928,586	0	10,928,586	0	不适用	0
虞彭鑫	境内自然人	13.37%	9,626,862	0	9,626,862	0	不适用	0
黄正芳	境内自然人	12.49%	8,995,431	0	8,995,431	0	不适用	0
陈海多	境内自然人	8.99%	6,474,552	0	6,474,552	0	不适用	0
温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.11%	800,000	0	800,000	0	不适用	0
平阳欧硕股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.11%	800,000	0	800,000	0	不适用	0
方小波	境内自然人	0.77%	555,000	0	555,000	0	不适用	0
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%	460,000	0	460,000	0	不适用	0
乐清美福企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.53%	385,000	0	385,000	0	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 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）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》（2）方小波持有温州浚泉 2.5% 的份额，同时持有上海浚泉信 10% 的股权并担任平阳欧硕的委派代表							
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								
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					
高盛公司有限责任公司	259,207	人民币普通股	259,207					
中国农业银行股份有限公司—金元顺安优质精选灵活配置混合型证券投资基金	231,809	人民币普通股	231,809					
UBS AG	197,282	人民币普通股	197,282					
中信证券股份有限公司	160,777	人民币普通股	160,777					
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	144,618	人民币普通股	144,618					
BARCLAYS BANK PLC	135,816	人民币普通股	135,816					
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10（R）	130,298	人民币普通股	130,298					
中国国际金融股份有限公司	122,002	人民币	122,002					

		普通股	
祝志华	119,144	人民币普通股	119,144
国泰君安证券股份有限公司	114,352	人民币普通股	114,352
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	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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
黄晓湖	中国	否
黄正芳	中国	否
刘小龙	中国	否
虞彭鑫	中国	否
陈海多	中国	否
主要职业及职务	黄晓湖先生，现任公司董事长，总经理；黄正芳先生，现任公司董事；刘小龙先生，现任公司董事、副总经理；虞彭鑫先生，现任公司董事，副总经理；陈海多先生，现任公司董事。	
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
黄晓湖	本人	中国	否
黄正芳	本人	中国	否
刘小龙	本人	中国	否

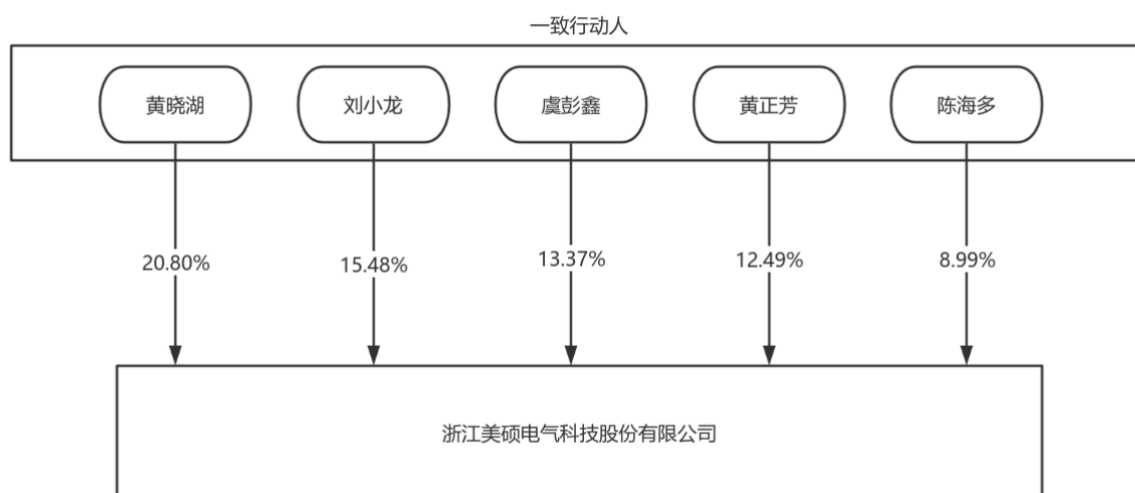
虞彭鑫	本人	中国	否
陈海多	本人	中国	否
主要职业及职务	黄晓湖先生，现任公司董事长，总经理；黄正芳先生，现任公司董事；刘小龙先生，现任公司董事、副总经理；虞彭鑫先生，现任公司董事，副总经理；陈海多先生，现任公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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

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	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 22 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2024）3035 号
注册会计师姓名	伍贤春、余青

审计报告正文

浙江美硕电气科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江美硕电气科技股份有限公司（以下简称美硕科技公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了美硕科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司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，我们独立于美硕科技公司，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、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审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十二）和五（二）1。

美硕科技公司的营业收入主要来自于继电器和流体电磁阀等产品的生产和销售。2023 年度，美硕科技公司营业收入金额为人民币 533,005,275.34 元。

由于营业收入是美硕科技公司关键业绩指标之一，可能存在美硕科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、发货单据及客户对账单或客户领用记录等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、三(十一)和五(一)3。

截至 2023 年 12 月 31 日，美硕科技公司应收账款账面余额为人民币 144,829,357.52 元，坏账准备为人民币 7,647,563.58 元，账面价值为人民币 137,181,793.94 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估美硕科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

美硕科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督美硕科技公司的财务报告过程。

六、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。错报可能由于舞弊或错误导致，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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 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。

(四) 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，就可能导致对美硕科技公司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美硕科技公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就美硕科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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。

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：浙江美硕电气科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	672,737,954.46	20,219,550.90
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	8,449,670.84	4,422,837.92
应收账款	137,181,793.94	151,745,235.34
应收款项融资	15,706,632.58	20,101,208.14
预付款项	4,195,300.25	3,391,119.99

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,427,788.74	3,179,853.40
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	107,982,940.65	82,601,144.49
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	3,835,163.22	8,634,544.95
流动资产合计	955,517,244.68	294,295,495.13
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	184,611,123.45	168,157,082.62
在建工程	20,985,322.57	29,481,992.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,715,229.62	468,408.93
无形资产	21,621,375.10	21,927,381.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	876.57	2,831.85
其他非流动资产	686,836.37	634,400.26
非流动资产合计	229,620,763.68	220,672,097.48
资产总计	1,185,138,008.36	514,967,592.61
流动负债：		
短期借款		10,008,888.91
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	45,663,028.77	14,081,986.86

应付账款	126,570,388.25	134,290,601.61
预收款项		
合同负债	5,674,695.18	2,432,441.96
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	17,266,225.99	13,733,479.93
应交税费	2,116,313.11	2,513,817.22
其他应付款	21,217.40	26,260.00
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	730,127.72	422,553.12
其他流动负债	526,648.20	126,071.57
流动负债合计	198,568,644.62	177,636,101.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	712,492.54	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	16,164,473.64	14,819,409.37
递延所得税负债	3,131,998.11	3,366,067.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,008,964.29	18,185,476.94
负债合计	218,577,608.91	195,821,578.12
所有者权益：		
股本	72,000,000.00	54,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	626,904,296.92	40,875,200.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,338,484.07	27,000,000.00
一般风险准备		
未分配利润	236,317,618.46	197,270,814.03

归属于母公司所有者权益合计	966,560,399.45	319,146,014.49
少数股东权益		
所有者权益合计	966,560,399.45	319,146,014.49
负债和所有者权益总计	1,185,138,008.36	514,967,592.61

法定代表人：黄晓湖 主管会计工作负责人：王嵩 会计机构负责人：王嵩

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	668,709,369.39	16,737,836.11
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	8,449,670.84	4,422,837.92
应收账款	137,157,897.03	151,526,737.76
应收款项融资	15,706,632.58	20,101,208.14
预付款项	4,123,124.93	3,344,775.49
其他应收款	5,391,525.88	2,962,327.38
其中：应收利息		
应收股利		
存货	107,958,886.65	82,569,551.51
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	3,802,350.14	8,607,756.07
流动资产合计	951,299,457.44	290,273,030.38
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	597,500.00	597,500.00
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	184,591,867.70	168,144,970.70
在建工程	20,985,322.57	29,481,992.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,715,229.62	468,408.93
无形资产	21,563,775.10	21,855,381.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		

递延所得税资产		
其他非流动资产	686,836.37	634,400.26
非流动资产合计	230,140,531.36	221,182,653.71
资产总计	1,181,439,988.80	511,455,684.09
流动负债：		
短期借款		10,008,888.91
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	45,663,028.77	14,081,986.86
应付账款	126,406,874.34	134,233,297.85
预收款项		
合同负债	4,753,508.46	1,748,998.69
应付职工薪酬	17,064,304.32	13,371,073.46
应交税费	2,106,984.87	2,491,726.04
其他应付款	4,000.00	24,000.00
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	730,127.72	422,553.12
其他流动负债	526,648.20	126,071.57
流动负债合计	197,255,476.68	176,508,596.50
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	712,492.54	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	16,164,473.64	14,819,409.37
递延所得税负债	3,131,998.11	3,366,067.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,008,964.29	18,185,476.94
负债合计	217,264,440.97	194,694,073.44
所有者权益：		
股本	72,000,000.00	54,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	626,904,296.92	40,875,200.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,338,484.07	27,000,000.00

未分配利润	233,932,766.84	194,886,410.19
所有者权益合计	964,175,547.83	316,761,610.65
负债和所有者权益总计	1,181,439,988.80	511,455,684.09

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	533,005,275.34	537,077,727.22
其中：营业收入	533,005,275.34	537,077,727.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	490,171,427.71	473,369,607.31
其中：营业成本	412,694,979.48	410,005,975.21
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	3,717,968.16	2,749,958.76
销售费用	29,276,172.17	21,569,080.34
管理费用	24,246,145.71	15,033,902.37
研发费用	31,157,492.85	23,644,150.25
财务费用	-10,921,330.66	366,540.38
其中：利息费用	194,368.42	577,185.44
利息收入	10,958,733.77	224,162.39
加：其他收益	6,881,892.95	10,945,282.20
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,216,457.98	-1,860,430.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,674.49	200,072.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,408,078.73	-2,914,948.52

填列)		
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	46,078,529.38	70,078,095.67
加: 营业外收入	10,044.80	28,187.15
减: 营业外支出	170,091.13	220,824.72
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	45,918,483.05	69,885,458.10
减: 所得税费用	2,533,194.55	4,189,341.43
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	43,385,288.50	65,696,116.67
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	43,385,288.50	65,696,116.67
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	43,385,288.50	65,696,116.67
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	43,385,288.50	65,696,116.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	43,385,288.50	65,696,116.67
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.69	1.22
(二) 稀释每股收益	0.69	1.22

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
 法定代表人：黄晓湖 主管会计工作负责人：王嵩 会计机构负责人：王嵩

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	530,838,079.33	533,447,029.07
减：营业成本	412,123,097.34	409,200,978.19
税金及附加	3,715,313.59	2,748,480.89
销售费用	27,863,742.65	20,435,700.86
管理费用	23,879,795.25	14,808,378.64
研发费用	31,157,492.85	23,644,150.25
财务费用	-10,842,717.40	314,630.73
其中：利息费用	194,368.42	577,185.44
利息收入	10,940,731.72	211,772.07
加：其他收益	6,865,539.74	10,940,282.20
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,216,457.98	-1,860,430.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-108,416.88	328,577.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,408,078.73	-2,914,948.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	46,073,941.20	68,788,190.19
加：营业外收入	10,044.80	28,187.15
减：营业外支出	170,091.13	220,824.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	45,913,894.87	68,595,552.62
减：所得税费用	2,529,054.15	4,151,223.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	43,384,840.72	64,444,328.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	43,384,840.72	64,444,328.93
（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	43,384,840.72	64,444,328.93
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	2023 年度	2022 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	415,194,074.80	380,738,054.36
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,552,404.42	1,442,080.15
收到其他与经营活动有关的现金	21,569,406.32	29,590,289.55
经营活动现金流入小计	440,315,885.54	411,770,424.06
购买商品、接受劳务支付的现金	206,693,481.00	267,701,841.35
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	96,634,352.51	74,202,942.71
支付的各项税费	16,835,770.34	26,893,918.43
支付其他与经营活动有关的现金	43,683,082.52	30,035,498.59
经营活动现金流出小计	363,846,686.37	398,834,201.08
经营活动产生的现金流量净额	76,469,199.17	12,936,222.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	62,000.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,318,000.33	16,929,731.93
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,318,000.33	16,929,731.93
投资活动产生的现金流量净额	-25,256,000.33	-16,929,731.93
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	626,612,000.00	
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		56,256,673.09
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	626,612,000.00	56,256,673.09
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	42,628,323.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	182,222.22	570,199.13
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	21,717,349.74	1,667,201.83
筹资活动现金流出小计	31,899,571.96	44,865,724.55
筹资活动产生的现金流量净额	594,712,428.04	11,390,948.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	283,414.82	77,616.08
五、现金及现金等价物净增加额	646,209,041.70	7,475,055.67
加：期初现金及现金等价物余额	20,214,549.52	12,739,493.85
六、期末现金及现金等价物余额	666,423,591.22	20,214,549.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	412,815,645.09	380,152,089.19
收到的税费返还	3,015,918.47	547,682.17
收到其他与经营活动有关的现金	21,491,663.96	29,582,193.07
经营活动现金流入小计	437,323,227.52	410,281,964.43

购买商品、接受劳务支付的现金	206,090,734.21	266,522,538.09
支付给职工以及为职工支付的现金	95,080,409.20	73,008,987.36
支付的各项税费	16,788,646.43	26,859,602.31
支付其他与经营活动有关的现金	43,392,936.78	29,913,472.57
经营活动现金流出小计	361,352,726.62	396,304,600.33
经营活动产生的现金流量净额	75,970,500.90	13,977,364.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	62,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,302,864.92	16,850,232.93
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,302,864.92	16,850,232.93
投资活动产生的现金流量净额	-25,240,864.92	-16,850,232.93
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	626,612,000.00	
取得借款收到的现金		56,256,673.09
收到其他与筹资活动有关的现金	3,595,686.00	9,294,130.76
筹资活动现金流入小计	630,207,686.00	65,550,803.85
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	42,628,323.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	182,222.22	570,199.13
支付其他与筹资活动有关的现金	25,313,035.74	10,961,332.59
筹资活动现金流出小计	35,495,257.96	54,159,855.31
筹资活动产生的现金流量净额	594,712,428.04	11,390,948.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	220,107.40	155,135.29
五、现金及现金等价物净增加额	645,662,171.42	8,673,215.00
加：期初现金及现金等价物余额	16,732,834.73	8,059,619.73
六、期末现金及现金等价物余额	662,395,006.15	16,732,834.73

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	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	54,000,000.00				40,875,200.46				27,000.00		197,270,814.03		319,146,014.49	319,146,014.49	

加														
：会计政策变更														
期差错更正														
他														
二、本年期初余额	54,000.00			40,875.20				27,000.00		197,270.81		319,146.01		319,146.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,000.00			586,029.09				4,338.48		39,046.04		647,414.38		647,414.38
（一）综合收益总额										43,385.28		43,385.28		43,385.28
（二）所有者投入和减少资本	18,000.00			586,029.09								604,029.09		604,029.09
1. 所有者投入的普通股	18,000.00			586,029.09								604,029.09		604,029.09
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									4,338,484.07		-				
1. 提取盈余公积									4,338,484.07		-				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3.															

盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	72,000.00				626,904.29				31,338.47		236,317.61		966,560.39		966,560.39

上期金额

单位：元

项目	2022 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	54,000.00				40,875.20				25,582.87		132,991.80		253,449.89		253,449.89
加：会															

计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	54,000.00				40,875.20				25,582.88		132,991.80		253,449.82		253,449.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,417.52		64,279.04		65,696.17		65,696.17
（一）综合收益总额											65,696.17		65,696.17		65,696.17
（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									1,417,112.52		-	1,417,112.52				
1. 提取盈余公积									1,417,112.52		-	1,417,112.52				
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配																
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积																

弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	54,000.00				40,875.20				27,000.00		197,270.81		319,146.01		319,146.01

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	54,000,000.00				40,875,200.46				27,000,000.00	194,886.41		316,761,610.65
加												

：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	54,000,000.00				40,875,200.46				27,000,000.00	194,886,410.19		316,761,610.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,000,000.00				586,029,096.46				4,338,484.07	39,046,356.65		647,413,937.18
（一）综合收益总额										43,384,840.72		43,384,840.72
（二）所有者投入和减少资本	18,000,000.00				586,029,096.46							604,029,096.46
1. 所有者投入的普通股	18,000,000.00				586,029,096.46							604,029,096.46
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												

权益的金 额												
4. 其 他												
(三) 利 润分 配									4,338 ,484. 07	- 4,338 ,484. 07		
1. 提 取盈 余公 积									4,338 ,484. 07	- 4,338 ,484. 07		
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												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	72,00 0,000 .00				626,9 04,29 6.92				31,33 8,484 .07	233,9 32,76 6.84		964,1 75,54 7.83

上期金额

单位：元

项目	2022 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	54,00 0,000 .00				40,87 5,200 .46				25,58 2,887 .48	131,8 59,19 3.78		252,3 17,28 1.72
加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												

二、本年期初余额	54,000,000.00				40,875,200.46				25,582,887.48	131,859,193.78		252,317,281.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,417,112.52	63,027,216.41		64,444,328.93
（一）综合收益总额										64,444,328.93		64,444,328.93
（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									1,417,112.52	-1,417,112.52		
1. 提									1,417	-		

取盈 余公 积										, 112. 52	1, 417 , 112. 52		
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												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	54,000,000.00				40,875,200.46				27,000,000.00	194,886,410.19		316,761,610.65

三、公司基本情况

浙江美硕电气科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系乐清市美硕电气有限公司，乐清市美硕电气有限公司系由自然人黄正芳、黄晓湖和刘小龙共同发起设立，于 2007 年 2 月 6 日在乐清市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省温州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330382798578417A 营业执照，注册资本 7,200.00 万元，股份总数 7,200 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 5,400 万股；无限售条件的流通股份 1,800 万股。公司股票已于 2023 年 6 月 28 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电气机械和器材制造业。主要经营活动为继电器、流体电磁阀等产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 22 日公司第三届董事会第九次董事会批准对外报出。

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为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产无形资产摊销、在建工程、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项计提的坏账准备金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的单项计提坏账准备的应收账款
重要的核销应收账款	公司将核销金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的核销应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将 1 年以上预付金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的账龄超过 1 年的预付款项
重要的在建工程项目	公司将期末金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将 1 年以上应付金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将 1 年以上其他应付款金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的账龄超过 1 年的其他应付款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将 1 年以上合同负债金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的账龄重要的账龄超过 1 年的合同负债
重要的投资活动现金流量	公司将现金流量超过资产总额 10% 的项目认定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的承诺事项	公司将金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的承诺事项
重要的资产负债表日后事项	公司将金额超过资产总额 0.5% 的项目认定为重要的资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先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，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。

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

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本

金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）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；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照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的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。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，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。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、10、金融工具。

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款	其他应收款
	预期信用损失率 (%)	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、10、金融工具。

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——关联方（本公司合并范围内）	与本公司的关联方关系	本公司合并范围内不计提

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款	其他应收款
	预期信用损失率（%）	预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

应收款项融资的确定方法及会计处理方法详见本节五、10、金融工具。

15、其他应收款

其他应收款的确定方法及会计处理方法详见本节五、10、金融工具。

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
------	---------	-------------

其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——关联方（本公司合并范围内）	与本公司的关联方关系	本公司合并范围内不计提

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款	其他应收款
	预期信用损失率（%）	预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

16、合同资产

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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. 投资性房地产包括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和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5.00%	4.75%、9.50%
办公设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%
机器设备	年限平均法	3-10	5.00%	9.50%-31.67%
运输工具	年限平均法	5	5.00%	19.00%

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	竣工验收后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使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已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

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. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50, 土地使用权证期限	年限平均法
软 件	5, 使用寿命	年限平均法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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

对长期股权投资、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，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司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

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的, 将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利, 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) 公司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) 公司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

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司销售继电器和流体电磁阀等产品，属于在某一时点履行履约义务。公司产品收入在满足已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品控制权已转移，商品的法定所有权已转移等条件后按以下具体方法确认：

(1) 内销：采用寄售模式的，客户从寄售仓领用后，公司根据客户的供应商系统领用数据或领用结算通知单确认收入；未采用寄售模式的，公司按销售合同或订单约定的交货期将货物运至购买方指定交货地点，经对账确认后，公司根据对账单或结算单确认收入。

(2) 外销：根据出口销售合同约定发出货物，并将产品报关、取得提单后确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了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。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

(2) 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。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含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在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

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
	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
	递延所得税负债	6,878.37
	未分配利润	-6,878.37
	2022 年度利润表项目	
	所得税费用	6,878.37

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%，12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
乐清美硕进出口有限公司	20%

2、税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》，公司重新申请并通过高新技术企业认定，有效期三年（2022-2024 年），2023 年度公司减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告（2023）年第 12 号）规定，美硕进出口公司年应纳税所得额不超过 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。

3、其他

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	7,487.71	7,487.71
银行存款	669,122,037.80	20,165,501.63
其他货币资金	3,608,428.95	46,561.56
合计	672,737,954.46	20,219,550.90

其他说明：

无

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	8,449,670.84	4,422,837.92
合计	8,449,670.84	4,422,837.92

(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	8,894,390.36	100.00%	444,719.52	5.00%	8,449,670.84	4,655,618.86	100.00%	232,780.94	5.00%	4,422,837.92
其中：										
其中：商业承兑汇票	8,894,390.36	100.00%	444,719.52	5.00%	8,449,670.84	4,655,618.86	100.00%	232,780.94	5.00%	4,422,837.92
合计	8,894,390.36	100.00%	444,719.52	5.00%	8,449,670.84	4,655,618.86	100.00%	232,780.94	5.00%	4,422,837.92

按组合计提坏账准备：444,719.52

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	8,894,390.36	444,719.52	5.00%
合计	8,894,390.36	444,719.52	

确定该组合依据的说明：

账龄组合

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	232,780.94	211,938.58				444,719.52
合计	232,780.94	211,938.58				444,719.52

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
商业承兑票据	5,798,937.24
合计	5,798,937.24

(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

(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）	143,985,743.96	159,095,095.38

1 至 2 年	328,357.44	602,872.83
2 至 3 年	228,989.60	282,989.42
3 年以上	286,266.52	57,912.70
3 至 4 年	282,989.42	57,912.70
4 至 5 年	3,277.10	
合计	144,829,357.52	160,038,870.33

(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	365,493.32	0.25%	365,493.32	100.00%		365,493.32	0.23%	256,803.62	70.26%	108,689.70
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	144,463,864.20	99.75%	7,282,070.26	5.04%	137,181,793.94	159,673,377.01	99.77%	8,036,831.37	5.03%	151,636,545.64
其中：										
合计	144,829,357.52	100.00%	7,647,563.58	5.28%	137,181,793.94	160,038,870.33	100.00%	8,293,634.99	5.18%	151,745,235.34

按组合计提坏账准备：7,282,070.26

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	143,987,285.47	7,199,364.27	5.00%
1-2 年	322,713.63	32,271.36	10.00%
2-3 年	132,489.60	39,746.88	30.00%
3-4 年	21,375.50	10,687.75	50.00%
合计	144,463,864.20	7,282,070.26	

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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	
单项计提坏账准备	256,803.62	108,689.70				365,493.32
按组合计提坏账准备	8,036,831.37	-754,761.11				7,282,070.26
合计	8,293,634.99	-646,071.41				7,647,563.58

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 1	62,040,003.05		62,040,003.05	42.84%	3,102,675.77
客户 2	13,235,808.98		13,235,808.98	9.14%	661,790.45
客户 3	11,115,355.95		11,115,355.95	7.67%	555,767.80
客户 4	6,398,370.20		6,398,370.20	4.42%	319,918.51
客户 5	3,957,070.44		3,957,070.44	2.73%	197,853.52
合计	96,746,608.62		96,746,608.62	66.80%	4,838,006.05

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	14,699,711.70	20,101,208.14
无追索权的数字化应收债权	1,006,920.88	
合计	15,706,632.58	20,101,208.14

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备	15,759,628.42	100.00%	52,995.84	0.34%	15,706,632.58	20,101,208.14	100.00%			20,101,208.14
其中：										
银行承兑汇票	14,699,711.70	93.27%			14,699,711.70	20,101,208.14	100.00%			20,101,208.14
无追索权的数字化应收债权	1,059,916.72	6.73%	52,995.84	5.00%	1,006,920.88					
合计	15,759,628.42	100.00%	52,995.84	0.34%	15,706,632.58	20,101,208.14	100.00%			20,101,208.14

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）	
2023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	543,142.00
合计	543,142.00

(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	73,663,562.59	
无追索权的数字化应收债权	87,965,429.39	
合计	161,628,991.98	

(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

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行和集团财务公司，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,427,788.74	3,179,853.40
合计	5,427,788.74	3,179,853.40

(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
------------	------	------

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
押金保证金	5,879,802.09	3,444,661.90
应收出口退税	432,157.90	196,461.06
应收暂付款	314,872.54	343,962.75
合计	6,626,832.53	3,985,085.71

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）	3,943,854.18	2,213,423.81
1 至 2 年	1,123,000.00	483,467.53
2 至 3 年	472,467.53	831,400.00
3 年以上	1,087,510.82	456,794.37
3 至 4 年	631,400.00	120,000.00
4 至 5 年	120,000.00	
5 年以上	336,110.82	336,794.37
合计	6,626,832.53	3,985,085.71

3) 按坏账计提方法分类披露□适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

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	4,095,909.92	97.63%	3,214,377.97	94.79%
1 至 2 年	83,988.31	2.00%	176,742.02	5.21%
2 至 3 年	15,402.02	0.37%		
合计	4,195,300.25		3,391,119.99	

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	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
供应商 1	849,445.23	20.25

供应商 2	679,771.00	16.20
供应商 3	250,000.00	5.96
供应商 4	208,987.67	4.98
供应商 5	146,026.43	3.48
小 计	2,134,230.33	50.87

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	20,442,441.73	448,078.11	19,994,363.62	17,650,188.28	431,094.77	17,219,093.51
在产品	1,259,896.43		1,259,896.43	4,451,840.87		4,451,840.87
库存商品	72,934,712.74	2,151,585.99	70,783,126.75	46,486,584.54	1,003,831.06	45,482,753.48
发出商品	16,177,286.30	449,149.83	15,728,136.47	15,003,118.05	116,567.01	14,886,551.04
委托加工物资	89,626.14		89,626.14	217,867.70		217,867.70
其他周转材料	176,586.78	48,795.54	127,791.24	410,495.42	67,457.53	343,037.89
合计	111,080,550.12	3,097,609.47	107,982,940.65	84,220,094.86	1,618,950.37	82,601,144.49

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	431,094.77	166,203.66		149,220.32		448,078.11
库存商品	1,003,831.06	1,782,985.30		635,230.37		2,151,585.99
发出商品	116,567.01	449,149.83		116,567.01		449,149.83
其他周转材料	67,457.53	9,739.94		28,401.93		48,795.54
合计	1,618,950.37	2,408,078.73		929,419.63		3,097,609.47

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用
在产品		
其他周转材料		
库存商品	根据该类库存商品估计售价，减去估计的销售费用和相关税费后的金额作为可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品		

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 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

(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
待抵扣增值税进项税额	3,241,690.06	26,788.88
预缴企业所得税	593,473.16	2,186,057.93
预付中介机构 IPO 费用		6,421,698.14
合计	3,835,163.22	8,634,544.95

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)	
2023 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)	
2023 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

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

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	

(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)	
2023 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

(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												

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：

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

(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
其他说明：						

(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	184,611,123.45	168,157,082.62
合计	184,611,123.45	168,157,082.62

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	办公设备	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	76,835,528.65	9,359,449.62	157,733,513.02	3,786,750.03	247,715,241.32
2. 本期增加金额	3,963,407.76	1,144,319.54	37,356,779.41	1,495,953.93	43,960,460.64
(1) 购置		1,144,319.54	5,289,114.73	1,495,953.93	7,929,388.20
(2) 在建工程转入	3,963,407.76		32,067,664.68		36,031,072.44
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		787,118.18	6,837,037.05	97,003.42	7,721,158.65
(1) 处置或报废		787,118.18	1,186,721.26	97,003.42	2,070,842.86
(2) 转入在建工程			5,650,315.79		5,650,315.79
4. 期末余额	80,798,936.41	9,716,650.98	188,253,255.38	5,185,700.54	283,954,543.31
二、累计折旧					
1. 期初余额	11,707,678.95	5,138,577.85	59,284,142.76	3,427,759.14	79,558,158.70
2. 本期增加金额	4,834,801.99	1,643,394.98	17,067,339.72	157,682.17	23,703,218.86
(1) 计提	4,834,801.99	1,643,394.98	17,067,339.72	157,682.17	23,703,218.86
3. 本期减少金额		746,899.56	3,088,614.48	82,443.66	3,917,957.70
(1) 处置或报废		746,899.56	1,023,908.40	82,443.66	1,853,251.62

(2) 转入在建工程			2,064,706.08		2,064,706.08
4. 期末余额	16,542,480.94	6,035,073.27	73,262,868.00	3,502,997.65	99,343,419.86
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	64,256,455.47	3,681,577.71	114,990,387.38	1,682,702.89	184,611,123.45
2. 期初账面价值	65,127,849.70	4,220,871.77	98,449,370.26	358,990.89	168,157,082.62

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	1,960,722.82	588,714.60		1,372,008.22	

(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

(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

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况□适用 不适用**(6) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	20,985,322.57	29,481,992.33
合计	20,985,322.57	29,481,992.33

(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	6,512,648.84		6,512,648.84	4,443,050.48		4,443,050.48
新建宿舍楼工程				2,789,561.21		2,789,561.21
继电器及水阀系列产品生产线扩建项目	8,223,066.32		8,223,066.32	19,506,902.76		19,506,902.76
研发中心建设项目	6,249,607.41		6,249,607.41	2,742,477.88		2,742,477.88
合计	20,985,322.57		20,985,322.57	29,481,992.33		29,481,992.33

(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		4,443,050.48	6,226,838.46	4,157,240.10		6,512,648.84						自有资金
继电器及水阀系列产品生产线扩建项目	330,000.00	19,506,902.76	12,858,756.26	24,142,592.70		8,223,066.32	16.05%	16.05%				募集资金、自有资金
研发中心	66,000,000	2,742,477.88	7,274,961.91	3,767,831.91		6,249,607.41	28.41%	28.41%				募集资

建设项目	.00	88	41	88		41						金、 自有 资金
合计	396,0 00,00 0.00	26,69 2,431 .12	26,36 0,556 .13	32,06 7,664 .68		20,98 5,322 .57						

(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	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	864,754.95	864,754.95
2. 本期增加金额	2,150,548.21	2,150,548.21
(1) 租入	2,150,548.21	2,150,548.21
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	3,015,303.16	3,015,303.16
二、累计折旧		
1. 期初余额	396,346.02	396,346.02
2. 本期增加金额	903,727.52	903,727.52
(1) 计提	903,727.52	903,727.52
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,300,073.54	1,300,073.54
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	1,715,229.62	1,715,229.62
2. 期初账面价值	468,408.93	468,408.93

(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	管理软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	18,660,440.00			5,971,152.07	24,631,592.07
2. 本期增加金额				663,716.81	663,716.81
(1) 购置				663,716.81	663,716.81
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	18,660,440.00			6,634,868.88	25,295,308.88
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,928,245.26			775,965.32	2,704,210.58
2. 本期增加金额	373,208.76			596,514.44	969,723.20
(1) 计提	373,208.76			596,514.44	969,723.20
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,301,454.02			1,372,479.76	3,673,933.78
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	16,358,985.98			5,262,389.12	21,621,375.10
2. 期初账面价值	16,732,194.74			5,195,186.75	21,927,381.49

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 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：

(3) 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		
合计						

(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		
合计						

(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
----	------	--------	--------	--------	------

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	12,441,932.20	1,864,536.69	10,950,598.61	1,628,430.58
递延收益	16,164,473.64	2,424,671.05	14,819,409.37	2,222,911.41
租赁负债	1,442,620.26	216,393.04	422,553.12	63,382.97
合计	30,049,026.10	4,505,600.78	26,192,561.10	3,914,724.96

(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

固定资产折旧形成的应纳税暂时性差异	49,196,252.56	7,379,437.88	48,051,328.94	7,207,699.34
使用权资产折旧形成的应纳税暂时性差异	1,715,229.62	257,284.44	468,408.93	70,261.34
合计	50,911,482.18	7,636,722.32	48,519,737.87	7,277,960.68

(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	4,504,724.21	876.57	3,911,893.11	2,831.85
递延所得税负债	4,504,724.21	3,131,998.11	3,911,893.11	3,366,067.57

(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

(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

其他说明：

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
预付设备款	686,836.37		686,836.37	634,400.26		634,400.26
合计	686,836.37		686,836.37	634,400.26		634,400.26

其他说明：

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	2,742,641.78	2,742,641.78	冻结	银行承兑汇票保证金、ETC 保证金、账户只收不	5,001.38	5,001.38	冻结	银行承兑汇票保证金、ETC 保证金

				付				
应收票据	5,798,937.24	5,508,990.38	质押	开立银行承兑汇票质押保证	2,706,158.47	2,570,850.55	质押	开立银行承兑汇票质押保证
应收款项融资	543,142.00	543,142.00	质押	开立银行承兑汇票质押保证	1,830,585.28	1,830,585.28	质押	开立银行承兑汇票质押保证
合计	9,084,721.02	8,794,774.16			4,541,745.13	4,406,437.21		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款		10,008,888.91
合计		10,008,888.91

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
银行承兑汇票	45,663,028.77	14,081,986.86
合计	45,663,028.77	14,081,986.86

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
货款	111,811,364.98	112,851,431.62
设备及工程款	8,153,248.51	14,668,820.99
费用款	6,605,774.76	6,770,349.00
合计	126,570,388.25	134,290,601.61

(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：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	21,217.40	26,260.00
合计	21,217.40	26,260.00

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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
应付暂收款	21,217.40	6,260.00
押金保证金		20,000.00
合计	21,217.40	26,260.00

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

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

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

(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	5,674,695.18	2,432,441.96

合计	5,674,695.18	2,432,441.96
----	--------------	--------------

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	13,422,139.99	95,504,184.45	92,367,769.55	16,558,554.89
二、离职后福利-设定提存计划	311,339.94	4,589,954.44	4,193,623.28	707,671.10
三、辞退福利		100,000.00	100,000.00	
合计	13,733,479.93	100,194,138.89	96,661,392.83	17,266,225.99

(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	13,217,062.41	87,121,263.19	84,097,300.20	16,241,025.40
2、职工福利费		2,797,281.25	2,797,281.25	
3、社会保险费	205,077.58	3,056,823.63	2,944,371.72	317,529.49
其中：医疗保险费	184,932.32	2,649,229.46	2,580,062.28	254,099.50
工伤保险费	20,145.26	407,594.17	364,309.44	63,429.99
4、住房公积金		1,666,600.00	1,666,600.00	
5、工会经费和职工教育经费		862,216.38	862,216.38	
合计	13,422,139.99	95,504,184.45	92,367,769.55	16,558,554.89

(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	300,604.08	4,431,649.18	4,048,983.54	683,269.72
2、失业保险费	10,735.86	158,305.26	144,639.74	24,401.38
合计	311,339.94	4,589,954.44	4,193,623.28	707,671.10

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		1,728,062.93
企业所得税		21,858.15
城市维护建设税	786,294.15	116,759.14
房产税	821,703.02	427,301.76
土地使用税	233,200.92	
印花税	220,477.02	75,506.31
代扣代缴个人所得税	54,610.10	27,569.78
教育费附加	16.74	70,055.49
地方教育附加	11.16	46,703.66
合计	2,116,313.11	2,513,817.22

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	730,127.72	422,553.12
合计	730,127.72	422,553.12

其他说明：

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	526,648.20	126,071.57
合计	526,648.20	126,071.57

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

								提利息	销				
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
----	------	------

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	期初	本期增加	本期减少	期末
------	----	------	------	----

的金融工 具	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
尚未支付的租赁付款额	786,115.44	
未确认融资费用	-73,622.90	
合计	712,492.54	

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	------

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

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	14,819,409.37	4,100,000.00	2,754,935.73	16,164,473.64	资产相关的政府补助
合计	14,819,409.37	4,100,000.00	2,754,935.73	16,164,473.64	

其他说明：

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	54,000,000.00	18,000,000.00				18,000,000.00	72,000,000.00

其他说明：

2023年3月22日经中国证券监督管理委员会《关于同意浙江美硕电气科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕623号）核准，2023年6月公司公开发行人民币普通股（A股）股票18,000,000股，每股面值1元，发行价为每股人民币37.40元，募集资金总额为673,200,000.00元，减除发行费用人民币69,170,903.54元后，募集资金净额为604,029,096.46元。其中，计入股本18,000,000.00元，计入资本公积（股本溢价）586,029,096.46元。上述增资业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕313号）。公司已于2023年8月28日办妥工商变更登记手续。

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）	40,875,200.46	586,029,096.46		626,904,296.92
合计	40,875,200.46	586,029,096.46		626,904,296.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期采用公开发行的方式发行人民币普通股（A股）股票增加资本公积（股本溢价）586,029,096.46元，详见53.股本之其他说明

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	

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

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	27,000,000.00	4,338,484.07		31,338,484.07
合计	27,000,000.00	4,338,484.07		31,338,484.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程规定，本期增加系按母公司实现净利润提取 10.00% 的法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	197,270,814.03	132,991,809.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	43,385,288.49	65,696,116.67
减：提取法定盈余公积	4,338,484.07	1,417,112.52
期末未分配利润	236,317,618.46	197,270,814.03

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	529,747,697.48	409,763,159.41	534,621,397.64	407,795,278.59
其他业务	3,257,577.86	2,931,820.07	2,456,329.58	2,210,696.62
合计	533,005,275.34	412,694,979.48	537,077,727.22	410,005,975.21

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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		当期收入		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					533,005,275.34	412,694,979.48	533,005,275.34	412,694,979.48
其中:								
继电器					490,665,499.01	379,755,922.25	490,665,499.01	379,755,922.25
流体电磁阀					36,753,925.02	28,090,707.79	36,753,925.02	28,090,707.79
其他					5,585,851.31	4,848,349.44	5,585,851.31	4,848,349.44
按经营地区分类								
其中:								
内销					498,801,201.36	389,972,110.78	498,801,201.36	389,972,110.78
外销					34,204,073.98	22,722,868.70	34,204,073.98	22,722,868.70
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:								

在某一时点确认收入					533,005,275.34	412,694,979.48	533,005,275.34	412,694,979.48
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计					533,005,275.34	412,694,979.48	533,005,275.34	412,694,979.48

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，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	1,617,606.27	1,002,743.75
教育费附加	354,447.88	596,178.55
房产税	832,372.30	422,517.91
土地使用税	233,200.92	
车船使用税	4,140.00	5,820.00
印花税	317,569.81	223,469.61
地方教育附加	236,298.62	406,552.93
残疾人就业保障金	122,332.36	92,676.01
合计	3,717,968.16	2,749,958.76

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	14,456,158.80	9,573,087.39
办公费	3,194,210.98	1,745,141.64
折旧摊销	2,517,170.87	2,147,120.32
咨询服务费	2,338,596.52	699,377.85
业务招待费	869,466.00	695,584.47
差旅费	572,292.27	86,852.14
其他	298,250.27	86,738.56
合计	24,246,145.71	15,033,902.37

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	12,196,766.03	10,626,615.22
佣金	7,831,429.21	4,174,911.27
业务招待费	3,128,792.20	2,509,642.41
业务宣传费	1,760,722.47	768,739.17
仓储费	1,157,414.90	1,127,513.05
差旅费	1,310,475.24	801,427.48
包装费	880,163.02	797,519.58
售后服务费	571,948.72	262,051.52
办公费	130,659.05	149,582.22
折旧	129,830.83	216,576.34
其他	177,970.50	134,502.08
合计	29,276,172.17	21,569,080.34

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,687,172.32	13,642,397.55
物料耗用	9,409,092.22	5,489,061.34
检测认证费用	2,075,382.97	2,161,637.45
折旧摊销费	1,343,515.55	1,192,969.64
其他	1,642,329.79	1,158,084.27
合计	31,157,492.85	23,644,150.25

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	194,368.42	577,185.44
利息收入	-10,958,733.77	-224,162.39
汇兑损益	-283,414.82	-77,616.08
手续费	126,449.51	91,133.41
合计	-10,921,330.66	366,540.38

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
与资产相关的政府补助	2,754,935.73	1,964,428.99
与收益相关的政府补助	1,647,563.30	8,980,853.21
增值税加计抵减	2,272,209.78	
贫困人员增值税抵减	155,350.00	
代扣个人所得税手续费返还	51,834.14	
合计	6,881,892.95	10,945,282.20

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

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损益	-1,216,457.98	-1,860,430.08
合计	-1,216,457.98	-1,860,430.08

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-12,674.49	200,072.16
合计	-12,674.49	200,072.16

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	-2,408,078.73	-2,914,948.52
合计	-2,408,078.73	-2,914,948.52

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

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
非货币性资产交换利得	7,367.15		7,367.15
罚没收入		26,097.45	
其他	2,677.65	2,089.70	2,677.65
合计	10,044.80	28,187.15	10,044.80

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	170,091.13	212,495.60	170,091.13
其他		8,329.12	
合计	170,091.13	220,824.72	170,091.13

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	2,765,308.73	3,198,056.42
递延所得税费用	-232,114.18	991,285.01
合计	2,533,194.55	4,189,341.43

(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	45,918,483.05
子公司适用不同税率的影响	-458.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	268,322.30
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	3,525.43
按母公司适用税率计算的所得税费用	6,887,772.46
研发费加计扣除的影响	-4,625,966.81
所得税费用	2,533,194.55

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

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
收回票据保证金	6,728,617.05	9,770,780.64
收回经营活动保证金	851,000.00	570,000.00
收到政府补助	5,747,563.30	19,002,453.21
收到经营利息收入	7,387,012.31	224,162.39
其他	855,213.66	22,893.31
合计	21,569,406.32	29,590,289.55

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
支付各项期间费用	33,025,366.99	21,209,932.75
支付票据保证金	9,461,715.53	7,530,850.64
支付经营活动保证金	1,196,000.00	1,270,000.00
其他		24,715.20
合计	43,683,082.52	30,035,498.59

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

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

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付中介机构 IPO 费用	20,440,780.00	1,225,000.00
支付租金	1,276,569.74	442,201.83
合计	21,717,349.74	1,667,201.83

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

(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
----	--------	-----------	------

(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	43,385,288.50	65,696,116.67
加：资产减值准备	2,420,753.22	2,714,876.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,703,218.86	20,987,012.45
使用权资产折旧	903,727.52	396,346.02
无形资产摊销	969,723.20	693,164.31
长期待摊费用摊销		
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	162,723.98	212,495.60
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-89,046.40	499,569.36
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,955.28	-638.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-234,069.46	991,923.78
存货的减少（增加以“-”号填列）	-27,789,874.89	19,827,251.01
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,151,760.01	-31,376,904.26

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	44,186,559.37	-67,704,989.55
其他		
经营活动产生的现金流量净额	76,469,199.17	12,936,222.98
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	666,423,591.22	20,214,549.52
减：现金的期初余额	20,214,549.52	12,739,493.85
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	646,209,041.70	7,475,055.67

（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：	
其中：	

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：	
其中：	

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	666,423,591.22	20,214,549.52
其中：库存现金	7,487.71	7,487.71
可随时用于支付的银行存款	665,550,316.34	20,165,501.63
可随时用于支付的其他货币资	870,329.09	41,560.18

金		
三、期末现金及现金等价物余额	666,423,591.22	20,214,549.52

(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
银行存款	394,437,571.85		受监管的募集资金，但可随时用于募投项目支出
合计	394,437,571.85		

(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
银行存款应收利息	3,571,721.46		不可随时支取
银行承兑汇票保证金	2,738,099.86	5,001.38	不可随时支取
银行存款	4,541.92		不可随时支取
合计	6,314,363.24	5,001.38	

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			962,459.18
其中：美元	135,888.74	7.0827	962,459.18
欧元			
港币			
应收账款			3,201,123.49
其中：美元	359,475.30	7.0827	2,546,055.71

欧元	83,350.44	7.8592	655,067.78
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

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) 使用权资产相关信息详见审计报告附注五(一)11之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见审计报告附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数（元）	上年同期数（元）
短期租赁费用	507,010.70	468,787.87
合 计	507,010.70	468,787.87

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数（元）	上年同期数（元）
与租赁相关的总现金流出	1,783,580.44	910,989.70

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

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用**83、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,687,172.32	13,642,397.55
物料耗用	9,409,092.22	5,489,061.34
检测认证费用	2,075,382.97	2,161,637.45
折旧摊销费	1,343,515.55	1,192,969.64
其他	1,642,329.79	1,158,084.27
合计	31,157,492.85	23,644,150.25
其中：费用化研发支出	31,157,492.85	23,644,150.25

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：

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	
美硕进出口公司	500,000.00	乐清市	乐清市	零售业	100.00%		设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

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

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

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的会计处理方法
				直接	间接	

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
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		
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		

对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

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	14,819,409.37	4,100,000.00		2,754,935.73		16,164,473.64	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
计入其他收益的政府补助金额	4,402,499.03	10,945,282.20

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见审计报告附注五(一)2、五(一)3、五(一)4、五(一)6 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 66.80%（2022 年 12 月 31 日：71.33%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

项 目	期末数				
	账面价值（元）	未折现合同金额（元）	1 年以内（元）	1-3 年（元）	3 年以上（元）
银行借款			663,155.44		
应付票据	45,663,028.77	45,663,028.77	45,663,028.77		
应付账款	126,570,388.25	126,570,388.25	126,570,388.25		

其他应付款	21,217.40	21,217.40	21,217.40		
其他流动负债	526,648.20	526,648.20	526,648.20		
租赁负债	1,442,620.26	1,517,407.81	730,127.72	787,280.09	
小 计	174,223,902.88	174,298,690.43	173,511,410.34	787,280.09	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	10,008,888.91	10,160,888.91	10,160,888.91		
应付票据	14,081,986.86	14,081,986.86	14,081,986.86		
应付账款	134,290,601.61	134,290,601.61	134,290,601.61		
其他应付款	26,260.00	26,260.00	26,260.00		
其他流动负债	126,071.57	126,071.57	126,071.57		
租赁负债	422,553.12	442,201.83	442,201.83		
小 计	158,956,362.07	159,128,010.78	159,128,010.78		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。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。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在以浮动利率计息的银行借款。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见审计报告附注五(四)1 之说明。

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			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值	--	--	--	--

计量				
(一) 交易性金融资产			15,706,632.58	15,706,632.58
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,706,632.58	15,706,632.58
应收款项融资			15,706,632.58	15,706,632.58
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

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

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，由于持有期限较短，公允价值接近于到期值，因此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

无

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。

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。

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
浙江朗诗德健康饮水设备股份有限公司	黄正芳配偶的弟弟朱锦成持股 31.93%，黄正芳配偶的妹夫林建持股 0.62%之企业

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

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
浙江朗诗德健康饮水设备股份有限公司	货物（流体电磁阀）	3,350,770.36	3,071,419.78

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

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

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

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	5,014,161.68	4,044,154.16

(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	浙江朗诗德健康饮水设备股份有限公司	1,029,415.32	51,470.77	711,141.74	35,557.09
其他应收款	浙江朗诗德健康饮水设备股份有限公司	100,000.00	80,000.00	100,000.00	50,000.00

(2) 应付项目

单位：元

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

7、关联方承诺

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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、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

拟分配每 10 股派息数（元）	5
拟分配每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	根据公司 2024 年 4 月 22 日召开的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的《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》，公司拟以公司现有总股本 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。估计分配现金股利 3,600 万元（含税），共计转增 2,880 万股。剩余未分配利润结转以后年度分配。在董事会召开后至实施利润分配的股权登记日前，如公司总股本发生变动的，公司拟按照分配比例不变的原则对派发总额进行调整。此议案尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议。

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

本公司主要业务为生产和销售通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、流体电磁阀等产品。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见审计报告附注五(二)1之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

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）	143,947,765.70	158,774,772.72
1至2年	326,815.93	602,872.83
2至3年	228,989.60	282,989.42
3年以上	286,266.52	57,912.70
3至4年	282,989.42	57,912.70
4至5年	3,277.10	
合计	144,789,837.75	159,718,547.67

(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	365,493.32	0.25%	365,493.32	100.00%	0.00	365,493.32	0.23%	256,803.62	70.26%	108,689.70
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	144,424,344.43	99.75%	7,266,447.40	5.03%	137,157,897.03	159,353,054.35	99.77%	7,935,006.29	4.98%	151,418,048.06
其中：										
合计	144,789,837.75	100.00%	7,631,940.72	5.27%	137,157,897.03	159,718,547.67	100.00%	8,191,809.91	5.13%	151,526,737.76

按单项计提坏账准备：365,493.32

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
按组合计提坏账准备：	144,424,344.43					

按组合计提坏账准备：144,424,344.43

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	144,151,406.93	7,266,447.40	5.04%
关联方（本公司合并范围内）	272,937.50		
合计	144,424,344.43	7,266,447.40	

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

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 1	62,040,003.05		62,040,003.05	42.85%	3,102,675.77
客户 2	13,235,808.98		13,235,808.98	9.14%	661,790.45
客户 3	11,115,355.95		11,115,355.95	7.68%	555,767.80
客户 4	6,398,370.20		6,398,370.20	4.42%	319,918.51
客户 5	3,957,070.44		3,957,070.44	2.73%	197,853.52
合计	96,746,608.62		96,746,608.62	66.82%	4,838,006.05

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,391,525.88	2,962,327.38
合计	5,391,525.88	2,962,327.38

(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
押金保证金	5,879,802.09	3,444,661.90
出口退税	398,070.47	
应付暂收款	310,788.54	311,449.05
合计	6,588,661.10	3,756,110.95

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）	3,905,682.75	1,984,449.05
1 至 2 年	1,123,000.00	483,467.53
2 至 3 年	472,467.53	831,400.00
3 年以上	1,087,510.82	456,794.37
3 至 4 年	631,400.00	120,000.00
4 至 5 年	120,000.00	
5 年以上	336,110.82	336,794.37
合计	6,588,661.10	3,756,110.95

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：										
按组合计提坏账准备	6,588,661.10	100.00%	1,197,135.22	18.17%	5,391,525.88	3,756,110.95	100.00%	793,783.57	21.13%	2,962,327.38
其中：										
合计	6,588,661.10	100.00%	1,197,135.22	18.17%	5,391,525.88	3,756,110.95	100.00%	793,783.57	21.13%	2,962,327.38

按组合计提坏账准备：6,588,661.10

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	3,905,682.75	195,284.14	5.00%
1-2 年	1,123,000.00	112,300.00	10.00%
2-3 年	472,467.53	141,740.26	30.00%
3-4 年	631,400.00	315,700.00	50.00%
4-5 年	120,000.00	96,000.00	80.00%
5 年以上	336,110.82	336,110.82	100.00%
合计	6,588,661.10	1,197,135.22	

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2023年1月1日余额	99,222.45	48,346.75	646,214.37	793,783.57
2023年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段	-56,150.00	56,150.00		
--转入第三阶段		-47,246.75	47,246.75	
本期计提	152,211.69	55,050.00	196,089.96	403,351.65
2023年12月31日余额	195,284.14	112,300.00	889,551.08	1,197,135.22

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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
客户 1	押金保证金	1,910,823.74	1 年以内	29.00%	95,541.19
		400,000.00	1-2 年	6.07%	40,000.00
客户 2	押金保证金	600,000.00	1 年以内	9.11%	30,000.00
		63,000.00	1-2 年	0.96%	6,300.00
		397,567.53	2-3 年	6.03%	119,270.26
		20,000.00	3-4 年	0.30%	10,000.00
		46,110.82	5 年以上	0.70%	46,110.82
客户 3	押金保证金	500,000.00	3-4 年	7.59%	250,000.00
客户 4	押金保证金	200,000.00	1 年以内	3.04%	10,000.00
		300,000.00	1-2 年	4.55%	30,000.00
国家税务总局乐清市税务局	应收出口退税	398,070.47	1 年以内	6.04%	19,903.52
合计		4,835,572.56		73.39%	657,125.79

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	597,500.00		597,500.00	597,500.00		597,500.00
合计	597,500.00		597,500.00	597,500.00		597,500.00

(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		
乐清美硕进出口有限公司	597,500.00						597,500.00	
合计	597,500.00						597,500.00	

(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		
一、合营企业											
二、联营企业											

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	527,575,739.57	409,191,277.27	530,985,937.59	406,990,281.57
其他业务	3,262,339.76	2,931,820.07	2,461,091.48	2,210,696.62
合计	530,838,079.33	412,123,097.34	533,447,029.07	409,200,978.19

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		本期收入		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					530,838,079.33	412,123,097.34	530,838,079.33	412,123,097.34
其中：								
通用继电器					489,576,123.08	379,828,862.96	489,576,123.08	379,828,862.96
流体电磁阀					36,746,742.45	28,089,999.06	36,746,742.45	28,089,999.06
其他					4,515,213.80	4,204,235.32	4,515,213.80	4,204,235.32

按经营地区分类				530,838,079.33	412,123,097.34	530,838,079.33	412,123,097.34
其中:							
内销				501,207,854.73	392,479,092.71	501,207,854.73	392,479,092.71
外销				29,630,224.60	19,644,004.63	29,630,224.60	19,644,004.63
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				530,838,079.33		530,838,079.33	
其中:							
在某一时点确认收入				530,838,079.33		530,838,079.33	
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 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,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
应收款项融资贴现损益	-1,216,457.98	-1,860,430.08
合计	-1,216,457.98	-1,860,430.08

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	-162,723.98	
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）	1,647,563.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,677.65	
减：所得税影响额	221,649.01	
合计	1,265,867.96	--

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	6.75%	0.69	0.69
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.55%	0.67	0.67

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他