

公司代码：603267

公司简称：鸿远电子



北京元六鸿远电子科技股份有限公司

2024 年年度报告摘要

2025 年 3 月 28 日

第一节 重要提示

- (一) 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）仔细阅读年度报告全文。
- (二) 本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- (三) 公司全体董事出席董事会会议。
- (四) 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- (五) 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第三届董事会第十八次会议审议通过2024年度利润分配预案：公司2024年度拟以实施权益分派股权登记日的应分配股数（总股本扣除公司回购专户的股份余额）为基数分配利润，向股东每股派发现金红利人民币0.17元（含税）。该预案尚需本公司股东会批准。

第二节 公司基本情况

一、公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	鸿远电子	603267	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邢杰	单思齐
联系地址	北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地天贵街1号	北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地天贵街1号
电话	010-89237777、010-52270567	010-89237777、010-52270567
传真	010-52270569	010-52270569
电子信箱	603267@yldz.com.cn	603267@yldz.com.cn

二、报告期公司主要业务简介

电子元器件是支撑信息技术产业发展的基石，公司的瓷介电容器、滤波器、微处理器、微控制器及配套集成电路、微波模块、微纳系统集成陶瓷管壳等产品，作为电子信息产品不可或缺的基本元器件，被广泛应用于航天、航空、电子信息、兵器、船舶、新能源、通讯、汽车电子、轨道交通、消费电子等领域。

（一）自产业务

1、瓷介电容器市场

电容器是三大被动电子元件之一，是电子线路中不可缺少的基础元件，根据材质不同，电容器产品主要分为陶瓷电容器、铝电解电容器、钽电解电容器和薄膜电容器等，其中，陶瓷电容器由于使用场景最为广泛，占主要地位。陶瓷电容器又可分为多层瓷介电容器和单层瓷介电容器，多层瓷介电容器由于具有体积小、频率范围宽、寿命长、稳定性好等特点，占据了陶瓷电容器主要市场。

多层瓷介电容器是目前用量最大、发展最快的片式元件之一，主要在调谐、旁路、耦合、滤波等电路中起重要的作用，应用领域包括航天、航空、电子信息、兵器、船舶、新能源、汽车电子、通讯、轨道交通、人工智能、消费电子等。

中国共产党第二十次全国代表大会进一步明确了强军强国的战略目标。二十大报告指出，如期实现建军一百年奋斗目标，加快把人民军队建成世界一流军队，是全面建设社会主义现代化国家的战略要求。坚持机械化信息化智能化融合发展，加快武器装备现代化，全面加强练兵备战，提高人民军队打赢能力，优化国防科技工业体系和布局，加强国防科技工业能力建设。

随着我国国防建设的发展，装备现代化进程加快，特别是装备电子化、信息化、智能化、国产化持续推进，高性能、高品质的瓷介电容器作为基础单元市场前景广阔。此外，新能源、汽车电子、通讯、轨道交通、人工智能、消费电子等行业的快速发展也将为 MLCC 带来大量的应用需求。

2、滤波器市场

随着电子设备不断向微型化、集成化发展，电子设备的电磁兼容性设计日趋引起重视。滤波器作为解决电磁兼容问题的高效产品，在相关设备中发挥的作用也随之越发重要。滤波器能有效抑制纹波干扰，因此被广泛应用于电源输入和输出端，可显著提高电子设备的电磁兼容性，有效提升电子设备安全可靠性能。

目前，滤波器产品种类日趋丰富，如直流滤波器、交流滤波器，复合功能的滤波组件等产品需求也不断增多，产品轻量化，安装便捷化也是市场关注的热点。电磁兼容性逐步成为各类装备系统的强制化要求，航天、航空、电子信息、兵器、船舶等高可靠领域客户对滤波器的需求持续增长，市场空间进一步扩展。

3、微处理器、微控制器及配套集成电路市场

随着国家产业政策扶持等宏观政策的持续贯彻落实，国内集成电路产业逐步发展壮大。此外，车联网、物联网、人工智能等市场的发展，促动了国产芯片市场发展空间的进一步扩大。微处理器、微控制器及配套集成电路产品作为信息产业的基础，是电子信息系统核心组成部分，是信号处理单元的“心脏”及“经脉”组成，决定着产品的电性能和指标。

为推动我国集成电路产业的发展，增强信息产业创新能力和国际竞争力，国家出台了一系列鼓励扶持政策，为集成电路产业建立了有利的政策环境。随着集成电路行业快速发展，公司将面临着更大的市场机遇。

4、微波模块市场

微波模块产品广泛应用于无线通信、雷达、电子对抗等领域，市场需求持续增长。在高可靠领域，随着国防信息化建设的深入推进，微波模块的重要性日益彰显。在民用领域，5G 通信、物联网等新兴技术的快速发展，推动微波模块作为无线通信关键部件的需求呈现多元化趋势，进一步带动市场蓬勃发展。

5、微纳系统集成陶瓷管壳市场

近年来，新技术变革和更新应用发展较快，高端产品不断涌现，高可靠、天地一体化、智能汽车、物联网、无人机、数据中心等领域发展十分迅速。陶瓷管壳作为半导体器件的关键材料，在上述领域有广泛应用。

随着技术的不断进步，微电子技术的发展正朝着小型化、多功能、低功耗和高集成方向迈进，促使电子系统和模块对精度与可靠性的要求日益提升。微系统集成技术通过在微纳尺度上采用异构、异质集成方法，成为实现更高集成度、性能及工作频率需求的关键手段。该技术是推动电子信息装备在传感与通信领域能力革新的重要技术平台。

公司开发的微纳系统集成陶瓷管壳，能够在微小空间内实现气密性和高可靠性。随着高可靠应用

领域及高端民用电子装备的发展，微纳系统集成陶瓷管壳的需求量预计将迅速攀升。

（二）代理业务

近年来，随着消费类和工业类电子产品的升级换代，新能源、汽车电子、通讯、轨道交通、人工智能等领域的蓬勃发展，电子元器件行业拥有较大的市场潜力和广阔的发展前景。

2024 年以来，上游电子元器件行业竞争依然激烈，行业前列的制造商均专注于技术研发并充分追求规模效应，产能不断提升。但由于我国电子元器件市场规模巨大，行业终端用户数量庞杂，除特大型客户外，普遍会选择通过具备一定综合实力的代理商进行产品销售并提供服务。

（三）主营业务

公司主营业务为以瓷介电容器、滤波器、微处理器、微控制器及配套集成电路、微波模块、微纳系统集成陶瓷管壳等为主的电子元器件的技术研发、产品生产和销售，包括自产业务和代理业务两大类。

1、自产业务

公司自产业务产品主要包括瓷介电容器、滤波器、微处理器、微控制器及配套集成电路、微波模块、微纳系统集成陶瓷管壳等，产品定位“精、专、强”，广泛应用于航天、航空、电子信息、兵器、船舶等高可靠领域，以及通讯、工业、汽车电子、医疗电子、轨道交通等民用高端领域。

（1）瓷介电容器

公司的瓷介电容器产品涵盖多层片式瓷介电容器、单层片式瓷介电容器、金端瓷介电容器、射频微波瓷介电容器、引线以及金属支架电容器等，主要聚焦于高可靠、高频、小型化方向。

多层片式瓷介电容器由于具有体积小、频率范围宽、寿命长、稳定性好等特点，是目前用量最大、发展最快的片式元件之一，主要应用于航天、航空、电子信息、兵器、船舶等高可靠领域；单层片式瓷介电容器和金端瓷介电容器具有微型、高频、寄生参数低的特点、适用于微组装工艺，满足电子线路小型化的趋势性要求，主要应用于雷达、光通信等领域；射频微波瓷介电容器具备高 Q 值、高自谐振频率、低噪声的特点，主要应用于 5G 通信、核磁医疗、轨道交通等民用高端领域。

在瓷介电容器领域，公司坚持技术投入，聚焦于提升陶瓷材料技术、产品制造工艺技术和产品应用评价技术等方面的核心能力，洞察行业前沿需求，以需求为牵引，持续丰富产品阵容，以专业的瓷介电容器解决方案为客户创造价值。

(2) 滤波器

公司的滤波器产品开发专注于小尺寸、大功率复合功能，已完成上百款定制化产品的研制和交付，其中小型及贴片滤波器已定制开发 160 余种，覆盖了电源用抗干扰滤波器系列需求，主要应用于航天、航空、电子信息、兵器、船舶等高可靠领域。

随着电磁兼容实验室的投入使用，可承接客户测试业务，开展电磁兼容测试，进一步提升公司滤波器产品定制化交付能力和服务水平。

(3) 微处理器、微控制器及配套集成电路

微处理器、微控制器及配套集成电路业务，由子公司鸿立芯作为运营主体，现已初步形成以微处理器和微控制器为核心，搭配电源管理、接口总线、信号隔离等外围电路，构建成较为完善的信号处理架构及能力。微控制器及集成电路产品已实现量产和供货，广泛应用于电子信息、兵器、航空、船舶、航天等领域。

(4) 微波模块业务

微波模块业务由子公司鸿启兴以及成都蓉微作为运营主体。实现了从芯片设计到微波器件、组件、微系统的全产业链布局，专注于微波有源/无源器件、频综、信道等相关产品的研发与生产，主要产品包括微波大功率器件、微波宽带变频组件和频综组件、信道组件以及微波无源模块等，具有覆盖频段宽、功能多、可靠性高、小型化、高性能等特点，广泛应用于微波通信、雷达探测、电子对抗、商业航天等领域。

(5) 微纳系统集成陶瓷管壳

微纳系统集成陶瓷管壳业务由子公司鸿安信作为运营主体，重点围绕射频与微波、光电与传感、通用集成电路三大应用领域布局，主要产品包括陶瓷基板、陶瓷一体化封装外壳等，广泛应用于航天、航空、导弹、无人机等高可靠领域，以及商业航天、汽车电子、激光雷达、医疗电子、数据中心、光通讯、安防监控等民用领域。

2、代理业务

公司代理国际国内知名厂商的多类产品，产品品类主要为电容、电阻、电感、射频器件、分立器件、连接器、集成电路等多种系列的电子元器件。公司代理业务主要面向工业类及消费类民用市场，

覆盖了新能源、汽车电子、轨道交通、智能电网、通讯、消费电子、医疗装备、工业/人工智能、物联网等领域。

（四）经营模式

公司自产业务采用“批量生产”和“小批量定制化生产”两种生产模式，主要通过直销的方式进行销售。代理业务采取买断式采购模式，销售采用直销的模式。

报告期内，公司主营业务和经营模式未发生重大变化。

（五）市场地位

由于高可靠领域准入门槛高，对产品质量、可靠性等要求严格，因此，目前国内 MLCC 高可靠市场竞争格局相对稳定，行业集中度明显。公司作为国内高可靠领域 MLCC 主要的生产厂家之一，在产业链、技术研发能力、生产能力、质量保证能力、产品检测、核心客户资源、客户服务等方面具有明显的行业优势地位。

公司已连续十二年荣登中国电子元器件行业骨干企业榜单，被评为工信部“专精特新小巨人企业”、“2024 北京高精尖企业百强”、“2024 北京专精特新企业百强”、“2024 北京制造业企业百强”、“北京市诚信品牌企业”、“北京民营企业社会责任百强”；荣获多家客户单位授予的“突出贡献供应商”、“优秀供应商”、“金牌供应商”等荣誉，子公司鸿远苏州获评“江苏省智能制造示范车间”。

三、公司主要会计数据和财务指标

(一) 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年 增减(%)	2022年	
				调整后	调整前
总资产	5,103,045,369.03	5,314,828,432.36	-3.98	5,343,804,622.29	5,341,924,381.07
归属于上市公司股东的净资产	4,234,839,736.74	4,177,562,416.79	1.37	4,005,650,706.02	4,005,617,435.19
营业收入	1,491,809,206.07	1,675,848,992.03	-10.98	2,502,200,719.25	2,502,200,719.25
归属于上市公司股东的净利润	153,742,980.86	272,331,760.05	-43.55	804,621,733.33	804,602,799.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	102,332,820.74	265,604,846.80	-61.47	783,904,672.91	783,885,739.07
经营活动产生的现金流量净额	458,606,760.53	463,205,988.44	-0.99	357,467,661.24	357,467,661.24
加权平均净资产收益率(%)	3.67	6.65	减少2.98个百分点	21.98	21.98
基本每股收益(元/股)	0.67	1.18	-43.22	3.48	3.48
稀释每股收益(元/股)	0.67	1.18	-43.22	3.48	3.48

(二) 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	429,163,241.75	403,535,044.60	334,661,668.70	324,449,251.02
归属于上市公司股东的净利润	72,434,826.38	47,809,734.43	7,157,338.24	26,341,081.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	71,862,410.70	45,379,780.38	5,872,049.19	-20,781,419.53
经营活动产生的现金流量净额	-37,596,092.16	139,132,436.90	83,991,253.88	273,079,161.91

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

四、股东情况

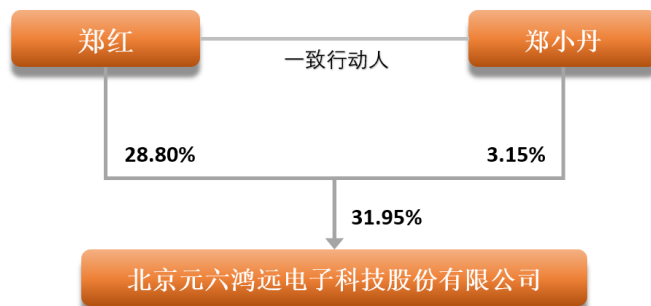
(一) 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					29,980		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					28,498		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					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（户）					0		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
郑红	0	66,545,460	28.80	0	无		境内自然人
刘辰	0	14,120,000	6.11	0	无		境内自然人
上海浦东发展银行股份 有限公司—广发小盘成 长混合型证券投资基金 （LOF）	7,510,667	7,510,667	3.25	0	无		未知
郑小丹	0	7,290,284	3.15	0	无		境内自然人
冯建琼	-344,025	2,960,100	1.28	0	无		境内自然人
刘亚平	0	2,892,327	1.25	0	无		境内自然人
刘京	0	2,578,795	1.12	0	无		境内自然人
香港中央结算有限公司	684,280	2,569,001	1.11	0	无		未知
林锋	2,300	2,435,164	1.05	0	无		境内自然人
马秋英	-10,000	2,427,407	1.05	0	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人为郑红、郑小丹，父女关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	-						

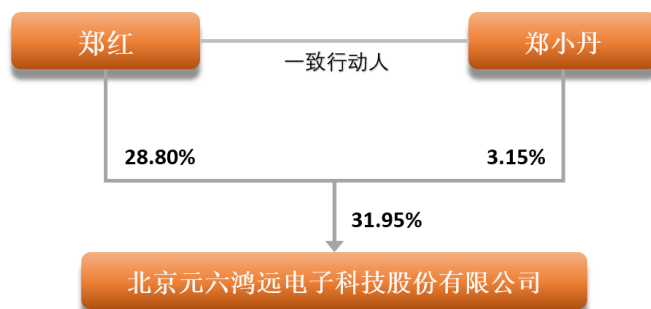
(二) 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(三) 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(四) 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

五、公司债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

一、公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2024 年，公司实现营业收入 149,180.92 万元，同比下降 10.98%，归属上市公司股东的净利润 15,374.30 万元，同比下降 43.55%。

二、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用