

公司代码：600105

债券代码：110058

公司简称：永鼎股份

债券简称：永鼎转债

江苏永鼎股份有限公司

2023 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 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 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带有强调事项段、持续经营重大不确定性段落、其他信息段落中包含其他信息未更正重大错报说明的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2023 年度财务报告出具了带有强调事项段的无保留意见的审计报告，公司董事会、监事会对 2023 年度财务报告非标准审计意见涉及事项进行了专项说明，详见同日在上海证券交易所网站披露的专项说明全文。

5 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

公司于2024年4月25日召开第十届董事会第六次会议，审议通过了《公司2023年度利润分配预案》，拟以公司权益分派实施之股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.36元（含税）。本次利润分配预案实施后，剩余未分配利润结转下年度。本年度不实施资本公积金转增股本。如在本预案审议通过之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。上述预案尚需提交公司股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1 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	永鼎股份	600105	永鼎光缆

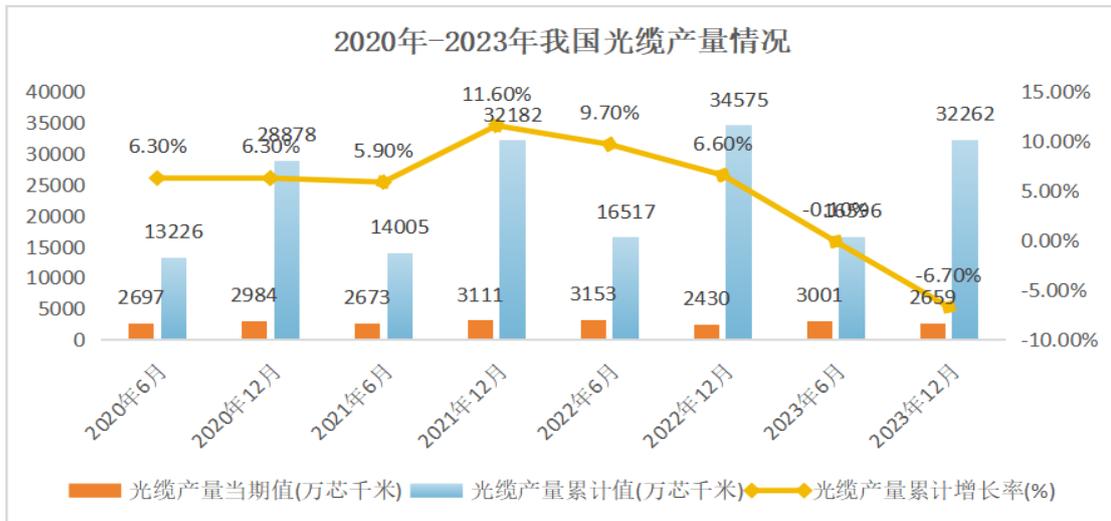
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张国栋	范晟越
办公地址	江苏省苏州市吴江区黎里镇318国道74K处芦墟段北侧	江苏省苏州市吴江区黎里镇318国道74K处芦墟段北侧
电话	0512-63272489	0512-63272489
电子信箱	zgd@yongding.com.cn	zqb@yongding.com.cn

2 报告期公司主要业务简介

(一) 光通信产业

1、数据中心催生市场新动能，全球光缆预期向好

根据国家统计局公布的2023年12月全国光缆产量数据，我国光缆累计产量为32262.3万芯千米，累计增长率为-6.7%。尽管产量有所下降，但2023年数字经济的发展仍然呈现出加速趋势。互联网数据中心（IDC）作为各个行业信息系统运行的物理载体，已成为经济社会数字转型、智能升级的关键基础设施，在数字经济发展中扮演着至关重要的角色。数据中心的规模和数量不断扩大，对光纤网络的需求也越来越高。预计到2025年，我国数据中心光纤光缆需求将达到1.2亿芯公里，这将为我国光纤光缆行业带来新的市场空间。



数据来源：国家统计局

公司坚守先进制造业，依托国家级战略规划，培育新质生产力，夯实高质量发展的基础，在数十年的发展历程中，始终以诚信为基础，国际化发展为方向，战略和人才为依托，技术创新为重点。目前已形成了“光电交融，协同发展”的战略布局。

（一）光通信产业

光通信产业立足“光棒、光纤、光缆”等网络基础通信产品，延伸光芯片、光器件、光模块等产品及大数据采集分析应用与信息服务，以细分行业的全产业链布局为核心竞争力，实现了从基础材料到高端产品，再到数据采集与应用的全面覆盖。

1、光棒、光纤、光缆

主要产品为光纤预制棒、通信光纤、通信光缆、特种光缆、室内光缆、蝶形光缆、光电复合缆、通信电缆、数据电缆。

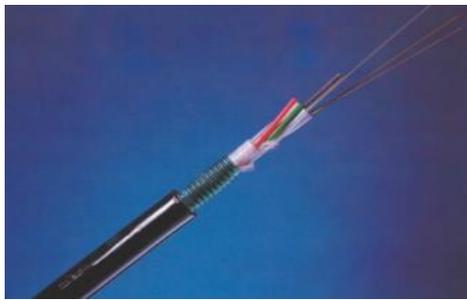


图 3：GYT 架空管道光缆

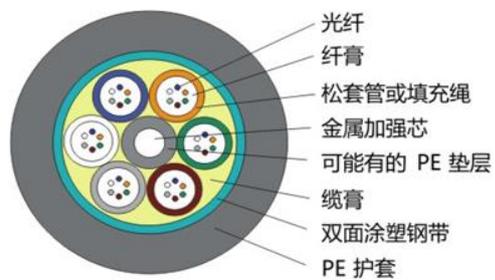


图 4：典型光缆结构

主要应用于国家重点工程如：中国电信、中国移动、中国联通、中国广电等投资的通信网络建设，通信设备公司的通信设备，国内外公路交通、地铁、轻轨、航空等工程项目。产业经营主要是“研发-采购-生产-销售-服务”一体化的模式。根据国内外客户的不同需求，定制化研发生产各类产品，严格管控各类原材料供应商，通过客户的招投标获得订单份额，根据客户订单采用柔性模式生产。

2、光芯片、光器件、光模块

公司主要产品涵盖 AWG（阵列波导光栅）和 Filter（滤波片）两大类产品，从芯片到器件再到模块，构建完整的波分产品系列，同时还包括激光器芯片、DCI（数据中心互联）子系统等产品，这些产品和解决方案广泛应用于骨干网、城域网、接入网、数据网络、广电网、光纤传感等领域。



图 5：半有源局端模块（5G 前传）



图 6：无热型 AWG

公司采用垂直一体化（IDM）模式，在光芯片领域实现了设计、制造、封测、销售的全产业链整合。除了为自身封装光模块提供芯片和器件外，还可直接向合作伙伴销售。在 Filter（滤波片）方面，公司实现了 100G DWDM（密集波分复用）及各类跳片芯片的批量化生产，并成功研制 50G PON Filter（带宽 50 Gbps/秒、光纤接入技术）。激光器芯片已经验证了多款产品，并开始批量接单。由于具备外延及后道工艺的完整产业链，激光器芯片在性价比和新品创新方面具有显著优势。

3、数据智能化解决方案：数据采集、分析与智能算法领域的探索

公司专注于智能数据解决方案，在数据采集、计算和分析领域持续发展。利用核心技术如 DPI（深度包检测技术），对数据管道内信息进行采集、挖掘和分析，为运营商、安全、物联网和数据等行业提供有价值的信息。着眼于数据算法和智能算法的发展，公司打造智能采集、数据感知和智能应用产业集群，支撑核心产品能力。公司的业务重点在于设计、实施和销售数据网络采集分析智能化解决方案，以及大数据智能应用方案。公司以数据采集分析安全平台为核心业务支撑，通过全方位拓展和持续升级平台，满足客户多元化需求。具体业务包括智能采集、数据感知和智能运维解决方案，大数据应用和数据信息安全服务，以及数智化方案产品。公司拥有智能算法、行业模型、高效能 DPI（深度包检测技术）、物联网、数据采集和安全感知技术，积累了丰富经验，致力于为运营商数据和其他行业赋能，不断扩展至 ICT（信息通信技术）应用和数据安全领域。

（二）电力传输产业

电力传输产业经过多年的统筹布局，形成了“海外电力工程—汽车线束—超导-电线电缆”协同发展的产业格局，并不断推动新能源、新材料的创新发展及转型升级。具体情况如下：

1、海外电力工程：沿“一带一路”国家持续布局

专注于电站和输变电网的海外电力工程总承包，集设计、供货、安装、调试到维护服务的一体化解决方案服务商。



图 7：孟加拉 300MW 联合循环电站

图 8：孟加拉 132kv 变电站

该产业板块采取“工程设计+设备采购+土建施工+安装调试”的经营模式，专注于发电、变电、输电和配电的电力工程。公司响应国家打造“一带一路”和“中孟缅印经济走廊”的战略号召，近年来扎根孟加拉国、老挝、埃塞俄比亚、赞比亚等“一带一路”沿线国家，抓住机遇，拓展输变电和发电厂的总承包业务。目前积极建设“孟加拉国家电网公司电网升级改造”项目，逐步加大市场开拓力度，积极争取新项目储备。

2、汽车线束：新能源汽车业务快速增长

公司主要从事常规低压汽车整车线束、新能源汽车高低压线束的设计研发、生产制造和销售，并加大了对新能源汽车高压线束的开发力度。公司产品属于定制型产品，不同整车厂商及其不同车型均有着不同的设计方案和质量标准，当前公司生产线束产品覆盖整车全局，主要包括：车身总成线束、仪表板线束、门控系统线束、安全气囊线束、车顶线束、车前线束、电喷发动机线束、新能源高压线束等多个产品类型。



图 9：车身总成线束



图 10：高压线束

公司主要客户包括传统主机厂如上汽大众、上汽通用、沃尔沃、徐工汽车等，以及新能源汽车主机厂如比亚迪、华为等，同时还有康明斯商用发动机线束。除了传统制造业的采购、生产、销售模式，公司还采用同步研发、设计和销售的经营模式。通过招投标方式与客户签订合同，建立量产供应商合作关系，并根据客户需求提供线束产品，与下游客户结为供应链伙伴，打造产品生态圈。

3、超导产业：技术提升并实现多领域销售

主营产品是第二代高温超导带材及其应用设备产品。二代高温超导带材可广泛应用于能源、电力、交通、医疗、军事、重大科学工程等领域。

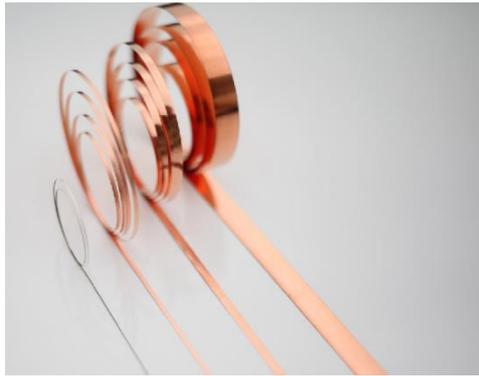


图 11：二代高温超导带材

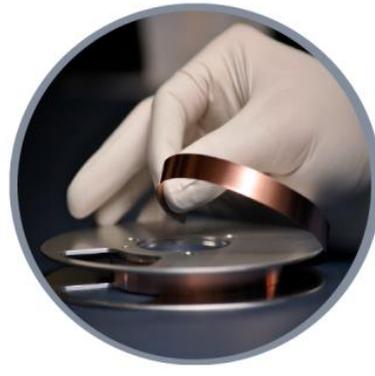


图 12：二代高温超导带材

在第二代高温超导带材研制及产业化方面，公司深度探索新型钉扎中心在超导薄膜中的应用，合成了多种元素的有机化学源，并延续 IBAD+MOCVD 技术路线在磁通钉扎方面的优势，挖掘新型钉扎中心形成机理，探究其成膜工艺，在微观层面上对钉扎中心的类型进行调控，使超导带材可以满足不同温区、不同外加磁场下的载流性能要求，并通过选择钉扎中心的类型、关键设备的技改等多维度方式提高带材的生产效率。

在超导电力方面，公司与国网合作的“高温超导直流电缆示范工程”项目于 2023 年 10 月通电成功，这是中国首条高温超导直流电缆并网投运，填补了我国超导电缆在配网直流系统的应用空白。该项目电缆采用公司自主研发的钇钡铜氧（YBCO）第二代高温超导带材为导电材料，实现了核心材料的国产化和自主化替代，解决了国内高端技术受国际垄断的问题。

在可控核聚变应用方面，公司与国内可控核聚变客户签订了超导带材合同，并按时完成了交货任务。随着国内商业化可控核聚变厂家对带材技术需求的明确，公司加速了产品在低温高磁场下性能的提升工作。为后续更高性能的第二代（YBCO）高温超导带材在可控核聚变方面做好了充分准备。

在高温超导感应加热应用方面，因其在降低能耗、提升效率方面具有巨大优势，市场需求大幅提升，公司加速推动强磁场应用的高温超导带材的产业化，准时高效地完成了超导带材批量供货。

4、电线电缆行业成熟，市场规模保持稳健

我国电线电缆行业是国民经济最大的配套行业之一，是机械行业中仅次于汽车的第二大细分行业，市场规模超万亿元。近年来，伴随着我国经济的快速增长以及工业化、城镇化进程的加快，带动了电力、石油、化工、城市轨道交通、汽车、建筑、新能源及船舶等行业的快速发展，特别是电网改造的加快以及特高压工程的相继投入建设，保证了电线电缆行业持续的平稳增长态势。



图 13: 工业装备电缆



图 14: 风能电缆

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2023年	2022年		本年比上年 增减 (%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	8,388,512,400.80	7,729,797,037.63	7,940,277,927.83	8.52	7,239,581,877.91	7,438,308,376.74
归属于上市公司股东的净资产	2,813,950,284.93	2,797,536,346.66	3,008,017,236.86	0.59	2,638,517,846.05	2,837,244,344.88
营业收入	4,345,055,940.19	4,227,604,437.83	4,227,604,437.83	2.78	3,909,727,576.58	3,909,727,576.58
归属于上市公司股东的净利润	43,250,293.83	214,317,748.35	226,072,139.72	-79.82	120,656,333.41	120,656,333.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,821,352.63	61,516,913.47	73,271,304.84	-88.91	25,389,428.69	25,389,428.69
经营活动产生的现金流量净额	287,384,075.41	-495,482,081.99	-495,482,081.99	不适用	-785,096,085.77	-785,096,085.77
加权平均净资产收益率(%)	1.53	7.95	7.79	减少 6.42个 百分点	4.68	4.25
基本每股收益(元/股)	0.03	0.15	0.16	-80.00	0.09	0.09
稀释每股收益(元/股)	0.03	0.15	0.16	-80.00	0.09	0.09

3.2 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	935,489,337.40	940,736,035.74	1,069,246,917.32	1,399,583,649.73
归属于上市公司股东的净利润	24,150,076.99	16,077,176.21	46,774,893.62	-43,751,852.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,224,610.14	11,824,068.48	29,587,571.66	-50,814,897.65
经营活动产生的现金流量净额	62,174,005.51	-13,061,284.24	28,970,789.05	209,300,565.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 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

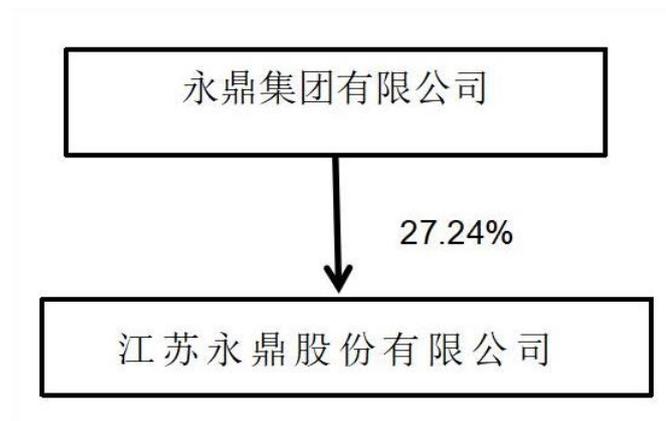
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					128,686		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					120,435		
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 10 名股东持股情况							
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	
永鼎集团有限公司	-28,085,052	382,618,695	27.24	0	质押	238,000,000	境内 非国 有法 人
上海东昌企业集团有限公司	0	48,081,539	3.42	0	未知		境内 非国 有法 人
中信证券股份有限公司	16,292,563	28,739,699	2.05	0	未知		其他
上海东昌广告有限公司	-15,014,110	14,503,146	1.03	0	未知		境内 非国 有法 人
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金		8,911,300	0.63	0	未知		其他
香港中央结算有限公司	7,312,911	7,932,147	0.56	0	未知		其他
杨阳	3,033,400	5,799,900	0.41	0	未知		境内 自然 人
全国社保基金一一一组合		5,317,394	0.38	0	未知		其他
潘坚强	-2,710,800	2,970,000	0.21	0	质押	2,400,000	境内 自然 人

中国工商银行股份有限公司—国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	995,400	2,860,690	0.20	0	未知	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前10名股东中，永鼎集团有限公司为本公司控股股东，与其他9名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。2、前10名股东中，上海东昌企业集团有限公司与上海东昌广告有限公司受同一实际控制人控制，属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。3、公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

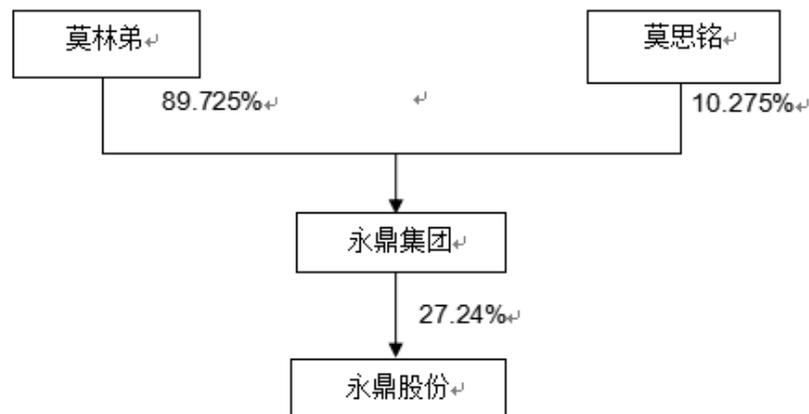
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 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



4.4 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

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1 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。

报告期内，营业收入 434,505.59 万元，营业成本 359,233.42 万元，营业税金及附加 2,074.67 万元，利润总额 11,535.44 万元，现金及现金等价物净增加额 55,384.73 万元。

2 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