

证券代码：002708

证券简称：光洋股份

公告编号：(2025) 026 号

常州光洋轴承股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	光洋股份	股票代码	002708
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	郑伟强	沈霞	
办公地址	常州新北区汉江路 52 号	常州新北区汉江路 52 号	
传真	0519-85150888	0519-85150888	
电话	0519-85158888-8810	0519-85158888-8810	
电子信箱	weiqiang.zheng@nrb.com.cn	sx@nrb.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务及产品

公司专注于各类新能源与燃油汽车精密零部件、高端工业装备、智能机器人零部件及电子线路板、电子元器件的研发、生产与销售。公司各类汽车精密零部件、高端工业装备零部件产品主要包括滚针轴承、圆柱滚子轴承、离合器分离轴承、圆锥滚子轴承、深沟球轴承、轮毂轴承单元、同步器中间环、同步器（齿毂、齿套、结合齿等）、行星排、离合器毂、薄壁型圈环类精密锻件、空心轴、高压共轨轴等。主要应用于汽车发动机、变速器、离合器、重卡车桥、底盘轮毂及新能源汽车线控底盘、电驱动、电机、减速机等重要总成。近年来公司全面推进技术创新，加快调整产品结构，积极拓展新能源汽车项目，加大新产品开发力度，在稳住现有存量业务的基础上，以国产化替代为突破口，向中高端、电动化、智能化、轻量化等方向转型升级。目前已成为集研发、制造、销售、服务为一体的具有国内领先水平的汽车用轴承、同

步器和空心轴等高精度、高可靠性、轻量化产品的专业化研发和制造基地。

公司控股公司威海世一电子有限公司主营电子线路板、电子元器件，在 FPC 和 RFPCB 领域有着二十多年的丰富经验，主要研发制造应用于消费电子和新能源汽车中各类 FPCB 板，产品种类覆盖单双面 FPC 到 12 层 Anylayer RFPC 等各种产品叠构，产品应用方面完全覆盖到现在的智能手机、平板电脑、汽车电子、可穿戴设备、5G 通信等领域。

（二）公司所属行业发展变化、市场竞争格局及公司行业地位

报告期内，公司主营业务涉及汽车零部件行业和电子电路制造行业：

1、汽车行业发展状况

2024 年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。在党中央、国务院坚强领导下，各级政府主管部门积极施策，及时出台“两新”政策，在全行业共同努力下，汽车产业转型步伐加快，高质量发展扎实推进，全年产销稳中有进，表现出强大的发展韧性和活力，成为拉动经济增长的重要引擎。2024 年汽车产销累计完成 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增长 3.7% 和 4.5%，产销量再创新高，继续保持在 3,000 万辆以上规模。其中，乘用车产销持续增长，上半年乘用车市场表现欠佳，下半年在政策利好下乘用车市场产销发力回升，终端市场表现更为突出，有效拉动汽车行业整体增长。2024 年乘用车产销分别完成 2,747.7 万辆和 2,756.3 万辆，同比分别增长 5.2% 和 5.8%。商用车市场由于投资减弱加之当前运价依然偏低，终端市场换车需求动力不足，整体表现仍相对疲弱。2024 年商用车产销分别完成 380.5 万辆和 387.3 万辆，同比分别下降 5.8% 和 3.9%。在政策利好、供给丰富、价格降低和基础设施持续改善等多重因素共同作用下，新能源汽车持续增长，产销量突破 1,000 万辆。2024 年，新能源汽车产销分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4% 和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%，较 2023 年提高 9.3%。其中，纯电动汽车销量占新能源汽车比例为 60%，较去年下降 10.4%；插混汽车销量占新能源汽车比例为 40%，较去年提高 10.4%。插混汽车的增长迅速，成为带动新能源汽车增长的新动能。

根据中国轴承工业协会统计分析，2024 年公司所处轴承行业 148 家轴承企业共计生产轴承 91.16 亿套，较去年同期增加 13.45 亿套，同比增加 17.30%；轴承销售量为 91.45 亿套，较去年同期增加 11.89 亿套，同比增加 14.94%；轴承出口销售量为 25.24 亿套，较去年同期增加 3.55 亿套，同比增加 16.39%。148 家轴承企业累计完成主营业务收入 1,193.41 亿元，同比增加 6.19%，轴承产品业务收入为 945.12 亿元，同比增加 7.86%；在轴承产品业务收入中出口轴承产品业务收入为 175.88 亿元，同比增加 7.17%。

2、电子电路制造行业发展状况

PCB 线路板是电子元器件的支撑体，也是它们之间电气连接的桥梁，上游是以覆铜箔层压板（CCL）、铜箔等为代表的材料供应商，下游是将 PCB 板及芯片等零部件进行装配的 PCBA 厂商，广泛应用于通信、计算机、汽车电子等各类终端电子产品，是电子信息产业链的重要组成部分。随着全球经济温和复苏，智能手机、PC、可穿戴设备等消费电子需求回暖，尤其是折叠屏手机和 AI 技术革新带来的产业升级机会，以及新能源汽车的爆发，PCB 行业市场需求回暖，2024 年，行业迎来了复苏的拐点，开启了新一轮增长周期。根据咨询机构 Prismark 预估，2024 年整体 PCB 市场产值为 735.65 亿美元，同比增长 5.8%；并预计 2025 年至 2029 年之间，全球 PCB 行业产值将以 4.8% 的年复合增长率成长，到 2029 年产值预计超过 940 亿美元。行业增长的主要驱动力来自于：消费电子创新与终端产品迭代，折叠屏手机、智能手表、AI 眼镜、人工智能物联网（AIoT）等产品将推动柔性电路板（FPC）需求，特别是 HDI 板（高密度互连板）将受益小型化、智能化趋势；汽车智能化与车载电子升级，线控底盘、智能座舱、车载娱乐系统及车联网推动车用 PCB 向多层化、柔性化发展；AI 算力与数据中心爆发，推动 PCB 向高密度、高可靠性方向发展；低空经济与新兴场景拓展，对 PCB 的小型化、轻量化和抗恶劣环境性能提出新需求。

公司在江苏常州、天津静海、山东威海、安徽黄山分别设立光洋基地、天海基地、世一基地、黄山基地四个主要的研发和制造基地，光洋基地主要研发制造新能源与燃油汽车用滚针轴承、圆柱滚子轴承、高速球轴承、低摩擦圆锥滚子轴承、离合器分离轴承、轮毂轴承单元、同步器中间环及弹性互锁销等汽车精密轴承及相关零部件。是国内轴承行业重点骨干制造企业、全国滚动轴承标准化委员会委员单位、汽车轴承大型专业制造企业、中国轴承工业协会“常务理事单位”、江苏省“高新技术企业”、江苏省“民营科技企业”、江苏省轴承工业协会“轮值理事长”单位。光洋基地作为中国滚动轴承标准化委员会成员单位的一员，以第一起草单位主持起草了汽车变速箱轴承系列国家标准 2 项，参与起草了国家标准 4 项，同时还主持/参与了多项轴承机械行业标准的制订工作。在“十三五”期间被中国通用机械工业协会和中国轴承工业协会推荐为“优秀供应商”，并荣获 2022 年度中国汽车零部件年度贡献奖（铃轩奖）优秀奖，2024 年加入中国汽车工程学会成为团体会员，同年荣获中华人民共和国工业和信息化部颁发的“2024 年度工信部 5G 工厂”、江苏省工信厅颁发的“江苏省工控安全星级防护示范工厂”、常州市人民政府颁发的“★★★★明星企业”。天海基地主要研发制造各类新能源与燃油汽

车用高精同步器总成、超精行星排总成、差速器、轻量化空心轴、高压共轨轴和驻车齿轮等汽车零部件。是天津市“高新技术企业”、天津市“专精特新中小企业”、工业和信息化部第三批专精特新“小巨人”企业，天海基地作为中国汽车工程学会齿轮技术分会秘书长单位，主导并参编同步器产品相关的行业标准。世一基地主要研发生产用于摄像头视觉、VCM 马达、OLED、智能穿戴、汽车激光雷达、汽车传感器等各类高阶多层盲埋孔软硬结合板产品。是山东省“高新技术企业”、“创新型中小企业”、“科技型中小企业”。黄山基地主要研发制造新能源汽车及智能机器人核心精密零部件，依托公司在精密轴承领域数十年的技术积淀与全球化布局，黄山基地已形成“汽车+机器人”双轮驱动的业务格局，为新能源汽车、智能机器人产业提供高精度、高可靠性的核心部件支持。为强化产能支撑，公司正加速推进黄山基地建设，规划总投资 10 亿元，建设占地 100 亩，涵盖年产 6000 万套高端新能源汽车及机器人零部件的智能化生产线。项目一期已于 2025 年初完成土地摘牌，目前已完成项目备案、征地、安评及环评批复，并已取得工程规划许可，正开展厂房施工建设等相关工作。计划 2026 年投产，达产后将显著提升公司在高附加值产品领域的全球竞争力。未来，黄山基地将以技术创新为引擎，深化“总部经济+产业链协同”战略，致力于成为全球高端制造领域的标杆企业。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	3,529,517,423.55	3,246,137,539.53	8.73%	2,712,937,801.31
归属于上市公司股东的净资产	1,692,266,650.97	1,686,495,646.46	0.34%	1,247,470,556.84
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	2,309,575,739.47	1,823,074,911.24	26.69%	1,487,854,534.55
归属于上市公司股东的净利润	51,011,186.60	-116,939,927.58	143.62%	-234,211,282.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	37,721,699.25	-152,903,562.97	124.67%	-246,306,887.95
经营活动产生的现金流量净额	-103,768,891.29	8,671,271.62	-1,296.70%	-138,464,569.34
基本每股收益（元/股）	0.0908	-0.2317	139.19%	-0.4760
稀释每股收益（元/股）	0.0908	-0.2317	139.19%	-0.4760
加权平均净资产收益率	2.98%	-9.12%	12.10%	-17.81%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	569,816,919.31	553,972,315.30	582,518,367.70	603,268,137.16
归属于上市公司股东的净利润	23,851,731.15	19,597,771.27	-3,267,152.16	10,828,836.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,894,496.87	19,006,202.22	-5,103,218.23	1,924,218.39

经营活动产生的现金流量净额	-90,052,340.55	-11,241,683.36	-38,010,310.83	35,535,443.45
---------------	----------------	----------------	----------------	---------------

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	64,853	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	58,887	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
常州光洋控股有限公司	境内非国有法人	24.70%	138,833,877.00	0.00	不适用	0	
程上楠	境内自然人	5.55%	31,193,370.00	27,613,252.00	不适用	0	
荆门高新技术产业投资有限公司	境内非国有法人	3.56%	20,000,000.00	14,463,010.00	不适用	0	
天津天海同步集团有限公司	境内非国有法人	3.13%	17,579,680.00	16,581,072.00	质押	17,570,000.00	
					冻结	17,579,680.00	
武汉当代科技产业集团股份有限公司	境内非国有法人	1.61%	9,065,441.00	0	质押	8,653,749.00	
					冻结	9,065,441.00	
CHENG JOAY	境外自然人	1.52%	8,566,780.00	0	不适用	0	
朱雪英	境内自然人	1.14%	6,411,750.00	0	不适用	0	
常州信德投资有限公司	境内非国有法人	1.02%	5,716,838.00	4,936,154.00	不适用	0	
张建飞	境内自然人	0.60%	3,350,000.00	0	不适用	0	
伍立锋	境内自然人	0.41%	2,330,000.00	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	就公司所知晓的范围内，公司董事程上楠先生为信德投资的实际控制人、与 CHENG JOAY 女士为叔侄关系。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

无

常州光洋轴承股份有限公司

董事长：李树华

2025 年 4 月 24 日