

证券代码：002708

证券简称：光洋股份

公告编号：(2021) 031 号

# 常州光洋轴承股份有限公司 2020 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
|-----------|-----------|-----------|--------|

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股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            |                    |        |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书              | 证券事务代表             |        |
| 姓名       | 吴朝阳                | 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      |        |
| 电话       | 0519-85158888-8810 | 0519-85158888-8810 |        |
| 电子信箱     | owen.wu@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

公司专注于各类汽车精密轴承、智能机器人轴承单元、高端工业装备轴承、高精同步器总成、超精行星排总成、轻量化空心轴、高压共轨轴、精密锻件等高精度、高可靠性产品的研发、制造和销售。

公司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、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电机、减速机等重要总成。

#### (二) 公司主要经营模式

##### 1、采购模式

公司在对技术能力、产品质量、供货能力和成本价格综合考量的基础上评审优选供应商，同类产品以一家为主，备选一家的方式确定长年供应商，并与其签订《年度采购框架合同》，以订单通知方式实施具体采购计划，保证公司生产交付顺利进行。公司每年底对供应商进行质量、交货期、价格、服务等方面的综合比较和评价，进而修订下一年度合格供应商名录，并对调整相应的采购份额。

##### 2、生产模式

公司与主要客户签订年度供应合同，依据年度合同的总量、以前年度的销售总量和市场预测情况来预计客户需求，制定年度

销售预测计划，对客户所需成熟项目的主要产品建立1个月左右的安全库存。同时客户在年度供应合同的框架下，当月下达下月的需求订单，公司当月即按照客户下月订单组织生产并送达客户所在地的仓库。公司生产计划以“安全库存+按订单生产”的方式实施，实行拉动式的生产组织模式，快速灵活应对市场需求。

### 3、销售模式

公司采取“直销”模式开拓国内外OEM及各大主机市场

公司在国内外市场的客户对象为整车和主机厂，因而一直以“直销”的方式开拓国内外市场。公司总部设销售部，负责国内外各区域销售服务的协调和支持，执行公司整体营销计划；同时公司在各整车和主机厂所在区域设专门营销服务团队，对各主机厂提供及时的销售跟踪服务。公司销售订单主要通过参与整车和主机厂招标和商务谈判的方式取得，定价一般采用“成本+合理利润”的方式。客户与公司签订年度供货合同后，一般当月末及下月初以传真、电子邮件或者供应商管理系统方式下达下月的订单，载明下月需要的具体型号、数量和到货时间。由于客户一般采取“零库存”的原材料库存管理模式，公司需要在客户所在地租赁第三方管理的物流仓库，公司在具体订单载明的交货时间前将产品运送至第三方仓库，主机厂按照其生产计划随时从第三方仓库中领用产品。公司和客户协商以每个月的某一时点作为对账日，具体日期因客户不同有所差异。以20号作为对账日为例，根据客户提供的上月20号至当月19号期间内领用的产品清单，与公司第三方仓库领用量比对，核定无误后，确认销售收入并开具销售发票给客户。

采取“直、经销和线上线下并举”模式开拓汽车后市场

针对汽车后市场，公司采取直营和经销并举的模式拓展国内外市场。公司设立专门汽车后市场销售团队，利用主机配套市场的高配套份额优势拓展后市场，根据不同的产品类型分直营和经销两种模式，同时和第三方电商平台合作拓展后市场销售模式及领域。

#### （三）公司所属行业发展状况及公司所处行业地位

2020年初，受新冠疫情影响，全球经济遭受重创，国内企业大面积停工停产，对汽车相关行业影响较大。受益于我们国家强有力的防控措施，国内疫情得到有效管控，随着广大企业全面复工复产，整个社会运作秩序逐步恢复。国内汽车市场继6月触底后，7月开始强势反弹，根据中国汽车工业协会发布的数据，2020年我国汽车产销2,522.5万辆和2,531.1万辆，同比下降2.0%和1.9%，与上年相比，分别收窄5.5个百分点和6.3个百分点，其中，新能源汽车产销136.6万辆和136.7万辆，同比增长7.5%和10.9%。在新能源汽车主要品种中，与上年相比，纯电动汽车和插电式混合动力汽车产销均呈增长，表现均明显好于上年。公司所处轴承行业2020年1至2月主要企业营业收入同比下降达21%，创历史新低。到8月份，营收由负转正，开始稳步增长。到年底，轴承行业在轴承出口下滑的情况下，主要企业营业收入同比增长9.81%，行业整体处于中高速增长的良好水平。但同时应当看到，行业的整体增长是一半左右企业的增长带动的，主要是围绕着为基础设施建设配套轴承的企业，如为风电、工程机械、冶金矿山等配套轴承的企业高速增长，而围绕消费类和出口配套轴承的企业大多处于下滑，行业发展处于不均衡状态。特别是下半年以来，原材料持续上涨，到年底轴承钢价格涨幅接近30%，造成大多数企业营收虽然增长，但利润大幅下降，生产经营压力较大。

公司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，通过多年的发展与积累，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，公司主要生产产品的生产规模、主要技术经济指标、市场占有率在国内同行名列前茅。在国内外各大整车集团及变速箱（器）、离合器、车桥、电机等主机零部件公司具有较高知名度。

## 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

|                        | 2020年            | 2019年            | 本年比上年增减   | 2018年            |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 营业收入                   | 1,434,256,333.89 | 1,309,489,076.36 | 9.53%     | 1,354,809,410.78 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 50,358,039.76    | 11,529,790.58    | 336.76%   | -90,403,562.64   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 5,025,796.49     | 1,071,216.14     | 369.17%   | -100,496,753.89  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 133,102,738.56   | 81,361,254.68    | 63.59%    | 178,982,407.46   |
| 基本每股收益（元/股）            | 0.1074           | 0.0246           | 336.59%   | -0.1924          |
| 稀释每股收益（元/股）            | 0.1074           | 0.0246           | 336.59%   | -0.2139          |
| 加权平均净资产收益率             | 3.48%            | 0.81%            | 2.67%     | -6.18%           |
|                        | 2020年末           | 2019年末           | 本年末比上年末增减 | 2018年末           |
| 资产总额                   | 2,650,777,306.63 | 2,170,043,770.86 | 22.15%    | 2,177,876,724.71 |

|               |                  |                  |       |                  |
|---------------|------------------|------------------|-------|------------------|
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,472,224,767.29 | 1,422,603,386.13 | 3.49% | 1,410,322,477.84 |
|---------------|------------------|------------------|-------|------------------|

## (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                   | 330,086,892.14 | 306,990,842.95 | 379,244,950.76 | 417,933,648.04 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 1,872,614.02   | 4,834,996.53   | 32,079,441.52  | 11,570,987.69  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -989,899.19    | 2,499,651.16   | 30,988,211.64  | -27,472,167.12 |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 34,870,194.66  | 12,322,628.28  | 52,463,575.86  | 33,446,339.76  |

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

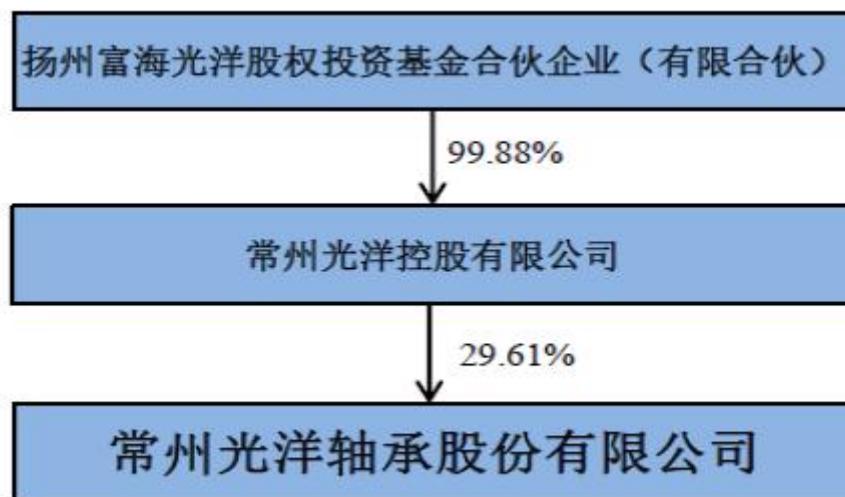
| 报告期末普通股股东总数        | 27,022                                                                               | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 27,379      | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0       | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------------|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况       |                                                                                      |                     |             |                   |         |                           |   |
| 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                                                                              | 29.61%              | 138,833,877 | 0                 |         |                           |   |
| 程上楠                | 境内自然人                                                                                | 9.78%               | 45,844,218  | 34,383,163        |         |                           |   |
| 天津天海同步集团有限公司       | 境内非国有法人                                                                              | 5.47%               | 25,629,680  | 19,634,082        | 质押      | 25,620,000                |   |
|                    |                                                                                      |                     |             |                   | 冻结      | 25,629,680                |   |
| 朱雪英                | 境内自然人                                                                                | 5.35%               | 25,100,515  | 0                 |         |                           |   |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司   | 境内非国有法人                                                                              | 3.06%               | 14,331,174  | 0                 | 质押      | 13,653,749                |   |
| 吕超                 | 境内自然人                                                                                | 2.33%               | 10,945,658  | 10,945,658        | 质押      | 10,850,000                |   |
|                    |                                                                                      |                     |             |                   | 冻结      | 10,945,658                |   |
| 常州信德投资有限公司         | 境内非国有法人                                                                              | 2.21%               | 10,383,138  | 9,770,838         |         |                           |   |
| CHENG JOAY         | 境外自然人                                                                                | 2.11%               | 9,876,780   | 0                 |         |                           |   |
| 邵伟                 | 境内自然人                                                                                | 0.87%               | 4,069,600   | 0                 |         |                           |   |
| 计华投资管理公司           | 国有法人                                                                                 | 0.49%               | 2,290,553   | 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、名誉董事长程上楠先生与 CHENG JOAY 女士为叔侄关系，程上楠先生持有信德投资 63.7% 的股权，吕超先生为天海集团实际控制人。 |                     |             |                   |         |                           |   |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | 无                                                                                    |                     |             |                   |         |                           |   |

## (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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

2020年，新冠肺炎疫情在全球范围内蔓延，经济面临很大的下行压力，同时也给公司的生产经营组织带来了一定困难。在公司董事会及执委会的正确领导下，通过管理层和全体员工的共同努力，我们积极应对，在做好疫情防控的前提下，做好复工复产，保证国内外客户订单的及时交付。同时面对新的机遇和挑战，公司紧跟市场发展趋势，围绕公司发展战略和规划，积极开拓新项目、新市场，持续加大技术研发，推动产品转型升级，提升公司核心竞争力，重点在研项目取得较好的成果。同时公司积极落实立足汽车、走出汽车的战略发展方针，在稳定存量市场的基础上，加快拓展新的增量市场，围绕国产化替代、新能源汽车与后市场三大战略方向，在做好提升主业的基础上，加快并购重组，公司主营实现了从汽车精密零部件到现代化电子产业的扩张。报告期内，公司实现营业收入143,425.63万元，较上年同期增长 9.53%，实现归属于上市公司股东的净利润5,035.80万元，较上年同期增长336.76%。2020年，公司紧密围绕年度发展规划，持续推进技术创新和转型升级，加大重点新项目、新市场开拓，主要开展了以下工作：

#### 1、抓住国产化替代的历史机遇，争取到一批重要项目

报告期内，公司持续调整产品结构，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，2020年4月公司与大众自动变速箱（大连）有限公司签订了《提名协议》，公司将为大连大众开发和制造的变速箱系统DSG-DQ200滚针轴承项目提供开发、生产、配套服务。此外，公司参与比亚迪、长城、吉利、一汽-解放、戴姆勒、博格华纳等项目均取得重要进展，是公司加快产品技术创新、推进市场转型升级的重要突破，对公司持续提升研发与管理能力，快速拓展中高端市场将产生积极的影响。

#### 2、加大研发投入，优化产品结构，紧跟自动变速箱加快渗透、新能源汽车加快发展等行业发展趋势

公司紧跟行业发展趋势，不断加大新工艺新技术应用，持续优化产品结构，不断加大产能提升引进业内领先水平的生产、检测设备，加快自动变速箱等新的增量市场的布局，寻求新的业务增长点。在自动变速器轴承、新能源汽车轴承、轮毂轴承单元、智能机器人轴承单元、手动变速器平台项目、双离合轴承、同步器、行星排、空心轴、高压共轨轴等高精度、高性能产品方面取得较大突破与进展，与部分新能源汽车厂商、自动变速箱生产厂商等建立了更紧密的业务合作关系。

**3、布局汽车电子，进入印刷电路板领域**

未来汽车的电子化、智能化、网联化等方面将得到快速发展，为跟上这一趋势，公司在做好传统机械加工板块业务的同时，开始布局汽车电子，进入到印刷电路板领域，打造公司电子业务板块。2020年12月公司完成了威海世一电子有限公司及威海高亚泰电子有限公司（以下合称“目标公司”）的收购工作，目标公司产品下游主要应用于手机、汽车电子、智能穿戴、平板电脑及其他消费电子等终端设备的显示模组、触摸模组、摄像模组、指纹模组等方面，其中显示模组为其主要应用方向。随着新能源汽车的发展，未来车用PCB市场规模将持续扩大，这方面威海世一与公司主业存在很强的业务协同，未来威海世一将在立足面向消费电子类的高精密度刚挠结合板基础上，依托主业的行业资源，全力拓展汽车用PCB业务，为公司在汽车电子领域的布局奠定坚实基础。

**4、全力提升公司生产效率，持续推进降本增效**

公司2020年加大自动化、智能化改造等技改投入，有效提升各生产环节的自动化、信息化和智能化水平，进一步提高生产效率；不断强化管理革新与体系建设，优化流程，加快推进信息化建设，提升管理水平与效率；根据年度生产经营计划，合理开展经营活动，建立积极有效的绩效考核机制，加强财务预决算控制，持续推进降本增效改善活动，不断提高毛利率水平。

**2、报告期内主营业务是否存在重大变化**

是  否

**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**

适用  不适用

单位：元

| 产品名称   | 营业收入           | 营业利润          | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|----------------|---------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 轴承     | 723,425,190.28 | 14,438,639.92 | 21.96% | 23.45%      | 139.49%     | -0.49%     |
| 同步器行星排 | 389,868,194.52 | 3,274,169.53  | 9.24%  | -12.77%     | 23.27%      | -3.73%     |
| 毛坯加工   | 224,709,377.05 | 4,815,750.72  | 23.58% | 19.16%      | 156.63%     | 1.87%      |

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

是  否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

适用  不适用

报告期内归属于上市公司普通股股东的净利润50,358,039.76元，与去年同期相比增长336.76%，主要原因为天津天海同步集团有限公司、吕超、薛桂凤履行《和解协议》，支付2017年度业绩承诺补偿款4,000万元。

**6、面临退市情况**

适用  不适用

**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

适用  不适用

财政部于2017年度颁布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会[2017]22号）。鉴于上述会计准则的颁布及修订，本公司根据准则的要求对相关收入的会计政策内容进行了调整。

**(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

**(3) 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

本公司合并财务报表范围包括常州天宏机械制造有限公司、常州光洋机械有限公司、光洋（香港）商贸有限公司、光洋（上海）投资有限公司、天津天海同步科技有限公司、威海世一电子有限公司（以下简称“威海世一”）及威海高亚泰电子有限公司（以下简称“威海高亚泰”），与上年相比，因股权收购增加威海世一及威海高亚泰。

常州光洋轴承股份有限公司

董事长：李树华

2021年4月8日