

证券代码：300421

证券简称：力星股份

公告编号：2026-015

# 江苏力星通用钢球股份有限公司 2025 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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 294030484 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 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 0 股。

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	力星股份	股票代码	300421
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	陈芳	许波进	
办公地址	江苏省如皋市如城街道兴源大道 68 号	江苏省如皋市如城街道兴源大道 68 号	
传真	0513-87516774	0513-87516774	
电话	0513-87190053	0513-87190053	
电子信箱	board@jgbr.cn	board@jgbr.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）报告期公司主营业务情况

公司的主营业务为精密轴承滚动体、特种陶瓷制品的研发、生产和销售，公司产品包括高精度轴承钢球、轴承滚子和氮化硅陶瓷球，为国内精密轴承滚动体领域的龙头企业。目前，公司主要产品为公称直径 0.80mm-100.00mm，精度等级最高达 G3 的轴承钢球；直径 9.00mm-80.00mm，精度等级最高达 I 级的轴承滚子；直径 0.80mm-15.8750mm，G5 氮化硅陶瓷球。高精度轴承钢球广泛应用于汽车（燃油车、新能源汽车）、精密数控机床、轻工家电、机器人、风力发电、

工程机械、航空航天以及其他通用机械设备制造领域中所需的各类轴承及丝杠中；轴承滚子由于承载力大，抗冲击性强，除上述轴承钢球应用领域外，还应用于轨道交通、重卡、水轮发电、海洋发电、盾构机主轴和刀盘轴承等负载能力要求较高的领域；高精度氮化硅陶瓷球产品具有轻量化、密度小、高硬度、低摩擦、高耐热、电绝缘的优良综合性能，高端 G5 级陶瓷球产品更具备超高的几何精度和一致性，应用于航空航天、高端医疗、新能源汽车、工业母机等高速高精度领域。

报告期内，公司在董事会的战略引领与党委的政治核心作用协同发力下，深耕精密轴承滚动体领域，依托技术研发与市场拓展双轮驱动，主营业务保持稳健发展。公司聚焦滚动体球、滚动体滚子核心产品，积极适配高端装备产业发展需求，主营业务结构持续优化，核心竞争力不断巩固。

报告期内，公司实现营业收入 110,906.51 万元，较上年同期增长 6.17%，其中滚动体球、滚动体滚子产品营收分别为 94,367.50 万元、14,611.61 万元，同比分别增长 5.29%、18.72%；2025 年归属于上市公司股东净利润 6,921.67 万元，同比增长 25.32%，扣除非经常性损益净利润 6,593.78 万元，同比增长 16.86%。

报告期内，公司紧盯行业前沿技术与工艺趋势，持续加大研发投入、提升装备水平，推动技术创新升级，并与客户保持长期稳定合作，携手应对行业挑战、抢抓发展机遇。报告期内，公司获评省制造业领航企业、江苏省先进级智能工厂；荣获斯凯孚中国“优秀协同奖”、捷太格特“特别贡献奖”、纳铁福（SDS）“优秀质量奖”，以及中信泰富“2024 年度金牌客户”称号，并与浙江荣泰、恩梯恩（NTN）等企业签署战略合作协议，深化产业协同，巩固行业领先地位。报告期内，公司研发投入 5,173.32 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司共拥有专利权 169 项，其中发明专利 51 项，技术储备与自主创新能力进一步夯实。

报告期内，围绕高端化、国际化战略，公司扎实推进产业布局与项目建设：锚定微型化战略，启动力星金燕精密滚动体二期项目，打造智能化车间，项目投产后将形成年产 300 亿粒微小静音钢球产能，提升全球高端市场份额；公司联合多方设立集优力星（上海）科技有限公司，聚焦新能源汽车、自动化装备及机器人上下游产业链，同时参股上海新奇机器人布局关节模组核心零部件，开拓新兴业务赛道。

报告期内，在内部管理与治理层面，公司持续深化人才发展战略，完善梯队培养机制，坚持“人才引领、创新驱动”，通过内部晋升与外部引才双轨模式，重点培育具有国际视野的科技创新领军人才，构建年龄梯度合理、专业结构科学的人才梯队，营造开放协作、严谨创新的科研氛围，同时履行行业人才培育社会责任。

此外，公司不断强化公司治理效能，严格遵循上市公司监管要求，规范召开董事会、股东会，依法及时准确完成信息披露，持续完善内控与风险控制体系；通过多元化沟通渠道优化投资者关系管理，建立常态化沟通机制，有效传递公司战略价值，维护全体股东合法权益，实现企业价值与投资者回报协同增长。报告期内，公司累计发布公告 88 份，未出现应披未披、内幕交易等违规事项，未出现因信息披露受到监管机构监管措施或处罚。

## （二）主要业务模式

### 1、采购模式

在采购流程方面，首先由公司下属的统调部汇总销售部门的产品销售预测、当月生产计划以及库存调查结果，编制采购计划，报总经理批准后，由采购部负责实施采购计划，并在公司的合格供应商名单中选择供应商，如需采购的产品没有合格的供应商，则由技术、质量等相关部门按公司的《供方控制程序》规定对供应商进行选择、评估和考核等作业。

再者，由公司采购员根据批准的采购计划向选定的供应商拟定采购合同，报公司审核批准。同时，物流仓储部随时对所采购的产品进行进度追踪与监控，对供应商逾期未按时交付的采购产品，由物流仓储部通知供应商，要求其提出纠正与预防措施。最后，公司所采购产品进厂后，由质量检验员和仓库保管员按照检验规程对采购产品进行数量点收、产品质量检验、入库等工作。目前，公司已制定了完善的采购制度、供应商管理和质量保证体系，与各大供应商保持着长期、良好、稳定的合作关系。

在采购价格方面，公司生产所需的原材料主要为轴承钢及钢球坯、化工油品、工装模具、五金电器四大类，其中轴承钢是公司采购的主要原材料。近年来，全球钢材市场价格波动较大，但由于公司所需轴承钢为特种钢，其品质较高，产量较小，应用领域相对固定，吨位价格高于普通钢材价格，使得轴承钢价格受整体钢材市场波动的影响较小。同时，公司与中信泰富等主要的特钢生产企业已建立长期的合作关系，采购价格整体较为稳定。在化工油品、工装模具以及五金电器方面，公司与各家供应商已形成多年的购销关系。

### 2、生产模式

公司的生产模式主要采用计划+订单的模式，由销售部门定期汇总公司主要客户的采购计划，统调部门安排每个月的供货计划，同时再汇总公司当月收到的其他客户采购订单，形成次月所需的供货量，再下达至生产部门，安排公司次月的生产计划，然后生产部门根据此计划编制生产任务，并组织生产。

### 3、销售模式

由于下游轴承行业的全球产业集中度较高，国际上主要的轴承制造商对轴承钢球有严格的质量要求，在产品实现供货前会有较长时期的质量认证阶段，一旦通过产品质量检测，下游客户将与钢球生产企业建立持续与稳定的供货关系。

销售制度方面，公司下设对外贸易部和国内销售部，分别负责公司国内外的销售和售后服务工作。

销售模式方面，公司采用直销模式。国内销售业务主要通过公司内销部开展，分区域负责；对外销售通过对外贸易部开展，公司与国内外客户建立了长期稳定的供货关系。

销售定价方面，公司根据产品的材质、加工精度以及原材料耗用率，形成各个尺寸、各精度等级的基准价格，在此基础上考虑客户的特殊工艺要求、每年的采购需求等特殊因素，通过谈判来最终确定价格。

#### （三）主要竞争对手

##### （1）日本椿中岛公司（TSUBAKI）

日本椿中岛公司，主要生产钢球和其他精密部件，为日本最大的精密钢球制造企业。该公司的轴承钢球及陶瓷球产品在特定尺寸段和特定细分领域对 JGBR 产生市场竞争。在钢球全尺寸段，全产品线和产品生命周期等方面，JGBR 具备一定竞争优势。

##### （2）山东东阿钢球有限公司

山东东阿钢球集团有限公司是一家以钢球配套件为主，在钢丝拉拔、专用模具行业民营企业。该厂家主要生产 25.40mm 尺寸以下轴承钢球，在国内细分微小尺寸钢球市场与 JGBR 构成一定竞争。

##### （3）宁波海亚特滚子有限公司

宁波海亚特滚子有限公司主营产品为滚动体（圆锥滚子、圆柱滚子、球面滚子），主要用于汽车轴承，在中小型圆锥滚子和 JGBR 产生细分市场竞争。

##### （4）大连威远轴承有限公司

大连威远轴承有限公司主营产品为轴承及轴承配件，在大型和特大型圆柱和圆锥滚子和 JGBR 产生细分市场竞争。

#### （四）公司的行业地位

公司轴承钢球销售收入已连续多年排名国内第一，是目前国内唯一一家进入国际八大轴承制造商采购体系的内资企业。作为国内精密轴承滚动体研发到制造及销售领域的龙头企业，公司始终将自主研发与技术创新放在首位，目前公司已拥有国际领先的精密轴承钢球及滚子，陶瓷球技术创新能力，建有“国家级企业技术中心”、“制造业单项冠军示范企业”、“国家高新技术企业”、“国家火炬计划重点高新技术企业”、“国家知识产权示范企业”、“中国机械工业优秀企业”。同时公司为全国滚动轴承标准化技术委员会滚动体分技术委员会秘书处承担单位。“力星”商标被认定为“中国驰名商标”。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已拥有专利权 169 项，其中发明专利 51 项。

### 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

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	1,930,739,635.48	1,913,175,773.96	0.92%	1,825,351,605.33
归属于上市公司股东的净资产	1,285,783,679.15	1,254,119,328.10	2.52%	1,233,378,169.01

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,109,065,081.77	1,044,569,759.40	6.17%	1,001,647,521.29
归属于上市公司股东的净利润	69,216,718.31	55,233,542.43	25.32%	59,883,300.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	65,937,769.32	56,422,206.36	16.86%	57,638,823.95
经营活动产生的现金流量净额	-13,641,990.97	102,701,947.12	-113.28%	93,001,501.37
基本每股收益（元/股）	0.2354	0.1878	25.35%	0.2037
稀释每股收益（元/股）	0.2354	0.1878	25.35%	0.2037
加权平均净资产收益率	5.46%	4.42%	1.04%	4.68%

## (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	251,790,694.27	283,295,945.68	278,989,016.36	294,989,425.46
归属于上市公司股东的净利润	17,129,258.14	20,428,575.98	14,089,641.94	17,569,242.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,162,548.18	17,925,305.00	12,795,037.70	19,054,878.44
经营活动产生的现金流量净额	-115,543,067.01	65,011,275.04	11,697,763.69	25,192,037.31

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	54,405	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	41,880	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	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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			
施祥贵	境内自	22.71%	66,760,075.00	50,070,056.00	不适用	0.00			

	然人					
时艳芳	境内自 然人	3.62%	10,641,600.00	0.00	不适用	0.00
中国建设银行 股份有限公司—永赢 先进制造智选 混合型发起式 证券投资基金	其他	1.80%	5,287,040.00	0.00	不适用	0.00
中国建设银行 股份有限公司—国寿 安保智慧生活 股票型证券投 资基金	其他	1.21%	3,568,252.00	0.00	不适用	0.00
王嵘	境内自 然人	0.92%	2,704,274.00	2,665,705.00	不适用	0.00
赵高明	境内自 然人	0.91%	2,686,275.00	2,674,706.00	不适用	0.00
招商银行股份 有限公司—鹏华 碳中和主题混 合型证券投资 基金	其他	0.91%	2,667,815.00	0.00	不适用	0.00
香港中央结算 有限公司	境外法 人	0.90%	2,647,387.00	0.00	不适用	0.00
浙商银行股份 有限公司—前海 开源嘉鑫灵活 配置混合型证 券投资基金	其他	0.88%	2,586,300.00	0.00	不适用	0.00
中国邮政储蓄 银行股份有限 公司—中航趋	其他	0.80%	2,344,200.00	0.00	不适用	0.00

势领航 混合型 发起式 证券投资 基金						
上述股东关联关系 或一致行动的说明	施祥贵、时艳芳二人为夫妇。除以上股东之间的关联关系外，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。					

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

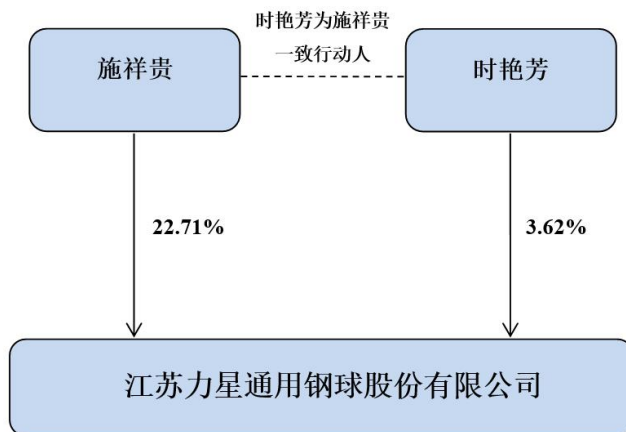
公司是否具有表决权差异安排

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

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

不适用