

证券代码：300169

证券简称：天晟新材

公告编号：2025-015

常州天晟新材料集团股份有限公司 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。

众华会计师事务所（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	天晟新材	股票代码	300169
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	余丽品	张婷	
办公地址	常州市龙锦路 508 号	常州市龙锦路 508 号	
传真	0519—88866091	0519—88866091	
电话	0519—86929019	0519—86929019	
电子信箱	dongmi@tschina.com	dongmi@tschina.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主要业务及行业地位

公司作为全国知名的高分子材料专业生产商，一直致力于高分子新材料的研究、开发、生产和销售。公司在高分子发泡材料及功能性应用产品方面，均处于市场领先地位，并致力于为客户提供整套解决方案。

（二）主要产品及用途

公司的 PE、EVA、SBR、CR 等软质发泡产品品种齐全，运动用品系列设计新颖，市场覆盖面广，并与国内外知名客户建立了长期合作关系。公司功能性零部件产品主要有工程车内饰脚垫、顶棚、隔热棉，具有吸音、隔热、缓冲、减震等功能泡棉制品、无纺布毛毡类、管材高分子材料制品、聚氨酯模塑发泡制品和橡胶制品，广泛应用于工程机械、家电、汽车、轨道交通、医疗器械、新能源储能等领域。公司光学功能性胶带及精密涂布产品主要包括高净化保护膜、声学阻

尼胶带、功能性净化胶带、EMI 复合材料、泡棉胶带、光学防爆膜、OCA 等产品，广泛应用于国内外 3C 电子、家电、汽车、医疗等行业。公司自主研发的结构泡沫材料 Strucell 系列产品，已成功跨入风力发电、轨道交通、房车营地车、船舶制造、节能建筑等领域，填补了国内空白。

产品类别	主要产品	产品特性	主要用途
发泡材料及应用-软质发泡材料	PE 和 EVA 等塑料发泡产品、SBR 和 CR 等橡胶发泡产品。	软质泡沫材料是具有缓冲、吸音、吸震、保温、过滤等特性的聚合物。	PE、EVA 发泡材料用于生产健身地垫、野营垫运动类产品等。SBR、CR 发泡材料用于生产游泳衣、健身护具、运动手套、杯套等。
发泡材料及应用-结构泡沫材料	PVC 等结构泡沫材料。	结构泡沫材料作为各种复合材料的夹芯结构主要用来增加刚度、减轻重量。结构泡沫材料还具有吸水性低、隔音绝热效果好等特性，使其成为具有高强度和低密度领域的理想材料。	被广泛应用于风力发电、轨道交通、船舶、航空航天、建筑节能等领域。
发泡材料及应用-功能性应用产品	产品主要工程车内饰脚垫、顶棚、隔热棉，具有吸音、隔热、缓冲、减震等功能泡棉制品、无纺布毛毡类、管材高分子材料制品、聚氨酯模塑发泡制品和橡胶制品。	模切是把原材料根据预定形状，通过精密加工和切割的方式使材料形成特定形状的零配件，属于加工类行业。	广泛应用于工程机械、家电、汽车、轨道交通、医疗器械、新能源储能等领域。
	高净化保护膜、声学阻尼胶带、功能性净化胶带、EMI 复合材料、泡棉胶带、光学防爆膜、OCA 等产品。	拥有专业的研发团队，为客户提供胶粘制品、功能性涂层光学薄膜等新材料的开发设计解决方案，满足不同客户的个性化设计需求。	产品广泛应用于国内外 3C 电子、家电、汽车、医疗等行业。
交通配套类产品	主要产品为声屏障产品，分为金属类和非金属类。	声屏障是一种用来阻挡噪声与接收者之间直达声的一种屏障设备，是地面和高架城市轨道交通最常采用的降噪方法。	广泛用于高速铁路、城际快铁、地铁轻轨、高速公路等。

（三）行业发展状况及总体趋势

1、软质泡沫材料

软质泡沫材料是由塑料（PE、EVA 等）和橡胶（CR、SBR 等）等为主要原材料，加以催化剂、泡沫稳定剂、发泡剂等辅助材料通过物理发泡或交联发泡使塑胶材料发泡（开孔或闭孔型）达到使塑料、橡胶等原材料中产生大量的微孔，体积增加，密度降低。软质泡沫材料是具有缓冲、吸音、吸震、保温、过滤等特性的聚合物，广泛应用于电子产品、家电、汽车、体育运动休闲等领域。

公司软质发泡产品属于复合材料行业，随着软质泡沫产品在体育用品、汽车、家电、精密仪器等领域更为广泛的应用，我国软质发泡行业处于稳定发展阶段，未来业绩看好，对软质发泡产品整体经营环境持乐观态度，公司将依据自身产品技术优势和市场占有率优势，继续增加中高端橡胶、塑料新产品的开发，公司未来将重点发展橡胶发泡产品，并对橡胶发泡产品进行新品开发，努力提升产品的技术含量，力争开发出具备国际先进水平的行业高端产品，提升公司行业竞争力与盈利能力。

2、功能性应用产品

（1）功能性零部件产品

公司功能性零部件产品主要是利用专项技术，研发、生产拥有自主知识产权的保温、隔热、阻尼、降噪、密封、低碳产品。公司通过 ISO9001，ISO14001，IATF16949 和两化融合管理体系等多个体系认证，不断加强、扩大与终端市场交流的广度和深度，开发新产品、拓展新客户，致力于为全球客户提供高性能、环保型的高分子材料产品，并提供技术服务及整套解决方案的“一站式解决方案”。产品主要有工程车内饰脚垫、顶棚、隔热棉，具有吸音、隔热、缓冲、减震等功能泡棉制品、无纺布毛毡类、管材高分子材料制品、聚氨酯模塑发泡制品和橡胶制品等，广泛应用于工程机械、家电、汽车、轨道交通、医疗器械、新能源储能等领域。公司自主研发的工程机械内饰聚氨酯脚垫产品和工程机械内饰顶棚，

具有独创的配方和先进的工艺，材料声学性能达到国际标准，成功替代国外品牌产品；自主研发的 CINFOAM-PBA 防水透气覆膜聚氨酯发泡材料，具备卓越的低中高频吸声性能并且防水透气，广泛应用于工程机械、储能系统、医疗器械等领域；引入的高端先进智能化设备和生产工艺，精密模切拥有万级净化车间，在国际国内行业处于先进制造水平。

公司从产品供应商向综合解决方案提供商转变，公司坚持以原材料生产至后续加工一体化的原则来降低产品成本和增加市场竞争力，坚持以不断开发新产品作为企业的发展方向，坚持快速应变和服务至上的营销策略，坚持以全面质量管理为中心，全体员工参与，坚持贯彻 ISO9001:2015 和 IATF16949:2016 有关质量标准要求，建立、健全并有效运行质量体系，加强质量管理，保证以优异的产品质量和服务质量满足顾客的需求和期望。

（2）光学功能性胶带及精密涂布产品

公司综合应用精密涂布技术、净化管理、光学技术、印刷技术、发泡技术、减粘技术、导电 EMI、阻燃技术、热管理等，开发出高净化制程工序及出货保护膜、声学阻尼胶带、功能性净化胶带、EMI 复合材料、泡棉胶带、光学防爆膜、OCA 等产品，广泛应用于国内外 3C 电子、家电、汽车、医疗等行业，同时不断的迭代自己的产品，往硅晶圆、高端显示器件和新能源锂电池行业等高端领域发展。

公司拥有先进的研发设备和专业的研发团队，与国内外高校、科研机构保持着紧密的合作关系，积极开展产学研合作项目，不断提升公司的自主创新能力，攻克了一系列技术难题。通过不断优化配方和工艺，成功开发出的具有自主知识产权的无溶剂环保型胶带产品，具有的低能耗、低排放、环境友好型的特点，在使用过程中能够快速固化，提高生产效率，降低成本，能为行业提供了绿色产品解决方案；开发出的具有良好缓冲性的 Ackron™ 高吸震亚克力复合材料，能够有效保护 OLED 显示模组在跌落时不发生破屏、碎裂等问题；公司成功通过汽车行业 IATF 16949:2016 体系认证，针对汽车内外饰粘接的特殊需求，开发出的超低气味 KEY TAPE®LVOC 胶带系列产品，具有超低的挥发性有机物含量和优异的粘接性能，能够满足汽车内饰件对环保和舒适性的要求，为公司带来新的增长动力。

公司坚持以市场需求为导向，以技术创新为驱动，不断优化产品结构，提升产品质量和性能。公司将进一步加强在无溶剂环保型产品、高吸震复合材料、汽车用胶带等领域的研发和市场拓展，巩固在行业内的领先地位。同时，公司将积极响应国家政策，顺应行业发展趋势，为推动胶粘带及相关材料行业的绿色、高质量发展做出更大的贡献。

3、结构泡沫材料

结构泡沫材料目前市场上主要有 PVC 结构泡沫材料和 PET 结构泡沫材料等。其中 PVC 结构泡沫材料由于其行业应用比较成熟，是目前使用量比较大的一种结构泡沫材料，且 PVC 结构泡沫材料的优势明显，密度更低，性能更佳，易加工性及实用性更好，具有一定的不可替代性。结构泡沫材料作为各种复合材料的夹芯结构主要用来增加刚度、减轻重量。结构泡沫材料还具有吸水性低、隔音绝热效果好等特性，使其成为要求具有高强度和低密度领域的理想材料，被广泛应用于风力发电、轨道交通、船舶、航空航天、建筑节能等领域。

公司在满足风电叶片行业需求之外，需要特别加强非风电叶片领域的业务和服务能力，大力拓展非风电业务，如建筑板房与营地车配套等，降本增效，同时进一步进行全局战略规划，以客户需求、市场需求为关注焦点，进一步优化产品结构，开发新产品，提高产品研发能力，对现有设备进行技术革新，分步骤加大销量，增强公司经营能力。

2030 年碳达峰，2060 年碳中和已经是中国的国策。2025 年海上风机容量将达 15-17MW，按《江苏“十四五”可再生能源发展专项规划》，到 2025 年江苏省将新增海上风电约 800 万千瓦。PVC 在海上叶片上的应用需求会加大。

4、交通配套类产品

随着人们环保意识和生活水平的提高，对城市道路、轨道交通、高速铁路等产生噪声的敏感度越来越大，要求进行声屏障治理的诉求越来越迫切，同时要求在布置形式、材料、结构、构造以及外观装饰等方面的选择都必须满足局部景观的需要，并要保证经济性、实用性及耐用性。

新光环保是国内主要的铁路、城市轨道交通环保降噪材料研发、生产、销售、安装并具备环保专业一级施工、钢构二级资质的综合型企业。新光环保将以自我发展为基础，联合优势技术和市场资源，继续在传统的轨道交通、公路、高架等领域有序竞争，开发声屏障新产品，如与光伏板结合；积极开拓新的应用领域，诸如变电站、厂区内的车间办公楼、机房等大噪声环境下的声屏障应用；通过加强同行业者之间的合作，形成优势互补。

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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	853,923,855.32	1,160,041,808.31	-26.39%	1,364,108,240.85
归属于上市公司股东的净资产	52,764,404.42	112,558,236.09	-53.12%	270,807,932.48
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	531,198,867.82	574,227,880.18	-7.49%	584,659,616.50
归属于上市公司股东的净利润	-58,651,825.17	-160,229,146.99	63.40%	-187,721,964.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-59,377,230.80	-162,934,553.72	63.56%	-192,862,203.00
经营活动产生的现金流量净额	-69,452,143.35	148,026,985.02	-146.92%	-9,300,068.48
基本每股收益（元/股）	-0.1799	-0.4915	63.40%	-0.5759
稀释每股收益（元/股）	-0.1799	-0.4915	63.40%	-0.5759
加权平均净资产收益率	-70.47%	-84.02%	13.55%	-52.22%

(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	125,857,021.17	126,891,941.48	148,561,588.32	129,888,316.85
归属于上市公司股东的净利润	-4,035,417.08	7,796,173.78	2,608,175.54	-65,020,757.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-4,641,053.74	7,014,250.90	3,656,792.95	-65,407,220.91
经营活动产生的现金流量净额	-112,424,133.10	19,064,662.62	6,182,323.37	17,725,003.76

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	32,635	年度报告披露	30,301	报告期末表决	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢	0	持有特别表决	0
--------	--------	--------	--------	--------	---	------------------	---	--------	---

股股东 总数		日前一 个月末 普通股 股东总 数		权恢复 的优先 股股东 总数		复的优先股股东总 数		权股份 的股东 总数 (如 有)	
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			
吴海宙	境内自 然人	7.80%	25,423,066.00	19,067,299.00	质押			25,423,066.00	
青岛融 海国投 资产管理 有限公司	国有法 人	5.52%	18,000,000.00	0.00	冻结			18,000,000.00	
孙剑	境内自 然人	3.53%	11,500,000.00	0.00	不适用			0.00	
吕泽伟	境内自 然人	2.89%	9,416,884.00	0.00	不适用			0.00	
徐奕	境内自 然人	2.12%	6,908,346.00	5,181,259.00	不适用			0.00	
长沙盈 海私募 股权基 金管理 合伙企 业(有 限合 伙)	境内非 国有法 人	1.50%	4,889,700.00	0.00	不适用			0.00	
陈波	境内自 然人	0.87%	2,820,600.00	0.00	不适用			0.00	
李伟	境内自 然人	0.49%	1,604,400.00	0.00	不适用			0.00	
J. P. Morgan Secur ities PLC—自 有 资金	境外法 人	0.48%	1,573,923.00	0.00	不适用			0.00	
金盛兴	境内自 然人	0.48%	1,560,000.00	0.00	不适用			0.00	
上述股东关联关系 或一致行动的说明		青岛融海国投资资产管理有限公司与长沙盈海私募股权基金管理合伙企业(有限合伙)为同一实际控制人。融海资产管理公司与长沙盈海为一致行动人。除前述情况外,公司未知其他股东之间的关联关系或一致行动人关系。							

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

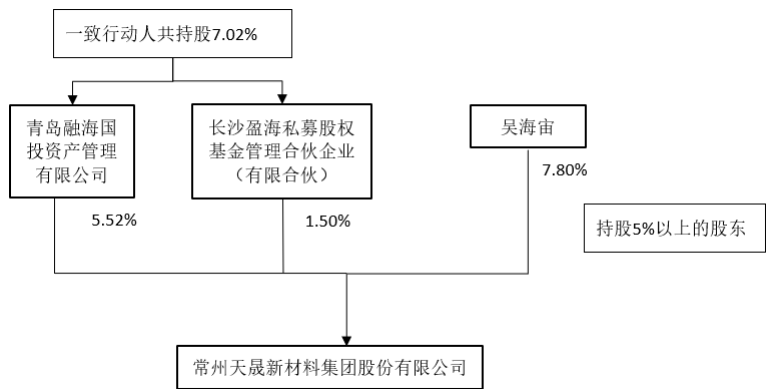
公司是否具有表决权差异安排

☐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

公司于 2024 年 12 月 10 日收到常州市天宁区青龙街道办事处下发的《告知书》，公司所属不动产被纳入征收范围。

公司于 2025 年 1 月 27 日召开第六届董事会第十一次会议、2025 年 2 月 18 日召开 2025 年第一次临时股东大会审议同意公司与常州市天宁区住房和城乡建设局签订《国有土地上房屋征收与补偿协议书》，征收总建筑面积 66,188.47 平方米，土地使用面积 122,575.7 平方米，补偿款总金额为 35,000 万元。

公司于 2025 年 3 月 11 日收到常州市天宁区人民政府下发的《国有土地上房屋征收决定书》（常天征[2025]4 号）。根据公司与常州市天宁区住房和城乡建设局签订的《国有土地上房屋征收与补偿协议书》协议条款，本协议正式生效。

重要事项概述	披露日期	披露索引
国有土地上房屋征收与补偿事项	2024 年 12 月 10 日	http://www.cninfo.com.cn/ 《关于收到公司土地被纳入征收范围告知书的提示性公告》（公告编号：2024-065）
	2025 年 01 月 28 日	http://www.cninfo.com.cn/ 《关于签订〈国有土地上房屋征收与补偿协议书〉的公告》（公告编号：2025-003）
	2025 年 03 月 12 日	http://www.cninfo.com.cn/ 《关于国有土地上房屋征收与补偿事项的进展公告》（公告编号：2025-008）