

证券代码：300980

证券简称：祥源新材

公告编号：2026-017

湖北祥源新材科技股份有限公司 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。

天健会计师事务所（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：以公司总股本扣除回购专用证券账户后的股数 134,674,648.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 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	祥源新材	股票代码	300980
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	王盼		
办公地址	湖北省汉川市经济开发区 华一村		
传真	0712-8282558		
电话	0712-8806405		
电子信箱	ir@hbxyxc.com		

2、报告期主要业务或产品简介

（1）主要业务

公司是一家集研发、生产和销售于一体的国家高新技术企业，专业生产交联聚烯烃发泡材料（IXPE/IXPP/XPE）及聚氨酯发泡材料、有机硅橡胶、超临界发泡材料（TPU/MPP/PVDF）、热失控和

柔性传感材料等产品。公司拥有先进的生产工艺和生产设备，经过多年发展，已成为国内知名的聚烯烃发泡材料、聚氨酯发泡材料、有机硅橡胶供应商。

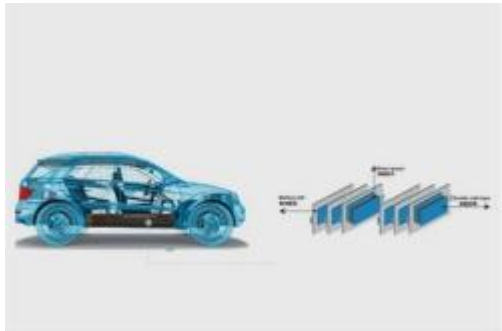

公司设有湖北汉川、安徽广德、泰国春武里、越南北宁四大生产基地，武汉、苏州、深圳三个办事处，产品广泛应用在建筑装饰、消费电子、汽车内饰、新能源、医疗和包装等领域，畅销中国各地并远销世界五大洲。

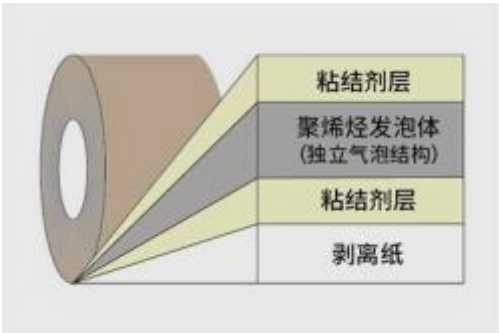
(2) 主要产品及用途




公司现有核心产品为聚烯烃发泡材料，聚烯烃发泡材料是以烯烃聚合物（PE 聚乙烯、PP 聚丙烯等）为主要原材料，通过复杂的发泡工艺使材料中产生大量独立的细微泡孔，并均匀分散于固体材料中的一类高分子材料。

报告期内，公司主要产品按基材种类及工艺主要可以分为电子辐照交联聚乙烯发泡材料（IXPE）及电子辐照交联聚丙烯发泡材料（IXPP）。

聚烯烃发泡材料具有高回弹性、高耐候性、高绝缘、降噪隔音、防水密封、保温隔热、密度小、易成型等一系列特征，可作为功能性材料运用在建筑装饰材料、消费电子产品、汽车内饰材料等多种领域。

序号	应用领域	具体方向	图示
1	新能源	新能源动力电池-隔热垫	
		新能源动力电池-电芯缓冲隔热	
		新能源动力电池-壳体边框密封	
		新能源锂电池模组保温隔热材料	
		新能源--液冷板支撑保温	
		新能源-电池模组端板缓冲	
2	电子领域	防水波纹解决方案	
		密封材料	
		超薄 PE 防水泡棉	
		防水解决方案	
		电子压敏纸	
		扬声器	
3	汽车领域	遮阳板内衬泡棉	
		汽车顶棚内衬	

		车门防水膜 车门饰板 汽车行李箱内衬 IXPP/PE 泡棉汽车线束管 IXPP/电子交联 PE 泡棉通风管 空调冷凝器托盘 汽车后视镜泡棉 仪表饰板 方向盘缓冲内衬 汽车脚垫 汽车头枕 汽车门扶手 汽车智能座舱	
4	建筑领域	建筑工程施工 出口地板静音垫 屋顶隔热 管道保温 地板静音垫 楼板隔音垫 防撞软包	
5	胶带领域	泡棉胶带基材	
6	医疗领域	医疗颈托内衬 医疗电极片 智能床垫/止鼾枕 诊脉仪	

7	缓冲包装	PE 保温、保湿、隔热泡棉 包装运输、转运箱、周转托盘 密封垫片 防静电泡棉 箱包缓冲材料 IXPP/PE 泡棉石油管道应用 包装礼盒内衬	
8	运动与鞋材	鞋材----中底 鞋材----鞋垫 鞋材----鞋面材料 鞋材----填腹材料 智能鞋垫 运动垫类 游泳板与救生衣 护套 头盔和手套 无填充减震草坪 人造草坪吸震垫 PU 泡棉应用于鞋垫 座椅坐垫 床垫 瑜伽垫 球内填充	
9	航天航空领域	航空航天	

10	轨道交通	轨道交通	
11	机器人领域	机器人灵巧手	
		机器人手臂/全身电子皮肤	
12	户外通讯领域	通讯设备减震	
		天线密封	
13	其他应用领域	一次性拖鞋	
		光纤缠绕盘	
		IXPE 泡棉在漂浮种植板上的应用	

(3) 公司行业地位

公司在国内聚烯烃发泡材料行业中处于领先地位，尤其在高端应用领域，公司具备较强的技术优势和客户资源。未来随着国产替代趋势的发展、下游需求的增长和公司产能的释放，公司行业地位有望

进一步提升。

(4) 核心竞争力

①技术成果丰富

截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计拥有授权专利 179 项，其中发明专利 64 项，实用新型专利 108 项，外观设计 7 项。

在消费电子方面的主要技术成果：

①超薄型 IXPE 材料：公司能够批量生产 0.04mm 厚度的 IXPE 材料，成为了 OPPO、vivo、小米、HUAWEI 智能手机的重要合作伙伴，打破了低于 0.2mm 厚度 IXPE 材料由境外企业垄断的局面，成为国际上少数能够大规模生产 0.04mm IXPE 材料的企业之一；

②薄型防静电 IXPE 材料：公司创新开发了彩色 0.5mm 吸塑成型防静电 IXPE 材料，使得电子产品自动化生产过程中的机器识别率提高及损耗率大大减少，公司目前是国内少数能生产彩色超薄吸塑成型防静电 IXPE 材料的企业之一。

③微孔摄像模组应用特种聚烯烃泡棉：公司开发了一款应用于摄像头模组保护的泡棉。泡棉模切之后不掉屑，洁净度高，具有较好的支持与缓冲能力。

在建筑装饰领域的主要技术成果：

①多功能防滑地垫：公司开发的地垫产品多功能防滑技术能够灵活调整地垫产品的动/静摩擦系数，达到极佳的水平防滑性能，适合于自流平地面地板的铺装。特殊设计的双面防滑产品，可以防止地板间产生缝隙和翘曲，延长使用寿命；

②抗菌地垫：公司自主创新的具有抗菌功能的交联聚烯烃发泡技术可以使产品达到抗菌率 99.9% 的水平及最高防霉标准。运用在木质地板、复合地板中可以起到防霉抗菌的作用。

③自粘地垫：公司开发的自带粘结层的 IXPE 地垫，可克服传统地垫需要用胶带胶水贴合的局限。传统胶带贴合存在有害气体挥发等环保问题，且需增加额外工序成本。自粘地垫可解决传统建筑地板行业中地板与静音垫需要胶水粘的环保隐患，提升绿色家具的品牌形象。

在汽车内饰领域的主要技术成果：

IXPP 材料：公司目前已能够批量化生产 IXPP 材料，使聚丙烯发泡产品具备优良的隔热、耐温、绝缘、耐腐蚀、耐候、防尘、防水等性能。目前，公司的 IXPP 材料已成功应用到福特、长安、长城等著名品牌的汽车中，打破了此前 IXPP 材料全部由境外企业供应的局面，成为国内少数能够批量化供应 IXPP 的企业之一。

在新能源车用材料领域的主要技术成果：

①薄型聚氨酯发泡材料：公司可生产厚度为 1mm-1.5mm 厚度的高阻燃聚氨酯发泡材料，能够在薄

厚度的基础上达到阻燃等级 V-0 的阻燃性能，可应用在高能量密度的动力电池电芯中；

②超低密度聚氨酯发泡材料：公司可生产密度在 150KG/m³ 以下的聚氨酯发泡材料，能够在低密度的同时拥有较强应力特性、耐老化性能，能够作为软包锂电池电芯的缓冲材料；

③有机硅发泡材料：公司采用安全环保的剪切成核-加成/缩合脱氢发泡技术，可生产不同硬度等级的有机硅发泡材料，使有机硅发泡材料满足新能源车用材料领域的不同需求；

④陶瓷化有机硅发泡材料：公司创新研发了高陶瓷化材料与有机硅泡棉结合的生产工艺，使得有机硅发泡材料具备在高温下陶瓷化烧结的功能，使得硅胶发泡材料具备高温下阻断热传递的功能。

⑤改性低表面能多功能型硅胶材料和聚酯免底涂粘接性能材料：公司开发新的配方体系，增强硅胶发泡胶料的自粘聚酯材料的特性，使成型材料可以直接喷涂热熔胶，贴附新能源电池壳体，用于缓冲隔热。

在机器人领域的主要技术成果：

压电传感器：公司开发一款具有压电传感用途的压电总成，适用于智能穿戴、人体健康信息传递与收集、人行机器人信号传递等。公司能稳定生产压电泡棉，开发卷对卷极化设备及生产工艺；能够外协生产压电传感器器件，应用于生理信号监测、车载传感器等领域。

在航空航天领域的主要技术成果：

超临界发泡特种功能 MPVF：PVDF 发泡板材因其优异的耐化学性和耐候性，被广泛应用于商飞和洁净室管道保温等领域。目前国内市场主要被国外品牌产品所占据，公司开发的产品可打破国外垄断，填补国产产品在该领域的空白。公司可实现密度 30-40kg/m³ 的制备，使泡孔大小控制在 80-120 微米，耐热从-40 至 160 度，160 度热收缩小于 5%，满足商飞和洁净室管道保温的应用，同时弥补了公司在耐高温高端发泡材料应用领域的空白。

在家电和工业设备缓冲领域的主要技术成果：

公司开发了一次成型的中高密度的可收卷的发泡卷材，突破常规液态硅系发泡材料的一次成型厚度极限，同时提升高厚度材料的老化性能，替代常规高厚度密封缓冲泡棉的叠层多次加工，实现一次在线成型，适配后续不同加工应用场景。

②对市场需求的快速反应能力

与时俱进，深耕传统市场：

在消费电子领域，公司除继续维系原有 IXPE 市场外，将新增的 PU 类新产品也导入至消费电子客户群中。在原有资源池的基础上，公司正持续开发 ODM 渠道商、支持部分贸易商分销。

在建筑装饰领域，公司积极参与欧美展会，调研国外商超，走访客户、推荐产品；参与泰国、越南地板和装饰材料相关展会，逐步对接当地客户，以此直接开拓海外市场。

开拓新应用领域，优化复合新材料的应用解决方案：

近年来，通过深入了解客户的实际需求，公司成功开发出一系列功能性复合材料。

在新能源电池领域，这些材料不仅具有缓冲、防火、隔热、绝缘等多重功能，而且能够有效解决热失控等关键问题，从而大幅提升了新能源电池的安全性。在电池包防火罩、车内地毯，以及电芯与电芯之间、模组四周及电池包内壳体应用上，这些材料都能发挥出相比单一材料更加优越的性能，为新能源电池提供全方位的安全保障。

在航空航天和轨道交通领域，公司相关产品具有广阔的工作温度范围、优异的热稳定性和阻燃特性。在高温燃烧的环境下，其产生的烟雾密度可以控制在一个非常低的水平，这对于防止火灾蔓延具有重要作用，因此是绝佳的阻燃、保温和密封材料。

布局多区域运营：

公司在湖北、安徽、泰国、越南均设有生产基地或分支机构，覆盖华中、华东、华南及东南亚等下游客户相对集中的国家和地区。

公司通常将生产安排在离下游客户较近的区域，从而快速响应重要客户的试样需求，快速地将产品小样交由客户进行检测、试生产并同客户高效沟通，大幅提高了公司争取产品订单的可能性；在客户后续的生产中快速的向其交付公司产品，以满足客户低库存需求，特别是在下游厂商需求变化较快的消费电子和建筑装饰材料领域，快速交货是提高客户满意度的重要方式；由于离下游客户较近，还大幅降低产品运输成本，提高了公司利润。

③推进精益管理

自主生产核心设备带来对产品工艺的精准控制：

聚烯烃发泡材料生产环节包含造粒、挤片、辐照、发泡等，各个环节的产线质量高低直接决定了生产效率和产品质量。经过多年的研发和经验积累，公司已掌握了自制全套发泡设备、优化改造辐照设备等技术。公司主要发泡设备均为自主设计和制造，是行业内少数能自行设计发泡设备的企业之一。公司拥有专业的设备研发和维护团队，保证公司设备生产能力在行业处于领先地位。

通过自主研发和组装核心设备，公司多方面领先同行业企业，具体表现在：①自制发泡设备较市场上的同类设备有更高的发泡效率；②工艺控制稳定性更高，使产品更加精细，可用于消费电子产品；③经公司改造后的辐照设备可大幅提升辐照效率和质量。

生产工序及设备齐全的优势：

聚烯烃发泡材料生产环节包含造粒、挤片、辐照、发泡等。国内较多生产厂商只是配备了部分生产工序的设备，特别是由于辐照设备价格较高加上由于辐射风险需要审批才能配备的原因，配备辐照设备的电子辐照交联聚烯烃发泡材料生产厂商数量较少。公司已配备了含辐照设备在内的前述各工序的生

产设备，是国内少数具备全流程生产设备的聚烯烃发泡供应商。由于生产工序及设备齐全，公司拥有按照各工序高效合理的组织生产和研发的优势。

前沿质量控制体系带来的产品稳定性优势：

公司一直非常重视产品质量管理，从原材料采购、产品生产、入库检验、售后质量跟踪等各个环节都制定了严格质量控制标准，实现对产品质量的全流程控制。

公司严格导入 ISO9001 国际质量体系认证，生产过程和选材依据欧盟 RoHS 指令和 REACH 法规的要求，通过 ISO14001 环境体系认证、IATF16949 认证、ISO45001 认证、AS9100D 认证，严格按执行标准要求研发、生产，同时遵循国际相关检测标准，获得 ISO 45001 认证证书、ISO 14001 认证证书、IATF16949:2016 认证证书、ISO 9001 认证证书。

为了提高产品质量的稳定性，公司配置了瑕疵检测仪、厚度在线检测系统、辐照均匀性在线检测系统等检测设备。通过实施全面的质量控制体系，公司一直将产品质量控制在一个较高的水平。

④多年积淀带来的抗周期能力

在公司运营方面，公司长期保持较低的资产负债率和充足的现金流，为公司的长期经营提供资金支持。面对当下的国际局势和市场动态，公司有相对充足的底蕴面对客户需求的变化，且有足够的力量支撑研发团队探索新的应用领域。

在资本市场方面，公司自成立以来，先后登陆新三板、创业板，2023 年度亦完成了可转债发行。公司积极调动资本市场的助力，一方面寻求前沿资讯和合作机会，为公司业务提供支持；另一方面，通过 IPO 和再融资，公司获得了更充裕的资金，为公司的高效运营提供了进一步的支撑。

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	1,549,671,714.01	1,556,676,517.18	-0.45%	1,654,318,475.24
归属于上市公司股东的净资产	1,419,539,946.66	1,397,053,501.53	1.61%	1,037,720,811.19
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	603,491,693.96	475,861,603.37	26.82%	383,683,367.72
归属于上市公司股东的净利润	49,704,034.96	25,575,107.38	94.35%	41,020,567.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	41,673,998.14	14,905,831.40	179.58%	31,608,374.36

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	34,459,607.64	12,387,028.64	178.19%	26,531,517.78
基本每股收益（元/股）	0.37	0.24	54.17%	0.38
稀释每股收益（元/股）	0.37	0.24	54.17%	0.38
加权平均净资产收益率	3.53%	2.52%	1.01%	4.12%

(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	118,563,595.63	152,390,778.73	168,954,560.25	163,582,759.35
归属于上市公司股东的净利润	7,187,233.17	12,953,955.35	20,511,019.87	9,051,826.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,297,047.06	12,294,361.64	16,428,702.77	8,653,886.67
经营活动产生的现金流量净额	-11,236,905.21	34,852,198.78	4,835,612.17	6,008,701.90

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	11,717	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	9,623	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			
魏志祥	境内自然人	22.19%	30,631,200.00	23,973,750.00	质押	11,500,000.00			
魏琼	境内自然人	14.57%	20,110,800.00	15,750,000.00	质押	910,000.00			
武汉祥源众鑫新材料投资合伙企业（有	其他	2.80%	3,870,000.00	0.00	不适用	0.00			

限合 伙)						
中国银 行股份 有限公 司—华 夏行业 景气混 合型证 券投资 基金	其他	2.06%	2,847,191.00	0.00	不适用	0.00
金盛	境内自 然人	1.46%	2,012,652.00	0.00	不适用	0.00
上海秉 昊私募 基金管 理有限 公司— 秉昊 昊兴 1 号私 募证券 投资基 金	其他	1.15%	1,588,000.00	0.00	不适用	0.00
MORG AN STAN LEY & CO. I NTERN ATION A L PLC.	其他	1.05%	1,452,620.00	0.00	不适用	0.00
湖北量 科高投 创业投 资有限 公司	境内非 国有法 人	0.91%	1,259,500.00	0.00	不适用	0.00
高盛国 际—自 有资金	其他	0.91%	1,259,095.00	0.00	不适用	0.00
华夏基 金管理 有限公 司—社 保基金 四二二 组合	其他	0.87%	1,204,329.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系 或一致行动的说明	1、魏志祥和魏琼为兄妹关系，且分别为公司员工持股平台武汉祥源众鑫新材料投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人和有限合伙人，魏志祥、魏琼、武汉祥源众鑫新材料投资合伙企业（有限合伙）存在一致行动关系，但不存在其他利益安排；2、湖北量科高投创业投资有限公司与湖北省高新产业投资集团有限公司之间存在一致行动关系，但不存在其他利益安排；3、除此外，未知公司其他前 10 名股东之间是否存在关联关系。					

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

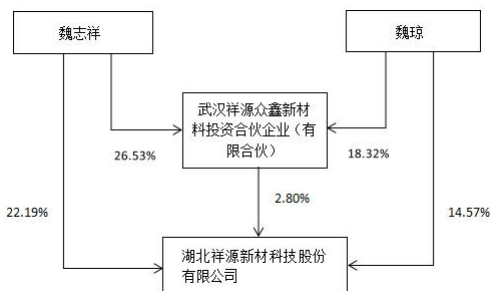
公司是否具有表决权差异安排

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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
祥源转债	祥源转债	123202	2023 年 07 月 03 日	2025 年 01 月 06 日	0	
报告期内公司债券的付息兑付情况		不适用				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

不适用

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减
资产负债率	8.00%	10.25%	-2.25%
扣除非经常性损益后净利润	4,167.4	1,490.58	179.58%
EBITDA 全部债务比	56.75%	44.78%	11.97%
利息保障倍数	102.87	2.39	4,204.18%

三、重要事项

（一）“祥源转债”摘牌

因触发可转债有条件赎回条款，公司于 2024 年 11 月 27 日召开第四届董事会第二次会议，审议通过《关于提前赎回祥源转债的议案》，同意公司行使“祥源转债”的提前赎回权利，按照可转债面值加当期应计利息的价格赎回在赎回登记日登记在册的全部“祥源转债”。赎回完毕后，自 2025 年 1 月 6 日起，“祥源转债”在深圳证券交易所摘牌。具体内容详见公司于 2025 年 1 月 3 日披露于巨潮资讯网的《关于祥源转债摘牌的公告》（公告编号：2025-003）。

（二）股权激励调整价格/回购注销/作废

（1）2025 年 1 月 9 日，公司召开了 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。

（2）2025 年 1 月 13 日，公司在巨潮资讯网披露了《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2025-005）。

（3）2025 年 7 月 28 日，公司在巨潮资讯网披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2025-042）。

（4）2025 年 8 月 15 日，公司召开了第四届董事会第八次会议、第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票回购价格的议案》《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未归属的第二类限制性股票的议案》。

（5）2025 年 9 月 4 日，公司召开了 2025 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。

（6）2025 年 9 月 8 日，公司在巨潮资讯网披露了《关于回购注销部分限制性股票减资暨通知债权人的公告》（公告编号：2025-061）。

（7）2025 年 12 月 5 日，公司在巨潮资讯网披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2025-068）。

（三）实施 2024 年度权益分派

公司于 2025 年 4 月 28 日召开第四届董事会第五次会议和第四届监事会第四次会议，于 2025 年 5 月 20 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》，以公司总股本扣除回购专用证券账户后的股份数 134,966,338 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.8

元（含税），共分配现金股利 24,293,940.84 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配，本次分配不送红股，不以资本公积金转增股本。若在 2024 年度利润分配预案实施前公司总股本发生变化或发生股份回购事项，分配比例将按照现金分红总额不变的原则相应调整。该利润分配预案已于 2025 年 6 月实施完毕。