

山东道恩高分子材料股份有限公司

关于“质量回报双提升”行动方案进展的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

山东道恩高分子材料股份有限公司（以下简称“公司”）积极响应深圳证券交易所《关于深入开展深市公司“质量回报双提升”专项行动的倡议》，制定了“质量回报双提升”行动方案，具体内容详见披露于巨潮资讯网《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2025-033）。报告期内，公司积极组织落实相关工作。具体情况如下：

2025年是“十四五”收官之年，全球经济形势复杂多变，中国经济顶压前行、向新向优发展，高质量发展取得新成效，全年国内生产总值同比增长5%，总量达到140.19万亿元。公司所处的化工新材料行业持续向高端化、绿色化、智能化方向迈进，新能源、具身智能机器人、低空经济、高频通信、人工智能等战略性新兴产业的高速发展，为公司实现持续高质量发展带来新的发展机遇。

面对复杂多变的外部经济环境和日趋激烈的市场竞争，在公司董事会的科学决策下，公司管理层带领全体员工凝心聚力、持续拼搏，公司产品销量再创历史新高，突破55.61万吨，营业收入和利润均实现同比较快增长，营业收入创历史新高，较好地完成2025年的各项目标任务，进一步巩固了行业领先地位。

报告期内，公司实现营业收入605,592.34万元，同比增长14.25%；归属于上市公司股东的净利润18,890.35万元，同比增长34.03%；归属于上市公司股东的扣除非经

常性损益的净利润 17,215.57 万元，同比增长 46.82%。2025 年公司重点开展以下工作：

一、多措并举强布局，稳步推进高质量发展

（一）现有业务发展情况

1、弹性体业务

报告期内，公司弹性体业务板块实现营业收入 83,199.57 万元，同比增长 8.33%，其中 TPV 同比增长 16.26%。公司持续深耕弹性体主业，以研发创新为核心发展引擎，打造以弹性体为特色的核心竞争力，保持在弹性体行业的技术领先优势。低充油超高分子量 EPDM 制备的 TPV 产品已在重点客户完成批量验证，并在多种密封与非密封件产品上实现批量应用。多层复合管路应用技术成熟的基础上，创新性开发高性能单层冷却液管路用硬质 TPV，该材料突破传统 TPV 在低温韧性与高温抗蠕变方面的技术瓶颈，相比传统尼龙管路可显著降低生产成本，且生产效率更高，已在多家主流新能源车企的畅销车型上实现批量应用。同步开发的经济型多层复合管路材料，已在多家汽车厂的商用车冷却液管路上成功批量应用。汽车脚垫材料攻克软质材料在耐磨、耐脏污、耐划伤等方面的行业痛点，开发出适用于挤出吸塑及注塑工艺的专用产品，获得全球多家标杆新能源车企认可，在多款车型上实现批量供货。电线电缆材料方向上公司开发有卤或无卤阻燃 TPV 和 TPE 电缆料，为进一步提高电缆料市场份额，研发团队成功开发 105℃辐照交联低烟无卤阻燃电缆料、125℃硅烷交联低烟无卤阻燃电缆料、紫外光交联聚烯烃电缆料等多款产品。在鞋材领域，实现系列化产品技术突破，开发高回弹、低收缩、高性能缓震、混料型超临界发泡材料等多款创新型功能材料，成功打开公司弹性体产品在鞋材市场的应用空间。HNBR 产品产销量实现同比大幅增长，正积极开拓国内外战略客户，按计划稳步推进产品验证工作。

2、改性塑料业务

报告期内，公司改性塑料业务板块实现营业收入 439,942.78 万元，同比增长 15.60%。

公司通过深度挖掘下游用户及客户的实际需求与痛点，聚焦新产品、新领域、新工艺研究开发，打造高竞争力产品体系，持续拓宽产品市场应用领域。在车用领域，研发的低密度低收缩低 CLTE 改性聚丙烯材料，可在降低零部件重量的同时保证零部件尺寸稳定性，提升整车外观美观性。轻量化 LFT 材料、高光免喷涂 ASA 等重点产品系列，已在大客户中实现项目应用与批量供货。其中 LFT 系列产品通过常熟内饰、林泉、新昌、诺博等核心客户，成功进入零跑、奇瑞、小鹏、长城等主机厂供应链体系，成为公司改性塑料业务增长新引擎。开发的中国色彩系列新能源汽车内饰材料，在美观性和耐候性方面表现优异。研发的挤出级无卤阻燃 PP、耐冰醋酸苯乙烯树脂以及 PCABS 合金材料，有效解决新能源汽车储能材料应力集中开裂、耐化学试剂性差等问题。在家电领域，与海尔、九阳、三星等行业头部客户开展深度战略合作，2025 年荣获海尔全球战略合作奖等多项客户荣誉。依托在家电材料领域的深厚技术积淀与良好行业口碑，公司在核心客户的供货占比稳步提升，战略合作价值进一步彰显。在低碳化方面，依托合资公司海尔环保的 PCR 上游资源优势，协同开发汽车与家电用 PCR 材料，创新研发阻燃、低气味以及高光泽、免喷涂 PCR 材料，实现 PCABS、聚丙烯、苯乙烯 PCR 材料高端产品的研发与应用，通过材料与成品性能实验，多款牌号产品成功进入量产阶段，达到减碳相关要求，持续践行绿色低碳发展理念。

同时，公司积极布局工程塑料应用细分领域大客户，凭借产品高性价比优势，提高高毛利工程塑料产品销售占比。通过链式发展模式，与上游原材料企业深度合作，开展技术攻关开发经济型耐候材料，已在建筑领域实现大量应用；重点布局特种工程塑料材料在低空经济及具身智能等新兴领域的开发与应用，挖掘新的市场增长点。色母粒业务，持续做大做强家电色母核心业务，深度挖掘市场需求，与行业内头部企业建立稳定合作关系，进一步巩固在家电色母领域的行业领先地位。

（二）新建项目推进

公司进一步发挥战略引领作用，聚焦核心主业深耕细作，在山东龙口布局建设新材料扩产项目（二期），项目包含 10 万吨 TPU、6 万吨多元醇及新型高温共聚酯材料（一期）建设内容。共聚酯业务围绕 PETG、PCTG、PBAT 和 TPU 等核心产品开展重点技术攻关，顺利完成 PBAT 催化剂及生物基聚酯材料的开发与验证工作，成功开发三种不同生物基的可降解聚酯材料，并完成中试生产及应用评价。PCTG 产品重点开发电子烟和医疗领域客户，TPU 产品聚焦差异化研发方向。PBAT 装置进行柔性化技术改造后，依托酯化平台研发可消纳并适配 PBAT 装置的新产品，成功生产出高品质 PETG 产品并实现市场销售。

（三）外延并购项目布局

全资收购安徽博斯特新材料有限公司，公司研发的线缆材料与该公司的硅烷交联聚烯烃绝缘电缆料形成产品合力，将重点布局电力电缆、汽车高低压线缆、家装布电线、船用电缆、光伏电缆等多领域市场。该公司于 2025 年 6 月正式纳入公司合并报表范围，此次收购进一步优化公司产品布局，延伸产业链条，完善产品体系，为公司经营发展注入新动能。2025 年 12 月 10 日，公司与爱思开致新投资香港有限公司签署《关于宁波爱思开合成橡胶有限公司之股权转让协议》，收购宁波爱思开合成橡胶有限公司 80% 股权。宁波爱思开是专业的三元乙丙橡胶（EPDM）生产企业，而 EPDM 是公司动态硫化平台产品的核心原料，本次收购实现了核心原材料的自主生产，从根本上解决动态硫化平台产品产业链上游“卡脖子”问题，显著降低原材料对外依赖风险，同时让公司“聚合-改性-应用”的产业链条更趋完整，为公司高质量发展奠定坚实基础。

二、坚持创新驱动，加快新品验证，全力培育新质生产力

（一）前沿高端化工新材料，引领行业未来发展

轮胎用高气体阻隔层新型热塑性弹性体（DVA）被誉为“全球第三代轮胎气体阻隔层新型材料”，目前全球仅美国埃克森美孚公司拥有该制备技术，国内仅有公司具备相

关技术储备和研发平台。与传统硫化丁基橡胶轮胎气密层相比，采用 DVA 制备的轮胎，其气体阻隔层厚度可降低 50%、重量减少 80%、气密性提高 7—10 倍、轮胎持久性提升 50%，滚动阻力也显著优于传统气体阻隔层材料。这意味着应用 DVA 的轮胎更轻量化、更节油、更环保，操控性能更佳，同时可支持更高行驶速度，拥有更长使用寿命。

公司与知名轮胎企业开展全面合作，联合开发气体阻隔层 DVA 应用技术。前期通过优化 DVA 配方设计、改进生产工艺，解决了 DVA 胶膜在轮胎成型过程中延展性不足、接头粘合困难等问题，同时攻克了 DVA 在成品胎成型环节的多项工艺难题。2025 年，公司与合作方深化合作，共同推进完成 DVA 材料成品胎路跑测试，测试数据达到预期目标，目前公司正按计划推进项目商业化落地工作，该材料有望对现有轮胎气密层材料实现颠覆性替代与升级，未来市场替代空间广阔、发展前景良好。该技术获评 2025 年度山东省十大科技创新成果，并被写入山东省政府工作报告。

（二）系统整合资源，打造道恩高分子合金技术平台

公司完善科技创新顶层设计，围绕“产业链协同创新、高端材料突破、绿色智能制造”三大研发核心原则，梳理弹性体、改性塑料、共聚酯材料三大板块的共性学科基础，绘制技术图谱，精准识别全链条创新核心研究方向，全力推动科技与产业深度融合、协同创新。在多年研发中，着重打造了道恩高分子合金技术，合金技术是指由两种或两种以上化学结构不同的聚合物，通过物理共混或化学接枝、嵌段等方式，形成的一种宏观均匀、微观可能存在多相结构的复合材料体系，实现材料之间的性能互补。普通共混物往往只是机械混合，容易分层或性能不足，而合金技术是通过特殊的“相容化技术或交联技术”，使不同性质的高分子在界面上产生强相互作用，实现 $1+1>2$ 的协同效应。

随着科技进步高分子合金材料在汽车、家电、机器人、电子材料、航空航天等需求方面在不断增加，单一材料的功能已经不能满足下游需求。高分子合金技术主要是解决上述需要轻量化+功能性的应用需求。如道恩合金技术的“轻量化+强度”技术，是采用

“工程塑料+纤维+表面接枝反应技术”制成高分子复合材料，应用在机器人轻量化减速器、汽车以塑代钢等领域；再如道恩合金技术“轻量化+密封性”技术，是采用“橡胶+塑料+纤维+交联技术”制成动态硫化合金 DVA 材料，应用在轮胎领域；再如“轻量化+导电性”，是采用“金属+塑料+橡胶”制成导电橡塑材料，应用在通讯、电子、电磁屏蔽领域。

（三）紧盯前沿产业，依托技术积累，布局未来赛道

机器人领域将成为未来数年的热门发展领域，既为公司热塑性弹性体产品带来新的市场机会，也提出了新的技术要求与挑战。公司道恩弹性体研发团队同步在超软人工肌肉 TPE、人工皮肤 SiTPV、导电 TPE、温感变色和光感变色 TPE 等方向开展研究储备，均取得重大进展。成功开发具备优异肤感与高力学强度的人工皮肤用特种弹性体（SiTPV）；在导电 TPE 研发方面实现技术突破，其低电阻率特性为未来在机器人本体上直接印刷电路、简化线束设计提供可能；温感与光感变色 TPE 的开发，为机器人实现更生动的仿生表情交互提供创新材料解决方案，有助于降低对传统传感器的依赖，打造柔性传感新方案；成功开发可用于光固化 3D 打印的弹性体材料，结合科学的晶格结构设计，制备出兼具亲肤性、高弹性回复与优异力学性能的仿生肌肉材料，为下一代高仿真、灵巧型机器人发展提供全新技术路径。

三、持续现金分红，积极回报投资者

公司积极探索动态化利润分配策略，构建“常态化+弹性化”分红机制。在保障年度现金分红的基础上，依据季度经营业绩与现金流状况灵活增设中期分红，旨在为股东提供更具时效性和稳定性的回报。

2025 年 1 月 11 日，公司披露了《2024 年第三季度权益分派实施公告》。以公司总股本 448,047,064 股剔除已回购股份数 9,534,100 股后的总股本 438,512,964 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.35 元人民币（含税），共派发现金红利 15,347,953.74 元。

2025年5月22日，公司披露了《2024年年度权益分派实施公告》。以公司总股本478,398,402股剔除已回购股份数4,734,100股后的总股本473,664,302股为基数，向全体股东每10股派0.65元人民币（含税），共派发现金红利30,788,179.63元。

2025年10月16日，公司披露了《2025年半年度权益分派实施公告》。以公司总股本478,398,402股剔除已回购股份数4,734,100股后的总股本473,664,302股为基数，向全体股东每10股派0.30元人民币（含税），共派发现金红利14,209,929.06元。

2026年3月27日，公司召开第五届董事会第三十四次会议，审议通过了《关于2025年度利润分配预案及2026年中期现金分红规划的议案》。考虑公司长远发展与股东投资回报，公司2025年度利润分配预案为：截至2025年12月31日，公司总股本为478,398,402股，以剔除已回购股份4,734,100股后的总股本473,664,302股为基数，拟每10股派发现金红利0.9元（含税），共计派发现金红利42,629,787.18元（含税）。本次利润分配不送红股，不进行资本公积转增股本。

为更好地回报投资者，公司拟提请股东会授权董事会综合考虑公司盈利情况、发展阶段、重大资金安排、未来成长需要和对股东的合理回报等因素，并在符合相关法律法规及《公司章程》等有关制度的前提下，决定公司2026年度中期利润分配事宜，授权期限自2025年度股东会审议通过之日起至公司2026年度股东会召开之日止。

四、完善公司治理，提升规范运作水平

报告期内，公司始终秉持合规经营理念，严格遵循《公司法》《证券法》及深圳证券交易所相关监管指引，持续优化法人治理结构，强化内部控制体系，确保公司运作的规范性与透明度。紧跟法规更新步伐，公司系统性地完成了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》及《独立董事工作制度》等核心制度的修订，并制定了《独立董事专门会议工作细则》。此举有效落实了独立董事制度改革要求，进一步强化了独立董事在公司治理中的监督与决策职能。公司不断完善内部审计机制，加强对重大事项

的风险评估与过程控制，确保内部控制设计合理、执行有效，切实筑牢风险防范屏障。根据最新的法规要求及公司治理安排，报告期内公司顺利完成取消监事会相关工作，确保公司监督机构的规范运行，维护全体股东的合法权益。

公司高度重视管理层的专业素养提升，组织董事、高级管理人员积极参与交易所等监管机构组织的各类培训活动，不断加强证券市场相关法律法规的学习，熟悉证券市场运行规则，持续提升自律意识，推动公司治理水平迈向更高台阶。同时，公司注重内部培训体系的建设，定期组织内部培训，针对公司治理、财务规范、信息披露等关键领域开展专项培训，进一步提升全体员工的合规意识和业务能力。

五、加强投资者交流，提升信息披露质量

公司高度重视信息披露，严格按照《公司法》《证券法》等法律法规及中国证监会、深圳证券交易所规范性文件的相关要求，遵循“真实、准确、完整、及时、公平”的原则，密切关注监管政策动态，认真履行公司的信息披露义务，不断增强信息披露的广度与深度，以更加积极主动的姿态向市场传递公司价值，为投资者创造更加透明、公平的投资环境，切实保护广大投资者的合法权益。

公司高度重视与投资者的沟通互动，构建常态化的投资者沟通机制。公司于2025年3月21日组织召开了2024年度业绩说明会，2025年5月15日参与了2025年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动，2025年9月12日组织召开了2025年半年度业绩说明会，2025年11月17日组织召开了2025年第三季度业绩说明会，向投资者介绍公司的业绩，就投资者关注的问题进行交流，增加投资者对公司生产经营情况的了解，传达公司价值和发展方向，增强投资者对公司的认同感和信心。

未来，公司将继续围绕“质量回报双提升”方案，通过聚焦主业、创新驱动、优化治理、强化回报等举措，提升公司核心竞争力和投资价值。同时，公司也将积极响应市场变化，持续优化方案，确保在高质量发展的道路上行稳致远。我们将以更加积极主动

的姿态向市场传递公司价值，为投资者创造更加透明、公平的投资环境，切实保护广大投资者的合法权益。

本次行动方案是基于公司当前经营情况及市场环境作出的规划。方案中所涉及的公司规划、发展战略等前瞻性陈述，非既成事实，不构成对投资者的实质承诺，未来可能受到政策调整、市场环境、行业发展等因素影响，存在不确定性，敬请投资者理性投资，注意投资风险。

山东道恩高分子材料股份有限公司董事会

2026年3月31日