

## 陕西科隆新材料科技股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

#### 一、 投资者关系活动类别

特定对象调研

业绩说明会

媒体采访

现场参观

新闻发布会

分析师会议

路演活动

其他

#### 二、 投资者关系活动情况

活动时间：2025年5月9日

活动地点：公司会议室、线上会议

参会单位及人员：财通证券、东方财富证券、开源证券、国新证券、西部证券、银河证券、上海元能私募基金管理有限公司、博润银泰投资管理有限公司。

上市公司接待人员：董事长邹威文先生、总经理邹鑫先生、财务总监杨锦娟女士、副总经理兼董事会秘书任瑞婷女士、副总经理王东平先生。

#### 三、 投资者关系活动主要内容

**问题 1：公司在橡塑新材料领域有哪些技术壁垒？如何支撑行业地位？**

**回答：**橡塑新材料产品的技术核心在于配方和工艺，以及场景化技术转化验

证体系。公司依托近 30 年积淀形成 200+成熟混炼胶配方库，可针对军工、煤炭等高端场景定制开发耐高压、耐极端介质的橡塑复合材料，满足多样化的客户需求，以及顺应新兴行业的发展趋势。煤矿辅助运输设备的核心技术体现在产品安全性、质量稳定性以及新车型研发和维修服务能力。在煤矿辅助运输设备领域构建“研发—验证—迭代”技术闭环，新产品完成数十项工况验证。已交付车型积累超 10 万小时运行数据及使用情况反馈，为新研项目奠定坚实基础。公司聚焦高端装备与军工领域，深化“制造+服务”模式，巩固了高端装备配套领域的领先地位。

### **问题 2：公司有哪些核心技术？**

**回答：**公司拥有九大自主研发核心技术，其中三大涉及军工业务，主要包括：  
1. 混炼胶配方技术：积累超 200 种成熟配方，可自主炼制满足不同性能需求的橡胶材料，是核心竞争力之一；  
2. 不同介质组合密封件制造工艺技术：基于无模切削柔性生产线及设计系统，提升加工精度与效率，适配多场景密封需求；  
3. 钢丝缠绕/编织胶管制造工艺技术：改良进口生产线工艺，覆盖低至超高压等级产品性能要求。此外，还包括支架搬运车整车及核心部件设计制造工艺、电动化技术等，可根据客户需求不断研发升级新车型。

### **问题 3：研发投入如何转化为竞争优势？**

**回答：**公司持续将技术储备转化为实际生产力，已形成 18 项有效专利（含 4 项发明专利），16 项在研项目中 6 项涉及军工领域。公司通过科技创新赋能煤炭等传统产业升级，强化煤炭、军工产业链供应链自主可控能力。针对煤矿机械“10 米大采高”液压支架成功研发并交付组合密封件及高压胶管、130 吨支架搬运车；成功配套郑煤机“7.2 米超大采高综放液压支架”高压胶管；成功配套陕煤集团“纯水液压支架”纯水介质密封产品，巩固了公司在煤机市场的领先地位。

### **问题 4：2024 年军工业务为何显著提升？**

**回答：**公司依托民品领域深厚的橡塑新材料技术积累，2015 年起响应国防科技工业发展政策，将民用技术优势转化至军工领域，形成密封件、软管、耐烧蚀复合材料等核心产品体系，覆盖多军用场景。2024 年军品业务新增客户 12 家，收入同比增长 30.88%，订单量显著提升，技术壁垒与质量可靠性共同驱动军工

板块业务增长。

**问题 5：公司高毛利率是否可持续？**

**回答：**公司整体毛利率维持行业高位，主要得益于高附加值产品结构优化：高端液压组合密封件、高压液压软管等核心产品销售占比提升，煤矿辅助运输设备新品成功推向市场，叠加军工等新兴领域高利润订单逐步放量，驱动盈利质量持续改善。

**问题 6：请介绍一下煤矿辅助运输设备的市场空间？**

**回答：**伴随煤矿开采规模化、高效化趋势，传统人工搬运方式因低效高风险逐渐被淘汰，智能化支架搬运车作为提升开采效率与安全性的核心装备，在大型煤矿的更新换代及新增需求中持续扩容，预计未来市场增速保持 10%-15%。公司自主研发设计的煤矿辅助运输设备，在载重吨位、电力驱动和遥控操控等方面在行业中处于领先地位。公司 2024 年煤矿辅助运输设备收入同比增长 15.62%，受益于行业技术升级与市场扩容。

**问题 7：随着新能源的发展显著降低了煤炭需求，请问公司未来的收入是否会受到影响？**

**回答：**公司自成立以来致力于高端应用领域橡塑新材料产品研发与生产。一方面受益于加速技术突破相关政策引领。《煤矿智能化标准体系建设指南》替代 2025 年 100 项以上煤矿智能化国家标准和行业标准制修订将被推动。虽面临能源结构调整的压力，但国内煤炭产销量仍保持增长，煤矿投资扩产意愿强。另一方面，随着矿井向“大采高”、“超长工作面”发展，对煤机设备性能与可靠性要求更高，组合密封和高压胶管关乎液压支架安全与效率，满足产业升级需求。因主导产品橡塑新材料产品既是关键零部件，又是“消耗品”，煤矿综采巨大的存量维修市场，可保证公司未来订单的增长可持续性，同时公司围绕着煤炭煤机细分领域，已布局多样化产品及服务，其他产品收入及维修业务收入增长较为突出。

**问题 8：公司财务稳健性是否可以支撑其他业务板块的扩张？**

**回答：**公司以稳健财务策略筑牢发展根基，通过双重举措强化资金保障。一方面，依托研发赋能生产工艺优化，持续提升材料利用率，从源头实现生产成本

精细化管控；另一方面通过发行股票募集资金等多种资本运作手段，有效增强资金储备实力。2024 年公司资产负债率降至 18.59%，低于行业平均水平，展现出抗风险能力与财务弹性。这种低负债、高流动性的财务结构既为现有业务筑牢安全边际，更为军工、高端装备等新兴业务板块的规模化扩张提供了坚实支撑。

陕西科隆新材料科技股份有限公司

董事会

2025 年 5 月 12 日