

证券代码：300644

证券简称：南京聚隆

## 南京聚隆科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2025-001

|               |  |
|---------------|--|
| 投资者关系活动类别     | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议<br><input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会<br><input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动<br><input type="checkbox"/> 现场参观<br><input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）   |
| 参与单位名称及人员姓名   | 刘海荣 民生证券；<br>曾佳晨 民生证券；<br>马 浩 苏豪集团；<br>葛新宇 松熙私募基金  |
| 时间            | 2025年2月14日（周五）   |
| 地点            | 南京江北新区聚龙路8号  |
| 上市公司接待人员姓名    | 副总裁兼董事会秘书 范悦谦先生；<br>技术总监 郁挺先生；<br>证券事务代表 虞燕女士  |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p><b>1. 请问公司目前总体发展情况如何？</b></p> <p>答：公司自成立以来，通过多年的技术积累和自主创新，在配方设计、创新能力、产品认证、制备技术等方面构建了多项技术壁垒。凭借深厚的专业知识和技术积累，公司面向多个行业领域，为客户提供全方位的一体化材料解决方案，赢得了客户的信任。基于良好的经营业绩，公司于2018年2月6日在深交所创业板上市，股票代码为300644。此外，聚隆转债自2023年8月17日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券代码为123209。</p> <p>公司始终紧跟国家战略和行业趋势，聚焦相关主题，为国家支柱产业提供个性化的新材料和全方位的技术服务，致力于成为杰出的国际一流的新材料公司。目前，公司在高性能高分子新材料、先进复合材料应用的研发、生产制造和销</p> |

售方面不断发展，其产品在众多领域得到广泛应用。

**2. 公司的主要产品在哪些行业有应用？具体应用情况怎样？**

答：公司主要有四大类产品：高性能改性塑料、热塑性弹性体材料、碳纤维树脂基复合材料结构件及零部件、生物基资源循环塑木型材。

高性能改性塑料是公司的第一大类产品，涵盖改性 PA、改性 PP、改性 ABS 等多种类型。其应用领域广泛，在汽车及新能源汽车领域，可用于三电系统（如电池系统的 BDU 壳体、电池模组端板等）、结构件、发动机周边部件、内饰和外饰等；在高铁及轨道交通方面，可用于铁路轨道紧固部件、减震部件等；在航空航天及通讯领域，可用于通讯电讯产品；在电动工具领域，可用于工具外壳等部件；在家电领域，可用于冰箱、空调等；在电子电器领域，可用于各类接插件；在充储设备领域，可用于充电桩壳体等部件；在灯饰照明领域，可用于光扩散产品等；在医疗健康领域，可用于移液管吸头等部件。

热塑性弹性体材料是公司的第二大类产品，包括 TPV、TPS、TPO、TPU、TPEE 等。在汽车领域，可用于多种工艺生产的产品，如注塑工艺生产的内饰件、外饰件、功能件，挤出工艺生产的密封条、内外水切等，吹塑工艺生产的防尘罩、CVJ 球笼防尘罩等；在新能源领域，可用于电机隔音罩、冷却水管等；在日用品领域，可用于工具手柄包胶、弹力带垫板等；在工程类领域，可用于页岩油输送管路等；在通讯类领域，可用于通讯盒密封凝胶等。

碳纤维树脂基复合材料结构件及零部件由控股子公司聚隆复材生产，是公司的第三大类产品。聚隆复材建立了完整的生产体系，涵盖无人机结构件、零部件及装配，具备发动机短舱、壳体等关键部件的制造能力，并提供从设计到售后的整套服务。

生物基资源循环塑木型材由控股子公司聚锋新材生产，

是公司的第四大类产品，涵盖户外地板、墙板、围栏板等细分产品，广泛应用于环保型室外地板、栈道、栅栏、景观庭院及室内外桌椅等场景。

**3. 请问公司目前的股份回购进展情况如何？**

答：公司于 2025 年 1 月 13 日召开的第六届董事会第五次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用资金总额不低于人民币 2,000 万元（含）且不超过人民币 4,000 万元（含）的自有资金及股票回购专项贷款资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于员工持股计划或股权激励。截至 2025 年 1 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 7 万股，占公司总股本的 0.06%。

**4. 请问公司如何通过推动高质量发展和新质生产力发展来提升企业竞争力？**

答：公司始终坚持以“高质量发展”和“新质生产力发展”为核心战略，全力推动企业创新与升级，积极对标世界先进水平，锚定新材料“卡脖子”技术方向，持续加大研发投入，致力于突破关键核心技术。公司通过聚焦高性能高分子新材料和先进复合材料的研发、生产和销售，努力成为提供高附加值产品的世界级关键零部件材料供应商。

公司实施“4+2”发展战略，紧跟国家战略和行业趋势，聚焦“高端装备关键零部件”“新能源与轻量化”“新材料‘卡脖子’技术突破”“航空航天与低空经济”等重点领域。公司通过一系列举措的落实，包括坚守主业、战略先导、前沿创新、绿色发展、品类规划、布局海外、产能规划、股权激励和企业文化建设等，实现了经营业绩和管理效率的双向提升，进一步巩固了在行业内的优势地位。

**5. 公司在汽车及新能源汽车领域取得显著成绩，优势是什么？**

答：公司形成了以高性能尼龙为代表的多方面优势产品群，产品广泛应用于汽车及新能源汽车关键部件，满足轻量

化、智能化、安全和环保需求。

针对新能源汽车三电系统关键部件的特定需求，公司提供专业材料解决方案。具体而言，公司阻燃系列尼龙具备阻燃自熄、刚韧平衡、电气绝缘、低析出、耐高低温、耐化学性和耐水解等特点；阻燃系列 PBT 分为有卤和无卤两种，具有高强度、低吸水、低析出、电气性能优异等特性，且综合成本低；阻燃系列 PC/ABS 通过双 85、1000 小时的考验，尺寸稳定、高韧性、易成型。这些材料在电池隔片、线槽、电池分配单元（BDU）、铜排、壳体、支架、端板和绝缘底座等部件中有广泛应用。

此外，公司研发的增强增韧尼龙 66 材料打破进口垄断，应用于汽车发动机进气管路；24GHz 和 77GHz 吸波材料已批量应用于汽车毫米波雷达吸波罩和支架；依托“三步法”动态硫化技术开发的弹性体材料，满足密封、减震、降噪需求；长玻纤增强材料通过德国博泽公司测试，应用于汽车天窗、门板骨架等部件，助力汽车轻量化。可持续发展方面，公司推动体系审核和 PCR 材料认可，利用可循环可再生资源，助力汽车行业可持续发展。

公司拥有强大的客户资源与市场信任。公司与众多知名车企及一级零部件供应商建立了长期稳定的合作关系，赢得了客户的高度信任。公司已进入主流车企供应链，包括比亚迪、赛力斯、理想、蔚来、小鹏、小米、零跑等新能源车企，上汽大众、上汽通用、一汽大众、东风日产、广汽丰田、长安福特等合资车企，上汽乘用车、广汽乘用车、长城汽车、吉利汽车、奇瑞汽车、长安汽车、一汽汽车等国内自主品牌车企。

#### **6. 公司在航空航天及低空经济领域的布局如何？**

答：公司控股子公司南京聚隆复合材料技术有限公司专注于先进复合材料在航空航天、低空经济、智能制造等领域的研发、生产制造和销售，成为公司探索“低空经济”领域的先行军。凭借碳纤维复合材料的设计和制造能力，聚隆复

材已建立了一整套无人机结构件、零部件及装配生产体系。目前，聚隆复材已承接国内多家企业的无人机零部件生产及装配业务，并拓展了航空装备、无人机（多旋翼、倾转旋翼、复合翼）等配件及整机的设计研发、生产制造和销售业务。

**7. 请问南京聚隆在改性塑料行业地位如何？**

答：公司在行业内经过二十多年的潜心耕耘，已成为中国改性塑料领域代表性企业之一，特别是在汽车用改性塑料（尤其是高性能尼龙等系列化材料）和国内高铁轨道交通用改性尼龙材料方面，是重要的供应商之一。公司在新能源动力系统、汽车发动机、高铁等关键零部件的尼龙材料研发方面取得了重要突破，产品覆盖国内外市场，并广泛应用于多个行业。

公司承担了国家 863 计划、国家科技支撑计划、国家重点火炬计划、国家重大科技成果转化等重大项目，其中“几种无机纳米材料的制备及应用研究”“有机化无机颗粒改性聚合物复合材料制备关键技术”项目获国家科学技术进步二等奖，“高速铁路轨道交通用尼龙工程塑料及其制造方法”“矿物与长玻璃纤维增强尼龙 6 复合材料及其制备方法”获中国发明专利优秀奖，“汽车轻量化高性能复合材料的研发与产业化”获得中国石油和化学工业联合会科技进步三等奖，“三元共聚物结构优化与粒径分布动态调控技术及应用”获得中国石油和化学工业联合会科技进步一等奖。

公司先后被评定为国家高新技术企业、江苏省优秀民营企业、南京市杰出民营企业、江苏省服务型制造示范企业、江苏省专精特新中小企业、江苏省民营企业创新百强企业、国家专精特新“小巨人”企业。

为了进一步提升市场竞争力，公司积极实施全球化战略布局。通过在墨西哥设立生产基地，公司不仅拓展了海外市场，还提升了全球服务能力，进一步巩固了其在行业中的地位。

**8. 公司未来的研发方向规划？**

|          |  |
|----------|--|
|          | <p>答：公司始终坚持以研发创新为核心，致力于在新材料领域取得突破性进展。未来，公司将继续加大研发投入，培养和引进高端人才，尤其是行业领军人才，进一步完善技术研发体系。我们将加强与高校、科研院所的深度合作，推动前沿技术的产业化，为公司发展提供强大的动力。</p> <p>在产品开发方面，公司将继续聚焦特种高分子材料的研发与应用，重点推进特种尼龙、聚苯硫醚（PPS）、聚醚醚酮（PEEK）等材料的创新。同时，公司将提升热固性复合材料的生产制造工艺，并加大对热塑性复合材料和生物基资源循环材料的开发力度。此外，公司还将深化对阻燃、绝缘、隔音降噪、导电、导热、电磁屏蔽、生物降解阻隔等功能性材料的研究。</p> <p>在可持续发展方面，公司将致力于提升 PCR 产品性能，加快生物基、可降解改性塑料的产品应用开发。</p> |
| 附件清单（如有） | 无  |
| 日期       | 2025 年 2 月 14 日  |