

山东南山智尚科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2025-005

投资者关系活动类别	☐业绩解读会 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☐路演活动 ☐现场参观 ☐特定对象调研 ☒其他 2025 年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动
参与单位名称及人员姓名	通过“全景路演”网站（ http://rs.p5w.net ）、“全景财经”微信公众号、全景路演 APP 方式参与“2025 年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日”活动的广大投资者。
时间	2025 年 5 月 15 日（周四）下午 15:00-16:30
地点	“全景路演”网站（ http://rs.p5w.net ）、“全景财经”微信公众号、全景路演 APP。
上市公司接待人员姓名	董事、副总经理兼董事会秘书:赵厚杰先生 财务总监:徐晓青女士
投资者关系活动主要内容介绍	1、请问公司未来的盈利点机器人方向将占多大比例？公司在主营纺织行业地位如何？盈利点如何？ 尊敬的投资者您好！公司是全球为数不多的毛纺织服装产业链一体化公司，拥有从羊毛到成衣，完整的毛纺织服饰产业链。公司毛纺业务经营状况稳健，市场份额稳固，营收稳定，彰显出较强的市场竞争力与抗风险能力，为公司整体经营业绩的稳定增长提供了坚实支撑 。未来新材料将成为公司的第二增长曲线，

	机器人市场尚处于初级培育阶段，下游市场需求存在诸多的不确定因素，请投资者注意投资风险。感谢您对公司的关注。 2、尊敬的徐总：公司超高分子量聚乙烯纤维 3600 吨是否满产满销？机器人腱绳是否有新的订单？锦纶现在是否达产、签订了多少吨的订单、是否产能过剩？定增一直没有落地，是不是没有机构参与，什么时间可以落地，有时间表吗？ 尊敬的投资者您好，公司具有 3600 吨超高分子量聚乙烯产业园区，目前 12 条生产线正常运营，处于产销平衡的状态，下游市场应用广泛，可应用于特种防护、海洋产业、安全防护、功能性纺织、航空航天、机器人腱绳等多个领域，未来市场前景良好。目前公司已与国内多家机器人制造企业开展产品样品送样对接等工作，双方围绕产品性能参数适配、技术标准协同等维度展开深入研讨，旨在通过技术交流与资源整合，推动产品技术迭代升级。8 万吨锦纶项目已于 24 年 11 月份部分产线陆续投产，即将全线投产。锦纶纤维具有断裂强度高、耐热性强、耐磨、耐腐蚀等特点，广泛应用在民用领域，如纺织服装行业中的超轻风衣、冲锋衣、羽绒服、速干衣、防寒服、休闲夹克、运动服、户外帐篷、睡袋、登山包、束身衣、运动内衣等。目前由于锦纶兼具高强度与轻量化特性，公司将围绕机器人外壳、电子皮肤、织物与传感器的结合等新兴领域研发拓展。定增相关事项正稳步推进，后续进展请您详见公司公告，感谢您对公司的关注。 3、赵总好，公司在人形机器人领域的布局从腱绳、电子皮肤、灵巧手等领域很多，目前进展如何？客户反向怎样？订单什么时候能落实如何？人形机器人板块能否成为公司增长的第二曲线？另外，公司定增能否尽快完成。谢谢 尊敬的投资者您好！目前公司与武汉大学研究院、手智创新正式签订专利合作协议和战略合作协议。且公司已与国内多家机器人厂商有序推进产品样品送样工作。双方围绕产品性能参数适配、技术标准协同等关键领域开展多轮技术研讨与交流，深度挖
--	--

掘合作契合点。通过整合双方技术、资源等优势，加速推进合作项目落地，力争实现从样品测试到订单转化的全流程贯通，推动双方在机器人领域的业务合作向纵深发展。但机器人市场尚处于初级培育阶段，下游市场需求存在诸多的不确定因素，请投资者注意投资风险。未来预计新材料产业将成为公司第二增长曲线。定增相关事项正稳步推进，后续进展请您详见公司公告，感谢您对公司的关注。

4、你好公司人形机器人配件开始投入使用吗？

尊敬的投资者您好！截至目前相关合作项目尚处于产品验证与技术优化阶段，暂未形成规模化量产。后续，公司将持续深化合作，积极推动产品技术迭代升级，全力推进项目产业化进程。感谢您对公司的关注。

5、公司 UHMWPE 是好早以前就投产了的吧，当时就想到做机器人材料了吗

尊敬的投资者您好！公司生产的超高分子量聚乙烯纤维产品的下游应用领域十分广泛，可应用于特种防护、海洋产业、安全防护、功能性纺织、机器人等多个领域，具体包括：特种防护装备、降落伞绳索、海上风电系泊缆绳、渔网、深海养殖、防切割手套、凉席床单、机器人腱绳等产品。随着下游应用领域的不断拓展，该产品的市场需求将进一步提升，未来发展前景广阔。感谢您对公司的关注。

6、尊敬的赵总：公司产尼龙 66 和尼龙 6 能否应用为机器人材料呢？

尊敬的投资者您好！锦纶纤维具有断裂强度高、耐热性强、耐磨、耐腐蚀等特点，广泛应用于民用领域，如纺织服装行业中的超轻风衣、冲锋衣、羽绒服、速干衣、防寒服、休闲夹克、运动服、户外帐篷、睡袋、登山包、束身衣、运动内衣等。目前由于锦纶兼具高强度与轻量化特性，公司将围绕机器人外壳、电子皮肤、织物与传感器的结合等新兴领域研发拓展。感谢您对公司

的关注。

7、能否具体说说贵公司与哪几家知名机器人厂商进行沟通？

尊敬的投资者您好！目前公司与武汉大学研究院、手智创新正式签订专利合作协议和战略合作协议。且已与国内多家机器人制造企业开展产品样品送样对接等工作，双方围绕产品性能参数适配、技术标准协同等维度展开深入研讨，旨在通过技术交流与资源整合，争取合作项目将逐步实现订单转化，达成战略合作关系，推动业务合作进程。但机器人市场尚处于初级培育阶段，且下游市场需求存在诸多的不确定因素，请投资者注意投资风险。后续进展请您详见公司公告，感谢您对公司的关注。

8、公司锦纶纤维可以用在哪些领域，有针对人形机器人开展相关研发吗？

尊敬的投资者，您好！锦纶纤维广泛应用于民用与工业领域，在纺织服装行业，覆盖户外运动服饰（如冲锋衣、羽绒服、速干衣）、防寒装备、高端内衣及婚纱等品类；在工业领域，则用于军工、航空航天等场景，如安全气囊、降落伞、轮胎帘子布及特种防护装备制造。目前由于锦纶兼具高强度与轻量化特性，公司将围绕机器人外壳、电子皮肤、织物与传感器的结合等新兴领域研发拓展。感谢您对公司的关注。

9、轻量化是人形机器人重要产业趋势，公司产品能否满足轻量化需求？

尊敬的投资者，您好！超高分子量聚乙烯纤维具备超高强度、超高模量、耐磨损、低密度、耐疲劳等性能，作为轻量化材料的理想选择，正迎来广阔的市场机遇。公司密切关注行业发展趋势，聚焦具有广阔增长潜力的轻量化市场，将通过不断的技术创新、优化业务布局，推动公司在前沿新材料领域的蓬勃发展。感谢您的关注！

10、尊敬的赵总：公司在人形机器人腱绳、灵巧手、电子皮

	肤等领域的布局进展如何？机器人行业在公司未来发展布局中处于什么地位？公司定增能否尽快完成？ 尊敬的投资者您好！超高分子量聚乙烯纤维具有轻质、高强度、耐磨性、抗腐蚀性、抗冲击性等特点，可广泛用于防弹、海洋绳网、防护用品、家用纺织品、功能性纺织品、鱼线、机器人灵巧手传动腱绳等领域。得益于超高分子量聚乙烯纤维材料优益的产品性能，有望成为人形机器人技术发展的关键材料，腱绳产品研发方面，公司正在积极推进，覆盖机器人的灵巧手、手臂、大腿及电子皮肤等多种应用场景。同时围绕超高分子量聚乙烯纤维抗蠕变、阻燃等关键技术取得突破，自主研发的“抗蠕变纺丝液制备方法”填补国内空白并在使用纤维过程中，大幅降低蠕变性指标。未来公司将持续推进机器人相关事项，拥抱机器人赛道，充分运用研究院等平台，整合国内外技术资源，致力于通过新技术、新材料和新工艺的结合，推动产品的开发与升级。公司的定增事项正有序进行，后续进展情况，请您关注公司后续相关公告，感谢您对公司的关注。
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	否
附件清单（如有）	无
日期	2025 年 5 月 15 日