

证券代码：688633

证券简称：星球石墨

转债代码：118041

转债简称：星球转债

南通星球石墨股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024016

投资者关系 活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 一对一沟通 <input checked="" type="checkbox"/> 电话会议
参与单位	嘉实基金；招商基金；圆信永丰基金
时间	2024年12月6日
地点	线上会议
接待人员	公司副总经理、董事会秘书 杨志城先生； 公司证券事务代表 邹红燕女士
投资者关系	互动提问
活动主要内容介绍	<p>Q1：公司产品的竞争优势体现在哪些方面？作为科创板企业，公司对促进“双碳”目标实现、推动绿色低碳发展有何贡献？</p> <p>A1：公司是中国大型石墨化工设备研发生产基地，从创立之初就专注于石墨设备及成套装置的自主创新和研发。公司经过多年研发投入和技术沉淀，在行业内形成了较高的技术壁垒，能够开展有针对性的研发活动，满足客户差异化、</p>

	<p>多元化的产品需求。公司的核心技术始终围绕进一步提升石墨设备的节能环保与高效性，具有兼顾经济效益与环境效益的特点。</p> <p>根据中国工业防腐蚀技术协会出具的说明，公司的技术产品具有新颖性，综合技术达到了国际先进水平，实现了合成炉的进口替代，对推动我国石墨化工设备的整体制造水平具有重大贡献。</p> <p>公司最新一代的石墨合成炉装置，可在氯气与氢气合成的过程中将燃烧合成热量的90%转化为蒸汽，副产蒸汽量约是上一代产品的1.4倍。通过计算发现，一台年产能达50000吨氯化氢的合成炉，每年可减少4000多吨标煤的使用量及约11500吨的CO₂排放量，具备优秀的经济效益及节能降耗特性。得益于此，该设备作为节能技术的示范案例已被编入《国家工业节能技术应用指南与案例（2019）》。</p> <p>公司多效蒸发系统、盐酸解吸系统、硫酸提浓系统、磷酸浓酸系统、盐酸脱氯系统、硫酸脱氯系统等工艺解决方案均涉及废酸处理，通过提纯解析、蒸发浓缩、脱氯等系列工艺流程，将工业生产过程中产生的废酸中的有用成分提取出来，再次投入生产流程，实现废酸的循环利用。上述工艺系统具有节能环保属性，不仅能实现资源的有效回收、降低客户的运行成本，还可以减少废液排放、降低环境污染、有助于推动循环经济的发展。</p> <p>Q2：截止目前，公司有多少项研发专利？</p> <p>A2：作为国家工信部首批专精特新“小巨人”企业和高新技术企业，以及工业和信息化部及中国工业经济联合会评选的制造业单项冠军示范企业，公司高度重视研发技术创新，持续提升研发投入，建有江苏省防腐节能石墨设备工程技术研究中心、江苏省余热回收利用石墨系统装置工程研究中心、江苏省企业技术中心以及江苏省工业设计中心，承担</p>
--	--

多项国家火炬计划项目。经过多年发展，公司积累了丰富的核心技术，截至2024年6月30日，公司累计获得授权专利238项，其中发明专利74项；公司累计主导、参与制定的各项标准共26项，其中国际标准1项、国家标准11项、行业标准9项、团体标准5项。

Q3：公司出海订单项目执行情况？

A3：公司与印度Adani集团下的全资子公司Mundra签订的产品销售合同，合同标的物为100万吨绿色PVC项目专用副产蒸汽氯化氢合成吸收、盐酸解吸、氯化氢干燥等石墨设备，合同总金额44,334,166美元（约合人民币29,990.73万元），截至目前公司已收到30%的预付款，公司将于2025年交付产品，合同实际履约进度受对方项目施工进度等因素的影响。

公司紧密围绕海外市场开拓业务，2024年4月，公司设立了北京普兰尼德工程技术有限公司，引进具有海外项目资源与经营管理经验的团队，负责海外市场的产品推广；此外公司还通过与工程公司、经销商的合作，加大对外宣传力度，进一步加快公司产品出海速度。未来公司将持续加大国外市场开拓力度，持续提升公司产品海外市场占有率。

Q4：行业目前竞争压力如何，公司如何进一步提高业绩？

A4：目前国内行业竞争压力不断加剧，但随着国家提出要全面推动绿色发展，大力发展清洁生产和循环经济，不断提升产业化层次，绿色发展理念，对于石油和化工行业的创新发展、结构升级、清洁生产都提出了变革的要求，也为行业高质量发展提供了强大的动力。

随着海外市场需求的不断增加，公司将主动出击、深挖市场潜力，增加国际技术与商务交流，加大国外市场开拓力度，提高产品国际知名度。此外，公司将持续加强新技术研

	<p>发、新产品开发、新领域拓展，进一步发挥技术和规模优势，不断提升市场占有率和市场地位，提高公司业绩。</p> <p>Q5：公司3-5年的战略规划是什么？</p> <p>A5：公司将持续以发掘石墨潜力为使命，以石墨设备及系统为核心，石墨材料生产为基础，维修保养服务为依托，形成“材料、设备、系统、服务”四位一体的产业格局，形成公司特有的核心竞争力。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2024年12月6日