**证券代码：688448 证券简称：磁谷科技 编号：2024-013**

**南京磁谷科技股份有限公司投资者关系活动记录表**

**（2024年12月11日—12月13日）**

|  |  |
| --- | --- |
| **投资者关系活动类别** | ☑特定对象调研 □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  □其他 |
| **参与单位名称及人员** | 共计7家机构、7位参与人员：  平安基金、方正证券、上海证券、境坦资产、中欧基金、丹羿投资、睿扬投资； |
| **时间** | 2024年12月11日、12月12日、12月13日 |
| **会议地点（形式）** | 公司会议室、腾讯会议 |
| **上市公司接待人员姓名** | 董事会秘书：肖兰花  证券事务代表：郭铮佑 |
| **投资者关系活动主要内容介绍** | **一、介绍公司基本情况**  董事会秘书从公司概况、发展历程、核心产品、下游客户情况、行业情况等方面向参与调研人员介绍了公司相关情况。  **二、互动交流环节**  **问题1：目前公司主要生产模式？**  答：公司生产模式主要为“以销定产”，即根据市场订单需求和与客户沟通的项目供货计划来综合制定生产计划，并据此确定原材料采购需求和具体的生产作业计划。对于通用性较强的产品，公司会根据订单情况安排备货，及时调整库存水平，保证发货的及时性。目前磁悬浮鼓风机产品会安排适当的安全库存，增长较快的磁悬浮空压机、真空泵等新产品主要以订单制生产方式为主。  **问题2：公司磁悬浮冷水机组产品特点，目前下游市场推广情况怎样？**  答：公司磁悬浮冷水机组产品是用磁悬浮制冷压缩机替代传统的螺杆压缩机或定频离心压缩机而形成的新型冷水机组，由于采用磁悬浮技术，压缩机运转时无机械接触，无需润滑油，系统的压缩效率、换热效率都得到极大提高，且由于系统无油，减少了大量的维保费用。  磁悬浮冷水机组主要可用于办公大楼、工业制冷、食品加工等对工艺和环境温度有要求的场所。目前产品已在光伏、食品、酿酒等行业推广应用，同时公司也正在与某乳制品行业客户开展项目合作，积极建立乳制品行业样板项目。  **问题3：公司核心零部件的生产方式？**  答：为保证产品质量及稳定性，公司产品的核心零部件采用自制为主，并结合定制外购的生产方式。其中转子、磁悬浮轴承、电机定子、磁悬浮控制器等部件均为自主研发、生产、装配及调试；叶轮、机柜为自主设计，委托加工。  **问题4：公司磁悬浮轴承的技术难点主要是什么？**  答：首先，工业应用场景为满载和长时间运行，因此需要克服机组的热膨胀导致的平衡位置变化、振动和温度蠕变导致传感器松动、高温导致绝缘层的老化与损坏等一系列问题。  其次，随着转子转速上升，设备振动加大，难以达到动平衡水平。公司开发了磁悬浮控制算法，对不平衡量进行补偿和主动控制，在设备全寿命周期均保持较好的振动水平，从而使系统达到更理想的运转效果。  **问题5：公司营业收入主要集中在下半年的原因？**  答：公司收入存在季节性的主要原因为公司以经客户试运行验收取得其书面验收合格文件作为收入确认时点，同时，公司磁悬浮鼓风机产品主要应用于污水处理领域，多属于市政类项目，该类项目通常于上年度的下半年至本年度上半年执行采购前预算、审批等流程，于下半年完成项目验收，因此收入确认主要发生于三、四季度。 |
| **风险提示及说明** | 以上如涉及对行业的预测、公司发展规划等相关内容，不代表公司或公司管理层对行业、公司发展或业绩的盈利预测和承诺，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请广大投资者注意投资风险。  投资者接待活动过程中，公司接待人员积极回复投资者提出的问题，回复的内容符合公司《信息披露管理制度》等制度的规定，回复的信息真实、准确，本次活动不存在应当披露的重大信息。 |
| **附件清单（如有）** | 无 |
| **日期** | 2024年12月13日 |