

中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-002

<p>投资者关系 活动类别</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 机构投资者调研 <input type="checkbox"/> 个人投资者调研</p> <p><input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 现场参观</p> <p><input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会</p> <p><input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>金融机构调研座谈</u></p>
<p>参会单位</p>	<p>马来西亚国库控股公司、中国国际金融股份有限公司、中国人民银行包头市分行、兴业银行包头分行</p>
<p>时间</p>	<p>2024年3-4月</p>
<p>地点及形式</p>	<p>公司会议室</p>
<p>公司接待人员</p>	<p>公司董事、董事会秘书、首席合规官吴永钢，财务总监宋冷，以及公司规划发展部、生产技术部、市场营销部等相关部门人员。</p>
<p>投资者关系活动主要内容</p>	<p>问：马来西亚关注稀土产业发展，人口密度高，注重发展对环境的影响，在目前情况下，公司如何将稀土产业发展对环境的影响降到最小？</p> <p>答：内蒙古自治区将守护绿水青山作为发展第一要务。公司坚持走以生态优先、绿色发展为导向</p>

的高质量发展新路子，高度重视环保工作，不断加大环保投资，改善生产工艺，生产线都有环保和节能检测点，加大环保监测力度，推动低碳绿色发展。

问：公司在环保投资方面主要针对哪些方面？

答：公司坚持走以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展道路，积极推行绿色生产工艺，推动数智化转型升级，发展循环经济，履行社会责任，提升企业竞争力。公司围绕低碳绿色高效冶炼分离新技术，加强核心技术攻关和成果转化，取得了较好成效。公司以连续碳尘工艺替代传统三级沉淀方式，实现了万吨级轻稀土碳酸盐沉淀连续自动化生产，从环保节能角度看，有效降低了耗电量和废水量，提升了设备生产能力。

问：公司如何处理废水对水质的影响？

答：公司生产废水实现了系统内循环利用，减少排污的同时增加了效益。

问：公司在人才引进和技术引进方面有哪些措施？创造的工作机会有哪些？

答：公司建立了人才“飞地”，所属稀土院分别在杭州和天津建立了分院，加强人才引进和技术

合作交流。公司与北京航空航天大学、北京科技大学、兰州大学等拥有新材料技术优势的国内多所院校，围绕建设科技创新平台、科研项目攻关、科技成果转化及人才培养等方面开展合作。在稀土冶炼分离技术攻关、生产工艺创新、设备更新改造、环保设施精细化管理及打造稀土产业智能化、信息化、数字化等方面与众多高校智库协同发力，攻克发展过程中遇到的难点、堵点。下游领域与一流院校合力攻关，用其所长，解决磁材、催化、储氢、抛光方面的产品升级换代，推进科技创新引领，为公司科技研发提供更大的助力和支撑。公司通过与国内众多高校开展合作办学，一方面能够提高公司员工素质和能力，另一方面能够为稀土产业未来发展奠定技术力量。

问：公司是否考虑在海外发展？

答：公司注重与有稀土需求、稀土技术的国家、地区和企业开展商务洽谈和技术交流。公司希望社会各界继续支持公司发展，共铸稀土产业高质量发展生态圈。

问：市场有说法中国的稀土技术相较日本有差距，目前有什么差距？追赶到什么程度？

答：公司稀土冶炼分离技术全球领先。钕铁硼磁性材料日本起步早，相较中国领先一些。日本、美国在磁性材料、储氢材料等领域有一些专利技术，中国在这些方面也有自己的专利技术，在努力缩小一些领域的差距。

问：当前稀土价格变动原因有哪些？

答：稀土价格变动主要受市场供求关系影响。一是从有色金属品种看，包括铜、黄金在内的金属价格在上涨，由于具有联动效应，稀土价格也随之上涨；二是随着各地企业开工率提升，多数企业需要补充库存。

问：公司最近订单是否增加？如增加，增加多少？

答：4月，公司控股子公司内蒙古北方稀土磁性材料有限公司积极抢抓订单，多渠道开拓新客户，订单量较上年同期显著增长，截至4月29日，当月产销量环比增长24.9%以上，创单月产销量历史新高。

问：公司市场范围是否限于包头？

答：公司在北京、甘肃、宁波等地有子公司，市场辐射范围不局限于本地，产品在国内外均有销

售，已经形成国内外多个地区、多个领域的供应体系。

问：公司国际话语权是否有提升？

答：公司致力于提升软实力和硬实力与国际接轨，遵循市场规则，致力于打造世界一流稀土领军企业。

问：稀土价格变动对公司发展有何影响？

答：稀土价格变动反映的是供求关系变化。稳态环境下有新的增量需求，原有平衡就需重新构建。公司希望稀土价格稳定在合理区间，但市场变化、技术更迭与市场预期存在差异。价格过高，需求端企业会寻找替代品，从而影响产品推广和使用。

问：目前磁材产能供大于求，未来需求是否会增加？

答：习近平总书记提出发展新质生产力，提倡企业转型升级，淘汰落后产能，拓展新需求。磁材已有经历证明十多年的增长期，下一步新能源、风电、人形机器人算力都将拉动需求增长。

问：利润下降对公司固定资产投资和研发投入是否有影响？

	<p>答：受市场环境、产品价格变动等因素影响，公司利润虽然下降，但仍然盈利。从稀土产业高质量发展要求、谋划新质生产力形成可持续发展战略、打造世界一流稀土领军企业以及扛起“全国最大的稀土新材料基地和全球领先的稀土产品应用基地”建设主力军的责任担当等方面看，公司唯有重视科技创新投入，推进设备智能化信息化改造，久久为功，方能更好地适应竞争需求，创造价值回报股东。公司近年来研发投入持续增加。公司绿色冶炼升级改造项目投资较大，项目建设有序推进。</p>
<p>附件清单</p>	<p>无</p>
<p>注：公司严格遵守信息披露法律法规与投资者交流，如涉及公司战略规划等意向性目标，不视为公司或管理层对公司业绩的保证或承诺，敬请广大投资者注意投资风险。</p>	