

证券代码：688146

证券简称：中船特气

## 中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2024-008

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 <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 type="checkbox"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称：	五矿证券
时间	2024年7月18日09时30分
方式	河北省邯郸市世纪大街6号派瑞科技产业园
上市公司接待人员	投关经理 贾东龙先生 董事会办公室 付磊先生
投资者关系活动 主要内容	<p>一、公司投关经理贾东龙先生简要介绍公司情况。</p> <p>二、互动问答</p> <p>1. 公司双（三氟甲磺酰）亚胺锂产品产能、生产情况如何？主要面向哪些客户？</p> <p>基于电解氟化工艺，公司研发生产了三氟甲磺酸系列产品，如双（三氟甲磺酰）亚胺锂、三氟甲磺酸锂、三氟甲磺酸、三氟甲磺酸三甲基硅酯、三氟甲磺酸酐等，其中三氟甲磺酸产能660吨，双（三氟甲磺酰）亚胺锂最大产能600吨。</p> <p>双（三氟甲磺酰）亚胺锂和三氟甲磺酸锂是锂电电解液重要成分之一，用作电解液添加剂，可以提高电解液的电化学稳定性，改善高低温和循环性能。此外，双</p>

(三氟甲磺酰)亚胺锂和三氟甲磺酸锂具有优异的抗静电性能，还可应用于显示材料和橡胶产业领域。该系列产品已在国内销售多年，并销往欧洲、北美、日本、韩国等国家和地区，赢得行业知名客户的认可。

**2. 公司在内蒙古建厂，产品交付是否会存在运输半径的限制，成本会不会因此增加？**

答：电子特种气体产品主要存储于特定包装容器内向客户交付，包装容器包括钢瓶、管束式集装箱等，境内运输以汽运为主，境外以海运为主。运输成本占比相对较低，不存在运输半径限制。

**3. 公司六氟化钨(WF6)产品为何布局了较大产能？**

答：公司于 2021 年新增了 1500 吨/年六氟化钨的产能，目前，公司现有六氟化钨产能为 2230 吨/年。公司产能布局主要基于以下考虑：一是看好集成电路尤其是存储芯片工艺技术提升对六氟化钨产品需求的增加；二是考虑到产能建设资本投入的性价比。

**4. 关注到公司 2023 年年报在研项目《高纯六氟化钨制备与提纯工艺及设备研究》，该项目有何运用前景，目前产品纯度是多少？**

答：该研发项目前景主要是运用于高纯钨溅射靶材、高纯钨部件的制备。目前该项目已完成结项，研发成果产品纯度已达到 4N5。

**5. 公司未来是否考虑布局现场制气业务？**

答：现场制气一般为电子大宗气体，相较于电子特种气体而言，技术难度略低。公司已掌握现场制气的全套工艺技术，技术上不存在壁垒，未来将根据市场情况积极考虑是否布局该业务。

**6. 公司主要产品生产工艺上是否在持续改进？**

答：公司产品生产技术源于公司自主研发，生产工

	<p>艺技术自主可控，可以通过不断技术更新改进来降低生产单耗。同时，为了保持公司主要产品的竞争优势，公司积极开展降本增效行动、不断改进生产工艺以及在资源禀赋条件优异的地区布局产能建设。</p>
<b>附件清单</b>	无