

证券代码：300769

证券简称：德方纳米

深圳市德方纳米科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-010

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"/> 其他（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	申万宏源、红岸资本、蓝海基金、老鹰投资、亚太汇金基金、同威投资、横琴广金美好基金、聚隆达基金等机构投资者参与（以上排名不分先后）
时间	2024年9月26日（星期四）
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	副总经理、董事会秘书何艳艳女士，证券事务代表苗少朋先生
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、公司的补锂剂有哪些功效？</p> <p>答：公司的补锂剂是一款正极补锂材料，可应用于各种体系的锂离子电池正极材料。公司的补锂剂以极致八重功效革新行业补锂技术，可以提高各类锂离子电池的循环性能、日历寿命和能量密度，并能有效提升电芯能效，改善低温性能，改善充放电效率，提高快充性能，降低电池自放电，且在一定添加量内不会增加电池的瓦时成本，满足电池性能增强的需求。</p> <p>2、请介绍公司的分散剂产品。</p> <p>答：公司的分散剂作为一款高性能辅助材料，适用于锂离子电池高固含正极浆料配方及溶剂型导电碳材料浆料，可以使正极材料颗粒更稳定独立，尤其有效缓解磷酸盐系正极材料纳米</p>

颗粒的团聚，从而降低浆料的粘度；同时，多支链、多位点、多功能的梳型布局可以有效提高浆料的粘度稳定性，有助于制备高固含锂离子电池电极浆料，较高的固含量可以降低正极浆料中溶剂的使用，起到降本的作用，同时可以加快极片烘烤过程，提高极片制造的生产效率。目前第一代分散剂产品主要适配磷酸铁锂产品，未来公司将持续开发新款分散剂产品。

3、公司是否开展了碳酸锂套期保值业务？

答：公司董事会和监事会已审议通过了开展商品期货套期保值业务的议案。公司综合考虑市场情况和原材料波动情况开展套期保值业务。可在公司于 2024 年 8 月 30 日披露的《2024 年半年度报告》中查阅 2024 年上半年公司套期保值相关进展。

4、公司目前在固态电池材料布局情况如何？

答：公司现有产品纳米磷酸铁锂、磷酸锰铁锂等正极材料及补锂剂等高性能辅助材料适用于固态电池体系。公司的补锂剂产品是固态和半固态电池的重要材料之一，目前已经开始在部分客户中实际应用。此外，公司在固态电池电解质及其他添加剂材料方面也有技术储备和专利布局。按照测算，固态电池和半固态电池对补锂剂的添加量和比例均大于目前的液态电池体系。

5、公司如何看待行业的发展趋势？

答：近年来，新能源汽车市场和储能市场持续保持较高的增速，带动电池材料市场需求持续向上增长。从长期来看，在“双碳”战略背景下，交通工具的电动化和能源的清洁化是大势所趋，新能源汽车领域和储能领域依然有广阔的市场空间，发展前景良好，预计仍将保持持续增长态势。

6、面对目前的行业竞争，公司的策略是什么？

答：面对激烈的行业竞争，公司一方面坚持以技术创新为先导，不断强化企业创新能力，另一方面，不断修炼内功，降本增

	<p>效，提高企业的盈利能力。公司将加大研发投入，继续走差异化路线，通过源源不断的创新，对产品进行升级，充分挖掘公司磷酸铁锂产品的长循环、低成本优势，持续推动磷酸锰铁锂、补锂剂等新产品的产业化和市场化进程，并紧抓行业需求痛点，持续推出具有价值潜力、创新优势的新产品，不断提高公司的综合竞争实力，保持公司的领先优势。此外，通过技术降本、工艺降本、管理降本等方式，持续降低成本，增强公司的盈利能力。</p> <p>7、公司海外布局进展情况如何？</p> <p>答：公司对海外布局已进行充分的分析和考察，将适时推出海外布局计划。相关事项如达到披露标准，公司将会及时履行信息披露义务。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2024年9月26日