

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：2024-004

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
参与单位名称及人员姓名	财通证券、华创证券、国盛证券、景顺长城基金、中金资管、中信证券、中信建投、招商资管、申万宏源证券、明达资产、长城基金、国泰安保基金、华西基金、朱雀基金、银华基金、汇丰晋信、先锋基金、东方阿尔法基金、金信基金、锦泓资本、华鑫证券、民森投资等机构投资者参与（以上排名不分先后）
时间	2024年5月10日
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 证券事务专员梁鑫瑞女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、投资者主要问题</p> <p>1、公司目前的排产情况如何？</p> <p>答：公司目前排产率较高。二季度下游需求回暖趋势比较明显，公司的产能利用率预计会保持较高水平。</p> <p>2、公司在上游有哪些布局？</p> <p>答：公司瞄准时机，持续进行上游布局。德方新能源产业基金在四川布局开拓锂矿资源；同时，公司通过与供应商设立合资公司，布局了硝酸、气体、窑炉等原材料和设备资源，在保障供</p>

应的同时，持续降低成本。

3、公司的磷酸铁锂和磷酸锰铁锂是否可以共线生产？

答：公司的磷酸锰铁锂产线可以用来生产磷酸铁锂，现有的磷酸铁锂产线进行改造后可以生产磷酸锰铁锂。

4、公司的磷酸锰铁锂产品的应用情况如何？

答：2023年，首款搭载“三元锂离子+磷酸铁锰锂电池”的车型上市，2024年，陆续新增了两款车型，磷酸锰铁锂正式步入商业化进程。公司的磷酸锰铁锂产品已通过下游客户验证，已率先上车，产品性能和产能规模行业领先，具备大规模供货应用能力，大规模应用的时间视市场需求而定。

5、公司对磷酸锰铁锂纯用的展望如何？

答：磷酸锰铁锂的纯用验证进展正常推进，具体的放量时间主要视客户的节奏而定。公司持续推进磷酸锰铁锂大规模应用进展，并不断迭代新一代产品，以期实现差异化的竞争优势。公司认为技术革新可能会延后，但一定会到来。

6、公司的补锂剂可以应用到哪些电池中？

答：公司的补锂剂是一款正极补锂材料，适用于各种体系和应用场景的锂离子电池，包括动力电池、储能电池、数码3C电池等领域。公司的补锂剂具有补锂效率高、补锂难度小、材料成本低、补锂安全度高等优势。

7、公司的补锂剂产品有哪些功效？

答：公司的补锂剂不仅可以提高电池能量密度和循环寿命，还可以有效提升电池能量转换效率，改善低温性能，改善充放电效率，提高快充性能，提升电芯能效，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。

8、公司补锂剂的应用情况如何？预计什么时候大规模放

	<p>量？</p> <p>答：公司的补锂剂产品已获得海内外多家客户的项目认证，在储能、纯电动乘用车、商用车、电动重卡、插电式混合动力汽车等多个应用领域，均拥有独家的项目定点，进度业内领先，具体放量时间视客户的节奏而定。</p> <p>9、公司储备了哪些新产品或新技术？</p> <p>答：公司持续致力于现有产品的升级迭代和新产品的开发。在磷酸铁锂方面，公司推出了 DY-12、DY-X 等新款产品，具备较高的压实密度、优异的倍率性能和动力性能。在新产品方面，公司持续推进磷酸锰铁锂和补锂剂的大规模应用进展，并不断迭代新一代产品，以期实现差异化的竞争优势，公司有信心在未来以技术推动行业持续进步。</p> <p>10、公司的海外布局情况如何？</p> <p>答：公司对海外布局的可行性进行充分分析，结合公司发展规划、客户需求以及市场的变化，适时推出海外布局计划，提升公司的全球竞争力。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 5 月 10 日