

证券代码：603906

证券简称：龙蟠科技

江苏龙蟠科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2025-投关-01

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（电话及线上网络交流）
参与单位名称及人员姓名	兴证全球、嘉实基金、华夏基金、光大保德信、景顺长城、摩根基金、博时基金、宏利基金、汇添富基金、景林资产、国投瑞银、华泰证券、中信建投证券、广发证券、东吴证券、中金证券、财通证券、兴业证券、国泰君安证券、长江证券、国盛证券、国海证券、瑞银证券、星展证券、国联证券、西部证券、国金证券、民生证券、江苏省投资管理有限公司等 (以上排名不分先后)
时间	2025年3月21日（星期五）
地点	南京
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：张羿先生 研究总院院长：史莹飞博士 研究总院副院长：楼宇博士 投资者关系经理：王殷先生
投资者关系活动主要内容介绍	一、公司全球新技术发布日活动 龙蟠科技（603906）于3月21日举行首届龙蟠科技全球新技术发布会，会上龙蟠科技各业态共发布了四款新产品： (1) 4代一烧高压密磷酸铁锂正极材料 (2) 3代低电导率冷却液 (3) 2代燃料电池催化剂 (4) 1代磷酸铁锂再生技术 公司作为绿色新能源核心材料行业的领军企业，龙蟠科技深

知创新是驱动企业发展的核心动力。借助本次全球新技术发布日的活动，龙蟠科技希望持续通过研发和品牌驱动，完成用绿色新能源核心材料共建全球美好生活的使命。

二、投资者交流会

1、公司为何会推出龙蟠科技全球新技术发布会活动？

回答：公司始终将创新作为核心竞争力，在研发方面聚焦车用环保精细化学品与磷酸铁锂正极材料的创新突破。公司始终坚持差异化战略，通过源源不断的创新，以满足不同客户在不同场景下的应用。

本次推出龙蟠科技全球新技术发布会也是向投资人和客户展示龙蟠科技最新的产品进展，展现龙蟠科技的研发实力和未来战略布局。后续公司会持续对产品进行迭代升级，进一步提升公司产品竞争力。

2、公司本次推出的 4 代一烧高压密磷酸铁锂正极材料有什么特点？

回答：本次公司推出的 4 代一烧高压密磷酸铁锂正极材料采用特殊的一次烧结工艺，在性能、成本、环保多个维度实现行业突破。本产品具有超高压实性能，压实密度超过 $2.60\text{g}/\text{cm}^3$ ，可增加动力电池续航里程，降低储能系统瓦时成本，适配快充需求，推动 LFP 电池在成本与性能上的双突破。

同时一次烧结工艺具有超高性价比，与传统二次烧结工艺相比，在能耗成本、环保碳排放上有显著降低，同时生产效率有较大提升，可缩短产品的生产周期。

该产品具有大小颗粒极配，压实密度高、充放电容量高、3.2V 平台容量占比高等多项优异产品特性。

本次发布的 4 代一烧高压密磷酸铁锂正极材料具有较强的差异化竞争优势，能够很好的满足客户对高能量密度、大容量与低成本的兼顾性。

3、公司本次推出的第3代低电导率冷却液相比前几代冷却液优势在哪，有哪些应用场景？

回答：因冷却系统金属长周期运行，易发生腐蚀，因此抗腐蚀是低电导率冷却液的核心指标。本次公司推出的第三代低电导率冷却液采用满足更严格的金属耐腐蚀的企业标准，相较于国标标准在静态腐蚀中加入5倍浓度的腐蚀盐也可正常运行。

在兼顾超强的抗腐蚀性能同时，该产品还具有优异的小于100 μ S/cm的电导率性能，以及8种以上非金属材料的兼容性。该产品可以应用在新能源汽车、储能电站、数据机房等多种应用领域，可以满足客户各种需求。

4、公司对氢能的布局是如何考量，为何会推出燃料电池催化剂？

回答：氢能作为清洁能源的重要组成部分，公司一直高度重视氢能领域的发展，在2019年就开始进行氢能相关领域的布局。公司在2020年就与中科院大连化物所成立联合实验室，进行燃料电池规模化量产的研究开发。本次推出的二代燃料电池合金催化剂采用铂钴超晶格技术，同时利用纳米自组装技术，使得本次发布的铂钴合金燃料电池催化剂具有低铂载量、高活性和高稳定性三大特性。

对于车企和客户来说，可以降低催化剂成本、增强车辆加速性能、延长单次加氢续航里程，同时减少对稀缺铂资源的依赖。

5、龙蟠科技为什么要进行回收再生业务的布局？

回答：近年来随着电动汽车和储能系统的广泛应用，锂电池的使用量急剧增加，随之而来的退役电池数量也在不断攀升，锂电池回收量呈现出逐年增长的趋势。龙蟠科技借助集团内全产业链条的协同，可以打造电池资源的闭环生态。龙蟠科技通过新收购的电池拆解公司山东美多，可从废旧电池中提炼出碳酸锂、磷酸铁、硫酸镍、硫酸钴、硫酸锰等产品，均可直接在龙蟠科技体内的子

	<p>公司常州锂源、三金锂电进行直接使用，从而达到内部的产销协同。</p> <p>同时龙蟠科技可以通过短流程的火法再生工艺，制备高性能磷酸铁锂正极材料，性能可以媲美全新的铁锂材料，同时降低铁锂正极材料的生产成本。此外龙蟠科技可以通过湿法回收技术，得到满足电池级碳酸锂技术要求的碳酸锂以及通过磷酸铁渣回收制备的技术指标合格的磷酸铁材料。</p> <p>龙蟠科技后续会构建集打粉厂、电池厂、电芯厂、整车厂、终端回收网点于一体的综合回收体系，保障原料稳定供应。通过与各方建立紧密的合作关系，确保废旧电池的 stable 供应，从而保障企业生产的连续性。</p>
附件清单(如有)	无
风险提示	以上如涉及对行业发展趋势判断、公司发展规划等相关内容，不能视作公司或公司管理层对行业、公司发展的承诺和保证。敬请广大投资者注意投资风险。
日期	2025 年 3 月 21 日