

证券代码：002805

证券简称：丰元股份

山东丰元化学股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2022-003

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"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
参与单位名称 及人员姓名	见附件名单
时间	2022年3月16日（星期三）15:00-15:45
地点	浙商证券线上策略会
上市公司接待 人员姓名	邓燕（董事/总经理）、倪雯琴（证券事务代表）
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>本次交流会中，互动问答的主要内容（口头交流内容表述可能存在误差，如与正式公告内容冲突，请以正式公告披露内容为准）如下：</p> <p>一、介绍公司情况</p> <p>丰元股份自2016年在深交所上市后，在保持传统优势产业草酸化工业务的同时，重点战略转型发展新能源锂电池正极材料产业。目前，公司已经逐渐形成以草酸化工和新能源锂电正极材料产业为主的双主业经营结构。</p> <p>锂电正极材料业务方面，公司目前布局正极材料产能共计35万吨。磷酸铁锂的产能预计今年年底可以达到10万吨，其中枣庄基地现有1万吨产线，在建的有：安庆基地的一期2.5万吨，枣庄新规划的4万吨以及云南玉溪一期的2.5万吨。三元的产能预计今年年底在1.5万吨左右，其中5000吨常规三元，1万吨高镍三元。以上这些规划也都会根据市场情况</p>

和客户需求及时进行调整。

草酸业务方面，公司是国内草酸生产的龙头企业，目前形成了工业草酸、精制草酸、草酸衍生品合计 10 万吨/年的产能规模。

二、提问环节

1、一季度的排产情况如何，出给比亚迪多少？

答：公司目前的磷酸铁锂大部分给了比亚迪，还有一部分给了鹏辉能源。

2、目前锂盐的库存怎么样，利润有没有受到原材料成本挤压？

答：碳酸锂是和供应商签订长协，保证量的供应。原材料价格上涨带来的影响是整个行业乃至下游产业都无法避免的。

3、公司目前黏土提锂的开采成本是多少，技术上黏土提锂是否可行？

答：由于黏土矿中锂含量相对偏低、成分复杂，为达到保证纯度、提高效率、降低成本的目的，我们会综合考虑工艺技术路线。目前 1000 吨黏土提锂的产线是中试线，后续开采、量产等成本需中试线建成投用后再进行精确测算。黏土提锂由中科丰元高能材料研究院黏土提锂研发团队负责，中科院相关博士提供技术指导，依托研究院丰富的技术积累来设计中试线。

4、磷酸锰铁锂这个产品公司是否有？

答：这个产品我们公司具有较为成熟的技术储备。我们在高能量密度、高压实的磷酸铁锂产品和固态电池、无钴电池等新型材料方面都有充分的技术研发和储备。

	<p>5、公司三元的客户是谁，怎么看待三元？</p> <p>答：常规三元目前客户主要是博富能、五行等；高镍三元目前产能较小，主要客户是鹏辉能源和远东电池。公司认为高镍三元和磷酸铁锂都具备较好的发展前景，也会继续坚持这两种产品共同发展的路线。</p> <p>接待过程中，公司接待人员严格按照信息披露有关的规定，与投资者进行了充分的交流与沟通，未出现未公开重大信息泄露等情况。</p>
<p>附件清单 (如有)</p>	<p>有</p>

附件：《与会清单》

序号	机构/个人名称	序号	机构/个人名称
1	环懿投资	2	盘京投资
3	楚恒资产	4	东证资管
5	进门财经	6	合撰资产
7	易鑫安资管	8	中欧基金
9	重庆德睿恒丰资产管理有限公司	10	递归私募
11	东方马拉松	12	王亚飞
13	九方智投	14	千合资本
15	东兴基金	16	中信建投自营
17	仙人掌资产	18	光大保
19	嘉合基金	20	兴业基金
21	德毅资产	22	华富
23	圣耀资本	24	青骊投资
25	红筹投资	26	拓璞基金
27	健顺投资	28	海富通
29	张由	30	中融基金
31	华银天夏基金	32	东方证券
33	杉树资产	34	鹏扬基金
35	歌汝私募	36	农银人寿
37	浙商证券	38	珠江投资

39	龙腾资产	40	兴业全球基金管理有限公司
41	浙商基金	42	大成基金
43	中天国富证券		