

证券代码：300801

证券简称：泰和科技

山东泰和科技股份有限公司

2022年11月11日投资者关系活动记录表

编号：2022-014

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 checked="" type="checkbox"/> 其他（腾讯视频会议）
参与单位名称及人员姓名	广发证券：丁续 中融基金：张智浩 民生证券：刘海荣、李金凤
时间	2022年11月11日 15:00-16:00
地点	山东省枣庄市市中区十里泉东路1号 泰和科技 会议室
上市公司接待人员姓名	董事长、总工程师：程终发先生 董事、总经理：姚娅女士 董事会秘书、财务总监：张静女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>本次调研不涉及应披露的重大信息。</p> <p>调研问题回复：</p> <p>1、公司探索新能源布局的原因？</p> <p>回复：（1）新能源材料行业市场容量大，对泰和科技长期保持可持续发展有帮助。</p> <p>（2）新能源材料所涉技术与泰和科技水处理药剂原有技术具有相似性，进入风险相对小。</p> <p>2、公司水处理剂不同种类的功能、应用领域、下游客户情况？</p> <p>回复：（1）泰和科技生产的工业循环冷却水处理药剂主要产品包括阻垢缓蚀剂、杀菌灭藻剂等。阻垢缓蚀剂通常由有机磷螯合剂</p>

和聚羧酸分散剂以及锌盐等复配而成，利用有机磷酸（盐）的溶限效应和晶格畸变效应对水中的钙镁等易结垢离子通过增溶和晶格畸变、分散等作用达到抑制结垢，保持换热器等设备换热效果良好，起到节水节能和延长设备寿命的目的。

杀菌灭藻剂具有广谱、高效的杀菌灭藻能力，能有效地控制水中菌藻繁殖和粘泥生长，并具有良好的粘泥剥离作用和一定的分散、渗透作用，能有效地挖去藻类繁殖和粘泥增长，在不同的 PH 值范围内均有很好的杀菌效果；同时具有一定的去油、除臭能力和缓蚀作用。

(2) 泰和科技的工业循环冷却水处理药剂广泛应用于电力、石化、冶金、造纸、日化、纺织印染等领域。

(3) 泰和科技的下游客户国内主要是水处理服务商，国外客户主要是化学品分销商。

3、全球水处理剂的竞争格局？

回复：国内主要水处理药剂生产企业主要是泰和科技、清水源和南通联磷，还有其他中小规模水处理药剂生产商。国外主要水处理药剂生产企业主要是 Italmatch（意特麦琪）、Aquapharm 和 Zschimmer。

4、公司生产 VC 与水处理剂是否有工艺、技术上的协同？

回复：泰和科技年产 2 万吨 VC 项目属于精细化工相关产品，且没有腐蚀性，便于进行设备选型。公司利用多年积累的对精细化学品生产工艺、设备和反应过程的深入理解和掌握，能够实现与生产 VC 的工艺、技术协同。

5、公司生产磷酸铁锂、VC 的优势？

回复：（1）泰和科技有多年积累的精细化工产品的工艺设计、生产制造经验，研发能力较强，对工艺做了技术探索和创新，具有技术优势；

（2）设备投资较少，占地面积小。项目自动化程度高，用人少，也能够节省一定成本。

	<p>项目具体情况尚待投产后检验，具有一定的不确定性。</p> <p>6、磷酸铁锂、VC 项目的进展以及客户开发情况？</p> <p>回复：（1）截至目前，年产 1 万吨磷酸铁锂高端正极材料项目主体工程建设已完成，正式投产前还需进行设备调试、试生产，办理验收手续等；</p> <p>一期年产 1 万吨 VC(碳酸亚乙烯酯)项目主体工程建设已完成，正式投产前还需进行设备调试，办理试生产、验收等手续。二期项目建设时间将视一期项目市场拓展情况进行调整。</p> <p>（2）目前有意向客户，但需在样品质量和价格确定的情况下才能成交。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2022 年 11 月 11 日