证券简称: 泰和科技

山东泰和水处理科技股份有限公司 2022 年 7 月 22 日投资者关系活动记录表

编号: 2022-009

投资者关	☑ 特定对象调研 □分析师会议
系活动类	□媒体采访 □业绩说明会
别	□新闻发布会 □路演活动
	☑ 现场参观
	□其他
参与单位	
名称及人	上海臻禾投资管理有限公司:马宁、穆其瑞
员姓名	
时间	2022年7月22日 10:00-11:30
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	董事长、总工程师: 程终发先生
接待人员	董事、总经理:姚娅女士
姓名	董事会秘书、财务总监: 张静女士
投资者关	本次调研不涉及应披露的重大信息。
系活动主	调研问题回复:
要内容介	
绍	1、公司水处理剂产品、碳酸亚乙烯酯、磷酸铁锂的工艺路线是否相
	似,公司在水处理剂产品做到全国行业前列的经验可否复制到碳酸
	亚乙烯酯、磷酸铁锂上面,这三条产品路线原材料采购路线是否共
	用?
	回复:水处理剂是精细化工的一个分支,VC(碳酸亚乙烯酯)、磷
	酸铁锂也属于精细化工的不同分支,都属于精细化工产品,工艺技
	术有相似性,借助公司在水处理领域多年积累的化工产品研发与工
	艺开发能力,水处理剂产品的优秀经验可以移植到 VC(碳酸亚乙烯

- 酯)、磷酸铁锂项目上,但是 VC(碳酸亚乙烯酯)、磷酸铁锂产品 能否做到全国行业前列取决于多种因素的影响,具有不确定性。三 类产品仅有个别原材料供应商有重合。
- 2、公司水处理剂产品 33 万吨,未来市场需求上是否有更多的增长空间?怎么看待清水源这个竞争对手,为什么清水源的估值是公司的二倍左右?

回复:行业是否有增长空间没有权威数据支撑,请参阅泰和科技和 清水源两家主要水处理剂生产厂商年报中的产能、销量及产能利用 率等相关数据。

对于竞争对手及其市场估值,泰和科技不便评论。泰和科技会专注经营,努力工作,回报投资者。

3、碳酸亚乙烯酯公司今年二月立项,公告预计今年四季度投产。目前工程进展已完成多少(包括各种手续与设备预订等),目前工程进展的障碍与难点何在,工程如顺利投产,不考虑市场需求的情况下,一年 VC 产量可达到多少?

回复: 针对您的问题做以下回复:

- (1) 泰和科技年产 2 万吨 VC (碳酸亚乙烯酯) 项目目前立项手续、安全预评价、规划许可及施工许可证手续已完成,环评正在公示,处在设备安装阶段。目前项目进展顺利,按计划进行中。
- (2) 泰和科技年产 2 万吨 VC (碳酸亚乙烯酯)项目分两期实施,一期、二期分别建设年产 1 万吨 VC (碳酸亚乙烯酯)项目。一期项目按计划在 2022 年 10 月底建设完成后,产能可达 1 万吨/年。二期项目建设时间将视一期项目市场拓展情况再行决定。
- 4、公司 VC 项目为什么投资少、建设周期短?公司 VC 产品未来在 纯度、色度、水分会不会比华盛、苏州华一、荣成青木等差?

回复: 泰和科技化工产品研发能力较强, VC(碳酸亚乙烯酯)对于泰和科技来说,属于比较普通的化工产品,泰和科技对电解液添加剂 VC(碳酸亚乙烯酯)工艺做了充分评估和技术探索,且公司有连续化生产工艺的优势,资金投入较小,建设周期短。该产品生产需

符合 GB/T 27801-2011 标准,客户也会有自己的要求,生产厂家都会按照 GB/T 27801-2011 标准和客户要求进行生产。公司对自己的技术有信心,预计产品质量不会与其他厂家有太大差异,但是该项目正处于实施阶段,具体产品性能指标尚待验证,具有一定不确定性。

5、磷酸铁锂现在行业越来越集中,头部企业 5 万吨是门槛,而公司才上一万吨,请问公司是试水,还是有更长远的想法?

回复:1万吨磷酸铁锂产能在整个行业来说显得非常小,但磷酸铁锂 对公司来说毕竟是个新产品,并且公司也做了较大的工艺创新,需 要实践来验证,待项目投产后,结合工艺和市场情况来决定是否作 为公司重点发展方向。

6、公司有没有打算在双氟磺酰亚胺锂、二氟磷酸锂、双氟草酸硼酸 锂等产品上再次寻找新的增长机会?

回复:感谢您的建议,如有相关投资,公司会严格按照相关法律法规要求履行信息披露义务。

7、公司的激励机制如何?

回复:为稳定核心团队并充分调动泰和科技核心团队的积极性与创造性,泰和科技采取第二类限制性股票作为激励措施,对泰和科技总经理、副总经理等核心管理人员进行股权激励,总激励股数为470万股,考核年度为2021-2023年。2021年业绩考核目标已实现,已完成归属120万股。

8、VC 的工序比现有产品复杂,公司基于何种判断要做 2 万吨的规划?

回复: VC(碳酸亚乙烯酯)对于泰和科技来说,属于比较普通的化工产品,CEC脱氯和VC(碳酸亚乙烯酯)精制工序并不复杂。

公司用自产氯气做 CEC 有原材料优势, VC (碳酸亚乙烯酯) 作为较好的成膜助剂,随着锂电产业的发展,未来需求量会有一定增长,所以公司规划了 2 万吨产能。该项目分两期实施,一期年产 1 万吨 VC (碳酸亚乙烯酯)项目将于 2022 年 10 月份建设完成,二期

	根据一期项目投产后市场情况另行决定。
附件清单	无
(如有)	
日期	2022年7月22日