

证券代码：003027

证券简称：同兴环保

同兴环保科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2024-001

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 type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（电话会议）
参会单位及人员姓名	国信证券、博时基金、华夏基金、广发基金、富国基金、景顺长城基金、太平资管、中银国际资管等
时间	2024年1月19日 上午 8:30 -- 9:30
地点	电话形式
上市公司接待人员姓名	董事长郑光明、CCUS事业部总经理吕文彬、CCUS事业部首席专家黄钟斌、董事长助理文章、证券事务代表徐守号
交流内容及具体问答记录	<p>1、公司采取什么措施来实现烟气治理业务的降本增效？</p> <p>答：为了实现降本增效，公司正在进行全面预算。烟气治理工程板块，公司针对每个业务环节，包括设计、采购、制造、施工等都在进行成本控制的验证工作，以保证成本节降效果。催化剂板块，公司也在推出新工艺、新催化材料配方及新产品，整体降本空间较大。此外，公司不断学习先进企业经验，通过成立事业部来调动员工积极性，提高整体的组织效率。</p> <p>2、公司的中韩项目目前情况如何？</p> <p>答：2023年公司作为牵头单位，联合浙江大学及中国环境科学院，组成团队共同申报了政府间国际科技创新合作项目。在项目中，公司主导并全方位把控了包括技术、设备选型、施工建设、验收、运行等环节在内的全部流程。</p>

3、公司的CCUS业务是否有示范项目？目前的碳捕集成本水平大概是多少？

答：公司目前有两个万吨级以上的示范性项目，基于项目所开发的技术最终要建成两个万吨级以上的装置。装置主要包括两个方面，一是从烟气中捕集二氧化碳，二是将捕集的二氧化碳用于炼钢厂替代惰性气体，替代后将显著降低炼钢厂的成
本。

公司的核心技术主要在于二氧化碳的捕集，相对于传统的MEA（乙醇胺）溶液吸收法，公司TX-1二氧化碳吸附剂捕集技术平均每吨二氧化碳的捕集成本能降低100-150元。

4、合同能源管理（EMC）业务模式的回收期大概多久？

答：公司目前采取的合同能源管理（EMC）业务模式很受下游客户的青睐，通过免费给客户更换催化剂，参与客户节能效益分享。在该模式下，公司的技术价值能够得到最大程度的发挥，节能效果明显，竞争优势突出。未来公司将大力拓展该模式下的烟气治理业务，依托显著竞争优势拿下优质订单，培育业务的新增长点。

理论上回收期大概是一年半，大约一年半时间可回收成本，一般会跟下游客户签订三年以上的合同，分成比例也根据订单的不同而有一定的差别。

5、目前我国CCUS行业的参与者有哪些？公司的CCUS技术在行业处于什么水平？

答：在国家政策支持背景下，目前的参与者主要是以电力国企、中石油、中石化等企业为主，民企参与的相对较少，其次为科研高校。

作为最早一批布局CCUS业务的企业之一，公司现已成立独立事业部，自主研发的TX-1碳捕集吸收剂技术达到国际先进水平，在CCUS领域已具备了设计、制造、施工的全流程服务能力。公司首批CCUS示范项目现已成功落地实施，随着CCUS行业规模逐渐扩大，未来将凭借技术研发和产业示范先发优势，业务需求有望进一步增加。

本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	不涉及
附件清单	无
日期	2024年1月19日