

# 浙江海盐力源环保科技股份有限公司

## 投资者关系活动记录表

股票简称：力源科技

股票代码：688565

编号：2021-001

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 type="checkbox"/> 其他：_____
参与单位名称及人员姓名	中泰证券股份有限公司 郭懿嘉 安信证券股份有限公司 朱心怡
时间	2021年9月7日 10:30-11:30
地点	力源科技上海分公司二楼会议室
公司接待人员姓名	公司董事长、总经理 沈万中 公司副总经理、董事会秘书兼财务总监 沈学恩
投资者关系活动主要内容	<p><b>（一）公司简介</b></p> <p>公司董事长、总经理沈万中先生简要介绍了公司基本情况。</p> <p><b>（二）交流的主要问题及答复</b></p> <p><b>问题 1：公司主要做凝结水处理系统设备，核电和火电使用的凝结水处理系统的区别是什么？</b></p> <p>回答：核电和火电均使用高塔法凝结水处理系统，但具体使用的材料以及相关配置会有差异，主要系核电和火电对水质处理、安全系数等方面有不同的要求，公司会根据不同客户不同项目的具体要求进行定制化服务，为客户提供处理效果最优的设备配置和服务。</p>

**问题 2：2021 年上半年核电业务目前占公司营收的比例是多少？**

回答：核电站本身建设周期比较长，公司核电相关业务处于逐渐释放阶段，因此核电水处理业务收入确认不是每年都有，但是公司在核电凝结水精处理领域市场占比是比较突出的，约 30%左右。

**问题 3：根据公司的财务报表来看，目前应收账款稍高，请问公司的回款周期大概多久？**

答：以核电为例，若项目未出现特殊原因导致的中止或暂停，则从中标后签署合同到完成交付，中间涉及到项目设计、材料采购、设备安装、设备调试等节点，客户一般按照合同的约定，在主要项目节点分期按比例付款。通常情况下，公司在确认收入后的 2-3 年内基本可以收回除保证金以外的款项。一方面，公司核电业务均属于国家级项目，所以款项回收有保障。另一方面，公司也建立了相关的内部管理机制，不断加强对应收账款的管理力度。

**问题 4：请问公司内部的资金储备情况如何？**

答：目前，公司整体资金情况良好。公司内部对资金使用制定了具体规划，将合理分配调用资金。

**问题 5：公司目前的技术壁垒是什么？**

回答：公司经过多年的发展，积累了深厚的行业发展经验，并通过自主研发形成了凝结水精处理系统、热膜耦合海水淡化和污水一体化处理三大核心技术产品。

公司的凝结水精处理技术出水水质各项指标均大幅高于规定标准，保证为客户持续提供高质量稳定运行的水处理系统。公司的凝结水精处理系统设备优势在于：1) 阴阳树脂接触面积小，树脂分离效果稳定、分离率高；2) 单设的再生塔和对混脂层的有效隔离确保了再生剂不会被带入运行系统；3) 在系统投入运行后阴、阳树脂比例还可进行变化调整；4) 自动化程度高。

公司的热膜耦合海水淡化的主要优势在于降低了海水淡化系统的能耗和装置的初始投资成本，主要表现在：1) 根据热膜耦合系统的工艺设计，其中热法进料海水相比于单纯的热法系统进水经过了一定的预处理，水质有所提升而不易结垢，故其首效内的蒸发温度可相应提高，首效与末效间温度区间更大，可以通过增加效室提高造水比；同时由于其温度更高，单位体积所蕴含的热量更高，各效蒸发器和冷凝器的换热面积相对减少，降低了热法海水淡

	<p>化的运行成本及初始设备投资。2) 由于部分热法冷却水的再利用, 系统海水总取水量降低, 海水取水泵、冷却水泵投资费用及运行成本同样减少。</p> <p>3) 由于实现了余热利用, 膜法系统中进料海水温度提高, 增加了膜通量, 膜法系统的操作压力相应降低, 从而降低了其运行成本。</p> <p>目前公司已率先将热膜耦合技术成功应用到河北丰越能源科技有限公司 10 万吨/天海水淡化项目中, 该热膜耦合海水淡化项目已成为目前国内技术领先的大型示范项目。</p> <p>所以, 公司拥有的核心技术不属于通用技术, 具有较高的技术壁垒。</p> <p><b>问题 6: 公司目前技术人员占比大概是多少?</b></p> <p>回答: 截至 2021 年 6 月, 公司拥有研发人员 66 人, 占员工总数的比例达到 49.62%。公司核心技术团队拥有多年能源工程、电气控制、自动化控制以及机械工程等专业领域的研究与开发经验, 具有完整的环保水处理系统的研发、设计和集成的一体化能力。公司拥有授权专利 37 项, 其中发明专利 9 项, 实用新型专利 28 项, 另有 11 项软件著作权。</p> <p><b>问题 7: 公司目前有分红政策或者股权激励么?</b></p> <p>回答: 关于分红政策和股权激励, 公司将会制定好具体的实施计划和措施。当然, 最核心的还是要踏踏实实做好业务, 发展公司经营业务, 做一个维护股东权益、造福员工、为社会创造价值的有担当、有责任的企业。</p>
附件清单 (如有)	无