

西子清洁能源装备制造股份有限公司投资者关系活动记录表

(2024-07-24)

证券代码： 002534

证券简称：西子洁能

编号：2024-010

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	国海证券：范圣哲、钟琪 天弘基金：胡东
时间	2024 年 07 月 24 日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：鲍瑾 投资者关系管理专员：孟雪瑶
投资者关系活动主要内容介绍	1、公司基本情况及主要业务介绍 <p>公司于 1955 年建厂，2002 年西子电梯集团入股参与改制，2011 年挂牌上市，2022 年更名为西子清洁能源装备制造股份有限公司。公司主要从事余热锅炉、清洁能源发电装备等产品咨询、研发、生产、销售、安装及工程总承包业务，为客户提供环保设备和能源利用整体解决方案。</p> <p>公司目前主要股东西子电梯集团有限公司、金润（香港）有限集团公司、杭州市实业投资集团有限公司 3 家总持有股份占比约 75%，剩余社会公众持股占比约 25%。</p> <p>目前公司主要包括四部分业务：余热锅炉、清洁能源装备、解决方案、备件及服务业务。余热锅炉主要包括燃机余热锅炉、干熄焦余热锅炉、烧结机余热锅炉、水泥窑余热锅炉、电站锅炉及电站辅机等产品，客户群体包括五大电力、钢铁、建材、水泥等高耗能行业企业。清洁能源装备包括垃圾焚烧</p>

锅炉、生物质锅炉、废水废气废物（包括污泥）锅炉、熔盐吸热器、换热器、储罐及核电设备等，主要用于垃圾废物处理厂、石化厂、核电站和光热项目等新能源领域。解决方案主要包括但不限于以熔盐储能、导热油换热器、石化化工换热器、海水淡化装置、气化炉（容器、热交换器）等其他换热器及压力容器为核心设备等综合解决方案项目。备件主要包括过热器、省煤器等部件，服务包括技术服务、项目改造工程、维修维保等业务。

2、目前火电灵活性改造市场前景及优势？

按照国家发改委、能源局发布的《全国煤电机组改造升级实施方案》，煤电机组灵活性改造应改尽改，“十四五”期间完成灵活性改造2亿千瓦，增加系统调节能力3000-4000万千瓦，促进新能源消纳。火电灵活性改造作为解决方案业务的组成部分，是促进“双碳”目标实现的重要举措。

在火电灵活性改造各种技术路线中，熔盐储热技术凭借储能容量大、使用寿命长、占地面积小、安全性高、储热成本低、环境友好、适用范围广等诸多特性与优势具有广阔的应用空间。公司与赫普能源合作探索综合性火电灵活性改造深度调峰技术及解决方案，提升电网消纳清洁能源能力。依托抽汽蓄能技术解决方案能力、装备制造能力和成熟的工程经验，力争实现2024年灵活性改造示范项目落地投运。

3、公司主要下游企业有哪些？

公司主要下游企业为钢铁、建材、石化、水泥、化纤等高耗能企业、五大电力、使用清洁能源的电站以及工程公司和设计院等机构。

4、公司近期海外市场规划？

2024年公司注重海外市场开拓，杭锅品牌海外知名度较高，竞争优势明显，经过多年深耕，公司凭借品牌效应、设备质量、交付、服务等多方面优势获得海外市场的广泛认可，目前产品已经远销至100多个国家及地区，海外市场主要集中于东南亚、南美洲、非洲以及“一带一路”沿线国家与地区。

近年来，公司持续推进海外销售团队建设和资源投入，通过深化与“一带

一路”地区客户的项目合作，进一步推动海外业务的发展，力争成为公司2024年业务增长强有力的支撑之一。

5、公司熔盐储能发展情况及重点项目？

近年来，公司致力于熔盐储热-蒸汽发生系统等关键热力设备及系统研究，公司自主研发的“适用于光热与储热系统的大功率熔盐吸热器与熔盐蒸汽发生系统”荣获国家能源领域首台（套）重大技术装备，具备丰富的项目建设和运营经验。

依托熔盐储能技术，公司在光热发电、用户侧储能、火电灵活性改造、零碳园区等更多能源利用场景开展应用，绍兴绿电熔盐储能项目是由公司承建的浙江省重点用户侧熔盐储能项目，2023年在柯桥区绍兴天圣集团天实低碳产业园成功送电，该项目是公司多年自主研发熔盐储能技术在用户侧储能的示范应用，相较于其他熔盐储能项目，其突出优势为利用来自西部地区的风电光伏及低价谷电进行储能，项目的建成是公司探索新型储能发展领域的关键举措。

6、公司应收账款控制措施？

随着业务开展，公司增强合同评审及客户风险评估力度，进一步完善风险管理控制体系，加强客户信用调查、授信控制、业务审批、资金收付、过程监督、回款等各个关键环节的内部控制，提高经营管理水平，严格防范经营风险；同时，针对应收账款形成，公司组成了专业的应收账款管理团队，明确责任，对应收账款带来的风险进行提前预防，制定完整的内部管理奖惩政策，促进长账龄应收账款的回收，进一步改善现金流水平。

7、2024年公司发展方针？

公司坚持“传统能源+新能源”双轮驱动的发展方针，在稳固传统余热锅炉现有市场占有率的基础上，将提高传统能源的利用效率和拓展清洁能源领域业务向火电灵活性改造、风光储能、零碳工厂、零碳园区等多种场景应用作为重点，紧抓2024年出海机会，大力拓展海外市场订单，提升公司整体订单质量。

	<p>8、公司产品交付周期有多久？</p> <p>公司锅炉类产品属于非标产品，按客户需求定制，交货周期一般 6-12 个月，海外项目会略长。</p> <p>9、公司目前资产负债率情况如何？</p> <p>截至 2024 年 3 月 31 日，公司资产负债率约 71%，与去年同期相比，比例下降 3%，公司资产负债率整体有所改善，未来公司将控制资产负债率在合理范围内进一步降低。</p>
<p>附件清单 (如有)</p>	
<p>日期</p>	<p>2024 年 07 月 24 日</p>