

证券代码：002255

证券简称：海陆重工

苏州海陆重工股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2023-002

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 checked="" 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	鹏华基金管理有限公司：罗政
时间	2023年3月14日 14:00-15:00
地点	董事会秘书办公室、厂区
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：张郭一
投资者关系活动内容介绍	<p>一、公司主营业务介绍</p> <p>公司2008年上市时主营业务为工业余热锅炉、大型及特种材质压力容器及核安全设备的制造与销售。2015年，公司发行股份及支付现金购买了张家港市格锐环境工程有限公司100%股权，格锐环境主营业务为污水处理、固废填埋、危废处理。2016年，公司成立张家港海陆新能源有限公司，主营业务为光伏电站运营。经过收购、转让、整合后，公司现有主营业务变化为工业余热锅炉、大型及特种材质压力容器及核安全设备的制造销售；固废、废水等污染物处理及回收利用的环境综合治理服务；光伏电站运营三轮驱动的业务格局。</p> <p>二、余热锅炉产品介绍</p> <p>在余热锅炉制造业务方面，公司所持有的产品制造资格证书及资质认可证书居国内同行业首列。公司被评为国家火炬计划重</p>

点高新技术企业、江苏省高新技术企业，“海陆”品牌也被誉为江苏省著名商标；同时，公司是国内研发、制造特种余热锅炉的骨干企业，工业余热锅炉国内市场占有率一直保持前列。公司是国家干熄焦余热锅炉国家标准的起草、制定单位之一，在转炉余热锅炉和有色冶炼余热锅炉等领域也始终保持市场领导地位。公司客户多为央企、国企，目前在手订单充足，生产经营正常。

三、压力容器产品介绍

在压力容器制造业务方面，公司持有 A1、A3 级压力容器设计资格证与制造许可证。公司生产的大型及特种材质压力容器，主要用于煤化工、石油化工、炼油、精细化工等领域。主要产品包括：换热器、分离器、反应釜、储罐、塔器、过滤器、蒸发器等。目前公司压力容器订单稳定，制造能力逐步提高。

四、核电竞争优势

公司于1998年即取得核安全设备制造资格。公司为上海第一机床厂加工的堆内构件吊篮筒体，是制造核反应堆的心脏设备，该产品的成功研发与生产，替代了一直依赖国外进口的状态，填补了国内空白，达到了国际先进水平。多年来，公司在民用核能领域积累了丰富的制造和管理经验，并完成多个项目的国际、国内首件（台）制造任务。服务堆型包括但不限于二代+堆型、三代堆型（华龙一号、国和一号、AP1000、VVER、EPR）、四代堆型（高温气冷堆、钠冷快堆、钍基熔盐堆）以及热核聚变堆（ITER）等，涵盖了国内外的各核电机组。

五、公司高温气冷堆项目有哪些

目前公司已参与完成的高温气冷堆项目有“10MW高温气冷堆实验堆”反应堆金属堆芯支承、“200MW石岛湾高温气冷堆示范工程”反应堆金属堆芯支承及余热排出系统水冷壁等。目前承接在手的高温气冷堆项目有“高温气冷堆CX项目一期工程”反应堆金属堆芯支承、氦净化与氦辅助系统氦气贮存罐等。

六、公司最近新产品新技术研发情况

公司在余热锅炉行业一直深耕发展，近年来持续加大研发投入力度，在保持干熄焦余热锅炉、转炉余热锅炉和有色冶炼余热

	<p>锅炉等领域的市场领导地位之下，也在新的余热锅炉市场中占领重要地位。比如针对现有转炉煤气余能、余热资源浪费问题，公司联合中国科学院力学研究所，开展了炼钢转炉工艺的节能降碳关键技术攻关及产业化，形成了转炉煤气全干法余热回收变革性新技术。</p> <p>该技术来源于中国科学院力学研究所承担的科技部“十一五”国家高技术研究发展计划(863计划)，项目团队通过理论分析、实验研究和工程应用验证，完成了冶金炉中低温烟气余热高效回收和发电相关的关键性技术研究和开发，攻克了先进可靠防爆技术、大容量高精度蒸汽蓄热稳流技术、紧凑高效间歇性热源余热换热技术、饱和蒸汽发电新技术等。这一技术应用后可使转炉生产吨钢蒸汽产量增加60kg，每年可为单台100吨转炉带来1200余万元的经济效益。</p> <p>该转炉煤气余热回收技术为国际首创，能够通过节水、节电并副产蒸汽，可以将转炉工序的“负能炼钢”水平提高至标杆水平，有望彻底替代转炉现有的OG法和LT法喷水/水雾降温除尘工艺，实现炼钢工艺过程的节能降碳，经济和社会效益十分显著。</p> <p>七、公司未来战略规划</p> <p>公司目前设备制造主业在手订单饱和，环保主业机遇良好，未来在深耕主业的同时，继续加大技术创新和管理力度，加强管理与成本控制，优化资源配置，从而提高公司的盈利能力和市场竞争力。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023年3月14日