

证券代码：000035

证券简称：中国天楹

## 中国天楹股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2026-010

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 checked="" 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	方正证券 东吴证券 勃源资产 清善资本 个人投资者 （以上排名不分先后）
时间	2026年06月10日
地点	上海市
上市公司接待人员姓名	副总裁 投资者关系经理
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>主要交流问答：</b></p> <p><b>1) 辽源项目技术的难点和先进性体现在哪里？</b></p> <p>答：针对风电新能源固有的间歇性、随机性、强波动性痛点，以及化工连续生产对能源高稳定、高可靠、高经济的严苛要求，本项目聚焦“精准预判、智能稳控”两大核心方向，重点攻克高精度新能源功率预测、风储氢醇多能动态耦合两大行业卡脖子技术，构建源荷双侧全域柔性协同调控体系。区别于行业主流分钟级调控方案，项目实现毫秒级超快感知响应，可保障厂区自发自用微电网全时段稳定高效运行，彻底解决新能源波动与化工稳态生产的适配难题，为后端化工装置不间断、平稳安全生产提供行业领先的核心技术支撑。</p> <p>一、AI多模态高精度功率预测技术，构建行业领先的前瞻调度体系</p> <p>项目打破传统数理预测模型精度低、滞后性强的技术短板，自研优</p>

化 AI 多模态融合算法，搭建多维数据驱动的风电功率智能预测模型。相较于行业常规分钟级预判模式，本系统实现秒级精准预测、毫秒级数据更新，通过持续算法迭代与自适应参数校准，将风电秒级功率预测精度从行业 85%的常规水平提升至 95%以上，达到国内先进水准。

该技术可实时捕捉风速、机组工况等多维动态数据，超前预判风电出力波动，大幅缩小源荷功率匹配偏差，摒弃了传统调度滞后被动的弊端，建立“提前预判、精准预调”的前瞻调度模式。从源头削减新能源波动对化工刚性负荷的冲击，为能源系统智能调度、精准配置提供可靠数据支撑，显著提升系统运行安全性与科学性。

二、风储氢醇动态耦合与全域柔性智能控制技术，首创多能协同动态平衡机制

针对行业多能源系统兼容差、耦合度低、调控制裂的技术壁垒，本项目完成多能调控全链路智能化升级，突破异构系统协同控制难题，搭建风、储、氢、醇一体化动态耦合调控系统。颠覆行业传统分钟级慢速调控模式，依托毫秒级全域感知、极速响应调控能力，实现多能资源互补联动、动态最优配置，整体技术架构远超传统单一能源调控方案。

一方面，依靠毫秒级极速调控优势，快速平抑风电短时震荡与长周期波动，精准修正微电网电压、频率偏差，杜绝功率失衡、电网扰动等问题，保障微电网全工况稳态运行。

另一方面，通过多能动态耦合智能配比，最大化就地消纳绿色风电，有效降低外网购电与反送电损耗，持续优化源荷用能结构。在筑牢安全生产底线的同时，大幅提升新能源消纳率与系统综合能效，实现安全、节能、经济多重效益提升。

## 2) 请问公司辽源项目当前是什么进度？

答：目前辽源项目一期 64 套制氢、8 套纯化、空分制氮车间、总降站、净水站、污水站、甲醇合成装置、3 套二氧化碳压缩机、5 套氢气压缩机、14 个氢气球罐、生物质余电余热利用电厂、18 个配电车间、除盐水车间、消防水车间、循环水车间、中央控制室等 74 个核心功能

区域已基本建成交安,所有区域全部进入安装阶段,其中4座制氢车间、1座纯化车间、1座空分制氮车间、18座配电间、火炬、除盐水车间、储运间、卸车平台、罐区等关键区域安装已接近收尾,中央控制室处于系统调试状态,余热余电利用项目已进入最后的攻坚阶段;98台风机计划6月底完成安装,集电线路7月底完成主线路贯通,8月底具备倒送电条件;已完成辽源首期30万亩土地流转和9个秸秆收储站2026年10万吨秸秆储存任务,确保满足辽源项目首期秸秆消纳需求,已获得的ISCC EU农业认证绿色碳源体系通过了第三次半年度审查。目前项目整体稳步推进,计划2026年三季度末调试出产品。

**3) 请问为什么平安人寿与平安置业减持没有提前披露减持计划?**

答:2019年1月,平安人寿与平安置业在公司实施发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项中取得上市公司股份,与一致行动人中平国瑞合计持有上市公司股份217,035,230股,占当时公司总股本的8.9%。平安人寿与平安置业根据其自身内部资产配置及资金安排等需要进行所持公司股份的减持。依据《上市公司股东减持股份管理暂行办法》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第18号——股东及董事、高级管理人员减持股份(2025修订)》中关于大股东减持其通过参与公开发行股份而取得的上市公司股份适用条款的相关规定,本次减持无需进行预披露。在减持过程中,相关方已按照《上市公司收购管理办法》及《证券期货法律适用意见第19号》的相关规定,在持股比例触及1%整数倍及5%时履行了相应的信息披露义务,减持行为符合相关法律法规的规定,不存在违反减持相关规则的情形。经公司核实,截至目前平安人寿与平安置业已完成所持公司全部股份的减持工作。在此,公司对平安人寿、平安置业长期以来对公司经营发展的关注与支持表示衷心感谢。

**4) 请问越南河内当地垃圾资源能否支撑河内项目及后续二期扩建项目长期满负荷运行?**

答：公司河南朔山垃圾焚烧发电厂现阶段日处理生活垃圾约 5000 吨，可消纳河南全市 65% 的日产生活垃圾，完全能够保障目前项目持续满负荷稳定运行。目前河南项目二期扩建工程已启动建设，建成后整体处理能力将进一步提升，除持续处理城市每日新增生活垃圾外，还将逐步消化当地积存多年的存量填埋垃圾山。依托充沛的原生生活垃圾与存量垃圾双重资源，河南项目具备长期满负荷运营的坚实原料保障，项目在稳定处置当地垃圾的同时，也持续输出绿色清洁电力，支持河南市环境治理与低碳转型。

**5) 请问公司装备制造业务未来的发展空间主要在哪些方面?针对欧洲固废设备更新的市场机遇又有哪些布局?**

答：公司装备制造业务未来发展主要聚焦两大方向：一是深挖内部业务协同，依托自有固废、绿色能源类项目的装备应用需求持续推动技术迭代与产品升级，凭借国家级制造业单项冠军的技术积淀，在巩固传统固废处理装备优势的同时，积极向氢能产业链核心装备领域延伸，培育全新业绩增长点；二是持续推进全球化市场布局，紧抓“一带一路”沿线市场机遇以及欧洲固废设施老旧更新改造的市场窗口期，不断拓展海外业务版图，进一步提升环保装备海外市场占有率与品牌影响力。

目前欧洲固废项目已进入设备更新周期，公司也早已开展相关市场拓展工作，凭借深厚的技术积累与项目经验持续输出高端环保装备。后续公司将继续把握欧洲设备改造、EPC 项目带来的市场机会，稳步推进核心装备与工程服务出海业务。

**风险提示：**公司目前主要营业收入来自于环保业务，近年来培育的新增长极氢基能源产品业务尚在投入期，项目按计划推进中，尚未形成营业收入。环保新项目和氢能业务受国际形势、政策变化、市场环境、项目进度等其他不可预计因素的影响，存在一定不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。