

证券代码: 300072

证券简称:海新能科

北京海新能源科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2024-001

	√特定对象调研	□分析师会议
投资者关系活动	□媒体采访	□业绩说明会
类别	□新闻发布会	□路演活动
	□现场参观	
	□其他 (<u>请文字说明其他活动内容)</u>	
参与单位名称及人员姓名	 财达证券、财通基金、中	中国人寿、中信建投、融通基金、海
	保人寿、鼎呈投资、泰舜资产等券商、公募基金、私募基金	
	及个人等参与 2024 年 1 月 21 日活动的投资者。	
H I 0→		
时间	2024年1月21日 星期日	
地点	永泰福朋喜来登酒店会议厅	
	董事长张鹏程	
	董事、总经理周从文	
	独立董事魏飞	
	常务副总经理赵文涛	
上市公司接待人	副总经理胡堃	
员姓名	董事、董事会秘书张蕊	
	财务总监邓运	
	总经理助理李耀光	
	总经理助理陈彤东	
	证券事务代表张冠卿	



- 一、 介绍公司基本情况。
- 二、介绍生物柴油及生物航煤产业发展机遇。
- 三、 交流的主要内容:

问题:请问公司近两年为实现战略目标,都做了哪些工作?

答: 您好, 公司核心战略方向是生物能源和催化净化环保 材料,这两年公司通过处置低效资产、剥离非核心业务,聚焦 生物能源主业; 2023年, 公司完成了三聚绿能、美方焦化等资 产出售,大幅改善了资产负债结构。通过收购及技术改造,提 升生物柴油产能,形成了生物能源研发、生产、采销一体的业务 体系; 目前,海新能科已与国际各大型石油公司和油品贸易商 建立了稳定的合作关系, 烃基生物柴油产销量初具规模, 成长 为支撑上市公司持续发展的核心战略方向。此外,公司加大生 物航煤研发力度,通过技术创新及装置改造,已完成航煤组分 生产的中试,正在努力推进规模化生产,加快可持续航空燃料 的使用与推广。另一方面,公司稳步发展催化净化业务板块, 催化剂作为加工生物柴油的核心技术,与公司生物能源业务形 成有效协同。生物柴油产业受益于环保、双碳等政策目标,发展 迅速, 2023 年 7 月, 民航总局开始推进生物航煤相关政策落 地:11月,国家能源局发布了《关于组织开展生物柴油推广应 用试点示范的通知》, 根据通知精神, 海新能科组织了北京、 山东等地的推广应用试点申报;同时,公司与相关单位合作, 积极推动 B10 柴油标准落地,目前生物柴油 B10 国家标准正 在制定中,该标准出台后,将实现普通柴油中添加10%的生物 柴油。届时随着各项政策及标准落地,国内市场应用及生物航 煤需求将放量提升, 开启国内国际双循环。

投资者关系活动 主要内容介绍

问题:请问公司二代生物柴油产品的种类以及优势主要有哪些?

答: 您好, 公司二代生物柴油产品种类主要有高凝生物柴



油、低凝生物柴油、生物石脑油等,并储备了生物航煤生产技术。二代生物柴油为烃基生物柴油,不同于一代酯基生物柴油。公司生产的二代生物柴油无需再进行后精制处理,直接达到商品级品质,可与化石柴油任意比例添加使用。公司产品通过了欧盟可持续发展与碳认证,相比普通柴油碳减排率可达80%以上,技术指标(如硫含量、十六烷值、多环芳烃等)均优于国家标准。公司拥有的脱硫催化剂、脱硫净化剂、加氢工艺及技术等,在生产二代生物柴油上具有竞争优势。

问题:请问公司有哪些业务方面核心技术储备?

答:您好,海新能科经过多年创新研发,形成了一批具有性能表现突出和独特竞争力的核心技术,如悬浮床加氢技术、低压钌基氨合成技术、催化净化材料制备技术,均已成功应用于工业化生产。自成立以来,公司累计获得专利授权 700 余件。生物柴油的高端产品是生物航煤,应用于航空领域,技术上看,目前是航空领域碳减排的唯一可行路径。公司经过科研攻关,已经掌握了烃基生物柴油异构化生产生物航煤的工艺技术及催化剂,为后续规模化生产奠定了坚实的基础。此外,公司积极布局氢能产业链,现拥有制氢催化剂、脱氧剂、合成氨催化剂等材料制备技术,可为客户提供氢能撬装设备制造等产品及服务。

附件清单(如	无
有)	
日期	2024年1月21日