

岚泽能源A轮融资数亿元，所筹资金用于绿色甲醇和可持续航空燃料（SAF）项目建设

践行科技创新引领新质生产力，助力中国绿色燃料产业新启航。在新年钟声即将敲响之际，上海岚泽能源科技有限公司（以下简称“岚泽能源”）成功完成数亿元的A轮融资。此次融资由国家绿色发展基金和上海联和投资共同领投，得到了中科创星、国科创投、翩玄基金、北京聚信等多家新股东的跟投。

所筹集的资金将主要用于岚泽能源绿色甲醇和可持续航空燃料（SAF）项目的建设，以进一步巩固公司在市场竞争力和产业化落地方面的领先地位。

在全球气候变化日益严峻的背景下，绿色低碳和能源转型已成为国际社会的共识。利用生物质或氢基能源生产绿色燃料，已成为当今世界发展的主要趋势，并被视为未来极具前景的低零排放燃料解决方案。



江苏盐城的30万吨绿色甲醇项目效果图

目前，岚泽能源位于江苏盐城的30万吨绿色甲醇项目已顺利开工，并成功入选2024年江苏省发改委重大项目名单。作为一家总部设在上海的绿色能源技术研发和产业发展企业，岚泽能源利用盐城大丰区丰富的风光电资源、农业资源以及优越的交通区位优势，于2023年9月在当地落户。



年产30万吨绿色甲醇项目总投资近30亿元，采用农业废弃物为原料，运用自主知识产权的绿色甲醇生产技术和高水平系列催化剂，创新研发了生物质气化生产装置和绿色甲醇生产装置，全程使用绿电。该项目具有极高的经济性和可行性，将成为绿色燃料产业的典范。



与此同时，岚泽能源千吨级费托合成一步法制航空煤油馏分油柔性中试项目也在紧密推进。该项目坐落于重庆长寿化工园区，采用了自主知识产权、国际首创的一步法合成气制备航空煤油技术，将现有制备路线的3~4步过程缩短为1步，同时具备三大优势：高转化率、高选择性、高稳定性。根据规划进度，项目预计将在2025年5月前全面完成所有测试工作，届时将形成一套具备工业化规模的成套工程技术方案。

展望未来，岚泽能源计划依托这一柔性中试测试装置，持续开展 -烯烃、高碳醇等多种工艺的中试测试和技术开发工作，并逐步构建起以自研工艺技术为基础的多种成套化技术体系。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219437.html>