



◀2025年7月15日,上海电气吉林洮南风电耦合生物质绿色甲醇一体化示范项目投产。该项目在行业内首次实现风电制氢与生物质气化耦合大规模生产绿色甲醇。  
邱会宁摄(中经视觉)

▲6月30日,国网白城供电公司员工在镇赉县鑫阳新能源有限公司开展光伏设备义务巡检。近年来,当地电力部门持续强化电网网架结构,助推新能源并网消纳,赋能上下游绿色产业协同跃升。  
李健竹摄(中经视觉)

▼6月29日,我国纬度最高、东北首座塔式熔盐光热电站——中广核吉西基地10万千瓦光热电站在大安市投产发电,标志着我国在高纬度严寒地区光热发电技术应用上取得重大突破。  
李晓明摄(中经视觉)

6月29日,东北首座、我国纬度最高的塔式熔盐光热电站——中广核吉西基地10万千瓦光热电站项目在吉林省白城大安市正式投产发电。作为国家首批沙戈荒“光、热、储”一体化示范项目,该光热电站能与周边风电项目及光伏项目有效联动,有望进一步提升能源综合利用效率。据悉,另一座10万千瓦塔式熔盐光热电站正在白城市通榆县向着全容量投产目标加速建设中。

白城市风、光资源丰富,是东北地区首个千万千瓦级新能源发电城市。截至目前,白城市拥有28家风电制造全产业链项目,不出市域就能组装一套完整风机发电,新能源装备制造业产值占全省40%以上;全市风、光开发规模达1910万千瓦,约占吉林省新能源装机的六成,入选“长春—松原—白城”国家能源领域氢能试点城市群。

2025年7月,上海电气洮南风电耦合生物质绿色甲醇一体化示范项目、国电投大安风光制绿氢合成氨一体化示范项目先后在白城投产。前者是全球首个规模化绿氢耦合生物质气化制绿醇项目;后者是全球最大的单体绿氢项目,绿氢生产技术创造多项“全球之最”。

当前,多家行业头部企业正在白城布局一批绿氢化工重大项目。“十五五”时期,白城将牢牢把握推进松辽清洁能源基地建设战略机遇,坚持“风光火储+绿色氢氨醇”一体化发展,进一步培育壮大具有当地特色的新质生产力。



# 由绿

本报记者 马洪超



◀2025年7月26日,位于大安市的国家电投大安风光制绿氢合成氨一体化示范项目试运行投产,首批绿氢成功发运。此举标志着我国在绿色氢能领域实现历史性跨越。  
宋 敏摄(中经视觉)

▲7月2日,中材科技(白城)风电叶片有限公司院内,风电叶片正准备运往风电基地安装。  
李晓明摄(中经视觉)



▲7月2日,白城市通榆县,天能重工有限公司员工在焊接风力发电塔筒。  
赵 玉摄(中经视觉)

本版编辑 高兴贵 投稿网站 <https://v.jingjibao.cn/>