

镇江市：开展化工绿氢替代、高炉富氢示范

11月29日，镇江市发改委发布了《[镇江市新型储能及氢能发展实施方案（2025-2027年）](#)》的征求意见稿（以下简称《方案》）。

《方案》氢能方面的主要内容包括：

推进氢能“制储输用”全链条发展布局。以镇江经开区新材料产业园为核心，鼓励引育工业副产氢纯化、高压气态储运、液氢储运、固态储氢等装备企业落地。针对海上风电制氢、海水制氢等未来发展路线，助力海工装备企业延链发展，对接前沿技术机构，探索多元制氢链条发展。依托新能源汽车及船舶装备制造产业基础及发电、化工、钢铁等领域试点示范，积极布局氢燃料电池、氢内燃机、富氢高炉等核心技术及装备制造。

探索构建氢能多元应用生态。以港口货运、高速物流为主线，探索推进交通领域示范应用试点，逐步推进港口港作拖船、供水船、引航船、消防船等氢动力替代，扩大内河船舶氢燃料电池应用规模。探索实施氢燃料电池汽车在城市公交、政府公务车、出租车等多类型交通应用场景渗透。依托重点化工、钢铁企业，开展化工绿氢替代、高炉富氢试点示范。加速氢电协同融合发展，重点布局燃煤热电企业升级改造，通过绿氢合成绿氨与煤炭掺烧降低碳排放，扩大氢能发电领域应用规模。

强化资金要素支持。对新型储能和氢能项目，依法加强用地、用能等要素保障。对企业开展关键核心技术产业化攻关、生产首台套装备、实施智能化绿色化项目改造等，分类予以资金支持。促进金融机构与新型储能和氢能项目融资对接，鼓励和支持金融机构优化金融服务，加大对新型储能和氢能项目的贷款扶持力度。鼓励联合社会资本，设立新型储能和氢能产业基金，支持场景示范建设、企业增资扩产、创新平台建设、产业人才引进等。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/218494.html>