

安徽开展可再生能源制氢示范 推进氢能“制储输用”全链条发展 《安徽省碳达峰实施方案》印发

近日，安徽省人民政府印发《[安徽省碳达峰实施方案](#)》，其中提到：

大力发展非化石能源。在光伏、风电发展条件较好的地区，[开展可再生能源制氢示范，推进氢能“制储输用”全链条发展](#)。

推动钢铁行业碳达峰。探索天然气直接炼铁、高炉富氧冶炼、[氢冶炼](#)、冶金渣余热回收及综合利用等前沿技术应用。

推动运输工具装备低碳转型。推广电力、[氢燃料](#)、液化天然气动力重型货运车辆，陆路交通运输石油消费力争2030年前达到峰值。

加快绿色交通基础设施建设。完善新能源汽车配套设施，有序推进充电桩、配套电网、加气站、[加氢站](#)等基础设施建设，建设一批低碳、零碳枢纽场站。

加强关键核心技术攻关。聚焦煤炭清洁高效利用、火电机组掺氢燃烧、可再生能源大规模利用、新型电力系统、[氢能安全利用](#)、新型储能、低碳与零碳工业流程再造、二氧化碳捕集利用与封存等重点领域，深化应用基础研究，降低应用成本。

加快先进适用技术推广应用。适时发布首台套装备、首批次新材料、首版次软件等“三首”产品需求清单，调整“

[加快氢能在工业、交通、建筑等领域的规模化应用](#)。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190785.html>