

泰安：积极推进氢能示范试点工程

9月25日，泰安市人民政府印发《[泰安市碳达峰工作方案](#)》，其中提到：

实施碳达峰“十大工程”

（一）能源绿色低碳转型工程。

积极推进氢能示范试点工程。聚焦“制储输用”产业链和创新链融合，发挥钢铁、化工等工业副产氢资源优势，加快发展工业副产氢纯化和风光制氢储能等绿氢技术，促进氢资源高值化利用。探索“光伏+氢储能”一体化应用模式，推进可再生能源制氢示范工作。推进城市公交、物流、环卫等专用加氢站建设，试点建设“油电氢气”合建站。拓展氢能应用场景，在通信基站、数据中心、医疗机构推进氢能应急电源示范工作。积极创建各具特色的氢能产业园区，搭建氢能创新平台、研发机构和中试基地。

（三）工业领域碳达峰工程。

推动钢铁行业低碳化发展。

引导钢铁企业加强氢能利用、低能耗流程工艺技术、

碳捕捉利用与封存等先进技术的研发应用，[推动氢冶金及非高炉炼铁等新技术应用](#)，提升低碳发展水平。

（五）交通运输绿色低碳工程。

加快推动绿色交通基础设施建设。加快交通电气化进程，探索“交通+光伏”产业发展。加快LNG加注（气）站、充电桩、[加氢站](#)布局，持续优化充电基础设施。

（七）绿色低碳科技创新工程。

加强绿色技术创新能力建设。加强碳达峰碳中和和人才队伍培育和引进，建立健全多学科交叉的绿色低碳人才培养机制，鼓励驻泰高校加快新能源、储能、[氢能](#)、碳减排、碳汇、碳排放权交易等学科建设和人才培养。

加快先进适用技术攻关和推广应用。

着力突破可再生能源制氢、工业副

产氢纯化技术，探索“光伏+氢储能”技术路径，全面提升储能技术在电源侧、电网侧、用户侧应用水平。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/201394.html>