

## 亳州市：谋划氢能示范试点 探索“风光发电+氢储能”一体化应用新模式

近日，亳州市人民政府印发《[国家碳达峰试点（亳州）实施方案](#)》，其中提到：

### 试点定位

全国多能互补融合创新先导区。依托多元化能源优势，以能源互联网为载体，拓展多能互补开发模式和应用场景，推动源网荷储深度融合，优化煤、油、气、电、热、冷多能协同供应和能源综合梯级利用，[谋划氢能示范试点](#)，推动新型电力系统建设取得突破，为全国多能互补创新融合积累先导经验。

### 主要任务

加快推进新型储能应用。

发挥氢能调节周期长、储能容量大的优势，逐步开展氢能在区域电网调峰、可再生能源消纳等场景的示范应用，开展氢能相关的多能互补示范工程，探索“风光发电+氢储能”一体化应用新模式。

推动油气高效利用。探索推进“油气电氢服”一体化综合能源港示范建设。

谋划布局氢能产业。发挥可再生能源优势，加大氢能产业“双招双引”力度，依托涡阳化工园区，布局建设氢能产业园，以可再生能源电解水制氢技术为核心，集聚一批以电解水制氢设备、储氢设备、加氢站设备、燃料电池系统及关键零部件、燃料电池整车、设备检测等为主要业务的产业链重点企业，着力打造涵盖氢能生产、储运、加注、应用等各环节的全产业链条。推动风电、光伏发电融合绿氢生产、应用示范项目建设，打造全省特色氢能产业园区、氢能综合示范应用园区。通过多能互补和智慧微网等手段，探索布局燃料电池热电联供系统，推动在园区、矿区、港口等区域开展以氢为核心的能源综合利用示范。“十四五”时期，谋划可再生能源制氢示范项目，启动风光储氢研一体化示范项目。探索建立氢能产业技术成果转化机制，支持氢能产业孵化机构、基金及创新服务平台建设，积极布局氢能技术及产品检测平台、公共服务平台建设，推进制氢、储氢、运氢、加氢、用氢等全产业链技术转化应用。

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、加注（气）站等基础设施建设，[支持建设加氢站试点](#)，提升城市公共交通基础设施水平。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213653.html>