

青岛：推广氢燃料电池汽车 建设加氢站等基础设施

近日，青岛市人民政府印发《[青岛市深化新旧动能转换推动绿色低碳高质量发展三年行动计划（2023—2025年）](#)》，其中提到：

加强关键核心技术

攻关。加快高端医疗器械、生物创新药物

、康复装备制造、海洋智能装备、**氢能与燃料电池**

等关键技术研发和产业化，推进新一代人工智能城市云脑、微系统模组等重点项目加速产业化应用。

推动战略性新兴产业融合集群发展。聚焦集成电路、新型显示、虚拟现实、人工智能、生物医药及医疗器械、智能制造装备、先进高分子及金属材料、精密仪器仪表、

通用航空、**氢能**

与储能等新兴产业重点领域、关键环节，加快突破发展、跨代赶超，到2025年十大新兴产业规模突破3500亿元。

发展绿色低碳产业。

实施“氢进万家”科技示范工程，推广氢燃料电池汽车，建设加氢站等基础设施，新建重点实验室、企业技术中心、工程研究中心3家以上。布局高压液驱氢能压缩机、可再生能源制（储）氢等装备及关键零部件制造基地，打造“东方氢岛”。

发展绿色智慧交通。 **推进青岛港扩大风光氢储综合利用**

，加快建设智能化、自动化码头，鼓励靠港船舶使用岸电、港作船舶使用电能或LNG动力。

实施可再生能源倍增计划。探索建设集风能开发、**氢能利用**

、海水淡化及海洋牧场建设等于一体的海上“能源岛”。

实施清洁能源替代计划。 **拓展氢能在汽车、轨道交通、港口、化工、发电及备用电源等全场景应用。**

提升能源领域科技创新和国际合作水平。依托中国科学院青岛生物能源与过程研究所、山东能源研究院、中国石油大学（华东）等高校院所，围绕**氢能开发利用**

、储能技术、深远海风电技术、生物质能利用、油气地质勘探、碳捕集和封存利用等领域，攻关突破关键核心技术。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190859.html>