四川推广燃料电池汽车 探索构建氢能配套设施网络

近日，四川省人民政府印发《 关于完整准确全面贯彻新发展理念 做好碳达峰碳中和工作的实施意见》，其中提到：

推广节能低碳型交通工具。加大新能源汽车推广应用力度，逐步降低传统燃油汽车在新车产销和汽车保有量中的占比。积极推动城市公共服务车辆电动化替代，推广液化天然气重卡和船舶，**推动氢燃料电池中重型车辆应用**。加快构建便利高效、适度超前的充换电网络体系，持续推进公路服务区、公路枢纽场站充电桩基础设施建设，提升充电站、液化天然气加注站覆盖率。持续推进港口岸电设施、船舶受电设施改造和机场桥载电源使用。**推广燃料电池汽车，探索构建氢能配套设施网络。**加快淘汰高能耗高排放老旧车船。

推进绿色低碳交通示范引领。在省级新区建设交通运输近零碳排放示范区。推动绿色配送示范区、高速公路沿线近

在成渝主轴通道示范建设“电走廊”“氢走廊”。

强化基础研究和前沿技术布局。制定科技支撑碳达峰、碳中和行动方案。**推进**高效率太阳能电池、**可再生能源制氢及储运与利用**、生物质原料燃料替代、零碳综合供能、**燃料电池**、零碳工业流程再造、二氧化碳高价值化利用**等前沿技术攻关**。培育建设一批重点实验室、工程（技术）研究中心、技术创新中心等国家级或省级创新基地、创新平台。建设碳达峰、碳中和人才体系，**鼓励高校增设节能、储能、氢能、碳中和等领域的相关学科专业**。

加快先进适用技术研发和推广。 **开展**复杂大电网安全稳定运行和控制、可再生能源开发利用、**氢能开发利用**、减污降碳协同、碳捕集利用与封存**等关键技术攻关**，**加快补齐燃料电池系统**、储能装备、**氢能储运装备**、特种钢材、二氧化碳转化催化剂**等基础材料和关键零部件、元器件等领域技术短板。**开展先进绿色低碳技术示范应用。支持企业、高校、科研机构等建立绿色技术创新项目孵化器、创新创业基地。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/180307.html