

实施氢能关键技术研发、示范和产业化应用 《上海市推进重点区域、园区等开展碳达峰碳中和试点示范建设的实施方案》发布

近日，上海市发展和改革委员会印发《[上海市推进重点区域、园区等开展碳达峰碳中和试点示范建设的实施方案](#)》，其中提到：

试点内容

（一）能源领域

加快新型能源开发利用。

实施氢能关键技术研发、示范和产业化应用，重点突破燃料电池全链条核心技术攻关，开展氢能制储输用产业链上下游关键材料和零部件研发和创新。发展先进生物液体燃料、氢燃料、合成燃料等低碳零碳燃料技术创新，积极拓展机场、港口、产业园区、社区等应用场景，扩大在重点领域示范应用。探索潮汐能、波浪能、温差能等海洋新能源项目试点。

（四）交通运输领域

扩大低碳交通运输工具使用和替代。实施交通工具电气化、低碳化、智能化升级改造与替代，积极扩大电力、天然气、先进生物液体燃料、氢能等清洁能源在交通领域的应用。

开展绿色基础设施建设。根据低碳交通运输工具低碳规划和发展情况，选择并适度超前开展绿色配套基础设施建设，包括新能源汽车/锂电池助动自行车充电桩、配套电网、加注（气）站、加氢站、港口岸电、机场地面辅助电源等。

（七）碳排放管理

参与碳排放相关标准制定。参与本市能耗和碳排放标准的制定修订，提升重点产品准入和评优标准。积极参与节能、可再生能源、氢能等国际标准制定，以行业龙头为引领制定团体标准和具有竞争力的企业标准。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190222.html>