

成都：重点培育氢能等细分领域 积极探索固体氧化物燃料电池

2024年1月3日，成都市人民政府发布《[关于前瞻培育未来产业构筑高质量发展新动能的实施意见](#)》，其中提到：

重点培育方向

（二）先进能源

深入贯彻国家能源安全战略、

“双碳”战略部署，紧跟国际能源技术革命新趋势，

依托核能领域大科学装置、氢能领域高能级创新平台比较优势，发挥成都新材料产业功能区四川最大氢源制备基地优势和能源领军企业技术创新主力军作用，近期重点培育绿色氢能、新型储能等细分领域，推动制氢、储氢、运氢、用氢的基础材料、关键零部件和成套装备研发和产业化

，加快“光储充”等新型储能设备产业化布局，积极探索固体氧化物燃料电池

、液流电化学电池技术路线；中远期重点培育先进核能细分领域，攻关电磁驱动聚变、磁约束可控核聚变等新一代先进核能系统核心技术。

生态营造

（八）创造应用场景牵引的示范迭代机会

将超大城市转型发展作为未来产业的未来最大应用场景，面向未来的新产品、新技术、新成果，在新型基础设施、绿色低碳转型、城市智慧治理等工作中主动释放场景资源、提供场景机会，让未来产业成果在真实的场景应用中加速原型验证、商业模式实

测、深入安全评估、快速迭代升级，

实现市场化的应用拓展；率先在数字诊疗、氢能

、飞行汽车、“元宇宙+”等领域打造一批可示范、可体验、可推广的科技新场景。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/205628.html>