

工信部：探索利用可再生能源制氢 打通绿电 - 绿氢 - 绿氨/绿醇产业链

11月6日，[工信部对新型储能制造业高质量发展行动方案（征求意见稿）公开征求意见](#)，其中提到：

面向中短时、长时电能存储等多时间尺度、多应用场景需求，加快新型储能本体技术多元化发展，提升新型储能产品及技术安全可靠、经济可行性和能量转化效率。加快锂电池、超级电容器等成熟技术迭代升级，支持颠覆性技术创新，提升高端产品供给能力。推动钠电池、液流电池等工程化和应用技术攻关。发展压缩空气等长时储能技术，加快提升技术经济性和系统能量转换效率。

[适度超前布局氢储能等超长时储能技术](#)

，鼓励结合应用需求探索开发多类型混合储能技术，支持新体系电池、储热储冷等前瞻技术基础研究。

积极鼓励火电合理配置新型

储能，探索开展新型储能配合调峰、调频等多场景应用。

[拓展风光储氢等新能源应用场景，打通绿电 - 绿氢 - 绿氨/绿醇产业链，推动多能互补高效利用。针对沙漠、戈壁、荒漠等新能源富集且本地消纳能力较低的地区，探索利用可再生能源制氢。](#)

加快推进共享储能，提升储能对电力系统的辅助服务能力。加快在土地资源紧张或偏远地区推广替代型储能，加强变电站、应急电源等设施设备建设，增强电网保障能力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217349.html>