

## 中国能建广东院中标全国首个兆瓦级阴离子交换膜制氢示范项目

日前，中国能建广东院牵头组成的联合体中标全国首个兆瓦级阴离子交换膜制氢示范项目——南网储能公司基于阴离子交换膜电解水制氢的兆瓦级制加氢一体化示范站建设项目，在氢能业务领域取得又一重要突破。



此次中标的项目，建设包括制氢规模为1.25兆瓦（250标准立方米/小时）AEM制氢设备1套、储氢系统1套、压缩系统2套、35兆帕加氢机1台，以及制氢加氢一体站其他附属设施。广东院牵头的联合体，将负责工程设计、设备采购、施工、试验、调试、试运行、培训、验收及档案资料移交等全过程工作。

该项目的建设实施，将开启我国兆瓦级AEM商业化应用示范，为攻克AEM相关技术难题迈出坚实步伐。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/216691.html>