

三一氢能扬帆出海 助力澳洲绿色能源革命

近期，三一氢能与澳大利亚客户签订了电解水制氢设备与加氢设备采购合同，提供全套撬装PEM BOP装置、35/70 MPa撬装加氢设备、全套IGBT电源控制系统。主要采用柔性电解水制氢技术，服务于35/70MPa氢燃料电池工业车辆加氢。此次合作标志着三一氢能继国内建设并试运行最大的制加氢一体站后，首次将其技术推广到国际市场，为项目提供安全、经济、稳定、高效的综合解决方案。



「全国最大绿电制氢加氢一体站-实拍图」

客户表示：选择三一氢能的产品是基于全面的市场比较。他们相信此次合作将为双方积累宝贵的项目经验，为未来合作奠定坚实的基础。此外，客户计划将此项目作为一个可复制的标准项目，推广至其它终端应用市场，以此加速澳大利亚能源绿色转型，助力实现2050年的碳中和目标。

三一氢能致力于成为全球领先的氢能装备成套解决方案服务商，产品和技术研发的核心使命是为全球客户提供GW级超大规模风&光制氢总体解决方案。业务聚焦制氢装备和加氢装备，及其核心零部件的研发、制造和销售。拥有大规模制氢项目业绩（为全球最大风光制绿氢合成氨一体化大安项目提供两套4 1000标方多合一制氢系统）、领先的BOP自研与自制能力（为长春绿动提供800标方PEM多合一纯化系统）、20MW电解槽整机试验平台、大型装备制造、顶尖供应链体系、风光氢储用协同六大核心优势，推动氢工业、氢交通、氢储能等绿氢规模化应用场景的发展。



「三一氢能多合一整机装备试验中心」

未来，在三一集团“全球化、数智化、低碳化”战略目标指引下，三一氢能继续深耕海外市场，建立全方位的产业合作链，不断提升其在全球氢能领域的竞争力，为全球氢能行业贡献“三一力量”和“三一方案”。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/210013.html>