国富氢能整体撬装式碱性电解水制氢系统正式交付

1月16日，国富氢能整体撬装式碱性电解水制氢系统完成出厂测试，正式交付浙江海盐力源环保科技股份有限公司，标志着国富氢能水电解制氢系统产品开始进入量产出货阶段，为大规模绿氢制取以及可再生能源制氢提供了保障，意味着国富氢水电解业务取得了标志性进展。

本次交付的项目为50Nm ^{3} 水电解制氢系统，包含：IGBT电源、PLC控制系统、电解槽、气液分离系统、脱氨及纯化系统、纯水和冷冻水系统等。采用先进的工艺流程和生产技术，将所有设备安装在同一个集装箱内，实现了高度的系统集成，减少现场的安装和调试工作，提高制氢设备的整体运行稳定性。制定科学合理的系统方案，保证工艺技术的先进性、可靠性、安全性、经济性，使工程整体建设达到目前国内先进水平。

产品氢气质量达到燃料电池用氢气标准，直接用于氢燃料电池的系统测试。为用户产线系统连续测试用氢提供了保障，降低了用氢成本。

随着2022年底国富氢能装备产业基地三期的顺利封顶，公司将致力于打造全智能化年产500套水电解制氢成套设备生产线。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/190802.html