中国船舶七一八所出口南亚制氢设备调试成功

近日，七一八所分别向印度及尼泊尔两国重要客户提供的两套制氢设备相继一次性调试成功。

七一八所向印度某知名太阳能发电站运营公司提供的产气量为500m ^{3} /h的水电解制氢设备，其利用太阳能发电制取氢气，所制取的氢气与氮气反应生成制造化肥的氨水，全生产流程是清洁电能制取氢气及绿氢参与其他行业生产的良好典范。该设备性能出色，电解槽直流能耗等关键参数指标优于行业平均标准，体现了七一八所雄厚的技术实力和专业的工程设计制造能力。

尼泊尔某钢厂收到了七一八所提供的一套产气量80m ^{3} /h的集装箱式制氢设备，设备所制取的氢气是钢厂冷轧过程中的保护气。客户不仅对氢气的品质要求高，更表示需要尽快调试和安装。综合客户的要求与疫情的现实情况，七一八所工程师通过全程线上指导，第一时间解决业主安装使用过程中出现的各种难题，只用了十余天就完成了全部的调试工作，设备情况良好，帮助客户项目如期投运，受到客户的认可和好评。（作者：孙邦兴）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/173831.html