

浙能航天氢能首套自主集成加氢站设备顺利完成系统联合调试

近日，炎炎暑气中，随着现场气瓶内充装压力至设定压力，浙能航天氢能首个加氢站自主集成项目系统联合调试顺利完成！至此，经过公司自主集成工作组系统测试小组所有成员5天的共同努力，首套自主集成加氢站设备的系统联合调试顺利落下帷幕，这次调试的成功进一步验证了公司自主研发控制系统对自主集成设备的适配性，也证明了自主集成设备的性能。



本次系统联合调试首次在公司自主集成的加氢站设备上应用了公司自主研发的加氢站控制系统，实现了零的突破。本次采用的控制系统是省内首套具有完全自主知识产权的加氢站控制系统，获得了浙江省电力学会科技进步二等奖，其以全部国产化控制芯片为支撑，通过采用PLC和单板电脑深度融合实现了对加氢站软硬件的适配。本次调试验证了公司自主集成加氢站硬件与自主研发加氢站控制软件的适配，为后续公司加氢站建设业务打下了坚实基础。（周雨轩）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/184000.html>