

浙江省内首套自主研发加氢站控制系统在浙能开发成功



8月22日，省内首套具有完全自主知识产权的加氢站控制系统在浙能集团开发成功。该系统由浙能航天氢能公司独立自主研发，它的成功研发标志着浙能集团掌握了加氢成套设备自动控制系统技术和工程化能力，对集团探索发展氢能领域高端装备制造，提高关键设备自给率具有重要意义。

加氢站成套设备是集机、电、液、气于一体的设备，从设备细节到整体系统都要经受高压、高强度冲击的考验。加氢站控制系统作为指挥加氢站所有设备安全、有序运行的大脑，一直被视为行业核心机密，是各企业逐鹿市场的核心竞争力，将影响让加氢站后续运维检修、改造提升及品牌塑造等工作。面对目前国内氢能装备供应公司百花齐放的局面，掌握自主核心技术就成为了应对激烈的市场竞争、打造浙能氢能自有品牌的重要路径。

为破解企业发展难题，浙能航天氢能公司党总支高度重视，将党史学习教育的成效转化为实际行动，在6月29日完成加氢站控制系统自主研发项目立项后，集中公司技术力量，成立了加氢站控制系统研发小组，在短短55天时间里完成了自主加氢站控制系统的设计、硬件选型定制、程序源码开发、仿真测试和现场实体设备试验。接下来，浙能航天氢能公司将乘势而上，以技术进步和科技创新作为立企之本努力打造创新型国家高新技术企业。（文字提供：冯成 罗漪 图片提供：刘洪涛 冯成）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/172953.html>