

## 核星核电科技有限公司订购海银一批试验设备



核星核电科技有限公司是我国第一家也是目前唯一一家专业从事核电厂反应堆技术研发及相关技术服务工作的民营企业。公司自2011年初开业以来，始终瞄准制约我国核能行业核心能力提升的关键瓶颈问题，始终面向核电设计、生产及监管单位的迫切需求，始终密切关注前沿研究动向，自力更生、自主创新。公司通过与我国两大核电专业化运行管理企业之一的中核核电运行管理有限公司的合作，于2014年在国内自主研发成功具有我国自主知识产权、且经过我国所有类型在役核电机组（方组件）广泛工程验证的压水堆核电厂堆芯物理分析与燃料管理系统软件（ORIENT系统）。

该软件系统的成功研制改变了我国长期以来缺乏该类产品高水平商用软件的局面，对实现我国核能堆芯设计软件的自主化具有十分重要的意义。ORIENT系统目前

已获环保部核与辐射安全中心、中核核电运行管理有限公司、山东核电有限公司、中广核研究院有限公司、中国原子能科学研究院等单位所采用（包括部分采用）。此外，公司还与中核核电运行管理有限公司合作，在国内研发成功具有自主知识产权的动态刻棒技术，并于2015年6月获得核安全局的批准，在我国秦山第二核电厂投入工程应用。这项成果的取得，结束了我国先前只能从国外进口动态刻棒技术的历史，不但可提升我国在役压水堆核电机组的发电能力，创造可观的经济效益，还可提升压水堆核电机组启动物理试验过程的安全性。

截至2016年4月，核安全局已批准我国秦山核基地所有7台压水堆机组正式应用该项新技术。

品牌自信之路，一定是经由市场不断认可的过程。海银一直坚信制造国内品质可靠，性能稳定，参数精密的高低温试验箱，恒温恒湿试验箱，冷热冲击试验箱等环境试验设备，以长远的战略目光，逐步打造成为国内可靠性试验仪器的主流品牌。在追逐市场用户的过程中，品质永远的打动客户的要素，为此海银兢兢业业，持续创造了各项品质口碑，获得了市场的认可。

本次

核星核电科技有限公司订购的两款产品为  
高低温试验箱型号为：LK-150G  
电磁式三轴振动台HK6-600HZ 现已安装验收完毕。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/197920.html>