

# Not Found

The requested URL /c/cn/news/2015-01/04/\*.html was not found on this server.



中国核学会  
Chinese Nuclear Society



[首 页](#) | [学会介绍](#) | [学术活动](#) | [学会刊物](#) | [科普教育](#) | [国际展览](#) | [会员社区](#) | [English](#)

SEARCH

搜索

行业新闻

行业新闻



行业新闻

[首页](#) >> [行业新闻](#) >> [行业新闻](#)

## 高温气冷堆核电站燃料装卸磁力驱动器研发成功

2015-01-04 | 编辑: enablesite | 【大 中 小】

记者12月28日从甘肃省科学院获悉,该院磁性器件研究所受清华大学核能与新能源研究院委托,成功研发出高温气冷堆核电站燃料装卸系统磁力驱动器。该成果解决了磁力驱动器同步转动的稳定性、消除滞后角、辐照环境中永磁体固定技术等关键技术问题,被列为高温气冷堆核电站燃料装卸系统唯一磁力驱动控制器。

据介绍,磁力驱动器是高温气冷堆核电站一体化卸料装置和燃料输送转换设备的重要组成部分,高温气冷堆核电站专项是国家确定的“十一五”期间16个重大专项之一,目标是建设世界上第一座具有第四代核能系统安全特征的20万千瓦级高温气冷堆核电站。经过甘肃省科学院磁研所科技人员的攻坚,该项目完成并通过了甘肃省科技厅组织的专家评审。

(来源: 兰州晨报)

[>>返回](#)

[专业分会](#) | [地方学会](#) | [联系我们](#) |

© 2010-2016年 中国核学会. 版权所有(京ICP备1404198号 京公网安备1101054913)  
您是本网站第 位访客