

新闻

- 图片新闻
- 船舶海工
- 新船订单
- 物资市场
- 技术创新**
- 政策法规
- 港航海事
- 舰船快讯
- 综合信息
- 展会信息

### 船舶最优“心脏”在汉诞生

——中船重工712所兆瓦级高温超导电机研制成功

(2012-05-24) 编辑发布: 中国船舶在线

记者昨日(5月22日)从中船重工七一二所获悉, 该所研制的兆瓦级高温超导电机实现满负载稳定运行, 标志着我国首台兆瓦级高温超导电机研制成功。该电机具有完全自主知识产权, 达到世界先进水平, 对我国超导电机的战略发展具有里程碑意义。

据介绍, 高温超导应用技术是21世纪重大高新技术, 其发展与船舶电力推进系统的迫切需求紧密相关。普通电力推进系统体积大、十分笨重, 长期以来限制着电力推进技术的发展, 直到高温超导电机的出现, 打破了这一“困局”。高温超导电机自身具有的独特优势, 成为船舶电力推进系统的“首选”, 为船舶打造最优“心脏”。

来源: 长江商报

相关新闻: [中船重工前卫仪表进入IT产业配套领域](#) (2012-05-24)

相关新闻: [中船英特酒业风雅名庄品鉴会剪影](#) (2012-05-22)

相关新闻: [国内首台兆瓦级高温超导电动机在中船重工712所诞生](#) (2012-05-21)

相关新闻: [中船重工成我国海上公务船主要设计建造基地](#) (2012-05-21)

相关新闻: [中船重工副总李国安到重庆地区检查工作](#) (2012-05-17)

相关评论 0条

■ [以上留言只代表网友个人观点, 不代表网站观点]

用 户:  邮 件:  匿名发出:

您要为您所发的言论的后果负责, 故请各位遵纪守法并注意语言文明。

#### 友情链接

- 中国船舶重工集团公司 | 《现代舰船》 | 航运信息网 | 中国船舶设备网 | 七一四所信息资源 | 数据库 | 《船舶工程》 | 中国船员网
- 船舶英才网 | 中国船检 | 国际船舶服务网 | 海洋工程及船舶技术咨询网 | 中国船舶人才网 | 天天船舶交易 | 航运海事网上书店 | 中国国防科技网
- 中国船舶英才网 | 水运英才网 | 中国船舶设备网 | 搜船网 | 上海市船舶与海洋工程学会 | 钢联资讯 | 河南省物联网行业协会 | 中国船舶期刊网
- 山东船舶工业网 | 山东游艇交易网

电话:86-10-64831141/42/43,64831775,64831776 (直拨);

传真:86-10-64831141/42/43,64831775-18 Email:shipol@shipol.com.cn edit@shipol.com.cn market@shipol.com.cn biz@shipol.com.cn

[关于我们](#) ; [服务项目](#) ; [网站地图](#) ; [本站动态](#)

Copyright©2001-2009 中国船舶信息网络中心

京ICP备05050884号