

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> “滑板式移位法”修船新技术研究及应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

“滑板式移位法”修船新技术研究及应用

关键词: **修船** **滑板式移位法** **新技术**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 江南造船(集团)有限责任公司

成果摘要:

开发一种“滑板式”新工艺技术,以达到拉开船体接长的目的,课题的依托工程是韩国3000吨级油轮“别特明釜山轮”,进行船体改装,将该船船长70.85m接长到83.45m,型深4.75m加高到6.03m,并且增加一道横舱壁和一只400吨液罐,整个首楼甲板抬高1.2m。在采用“滑板式移位法”船体施工工艺进行船体改装过程中,课题组用下水横梁、滑道和所研制的工装,解决了这项施工周期紧、技术难度大的施工项目。其技术创新点:研究编制了“滑板式移位法”船体施工工艺方法,确保了拉开过程的质量控制;研究编制了“船体焊接程序工艺”,确保了接长的船体变形控制;制定了船体加强方案,保证了船体各项技术指标。

成果完成人: 付明达;陈伟生;吴立新;卜良仁;邱龙源;杨正保;汪正海;张申宁;毛汝明;徐本兴

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布