

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 万吨级滚装船开发研制



请输入查询关键词

科技频道

搜索

万吨级滚装船开发研制

关键词: **滚装船 开发**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 沪东中华造船(集团)有限公司

成果摘要:

本课题设计制造了12500吨级滚装船,其设计紧紧围绕了所谓的“all-in-one”的设计理念,具有相当高的自动化程度,曾被英国劳氏船级社杂志称为未来航运界的里程碑。本船总长182.2m,型宽25.8m,设计吃水7.4m,具有三层装货甲板,载重量12500吨,试航航速20.3节,车道长度2930m。本船采用了瘦长型的船体线型,其长宽比达到7左右,使航速得到了明显的提高,同时油耗指标也大大降低。当航速为16节时,油耗指标比1990年建造的Ro/Ro船下降了34%。但从目前收到的信息来看,该船的运行状态良好,船东多次以完美(perfect)和出色(excellent)来加以评价。

成果完成人: 俞元标;张俭;崔锦;邱国强;陈辉;郑思泉;夏杰;李维山;谢望;李爱华;彭全平;金枕秋;王嘉明;扈纪良;缪福钧

[完整信息](#)

行业资讯

[船舶操纵虚拟现实训练系统](#)

[“九五”广东省内河运输船型...](#)

[中小型船舶机舱集控室研究](#)

[国际标准电子海图导航系统](#)

[京杭运河山东南段船舶运输拖...](#)

[AIS综合模拟器](#)

[DGPS测绘及纠错系统](#)

[锚缆动力性态对锚泊系统设计...](#)

[角谱法定向方法研究](#)

[国际标准电子海图的研究和开发](#)

成果交流

推荐成果

- [· 船载微波统一测控系统](#) 04-23
- [· 长寿命高可靠性较高精度挠性陀螺...](#) 04-23
- [· 高速率挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [· 高精度挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [· 硅微机械陀螺仪设计技术](#) 04-23
- [· 掠海地效翼船](#) 04-23
- [· 地效翼船](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号