



科技资讯 节能减排 新材料 海洋技术 新能源 环境保护 新药研发 现代农业 生物技术 军民两用 IT技术

科技频道 首页 节能减排 海洋技术 环境保护 新药研发 新能源 新材料 现代农业 生物技术 论坛

当前位置:科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 原油和成品油水上运输系统研究

(Q)

科技频道 捜索

原油和成品油水上运输系统研究

关键词:成品油水上运输原油

成果类型:应用技术 所属年份: 2003

所处阶段:初期阶段 成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式: 项目合作方式: 其他

成果完成单位: 大连海事大学

成果摘要:

为调查、分析中国石油水运系统的现状,为中长期国家油轮船队的规划和沿岸石油装卸设施的科学配置提供参考依据, 本研究用系统工程的思想和比较法分析了我国石油水运需求、港口设施配置、油轮船队规模的现状。项目重点研究了国 家油轮船队整体发展的规模、结构及可行性。提出油轮船型论证的实船优选法,建立了完整的单船运输经济性分析数学 模型、计算方法和计算表格。针对造价较高、燃油消耗率较低的新型双壳油轮和资本成本较低、燃油消耗率较高的老式 单壳油轮,推导出了一个比较两种油轮必要运费率的判别式。分析了我国大规模发展油轮船队的条件、优势和问题。提 出在我国沿海形成三个中心、两个大港、一个网络的水上石油运输系统。

成果完成人:谢新连;范厚明;于艳丽;李晶;赵旭;王颖;周婷婷

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...

国际标准电子海图的研究和开发

成果交流

角谱法定向方法研究

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

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

>> 信息发布