

2012年05月31日 星期四

[作者在线注册](#)[作者在线投稿](#)[作者在线查稿](#)[专家在线审稿](#)[读者在线登录](#)[编辑在线办公](#)

作者园地

- ▶ 新手上路
- ▶ 密码找回
- ▶ 作者留言
- ▶ 投稿帮助
- ▶ 问题解答
- ▶ 中图分类号简...

投稿指南

- ▶ **投稿要求—投稿必读**
- ▶ 文后参考文献著录规则
- ▶ 投稿须知—投稿必读
- ▶ 写作模版—投稿必读
- ▶ 保密协议—投稿必读
- ▶ 专家审稿单
- ▶ 中图分类号、文献标识码

期刊目录

2012年02期
2012年01期
2011年12期
2011年11期
2011年10期
2011年09期
2011年08期

文章检索

检索项：

检索词：

[浏览排行榜](#) [下载排行榜](#)

友情链接

- ▶ 中国兵工学会
- ▶ 同数期刊OA系统
- ▶ 中国科技论文在线
- ▶ 重庆与世界杂志
- ▶ 《金属材料》杂志

稿件标题：基于LCC技术的船舶涂料方案

稿件作者：耿俊豹,张小海,张军(78)

录用栏目：制造技术

文章摘要：不同的涂料防腐蚀和防污能力不同，对船舶经济性影响也不同。从寿命周期费用（LCC）的角度出发，建立了基于LCC技术的防腐费用模型，包括LCC计算模型、涂料量计算模型以及涂装面积计算模型等。以某工作船为研究对象，建立了4套可选的涂装方案，运用LCC技术分别计算了4种涂装方案的LCC。从价格、涂料防腐原理、防污效果、综合效益等方面对各方案进行综合比较和权衡，得出最佳涂装方案。

关键词：涂料；寿命周期费用；腐蚀（corrosion）；船舶经济性

收录刊物：2010年03期

稿件基金：

引用本文格式：耿俊豹，张小海，张军.基于LCC技术的船舶涂料方案[J].四川兵工学报，2010,31（3）：78.

浏览次数：151

下载次数：198

Download ↓

《智能材料》杂志

▶ 重庆邮电大学学报

▶ 西南大学学报

▶ 万方数据库

▶ 维普资讯网

▶ 中国知网

▶ 《电子元器件应用》杂志

▶ 《电光与控制》杂志

地址：重庆市九龙坡区重庆理工大学杨家坪校区图书馆大楼16楼期刊社 编码：400050

咨询电话：023-68852703 传真号码：023-68852703 电子邮箱：schgxb@126.com

技术支持：重庆同数科技 前台管理 工作入口

您是第 **407652** 位访问者