

论文

微生物腐蚀研究中微生物学方法和微生物膜的化学分析

王伟, 王佳, 徐海波, 李相波

中国海洋大学, 海洋化学理论与工程技术教育部重点实验室

摘要:

综述了当前微生物腐蚀(MIC)研究中使用的微生物学技术,主要包括微生物培养和微生物直接检测技术两大方面.对微生物膜中生物大分子化学分析做了介绍.

关键词: 微生物膜 微生物学方法 化学分析

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2005-09-27 修回日期 2006-05-26 网络版发布日期 2007-01-25

DOI:

基金项目:

通讯作者: 王伟 Email: wwei@ouc.edu.cn

作者简介:

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 李相波, 王伟, 王佳等. 海水中微生物膜的生长对金属腐蚀过程的影响[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2002,14(4): 218-222
2. 成光, 王佳, 李相波, 姜俊峰. 海水环境中微生物附着与钝性金属[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2006,18(6): 423-425

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="0709"/>
<input type="button" value="提交"/>			

扩展功能

本文信息

Supporting info

[PDF\(684KB\)](#)

[\[HTML全文\]](#)

[参考文献](#)

服务与反馈

[把本文推荐给朋友](#)

[加入我的书架](#)

[加入引用管理器](#)

[引用本文](#)

[Email Alert](#)

[文章反馈](#)

[浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

[▶ 微生物膜](#)

[▶ 微生物学方法](#)

[▶ 化学分析](#)

本文作者相关文章

[▶ 王伟](#)

[▶ 王佳](#)

[▶ 徐海波](#)

[▶ 李相波](#)

PubMed

[Article by](#)

[Article by](#)

[Article by](#)

[Article by](#)