

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 耐海水、耐盐雾、杀菌型重防腐涂料的工业性试验

请输入查询关键词

科技频道

搜索

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...
- 非铂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...

耐海水、耐盐雾、杀菌型重防腐涂料的工业性试验

关键词: **管道 重防腐涂料**

所属年份: 2006	成果类型: 应用技术
所处阶段: 成熟应用阶段	成果体现形式: 新材料
知识产权形式: 其他	项目合作方式: 技术入股
成果完成单位: 黑龙江省科学院技术物理研究所	

成果摘要:

该研究工作利用射线无阈值贯穿辐射的理论基础,应用稀土氧化物中长寿半衰期Re、Th、K等核素的辐射作用辅以相应助剂作为杀菌剂,同时筛选出耐化学与生物腐蚀的颜填料和具有良好机械性能的成膜物合成该三元体系特种涂料。应用物理与化学相结合的方法合成了耐海水、耐盐雾杀菌型重防腐涂料,杀菌率达95%以上,抗冲击性能kg.cm、附着力(划圈法)1级,柔韧性mm: 1mm。耐酸、耐碱、耐盐、耐>3% NaCl, 48h不起泡不脱落(符合GB1736-79标准)。

成果完成人: 高德玉;赵弘韬;张丽芳;王浩琛;王漫;王照力;邹积强;付强;倪靖滨;王长安

[完整信息](#)

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