

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 恶劣水质条件下延长铜合金管材使用寿命方法的完善

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 恶劣水质条件下延长铜合金管材使用寿命方法的完善

关键词: **铜管 镀膜**

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: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 天津市电力公司技术中心

成果摘要:

该成膜方式较FeSO<sub>4</sub>、K<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub>、唑类物质(BTA、MBT、TTA和其它衍生物)、铜试剂或同类物质、有机硅等相比,具有时间较短,控制比较简单,膜质较好,对材料的腐蚀量偏小,不易冲刷或划伤,对现场水温等条件要求不高,费用较低等优点。该方式形成的膜能在恶劣水质条件下具有防腐防垢的能力。该项目成果应用前景广阔。

成果完成人: 郭军科;孙龙彪;胡青波;赵迎;李兴;尹玉玲;邢纪成;卢立秋;宋卓

[完整信息](#)

### 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...
- 非临氢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...

### 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](#)

[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](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号