

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 环保型高防腐锌基水性涂料和涂层制备技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

环保型高防腐锌基水性涂料和涂层制备技术

关键词: **锌基水性涂料** **锌基水性涂层** **制备**

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 西安理工大学

成果摘要:

该涂层性能指标大大优于普通电镀锌、镉钝化层和粉末渗锌层等,应用范围十分广泛,如大型铁塔、日用五金、标准件、汽车制品、金属管件、弹簧甚至粉末冶金件,因此该技术能大大延长工件的使用寿命,有助于降低维护成本。国内已有多家知名企业采用了该技术。涂层处理液的基本成分有片状金属粉、铬酐、还原剂、润湿剂、增稠剂以及其它一些添加剂等,去离子水(或蒸馏水)为余量。涂液配制对设备要求不高,涂层主要制备工序为涂敷、烧结和冷却等。本配方原材料成本低廉,配制的处理液粘度可调,常温储存稳定。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[一次性全降解植物纤维生产线开发](#)

[黄土地区石油污染物的迁移转...](#)

[氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术](#)

[5000吨/年精细橡胶粉](#)

[特种聚醚多元醇](#)

[年产3万吨棉粕生物有机肥产业...](#)

[用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...](#)

[空心微珠系列产品](#)

[蛋白脲系列产品生产工艺研究](#)

[利用滤泥生产硅酸盐水泥](#)

成果交流

推荐成果

- [· 新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [· 一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [· 低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [· 改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [· 15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [· 速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [· 低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [· KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [· YLR-3-1型热油炉](#) 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