

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> TN型钢铁常温化学发黑液

请输入查询关键词

科技频道

搜索

TN型钢铁常温化学发黑液

关键词: [发黑液](#) [节能](#) [常发黑](#) [钝化](#) [发黑液](#)

所属年份: 2001

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: 湘潭大学

成果摘要:

该钢铁制品化学发黑液主要由Cu、Ni等离子了配制而成, 不含剧毒物SeO₂, 可常温下使钢铁发黑, 与传统工艺相比, 节能90%以上, 效益高, 该发黑工艺过程仅需几分钟成膜质量好, 且处理成本仅为硒系发黑液的1/3左右。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[双缝式卸槽MZS除尘综合治理技...](#)

[炭素焙烧炉沥青烟气净化装置](#)

[硫酸盐法制浆黑液综合利用](#)

[新型全自动旋流反冲洗强除污...](#)

[自行车用Ti-3Al-2.5V钛合金及...](#)

[不排放的冷却液净化装置](#)

[移动颗粒层过滤高温除尘器](#)

[利用油脚开发为铸造粘结剂的技术](#)

[碱性铝硅酸盐矿\(霞石物料\)的...](#)

[清镇电厂一、二期锅炉烟尘治理](#)

成果交流

推荐成果

- [· 低能耗结晶器旋转式电渣炉重...](#) 04-23
- [· 高性能高稳定低能耗铁电压电...](#) 04-23
- [· 双调式低能耗滤波装置及方法](#) 04-23
- [· 高效率低能耗系列永磁发电装...](#) 04-23
- [· 15吨转炉高产优质低耗炼钢技术](#) 04-23
- [· 新型低能耗无离合器与制动器...](#) 04-23
- [· 电厂烟气二氧化硫排放普查及...](#) 04-23
- [· 利用水泥回转窑排烟余热发电](#) 04-23
- [· 环保型抽油烟机](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布