

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> Φ 12圆钢切分轧制技术生产试验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

Φ 12圆钢切分轧制技术生产试验研究

关键词: 切分轧制 圆钢 节能 连续轧制 圆材轧制

所属年份: 2000

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: 新疆八一钢铁股份有限公司小型材轧钢厂

成果摘要:

Φ 12圆钢切分轧制综合分析切分轧制特点,从孔型轧件尺寸控制、导卫等方面研究分析,解决切分带撕裂不均造成的折叠。采用切分轧制后,小时产量由50吨/时提高到70多吨/时,从而使作业率提高。而且在生产操作中,由于轧制速度由18m/s降为14m/s,设备的安全性、运行的稳定性提高,因轧速较快产生的堆钢事故隐患减少。自 Φ 12切分轧制研制成功并应用于生产一年多时间时,共生产近5万吨的符合国家标准 Φ 12圆钢,综合能耗大幅度降低,实现经济效益1076万元,所生产的圆钢荣获自治区名牌产品称号。该项目由于解决了切分轧制的难点,在国内连轧机上首次形成规模生产能力。在国内该技术处于领先水平。

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