

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 小型连轧机粗轧无孔型轧制技术研究与应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

小型连轧机粗轧无孔型轧制技术研究与应用

关键词: **孔型 无孔型轧制 轧机 导卫**

所属年份: 2002

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: 其他

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:

该项目自行研究设计的粗轧无孔型轧制技术,在引进国外的轧机设备上,将有孔型轧制在粗轧6架轧机上全部使用了无孔型轧制。无孔型轧制不仅可以降低成本,提高作业率,而且对产品表面质量也有提高。采用无孔型轧制,没有孔型侧壁的压制变形,由于加热产生的氧化铁皮易于去除,可以提高轧制产品表面质量。对于无孔型轧制中起重要作用的导卫,此次研究设计一种实用的导卫结构,不仅可以充分扶持无孔型轧制时轧件,而且使用寿命提高3倍。八钢小型材厂粗轧6架无孔型轧制技术开发成功后,已应用到生产实践领域,并取得了很大效果,轧辊轧槽使用寿命加长,作业率提高,已取得直接经济效益1190.45万元。

成果完成人: 肖国栋;李子文;刘京华;姜振峰;韩文峰;李玉荣;安海生;张华印;李江源;李清双;于朝阳;谢国谊;魏新疆;李泽江

[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
- [飞机炭刹车盘粘粘修复技术研究](#) 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