

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> TIG重熔技术对吊车梁焊接接头性能影响综合研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

TIG重熔技术对吊车梁焊接接头性能影响综合研究

关键词: 吊车梁 TIG重熔技术 焊接接头性能

所属年份: 2004

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: 上海宝冶建设有限公司

成果摘要:

通过力学性能测试, 应力测试, 硬度测试, 金相组织检验及疲劳试验证明, 吊车梁采用TIG重熔加固技术, 能够大幅度降低焊接接头的残余应力, 显著提高接头的疲劳性能, 重熔后的焊接接头具有良好的综合性能。

成果完成人: 包朝亮;程海波;曲金光;王发;卢静;姜华;张立华;陈晓东;廖建平;马春霞

[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