

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 逆变式MAG焊接系统在集装箱自动装焊线应用的工艺与装备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

逆变式MAG焊接系统在集装箱自动装焊线应用的工艺与装备

关键词: **集装箱 MAG焊接 装焊线**

所属年份: 2005

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: 合作开发

成果完成单位: 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司

成果摘要:

本系列技术成果、技术产品是根据海运集装箱制造中,为适应国际市场低利润竞争的需求,每天需要连续工作24小时、两班倒,对焊接系统的可靠性和工艺性能、生产效率要求极高,而且对焊机的需用量大,需低成本采购高性能焊接系统,以取代高成本采购的国外名牌焊接系统等等的需求,成果以中频IGBT逆变技术为核心技术,通过焊接电流波形控制、工艺参数匹配和软件进一步优化,研制和改造了龙门式结构的装焊新装备,它不仅具有更新换代的意义,而且将把我省、我国这一技术领域的成果提高到国际先进水平,并将产生较大的经济利益。

成果完成人: 刘春峰;黄石生;周远大;李阳;薛峰;黄素辉;陆沛涛;吴朝望;黄鹰;高能先;梁东洲;彭建康;刘昌福;柯利涛;李凯

[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](#)