

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 炼钢2号RH工程装备技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

炼钢2号RH工程装备技术

关键词: **IF钢 真空环流脱气精炼装置**

所属年份: 2001

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: 宝山钢铁股份有限公司

成果摘要:

2#RH工程是经国家经贸会批准,作为宝钢股份公司重大技改项目,在第一炼钢厂内增建的一套大型的真空环流脱气精炼装置,公称容量为300吨。本工程具有下列独创性:1, 整个工程以中方为主,点菜式引进,由中方进行技术总集成的大型项目,这在国内同系统及集团公司内尚属首次;2, 项目可研投资为3.98亿,实际使用为1.96亿;3, 采用当代先进的RH技术装备并大力实施技术创新(专利一项、大技术创新十项);4, 投产后8个月产量即达到设计能力,IF钢日连续处理28炉,成品[C]<20ppm,占70%以上,平均排气时间≤30分等,以上实绩属国际一流,国内同类设备首位;5, 投产后一年内创效益3760万元。

成果完成人: 金大中;康复;吴伟民;徐汉明;金渭民;丛立郡;丁正平;徐盛定;董伟光;柴长健

[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