

武钢完成南海项目浅海段用海底管线钢首批试制

作者: 武钢网站

南海深水天然气研发项目(以下简称南海项目),是我国第一个大型深水天然气工程。11月29日,武钢在国内率先完成南海项目浅海段用1500吨海底管线钢板的批量试制,所试制钢板各项技术指标优异,全面满足项目技术要求。这是继南海项目深海段用管线钢在国内率先完成鉴定后,武钢在国内海底管线钢开发领域的又一次突破。

南海项目所需钢板对纵向强度、横向强度、低温冲击韧性、落锤撕裂性能均有非常严格的要求。为满足该项目需求,武钢研发和生产技术人员快速响应,通过工艺技术创新、精心组织生产,开展了一系列攻关,在不足1个月的时间内率先实现了首批钢板的成功试制。目前,武钢钢板经钢管公司制管,钢管各项性能均满足南海项目浅海段用直缝埋弧焊管的技术条件要求。

南海项目用海底管线用钢板与焊管的服役条件、性能、管径、壁厚等要求之高、难度之大均属国内之最。武钢南海项目浅海段用海底管线钢板的批量试制填补了国内该领域的空白,对国家能源发展战略的调整、推动同类产品的国产化具有重要意义。

[点击率:42] [打印] [关闭] [点击评论(共0条)]

相关新闻

- (12月30新)中国金属学...
- 2011年全国第十六届自动...
- 全国第十六届自动化应用技术...
- 中冶赛迪与大学共建城镇污水...
- 青钢与北科大产学研深度合作...
- “河北省线材工程技术研究中...
- 利用TMCP工艺开发高强度...
- 宝钢股份冷轧不锈钢产线全流...
- 攀成钢棒线材厂棒材机组圆满...
- 武钢完成南海项目浅海段用海...
- 首钢贵钢公司攻克高锰合金钢...
- 鞍钢五种新产品获省第八届优...
- 南钢联全面形成年产 800...

热点新闻

- 团体会员名单(8月23日更...
- 第七届中国钢铁年会在京闭幕
- (10月10日更新)第五届...
- 冶金科学技术奖相关介绍
- (12月30新)中国金属学...
- 中国“绿色钢铁”有关进展
- 南钢X70管线钢板首次轧制...
- 荣誉会员名单
- 中国金属学会第八届第三次常...
- 2009年国内学术活动计划
- “首钢迁钢210吨转炉炼钢...
- (8月19日更新)关于“第...
- 以超快速冷却为核心的新一代...
- 个人会员表格下载
- 中国金属学会2009年工作...
- 高级会员表格下载
- 团体会员表格下载
- 学术时空一栏目说明