

<<轧钢论丛>>

图书基本信息

书名：<<轧钢论丛>>

13位ISBN编号：9787502422356

10位ISBN编号：7502422358

出版时间：1998-08

出版时间：冶金工业出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<轧钢论丛>>

内容概要

内容提要

本书汇集了作者近20年来在从事轧钢生产与管理工作期间撰写的92篇论文,内容涉及初轧、钢板、钢管、带钢、型钢、线材、钢丝、钢丝绳等各个方面。

本书分为6个部分,即轧钢生产与技术改造、低合金钢、开拓创新、钢材品种、综述和其他。

书后附有1958~1980年国内研制的民用钢铁新产品简介。

本书供从事轧钢工作的科技人员和管理人员参考。

<<轧钢论丛>>

书籍目录

目录

一 轧钢生产与技术改造

- 1我国轧机现状及改造意见
- 2我国轧钢生产现状及发展战略的思考
- 3我国小型型钢轧机的改造
- 4中国的钢丝、钢丝绳制品工业
- 5金属制品行业技术进步及存在的差距
- 6略谈连铸 - 轧钢的衔接与匹配
- 7特钢小型型钢轧机技术改造
- 8抓好节能型均热炉的生产技术
- 9对当前初轧生产技术工作的一点浅见
- 10靠科技促进轧钢生产工艺技术发展
- 11轧钢生产技术和科研工作的进展
- 12大型型钢、车轮及轮箍生产现状
- 13我国第一条中厚板控轧控冷生产示范线建成投产
- 14我国宽厚板轧机现状及品种需求
- 15我国冷轧宽带钢生产简析
- 16冷轧带肋钢筋生产现状及其技术发展方向
- 17发展冷弯型钢
- 18抓好消化创新, 发挥焊管生产潜力
- 19认真推进优化焊管结构进程
- 20高速线材轧机的现状与任务
- 21钎钢生产
- 22遵义金属制品厂生产情况

二 低合金钢

- 23我国的低合金钢
- 24我国低合金钢的发展
- 25低合金钢品种开发 (国家科技攻关75 28)
- 26低合金耐磨钢
- 27低合金钢生产使用实例
- 28 “七五” 期间低合金钢、合金钢钢材品种的发展
- 29重视高抗震性能建筑用钢的研究与应用
- 30我国将加快推广钒钛钢筋的步伐
- 31微合金钢400MPa 级钢筋生产及推广应用
- 32大力推广应用400MPa 级钢筋
- 33低合金高强度钢、铁道、建筑用钢需用情况调查

三 开拓创新

- 341958 ~ 1980年轧钢新产品、新工艺简介
- 351981年14项轧钢新工艺及民用钢铁新产品简介
- 361986年民用钢铁新产品简介
- 37制订传摺时间表的新方法
- 38合理的镇静钢钢锭传摺时间研究取得初步成效
- 39国际上第一台拉力芯棒斜轧延伸机研究成功
- 40二次穿孔新工艺

四 钢材品种

<<轧钢论丛>>

- 41冶金部“八五”期间120个重点钢材品种简介
- 42对钢板品种的需求
- 43调查重点钢材品种提出发展规划
- 44三峡工程建设需要的钢材品种
- 45预应力混凝土用钢棒(PC棒) 我国预应力
钢材中的新品种
- 46工程机械用15MnMoVN高强焊接结构钢
- 47我国第一个工业搪瓷专用T06TiA低合金钢
- 48高层建筑用电梯长钢带
- 4907MnCrM0V系列钢简介
- 50我国大型电站机组用磁轭钢板立足国内
- 51国产冷轧磁极薄钢板投入使用
- 52耐H₂、N₂NH₃腐蚀的12SiMoVNB低合金钢研制成功
- 53耐海水腐蚀钢10N₂uAs
- 54双层精密卷焊管
- 55镀铝板、管
- 56国产鳍片钢管的生产
- 57自蔓延陶瓷复合钢管
- 58石油精炼用不锈钢焊管
- 59中低压锅炉用电焊钢管
- 60重轨、鱼尾板生产
- 6119号槽帮钢试制成功
- 62高强度精轧螺旋钢筋和汽车轮辋型钢
- 63中锰钢轨
- 6455Si低合金钢抗热裂耐磨车轮
- 65高强度圆环链用钢25MnVK
- 66易切削钢
- 6745CaS、40CrCaS易切削钢转产
- 68预应力钢丝、钢绞线的发展与应用
- 69苏联铁路车辆制造用冷弯型钢
- 70代用材料
- 五 综述
- 71依靠技术进步优化钢丝、钢绳产品结构
- 72充分发挥引进设备能力生产高档产品
- 73针对性地发展我国的焊接石油用管
- 74我国有了自己的车轮、轮箍标准
- 75倾翻式平立可换轧机研试成功
- 76微型机控制螺纹钢轧后控冷技术
- 77海洋用钢腐蚀性能统评试验
- 78海洋用钢挂片试验取得重要成果
- 79耐海水抗大气腐蚀用钢裸露试验
- 80争取两年内提高成材率1.5%
- 81我国冷弯型钢现状及对策
- 六 其他
- 82苏联炼钢、轨梁生产考察
- 83《金属制品》在前进
- 84《焊管》期刊不负众望

<<轧钢论丛>>

- 85 《中国焊管企业概况》序
- 86 钢轨超声波探伤
- 87 MH - 89型煤气预热器研制成功投入使用
- 88 L - 1冷拔钢管润滑剂
- 89 关于冶金新产品免税的意见
- 90 对部标准所“关于新产品制定技术标准规定”的意见
- 91 制钎培训
- 92 冷轧工艺改进 技术攻关需钢材指标的建议
- 附表 民用钢铁新产品（1958 ~ 1980年）

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>