

<<耐磨高锰钢>>

图书基本信息

书名：<<耐磨高锰钢>>

13位ISBN编号：9787502431648

10位ISBN编号：7502431640

出版时间：2002-1

出版时间：冶金工业出版社

作者：张增志

页数：532

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>

## <<耐磨高锰钢>>

### 内容概要

《耐磨高锰钢》共分六章，较系统全面阐述了高锰钢的基础知识、冶炼、铸造、热处理、切削加工和焊接的相关知识 with 科研成果。

《耐磨高锰钢》可供从事冶金、矿山、电力、建材、铁路、煤矿、军工等领域与高锰钢相关的科研和工程技术人员参考。

## &lt;&lt;耐磨高锰钢&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 高锰钢的基础知识 第一节 高锰钢的化学成分 第二节 高锰钢的性能 主要参考文献第二章 高锰钢的冶炼 第一节 碱性电弧炉氧化法 第二节 碱性电弧炉返回法 第三节 冶炼因素对高锰钢质量的影响 主要参考文献第三章 高锰钢的铸造 第一节 高锰钢铸造特性 第二节 高锰钢铸造工艺 第三节 铸造因素对高锰钢力学性能和耐磨性能的影响 第四节 高锰钢的变质处理 第五节 高锰钢铸造新方法 主要参考文献第四章 高锰钢的热处理 第一节 水韧处理工艺 第二节 水韧处理的组织转变 第三节 高锰钢的强化处理 主要参考文献第五章 高锰钢的切削加工 第一节 绪论 第二节 ZGMn13的切削研究 第三节 切削ZGMn13刀具的磨损与破损形态 第四节 刀具的磨损和破损理论分析 第五节 切削ZGMn13硬质合金及其涂层刀具的失效机理 第六节 切削ZGMn13复合氮化硅、碳化硅刀具的失效研究 第七节 切削ZGMn13立方氮化硼刀具的失效研究 第八节 切削高锰钢的研究结论及工程实践 主要参考文献第六章 高锰钢的焊接 第一节 概述 第二节 高锰钢的焊接方法 第三节 高锰钢堆焊 第四节 高锰钢与异种钢的焊接 第五节 高锰钢焊接焊条 主要参考文献

<<耐磨高锰钢>>

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>