

<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

图书基本信息

书名：<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

13位ISBN编号：9787502456504

10位ISBN编号：7502456503

出版时间：2011-8

出版时间：冶金工业出版社

作者：俞海明

页数：407

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>

<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

内容概要

本书为冶金行业职业技能培训教材，根据冶金企业的生产实际和岗位技能要求编写，并经劳动和社会保障部职业培训教材工作委员会办公室评审通过。

本书介绍了转炉钢水炉外精炼常用方法，精炼过程中使用的耐火材料基础知识及其在精炼过程中的使用与维护，结合各种炉外精炼手段，介绍了冶炼过程中脱硫、脱氧的工艺操作和控制，重点介绍了常见精炼工艺CAS-OB、LF、RH、VD等的基本操作工艺和一些常见钢种的冶炼特点。

本书可以作为钢铁企业职工的培训教材，可以作为中高职院校的教材或者学生熟悉和了解现场的参考书，也可以作为工程技术人员的参考资料。

本书由俞海明担任主编。

<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

书籍目录

- 1 转炉钢水的特点和常见的炉外精炼方法概述
 - 2 炉外精炼用耐火材料基础知识
 - 3 转炉钢水炉外精炼过程中耐火材料的使用和维护
 - 4 钢包的热态基础知识简介
 - 5 炉外精炼原理与手段
 - 6 炉外精炼过程的脱氧
 - 7 炉外精炼过程中钢液的脱硫
 - 8 钢中非金属夹杂物控制
 - 9 钙处理技术
 - 10 RH精炼技术
 - 11 搞笑LF炉的精炼操作工艺
 - 12 VD精炼工艺
 - 13 CAS-OB精炼技术
 - 14 钢的冶炼
- 参考文献

<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

编辑推荐

俞海明主编的《转炉钢水的炉外精炼技术》详尽地介绍了炉外精炼用耐火材料的使用与维护，深入浅出地介绍了炉外精炼原理和炉外精炼过程的脱氧、脱硫和钢中夹杂物控制，结合生产实例介绍了转炉钢水的RH、LF、VD、CAS-OB精炼工艺的操作方法和操作要点，最后归纳了转炉品种钢的生产要点。

<<转炉钢水的炉外精炼技术>>

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>