

<<高炉冶炼技术知识及生产管理考试>>

图书基本信息

书名：<<高炉冶炼技术知识及生产管理考试参考书>>

13位ISBN编号：9787501737505

10位ISBN编号：7501737509

出版时间：1996-8

出版时间：中国经济出版社

作者：《高炉冶炼技术知识及生产管理考试参考收》编写组

页数：209

字数：273000

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>

内容概要

1995年国家教育委员会制定了《全国成人高等职业教育专业课复习考试大纲》。

广大考生在使用该大纲进行复习备考时，由于缺少统一的教材而遇到了很大的困难。

为了解决这个问题，我们组织编写和审查大纲的教授、专家，遵照大纲的要求编写了这套《全国成人高等学校职业教育专业课入学统一考试参考丛书》。

此书的特点是综合性、系统性、专业性较强，同时注意到了实用性和针对性，可以帮助考生提高知识和能力水平。

书籍目录

第一编 高炉冶炼技术基础知识 第一部分 高炉炼铁概述及炼铁原料 一、高炉炼铁的工艺流程及炼铁产品 二、评价高炉炼铁工艺的主要技术经济指标 1.利用系数 2.焦比 3.冶炼强度 4.休风率 5.生铁成本 6.炉龄 7.吨铁能耗 三、铁矿石的种类、特征及高炉冶炼对铁矿石的质量要求 1.天然矿 2.人造富矿 四、焦炭 五、高炉熔剂 六、锰矿 第二部分 高炉炼铁原理 一、与高炉炼铁有关的冶金物理化学问题 1.碳酸盐分解原理 2.燃烧反应 3.还原反应基本原理 4.高炉中Si Mn、P的还原及影响因素 5.铁氧化物还原的动力学 6.造渣的任务 7.炉渣的物理性质 8.炉渣对高炉冶炼的影响 9.高炉冶炼的脱硫反应 二、高炉冶炼原理 1.高炉炉内状况 2.高炉中炉料与煤气的运动及煤气利用 3.影响高炉顺行的几个重要因素 4.高炉内热交换的基本规律 5.高炉煤气的生成与变化 6.高炉冶炼强化 第三部分 高炉炼铁设备 一、高炉内型结构及表示方法 二、高炉内衬的破损,所用的耐火材料及冷却 三、高炉风口、渣口和铁口 四、高炉的装料设备 五、高压操作 六、装料设备的觉故障 七、贮矿槽的作用,槽下运料设备和各种上料机械的特点 第四部分 高炉炼铁操作 第二编 冶金企业生产管理基础 第一部分 生产管理概论 第二部分 生产计划 第三部分 生产过程组织基本原理 第四部分 设备管理 第五部分 物资管理 第六部分 质量管理 第七部分 劳动管理 第八部分 炼铁车间生产管理附录

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>