

<<铅冶金>>

图书基本信息

书名：<<铅冶金>>

13位ISBN编号：9787811050165

10位ISBN编号：7811050161

出版时间：2004-12

出版时间：中南大学出版社

作者：彭容秋

页数：152

字数：245000

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>

## <<铅冶金>>

### 内容概要

本书内容，以烧结焙烧—鼓风炉熔炼—粗铅精练生产工艺为主，叙述了各生产过程的基本原理、生产设备和工艺技术条件和操作。

炼铅炉渣的烟化处理和再生铅的生产对综合利用、资源再生和环境保护显得日益重要，均辟专章介绍。

硫化铅精矿的直接冶炼在工业生产中已显示了很大的优越性，作了详细的系统总结。

本书内容丰富，编写简明，供铅冶金工厂职工工作技术的培训教材用，也可供铅冶金生产、科技人员参考。

## &lt;&lt;铅冶金&gt;&gt;

## 书籍目录

1 铅冶金的一般知识 1.1 铅及其主要化合物的性质 1.2 铅的生产与消费 1.3 铅冶金的原料 1.4 铅冶金方法  
2 硫化铅精矿的烧结焙烧 2.1 硫化铅精矿的烧结焙烧的目的 2.2 硫化铅精矿的烧结焙烧的化学反应 2.3 烧结焙烧炉料的准备 2.4 铅烧结焙烧的生产实践 2.5 铅烧结焙烧的技术经济指标  
3 铅烧结块的鼓风炉熔炼 3.1 概述 3.2 铅鼓风炉熔炼的炉料组成及对炉料的要求 3.3 铅鼓风炉还原熔炼的基本原理 3.4 铅鼓风炉熔炼产物 3.5 炼铅鼓风炉 3.6 电热前床 3.7 铅鼓风炉熔炼的正常操作与故障处理 3.8 风吹草动鼓风炉的供风与焦炭燃烧 3.9 鼓风炉炼铅的主要技术条件及其控制  
4 硫化铅精矿的直接熔炼 4.1 概述 4.2 硫化铅精矿的直接熔炼的基本原理和方法 4.3 基夫赛特法炼铅 4.4 氧气底吹炼铅法 4.5 富氧顶吹炼铅法 4.6 倾斜式旋转转炉法  
5 炼铅炉渣及其烟化处理 5.1 炼铅炉渣的化学组成 5.2 炉渣烟化处理的基本原理 5.3 烟化炉处理铅炉渣的影响因素 5.4 炉渣烟化的主要设备 5.5 烟化炉吹炼的生产实践  
6 粗铅精炼 6.1 概述 6.2 粗铅的火法精炼 6.3 粗铅的电解精炼  
7 从废铅蓄电池生产再生铅 7.1 废铅蓄电池的预处理 7.2 废铅蓄电池的反射炉熔炼 7.3 废铅蓄电池的鼓风炉熔炼 7.4 用SB鼓风炉处理废铅蓄电池 7.5 用反射炉 7.6 废铅蓄电池的电炉熔炼 7.7 废铅蓄电池的短回转窑熔炼 7.8 用直接炼铅的方法处理废铅蓄电池 7.9 湿法冶金方法处理废铅蓄电池

#### 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>