

《有色冶金概论(第3版)(本科)华一新》

书籍信息

版次：3

页数：

字数：

印刷时间：2014年05月01日

开本：大16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787502464813

丛书名：“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材

内容简介

华一新主编的《有色冶金概论（第3版）》主要论述了铜、镍、铅、锌、锡、铝、钨、钛八种典型有色金属冶炼及其再生技术的基本原理、工艺流程、基本设备和生产实践，并以其为代表介绍了有色金属矿产资源中常见伴生金属（金、银、铂、钯、锗、铟、钽、铌、镓等）的主要综合回收工艺。书中内容涉及有色金属冶金中的火法冶金、湿法冶金、电冶金三种主要冶金方法，阐述了有色金属冶金过程中的焙烧、烧结、挥发与蒸馏、还原熔炼、氧化吹炼、氧化精炼、电热冶金、真空蒸馏、造钽熔炼、金属热还原、熔析精炼、浸取、溶液净化、水解沉淀、置换沉淀、溶剂萃取、水溶液电解精炼、电解沉积、熔盐电解等基本冶金过程的原理及设备。

《有色冶金概论（第3版）》内容简明扼要，取材新颖，涉猎广泛，注重理论联系实际，除可作为冶金工程及相关专业的教材和教学参考书外，亦可供有色金属冶金领域从事生产、技术、管理等工作的人员参考。

目录

- 1 ??
- 1.1 ?????
- 1.1.1 ??????
- 1.1.2 ?????
- 1.1.3 ?????
- 1.1.4 ??????
- 1.2 ????????
- 1.3 ????????
- 1.4 ????????
- 1.4.1 ?????
- 1.4.2 ?????
- 1.5 ????????
- 1.5.1 ??????
- 1.5.2 ??
- 1.6 ????????
- 1.6.1 ?????
- 1.6.2 ?????
- 1.6.3 ???
- 1.6.4 ??????????
- 1.7 ????????

- 1.7.1 ??????????
- 1.7.2 ??????????????
- 1.7.3 ??????????????

?????

2 ???

2.1 ??

- 2.1.1 ?????????
- 2.1.2 ????
- 2.1.3 ???????

2.2 ?????

- 2.2.1 ??????????
- 2.2.2 ?????????
- 2.2.3 ?????????
- 2.2.4 ???????

2.3 ?????????????

- 2.3.1 ?????????????
- 2.3.2 ?????????????

2.4 ?????????????

- 2.4.1 ??????????
- 2.4.2 ??????????

2.5 ??????????

- 2.5.1 ?????????
- 2.5.2 ?????????

2.6 ?????????????

- 2.6.1 ?????????
- 2.6.2 ??????????
- 2.6.3 ????????????????
- 2.6.4 ??????????
- 2.6.5 ?????????????

2.7 ?????????????????

- 2.7.1 ?????????????????
- 2.7.2 ?????????????????

2.8 ??????

- 2.8.1 P-S?????????
- 2.8.2 P-S?????????
- 2.8.3 ????
- 2.8.4 ?????????????

2.9 ????????

- 2.9.1 ????????
- 2.9.2 ?????????
- 2.9.3 ??????
- 2.9.4 ?????????

2.9.5 ????????

2.9.6 ?????????

2.9.7 ?????????

2.9.8 ?????????

2.9.9 ??????

2.10 ????????

2.10.1 ??????????

2.10.2 ??????????

.....

3 ???

4 ???

5 ???

6 ???

7 ???

8 ???

9 ???

10 ????????????

????

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)