

# 萃取冶金



[萃取冶金 下载链接1](#)

著者:马荣骏

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787502448752

《萃取冶金》系统地介绍了萃取冶金（即用溶剂萃取法提取或分离金属）的理论与实践

。书中分章阐述了溶剂萃取的历史及应用，萃取冶金的基本原理，萃取体系及其萃取机理，组成有机相的溶剂及其结构与性能的关系，串级理论，萃取冶金的工艺过程，萃取设备，铁的萃取，铜的萃取，钴镍的萃取，锌镉及其它有色金属的萃取，稀有高熔点金属的萃取，轻金属、碱金属及碱土金属的萃取，金银及铂族金属的萃取，稀散金属的萃取，稀土金属及钪的萃取，放射性元素的萃取，固体废物及废水处理中金属的回收，溶剂萃取工艺过程的设计。

《萃取冶金》系统总结了萃取冶金的发展及国内外的最新研究进展，全面总结了萃取冶金的理论，详细地讨论了萃取冶金的设备、各种金属的萃取工艺以及应用操作中的一些重要问题。该书具有全面性、新颖性及实用性的特点，是一本高水平的专著。

《萃取冶金》可供从事湿法冶金、化工、环保专业的科研、设计工作者、高等院校有关专业的师生及厂矿企业广大科技人员参考和应用。

作者介绍:

目录:

[萃取冶金 下载链接1](#)

标签

萃取

评论

[萃取冶金 下载链接1](#)

书评

[萃取冶金 下载链接1](#)