

# 有色金属材料及制备



[有色金属材料及制备\\_下载链接1\\_](#)

著者:司乃潮

出版者:化学工业出版社

出版时间:2006-1

装帧:简装本

isbn:9787502578039

《有色金属材料及制备》一书共分十三章。第一至五章分别重点介绍了铝合金、镁合金

、铜合金、锌合金、钛合金的种类、成分、组织与性能，以及合金元素对合金性能的影响，同时介绍了各种合金的应用范围和各种用途；第六章介绍了轴承合金及其熔铸工艺，重点介绍了锡基轴承合金、铅基轴承合金、铝基轴承合金；第七章介绍了形状记忆合金，主要介绍了镍基、铜基形状记忆合金的组织、性能与应用，同时介绍了影响形状记忆效应的因素；第八章介绍了有色金属热处理的原理与工艺；第九至十三章分别介绍了铝合金、镁合金、铜合金、锌合金、钛合金的制备原理与典型制备工艺。

本书可作为高等工科院校的材料类专业教材，也可供相关企业和科研单位的工程技术人员、管理人员学习和参考。

作者介绍:

目录:

[有色金属材料及制备\\_下载链接1](#)

标签

1

评论

-----  
[有色金属材料及制备\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[有色金属材料及制备\\_下载链接1](#)