

<<材料研究与测试方法>>

图书基本信息

书名：<<材料研究与测试方法>>

13位ISBN编号：9787502427399

10位ISBN编号：7502427392

出版时间：2001-5-1

出版时间：冶金工业出版社

作者：张国栋

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>

<<材料研究与测试方法>>

内容概要

本书为原冶金工业部“九五”规划教材之一。

全书分八章介绍了应用于教材中的研究方法和测试技术，主要内容有结晶学基础、X射线衍射分析、电子显微镜、热分析、振动光谱、穆斯堡尔谱及核磁共振等各种测试方法的基本原理、仪器设备以及在材料研究当中的应用。

本书为材料工程类专业本科生教材，亦可以作为相关专业及从事材料科学研究的科技人员、研究生的参考书。

<<材料研究与测试方法>>

书籍目录

第一章 结晶学基础第一节 晶体及其基本性质.....第二章 X射线衍射分析第一节 X射线的产生与性质...
...第三章 高温物相分析第一节 概述.....第四章 透射电子显微镜第一节 引言.....第五章 扫描电子显微
镜第一节 引言.....第六章 电子探针显微分析第一节 引言.....第七章 振动光谱第一节 振动光谱的基本
原理.....第八章 穆斯堡尔谱及核磁共振第一节 穆斯堡尔谱基本原理.....参考文献

<<材料研究与测试方法>>

编辑推荐

本书为原冶金工业部“九五”规划教材之一。

全书分八章介绍了应用于教材中的研究方法和测试技术，主要内容有结晶学基础、X射线衍射分析、电子显微镜、热分析、振动光谱、穆斯堡尔谱及核磁共振等各种测试方法的基本原理、仪器设备以及在材料研究当中的应用。

本书为材料工程类专业本科生教材，亦可以作为相关专业及从事材料科学研究的科技人员、研究生的参考书。

<<材料研究与测试方法>>

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>