

<<镁合金科学与技术>>

图书基本信息

书名：<<镁合金科学与技术>>

13位ISBN编号：9787030181633

10位ISBN编号：7030181638

出版时间：2007-1

出版时间：科学

作者：丁文江

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>

<<镁合金科学与技术>>

内容概要

《镁合金科学与技术》系统而深入地介绍了镁及其合金的物理冶金特性，镁合金的组织结构与性能控制，镁合金的熔炼和净化技术，镁合金的固、液态成型原理与技术、镁合金的连接技术、镁合金的腐蚀防护理论与技术、以及镁合金在机械工业、电子产品、航空航天中的应用。

首次系统地介绍了阻燃镁合金的阻燃机理和性能，阻尼镁合金的性能及其功能性应用，高强韧镁合金的设计思想、技术及其性能，耐热镁合金的设计思想、组织控制及其性能，非平衡凝固手段制备超高强度镁合金的理论和新技术。

该书是上海交通大学轻合金精密成型国家工程研究中心多位专门从事镁合金研究和开发的专家教授集十多年呕心沥血研究成果的结晶。

《镁合金科学与技术》系统而全面地反映了国内外有关镁合金领域的最新理论研究成果和最新制造加工及应用技术，所用文献资料新颖、丰富，给出的各种数据具有权威性，其中许多数据、图表资料为作者近年来的科研成果，是国家自然科学基金、973、863、“九五”“十五”重点科技攻关等项目的重要组成部分。

<<镁合金科学与技术>>

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>