

<<二元合金相图集>>

图书基本信息

书名：<<二元合金相图集>>

13位ISBN编号：9787030233165

10位ISBN编号：7030233166

出版时间：2009-1

出版时间：戴永年 科学出版社 (2009-01出版)

作者：戴永年 编

页数：1114

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>

<<二元合金相图集>>

前言

材料是科学技术发展的基础，材料的发展有力地支撑了其他学科的发展。合金相图是材料研究的重要理论基础之一，对研究金属、合金的性质、用途和冶炼方法具有重要的指导意义。

因此，金属的相图册已成为冶金、材料等许多与金属相关的生产、科研、教学工作者经常使用的工具书，二元系相图则是基础部分。

本书着眼于收集更多的资料，共收集了2167幅相图以及相关金属的一些物性数据，使读者由此书即能看到已研究过的二元合金相图，可满足冶金、材料和化学工作者的需要。

<<二元合金相图集>>

内容概要

《二元合金相图集》是一本关于二元合金相图的工具书，全书共收集了2167幅二元合金相图。为方便读者查找，相图的编排是按照合金的英文字母顺序排序的。附录部分，简单地介绍了二元相图的阅读与分析方法，并收集了金属的一些物性数据，以便读者查阅。

《二元合金相图集》可供化工、材料、冶金等相关领域的科学研究人员、工程技术人员、高等学校和中等专科学校的师生阅读和参考。

<<二元合金相图集>>

书籍目录

序前言二元合金相图细目缩写词注释二元合金相图附录附录1 二元相图的阅读与分析附录2 晶体的密度、熔点、沸点和原子半径附录3 主要金属元素的同素异构转变附录4 晶体结构类型、晶系、空间群附录5 物质的蒸气压及它们的一些常数附录6 液态金属的表面张力附录7 元素周期表参考文献

<<二元合金相图集>>

章节摘录

插图：

<<二元合金相图集>>

编辑推荐

《二元合金相图集》着眼于收集更多的资料，共收集了2167幅相图以及相关金属的一些物性数据，使读者由此书即能看到已研究过的二元合金相图，可满足冶金、材料和化学工作者的需要。

<<二元合金相图集>>

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>