

《断裂物理基础》

图书基本信息

书名：《断裂物理基础》

13位ISBN编号：9787030066947

10位ISBN编号：7030066944

出版时间：2000-01-01

出版社：科学出版社

作者：哈富宽

页数：452

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《断裂物理基础》

内容概要

本书主要从微观的晶格层次出发描述金属的断裂现象、机制及其相应的理论。作者尽可能地收集至今已发表的有关主要文献。对断裂物理作了全面系统的叙述。

本书可作为大专院校有关专业师生的教学用书或参考书籍。也可供从事材料科学研究的工作人员参考。

书籍目录

序言

第一篇 预备篇

第一章 断裂力学基础简介

1?1 缺口断裂力学

1?2 裂纹断裂力学

1?3 小结

第二章 三种典型结构金属中的位错组态及其形变特点

2?1 扩展位错

2?2 形变的不对称性

2?3 形变亚结构

2?4 屈服前形变

2?5 小结

第二篇 断裂现象及其宏观理论

第三章 不同结构金属及合金的断裂现象

3?1 单相固溶合金的断裂

3?2 弥散强化合金的

《断裂物理基础》

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:www.tushu000.com