

图书基本信息

书名：<<金属物理学 第四卷 超导电性和磁性>>

13位ISBN编号：9787030059703

10位ISBN编号：7030059700

出版时间：1901-1

出版时间：科学出版社

作者：冯端

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>

## 内容概要

《金属物理学》分四卷出版,《金属物理学:超导电性和磁性(第4卷)》为第四卷,分两编:第十三编论述超导电性,主要介绍超导电性基础知识,晶体缺陷与超导电性,高温超导电性;第十四编论述磁性,主要介绍金属磁性分类及原子磁矩,无磁序金属磁性,金属中的磁有序,强磁金属的内禀磁性,金属中的磁有序,强磁物质中的磁畴与磁化,固体缺陷与技术磁化性能,特殊状态下的金属磁性等。

书籍目录

《凝取胜态物理学丛书》出版说明

葛庭燧 冯端

第四卷

第十三编 超导电性

丁世英

引言

第三十一章 超导电性基础

I 基本性质

31?1 理想导电性

31?2 完全逆磁性

31?3 热力学性质

31?4 力学效应

31?5 超导电性的BCS微观图象

II 金兹堡-朗道唯象理论

31?6 引言

31?7 超导体的自由能和GL方程

31?8 相干长度和穿透深度

3

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>