

《铁磁学上》

图书基本信息

书名：《铁磁学上》

13位ISBN编号：9787030028471

10位ISBN编号：7030028473

出版时间：1987-1

出版社：科学出版社

作者：戴道生，钱昆明

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.tushu111.com

《铁磁学上》

内容概要

本书基于理论和实际相结合的思想，比较系统地介绍了铁磁学的物理图象和基本知识。全书分上、中、下三册出版。上册专门讨论物质磁性的起源及其随温度的变化；中册介绍技术磁化理论与磁路设计原理；下册论述交流磁化理论和磁共振理论。本书为上册，共分六章（即第一章至第六章），前两章主要介绍磁性的一般现象和理论，后四章介绍自发磁化的量子理论。本书末尾还附有参考文献。

本书可作为大专院校《铁磁学》课的教材，也

书籍目录

结论

第一章 物质的抗敏性和顺磁性

1?1 原子的壳层结构及其磁性

1?1?1 原子的壳层结构

1?1?2 原子磁性及其磁矩的大小

1?1?3 洪德法则

1?2 物质的抗磁性

1?2?1 抗磁性的基本实验事实

1?2?2 正常抗磁性的理论解释

1?2?3 金属中电子的抗磁性

1?2?4 反常抗磁性简单介绍

1?3 物质的顺磁性

1?3?1 顺磁性的实验规律和数据

1?3?

《铁磁学上》

精彩短评

- 1、这么好的书应该再版的
- 2、磁性材料经典
- 3、没读完~不过这本书存世不多了，以后会有升值潜力~

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.tushu111.com