

# 《软磁合金研究论文选集》

## 图书基本信息

书名：《软磁合金研究论文选集》

13位ISBN编号：9787551701822

10位ISBN编号：7551701826

出版时间：2012-12

出版社：何开元 东北大学出版社 (2012-12出版)

作者：何开元

页数：677

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](http://www.tushu000.com)

# 《软磁合金研究论文选集》

## 内容概要

《软磁合金研究论文选集(精)》由何开元编著，本书是一本关于金属软磁材料研究的论文选集，取材于何开元及其合作者在该领域数十年所进行的科研工作。内容包括晶态软磁合金，非晶态软磁合金及纳米晶软磁合金三个部分。在每一部分前均写了说明并选其中部分论文加以诠释。在这些论文中，涉及的科学问题有：原子有序，晶体织构；非晶态合金中的感生磁各向异性的形成及再取向，磁场退火效应，磁性稳定性；纳米晶合金中的有效磁各向异性的测定，磁导率随温度的变化，双相软磁材料的磁性优化条件，非铁基纳米晶合金的形成等。

《软磁合金研究论文选集(精)》可供高等院校，企业和科研单位中从事磁性材料研究、生产及应用的人员阅读和参考。

# 《软磁合金研究论文选集》

## 书籍目录

第1章 晶态软磁合金 第2章 非晶态软磁合金 第3章 纳米晶软磁合金 附录1 未收入选集的论文目录 附录2 作者简介

# 《软磁合金研究论文选集》

## 编辑推荐

《软磁合金研究论文选集(精)》由何开元编著，所选的117篇论文内容都是关于软磁合金的研究，并且，按研究工作时间顺序将论文集分为3章。第1章为晶态软磁合金，第2章为非晶态软磁合金，第3章为纳米晶软磁合金(但其中94cw是研究非晶合金的论文)。在每章的第1节对该章的主题先作一简单介绍，称为“导引”，便于非同行读者阅读论文。由于非晶态及纳米晶软磁材料比晶态软磁材料新，因此，对它们的“导引”写得较多。此选集在编排上有其特点，增加了导引和论文诠释，它有一些像“书”的功能，可供高等院校，企业和科研单位中从事磁性材料研究、生产及应用的人员阅读和参考。

## 精彩短评

1、商品不错，确实是精装，里面内容也很详实

# 《软磁合金研究论文选集》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)