

《功能材料》

图书基本信息

书名：《功能材料》

13位ISBN编号：9787111097426

10位ISBN编号：7111097424

出版时间：2002-03-01

出版社：机械工业出版社

作者：朱敏

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

《功能材料》

内容概要

本书共分八章。第一章为绪论；第二章较全面地介绍了包括金属导体、超导体、非金属导体等在内的导电功能材料；第三章详细地介绍了磁性功能材料；第四章系统论述了形状记忆材料并简要介绍了智能材料；第五章讲述了包括光电转换、热电转换、储氢材料等在内的能源转换与储存材料；第六章简要介绍了用于各类传感器的敏感器件材料；第七章介绍了声学及光学功能材料；第八章介绍了生物医学功能材料。

书籍目录

前言

第一章 绪论

第一节 功能材料在材料科学与工程中的地位

第二节 功能材料发展的概况

第三节 功能材料的定义、特点及分类

第二章 导电功能材料

第一节 固体

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