

# 《形状记忆材料》

## 图书基本信息

书名：《形状记忆材料》

13位ISBN编号：9787313026002

10位ISBN编号：7313026005

出版时间：2000-12

页数：441

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)

# 《形状记忆材料》

## 内容概要

《形状记忆材料》介绍了形状记忆材料中产生形状记忆效应的基本原理及与此密切相关的马氏体相变。分章阐述了镍钛基、铜基、铁基、镍铝基金属间化合物、陶瓷和高分子聚合物等不同材料系统中出现形状记忆效应的特点和影响因素，讨论了形状记忆合金的力学行为及其在工业和智能结构中的应用，并着重介绍镍钛合金在医疗器件中的应用。

《形状记忆材料》适合从事和有不趣于形状记忆材料研究及技术开发的科技人员阅读，也供高等院校相关专业师生参考。

# 《形状记忆材料》

## 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)