

# 形状记忆纺织材料



[形状记忆纺织材料\\_下载链接1](#)

著者:胡金莲

出版者:中国纺织出版社

出版时间:2006-4

装帧:简装本

isbn:9787506438605

本书重点介绍形状记忆合金、形状记忆聚合物作为纺织材料的合成、表征及应用前景。全书共分九章，介绍形状记忆聚合物的概念、分类、研究现状和应用前景，形状记忆聚合物的合成、结构与性能的关系，形状记忆聚合物的粘弹模型及形状记忆特性表征，形状记忆高聚物的微观结构表征及智能透气、机械特性分析，形状记忆聚合物在纺织工业中的应用，温度感应型聚氨酯材料在纺织领域的应用，环境敏感高分子凝胶在纺织中的应用，多功能形状记忆纺织材料，形状记忆织物的评价方法等。

本书可供特种功能纺织品和化工新材料领域的研究人员阅读，也可供高等院校相关专业的师生参考。

作者介绍:

目录:

[形状记忆纺织材料\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[形状记忆纺织材料\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[形状记忆纺织材料\\_下载链接1](#)