

<<复合材料细观力学>>

图书基本信息

书名：<<复合材料细观力学>>

13位ISBN编号：9787030061829

10位ISBN编号：7030061829

出版时间：1998-03-01

出版时间：科学出版社

作者：杜善义

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：<http://www.tushu007.com>

<<复合材料细观力学>>

内容概要

本书是有关复合材料细观理论的专著，是在作者与合作者多年研究工作成果的基础上参考国内、外有关研究文献编写而成。

本书主要内容涉及：复合材料的有效性能、连续纤维和短纤维复合材料细观强度理论、纤维增强复合材料细观损伤及断裂模型、脆性材料增韧、复合材料细观压缩失稳、压电复合材料细观力学、复合材料细观计算力学和复合材料细观实验技术等。

每章后均列有参考文献供读者查阅。

本书可供从事复合材料

<<复合材料细观力学>>

书籍目录

前言

第一章绪论

1??1 复合材料细观力学研究概况

1??2 复合材料细观力学的研究任务及研究方法

1??3 本书内容安排

第二章复合材料的有效性能

2??1 复合材料的有效弹性模量

2??2 Eshelby等效夹杂理论

2??2??1 Eshelby相变问题

2??2??2 等效夹杂原旦

2??3 复合材料等效弹性模量的自治理论

2??4 有效弹性模量的微分法

2??5 预报有效弹性模量的

<<复合材料细观力学>>

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:<http://www.tushu007.com>