

图书基本信息

书名：<<原位合成钛基复合材料的制备、微结构及力学性能>>

13位ISBN编号：9787040178647

10位ISBN编号：7040178648

出版时间：2005-9

出版时间：高等教育出版社

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>

内容概要

本书是作者多年在上海交通大学从事原位自生钛基复合材料基础和应用研究的总结。

主要介绍了原位自生钛基复合材料的发展现状, 原位自生增强体合成机理、生长机制及合金化元素对增强体生长形态的影响, 原位自生钛基复合材料室温、高温拉伸性能及蠕变、持久性能, 并深入分析了原位自生增强体的强化机理及断裂失效机制, 原位自生钛基复合材料的加工机制, 原位自生钛基复合材料应用领域以及将来的发展动态。

本书可提供从事材料、航空、航天、机械、汽车等专业的工程技术人员和大专院校的师生作为参考书, 也可作为有关工厂、科研部门中技术人员的参考资料和自学读物。

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>