

<<工程材料力学性能>>

图书基本信息

书名：<<工程材料力学性能>>

13位ISBN编号：9787301211168

10位ISBN编号：7301211163

出版时间：2013-3

出版时间：北京大学出版社

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>

<<工程材料力学性能>>

书籍目录

第1章 应力与应变 1.1 应力 1.1.1 应力状态分类 1.1.2 应力状态分析 1.2 微体平衡 1.3 应变 1.3.1 应变状态分类 1.3.2 应变状态分析 1.3.3 平面应变状态 1.4 应力应变测定实验 1.4.1 电测法原理 1.4.2 电阻应变片 1.4.3 应变仪 1.4.4 应变测量电桥 1.4.5 平面应力状态测量 1.4.6 电测法应用 习题第2章 材料失效形式及强度理论第3章 材料在断裂时的力学状态第4章 裂纹扩展时材料的力学状态第5章 静载拉伸与压缩时材料的力学性能第6章 弯曲、扭转和剪切时材料的力学性能第7章 冲击时材料的力学性能第8章 疲劳时材料的力学性能第9章 摩擦与磨损时材料的力学性能第10章 高温环境下材料的力学性能第11章 环境介质作用下材料的力学性能第12章 复合材料的力学性能参考文献

<<工程材料力学性能>>

编辑推荐

莫淑华、于久灏、王佳杰主编的《工程材料力学性能(21世纪全国高等院校材料类创新型应用人才培养规划教材)》每章前面增加了该章教学要点和导入案例,强化力学性能指标概念与工程应用方法;使用国家标准化名称与符号,使教材整体结构规范;语言简练,力求通俗易懂;注重工程应用,体现科学性、先进性和实用性。

其目的是培养学生理论联系实际和动手实践能力,树立工程意识和严谨的科学态度。

<<工程材料力学性能>>

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>