<<土木工程材料>>

图书基本信息

书名:<<土木工程材料>>

13位ISBN编号: 9787561843789

10位ISBN编号:756184378X

出版时间:2012-08-01

出版时间:宋军伟、周艳华天津大学出版社 (2012-08出版)

作者:宋军伟,周艳华编

页数:338

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

<<土木工程材料>>

内容概要

《高等职业教育"十二五"精品规划教材:土木工程材料》讲述了常用土木工程材料的基本成分 、原料的生产工艺、技术性质、应用、材料试验等基本理论及应用技术。

全书共分为14章,内容包括绪论、土木工程材料的基本性质、石材、气硬性胶凝材料、水泥、混凝土及砂浆、墙体与屋面材料、建筑钢材、木材、合成高分子材料、沥青和沥青混合料、绝热材料和吸声材料、建筑装饰材料、土木工程材料试验。

《高等职业教育"十二五"精品规划教材:土木工程材料》有代表性地介绍了土木工程材料新技术和发展方向、应用性能,适用面宽,可作为土建类专业本科、高职高专院校作为教材使用,也可供土木工程设计、施工、科研、工程管理人员学习参考。

<<土木工程材料>>

书籍目录

第1章 绪论第2章 材料的基本性质第3章 石材第4章 气硬性胶凝材料第5章 水泥第6章 混凝土及砂浆第7章 墙体与屋面材料第8章 建筑钢材第9章 木材第12章 绝热材料和吸声材料第13章 建筑装饰材料第14章 土木工程材料试验参考文献

<<土木工程材料>>

编辑推荐

《土木工程材料》由宋军伟和周艳华主编,在编写过程中以高等学校土木工程专业指导委员会编写的 《土木工程材料教学大纲》为依据,参考了各种版本的《土木工程材料》和《建筑材料》教材,注重 优化课程体系。

书中主要讲述了常用土木工程材料的基本成分、原料及生产工艺、技术性质、应用、材料试验等基本理论及应用技术。

通过学习本书,读者将能掌握主要土木工程材料的性质、用途、制备和使用方法以及检测和质量控制方法,并了解工程材料性质与材料结构的关系以及性能改善的途径,能针对不同工程合理选用材料,了解材料与设计参数及施工措施选择的相互关系。

<<土木工程材料>>

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:http://www.tushu007.com