

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787030148070

10位ISBN编号：703014807X

出版时间：2005-1

出版时间：科学出版社

作者：张海梅，袁雪峰 主编

页数：289

字数：365000

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>

<<建筑材料>>

内容概要

本书为《全国高职高专土木工程专业系列规划教材》之一。

全书共分十三章，主要介绍建筑材料的基本性质、气硬性胶凝材料、水泥、混凝土、建筑砂浆、墙体与屋面材料、建筑钢材、木材、防水材料、建筑塑料、绝热材料和吸声材料、装饰材料及典型建筑材料试验内容。

本书采用最新规范和标准，突出了绿色建材的应用。

本书可供高教职教土木工程、建筑工程、监理工程、造价工程、给水排水工程等专业学生使用，也可供从事相关专业的工程技术人员参考。

<<建筑材料>>

书籍目录

第三版前言 第二版前言 第一版前言 第一章 绪论 1.1 建筑材料的定义和分类 1.2 建筑材料的特点及其在工程建设中的地位 1.3 建筑材料发展概况 1.4 建筑材料技术标准简介 1.5 建筑材料课程的性质、目的、任务和学习方法 第二章 建筑材料的基本性质 2.1 材料的组成、结构及构造对性质的影响 2.2 材料的物理性质 2.3 材料的力学性质 2.4 材料的装饰性 2.5 材料的耐久性 思考题 习题 第三章 气硬性胶凝材料 3.1 建筑石膏 3.2 石灰 3.3 菱苦土 3.4 水玻璃 思考题 第四章 水泥 4.1 硅酸盐水泥 4.2 掺混合材料的硅酸盐水泥 4.3 其他品种水泥 思考题 习题 第五章 混凝土 5.1 概述 5.2 普通混凝土的组成材料 5.3 普通混凝土的主要技术性质 5.4 混凝土的质量控制与强度评定 5.5 普通混凝土的配合比设计 5.6 其他品种混凝土 思考题 习题 第六章 建筑砂浆 6.1 砂浆的组成材料 6.2 砂浆的主要技术性质 6.3 砌筑砂浆 6.4 其他建筑砂浆 思考题 习题 第七章 墙体与屋面材料 7.1 烧结砖、瓦 7.2 墙用砌块 7.3 墙用板材及屋面板材 思考题 习题 第八章 建筑钢材 8.1 钢材的分类 8.2 钢材的性质 8.3 冷加工、时效及焊接 8.4 建筑钢材的标准与选用 8.5 钢材的防火保护 8.6 钢材的腐蚀与防止 思考题 第九章 木材 第十章 防水材料 第十一章 建筑塑料 第十二章 绝热材料和吸声材料 第十三章 装饰树料 附录 建筑材料试验参考文献

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>