

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787304021832

10位ISBN编号：7304021837

出版时间：2002-1

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：霍洪媛 编

页数：294

字数：435000

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

本书重点阐述水泥、混凝土、沥青及沥青防水材料、建筑钢材等，同时对常用的工程材料入砂浆、天然石材、合成高分子材料等亦作了必要的介绍，注重与工程实践的联系。

本书全部采用现行最新建筑材料标准与规范。

为适应开放式远程教育的需要，教材中设置了“学习指导”、“小结”、“思考题与习题”以及旁白等助学内容。

<<建筑材料>>

书籍目录

绪论第一章 建筑材料的基本性质 第一节 材料的物理状态参数 第二节 材料的力学性质 第三节 材料与水有关的性质 第四节 材料的耐久性 第五节 材料的热工性质 第六节 材料的组成、结构和构造及其对材料性质的影响 思考题与习题第二章 气硬性胶凝材料 第一节 石灰 第二节 建筑石膏 第三节 水玻璃 思考题与习题第三章 水泥 第一节 硅酸盐水泥 第二节 掺混合材料的硅酸盐水泥 第三节 其它品种水泥 第四节 水泥的选用 思考题与习题第四章 混凝土 第一节 概述 第二节 混凝土的组成材料 第三节 混凝土的主要技术性质 第四节 混凝土的质量控制 第五节 混凝土的配合比设计 第六节 混凝土外加剂 第七节 混凝土的掺加料 第八节 其它品种的混凝土 思考题与习题第五章 建筑砂浆 第一节 建筑砂浆组成与技术性质 第二节 砌筑砂浆的配合比设计 第三节 其它砂浆 思考题与习题第六章 沥青及沥青防水材料 第一节 石油沥青及煤沥青 第二节 沥青防水材料 思考题与习题第七章 合成高分子材料 第一节 合成高分子化合物的基本知识 第二节 建筑塑料 第三节 合成高分子防水材料 第四节 聚合物混凝土 第五节 胶粘剂 思考题与习题第八章 建筑钢材 第一节 钢材生产的基本知识 第二节 建筑钢材的主要技术性能 第三节 钢材的冷加工和热处理 第四节 建筑钢材的分类、牌号与应用 第五节 钢材的腐蚀及防腐措施 思考题与习题第九章 木材第十章 天然石材和砌筑材料第十一章 绝热材料、吸声材料和装饰材料建筑材料试验建筑材料模拟试题参考文献

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>