

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787516000557

10位ISBN编号：7516000558

出版时间：2012-1

出版时间：中国建材工业

作者：刘祥顺

页数：316

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

本书以考试大纲为依据,参考有关的国家现行标准、规范及工程设计文件,详细且有重点地讲解了有关建筑材料的组成、结构及构造与建筑材料的基本性质,以及无机气硬性胶凝材料、水泥、混凝土、建筑砂浆、砌筑材料、屋面材料、天然石材、建筑钢材及金属材料、木材、建筑材料、绝热材料、吸声及隔声材料、建筑装饰材料等各类建筑材料的基础知识。

《建筑材料——知识要点·历年试题·模拟题解析》并结合历年真题和模拟题进行了详细的解析和点拨,具有一定的指导性。

## &lt;&lt;建筑材料&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

- 一、建筑材料的定义与分类
- 二、建筑材料发展简史
- 三、建筑材料的特点及其在工程中的地位
- 四、关于绿色建筑材料

## 五、建筑材料技术标准简介

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第一章 建筑材料的基本性质

## 第一节 建筑材料的组成与结构

## 第二节 建筑材料的物理性质

## 第三节 建筑材料的力学性质

## 第四节 建筑材料的耐久性

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第二章 无机气硬性胶凝材料

## 第一节 石灰

## 第二节 建筑石膏

## 第三节 水玻璃

## 第四节 菱苦土

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第三章 水泥

## 第一节 硅酸盐类水泥

## 第二节 其他水泥

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第四章 混凝土

## 第一节 混凝土概述

## 第二节 普通混凝土的组成材料

## 第三节 普通混凝土拌合物

## 第四节 普通混凝土的性质

## 第五节 混凝土外加剂与掺合料

## 第六节 普通混凝土配合比设计

## 第七节 预拌混凝土

## 第八节 轻混凝土

## 第九节 特种混凝土

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第五章 建筑砂浆

## 第一节 概述及组成材料

## 第二节 砂浆拌合物的和易性

## 第三节 砌筑砂浆

## 第四节 抹面砂浆

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第六章 砌筑材料

## 第一节 烧结类砌筑材料

## 第二节 非烧结类砌筑材料

## 第三节 砌筑用石材

## 本章历年试题及模拟题解析

## &lt;&lt;建筑材料&gt;&gt;

## 第七章 建筑钢材

## 第一节 钢的分类

## 第二节 钢的性质

## 第三节 钢材的化学成分与晶体组织对钢性能的影响

## 第四节 冷加工、热处理与焊接

## 第五节 钢结构用钢及钢筋混凝土结构用钢

## 第六节 钢材的防护

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第八章 木材

## 第一节 木材的分类

## 第二节 木材的构造与性质

## 第三节 常用木材及制品

## 第四节 木材的防腐与防火

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第九章 屋面材料与防水材料

## 第一节 瓦屋面材料

## 第二节 防水材料

## 第三节 建筑密封材料

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第十章 合成高分子材料

## 第一节 建筑塑料

## 第二节 建筑胶粘剂

## 第三节 合成橡胶

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第十一章 绝热材料

## 第一节 绝热材料的基本知识

## 第二节 常用绝热材料

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第十二章 吸声材料与隔声材料

## 第一节 吸声材料

## 第二节 隔声材料

## 本章历年试题及模拟题解析

## 第十三章 建筑装饰材料

## 第一节 定义、分类与选用原则

## 第二节 建筑装饰石材

## 第三节 建筑陶瓷

## 第四节 建筑玻璃

## 第五节 装饰用金属材料

## 第六节 塑料装饰制品

## 第七节 装饰用织物

## 第八节 油漆与建筑涂料

## 第九节 装饰砂浆及装饰混凝土

## 第十节 民用建筑工程室内环境污染的控制

## 本章历年试题及模拟题解析

## 参考文献

<<建筑材料>>

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>