

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787511111234

10位ISBN编号：7511111238

出版时间：2012-9

出版时间：中国环境科学出版社

作者：龚红江 编

页数：313

字数：480000

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

为做好该《职业标准》的贯彻实施工作，受贵州省住房和城乡建设厅人事处委托，贵州省建设教育协会组织贵州省建设教育协会所属会员单位10多所高、中等职业院校、培训机构和大型国有建筑施工企业与中国环境科学出版社合作，对《建筑企业专业管理人员岗位资格培训教材》进行了专题研究。以《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》和《建筑与市政工程施工现场专业人员考核评价大纲》(试行2012年8月)为指导，面向施工企业、中高职院校和培训机构调研咨询，对相关培训人员及培训授课教师进行回访问卷及电话调查咨询，结合贵州省建筑施工现场专业人员的实际，组织专家论证，完成了对该培训教材的编审工作。

在调查研究中，广大施工企业和受培人员及授课教师强烈要求提供与大纲配套的培训、自学教材。为满足需要，在贵州省住房和城乡建设厅人教处的领导下，在中国环境科学出版社的大力支持下，由贵州省建设教育协会牵头，组织建设职业院校、施工企业等有关专家组成教材编审委员会，组织编写和审定了这套岗位资格培训教材供目前培训所使用。

这本《建筑材料》由龚江红和郭辉主编，本书的编审工作得到了贵州省住建厅相关处室、各高等院校及相关施工企业的大力支持。

<<建筑材料>>

书籍目录

第一章 建筑材料概述

第一节 本课程的任务

第二节 建筑材料的定义和分类

第三节 建筑材料重要性及其发展

第四节 建筑材料的基本性质

复习思考题

第二章 气硬性无机胶凝材料

第一节 胶凝材料的定义与分类及其发展历史

第二节 石膏

第三节 石灰

第四节 水玻璃

第五节 镁质胶凝材料

复习思考题

第三章 水泥

第一节 水泥的定义与分类及其发展

第二节 硅酸盐水泥与普通硅酸盐水泥

第三节 掺加混合材料的硅酸盐水泥

第四节 专用水泥

第五节 特性水泥

第六节 水泥的质量检验与保管

复习思考题

第四章 普通混凝土

第一节 普通混凝土的组成材料

第二节 普通混凝土的主要性能

第三节 普通混凝土的配合比设计

第四节 普通混凝土的外加剂

复习思考题

第五章 其他品种混凝土

第一节 高性能混凝土

第二节 高强混凝土

第三节 轻质混凝土

第四节 其他特种混凝土

复习思考题

第六章 砂浆

第一节 砂浆的基本组分

第二节 砂浆的基本性能

第三节 砂浆的施T应用

复习思考题

第七章 墙体材料

第一节 建筑板材类

第二节 建筑砌块

第三节 建筑用砖

复习思考题

第八章 建筑钢材

第一节 钢的生产和分类

<<建筑材料>>

第二节 钢的化学成分对其性能的影响

第三节 建筑钢材的主要技术性能

第四节 建筑钢材的品种与选用

第五节 常见钢结构及其连接

第六节 钢筋混凝土结构用钢材

第七节 钢材的防护

复习思考题

第九章 建筑塑料

第一节 建筑塑料的特点

第二节 建筑塑料的组成及分类

第三节 常用建筑塑料

第四节 建筑胶黏剂

第五节 建筑塑料制品

第六节 建筑塑料发展方向

复习思考题

第十章 建筑防水材料

第一节 我国房屋建筑防水工程现状概况

第二节 建筑防水材料分类

第三节 防水卷材

第四节 防水涂料

第五节 防水材料的选用

复习思考题

第十一章 绝热吸声材料

第一节 绝热材料

第二节 吸声材料

复习思考题

第十二章 建筑装饰材料

第一节 建筑装饰材料的分类

第二节 建筑装饰材料的基本性质

第三节 饰面石材

第四节 陶瓷装饰材料

第五节 建筑装饰玻璃及制品

第六节 金属装饰材料

第七节 建筑装饰木材制品

第八节 建筑装饰涂料

复习思考题

第十三章 纳米建筑材料

第一节 纳米复合建筑涂料

第二节 纳米塑料

第三节 纳米孔超级绝热材料

复习思考题

参考书目

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>