

<<建筑材料与检测>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料与检测>>

13位ISBN编号：9787561844038

10位ISBN编号：7561844034

出版时间：2012-8

出版时间：天津大学出版社

作者：王长荣 等主编

页数：288

字数：462000

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>

<<建筑材料与检测>>

内容概要

王长荣、李雯霞主编的《建筑材料与检测(21世纪高职高专十二五规划教材)》主要介绍了各种常用建筑材料的组成、性能与应用、技术标准、检测方法,材料的储存与运输等知识。

《建筑材料与检测(21世纪高职高专十二五规划教材)》共分为十个情境,分别为建筑材料基础概论、气硬性无机胶凝材料、水泥、混凝土、建筑砂浆、墙体材料、建筑钢材、防水材料、建筑塑料与胶黏剂、建筑功能材料等。

可作为高职高专土建类专业学生教材使用,也可供行业中培训学员使用。

<<建筑材料与检测>>

书籍目录

学习情境一 建筑材料基础概论

学习单元一 建筑材料基础知识

学习单元二 建筑材料的基本性质

学习单元三 建筑材料的基本性质实验

练习题

学习情境二 气硬性无机胶凝材料

学习单元一 建筑石灰

学习单元二 建筑石膏

学习单元三 水玻璃

学习单元四 菱苦土

练习题

学习情境三 水泥

学习单元一 硅酸盐水泥

学习单元二 掺混合材料的硅酸盐水泥

学习单元三 通用水泥监理

学习单元四 其他品种水泥

学习单元五 水泥主要技术性质的检测

练习题

学习情境四 混凝土

学习单元一 混凝土概述

学习单元二 普通混凝土的组成材料

学习单元三 混凝土外加剂

学习单元四 混凝土的主要技术性质

学习单元五 混凝土的质量控制与强度评定

学习单元六 普通混凝土配合比设计

学习单元七 其他品种混凝土

学习单元八 普通混凝土用砂、石实验

学习单元九 混凝土拌和物实验

练习题

学习情境五 建筑砂浆

学习单元一 砌筑砂浆

学习单元二 抹面砂浆与防水砂浆

学习单元三 新型砂浆与特种砂浆

学习单元四 建筑砂浆实验

练习题

学习情境六 墙体材料

学习单元一 砌墙砖

学习单元二 砌块

学习单元三 墙用板材

学习单元四 砌墙砖与砌块性质检测

练习题

学习情境七 建筑钢材

学习单元一 钢材的基本知识

学习单元二 建筑钢材的主要性能

学习单元三 建筑钢材的标准和选用

<<建筑材料与检测>>

学习单元四 钢材的腐蚀与防护

学习单元五 钢筋试验

练习题

学习情境八 防水材料

学习单元一 沥青

学习单元二 防水卷材

学习单元三 防水涂料

学习单元四 建筑密封材料

学习单元五 石油沥青实验

练习题

学习情境九 建筑塑料与胶黏剂

学习单元一 合成高分子材料的基础知识

学习单元二 建筑塑料

学习单元三 建筑胶黏剂

练习题

学习情境十 建筑功能材料

学习单元一 绝热及吸声材料

学习单元二 建筑装饰材料

练习题

参考文献

<<建筑材料与检测>>

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>