

<<建设工程质量检测技术指南>>

图书基本信息

书名：<<建设工程质量检测技术指南>>

13位ISBN编号：9787550903241

10位ISBN编号：7550903247

出版时间：2012-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：许洁 主编

页数：556

字数：864000

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>

<<建设工程质量检测技术指南>>

内容概要

许洁主编的《建设工程质量检测技术指南——见证取样篇》较全面系统地阐述了建设工程所使用的各种原材料、半成品、构配件及工程实体的检测要求、注意事项等。

教材的编写以上述规范性文件为基本框架，依据相应的检测标准、规范、规程及相关的施工质量验收规范等，结合检测行业的特点，力求使读者通过本教材的学习，提高对工程质量检测特殊性的认识，掌握工程质量检测的基本理论、基本知识和基本方法。

<<建设工程质量检测技术指南>>

书籍目录

序

前言

第一章 测量不确定度评定

第一节 概论

第二节 测试实验室中测量不确定度评定的要求

第三节 测试结果和测量不确定度

第四节 评定测量不确定度的基本方法

第五节 测量不确定度的评定实例

附录A 板材伸长率测量结果不确定度的解释和说明

附录B 板材抗拉强度测量不确定度的解释和说明

第二章 气硬性胶凝材料

第一节 石灰

第二节 建筑石膏

第三章 水泥

第一节 水泥的定义、强度等级及质量标准

第二节 水泥物理力学性能检验

第四章 掺合料

第一节 用于水泥和混凝土中的粉煤灰

第二节 用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉

第五章 集料

第一节 细集料(砂)

第二节 粗集料

第六章 混凝土外加剂

第一节 概述

第二节 技术要求

第三节 试验方法

第七章 混凝土

第一节 概述

第二节 混凝土拌合物性能的检测

第三节 混凝土力学性能试验

第四节 普通混凝土配合比设计

第五节 普通混凝土长期性能和耐久性能

第六节 混凝土强度检验评定

第七节 混凝土质量控制

第八节 预拌混凝土

第八章 建筑砂浆

第一节 砌筑砂浆的配合比设计

第二节 砂浆基本性能试验

第九章 砌墙砖

第一节 烧结普通砖的质量标准及检验规则

第二节 砌墙砖试验

附录A 随机数码求取方法(参考件)

第十章 砌块

第一节 粉煤灰砌块

第二节 蒸压加气混凝土砌块

<<建设工程质量检测技术指南>>

第十一章 建筑钢材

第一节 常用建筑钢材及质量标准

第二节 钢筋混凝土用钢材主要性能指标及检测方法

第三节 钢筋焊接接头试验方法

第四节 钢筋机械连接接头试验方法

第十二章 防水材料

第一节 石油沥青

第二节 防水涂料

第三节 防水卷材

第四节 防水涂料性能检测

第五节 防水卷材性能检测

第十三章 建筑陶瓷

第一节 建筑陶瓷的质量标准

第二节 陶瓷砖的质量检验方法

第三节 陶瓷马赛克的质量检验方法

附录A 建筑卫生陶瓷分类及术语(GB 9195-2011)(节 选)

第十四章 土工试验

第一节 土样和试样制备

第二节 含水率测定

第三节 密度测定

第四节 击实试验

第十五章 建筑节能检测

第一节 建筑节能及热工基本知识

第二节 建筑节能标准要求

第三节 建筑节能材料检测——EPS / XPS板材检测方法

第四节 钢丝网架水泥聚苯乙烯夹心板

第五节 胶粘剂检测方法

第六节 抹面胶浆检测方法

第七节 耐碱网格布检测方法

第八节 界面砂浆检测方法

第九节 抗裂砂浆检测方法

第十节 锚栓

第十一节 胶粉聚苯颗粒保温浆料

第十二节 镀锌电焊网

第十三节 中空玻璃和真空玻璃

第十六章 民用建筑门窗

第一节 概述

第二节 铝合金窗

第三节 未增塑聚氯乙烯(PVC—U)塑料窗

第四节 试验方法

附录 建筑门窗主要参考标准

参考文献

<<建设工程质量检测技术指南>>

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>