

<<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>