

<<建筑工程质量检测试验技术管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程质量检测试验技术管理>>

13位ISBN编号：9787112143634

10位ISBN编号：7112143632

出版时间：2012-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：卜一德 编

页数：340

字数：560000

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>

## <<建筑工程质量检测试验技术管理>>

### 内容概要

《建筑工程质量检测试验技术管理》根据《建筑工程检测技术管理规范》JGJ 190和《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344等40余部规范规程编写。

全书包括：概述；建筑工程常用原材料检测试验；建筑工程墙体材料检测试验；建筑防水材料检测试验；建筑工程地下施工过程检测试验；建筑工程地上混凝土结构实体质量检测试验；建筑工程地上砌体和钢结构检测试验；室内建筑装饰装修工程现场主要检测试验；建筑室内环境检测试验；建筑节能性能检测试验；建筑施工现场试验站检测试验管理；建筑(房屋、基础设施)施工质量检测机构管理，共12章内容。

《建筑工程质量检测试验技术管理》内容翔实规范、实用性强，可供建筑工程施工、检测、监理(建设)和工程质量监督技术管理人员学习参考使用。

本书由卜一德(教授级高级工程师，终身享受国务院特殊津贴专家)主编。

书籍目录

第1章 概述

- 1.1 建筑工程检测试验的重要性
  - 1.1.1 建筑工程检测试验的内涵
  - 1.1.2 建筑工程检测试验的重要性
- 1.2 目前建筑工程检测试验技术管理存在的问题
  - 1.2.1 建筑工程检测试验技术管理现状
  - 1.2.2 制订、学习和贯彻规范的迫切性
- 1.3 建筑工程检测试验基本规定
  - 1.3.1 建筑工程现场检测试验技术管理程序
  - 1.3.2 建筑工程施工现场检测试验配备规定
  - 1.3.3 建筑工程现场检测试验组织与实施规定
  - 1.3.4 检测试验的试样规定
  - 1.3.5 检测单位规定
  - 1.3.6 见证取样和送检过程见证规定
  - 1.3.7 检测方法规定
  - 1.3.8 检测数据和检测报告规定
  - 1.3.9 检测试验中的绿色环保规定
- 1.4 检测试验项目
  - 1.4.1 材料、设备进场检测
  - 1.4.2 施工过程质量检测试验
  - 1.4.3 工程实体质量与使用功能检测

第2章 建筑工程常用原材料检测试验

- 2.1 水泥
  - 2.1.1 检测依据及物理技术指标
  - 2.1.2 取样方法及送检
  - 2.1.3 检测试验方法
- 2.2 建筑用砂
  - 2.2.1 检测依据
  - 2.2.2 砂的质量要求
  - 2.2.3 取样及制备要求
  - 2.2.4 砂试验的方法
- 2.3 碎(卵)石检测试验
  - 2.3.1 检测依据
  - 2.3.2 碎(卵)石质量要求
  - 2.3.3 碎(卵)石取样及制备要求
  - 2.3.4 碎(卵)石试验方法
- 2.4 粉煤灰检测试验
  - 2.4.1 检测依据
  - 2.4.2 粉煤灰技术指标
  - 2.4.3 取样及制备要求
  - 2.4.4 粉煤灰试验方法
- 2.5 钢材检测试验
  - 2.5.1 钢材检测试验依据标准
  - 2.5.2 技术性能指标
  - 2.5.3 取样方法

<<建筑工程质量检测试验技术管理>>

2.5.4 试验方法

2.6 外加剂检测试验

2.6.1 检测依据

2.6.2 外加剂技术指标

2.6.3 试验的原材料、制备及时间数量要求

2.6.4 试验方法

第3章 建筑工程墙体材料检测试验

3.1 墙体检测试验的一般规定

3.1.1 墙体检测试验的分类规定

3.1.2 墙体检测试验样品抽取规定

3.1.3 墙体研究性试验应符合的规定

3.1.4 墙体检验性试验应符合的规定

3.1.5 编制墙体材料的应用技术标准应进行研究性试验

3.1.6 试验仪器及设备应由有资质的计量单位定期标定

3.1.7 试验数据处理规定

3.2 混凝土检测试验

3.2.1 混凝土检测试验依据

3.2.2 混凝土原材料质量控制规定

3.2.3 混凝土配合比设计基本规定

3.2.4 混凝土性能要求

3.2.5 混凝土现场取样及制备要求

3.2.6 混凝土试验

3.3 建筑砌筑砂浆检测试验

3.3.1 检测依据标准

3.3.2 原材料要求

.....

第4章 建筑防水材料检测试验

第5章 建筑工程地下施工过程检测试验

第6章 建筑工程地上混凝土结构实体质量检测试验

第7章 建筑工程地上砌体和钢结构检测试验

第8章 室内建筑装饰装修工程现场主要检测试验

第9章 建筑室内环境检测试验

第10章 建筑节能性能检测试验

第11章 建筑施工现场试验站检测试验管理

第12章 建筑(房屋、基础设施)施工质量检测机构管理

参考文献

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>