

<<建设工程质量检测人员岗位培训考>>

图书基本信息

书名：<<建设工程质量检测人员岗位培训考核大纲>>

13位ISBN编号：9787112110872

10位ISBN编号：7112110874

出版时间：2010-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：江苏省建设工程质量监督总站 编

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>

<<建设工程质量检测人员岗位培训考>>

内容概要

随着我国建设工程领域内各项法律、法规的不断完善与工程质量意识的普遍提高，作为其中一个不可或缺的组成部分，建设工程质量检测受到了全社会日益广泛的关注。

建设工程质量检测的首要任务，是为工程材料及工程实体提供科学、准确、公正的检测报告，检测报告的重要性体现在它是工程竣工验收的重要依据，也是工程质量可追溯性的重要依据，宏观上讲，检测报告的科学性、公正性、准确性关乎国计民生，容不得丝毫轻忽。

《建设工程质量检测管理办法》(建设部第141号令)、《江苏省建设工程质量检测管理实施细则》、江苏省地方标准《建设工程质量检测规程》(DGJ32 / J21—2009)等的相继颁布实施，为规范建设工程质量检测行为提供了法律依据；对工程质量检测人员的技术素质提出了明确要求。

在此基础上，江苏省建设工程质量监督总站组织编写了本套教材。

本套教材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。

本套教材以实用为原则，它既是工程质量检测人员的培训教材，也是建设、监理单位的工程质量见证人员、施工单位的技术人员和现场取样人员的工具书。

本套教材共分九册，分别是《检测基础知识》、《建筑材料检测》、《建筑地基与基础检测》、《建筑主体结构工程检测》、《市政基础设施检测》、《建筑节能与环境检测》、《建筑安装工程与建筑智能检测》、《建设工程质量检测人员岗位培训考核大纲》、《建设工程质量检测人员岗位培训教材习题集》。

书籍目录

检测基础知识 第一章 概论 1.建设工程质量检测的目的和意义 2.建设工程质量检测的历史、现状及发展 3.建设工程质量检测的机构及人员 第二章 工程质量检测基础知识 1.数理统计 2.误差分析与数据处理 3.不确定度原理和应用 4.法定计量单位及其应用 第三章 建设工程检测新技术简介 1.冲击回波检测技术 2.工程结构动力检测技术 3.红外热像检测技术 4.雷达检测技术 5.光纤传感器在工程检测中的应用 6.混凝土灌注桩钢筋笼长度检测技术 7.桩承载力的荷载自平衡测试方法

建筑材料检测 第一章 见证取样类检测 1.水泥物理力学性能 2.钢筋(连接件)性能 3.砂、石常规 4.混凝土、砂浆性能 5.简易土工 6.混凝土掺加剂 7.沥青、沥青混合料 8.预应力钢绞线、锚夹具 第二章 墙体、屋面材料检测 1.砌块 2.砖 3.轻质混凝土板材建筑主体结构工程检测市政基础设施检测建筑节能与环境检测建筑安装工程与建筑智能检测

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>