

<<建筑工程检验与检测>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程检验与检测>>

13位ISBN编号：9787561844274

10位ISBN编号：7561844271

出版时间：2012-8

出版时间：天津大学出版社

作者：虞焕新，张立明 主编

页数：269

字数：431000

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>

## <<建筑工程检验与检测>>

### 内容概要

《建筑工程检验与检测》由虞焕新和张立明主编，根据技能型应用人才培养的要求，结合最新的国家、行业、地方标准编写而成，基础理论知识以

“必需、够用”和实际应用为主，力求少而精，理论联系实际。

全书共七章，主要内容涉及建筑工程检验与检测基础知识、建筑工程检验、建筑工程材料见证取样、建筑工程结构检测、地基与桩基承载力检测、建筑节能检测、住宅工程分户质量验收等。

《建筑工程检验与检测》是由天津大学出版社组织编写的“国家级示范性高等院校土建类精品规划教材”之一，是以土木工程专业为主的教材，可供高职高专土木工程专业及相关的其他专业选用，也可供相关工程技术人员学习参考。

## &lt;&lt;建筑工程检验与检测&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 建筑工程检验与检测基础知识

- 第一节 质量统计基本知识
- 第二节 抽样检验方案
- 第三节 见证取样和送检
- 第四节 建筑工程质量检测单位分类
- 第五节 建筑工程质量检测单位管理

## 第二章 建筑工程检验

- 第一节 地基与基础工程检验
- 第二节 主体结构工程检验
- 第三节 建筑装饰装修工程检验
- 第四节 建筑屋面工程检验
- 第五节 建筑节能工程检验
- 第六节 本章相关知识

## 第三章 建筑工程材料见证取样

- 第一节 水泥物理力学性能检验
- 第二节 砂、石性能检验
- 第三节 混凝土外加剂性能检验
- 第四节 钢筋力学性能检验
- 第五节 常用防水材料性能检验
- 第六节 预拌砂浆性能检验
- 第七节 土工检测
- 第八节 本章相关知识

## 第四章 建筑工程结构检测

- 第一节 回弹法检测混凝土抗压强度
- 第二节 钻芯法检测混凝土强度
- 第三节 现场砌体砂浆强度检测
- 第四节 钢筋保护层厚度的检测
- 第五节 本章相关知识

## 第五章 地基与桩基承载力检测

- 第一节 地基载荷试验
- 第二节 桩基载荷试验
- 第三节 桩基动力检测
- 第四节 本章相关知识

## 第六章 建筑节能检测

- 第一节 外墙外保温系统性能要求
- 第二节 外墙外保温系统性能检测
- 第三节 外保温系统现场检测
- 第四节 外墙节能构造钻芯检测
- 第五节 本章相关知识

## 第七章 住宅工程分户质量验收

- 第一节 住宅工程分户质量验收基本知识
- 第二节 住宅工程分户质量验收的实施
- 第三节 住宅工程分户质量验收的资料管理
- 第四节 住宅工程全装修分户质量验收
- 第五节 本章相关知识

<<建筑工程检验与检测>>

附录

附录1 分户验收实施方案

附录2 常用规范标准

参考文献

<<建筑工程检验与检测>>

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>