

<<建筑工程质量案例分析与处 >

图书基本信息

书名：<<建筑工程质量案例分析与处理>>

13位ISBN编号：9787030144638

10位ISBN编号：7030144635

出版时间：2004-10

出版单位：科学出版社

作者：杨凡 编

页数：579

字数：860000

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>

## <<建筑工程质量案例分析与处 >

### 内容概要

本书以武汉市近20年的城市建筑发展为背景，对武汉市1990~2004年这15年间建筑工程中的质量问题作了一个总结和评价。

主要围绕深基坑工程、基础工程、主体结构工程、特殊案例及其他、建筑结构检验评定与检测、建筑工程质量问题处理程序及方法这六个部分进行分类研究，并选取了74个具有典型意义的案例，每个案例中又包括问题来源、工程概况、事故经过及处理措施、事故原因分析、经验教训等内容。

该书对工作在工程建设第一线的工程技术和管理人员具有重要的参考价值，对大专院校土木工程专业师生也是一本难得的辅助教材。

## 书籍目录

第一篇 深基坑工程 第一章 武汉地区深基坑工程的回顾、现状与展望 第一节 概述 第二节 关键技术问题及经验教训 第三节 深基坑工程的展望 第二章 深基坑工程质量问题分析与处理 第三章 深基坑稳定分析与监测典型案例第二篇 基础工程 第一章 武汉地区基础工程建设质量的回顾、现状与展望 第一节 工程地质特征 第二节 基础工程建设质量的回顾 第三节 基础工程建设质量的展望 第二章 基础工程质量问题的分析与处理 第一节 天然地基沉降不均问题的分析与处理 第二节 人工地基沉降不均问题的分析与处理 第三节 桩基沉降不均问题的分析与处理 第四节 基桩倾斜问题的分析与处理 第五节 基桩承载力不足问题的分析与处理 第六节 桩身断裂及出现白色析出物问题的分析与处理 第三章 专家综合点评 第一节 概述 第二节 基础工程质量问题原因 第三节 基础工程质量问题处理方法 第四节 武汉地区基础工程中的若干典型问题 第五节 小结第三篇 主体结构工程 第一章 武汉地区主体结构工程的回顾、现状与展望 第一节 概述 第二节 武汉地区主体结构工程质量问题的回顾与现状 第三节 武汉地区主体结构工程展望 第二章 主体结构工程质量问题的分析与处理 第一节 混凝土强度不足问题分析与处理 第二节 混凝土结构裂缝问题的分析与处理 第三节 住宅建筑混凝土结构承载力不足问题的分析与处理 第四节 公共建筑混凝土结构承载力不足问题的分析与处理 第五节 砌体结构裂缝及承载力不足问题的分析与处理 第三章 专家综合点评第四篇 特点案例及其他 第一章 概述 第二章 特殊案例及其他问题的分析与处理 第三章 专家综合点评第五篇 建筑结构检验评定与检测 第一章 概述 第二章 建筑结构质量问题检测案例分析 第三章 专家综合点评第六篇 建设工程质量问题处理程序及方法 第一章 建筑工程质量问题的处理程序 第二章 基坑工程质量问题的处理方法 第三章 基础工程质量问题的处理方法 第四章 主体工程质量问题的处理方法附录A 建筑结构检测方法与检验评定标准 A-1 现行建筑结构检测评定相关规范名录 A-2 建筑结构检测的一般方法 A-3 建筑结构检验评定标准附录B 建筑质量管理法律、法规及相关文件 B-1 中体人民共和国建筑法 B-2 建设工程质量管理条例 B-3 建设工程勘察设计管理条例 B-4 工程建设重大事件报告和调查程序规定 B-5 实施工程建设强制性标准监督规定

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>