

<<建筑工程质量控制>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程质量控制>>

13位ISBN编号：9787564024093

10位ISBN编号：7564024097

出版时间：2009-6

出版时间：北京理工大学出版社

作者：齐秀梅 编

页数：151

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>

## <<建筑工程质量控制>>

### 前言

质量是一个永恒的话题，所谓“质量管理”，是指确定质量方针、目标和职责，并在质量体系中通过诸如质量策划、质量控制、质量保证和质量改进，使其实施的全部管理职能活动。

由于建筑项目施工涉及面广，是一个极其复杂的综合过程，再加上项目位置固定、生产流动、结构类型不一、质量要求不一、施工方法不一、体型大、整体性强、建设周期长、受自然条件影响大等特点，因此，要做好工程质量的管理工作，必须坚持“质量第一、用户至上”、“以人为核心”、“以防为主”、“依据质量标准严格检查，一切用数据说话”等原则，贯彻科学、公正、守法的职业规范。

近几年来，随着我国国民经济的快速发展，建筑行业也取得了蓬勃发展，已成为我国国民经济的支柱产业。

如何在这种形势下培养多样、灵活、开放的技能型、实用型人才，如何使教育教学与生产实践、社会服务、技术推广结合起来，已成为建筑行业继续发展和当前高等教育发展改革的重要任务。

为此，我们结合社会实践与教学两方面的需求，组织编写了本教材。

“建筑工程质量控制”作为高等院校土建学科工程管理类专业的主干课程，着重介绍建筑工程实施阶段质量控制的具体内容、程序及方法。

通过本课程的学习，要求学生了解与建筑工程质量控制相关的要素（诸如工程的适应性，建设项目的投资效果），掌握工程质量的相关法规、标准规范和建筑工程质量控制基本理论，牢固树立“质量第一”的意识，坚持在施工项目管理中以“质量管理”为核心，掌握处理质量事故的方法。

本教材在内容上分为七章，介绍了建筑工程质量管理的基本概念，质量管理体系的构成、建立、运行和认证，建筑工程勘察设计阶段质量控制，建筑工程施工阶段质量控制，建筑工程质量验收，建筑工程质量问题分析及事故处理，以及建筑工程质量统计分析方法等。

全书以适应社会需求为目标，以培养技术能力为主线，在内容选择上考虑土建工程专业的深度和广度，以“必需、够用”为度，以“讲清概念、强化应用”为重点，深入浅出，注重实用。

## <<建筑工程质量控制>>

### 内容概要

本书在介绍建筑工程质量管理基本原理和工程质量相关法则、标准规范的基础上，重点阐述了建筑工程实施各阶段质量控制的具体工作内容、程序及方法。

包括建筑工程质量管理概述、质量管理体系、建筑工程勘察设计阶段质量控制、建筑工程施工阶段质量控制、建筑工程质量验收、建筑工程质量问题分析及事故处理、建筑工程质量统计分析方法。

本书可作为高等院校相关专业教材，也可供从事工程建设的技术人员、管理人员参考使用。

## <<建筑工程质量控制>>

### 书籍目录

第一章 建筑工程质量管理概述 第一节 工程质量管理的基本概念 第二节 质量管理的发展阶段 第三节 工程项目质量管理 第四节 工程质量的政府监督管理第二章 质量管理体系 第一节 质量管理体系概述 第二节 质量管理体系的建立 第三节 质量管理体系的运行和改进 第四节 质量管理体系的认证第三章 建筑工程勘察设计阶段质量控制 第一节 勘察设计质量控制概述 第二节 工程勘察质量控制 第三节 工程项目设计质量控制第四章 建筑工程施工阶段质量控制 第一节 施工质量控制概述 第二节 施工准备阶段的质量控制 第三节 施工过程的质量控制第五章 建筑工程质量验收 第一节 工程质量验收概述 第二节 工程质量验收的划分 第三节 工程质量验收标准 第四节 工程竣工验收质量管理第六章 建筑工程质量问题分析及事故处理 第一节 工程质量问题分析 第二节 工程质量事故处理第七章 建筑工程质量统计分析方法 第一节 质量统计的概念及内容 第二节 质量数据的分类和收集方法 第三节 质量控制中常用的统计分析方法参考文献

## <<建筑工程质量控制>>

### 章节摘录

(九) 持续改进持续改进质量管理体系的目的在于增加顾客和其他相关方满意的可能性, 改进包括下述活动: (1) 分析和评价现状, 以识别改进范围。

(2) 设定改进目标。

(3) 寻找可能的解决办法以实现这些目标。

(4) 评价这些解决办法并作出选择。

(5) 实施选定的解决办法。

(6) 测量、验证、分析和评价实施的结果以确定这些目标已经满足。

(7) 正式采纳更改。

必要时, 对结果进行评审, 以确定进一步改进的机会。

从这种意义上说, 改进是一种持续的活动。

顾客和其他相关方的反馈, 质量管理体系的审核和评审也能用于识别改进的机会。

(十) 统计技术的作用使用统计技术可帮助组织了解变异, 从而有助于组织解决问题并提高有效性和效率。

这些技术也有助于更好地利用可获得的数据进行决策。

在许多活动的状态和结果中, 甚至是在明显的稳定条件下, 均可观察到变异。

这种变异可通过产品和过程的可测量特性观察到, 并且在产品的整个寿命期(从市场调研到顾客服务和最终处置)的各个阶段, 均可看到其存在。

统计技术可帮助测量、表述、分析、说明这类变异并将其建立模型, 甚至在数据相对有限的情况下也可实现。

这种数据的统计分析能对更好地理解变异的性质、程度和原因提供帮助, 从而有助于解决, 甚至防止由变异引起的问题, 并促进持续改进。

<<建筑工程质量控制>>

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>