

# 《建筑工程计量与计价》

## 图书基本信息

书名：《建筑工程计量与计价》

13位ISBN编号：9787303132881

10位ISBN编号：7303132880

出版时间：2011-9

出版社：北京师范大学出版社

作者：张爱东 编

页数：207

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《建筑工程计量与计价》

## 内容概要

《建筑工程计量与计价》可作为工程造价专业的主干课程教材，也可用于建筑工程施工专业的预算课教材。本教材主要介绍工程造价基础知识、建筑工程定额计价、建筑工程清单计价、市政工程计量与计价概述、工程造价的电算化，并且附有相关案例。教学内容选择实例工程的常见项目进行分析，图文并茂，使学生既能学到概预算基本知识，又能掌握处理实际工程问题的思路和方法，增强职业能力的培养力度。

## 书籍目录

### 第1章 建设工程造价基础知识

- 1.1 基本建设程序
  - 1.1.1 基本建设的概念
  - 1.1.2 基本建设的内容
  - 1.1.3 基本建设程序
- 1.2 建设工程项目的划分
  - 1.2.1 建设项目
  - 1.2.2 单项工程
  - 1.2.3 单位工程
  - 1.2.4 分部工程
  - 1.2.5 分项工程
- 1.3 工程建设程序各阶段工程造价的确定与管理
  - 1.3.1 工程造价的概念及其分类
  - 1.3.2 建设程序各阶段的工程造价的确定
- 1.4 建设工程费用的构成与计算方法
  - 1.4.1 建设工程费用的构成
  - 1.4.2 甘肃省建设工程费用定额有关规定
- 1.5 建设工程预算的编制方法和编制程序
  - 1.5.1 工料单价法编制施工图预算
  - 1.5.2 综合单价法编制施工图预算
- 1.6 建筑工程定额
  - 1.6.1 建筑工程定额概述
  - 1.6.2 建筑工程预算（消耗量）定额的组成内容

### 第2章 建筑工程定额计价

- 2.1 建筑工程施工图预算的编制内容
  - 2.1.1 案例
  - 2.1.2 案例解析
- 2.2 建筑工程预算定额及其应用
  - 2.2.1 定额子目内容与列项
  - 2.2.2 定额基价与套价
  - 2.2.3 定额消耗量与工料分析
  - 2.2.4 工料机单价与价差计算
- 2.3 建筑及装饰工程定额工程量的计算
  - 2.3.1 建筑面积的计算
  - 2.3.2 土石方工程
  - 2.3.3 混凝土及钢筋混凝土工程
  - 2.3.4 钢筋工程及金属结构工程
  - 2.3.5 门窗工程
  - 2.3.6 砌筑工程
  - 2.3.7 屋面工程
  - 2.3.8 保温及防水工程
  - 2.3.9 楼地面工程
  - 2.3.10 天棚工程
  - 2.3.11 墙柱面工程
  - 2.3.12 油漆涂料工程
  - 2.3.13 其他工程
- 2.4 预算编制实例示范

2.4.1 建筑工程

2.4.2 装饰工程

## 第3章 建筑工程清单计价

3.1 《建设工程工程量清单计价规范》及清单计价概述

3.2 建筑工程工程量清单的编制

3.2.1 工程量清单编制案例

3.2.2 工程量清单编制案例解析

3.3 清单工程量的计算

3.3.1 清单计价规范附录A常见清单项目的工程量计算实例

3.3.2 清单计价规范附录B常见清单项目的工程量计算实例

3.4 分部分项工程项目特征的描述与分部分项工程量清单的编制

3.5 措施项目清单的编制

3.6 其他项目清单、规费项目清单、税金项目清单的编制

3.7 分部分项工程量清单，措施项目清单，规费、税金项目清单编制示范

3.8 工程量清单计价

3.8.1 一般规定及工程量清单计价表格的组成

3.8.2 招标控制价和投标价的意义及其确定方法

3.8.3 分部分项工程综合单价的计算程序

3.9 工程量清单计价示范

3.9.1 工程量清单计价案例

3.9.2 工程量清单计价案例解析

3.10 企业施工定额

3.10.1 企业定额编制的意义

3.10.2 企业定额的作用

3.10.3 企业定额编制的原则

3.10.4 企业定额的编制方法

3.10.5 企业定额编制与施工及预算定额编制的区别与联系

## 第4章 市政工程计量与计价简介

4.1 市政工程计量案例解析

4.2 市政工程计价案例解析

4.2.1 定额计价模式确定该道路工程施工图预算造价的基本程序

4.2.2 清单计价模式确定该道路工程施工图预算造价的基本程序

## 第5章 工程造价的电算化

5.1 工程造价软件在工程造价行业中的应用

5.1.1 工程量计算软件应用

5.1.2 造价计算软件应用

5.2 工程造价软件训练目标

5.2.1 定额计价法应用工程造价软件套价及基价换算

5.2.2 定额计价法应用工程造价软件进行费用计算、工料分析及价差计算

5.2.3 清单计价法应用工程造价软件编制工程量清单

5.2.4 清单计价法应用工程造价软件进行清单报价

5.2.5 示范实例工程应用软件三维算量后与工程造价软件的数据接口

## 主要参考文献

# 《建筑工程计量与计价》

## 精彩短评

1、书质量蛮好的，不过好像里面有一点错误哦

# 《建筑工程计量与计价》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)