

<<市政工程计量与计价>>

图书基本信息

书名：<<市政工程计量与计价>>

13位ISBN编号：9787122114419

10位ISBN编号：7122114414

出版时间：2011-8

出版时间：化学工业出版社

作者：曹永先，张玲 主编

页数：305

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>

## <<市政工程计量与计价>>

### 内容概要

本书以市政工程清单计价为核心，以施工图预算编制为重点，依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500—2008）、市政工程预算定额、市政工程量计算规则及相关费用文件而编写，全面阐述了市政工程计量计价的编制方法及要点。

全书共分十章，主要介绍了市政工程造价基本知识、市政工程定额、市政工程消耗量定额的应用、市政工程预算、工程量清单计价基础知识、土石方工程量清单计价、道路工程工程量清单计价、桥涵护岸工程工程量清单计价、市政管网工程工程量清单计价、市政工程计价软件应用。

本书为高职高专市政工程技术、工程造价等相关专业和成人教育土建类及相关专业的教材，也可供从事工程造价管理工作的专业技术人员学习使用。

## <<市政工程计量与计价>>

### 书籍目录

#### 第一章 市政工程造价基本知识

##### 第一节 建设项目与工程造价

- 一、建设项目及其内容构成
- 二、建设项目的程序
- 三、工程造价概念与含义
- 四、建设项目与工程造价的联系

##### 第二节 市政工程计价方法与程序

- 一、定额计价法的编制程序
- 二、工程量清单计价的编制程序
- 三、工程量清单计价法与定额计价法的区别和联系

##### 第三节 市政工程费用

- 一、定额计价法市政工程费用项目的构成
- 二、工程量清单计价法市政工程费用项目的构成
- 三、费用定额的应用

本章小结

复习思考题

#### 第二章 市政工程定额

##### 第一节 定额概述

- 一、定额的基本概念
- 二、定额的特性
- 三、定额的作用
- 四、定额的分类
- 五、定额的编制与应用

##### 第二节 市政工程施工定额

- 一、市政工程施工定额的概念
- 二、市政工程施工定额作用
- 三、市政工程施工定额的基本形式

##### 第三节 市政工程消耗量定额

- 一、市政工程消耗量定额的概念
- 二、市政工程消耗量定额的作用
- 三、市政工程消耗量定额的编制
- 四、预算定额的指标
- 五、市政工程消耗量定额的组成和内容
- 六、预算定额的应用

##### 第四节 市政工程价目表

本章小结

复习思考题

#### 第三章 市政工程预算

##### 第一节 市政工程预算概述

- 一、市政工程预算概念
- 二、市政工程预算的分类与作用

##### 第二节 施工图预算

- 一、施工图预算的编制内容
- 二、施工图预算的编制依据
- 三、施工图预算的编制方法

## <<市政工程计量与计价>>

四、综合单价计价法与定额工料单价法的区别

五、施工图预算编制程序

六、施工图预算的编制步骤(定额工料计价法)

### 第三节 设计概算

一、设计概算概述

二、概算定额、概算指标

三、单位工程设计概算的编制方法

### 第四节 竣工结算与竣工决算

一、竣工结算

二、竣工决算

本章小结

复习思考题

## 第四章 市政工程预算定额的应用

### 第一节 通用项目

一、土石方工程

二、打拔工具桩

三、围堰工程

四、支撑工程

五、拆除工程

六、脚手架及其他工程

七、护坡、挡土墙

### 第二节 道路工程

一、路床(槽)整形

二、道路基层

三、道路面层

四、人行道侧缘石及其他

五、广场、运动场、停车场及其他

六、综合应用

### 第三节 桥涵工程

一、打桩工程

二、钻孔灌注桩工程

三、砌筑工程

四、钢筋工程

五、现浇混凝土工程

六、预制混凝土工程

七、立交箱涵工程

八、安装工程

九、临时工程

十、装饰工程

### 第四节 排水工程

一、定型混凝土管道基础及敷设

二、定型井

三、非定型井、渠、管道基础及砌筑

四、顶管工程

五、给排水构筑物

六、模板、钢筋、井字架工程

### 第五节 山东省市政工程消耗量定额综合解释

## <<市政工程计量与计价>>

一、综合解释(一)(2006.10)

二、综合解释(二)(2008.2)

本章小结

复习思考题

### 第五章 工程量清单计价基础知识

#### 第一节 概述

一、工程量清单计价概念

二、实行工程量清单计价的目的是意义

三、工程量清单计价与定额计价的差别

#### 第二节 工程量清单的编制

一、工程量清单的编制依据

二、分部分项工程量清单

三、措施项目清单

四、其他项目清单

五、规费项目清单

六、税金项目清单

#### 第三节 工程量清单计价的编制

一、工程量清单计价项目构成

二、工程量清单计价

#### 第四节 工程量清单计价费用的计算

一、分部分项工程费

二、措施项目费用

三、其他项目费用

四、规费

五、税金

#### 第五节 工程量清单计价格式及表格

一、封面

二、总说明

三、汇总表

四、分部分项工程量清单表

五、措施项目清单表

六、其他项目清单表

七、规费、税金项目清单与计价表

八、工程价款支付申请(核准)表

本章小结

复习思考题

### 第六章 土石方工程量清单计价

#### 第一节 土石方工程工程量清单项目

设置

一、挖土方工程量清单项目设置

二、挖石方工程量清单项目设置

三、填方及土石方运输工程量清单项目设置

四、土石方项目清单编制说明

#### 第二节 土石方工程清单工程量计算

一、挖一般土(石)方

二、挖沟槽土(石)方

三、挖基坑土(石)方

## <<市政工程计量与计价>>

四、填方

五、余方弃置

六、缺方内运

七、土石方清单工程量计算的有关说明

### 第三节 土石方工程计量与计价实例

一、施工组织设计

二、土石方工程分部分项工程量清单的编制

三、分部分项工程量清单计价表的编制

四、分部分项工程量清单与计价表

本章小结

复习思考题

### 第七章 道路工程工程量清单计价

#### 第一节 道路工程工程量清单项目设置

一、道路工程清单项目设置

二、道路工程工程量清单项目设置的说明

#### 第二节 道路工程工程量清单编制

一、路基处理

二、道路基层

三、道路面层

四、人行道及其他

#### 第三节 道路工程工程量清单计价实例

一、工程量清单的编制

二、工程量清单计价

本章小结

复习思考题

### 第八章 桥涵护岸工程工程量清单计价

#### 第一节 桥涵护岸工程工程量清单项目设置

一、桩基工程工程量清单项目设置

二、现浇混凝土工程工程量清单项目设置

三、预制混凝土工程工程量清单项目设置

四、砌筑工程工程量清单项目设置

五、挡墙、护坡工程工程量清单项目设置

六、立交箱涵工程工程量清单项目设置

七、钢结构工程工程量清单项目设置

八、装饰工程工程量清单项目设置

九、其他项目工程工程量清单项目设置

#### 第二节 桥涵护岸工程工程量清单编制

一、桥涵护岸工程清单编制方法与步骤

二、桥涵护岸工程清单工程量计算

#### 第三节 桥涵护岸工程清单计价与实例

一、桥涵护岸工程清单计价

二、桥涵护岸工程清单计价实例

本章小结

复习思考题

### 第九章 市政管网工程工程量清单计价

#### 第一节 市政管网工程清单项目设置

一、市政管网工程清单项目设置

## <<市政工程计量与计价>>

二、市政管网工程工程量清单项目设置的说明

第二节 市政管网工程清单工程量计算

一、清单工程量计算规则与方法

二、清单工程量计算与计价工程量计算的区别

第三节 市政管网工程工程量清单计价编制实例

一、工程量清单的编制

二、工程量清单计价

本章小结

复习思考题

第十章 市政工程计价软件应用

第一节 市政工程清单计价软件应用

一、启动

二、新建单位工程

三、工程概况

四、分部分项

五、措施项目

六、其他项目

七、人材机汇总

八、主要材料

九、费用汇总

十、报表

第二节 市政工程定额计价软件应用

一、启动

二、新建单位工程

三、工程概况

四、预算书

五、人材机汇总

六、主要材料

七、费用汇总

八、报表

九、保存、退出

本章小结

参考文献

<<市政工程计量与计价>>

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:<http://www.tushu007.com>