

<<市政工程预算员入门与提高>>

图书基本信息

书名：<<市政工程预算员入门与提高>>

13位ISBN编号：9787811139167

10位ISBN编号：7811139162

出版时间：2011-1

出版时间：湖南大学出版社

作者：王刚领 编

页数：329

字数：537000

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>

## <<市政工程预算员入门与提高>>

### 内容概要

本书市政工程预算员的入门基础知识开始，详细阐述了市政工程预算员应知应会的基础理论和专业技术知识，书中还适时以“拓展与提高”的形式穿插介绍了市政工程预算编制实例及预算编制相关数据资料等内容。

本书主要内容包括概论、市政工程施工图绘制与识读、市政工程造价构成与计算、市政工程分部分项子目划分、市政工程定额体系、市政工程定额计价、市政工程定额工程量计算、市政工程工程量清单及计价、工程量清单计价措施项目、工程预算审核等。

《市政工程预算员入门与提高》体例新颖，内容通俗易懂，可作为市政工程预算员上岗培训的教材，也可供市政工程造价咨询、审计及其他管理人员使用。

# <<市政工程预算员入门与提高>>

## 书籍目录

### 第一章概论

#### 第一节市政工程概述

- 一、市政内容
- 二、市政作用
- 三、市政建设特点

#### 第二节基本建设概述

- 一、基本建设含义
- 二、基本建设内容、分类及组成
- 三、基本建设程序
- 四、基本建设程序的内容

### 第二章市政工程施工图绘制与识读

#### 第一节市政工程施工图绘制基础

- 一、图线
- 二、坐标网与指北针
- 三、字体
- 四、比例
- 五、尺寸标注
- 六、市政工程常用图例

#### 第二节城镇道路施工图绘制与识读

- 一、城镇道路路线平面图绘制与识读
- 二、城镇道路路线纵断面图绘制与识读
- 三、城镇道路横断面图绘制与识读
- 四、道路交叉口施工图绘制与识读

#### 第三节桥涵、隧道施工图绘制与识读

- 一、砖石、混凝土结构施工图绘制与识读
- 二、钢筋混凝土结构施工图绘制与识读
- 三、预应力钢筋混凝土结构施工图绘制与识读
- 四、钢结构施工图绘制与识读
- 五、斜桥涵、弯桥、坡桥、隧道、弯挡土墙施工图绘制与识读

#### 第四节交通工程施工图绘制与识读

- 一、交通标线
- 二、交通标志

#### 第五节市政管网施工图绘制与识读

- 一、室外给水排水工程施工图绘制与识读
- 二、供热工程施工图绘制与识读

### 第三章市政工程造价构成与计算

#### 第一节建设项目总价的构成

- 一、建筑安装工程费用
- 二、设备、工器具及生产家具购置费
- 三、工程项目建设其他费用

#### 第二节市政工程费用构成

- 一、直接费
- 二、措施费
- 三、间接费
- 四、利润

## <<市政工程预算员入门与提高>>

### 五、税金

#### 第三节市政工程费用计算

##### 一、直接费计算

##### 二、间接费

#### 第四节市政工程造价计价程序

##### 一、工料单价法计价程序

##### 二、综合单价法计价程序

### 第四章市政工程分部分项子目划分

#### 第一节通用项目分部分项

#### 第二节道路工程分部分项

#### 第三节桥涵工程分部分项

#### 第四节隧道工程分部分项

#### 第五节给水工程分部分项

#### 第六节排水工程分部分项

#### 第七节燃气与集中供热工程分部分项

#### 第八节路灯工程分部分项

#### 第九节地铁工程分部分项

### 第五章市政工程定额体系

#### 第一节工程定额基本概念

##### 一、工程定额的概念

##### 二、工程定额的性质

##### 三、工程定额的分类

##### 四、定额计价基本原理

#### 第二节定额编制

##### 一、施工定额

##### 二、劳动定额

##### 三、机械台班使用定额

##### 四、材料消耗定额

#### 第三节工期定额

##### 一、工期定额的含义

##### 二、建设工期定额

##### 三、施工工期定额

#### 第四节预算定额

##### 一、预算定额的作用

##### 二、预算定额的编制依据原则和步骤

##### 三、预算定额的编制方法

##### 四、预算定额手册的使用

##### 五、补充定额的编制

### 第六章市政工程定额计价

#### 第一节市政工程设计概算编制与审查

##### 一、设计概算的内容和作用

##### 二、设计概算的编制方法

##### 三、设计概算的审查

#### 第二节市政工程施工图预算编制与审查

##### 一、施工图预算编制依据

##### 二、施工图预算编制方法

##### 三、施工图预算的审查

## <<市政工程预算员入门与提高>>

### 第三节市政工程施工预算编制

- 一、施工预算的概念
- 二、施工预算的作用
- 三、施工预算编制依据
- 四、施工预算主要内容
- 五、施工预算编制程序
- 六、施工预算编制方法

### 第四节市政工程竣工结算与竣工决算编制

- 一、竣工结算编制
- 二、竣工决算编制

### 第五节设计概算、施工图预算、施工预算、竣工决算的关系

- 一、施工预算与施工图预算“两算”对比
- 二、加强“三算”

## 第七章市政工程定额工程量计算

### 第一节通用项目定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则

### 第二节道路工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、道路工程定额编制说明

### 第三节桥涵护岸工程定额工程量计算

- 一、桥梁、涵洞分类与组成
- 二、定额工程量计算说明
- 三、定额工程量计算规则
- 四、桥涵护工程定额编制说明

### 第四节隧道工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、隧道工程定额编制说明

### 第五节给水工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、给水工程定额编制说明

### 第六节排水工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、排水工程定额编制说明

### 第七节燃气与集中供热工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、燃气与集中供热工程定额编制说明

### 第八节路灯工程定额工程量计算

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 三、路灯工程定额编制说明

### 第九节地铁工程定额工程量计算

## <<市政工程预算员入门与提高>>

- 一、定额工程量计算说明
- 二、定额工程量计算规则
- 第八章市政工程工程量清单及计价
- 第一节工程量清单计价概述
  - 一、工程量清单概述
  - 二、工程量清单计价规范的内容
  - 三、工程量清单计价的目的是意义
  - 四、清单计价规范附录D简介
- 第二节工程量清单项目设置及计价模式
  - 一、工程量清单的项目设置
  - 二、工程量清单计价模式
- 第三节工程量清单投标报价
  - 一、概述
  - 二、工程量清单投标报价的特点
  - 三、工程量清单投标报价的前期准备
  - 四、工程量清单投标报价运作
- 第四节清单计价与定额计价的区别与联系
  - 一、工程量清单计价与定额计价的区别
  - 二、工程量清单计价优越性
  - 三、清单计价规范与全统市政预算定额的区别
- 第五节土石方工程工程量清单计价
  - 一、土石方工程清单计价规范简介
  - 二、工程量清单项目设置及工程量计算规则
- 第六节道路工程工程量清单计价
  - 一、道路工程清单计价规范简介
  - 二、工程量清单项目设置及工程量计算规则
- 第七节桥涵护岸工程工程量清单计价
  - 一、桥涵护岸工程清单计价规范简介
  - 二、工程量清单项目设置与工程量计算规则
- 第八节隧道工程工程量清单计价
  - 一、桥涵工程清单计价规范简介
  - 二、隧道施工工程量清单编制说明
  - 三、工程量清单项目设置及工程量计算规则
- 第九节市政管网工程工程量清单计价
  - 一、市政管网工程清单计价规范简介
  - 二、工程量清单项目设置及工程量计算规则
- 第十节地铁工程工程量清单计价
  - 一、地铁工程清单计价规范简介
  - 二、地铁工程清单项目设置及工程量计算规则
- 第十一节钢筋工程工程量清单计价
  - 一、钢筋工程清单计价规范简介
  - 二、钢筋工程清单项目设置与工程量计算规则
- 第十二节拆除工程工程量清单计价
  - 一、拆除工程清单项目设置
  - 二、翻挖拆除项目
- 第九章工程量清单计价措施项目
- 第一节建设工程通用措施项目

## <<市政工程预算员入门与提高>>

- 一、安全文明施工
- 二、夜间施工
- 三、二次搬运
- 四、冬雨期施工
- 五、大型机械设备进出场及安拆
- 六、施工排水与施工降水
- 七、地上、地下设施, 建建筑
- 八、已完工程及设备保护费
- 第二节市政工程专用措施项目
  - 一、围堰
  - 二、筑岛
  - 三、便道
  - 四、便桥
  - 五、脚手架
  - 六、洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施
  - 七、驳岸块石清理费
  - 八、地下管线交叉处理
  - 九、行车、行人干扰增加费
  - 十、轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护费
- 第十章工程预算审核
  - 第一节预算差错现象及原因
    - 一、分部分项子目列错
    - 二、工程量算错
    - 三、单价套错
    - 四、费率取错
    - 五、各项费用计算差错
  - 第二节预算审核方法
    - 一、全面审核法
    - 二、重点审核法
    - 三、抽签审核法
    - 四、委托审核法
- 参考文献

## <<市政工程预算员入门与提高>>

### 编辑推荐

《市政工程预算员入门与提高》以现行国家最新标准规范为编写依据，针对市政工程施工管理人员的工作特点进行了编写，涵盖了市政工程现场管理人员涉及的各个专业的业务技能和专业知识。采用了入门与提高的编写形式，从入门的基础知识开始讲解，以“拓展与提高”的形式适时穿插提高性的知识，使读者在掌握应会基础知识的同时，有选择性地进一步丰富自己的知识储量。

《市政工程预算员入门与提高》为丛书之一，从市政工程预算员的入门基础知识开始，详细阐述了市政工程预算员应知应会的基础理论和专业技术知识。

<<市政工程预算员入门与提高>>

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>