

<<市政工程安全员入门与提高>>

图书基本信息

书名：<<市政工程安全员入门与提高>>

13位ISBN编号：9787811139181

10位ISBN编号：7811139189

出版时间：2011-1

出版时间：湖南大学出版社

作者：王冰 编

页数：323

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>

## <<市政工程安全员入门与提高>>

### 内容概要

本书从市政工程安全员的入门基础知识开始，详细阐述了市政工程安全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安全管理实例及相关数据资料等内容。

本书主要内容包括安全生产法律法规、市政工程安全管理、市政工程施工安全技术管理、市政工程施工机械设备安全管理、市政工程各工种安全作业管理、市政工程劳动保护、市政工程安全事故管理等。

本书体例新颖，内容通俗易懂，可作为市政工程安全员上岗培训的教材，也可供市政工程施工监理及其他管理人员使用。

## <<市政工程安全员入门与提高>>

### 书籍目录

#### 第一章 安全生产法律法规

##### 第一节 概述

- 一、安全生产法律法规基本概念
- 二、安全生产法律法规的作用
- 三、安全生产法律法规体系

##### 第二节 安全生产相关法律

- 一、《中华人民共和国宪法》相关规定
- 二、《中华人民共和国劳动法》相关规定
- 三、《中华人民共和国建筑法》相关规定
- 四、《中华人民共和国安全生产法》相关规定
- 五、《中华人民共和国消防法》有关规定

##### 第三节 安全生产相关行政法规

- 一、《建设工程安全生产管理条例》相关规定
- 二、《安全生产许可证条例》相关规定
- 三、《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》

#### 第二章 市政工程安全管理

##### 第一节 安全管理概述

- 一、安全管理概念
- 二、安全管理作用
- 三、安全管理内容
- 四、安全管理要求

##### 第二节 安全员岗位职责及要求

- 一、岗位职责
- 二、岗位要求

##### 第三节 安全生产责任制

- 一、企业各级人员安全生产责任制
- 二、企业各职能部门安全生产责任制
- 三、总包与分包单位安全生产责任制

##### 第四节 安全教育

- 一、安全教育特点
- 二、安全教育内容
- 三、安全教育对象
- 四、安全教育的形式

##### 第五节 文明施工管理

- 一、文明施工概念
- 二、文明施工管理内容
- 三、施工现场安全色标管理
- 四、施工现场环境保护

#### 第三章 市政工程施工安全技术管理

##### 第一节 市政工程通用安全技术

- 一、施工准备
- 二、施工用电
- 三、消防安全
- 四、脚手架
- 五、冬雨期施工

## <<市政工程安全员入门与提高>>

### 第二节 道路工程施工安全技术

- 一、施工测量
- 二、路基施工
- 三、基层施工
- 四、水泥混凝土面层施工
- 五、热拌沥青混合料面层施工
- 六、道路附属构筑物施工
- 七、地下人行通道施工
- 八、挡土墙施工
- 九、边坡支护施工

### 第三节 桥梁工程施工安全技术

- 一、预制构件施工
- 二、基础施工
- 三、墩台、立柱与盖梁施工
- 四、大型预制构件运输与安装
- 五、桥面系施工

### 第四节 隧道工程施工安全技术

- 一、盾构掘进施工
- 二、顶管施工
- 三、盖挖逆筑施工
- 四、隧道喷锚暗挖施工

### 第五节 给水与排水工程施工安全技术

- 一、明挖法基坑管道施工
- 二、管道安装与铺设
- 三、管道附属构筑物
- 四、管道严密性试验与冲洗消毒
- 五、水池与管渠施工
- 六、高耸构筑物施工
- 七、水池满水试验与消化池气密试验

### 第六节 供热与燃气管道工程施工安全技术

- 一、土建工程
- 二、供热管道安装
- 三、燃气管道安装
- 四、管道试验、清洗与试运行

## 第四章 市政工程施工机械设备安全管理

### 第一节 一般规定

### 第二节 运输车辆

- 一、载重汽车
- 二、机动翻斗车
- 三、平板拖车
- 四、轮胎式拖拉机
- 五、皮带运输机

### 第三节 动力与电气设置

- 一、基本要求
- 二、内燃机
- 三、发电机
- 四、10kV以下配电装置

## <<市政工程安全员入门与提高>>

### 第四节 土石方机械

- 一、单斗挖掘机
- 二、推土机
- 三、静作用压路机
- 四、蛙式夯实机
- 五、空气压缩机
- 六、电动凿岩机
- 七、拖式铲运机

### 第五节 起重机械

- 一、基本要求
- 二、汽车、轮胎式起重机
- 三、塔式起重机
- 四、施工升降机

### 第六节 混凝土与砂浆机械

- 一、混凝土搅拌机
- 二、混凝土搅拌站
- 三、混凝土泵车
- 四、混凝土泵
- 五、混凝土振动器
- 六、混凝土切割机
- 七、灰浆搅拌机
- 八、柱塞式、隔膜式灰浆泵

### 第七节 桩工及排水机械

- 一、桩工机械
- 二、排水机械

### 第八节 钢筋加工及焊接机具

- 一、钢筋加工机械
- 二、钢筋焊接机具

## 第五章 市政工程各工种安全作业管理

### 第一节 驾驶员

- 一、运输车辆司机
- 二、土方机械司机
- 三、起重机司?
- 四、打桩机司机

### 第二节 普通工

- 一、一般规定
- 二、人工挖土
- 三、人工回填土
- 四、人工运材料
- 五、支搭临时设施
- 六、砍伐树木

### 第三节 筑路工

- 一、搬运材料
- 二、路基与基层施工
- 三、热拌沥青混合料面层施工
- ?、水泥混凝土面层施工

### 第四节 下水道工

## <<市政工程安全员入门与提高>>

- 一、一般规定
- 二、混凝土管的运输与码放
- 三、下管与稳管
- 四、管道勾缝
- 第五节 顶管工
  - 一、一般规定
  - 二、工作坑
  - 三、平台、立架、工作棚
  - 四、掏挖与运输土方
  - 五、顶进
  - 六、中继顶压站
- 第六节 其他工种
  - 一、木工
  - 二、钢筋工
  - 三、混凝土工
  - 四、焊工
  - 五、油漆工
  - 六、防水工
  - 七、水暖工(管工)
  - 八、石工
  - 九、电工
  - 十、起重工
  - 十一、井点工
- 第六章 市政工程劳动保护
  - 第一节 职业病防治
    - 一、职业危害因素
    - 二、职业病的范围及种类
    - 三、职业病的防治措施
  - 第二节 劳动防护用品使用管理
    - 一、基本要求
    - 二、劳动防护用品分类
    - 三、劳动防护用品选用
    - 四、个人劳动防护用品
    - 五、重要劳动防护用品
    - 六、特种劳动防护用品
    - 七、劳动保健管理
- 第七章 市政工程安全事故管理
  - 第一节 伤亡事故处理
    - 一、伤亡事故定义
    - 二、伤亡事故分类
    - 三、伤亡事故处理程序
    - 四、伤亡事故预防措施
  - 第二节 安全事故应急救援
    - 一、事故应急救援目的及任务
    - 二、事故应急救援特点
    - 三、应急救援预案概念及分类
    - 四、应急救援预案编制

<<市政工程安全员入门与提高>>

第三节 现场紧急救护

一、现场急救概念及步骤

二、现场紧急救护常识

三、现场急救措施

参考文献

## <<市政工程安全员入门与提高>>

### 编辑推荐

《市政工程安全员入门与提高》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。

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



<<市政工程安全员入门与提高>>

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>