

图书基本信息

书名：<<城市桥梁施工员一本通/市政施工现场管理人员一本通系列丛书>>

13位ISBN编号：9787802277328

10位ISBN编号：7802277329

出版时间：2010-5

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《城市桥梁施工员一本通》编委会 编

页数：541

字数：685000

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>

## 前言

市政工程建设属于社会主义基本建设，它所包含的城市道路、桥梁、隧道、给排水、防洪堤坝、燃气、集中供热及绿化等设施是城市的重要基础设施，是城市必不可少的物质基础，是城市经济发展和实行对外开放的基本条件。

国家的工业化都是以大力发展基础设施为前提，并伴随着市政工程的各个领域发展起来的。

建设现代化的城市，必须有相应的基础设施，使之与各项事业的发展相适应，以创造良好的生活环境，提高城市的经济效益和社会效益。

市政工程可称为支柱工程、骨干工程，它既输送着经济建设中的养料，如城市供水设施向企业提供生产用水，向居民提供生活用水；排除废料，如城市排水设施排放、处理工业废水和生活污水；沟通着城乡物资交流，城市道路、桥梁保证生产用车和生活用车的通行，对于促进农业生产以及科学技术发展，改变城市面貌，使国家经济建设和人民物质生活逐步提高有着极为重要的作用。

随着国民经济的快速发展和科技水平的不断提高，市政工程建设领域的技术也得到了迅速发展。在快速发展的科技时代，市政工程建设标准、功能设备、施工技术等在理论与实践方面也有了长足的发展，并日趋全面、丰富。

市政工程建设所涉及的学科领域相当广泛，这就要求市政工程建设从业人员必须熟练地掌握各学科基本理论和专业技术知识。

只有具备了完善的专业知识，才能在市政工程建设领域进行相关的研究、规划、设计、施工等工作。

## 内容概要

本书结合桥梁工程施工员的实际工作需要编写，主要包括：概述，桥梁工程测量与施工放线，桥梁基础施工技术，模板、支架和拱架施工技术，钢筋工程施工技术，混凝土工程施工技术，预应力混凝土工程施工技术，砌体工程施工技术，预应力混凝土工程施工技术，拱桥施工技术，钢桥施工技术，斜拉桥施工技术，桥梁墩台施工技术，顶进箱涵施工技术，桥面及附属工程施工技术，桥梁工程安全技术与文明施工等内容。

本书以最新国家标准规范为编写依据，内容全面系统、实用性强，可供桥梁工程施工员及相关施工管理人员参考使用，也可供大中专院校相关专业师生参考使用。

## 书籍目录

第一章 概述第二章 桥梁工程施工测量与放线第三章 桥梁基础施工技术第四章 模板、支架和拱架施工技术第五章 钢筋工程施工技术第六章 混凝土工程施工技术第七章 预应力混凝土工程施工技术第八章 砌体工程施工技术第九章 混凝土梁(板)施工技术第十章 拱桥施工技术第十一章 钢桥施工技术第十二章 斜拉桥施工技术第十三章 桥梁墩台施工技术第十四章 顶进箱涵施工技术第十五章 桥面系及附属结构施工技术第十六章 桥梁工程安全与文明施工 参考文献

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>