

图书基本信息

书名：<<市政公用工程管理与实务-2010全国一级建造师执业资格考试用书>>

13位ISBN编号：9787112119561

10位ISBN编号：7112119561

出版时间：2010-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：全国一级建造师执业资格考试用书编写委员会 编

页数：287

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

本书修编委会依据人事部、建设部联合审定的《一级建造师执业资格考试大纲》，组织具有较高专业理论水平和丰富实践经验的专家、教授，本着解放思想、求真务实、与时俱进、开拓创新的精神，在《全国一级建造师执业资格考试用书》（2004版）（以下简称原《考试用书》）基础之上，总结命题、考试的经验，并广泛地征求了各方面的意见和建议进行修订。

在修编过程中，编写人员始终遵循《一级建造师执业资格考试大纲》（2007年版）的总体精神和建设部关于修订的要求，力求使《考试用书》重点体现“五特点、六结合”的原则，即综合性、实践性、通用性、国际性和前瞻性；内容包括专业技术知识、工程项目管理知识以及相关法律法规知识，分为“掌握”、“熟悉”、“了解”三个层次。

本书与2004版相比较，内容增加较多，条理性有所增强。

本书既可作为一级建造师考试的考前指导用书，亦可作为施工管理与工程实践的参考书籍。

市政公用工程包含道路、桥梁、隧道与轨道交通、给水、排水、热力、燃气及生活垃圾处理等多个专业工程。

本书编写过程中，参阅了上述专业相关规范规程和技术标准，从中摘编了符合大纲要求的内容，汇编成此书；不能一一注明出处，在此向原编著者一并致以深深的歉意和崇高的敬意。

本书修编过程中得到了有关单位领导和专家的关心、支持与指导，得到各阶段为本书编写、整理过程中进行文字录入、编排、校对、装订的同志们的大力帮助，在此一并表示衷心感谢。

限于编者的水平，仍难免有不妥甚至疏漏之处，恳请广大读者提出宝贵意见。

内容概要

《2010全国一级建造师执业资格考试用书(第2版):市政公用工程管理与实务》为全国一级建造师市政工程专业职业资格考试用书,《市政公用工程管理与实务》包括道路、桥梁、隧道与轨道交通、给水、排水、热力、燃气及生活垃圾处理等多个专业工程的考试内容。

《市政公用工程管理与实务》对《一级建造师执业资格考试大纲(市政公用工程专业)》中要求掌握、熟悉和了解的内容作了准确、详细的解释,是参加建造师执业资格考试的应试人员必备的考试学习用书。

《市政公用工程管理与实务》适用于参加全国一级建造师执业资格考试人员、从事市政公用工程管理的人员、大专院校师生。

书籍目录

1K410000 市政公用工程技术1K411000 城市道路工程1K411010 城市道路工程的结构与材料1K411020 城市道路路基工程施工1K411030 城市道路基层工程施工1K411040 沥青混凝土面层工程施工1K411050 水泥混凝土路面工程1K412000 城市桥梁工程1K412010 城市桥梁基坑施工1K412020 城市桥梁基础施工1K412030 钢筋混凝土和预应力混凝土1K412040 城市桥梁工程上部结构施工1K412050 管涵和箱涵施工1K413000 城市轨道交通和隧道工程1K413010 深基坑支护及盖挖法施工1K413020 盾构法施工1K413030 喷锚暗挖法施工1K413040 城市轨道交通工程1K414000 城市给水排水工程1K414010 给水排水厂站施工1K414020 给水排水工程1K415000 城市管道工程1K415010 城市给水排水管道工程施工1K415020 城市热力管道工程施工1K415030 燃气管道工程施工1K416000 生活垃圾填埋处理工程1K416010 生活垃圾填埋处理工程施工1K420000 市政公用工程项目管理实务1K420010 市政公用工程投标书与报价1K420020 市政公用工程施工项目成本管理1K420030 市政公用工程施工项目合同管理1K420040 市政公用工程施工组织设计1K420050 市政公用工程造价组成1K420060 市政公用工程施工项目现场管理1K420070 市政公用工程施工项目进度计划的实施与控制1K420080 市政公用工程施工进度计划的编制与总结1K420090 市政公用工程施工项目质量计划编制、控制和工程验收1K420100 市政公用工程施工项目质量控制的规定1K420110 市政公用工程施工项目质量控制过程管理1K420120 城市道路工程前期质量控制1K420130 城市道路结构工程质量控制1K420140 城市道路工程季节性施工质量控制1K420150 城市桥梁工程前期质量控制1K420160 城市桥梁工程施工质量控制1K420170 城市轨道交通工程前期质量控制1K420180 城市给水排水工程施工质量控制1K420190 城市燃气、热力管道工程施工质量控制1K420200 市政公用工程施工项目安全控制1K420210 市政公用工程施工项目安全保证计划编制与事故处理1K420220 市政公用工程施工项目安全、环境、健康要求与控制1K420230 明挖施工安全控制1K420240 城市桥梁工程施工安全控制1K420250 隧道掘进施工安全控制1K420260 箱涵顶进施工安全控制1K420270 生活垃圾填埋场环境安全控制1K420280 工程资料的内容与管理要求1K430000 市政公用工程法规、规范(程)1K431000 相关法律法规1K431010 《城市道路管理条例》(国务院第198号令)有关规定1K431020 《城市绿化条例》(国务院第100号令)有关规定1K431030 《建设工程施工现场管理规定》(国务院第15号令)的有关规定1K431040 《工程建设重大事故报告和调查程序规定》(建部第3号令)的有关规定1K431050 《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行办法》的有关规定1K4321300 相关技术规范(程)1K432010 《建筑与市政降水工程技术规范》(JGJ/T 111)的有关规定1K432020 《城市道路路基工程施工及验收规范》(CJJ 44)的有关规定1K432030 《公路路面基层施工技术规范》(JTJ 034)的有关规定1K432040 《沥青路面施工及验收规范》(GB 50092)的有关规定1K432050 《公路桥涵施工技术规范》(JTJ 041)的有关规定1K432060 《地下铁道工程施工及验收规范》(GB 50299)的有关规定1K432070 《建筑基坑支护技术规程》(JGJ 120)的有关规定1K432080 《给水排水构筑物施工及验收规范》(GBJ 141)的有关规定1K432090 《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB 50268)的有关规定1K432100 《城市供热管网工程施工及验收规范》(CJJ 28)的有关规定1K432110 《城市热力网设计规范》(CJJ 34)有关规定1K432120 《城镇燃气输配工程施工及验收规范》(CJJ 33)的有关规定1K432130 《城市生活垃圾卫生填埋技术规范》(CJJ 17)的有关规定1K432140 《城市桥梁设计荷载标准》(CJJ 77)的有关规定

章节摘录

K410000 市政公用工程技术 1K411000 城市道路工程 1K411010 城市道路工程的结构与材料

1K411011 掌握城市道路的分类与分级 本条介绍了我国现行《城市道路设计规范》(CJJ37)中关于城市道路的分类和分级,常规的城市道路路面等级和面层的类型。

一、城市道路分类 城市道路的功能是综合性的,为发挥其不同功能,保证城市中的生产、生活正常进行,交通运输经济合理,应对道路进行科学地分类。

分类方法有多种形式,根据道路在城市规划道路系统中所处的地位划分为主干路、次干路及支路(参见表1K411011);根据道路对交通运输所起的作用分为全市性道路、区域性道路、环路、放射路、过境道路等;根据承担的主要运输性质分为客运道路、货运道路、客货运道路等;根据道路所处环境划分为中心区道路、工业区道路、仓库区道路、文教区道路、行政区道路、住宅区道路、风景游览区道路、文化娱乐性道路、科技卫生性道路、生活性道路、火车站道路、游览性道路、林荫路等。

在以上各种分类方法中,主要是满足道路在交通运输方面的功能。

规范以道路在城市道路网中的地位和交通功能为基础,同时也考虑对沿线韵服务功能,将城市道路分为四类,即快速路、主干路、次干路与支路。

快速路完全为交通功能服务,是解决城市大容量、长距离、快速交通的主要道路。

主干路为连接城市各主要分区的干路,是城市道路网的主要骨架,以交通功能为主。

次干路是城市区域性的交通干道,为区域交通集散服务,兼有服务功能,配合主干路组成道路网

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>