

图书基本信息

书名：<<2013全国一级建造师执业资格考试教材解读与实战模拟>>

13位ISBN编号：9787553708539

10位ISBN编号：7553708534

出版时间：2013-3

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：执业资格考试命题研究中心 编

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>

## 内容概要

《2013全国1级建造师执业资格考试教材解读与实战模拟:市政公用工程管理与实务》根据历年考题的明天规律,经过详细的分析,将问题按照知识点和考点加以归类,并对各考点的命题采分点做了总结,有针对性地设置习题,共广大考生有的放矢地复习、应考。

## 作者简介

魏文彪，一级建造师、造价工程师、监理工程师、经济师、工程师。

1994-1997 从事工程预算工作；

1997-2003 从事工程施工管理；

2004年至今从事建筑类图书策划、编写

书籍目录

第一部分考点分值统计与命题知识点盘点

2005-2012年度考试试卷考点分值统计

命题知识点盘点

第二部分教材解读

1K410000市政公用工程技术

1K411000城镇道路工程

命题考点一城镇道路的分类及沥青路面的结构组成特点

命题考点二水泥混凝土路面构造特点

命题考点三沥青混合料的组成及再生剂的技术要求

命题考点四城镇道路路基施工技术及压实作业要点

命题考点五岩土的不良土质处理方法及水对城镇道路路基的危害

命题考点六常用的基层材料与城镇道路基层施工技术

命题考点七土工合成材料的应用

命题考点八沥青混合料与改性沥青混合料面层施工技术

命题考点九水泥混凝土路面施工技术

命题考点十城镇道路大修维护技术要点

1K412000城市桥梁工程

命题考点一桥梁的分类与不同形式挡土墙的结构特点

命题考点二钢筋混凝土施工技术

命题考点三预应力混凝土施工技术

命题考点四预应力材料的技术要求及混凝土的强度要求

命题考点五桩基础施工方法与设备选择

命题考点六墩台、盖梁与围堰施工要求

命题考点七现浇预应力(钢筋)混凝土连续梁与装配式梁(板)施工技术要求

命题考点八钢 混凝土结合梁及钢梁制作与安装技术要求

命题考点九钢筋(管)混凝土拱桥与斜拉桥施工技术要点

命题考点十管涵和箱涵施工技术要点

1K413000城市轨道交通工程

命题考点一地铁车站结构与施工方法

命题考点二地铁区间隧道结构、高架桥与轨道结构施工要点

命题考点三深基坑支护结构与变形控制

命题考点四基槽土方开挖、护坡技术与地基加固、工程降水的方法

市政公用工程管理与实务

命题考点五盾构施工条件、现场布置要求与始发、接收施工技术要求

命题考点六盾构掘进技术要求

命题考点七地层变形控制措施与盾构机的选择

命题考点八喷锚暗挖法的掘进方式与喷锚加固支护施工技术

命题考点九衬砌防水施工与小导管注浆、管棚施工技术要求

城市给水排水工程

命题考点一给水排水厂站工程结构与特点

命题考点二现浇、装配(预应力)混凝土水池施工技术要点

命题考点三构筑物满水试验的规定与沉井施工的技术要求

命题考点四水池施工中的抗浮措施

1K415000城市管道工程

命题考点一开槽管道施工技术

命题考点二不开槽施工方法的适用条件与管道功能性试验的规定

命题考点三砌筑沟道的施工要点与管道的修复、更新技术

命题考点四供热管道的施工与安装要求

命题考点五供热管道功能性试验的规定、供热管网附件及供热站设施安装要点

命题考点六燃气管道的施工要求与管道功能性试验的规定

命题考点七燃气管道的分类与管网附属设备安装要点

1K416000生活垃圾填埋处理工程

命题考点一泥质防水层及膨润土垫(GcL)施工技术

命题考点二聚乙烯(HDPE)膜防渗层施工技术

命题考点三垃圾填埋与环境保护要求

命题考点四施工测量的相关要求

1K417000城市绿化与园林工程

命题考点一草坪与花坛施工技术要点

命题考点二城市绿化植物的距离要求与树木栽植、移植技术

命题考点三园林工程施工技术要求

市政公用工程项目施工管理

市政公用工程施工招标投标管理

命题考点一市政公用工程施工招标投标管理要求

命题考点二市政公用工程施工招标投标的条件与程序

市政公用工程造价管理

命题考点一施工图预算的应用

命题考点二工程量清单计价与设计概算的应用

市政工程合同管理

命题考点一施工阶段合同的履约与管理要求

命题考点二工程索赔应用与合同风险的防范措施

市政公用工程施工成本管理

命题考点一施工成本管理的应用

二施工成本目标控制的措施与成本核算的应用

市政公用工程施工组织设计

命题考点一施工组织设计编制的注意事项

命题考点二施工方案的确定

命题考点三专项方案的编制与论证要求

命题考点四交通导行方案设计要点

市政公用工程施工现场管理

命题考点一施工现场布置与管理要点

命题考点二施工现场环境保护、文明施工与人员实名制管理的规定

市政公用工程施工进度管理

命题考点一施工进度计划编制的方法

命题考点二施工进度计划的调整与施工进度报告的注意事项

市政公用工程施工质量管理

命题考点一质量计划的编制与实施

命题考点二施工准备阶段质量管理与过程中的质量预防措施

城镇道路工程质量检查与检验

命题考点一无机结合料稳定基层、沥青混合料与水泥混凝土面层施工质量检查与验收

命题考点二冬、雨期施工质量保证措施

命题考点三压实度的检测方法 with 评定标准

1K420100城市桥梁工程质量检查与检验

命题考点一钻孔灌注桩施工质量事故预防措施  
命题考点二大体积混凝土浇筑施工质量检查与验收  
命题考点三预应力张拉施工质量事故预防措施  
命题考点四 钢管混凝土浇筑施工质量检查与验收  
1K420110城市轨道交通工程质量检查与检验  
命题考点一地铁车站工程施工质量检查与验收  
命题考点二喷锚支护施工质量检查与验收  
命题考点三盾构法隧道施工质量检查与验收  
1K420120 城市给水排水场站工程质量检查与验收  
命题考点一给水排水混凝土构筑物防渗漏措施  
命题考点二城市给水工程滤池与滤板施工质量检查与验收  
1K420130城市管道工程质量检查与验收  
命题考点一城市燃气、供热管道施工质量检查与验收  
命题考点二柔性管道回填施工质量检查与验收  
1K420140市政公用工程施工安全管理  
命题考点一施工安全风险识别与预防措施  
命题考点二施工安全保证计划编制要点  
命题考点三施工安全检查的内容与方法  
市政公用工程管理与实务  
1K420150明挖基坑施工安全事故预防  
命题考点一防止基坑坍塌、淹埋的安全措施  
命题考点二地下管线的安全保护措施与施工的监控量测  
1K420160城市桥梁工程施工安全事故预防  
命题考点一桩基、模板支架拱架与箱涵顶进施工安全措施  
命题考点二旧桥梁拆除施工安全措施  
1K420170隧道工程施工安全事故预防  
命题考点一盾构法施工安全措施  
命题考点二喷锚暗挖法施工安全措施  
1K420180 市政公用工程职业健康安全管理  
命题考点一职业健康安全体系的要求  
命题考点二环境管理体系的要求  
1K420190市政公用工程竣工验收与备案  
命题考点一竣工验收的注意事项与工程档案的编制  
命题考点二竣工备案与报送  
1K430000市政公用工程项目施工相关法规与标准  
1K431000相关法律法规  
命题考点一道路与其他市政公用设施建设应遵循的原则  
命题考点二 占用或挖掘城市道路的管理规定  
命题考点三保护城市绿地的规定  
命题考点四保护城市的树木花草和绿化设施的规定  
1K432000相关技术标准  
命题考点一城镇道路工程施工过程技术管理的规定  
命题考点二城镇道路工程施工开放交通的规定  
命题考点三城市桥梁工程施工过程质量控制的规定  
命题考点四悬索桥的索鞍、索夹与吊索施工技术要点  
命题考点五喷锚暗挖法隧道施工的规定  
命题考点六盾构法隧道掘进速度控制的规定

命题考点七给排水构筑物工程所用材料、产品的规定

命题考点八水池气密性试验的要求

命题考点九给水排水管道工程施工质量控制的规定

命题考点十给水排水管道沟槽回填的要求

命题考焦十一

命题考点十二

命题考点十三

命题考点十四

命题考点十五

命题考焦十六

供热管道焊接施工单位应具备条件

直埋保温接头的规定

钢管焊接人员应具备的条件

聚乙烯燃气管道连接的要求

种植穴、槽的挖掘要求

园林植物生长所必需的最低种植土层厚度

级建造师(市政公用工程)注册执业管理规定及相关要求

1K420150明挖基坑施工安全事故预防

命题考点一防止基坑坍塌、淹埋的安全措施

命题考点二地下管线的安全保护措施与施工的监控量测

1K420160城市桥梁工程施工安全事故预防

命题考点一桩基、模板支架拱架与箱涵顶进施工安全措施

命题考点二旧桥梁拆除施工安全措施

1K420170隧道工程施工安全事故预防

命题考点一盾构法施工安全措施

命题考点二喷锚暗挖法施工安全措施

1K420180 市政公用工程职业健康安全与环境管理

命题考点一职业健康安全体系的要求

命题考点二环境管理体系的要求

1K420190市政公用工程竣工验收与备案

命题考点一竣工验收的注意事项与工程档案的编制

命题考点二竣工备案与报送

1K430000市政公用工程项目施工相关法规与标准

1K431000相关法律法规

命题考点一道路与其他市政公用设施建设应遵循的原则

命题考点二 占用或挖掘城市道路的管理规定

命题考点三保护城市绿地的规定

命题考点四保护城市的树木花草和绿化设施的规定

1K432000相关技术标准

命题考点一城镇道路工程施工过程技术管理的规定

命题考点二城镇道路工程施工开放交通的规定

命题考点三城市桥梁工程施工过程质量控制的规定

命题考点四悬索桥的索鞍、索夹与吊索施工技术要点

命题考点五喷锚暗挖法隧道施工的规定

命题考点六盾构法隧道掘进速度控制的规定

命题考点七给排水构筑物工程所用材料、产品的规定

命题考点八水池气密性试验的要求

命题考点九给水排水管道工程施工质量控制的规定

命题考点十给水排水管道沟槽回填的要求

命题考焦十一

命题考点十二

命题考点十三

命题考点十四

命题考点十五

命题考焦十六

供热管道焊接施工单位应具备条件

直埋保温接头的规定

钢管焊接人员应具备的条件

聚乙烯燃气管道连接的要求

种植穴、槽的挖掘要求

园林植物生长所必需的最低种植土层厚度

一级建造师(市政公用工程)注册执业管理规定及相关要求

命题考点一一级建造师(市政公用工程)注册执业工程规模标准

命题考点二一级建造师(市政公用工程)注册执业工程范围

命题考点三一级建造师(市政公用工程)施工管理签章文件目录

第三部分实战模拟试卷

实战模拟试卷(一)

实战模拟试卷(一)参考答案

实战模拟试卷(二)

实战模拟试卷(二)参考答案

第四部分2012年度考试真题

2012年度全国一级建造师执业资格考试《市政公用工程管理与实务》试卷

2012年度全国一级建造师执业资格考试《市政公用工程管理与实务》试卷答案

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>