

<<市政工程质量检查验收一本通>>

图书基本信息

书名：<<市政工程质量检查验收一本通>>

13位ISBN编号：9787802277175

10位ISBN编号：7802277175

出版时间：2010-2

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《市政工程质量检查验收一本通》编委会 编

页数：521

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>

<<市政工程质量检查验收一本通>>

前言

《市政工程质量检查验收一本通》自2005年出版发行以来，承蒙广大读者的厚爱，已多次进行了重印，累计销量已达数万册，这让参与本书编写的各位编者倍感欣慰，深受鼓舞。

现阶段我国市政工程建设水平日新月异，原有的市政工程质量检验评定体系已不能满足市政工程建设发展的需要，自2008年起住房和城乡建设部按照“验评分离、强化验收、完善手段、过程控制”方针，相继对市政道路、桥梁、排水管渠工程质量检验评定标准进行了修订，并形成了新版市政工程施工与质量验收规范体系。

新版市政工程施工与质量验收规范，提高了质量合格标准，是确保市政工程质量最低标准。

新版市政工程质量验收规范只设“合格”等级，取消了“优良”评定。

市政工程质量验收应按检验批、分项、分部（子分部）和单位（子单位）工程分层次进行，并设置主控项目和一般项目作为验收内容。

另外在新版市政工程施工与质量验收规范体系中，《建筑工程施工质量验收统一标准》是规定质量验收程序及组织的规定和单位（子单位）工程的验收指标，而新版市政工程质量验收规范是各分项工程质量验收指标的具体内容，因此在实际应用新版市政工程质量验收规范时必须使其与《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001相结合，同时满足两者的要求。

随着新版市政工程施工与质量验收规范的颁布实施，各种新材料、新工艺、新技术以及新设备在市政工程建设领域得到了广泛的运用。

为使《市政工程质量检查验收一本通》符合当前市政工程施工质量检查验收的实际情况，能够跟上市政工程建设飞速发展的步伐，本书编委会在保持编写体例和编写风格的基础上对本书进行了全面的修订。

本书的修订工作主要按照以下原则进行： 1。

遵循新版市政工程质量验收规范对市政单位（子单位）工程、分部（子分部）工程、分项工程、检验批的划分及质量验收程序进行了修订。

.....

<<市政工程质量检查验收一本通>>

内容概要

本书依据最新市政工程施工与质量验收规范编写，全书全面系统地对概论、材料质量检查验收、城镇道路工程、城市桥梁工程、给水排水管道工程、给水排水构筑物工程、城市污水处理厂工程、城镇燃气输配工程、城镇供热管网工程等市政工程施工质量检查验收的内容进行了介绍。

本书是市政工程施工企业管理人员、技术人员、质检人员对工程施工质量进行自检，以及监理人员、质量监督人员对工程质量进行检查验收和监督的必备工具书，同时亦可作为对建设工程技术人员和管理人员进行培训时的教材。

<<市政工程质量检查验收一本通>>

书籍目录

第一章 概论 第一节 市政工程质量验收的划分 一、城镇道路工程 二、城市桥梁工程 三、市政给排水工程 四、城镇供热管网工程 五、污水处理厂工程 第二节 市政工程质量验收 一、市政工程质量验收概述 二、市政工程竣工验收 第二章 材料质量检查验收 第一节 土方用土 一、检验要求 二、检验标准 第二节 胶凝材料 一、水泥 二、沥青及沥青混合料 三、石灰 第三节 钢材 一、热轧钢筋 二、冷轧扭钢筋 三、冷轧带肋钢筋 四、预应力混凝土用钢丝 五、预应力混凝土用钢绞线 第四节 水泥混凝土 一、水泥 二、砂 三、石 四、外加剂 五、水 第三章 城镇道路工程 第一节 测量 一、一般规定 二、施工放线测量 第二节 路基 一、施工准备 二、土方路基 三、石方路基 四、路肩 五、软土路基 六、湿陷性黄土路基 七、其他特殊土路基 第三节 基层 一、石灰稳定土类基层 二、石灰、粉煤灰稳定砂砾基层 三、水泥稳定土类基层 四、级配砂砾及级配砾石基层 五、沥青混合料(沥青碎石)与贯入式基层 六、级配碎石及级配碎砾石基层 第四节 面层 一、水泥混凝土面层 二、热拌沥青混合料面层 三、冷拌沥青混合料面层 四、透层、粘层、封层 五、铺砌式面层 六、广场与停车场面层 七、人行道铺筑 第五节 人行地道结构 一、现浇钢筋混凝土人行地道 二、预制安装钢筋混凝土结构人行地道 三、砌筑墙体、钢筋混凝土顶板结构人行地道 第六节 附属构筑物 一、路缘石 二、雨水支管与雨水口 三、排水沟或截水沟 四、倒虹管及涵洞 五、护坡与隔离墩 六、隔离栅与护栏 七、声屏障与防眩板 第四章 城市桥梁工程 第一节 施工测量 一、一般规定 二、测量作业 三、控制测量及质量要求 第五章 给水排水管道工程 第六章 给水排水构筑物工程 第七章 城市污水处理厂工程 第八章 城镇燃气输配工程 第九章 城镇供热管网工程 参考文献

<<市政工程质量检查验收一本通>>

章节摘录

一、一般规定 (1) 施工测量开始前应完成下列准备工作： 1) 建设单位组织设计、勘测单位向施工单位办理桩点交接手续。

给出施工图控制网、点等级、起算数据，并形成文件。

施工单位应进行现场踏勘、复核。

2) 施工单位应组织学习设计文件及相应的技术标准，根据工程需要编制施工测量方案。

3) 测量仪器、设备、工具等使用前应进行符合性检查，确认符合要求。

严禁使用未经计量检定、校准及超过检定有效期或检定不合格的仪器、设备、工具。

(2) 施工单位开工前应对施工图规定的基准点、基准线和高程测量控制资料进行内业及外业复核。

复核过程中，当发现不符或相邻施工路段或桥梁的衔接有问题时，应向建设单位提出，进行查询，并取得准确结果。

(3) 开工前施工单位应在合同规定的期限内向建设单位提交测量复核方面报告。

经监理工程师签认批准后，方可作为施工控制桩放线测量、建立施工控制网、线、点的依据。

(4) 施工测量用的控制桩应进行保护并校测。

(5) 测量记录应使用专用表格，记录应字迹清楚，严禁涂改。

(6) 施工中应建立施工测量的技术质量保证体系，建立健全测量复核制度。

从事施工测量的作业人员应经专业培训，考核合格后持证上岗。

(7) 测量控制网应作好与相邻道路、桥梁控制网的联系。

二、施工放线测量 (1) 施工中应根据施工方案布设施工中线与高程控制桩，并根据工序要求布设测桩。

(2) 测量作业前、后均应采用不同数据采集人核对的方法，分别核对从图纸上采集的数据、实测数据的计算过程与计算结果，并应据以判定测量成果的有效性。

(3) 施工布桩、放线测量前应建立平面、高程控制网，依实地情况埋设牢固、通视良好。道路施工放线采用的经纬仪等级不应低于DJ级。

.....

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>