

<<市政工程>>

图书基本信息

书名：<<市政工程>>

13位ISBN编号：9787534944482

10位ISBN编号：7534944481

出版时间：1970-1

出版时间：河南科学技术出版社

作者：张国栋 编

页数：163

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>>

前言

为了帮助市政工程造价工作者加深对中华人民共和国住房和城乡建设部新颁布的《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)的理解和应用,我们特组织编写此书。

本书编制时参考《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)中的“市政工程工程量清单项目及计算规则”,以问答并结合实例的形式阐述了各分项工程的工程量计算方法,同时也简要说明了定额与清单的区别,其目的是帮助造价人员解决实际操作问题,提高工作效率。

本书具有以下三大特点:(1)新,即捕捉《建设工程工程量清单计价规范》的最新信息,对新规范出现的新情况、新问题加以分析,使实践工作者能及时了解新规范的最新动态,跟上实际操作步伐。

(2)全,即内容全面,将市政工程所涉及的方面以一例一图一解的方式系统地列举出来,增强对市政工程工程量计算规则的理解。

(3)实际操作性强,本书主要以实例案例说明实际操作中的有关问题及解决方法便于提高读者的实际操作水平。

本书在编写过程中得到了许多同行的支持与帮助,借此表示感谢。

其中本书的第一部分工程量计算常见问题汇总中的第三节桥涵护岸工程与第二部分实例详解中的第三节桥涵护岸工程和第五节市政管网工程由河南科技学院王建伟老师负责编写。

<<市政工程>>

内容概要

《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)于2008年12月1日起实施,为了使读者尽快了解新的建设工程工程量清单计价规范中的工程量计算规则与传统预算定额工程量计算规则的区别和联系,灵活运用工程量清单计价模式,我们特编写了此书。

《市政工程》以《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)为线索,将规范中涉及工程量计算规则与传统预算定额工程量计算规则对照,使读者掌握它们的区别和联系,以便学好、用好新规范。

《市政工程》共分两部分,分别是:工程量计算常见问题汇总和实例详解。

由于编者水平有限,书中不足之处请广大读者给予指正。

<<市政工程>>

书籍目录

第一部分 工程量计算常见问题汇总第一节 土石方工程一、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2008)中挖土石方有什么计算规则?二、《全国统一市政工程预算定额》中土石方工程有什么计算规则三、土方及土石方运输应注意哪些问题四、沟槽、基坑、一般土石方如何划分第二节 道路工程一、道路工程清单工程量与定额工程量有何区别及联系二、什么是土工布,有何作用三、什么是盲沟,其作用如何第三节 桥涵护岸工程一、桩基工程清单工程量计算规则与定额工程量计算规则有何不同二、现浇混凝土与预制混凝土的工程量应如何计算三、什么是橡胶囊内模四、砌筑、挡墙及护坡工程量如何计算五、立交桥涵工程量有何计算规则六、什么是勾缝七、什么是滑板,有何质量要求八、什么是空顶、无中继间实土顶、有中继间实土顶及气垫九、如何计算装饰工程工程量第四节 隧道工程一、隧道岩石开挖清单工程量与定额工程量计算规则对照二、何为岩石隧道衬砌,如何计算其工程量三、什么是盾构,盾构掘进工程量如何计算四、管节顶升、旁通道清单工程量与定额工程量有何计算规则五、隧道沉井清单与定额工程量计算规则的对照六、如何计算地下连续墙的工程量七、混凝土结构清单与定额工程量计算规则有何区别第五节 市政管网工程一、管道铺设工程量如何计算二、管件、钢支架制作、安装及新旧管连接的工程量如何计算三、阀门、水表、消火栓安装工程量计算规则对照四、井类、设备基础及出水口的工程量如何计算五、顶管工程量计算规则对照六、构筑物工程量的计算规则七、设备安装工程量计算规则对照第六节 地铁工程一、结构工程量如何计算二、如何计算轨道工程量三、信号节清单工程量计算规则与定额工程量计算规则对照四、电力牵引工程清单与定额工程量计算规则有何区别第七节 钢筋工程钢筋工程工程量如何计算第八节 拆除工程拆除工程工程量如何计算第二部分 实例详解第一节 土石方工程第二节 道路工程第三节 桥涵护岸工程第四节 隧道工程第五节 市政管网工程第六节 钢筋工程第七节 路灯工程

<<市政工程>>

章节摘录

《全国统一市政工程预算定额》第三册 桥涵工程 (GYD-03—1999) 第一章 打桩工程
工程量计算规则 (一) 打桩: 1.钢筋混凝土方桩、板桩按桩长度 (包括桩尖长度) 乘以桩横
断面面积计算。

2.钢筋混凝土管桩按桩长度 (包括桩尖长度) 乘以桩横断面面积, 减去空心部分体积计算。

3.钢管桩按成品桩考虑, 以吨 (t) 计算。

(二) 焊接桩型钢用量可按实调整。

(三) 送桩: 1.陆上打桩时, 以原地面平均标高增加1m为界线, 界线以下至设计桩顶标高之
间的打桩实体积为送桩工程量。

2.支架上打桩时, 以当地施工期间的最高潮水位增加0.5m为界线, 界线以下至设计桩顶标高之
间的打桩实体积为送桩工程量。

3.船上打桩时, 以当地施工期间的平均水位增加1m为界线, 界线以下至设计桩顶标高之间的打桩
实体积为送桩工程量。

<<市政工程>>

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>