

<<图解市政工程工程量清单计算手册>>

图书基本信息

书名：<<图解市政工程工程量清单计算手册>>

13位ISBN编号：9787111269953

10位ISBN编号：7111269950

出版时间：2009-6

出版时间：机械工业

作者：张国栋

页数：420

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

为了帮助市政工程造价工作者加深对新颁布的《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。

本书编写时参考《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2008)中的“市政工程工程量清单项目及计算规则”,以实例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,主要以实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。

内容概要

本书按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2008)中“市政工程工程量清单项目及计算规则”，以一例一图一解的方式，对市政工程各分项的工程量计算方法作了较详细的解答说明。

本书内容主要分为分部分项实例和综合实例两大部分，便于读者有目标地学习。

本书可供市政工程造价人员参考，也可供市政工程预算专业的师生作为随堂练习题使用。

书籍目录

前言第一章 土石方工程 第一节 分部分项实例 第二节 综合实例第二章 道路工程 第一节 分部分项实例
第二节 综合实例第三章 桥涵护岸工程 第一节 分部分项实例 第二节 综合实例第四章 隧道工程 第一
节 分部分项实例 第二节 综合实例第五章 市政管网工程 第一节 分部分项实例 第二节 综合实例

章节摘录

预应力钢束：采用ASTM270级中15.24低松弛钢绞线，每束6根。

普通钢筋：直径 12mm的用16Mn钢或其他 级热轧螺纹钢筋；直径 12mm的用I级热轧光圆钢筋。

钢板及角钢：制作锚头下支撑垫板，支座垫板等均用普通Q235碳素钢；主梁间的联接用16Mn低合金结构钢钢板。

工艺：按后张法工艺制作主梁，采用直径70mm的波纹预埋管和OVM锚，锚单个重2.5kg。2.主梁间距和片数 预制T形梁翼板宽为1.6m（浇筑后为2.4m），桥净宽为：13+2×1.5，桥梁横向选用七片主梁（图3-77）。

3.主梁跨中截面主要尺寸拟定 主梁高度2.4m，翼板厚度25cm，翼板根部加厚到35cm，腹板宽30cm。

主梁截面马蹄面积占截面面积的10%~20%。

本设计考虑到主梁需要配置较多的钢束，将钢束按三层布置，一层最多排三束，同时还根据“公预规”第6.2.26条对钢束净距及预留管道的构造要求，初拟马蹄宽70cm，高30cm，马蹄与腹板交接处作三角过渡，高20cm，如图3_78所示。

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>