

《一图一算之市政工程造价》

图书基本信息

书名：《一图一算之市政工程造价》

13位ISBN编号：9787111293569

10位ISBN编号：7111293568

出版时间：2010-2

出版社：机械工业

作者：张国栋

页数：171

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《一图一算之市政工程造价》

前言

为了帮助造价工作者进一步加深对国家最新颁布的《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2008)的了解和应用,快速提高造价工作者的实际操作水平,我们特组织编写了此书。本书编写时依据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2008)和《全国统一市政工程预算定额》,采用规则-图形-算量的形式,以实例阐述各分项工程的工程量计算方法,同时对一些题中的疑、难点加有“注”,进一步解释说明,其目的是帮助造价工作人员解决实际操作中的问题,提高工作效率。每章的最后一节是关于该章清单工程量和定额计算规则的汇总,汇总包括有相似点、易错点,方便读者快速查阅学习。本书与同类书相比,其显著特点是:(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,跟上时代的步伐。(2)精。即囊括了市政工程里所有重要项目,以实例的形式系统地列举出来,增强对市政工程工程量计算规则的理解。(3)实际操作性强。即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。

《一图一算之市政工程造价》

内容概要

《一图一算之市政工程造价》主要内容包括有土石方工程、道路工程、桥湖护岸工程、隧道工程、市政管网工程。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”，以规则—案例—算量的方式，对市政工程各分项工程的工程量计算方法作了较详细的解答说明。《一图一算之市政工程造价》最大的特点是实际操作性强，列举的是与实际相接近的典型实例，便于读者解决实际工作中经常遇到的难点问题。

《一图一算之市政工程造价》可供市政工程造价人员参考使用，也可供高职高专院校教学参考使用。

《一图一算之市政工程造价》

书籍目录

前言第一章 土石方工程 1.1 总说明 1.2 挖一般土方 1.3 挖沟槽土方 1.4 挖基坑土方 1.5 竖井挖土方 1.6 暗挖土方 1.7 挖淤泥 1.8 挖沟槽石方 1.9 挖基坑石方 1.10 填方 1.11 土石方的运输 1.12 土石方工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第二章 道路工程 2.1 总说明 2.2 路基处理 2.3 道路基层 2.4 道路面层 2.5 人行道及其他 2.6 交通管理设施 2.7 道路工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第三章 桥涵护岸工程 3.1 总说明 3.2 桩基工程 3.3 现浇混凝土工程 3.4 预制混凝土工程 3.5 砌筑工程 3.6 挡墙、护坡工程 3.7 立交箱涵 3.8 钢结构工程 3.9 装饰工程 3.10 其他工程 3.11 桥涵护岸工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第四章 隧道工程 4.1 总说明 4.2 隧道岩石开挖 4.3 岩石隧道衬砌 4.4 盾构掘进 4.5 管节顶升、旁通道 4.6 隧道沉井 4.7 地下连续墙 4.8 混凝土结构 4.9 沉管隧道 4.10 隧道工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第五章 市政管网工程 5.1 总说明 5.2 管道铺设 5.3 阀门、水表、消火栓安装 5.4 井类、设备基础及出水口 5.5 构筑物 5.6 设备安装 5.7 市政管网工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别

章节摘录

4. 交通管理设施

(1)接线工作井：接线工作井工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量以座计算。

(2)电缆保护管铺设及管内穿线：电缆保护管铺设及管内穿线工程量计算规则，清单与定额均按设计图示以长度计算。

(3)标杆及标志板：标杆及标志板工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量计算。

(4)视线诱导器：视线诱导器工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量计算。

(5)标记：标记工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量以个计算。

(6)清除标线：清除标线工程量计算规则，清单与定额均按设计图示尺寸以面积计算。

(7)环形检测线安装：环形检测线安装工程量计算规则，清单与定额均按设计图示尺寸以长度计算。

(8)值警亭安装：值警亭安装工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量以座计算。

(9)信号机箱及信号灯架：信号机箱及信号灯架工程量计算规则，清单与定额均按设计图示数量计算。

易错点：(1)强夯土方：清单工程量计算规则：按设计图示尺寸以面积计算。

精彩短评

- 1、在当当网网买书，就是放心
 - 2、我是学土建的，现在拿到这本书觉得非常不错，挺适合我的。
 - 3、东西不错啊，适合初学者
 - 4、书已收到，还没时间看，觉得还可以
 - 5、里面内容挺细致的~
 - 6、看书可以涨知识，当当提供了很好地平台
 - 7、是正品，很划算的价格！
 - 8、收到书后马上开始进行阅读和学习了，很值得推荐的一本书。很认真很仔细地每一个字进行阅读，获益颇丰。谢谢啦！书的质量也很好。对专业很有帮助
 - 9、给朋友买的，感觉不错，具体还得看她怎么看
 - 10、跟想要的一样
 - 11、粗略看了下没想象中那么好，纸质差了点，但还是给个五分吧
 - 12、确实是一图一算，就是有些数字算得莫名其妙，依据不清楚
 - 13、发货速度快，书的质量也还不错，内容还没看不知道哦
 - 14、这本感觉有点差
 - 15、买整套书5本有些时间了，昨天第一天开始看，看了几页，经过仔细阅读，提出几点意见,与诸位商榷！
 - 一、第1页“例题1(解)根据清单计算规则，由于该沟槽长25m,大于3倍槽宽，底面积在150m²，应按一般土方子目（040101001）计算其工程量。”
本人看法 按沟槽计算。应按清单计算规则
 - 1) 底宽7m以内，底长大于底宽3倍以上应按沟槽计算。
 - 2) 底长小于底宽3倍以下，底面积在150m²以内应基坑计算。
- 书中沟槽和基坑计算规则搞混。
- 二、第2页例题4，人工挖沟槽土石方达到5米，按定额计算，却未计算放坡。
 - 三、第3页例题6，书中地槽提法有误，应为沟槽。
 - 四、第5页例题9，清单工程量计算有误，不应计算计算工作面和挡土板尺寸。
本人将继续对书中问题提出意见，与诸位商榷！
- 16、书是买了，但学没看多少页
 - 17、还没仔细看，不过看着挺不错的
 - 18、人家推荐的，应该很好
 - 19、纪念高中时光的书 买起来收藏
 - 20、不错的一本书，算量很详细，由浅入深的学习
 - 21、新手的好书，值得一买！
 - 22、书很好非常满意
 - 23、书不错~~~~~
 - 24、学市政最好的入门之书！
 - 25、一图一算，很详细，简单明了、一看就懂~
 - 26、学习市政的造价的最好的入门书！
 - 27、是很初学者
 - 28、经典非常好
 - 29、正在看！！
 - 30、书到了，非常不错，好好学习
 - 31、讲解很详细，适合初学者
 - 32、很好，很快，书的质量也挺好
 - 33、对我初学者，很适用

34、有6页空白

《一图一算之市政工程造价》

精彩书评

1、显然这个栋梁公司把造价类书做成了快速消费品。咋一看貌似满篇都是例题，围绕着规则和说明的例题给人的就是好感！实际却是不晓得哪儿copy来的算例，反正P98页例44，P99页例46我都在《市政工程工程量快速计算手册》上见过。copy也就算了，还有很多错啊！P3页最后一行的公式，P4页中间的定额工程量计算公式，P9页的A3计算式，P10页的放坡线。。。编者的邮箱已经发送不能了，估计是被投诉或者声讨的邮件塞满了吧。其前言里留的网址都是其公司的业务宣传页，这哪有严谨编书的样子，完全就是开动机器，变着花样出书，卖书，一点都不讲就内容。

《一图一算之市政工程造价》

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:www.tushu000.com