

# 《一图一算之安装工程造价》

## 图书基本信息

书名：《一图一算之安装工程造价》

13位ISBN编号：9787111293552

10位ISBN编号：711129355X

出版时间：2010-1

出版社：机械工业

作者：张国栋

页数：182

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](http://www.tushu000.com)

# 《一图一算之安装工程造价》

## 前言

为了推动《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2008）的实施，帮助造价工作者提高实际操作水平，我们特组织编写此书。本书在编写时参考了《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2008），以实例阐述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，其目的是帮助工作人员解决实际操作问题，提高工作效率。本书在编写时，没有指出是定额工程量还是清单工程量的，均按照定额计量规则计算。本书与同类书相比，其显著特点是：

（1）内容全面，针对性强，且项目划分明细。书中章节与《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2008）相对应，以便读者有针对性地学习。

（2）实际操作性强。书中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。

# 《一图一算之安装工程造价》

## 内容概要

《一图一算之安装工程造价》结合《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2008），以一例一图一解的方式，对安装工程各分项的工程量计算方法作了较详细的解释说明。《一图一算之安装工程造价》最大的特点是实际操作性强，便于读者解决实际工作中经常遇到的难点问题。

《一图一算之安装工程造价》可供安装工程造价从业人员参考使用，也可作为安装工程预算及相关专业师生的随堂习题集，供平时练习算量使用。

# 《一图一算之安装工程造价》

## 书籍目录

前言第1章 电气设备安装工程 1.1 总说明 1.2 干式变压器安装 1.3 组合软母线安装 1.4 控制设备及低压电器安装 1.5 低压交流异步电动机 1.6 电缆安装 1.7 防雷及接地装置 1.8 10kV以下架空配电线路 1.9 电气调整试验 1.10 配管、配线 1.11 荧光灯安装 1.12 电气设备安装工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第2章 工业管道工程 2.1 总说明 2.2 管道 2.3 管件 2.4 阀门 2.5 法兰 2.6 板卷管和管件制作 2.7 管架制作件 2.8 管材表面及焊缝无损探伤 2.9 工业管道工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第3章 消防及安全防范设备安装工程 3.1 总说明 3.2 水灭火系统 3.3 气体灭火系统 3.4 碳钢管 3.5 管道支架制作安装 3.6 火灾自动报警系统 3.7 自动报警系统装置调试 3.8 消防及安全防范设备安装工程清单工程量与定额工程量计算规则的区别第4章 给排水、采暖、燃气工程 4.1 总说明 4.2 给排水、采暖、燃气管道 4.3 管道支架制作安装 4.4 管道附件 4.5 卫生器具制作安装 4.6 供暖器具 4.7 燃气器具 4.8 给排水、采暖、燃气工程清单工程量和定额工程量计算规则的区别第5章 通风空调工程 5.1 总说明 5.2 通风空调设备及部件制作安装 5.3 通风管道制作安装 5.4 通风管道部件制作安装 5.5 通风工程检测、调试 5.6 通风空调工程清单工程量和定额工程量计算规则的区别

## 章节摘录

4.1 总说明 本章的主要内容是给排水、采暖、燃气工程的工程量计算。采用清单工程量和定额工程量计算规则对照、计算规则和实例对照的形式，对给排水、采暖、燃气工程的主要分项工程的工程量计算加以解读，包括有给排水、采暖、燃气管道、管道支架制作安装、管道附件、卫生器具制作、供暖器具、燃气器具。所采用计算规则的依据均为现行国家最新标准规范，清单计算规则依据为《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500 - 2008）；定额计算规则依据为《全国统一安装工程预算定额》。为了方便读者学习，在某些题的后面加有“注”，对其中的重点、疑点、难点加以解释。在本章的最后一节是清单工程量和定额工程量计算规则的汇总，为了方便查阅，又分为“相似点”和“易错点”，对照起来非常清晰。

4.2 给排水、采暖、燃气管道 4.2.1 镀锌钢管 清单工程量与定额工程量计算规则相同，均按设计图示管道中心线长度以延长米计算，不扣除阀门、管件（包括减压器、疏水器、水表、伸缩器等组成安装）及各种井所占长度。 项目编码：030801001  
项目名称：镀锌钢管 【例1】如图4.1所示为某厨房给水系统部分管道，采用镀锌钢管，螺纹连接，试计算镀锌钢管的工程量。

# 《一图一算之安装工程造价》

## 编辑推荐

清单与定额对照，简单明了      一图一算，快学快会      精选实例，实战性强。

# 《一图一算之安装工程造价》

## 精彩短评

- 1、这个书是最简单的，从最开始一点点的交，但是缺点也再于它的太过于简单，刚入门的看刚刚好，但是内容太过于空洞
- 2、很适合初学者用
- 3、搞专业的同事说这本书很好
- 4、对刚刚学习安装的，很详细
- 5、东西已收到，各方面都不错，谢谢....下次再来
- 6、刚收到，非常好，很期待的一本书
- 7、正在看，还可以吧
- 8、包含的东西挺全
- 9、正在学习中，需要慢慢理顺思路，不过应该有用，起码能补充一下知识
- 10、造价必备
- 11、不错的东西，物流也给力！
- 12、这本书的内容还算可以，向系统的学习预算不建议购买。
- 13、书还是可以滴，实惠。
- 14、内容不错，就是少了点
- 15、一目了然，图文并茂，最适合学造价的的初学者！
- 16、书中的和实际工作中相比没有联系的那么贴近
- 17、写得很好不错
- 18、不错的造价书，很精彩，案例也很不错
- 19、还可以 还算仔细 对初学的人有些地方还得自己研究
- 20、有题有详解，还不错
- 21、这本书适合学生和老师，当教材和自学都不错。考造价员也用得着啊。
- 22、这本土建的是好多年前的规则了啊，不对嘛，安装不知道
- 23、这本书和主编编制的另一本书如出一撤，难道没有好的案例了吗？
- 24、感觉书中讲的有些空洞，不过还是适合初学者看
- 25、东西挺好哦，蛮适合初学者的
- 26、书的质量不错，内容也是我所需要的
- 27、对于初学者来说很不错啦
- 28、对于初学者的我，现在正需要有很多实例的书来让我了解造价，掌握在这之中的计算规则，正在学习中。
- 29、内容还行 但是书脊断了，应该不是正版
- 30、发货速度比较快
- 31、不太厚，不够详细。但是打折了，书就符合自身价格了！
- 32、刚看了一些，讲的内容很细。书质量也很好
- 33、几本书都是专业书，对专业的提高有很大好处
- 34、很适合初学者推荐
- 35、很不错的一本书，内容充实，对专业挺有帮助的。。
- 36、对于初学者来说挺实用的.只是好像用于考试就有点局限性了.
- 37、一图一算系列，有图有范例，很适合没有基础的~~不错的选择~~
- 38、适合造价的初学者！
- 39、对造价工作用处挺大！
- 40、实在是太崩溃了，买来第一天看了给排水部分的4道工程量计算题，只有一道是没问题的，其他有两个图画的不对缺项没法计算，另一个题目根本没有给数据，在解中作者自己不知道从哪编的数字一加一减的就做出来了，就我所看到的部分，全都是一些初级错误，真怀疑这书是不是没有再审过
- 41、看质量是正版
- 42、给员工买的生日礼物，很不错
- 43、这本书完全是在《图解安装工程工程量清单计算手册》的基础上做缩减的。所以买了那本书的朋

## 《一图一算之安装工程估价》

友请不要买这本书

44、内容过于简单，达不到学习的效果

45、是本好书，值得购买。

46、这本书是与一图一算之市政工程一起买的，里面的算量讲的很详细，都是由浅入深的讲解

47、一图一算之安装工程估价

48、不好意思，现在才评价哦。送货非常及时，书也很不错

49、适合入门者使用

50、价格合理免邮费

51、买回来的书仔细看了一下,挺不错的,做工挺好,质量不错

52、质量还是不错的，送货也很及时。

53、又快又好哦，书的质量有非常棒啊！！

54、价格合理，内容实用，是一本学知识的好书，当当送货很快，支持。

55、非常好，很贴合实际

56、书是正品哦，以前都是在淘宝上买书价格差不多但淘宝上的书都是盗版的，这次抱着试试看的心态在当当网上买了书，没想到都是正版的，太好了！当当网比淘宝强多了，至少在质量上。嘿嘿，美中不足的就是当当网发货太慢，物流也慢而且没有可以买卖交流的地方。综合起来还算不错，我打5分了，下次还会选择在当当网上买书的呵呵呵呵！

57、纸张蛮好的，内容也还行，蛮适合初学者的

58、很不错，很薄，希望学量得同学可以看看，对工作大大的有好处

59、这一系列的都买了，感觉内容有点点重复

60、书的确不错，不过大家要是想买还是去别的网站吧！这个网站服务有问题，态度不好！我打电话打三次挂了三次，送书的好像用的是牛车！慢的没得说，和亚马逊没的比！

61、能用上的好书



# 《一图一算之安装工程造价》

## 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](http://www.tushu000.com)