

<<建筑工程量快速计算新方法>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程量快速计算新方法>>

13位ISBN编号：9787532396689

10位ISBN编号：7532396681

出版时间：2009-2

出版时间：上海科技

作者：郝增锁//郝晓明

页数：113

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>

## <<建筑工程量快速计算新方法>>

### 内容概要

《建筑工程量快速计算新方法》作者在长期的教学实践中，总结出了一套建筑工程量快速计算新方法——“阴阳互补”快速预算法。

此方法已被国内有关预算专家称之为“一套全新的知识体系”，深受预算界的欢迎。

《建筑工程量快速计算新方法》全面系统地对此法进行了讲解，并辅以实例，将过去复杂繁琐的分段工程量计算，用“阴阳互补”法化作简单的矩形来计算，并总结出了一套方便简捷的计算公式，大大提高了工程量计算的速度和准确率，非常实用。

《建筑工程量快速计算新方法》内容简明、通俗易懂，书中所介绍的“阴阳互补”快速预算法使用起来可大幅提高工程量计算的速度。

《建筑工程量快速计算新方法》可供建筑工程预算人员、建筑工人、大中专建筑院校师生查阅使用。

## &lt;&lt;建筑工程量快速计算新方法&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 建筑的分类及工程量计算基数第一节 建筑的分类第二节 工程量计算基数的变化及基数的作用第二章 快速计算外墙轴线长度的“阴阳互补”法的概念第三章 90°角建筑外墙计算第一节 用矩形移线法快速计算各种外墙轴线长度一、矩形建筑轴线的移线法及计算公式二、缺角形建筑轴线的移线法及计算公式三、等边凹图形建筑轴线的移线法及计算公式四、不等边凹图形建筑轴线的移线法及计算公式五、凹进去又凸出来图形建筑轴线的移线法及计算公式六、利用“阴阳互补”法计算外墙轴线时应注意的问题七、混合图形外墙轴线计算实例“第二节 以线求线和以线求截面积一、以线求线二、以线求截面积第三节 “阴阳互补”的特殊情况举例第四节 用“阴阳互补”法计算圈梁钢筋一、钢筋保护层二、钢筋锚固三、钢筋搭接接头长度四、钢筋计算的分析五、计算实例第五节 90°角建筑外墙厚度不统一的计算第六节 90°角建筑“阴阳互补”法小结第四章 弧角形建筑外墙计算第一节 方与圆的关系一、周长比二、面积比三、周长差四、面积差第二节 90°弧角形建筑的系数及来由一、求建筑面积的系数二、求基线的系数三、以线求线的系数四、以线求截面积的系数第三节 全弧角建筑的外墙计算一、弧角半径相等的外墙计算二、弧角半径不相等的外墙计算第四节 弧角与直角混合形建筑外墙计算第五节 90°弧角形建筑计算系数小结第六节 任意弧角的计算第五章 斜角形建筑的外墙计算一、求基线(轴线)的系数(适用于斜角中两直角边相等的等腰三角形)二、以线求线的系数三、以线求面积的系数第六章 椭圆形水池(花池)的计算第七章 点式三角形建筑(120°)的计算第八章 偏正混合轴线的外墙计算一、90°角偏正混合轴线的外墙计算(外墙厚度相等)二、轴线有偏、有正的外墙计算三、缺角形和矩形偏正混合轴线的外墙计算四、等边凹进形偏正混合轴线的外墙计算五、不等边凹进形、多个凹进形、凹凸混合形偏正混合轴线的外墙计算第九章 大综合计算一、外墙速算公式的应用二、内墙速算基本知识的运用三、内外墙丁字接头与各种净长线的快速预算四、计算全部土建工程量五、计算钢筋工程量第十章 常规计算与快速预算的比较一、常规计算方法二、快速预算法计算第十一章 工程量黄金分配法计算公式表格一、工程量计算的代号二、项目及计算公式

## <<建筑工程量快速计算新方法>>

### 章节摘录

第一章 建筑的分类及工程量计算基数 第一节 建筑的分类 建筑按形状一般分为转90°角（直角）建筑、弧角形建筑、斜角形建筑三种。

（1）90°角的建筑可分为五种类型： 矩形； 缺角形； 等边凹进形； 不等边凹进形； 凹进去又凸出来形。

（2）弧角形建筑可分为五种类型： 1/4弧角形（90°角所对的弧角）； 1/2弧角形（180°角所对的弧角）； 3/4弧角形； 任意弧角形； 弧角与90°角混合形。

（3）斜角形建筑可分为四种类型： 1个斜角； 2个斜角； 3个斜角； 4个斜角。

建筑的轴线可分为偏轴线、正中轴线、偏正混合轴线三类，尤以偏轴线和正中轴线居多。

第二节 工程量计算基数的变化及基数的作用 在“阴阳互补”快速预算法中，工程量计算基数由原来的四线一面一册改为两线一面一册。

两线指外墙基线（简称L外基，是图纸上的已知线，一般是轴线）、内墙基线（简称L内基）；一面指首层建筑面积；一册指门窗统计册及现浇预制构件统计册（两者为表格形式）。

## <<建筑工程量快速计算新方法>>

### 编辑推荐

《建筑工程量快速计算新方法》介绍作者在长期实践中开创性总结的“阴阳互补”快速预算法，图文对照，提供详细的计算公式、计算实例，一看就懂，一学就会，大大提高预算速度和准确率。

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>