

<<建筑装饰工程计量与计价>>

图书基本信息

书名：<<建筑装饰工程计量与计价>>

13位ISBN编号：9787301200551

10位ISBN编号：7301200552

出版时间：2012-2

出版时间：北京大学出版社

作者：李茂英，何宗花，孙淳慧 主编

页数：320

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>

## <<建筑装饰工程计量与计价>>

### 内容概要

《高职高专土建系列规划教材：建筑装饰工程计量与计价（北大版）》是高等职业教育工程造价专业核心教材之一，是根据高职高专教育培养高技能应用型人才的要求，按项目教学的方法组织教材内容--即按建筑工程项目施工过程这条主线来展开工程量计算和计价的。

本书主要包括计量与计价基础知识，建筑面积计算规范，土（石）方工程工程量计算，桩及基础工程工程量计算，砌筑工程工程量计算，混凝土工程工程量计算，钢筋工程工程量计算，金属结构工程工程量计算，屋面及防水工程工程量计算，防腐、隔热、保温工程工程量计算，楼地面工程工程量计算，墙、柱面装修工程工程量计算，天棚工程工程量计算，门窗工程工程量计算，油漆、涂料、裱糊工程工程量计算，其他工程工程量计算，模板工程工程量计算，脚手架工程工程量计算共18章。

各章节根据书后所附的真实工程案例图纸，围绕该章知识点详细地进行案例讲解，做到理论联系实际，帮助学生加深对该章知识的理解，从而获得该章所具备的计量与计价能力。

同时各章节最后都配有综合案例和针对性习题，可进一步加强学生的实操性锻炼。

本书力求做到简明、易学、实用，强化实际应用能力的培养。

本书可作为高职高专院校工程造价专业、建筑工程管理专业、房地产经营与估价专业、建筑经济管理专业、建筑工程技术专业及工程监理等专业的教材，也可作为土建类工程技术人员继续教育和造价员岗位的培训教材，还可作为造价管理人员和相关专业工程技术人员的参考书。

# <<建筑装饰工程计量与计价>>

## 书籍目录

### 第1章 计价与计量基础知识

#### 1.1 工程计价

##### 1.1.1 工程造价的含义

##### 1.1.2 建设工程项目的划分与建设工程造价的组合

##### 1.1.3 建筑装饰工程计价依据

#### 1.2 工程量计算基本规定

##### 1.2.1 计量单位规定

##### 1.2.2 工程量计算顺序

##### 1.2.3 工程量计算注意事项

#### 1.3 工程量清单计价

##### 1.3.1 工程量清单计价方法

##### 1.3.2 工程量清单的组成

##### 1.3.3 工程量清单的格式

##### 1.3.4 工程量清单的编制

##### 1.3.5 工程量清单计价费用组成及计价程序

#### 1.4 定额计价

##### 1.4.1 建筑工程定额

##### 1.4.2 定额计价费用组成及计价程序

##### 1.4.3 定额计价表格

#### 本章小结

#### 本章习题

### 第2章 建筑面积计算规范

#### 2.1 建筑面积及其相关概念

#### 2.2 计算建筑面积的规定与计算方法

#### 2.3 不计算建筑面积的范围

#### 2.4 综合案例

#### 本章小结

#### 本章习题

### 第3章 土(石)方工程工程量计算

#### 3.1 土(石)方工程量计算准备

#### 3.2 定额计价方式下土(石)方工程量的计算

#### 3.3 清单计价方式下土(石)方工程量的计算

#### 3.4 石方工程量的计算

#### 3.5 土方综合案例

#### 本章小结

#### 本章习题

### 第4章 桩及基础工程工程量计算

#### 4.1 桩基础知识

#### 4.2 混凝土预制桩

#### 4.3 沉管灌注桩1

#### 4.4 钻(冲)孔灌注桩

#### 4.5 人工挖孔桩

## <<建筑装饰工程计量与计价>>

4.6 钢板桩

4.7 钢管桩

4.8 其他桩

本章小结

本章习题

### 第5章 砌筑工程工程量计算

5.1 砌筑工程工程量计算准备

5.2 砖基础工程量计算

5.3 实心砖墙、空心砖墙、砌块墙、石墙工程量计算

5.4 零星砌体工程量计算

5.5 砖散水工程量计算

5.6 地沟、明沟工程量计算

本章小结

本章习题

### 第6章 混凝土工程工程量计算

6.1 定额计价方式下现浇混凝土工程量计算

6.1.1 现浇混凝土基础定额工程量的计算

6.1.2 混凝土柱定额工程量的计算

6.1.3 混凝土梁定额工程量的计算

6.1.4 混凝土板定额工程量的计算

6.1.5 混凝土墙定额工程量的计算

6.1.6 混凝土楼梯定额工程量的计算

6.1.7 混凝土其他构件定额工程量的计算

6.2 清单计价方式下现浇混凝土工程量计算

6.3 后浇带

6.4 预制混凝土工程量计算

本章小结

本章习题

### 第7章 钢筋工程量计算

7.1 钢筋的基础知识

7.1.1 钢筋类别、级别及表示方法

7.1.2 钢筋工程量计算方法及保护层、锚固长度、弯钩及搭接长度取值

7.1.3 箍筋工程量计算

7.1.4 钢筋工程量计算步骤

7.2 混凝土基础钢筋

7.3 混凝土柱钢筋

7.4 混凝土梁钢筋

7.5 混凝土板钢筋

7.6 混凝土楼梯钢筋

7.7 预应力钢筋、钢丝束、钢绞线及其他

本章小结

本章习题

### 第8章 金属结构工程工程量计算

## <<建筑装饰工程计量与计价>>

- 8.1 定额计价下金属结构工程的工程量计算
- 8.2 工程量清单计价下金属结构工程的工程量计算
- 本章小结
- 本章习题

### 第9章 屋面及防水工程工程量计算

- 9.1 工程量计算准备
- 9.2 定额计价方式下屋面及防水工程量计算
- 9.3 清单计价方式下屋面及防水工程量计算
- 9.4 楼地面综合案例分析
- 本章小结
- 本章习题

### 第10章 防腐、隔热、保温工程工程量计算

- 10.1 防腐工程
  - 10.1.1 整体面层防腐
  - 10.1.2 聚氯乙烯板面层
  - 10.1.3 块料防腐面层
  - 10.1.4 隔离层
  - 10.1.5 砌筑沥青浸渍砖
  - 10.1.6 耐酸防腐涂料
- 10.2 保温隔热工程
- 本章小结
- 本章习题

### 第11章 楼地面工程工程量计算

- 11.1 工程量计算准备(基础知识)
- 11.2 定额计价方式下楼地面工程量计算
- 11.3 清单计价方式下楼地面工程量计算
- 11.4 楼地面综合案例分析
- 本章小结
- 本章习题

### 第12章 墙、柱面装修工程工程量计算

- 12.1 墙、柱面抹灰

.....

- 第13章 天棚工程工程计算
- 第14章 门窗工程工程量计算
- 第15章 油漆、涂料、裱糊工程工程量计算
- 第17章 其他工程工程计算
- 第17章 模板工程工程量计算
- 第18章 脚手架工程量计算
- 部分习题参考答案
- 参考文献

## <<建筑装饰工程计量与计价>>

### 编辑推荐

采用最新建筑装饰工程计量与计价规范 对比讲解现行定额和清单两种计价模式 内附真实的工程案例图纸以增强实操性 《高职高专土建系列规划教材：建筑装饰工程计量与计价（北大版）》

特点： 针对性强：切合职业教育的培养目标，侧重技能传授，弱化理论，强化实践内容。

体例新颖：从人类常规的思维模式出发，对教材的内容编排进行全新的尝试，打破传统教材的编写框架；符合老师的教学要求，方便学生透彻地理解理论知识在实际中的运用。

内容立体：从锻炼学生的思维能力以及运用概念解决问题的能力出发，内容一改以往的惯例，不仅有知识的讲解，还有动手操作、知识衔接、特别提示、自问自答、人文小知识、生活小知识等。

注重人文：注重人文与科技的结合，在传统的理论教材中适当地增加人文方面的知识，激发学生的学习兴趣。

方便教学：全套教材以立体化精品教材为构建目标，部分课程配套实训教材：网上提供完备的电子课件、习题参考答案等教学资源，适合教学需要。

<<建筑装饰工程计量与计价>>

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:<http://www.tushu007.com>