

图书基本信息

书名：<<手把手教你学通风空调工程工程量清单计价/手把手教你学工程量清单计价系列>>

13位ISBN编号：9787516000342

10位ISBN编号：7516000345

出版时间：2011-10

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《手把手教你学通风空调工程工程量清单计价》编委会 编

页数：237

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>

## 内容概要

本书以《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)为编写依据,以“手把手”为编写理念,由浅入深,有针对性地对通风空调工程工程量清单计价基础知识进行了详细剖析。本书主要包括:通风空调工程概述、通风空调工程施工图识读、工程量清单计价基础知识、工程定额简介、通风空调工程工程量计算、通风空调工程清单计价与招投标、通风空调工程施工阶段清单计价、通风空调工程竣工结算、通风空调工程工程量清单计价编制实例、工程量清单计价下造价软件的应用等。

本书可作为水暖工程工程量清单计价工程造价员工作时的参考用书,也可作为大专院校造价相关专业广大师生的参考教材。

## 书籍目录

### 第一章 通风空调工程概述

#### 第一节 通风空调工程名词解释

#### 第二节 通风空调工程的分类

- 一、通风系统的分类
- 二、空气调节系统的分类
- 三、空气洁净系统的分类

### 第二章 通风空调工程施工图识读

#### 第一节 通风空调工程施工图组成

- 一、基本图
- 二、大样图
- 三、设计施工说明

#### 第二节 通风空调工程施工图内容

- 一、系统原理方框图
- 二、系统平面图
- 三、系统剖面图
- 四、系统轴测图
- 五、详图

#### 第三节 通风空调工程施工图识读方法及实例

- 一、通风空调工程识读基本方法
- 二、通风空调工程施工图识读实例

#### 第四节 通风空调工程常用图例

- 一、水、汽管道的图例
- 二、风道的图例
- 三、通风空调设备

### 第三章 工程量清单计价基础知识

#### 第一节 推行工程量清单计价规范背景

- 一、工程量清单计价规范的推行
- 二、工程量清单计价规范的修订
- 三、实行工程量清单计价的意义
- 四、《建设工程工程量清单计价规范》的内容
- 五、工程量清单计价方法与定额计价方法的区别

#### 第二节 工程量清单计价费用的构成及计算

- 一、工程量清单计价费用的构成
- 二、分部分项工程费的组成及计算
- 三、措施项目费的组成及计算
- 四、其他项目费的组成及计算
- 五、规费
- 六、税金

#### 第三节 工程量清单的编制

- 一、工程量清单概念
- 二、工程量清单的编制依据
- 三、工程量清单的编制程序
- 四、工程量清单的编制方法

#### 第四节 工程量清单计价的编制

- 一、工程量清单计价的概念及特点

<<手把手教你学通风空调工程工程量清>>

- 二、工程量清单计价的作用
- 三、工程量清单计价的程序
- 四、工程量清单计价的编制方法

第四章 工程定额简介

第一节 建筑安装工程定额

- 一、定额概念
- 二、定额作用
- 三、定额特点
- 四、定额分类

第二节 工程人工、材料、机械台班定额消耗量确定

- 一、工程人工定额消耗量的确定
- 二、工程材料定额消耗量的确定
- 三、工程机械台班定额消耗量的确定

第三节 工程基础单价的确定

- 一、人工单价的确定
- 二、材料单价的确定
- 三、机械台班单价的确定

第四节 企业定额

- 一、概述
- 二、企业定额的编制原则
- 三、企业定额的编制步骤
- 四、企业定额指标的确定

第五章 通风空调工程工程量计算

第一节 通风及空调设备及部件制作安装工程

- 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则
- 二、项目特征描述
- 三、工程内容
- 四、工程量计算

第六章 通风空调工程清单计价与招投标

第七章 通风空调工程施工阶段清单计价

第八章 通风空调工程竣工结算

第九章 通风空调工程工程量清单计价编制实例

第十章 工程量清单计价下造价软件的应用

参考文献

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>