

<<土木工程预算>>

图书基本信息

书名：<<土木工程预算>>

13位ISBN编号：9787030155627

10位ISBN编号：7030155629

出版时间：2005-8

出版时间：科学出版社

作者：杨会云

页数：253

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>

<<土木工程预算>>

前言

本书以培养复合型工程技术人才为指导思想，紧密结合土木工程、建筑环境与设备工程、工程管理及其他相关专业的教学需要编写，突出实用性、时效性和创新性。

本书共分八章，系统地介绍了工程建设的基本概念、工程造价的基础知识；工程建设费用的构成及计算方法；施工定额、预算定额、概算定额的原理及应用，概算指标、投资估算指标的基本知识；建筑工程、安装工程概算、预算的编制原理和方法，一般土建工程和电气、给排水、采暖、燃气、消防设备、通风空调以及建筑智能化系统设备安装工程工程数量的计算方法；公路工程概、预算的编制原理和方法；工程量清单计价方法；信息技术在土木工程预算编制中的应用等。

为了适应不同地区、不同专业读者学习的需要，及时反映工程造价管理改革的要求，本书第二章基于建设部发布的《建筑安装工程费用项目组成》的通知（建标〔2003〕206号）文件精神编写；第四章基于全国统一的建筑工程、安装工程基础定额及其预算工程量计算规则编写；第七章基于《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2003）编写。

在内容的设置上，本书的特点是：在第三章强化了定额的编制原理和方法，以适应加强企业定额管理的需要；第四章强化了与一般土建工程相配套的电气、给排水、采暖、燃气、消防设备、通风空调以及建筑智能化系统设备安装工程工程量的计算，第五章分别介绍了建筑工程和安装工程概算的编制方法，以满足不同专业教学及学习参考的需求。

本书由东北林业大学杨会云主编，内蒙古工业大学李健雄、兰州理工大学栗宜民任副主编，昆明理工大学蒲爱华、郑州大学孙钢柱参加了编写。

具体编写分工为：第一章由李健雄编写，第二章由杨会云编写，第三章由蒲爱华编写，第四章第4.1~4.4节由栗宜民编写，第四章第4.5节和第五章由李健雄编写，第六章由杨会云编写，第七章由孙钢柱、杨会云编写，第八章由孙钢柱编写。

全书由杨会云统稿。

本书承哈尔滨工业大学田金信教授主审。

由于时间和水平所限，书中难免有不足之处，恳请广大读者批评指正。

<<土木工程预算>>

内容概要

本书系统地介绍了土木工程定额与预算的基本原理，建筑工程概、预算，安装工程概、预算，公路工程概、预算等方面的知识。

主要内容包括：工程建设与工程造价的基础知识；工程建设费用的构成及计算方法；施工定额、预算定额、概算定额的原理及应用；建筑安装工程施工图预算的编制方法，建筑面积计算规则，一般土建工程和安装工程工程数量的计算方法；建筑安装工程设计概算的编制方法；公路工程概、预算的编制方法；工程量清单计价；信息技术在土木工程预算编制中的应用等。

本书可作为高等院校土木工程、建筑环境与设备工程、工程管理、建筑学、城市规划等专业的教材或参考书，也可作为建设、设计、施工、工程造价管理、监理、工程招投标等工作人员的参考书。

<<土木工程预算>>

书籍目录

前言第一章 绪论 1.1 工程建设概述 1.2 工程造价的基本概念及其计价特征 1.3 工程造价管理概述 习题与思考题第二章 工程建设费用 2.1 工程建设项目费用的构成 2.2 建筑安装工程费用 2.3 设备及工、器具购置费用 2.4 工程建设其他费用 2.5 预备费、建设期利息、固定资产投资方向调节税 习题与思考题第三章 工程建设定额 3.1 工程建设定额的概念及分类 3.2 施工定额 3.3 预算定额 3.4 概算定额与概算指标 3.5 投资估算指标 习题与思考题第四章 建筑安装工程施工图预算 4.1 施工图预算的编制 4.2 工程量计算原理 4.3 建筑面积计算规则 4.4 一般土建工程工程量的计算规则 4.5 安装工程工程量计算规则 习题与思考题第五章 建筑安装工程概算 5.1 设计概算概述 5.2 单位工程概算的编制 5.3 单项工程综合概算的编制 5.4 建设项目总概算的编制 5.5 设计概算的审查 习题与思考题第六章 公路工程概算 6.1 概述 6.2 公路工程费用 6.3 概(预)算文件的编制方法第七章 工程量清单计价 7.1 工程量清单计价概述 7.2 工程量清单的编制 7.3 工程量清单计价方法第八章 信息技术在土木工程预算中的应用 8.1 概述 8.2 概(预)算软件的类型 8.3 现有概(预)算软件存在的问题及发展方向 8.4 “工程量计算”软件 习题与思考题附录 参考文献

章节摘录

5.3.3 单项工程综合概算的编制步骤 单项工程综合概算可按下列步骤进行编制： 1) 在编制各单位工程概算的基础上，采用综合概算表的格式，将各单位工程概算造价按项目填入综合概算表内。

2) 当各单位工程计算间接费、计划利润和税金等费用时，可将各单位工程直接费分类（建筑、安装等）合并后，再根据间接费、计划利润及税金等取费标准及费率，按类分别计算其各项费用。

3) 计算工程建设其他费用，列入综合概算表相应栏内（当不编总概算，只编综合概算时，才列此项费用）。

4) 将各单位工程概算造价和建设工程其他费用相加，求出单项工程综合概算造价。

5) 计算单项工程综合概算的技术经济指标。

<<土木工程预算>>

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>