

图书基本信息

书名：<<土木工程概预算与投标报价-第2版>>

13位ISBN编号：9787301209479

10位ISBN编号：7301209479

出版时间：2012-7

出版时间：北京大学出版社

作者：刘薇，叶良，孙平平 编著

页数：301

字数：456000

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

《21世纪全国应用型本科土木建筑系列实用规划教材：土木工程概预算与投标报价（第2版）》根据全国和浙江省土木工程最新基础定额、工程量清单计价规范的要求编写，详细介绍了土木工程概预算及定额的基本原理、基础知识和招标投标的方法。

主要内容包括概论、土木工程定额、土木工程预算定额、土木工程造价的费用组成、土木工程设计概算、土木工程施工图预算、工程量清单计价、土木工程招标与投标报价、相关计算机软件界面简介、课程设计。

为了更好地培养学习者的动手能力，《21世纪全国应用型本科土木建筑系列实用规划教材：土木工程概预算与投标报价（第2版）》特意增加了第10章课程设计，其内容包括实例及设计内容。

《21世纪全国应用型本科土木建筑系列实用规划教材：土木工程概预算与投标报价（第2版）》可作为高等院校土木工程专业、工程管理专业和相关专业的教材，也可作为规划设计和投资决策以及咨询部门专业人员、工程技术人员的参考用书，还可以作为工程造价人员的培训教材。

书籍目录

第1章 概论

1.1 基本建设概述

1.1.1 基本建设的含义

1.1.2 基本建设项目的分类

1.1.3 基本建设程序与项目投资的关系

1.2 土木工程项目

1.2.1 投资估算

1.2.2 设计概算

1.2.3 修正概算

1.2.4 施工图预算

1.2.5 施工预算

1.2.6 工程结算

1.2.7 竣工决算

1.3 土木工程建设项目

1.4 建筑工程概(预)算文件的组成

1.4.1 单位工程概(预)算书

1.4.2 其他工程和费用概(预)算书

1.4.3 单项工程综合概(预)算书

1.4.4 建筑项目总概算书

本章小结

习题

第2章 土木工程定额

2.1 土木工程定额概述

2.1.1 土木工程定额的分类

2.1.2 土木工程定额的特点

2.1.3 土木工程定额的地位和作用

2.2 土木工程基础定额

2.2.1 劳动定额

2.2.2 材料消耗定额

2.2.3 机械台班使用定额

2.3 概算定额

2.3.1 概算定额的概念

2.3.2 概算定额的作用

2.3.3 概算定额的编制原则和编制依据

2.3.4 概算定额与预算定额的联系与区别

2.3.5 概算定额的应用

2.4 企业定额

2.4.1 企业定额的概念

2.4.2 企业定额的作用

2.4.3 企业定额编制的原则

2.4.4 企业定额编制的方法

本章小结

习题

第3章 土木工程预算定额

3.1 预算定额的概念与用途

- 3.1.1 预算定额的概念
- 3.1.2 预算定额的作用
- 3.2 预算定额的编制原则、依据和步骤
 - 3.2.1 预算定额的编制原则
 - 3.2.2 预算定额的编制依据
 - 3.2.3 预算定额的编制步骤
- 3.3 预算定额编制的方法
 - 3.3.1 预算定额编制中的主要工作
 - 3.3.2 人工工日消耗量的计算
 - 3.3.3 材料消耗量的计算
 - 3.3.4 机械台班消耗量的计算
- 3.4 建筑安装工程人工、材料和机械台班单价的确定
 - 3.4.1 人工单价的组成和确定方法（以浙江省为例）
 - 3.4.2 材料预算价格的组成和确定方法
 - 3.4.3 施工机械台班单价的组成和确定方法
- 本章小结
- 习题
- 第4章 土木工程造价的费用组成
 - 4.1 建筑安装工程费的构成
 - 4.1.1 直接费
 - 4.1.2 间接费
 - 4.1.3 利润
 - 4.1.4 税金
 - 4.2 设备、工器具购置费用的构成与确定
 - 4.2.1 概述
 - 4.2.2 国产设备原价及其构成与计算
 - 4.2.3 进口设备价格的构成
 - 4.2.4 设备运杂费
 - 4.3 工程建设其他费用的构成与确定
 - 4.3.1 土地使用费
 - 4.3.2 与建设项目有关的其他费用
 - 4.4 工程类别的划分
 - 4.4.1 建筑工程类别划分标准
 - 4.4.2 一般建筑工程类别划分的说明
 - 4.4.3 建筑物檐高的取法
- 本章小结
- 习题
- 第5章 土木工程设计概算
 - 5.1 概述
 - 5.1.1 设计概算的概念
 - 5.1.2 设计概算的分类
 - 5.2 利用概算定额编制设计概算
 - 5.2.1 设计概算的内容和作用
 - 5.2.2 设计概算的编制依据、程序和步骤
 - 5.2.3 单位工程概算的编制方法
 - 5.2.4 单项工程综合概算的编制方法
 - 5.2.5 建设工程项目总概算的编制方法

- 5.2.6 设计概算的审查内容
- 5.3 套用概算指标编制设计概算
 - 5.3.1 概算指标
 - 5.3.2 概算指标的构成
 - 5.3.3 编制方法
- 5.4 土木工程设计概算编制实例
 - 5.4.1 直接套用概算指标编制设计概算
 - 5.4.2 利用换算概算指标编制设计概算
- 设计概算
- 本章小结
- 习题
- 第6章 土木工程施工图预算
 - 6.1 施工图预算编制简述
 - 6.1.1 施工图预算概念与作用
 - 6.1.2 施工图预算的编制
 - 6.1.3 施工图预算的内容
 - 6.2 建筑面积计算
 - 6.2.1 概述
 - 6.2.2 建筑面积计算规范
 - 6.3 土(石)方工程
 - 6.3.1 定额说明
 - 6.3.2 工程量计算规则
 - 6.4 桩基础与地基加固工程
 - 6.4.1 定额说明
 - 6.4.2 工程量计算规则
 - 6.5 砌筑工程
 - 6.5.1 定额说明
 - 6.5.2 工程量计算规则
 - 6.6 混凝土及钢筋混凝土工程
 - 6.6.1 定额说明
 - 6.6.2 工程量计算规则
 - 6.7 木结构工程
 - 6.7.1 定额说明
 - 6.7.2 工程量计算规则
 - 6.8 金属结构工程
 - 6.8.1 定额说明
 - 6.8.2 工程量计算规则
 - 6.9 屋面及防水工程
 -
- 第7章 工程量清单计价
- 第8章 土木工程招标与投标报价
- 第9章 相关计算机软件界面简介
- 第10章 课程设计
- 参考文献

编辑推荐

《21世纪全国应用型本科土木建筑系列实用规划教材：土木工程概预算与投标报价（第2版）》依据最新基础定额、工程量清单计价规范编写；习题类型丰富，兼顾注册造价师和建造师考试；增设课程设计，培养学生动手能力和实践能力。

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>