

## <<土木工程概预算>>

### 图书基本信息

书名：<<土木工程概预算>>

13位ISBN编号：9787114092718

10位ISBN编号：7114092717

出版时间：2011-8

出版时间：人民交通出版社

作者：朱凤兰，韩军峰 主编

页数：316

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>

## <<土木工程概预算>>

### 内容概要

《土木工程概预算(中等职业教育土木类专业规划教材)》(作者朱凤兰、韩军峰)分别以《铁路基本建设工程设计概(预)算编制办法》、《铁路工程工程量清单计价指南》和《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》、《公路工程工程量清单计量规则》为依据,系统介绍了基本建设定额和铁路、公路工程概预算编制的原理与方法,突出职业性、实用性、创新性,具有结构新颖、图文并茂、内容全面、通俗易懂、案例丰富的特点。

《土木工程概预算(中等职业教育土木类专业规划教材)》共分六单元阐述,具体内容有工程造价基础知识、定额概论、铁路工程概(预)算编制、公路工程概(预)算编制方法、工程量清单计价、工程计量与价款结算。

本书被列入“中等职业教育土木类专业规划教材”,可作为工程管理、土木工程专业相关课程的教材,也可供铁路、公路施工、招投标、预算、监理等相关人员参考。

## <<土木工程概预算>>

### 书籍目录

#### 单元1 工程造价基础知识

- 1.1 基本建设概述
- 1.2 基本建设程序
- 1.3 建设项目投资控制测算体系
- 1.4 工程造价及其计价特点
- 1.5 工程造价计价依据

#### 单元小结

#### 拓展阅读

#### 练习题

#### 单元2 定额概论

- 2.1 定额及定额的作用
- 2.2 制订定额的基本方法
- 2.3 定额的分类
- 2.4 定额的基本内容
- 2.5 定额的构成及应用

#### 单元小结

#### 拓展阅读

#### 练习题

#### 单元3 铁路工程概(预)算编制

- 3.1 铁路工程概(预)算费用组成
- 3.2 铁路工程概(预)算费用计算方法
- 3.3 铁路工程概(预)算编制程序及原则
- 3.4 铁路工程概(预)算编制内容要求
- 3.5 铁路工程概(预)算编制方法
- 3.6 铁路工程概(预)算编制步骤与方法

#### 单元小结

#### 拓展阅读

#### 练习题

#### 单元4 公路工程概(预)算编制方法

- 4.1 公路工程概(预)算费用组成
- 4.2 公路工程概算费用计算方法
- 4.3 公路工程概(预)算编制

#### 单元小结

#### 拓展阅读

#### 练习题

#### 单元5 工程量清单计价

- 5.1 工程量清单
- 5.2 工程量清单计价
- 5.3 工程量清单投标报价
- 5.4 合同计价
- 5.5 投标报价的策略

#### 单元小结

#### 拓展阅读

#### 练习题

#### 单元6 工程计量与价款结算

## <<土木工程概预算>>

6.1 工程计量

6.2 工程变更及其价款确定

6.3 工程价款的结算

单元小结

拓展阅读

练习题

附录1 设备与材料的划分标准

附录2 公路工程预算示例

附录3 铁路工程概(预)算示例

附录4 铁路工程工程量计算规则

附录5 公路工程工程量清单计算规则

参考文献

## &lt;&lt;土木工程概预算&gt;&gt;

## 章节摘录

铁道部审批限额以上项目，由建设单位（业主单位或出资人代表）上报项目建议书、可行性研究报告、初步设计和开工报告；限额以下项目，可简化程序由建设单位（业主单位或出资人代表）只上报可行性研究报告。

可行性研究报告经批准后，不得随意修改和变更。

如果在建设规模、产品方案、建设地区、主要协作关系等方面有变动，以及突破投资控制限额时，应经原批准机关同意。

经过批准的可行性研究报告是初步设计的依据。

可行性研究报告的批准，意味着项目立项。

（5）组建建设单位 按现行规定，大中型和限额以上项目可行性研究报告经批准后，项目可根据实际需要组成筹建机构，即建设单位。

目前建设单位的形式很多，有董事会或管委会、工程指挥部、原有企业兼办、业主代表等。

有的建设单位到竣工投产交付使用后就不再存在，也有的建设单位待项目建成后即转入生产，不仅负责建设过程，而且负责生产管理。

2) 设计阶段 设计文件是指工程图及说明书，它一般由建设单位通过招标投标或直接委托设计单位编制。

编制设计文件时，应根据批准的可行性研究报告，将建设项目的要求逐步具体化为可用于指导建筑施工的工程图及其说明书。

对一般不太复杂的中小型项目采用两阶段设计，即扩大初步设计（或称初步设计）和施工图设计，对重要的、复杂的、大型的项目，经主管部门指定，可采用三阶段设计，即初步设计、技术设计和施工图设计。

（1）初步设计 初步设计是根据可行性研究报告的要求所做的具体实施方案，目的是为了阐明在指定的地点、时间和投资控制数额内，拟建项目在技术上的可能性和经济上的合理性，并通过对工程项目所作出的基本技术经济规定，编制项目总概算。

.....

<<土木工程概预算>>

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>