

<<铁路工程计价>>

图书基本信息

书名：<<铁路工程计价>>

13位ISBN编号：9787112139873

10位ISBN编号：7112139872

出版时间：2012-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：顾伟红 编

页数：285

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>

<<铁路工程计价>>

内容概要

《铁路工程计价(高等学校工程管理专业规划教材)》编著者顾伟红。

《铁路工程计价(高等学校工程管理专业规划教材)》内容提要：本书全面介绍铁路工程计价的原理和方法，内容分七章：第1章铁路工程计价概述，第2章铁路工程构造，第3章铁路工程计价依据，第4章铁路工程概预算的编制，第5章铁路工程招标投标与工程量清单计价，第6章铁路工程验工计价与竣工决算。第7章铁路工程计价软件。

本书可作为高等院校土木工程、工程管理专业本专科学子及其他相关专业(如建设项目管理、工程投资管理、工程造价管理等各专业方向)学生学习铁路工程概预算的教材，也可供从事铁路造价管理人员、相关专业人员学习参考。

<<铁路工程计价>>

书籍目录

第1章 铁路工程计价概述

- 1.1 工程计价的概念与原理
 - 1.1.1 工程造价的概念
 - 1.1.2 工程计价的特点
 - 1.1.3 工程造价计价的原理
 - 1.1.4 工程计价的方法
- 1.2 铁路基本建设概述
 - 1.2.1 铁路工程建设概念及特点
 - 1.2.2 铁路工程建设分类
 - 1.2.3 铁路工程建设项目的构成
 - 1.2.4 铁路工程建设的程序
- 1.3 铁路工程造价体系及文件组成
 - 1.3.1 铁路工程造价体系的构成
 - 1.3.2 铁路工程造价文件的组成

第2章 铁路工程构造

- 2.1 铁路工程基本构造
 - 2.1.1 铁路路基工程构造
 - 2.1.2 铁路桥涵工程构造
 - 2.1.3 铁路隧道工程构造
 - 2.1.4 轨道工程结构
- 2.2 高速铁路路基工程
 - 2.2.1 路基横断面的基本构造
 - 2.2.2 高速铁路路基结构
 - 2.2.3 高速铁路过渡段
- 2.3 高速铁路桥梁工程
 - 2.3.1 高速铁路桥梁的特点
 - 2.3.2 高速铁路桥梁的荷载设计
 - 2.3.3 结构变形、变位和自振频率的限值
 - 2.3.4 高速铁路桥梁结构设计原则
- 2.4 高速铁路隧道工程
 - 2.4.1 高速铁路隧道列车空气动力学效应
 - 2.4.2 高速铁路隧道横断面
- 2.5 高速铁路轨道工程
 - 2.5.1 高速铁路对轨道结构的基本要求
 - 2.5.2 高速铁路轨道结构

第3章 铁路工程计价依据

- 3.1 铁路工程计价依据
 - 3.1.1 工程造价的计价原则
 - 3.1.2 工程造价的计价依据
- 3.2 铁路预算定额的使用方法
 - 3.2.1 预算定额的使用
 - 3.2.2 预算定额的总说明
 - 3.2.3 路基工程预算定额说明
 - 3.2.4 桥涵工程预算定额说明
 - 3.2.5 隧道工程预算定额说明

<<铁路工程计价>>

- 3.2.6 轨道工程预算定额说明
- 3.2.7 站场工程预算定额说明
- 3.2.8 高速铁路补充定额说明
- 3.3 铁路工程施工组织设计
 - 3.3.1 施工组织设计的概念
 - 3.3.2 编制施工组织设计的基本原则
 - 3.3.3 铁路施工组织设计的分类
 - 3.3.4 施工组织设计的资料调查
 - 3.3.5 铁路主要单项工程施工组织设计要点
 - 3.3.6 高速铁路的施工组织特点
- 第4章 铁路工程概预算的编制
 - 4.1 铁路工程概预算的编制范围
 - 4.1.1 设计概(预)算的编制层次
 - 4.1.2 编制范围及单元
 - 4.1.3 编制深度及要求
 - 4.1.4 定额的采用
 - 4.2 铁路工程概预算费用构成
 - 4.2.1 按章节划分
 - 4.2.2 按静态投资费用种类划分
 - 4.2.3 费用项目组成
 - 4.3 单项预算费用编制
 - 4.4 综合预算费用构成
 - 4.4.1 设备购置费
 - 4.4.2 其他费
 - 4.4.3 基本预备费
 - 4.4.4 动态投资
- 第5章 铁路工程招标投标与工程量清单计价
 - 5.1 铁路工程招标投标概述
 - 5.1.1 铁路建设工程招标投标的概念
 - 5.1.2 铁路工程招标投标的形式
 - 5.1.3 铁路建设工程招标投标的基本原则
 - 5.1.4 铁路工程招标投标的过程
 - 5.2 工程量清单及计价概述
 - 5.2.1 工程量清单的概念
 - 5.2.2 工程量清单的内容
 - 5.2.3 工程量清单计价的原理和特点
 - 5.3 工程量清单计价格式及应用
 - 5.3.1 铁路工程工程量清单编制
 - 5.3.2 工程量清单计价及应用
 - 5.4 铁路工程工程量计算规则
 - 5.4.1 铁路工程工程量计算规则与方法
 - 5.4.2 共性计量规则
 - 5.4.3 路基工程工程量计算规则
 - 5.4.4 桥涵工程工程量计算规则
 - 5.4.5 隧道工程工程量计算规则
 - 5.4.6 轨道工程工程量计算规则
 - 5.5 铁路工程工程量清单报价实例

<<铁路工程计价>>

第6章 铁路工程验工计价与竣工决算

6.1 铁路工程验工计价

6.1.1 工程验工计价

6.1.2 铁路工程验工计价的依据

6.1.3 工程计量

6.1.4 铁路验工计价的程序

6.1.5 铁路验工计价的注意事项

6.2 铁路工程价款结算

6.2.1 工程价款结算

6.2.2 铁路工程价款结算

6.2.3 铁路工程变更及合同价款的调整

6.3 铁路工程竣工决算及工程保修

6.3.1 铁路工程竣工决算

6.3.2 竣工决算内容

6.3.3 建设项目保修及其费用处理

第7章 铁路工程计价软件

7.1 铁路工程投资控制系统

7.1.1 铁路工程投资控制系统概述

7.1.2 铁路工程投资控制系统操作流程

7.2 和仁软件

7.3 云达软件

附录

附录I 概(预)算表格

附录2 综合概算章节表(节选)

附录3 铁路工程工程量清单计量规则(土建部分节选)

附录4 部分相关专业名词英文翻译

参考文献

<<铁路工程计价>>

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>