

图书基本信息

书名：<<公路工程预算与工程量清单计价>>

13位ISBN编号：9787114071966

10位ISBN编号：7114071965

出版时间：2008-12

出版单位：人民交通出版社

作者：雷书系，陈志君 编著

页数：274

字数：439000

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>

前言

本教材以公路工程招（投）标阶段和施工阶段造价计价与控制为主要对象，结合公路工程建设施工的特点，研究在市场经济条件下，合理确定和控制公路工程项目实施阶段造价的方法，全面反映了近年来公路工程造价管理体制的新变化和招（投）标及施工阶段造价计价与控制实践的新发展。

本教材主要有以下特点： 1. 在教材总体框架上，是按照基础知识、计价依据、造价构成、工程量计算规则、施工图预算、投标报价、施工阶段计量与支付等共七章内容的顺序组织编排的。

2. 在教材知识体系上，既兼顾目前仍沿用的定额计价原理，更注重国家最新实施的工程量清单计价法的应用和操作，体现了工程造价管理由“定额计价”向“清单计价”的过渡。

在施工图预算编制时采用定额计价模式，在投标报价和施工阶段计量与支付时采用工程量清单计价模式。

3. 教材内容以最新颁布的《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTGB06-2007）、《公路工程预算定额》（JTG / TB06-02—20D7）、《公路工程机械台班费用定额》（JTG / TB06 . 03—2007）等公路行业标准、规范为依据，体现了我国当前公路工程造价管理改革中的最新精神，紧跟当前工程生产实际，紧扣当前用人单位需求和学生就业市场。

内容概要

本书以公路工程招（投）标阶段和施工阶段造价计价与控制为主线，介绍了公路工程招（投）标阶段和施工阶段工程造价计价与控制的基本原理、计价依据、计价模式和方法。

本教材的编写以《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG B06--2007）、《公路工程预算定额》（JTG / T 1t06-02--2007）和当前典型公路工程招标文件等有关内容为依据，体现了我国当前交通公路工程造价管理的基本要求。

全书共分七章，内容包括：公路工程造价基础知识；公路工程造价依据；公路工程造价构成；公路工程工程量计算规则；公路工程施工图预算编制；公路工程投标报价；公路工程施工阶段计量与支付。

本书注重公路工程造价管理的理论与实务，既具有一定的理论开拓性，又具有较强的可操作性。

书中提供了反映公路工程招（投）标阶段和施工阶段造价计价与控制实际工作的大量案例和习题，便于学习、理解和掌握。

本教材可作为普通高等学校工程管理、工程造价、土木工程及相关专业的教材或教学参考书，也可作为从事公路工程建设的项目业主、施工和监理单位等工程造价管理从业人员的岗位培训教材和实际操作指南。

书籍目录

第一章 公路工程造价基础知识 第一节 公路工程建设及项目组成 第二节 公路工程计价相关概念
第三节 公路工程计价管理体制 思考题第二章 公路工程计价依据 第一节 公路工程计价依据概述 第
二节 公路工程定额体系 第三节 运用公路工程定额的基本方法 第四节 公路工程预算定额 思考题第
三章 公路工程计价构成 第一节 公路工程计价构成概述 第二节 公路工程建筑安装工程费用构成 第
三节 公路工程设备及工具、器具购置费用的构成 第四节 公路工程建设其他费用构成 第五节 预备费
及回收金额 第六节 公路工程计价项目及文件组成 思考题第四章 公路工程工程量计算规则 第一节
公路工程计价中工程量计算的基本方法 第二节 公路工程工程量清单计量规则 思考题第五章 公路工
程施工图预算编制 第一节 公路工程施工图预算概述 第二节 公路工程施工图预算编制方法 第三节
施工图预算编制案例 思考题第六章 公路工程投标报价 第一节 公路工程工程量清单计价原理 第二节
公路工程投标报价预算编制 第三节 某公路桥涵钻孔桩工程量清单报价案例 思考题第七章 公路工
程施工阶段计量与支付 第一节 公路工程计量与支付概述 第二节 公路工程计量 第三节 工程费用支付
第四节 合同支付与合同支付管理 第五节 计量与支付表格 思考题附录 附录1 全国冬季施工气温区分
表 附录2 全国雨季施工雨量区及雨季区的划分表参考文献

章节摘录

路拌法是指采用人工或利用拖拉机（带铧犁）或稳定土拌和机在路上（路槽中）或沿线就地拌和混合料的施工方法。

路拌法施工仅适用于二级及二级以下公路，其中二级公路应采用稳定土拌和机制备混合料。

对于高速公路和一级公路，直接铺筑在土基上的底基层下层可以用稳定土拌和机进行路拌法施工，当土基上层已用石灰或固化剂处理时，其底基层的下层也宜用集中拌和法拌制混合料。

其上的各个稳定土层都应用集中厂拌法拌制混合料，并用摊铺机摊铺混合料。

路拌法施工水泥稳定土基层的工艺流程，如图2.7所示。

（二）章节说明及示例 1. 关于计量单位、厚度 （1）本章定额包括各种类型路面以及路槽、路肩、垫层、基层等，除沥青混合料路面、厂拌基层稳定土混合料运输以1000m³路面实体为计算单位外，其余均以1000m²为计算单位。

（2）路面项目中的厚度均为压实厚度，培路肩厚度为净培路肩的夯实厚度。

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>