

《*公路工程计量与造价控制》

图书基本信息

书名：《*公路工程计量与造价控制》

13位ISBN编号：9787114071522

10位ISBN编号：7114071523

出版时间：2008-6

出版社：人民交通出版社

页数：198

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

前言

为深入贯彻落实《高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革计划》，按照教育部“以教育思想、观念改革为先导，以教学改革为核心，以教学基本建设为重点，注重提高质量，努力办出特色”的基本思路，交通职业教育教学指导委员会路桥工程专业指导委员会在总结道路桥梁工程技术专业教学文件编制及其教材编写工作经验的基础上，又组织开发了相关专业的教学指导方案及部分专业教材，其中包括三年制高职高专院校公路工程造价专业教学指导方案及7门课程的规划教材。公路工程造价专业教材依据教育部对高职高专人才培养目标、培养规格、培养模式及与之相适应的知识、技能、能力和素质结构的要求进行编写，并融入了全国交通类高职高专院校公路工程造价专业的教学改革成果，紧密跟踪我国工程造价管理方面的政策和技术发展，采用了最新的技术标准、规范，具有较强的针对性。教材编写中较好地贯彻了素质教育的思想，力求体现以人为本、注重知识实用性的现代职业教育理念，从交通行业岗位群对人才的知识结构和技能要求出发，结合对培养学生创新能力、职业道德方面的要求，提出教学目标和教学内容，在教材的理论体系、组织结构、内容描述上与传统教材有了明显的区别。《公路工程计量与造价控制》是高职高专院校公路工程造价专业规划教材之一，主要包括：公路工程造价构成，公路工程计价依据，公路工程估算的编制，公路工程概算的编制，公路工程施工图预算的编制，公路工程造价工程量清单计价方法，公路工程计量，公路工程造价控制。参加本书编写工作的有：重庆交通大学范智杰、刘玲、王国伟，湖北交通职业技术学院徐筱婷，安徽交通职业技术学院王东根，辽宁省交通高等专科学校郑宝堂。具体编写分工为：范智杰、刘玲编写第一章，范智杰、王国伟编写第二、四章，徐筱婷、刘玲编写第三、八章，刘玲、王国伟编写第五章，范智杰、王东根编写第六章，范智杰、郑宝堂编写第七章。全书由范智杰担任主编，王国伟担任副主编，湖北交通职业技术学院何少平担任主审。本套教材是路桥工程专业指导委员会委员及长期从事公路工程造价专业教学与工程实践的教师们工作经验的总结。但是，随着各项改革的逐步深入，书中难免有不妥之处，敬请广大读者批评指正。本套教材在编写过程中得到了交通职业教育教学指导委员会的关心与指导，全国各交通职业技术学院的领导也给予了大力支持，在此，向他们表示诚挚的谢意。

《*公路工程计量与造价控制》

内容概要

《高职高专院校公路工程造价专业教学用书·高等职业教育规划教材·公路工程计量与造价控制》是高等职业教育规划教材，由交通职业教育教学指导委员会路桥工程专业指导委员会组织编写。内容包括：公路工程造价的构成和计价依据，公路工程估算、概算、施工图预算的编制，公路工程造价工程量清单计价方法，公路工程计量及造价控制。《高职高专院校公路工程造价专业教学用书·高等职业教育规划教材·公路工程计量与造价控制》根据建设部、财政部发布的《建筑安装工程费用项目组成》(建标[2003]206号)的规定，以交通部最新颁布实施的《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》(JTG B06-2007)、《公路工程概算定额》(JTG/T B06-01-2007)、《公路工程预算定额》(JTG/T B06-02-2007)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T B06-03-2007)为准编写。

《*公路工程计量与造价控制》

书籍目录

第一章 公路工程造价构成第一节 概述第二节 建筑安装工程费用构成第三节 设备及工、器具购置费用的构成第四节 工程建设其他费用组成第五节 预备费第六节 回收金额思考练习题第二章 公路工程计价依据第一节 概述第二节 工程定额体系第三节 建筑安装工程人工、材料、机械定额基础思考练习题第三章 公路工程估算的编制第一节 概述第二节 综合指标和分项指标的运用第三节 投资估算的编制思考练习题第四章 公路工程概算的编制第一节 概算定额概述第二节 概算（修正概算）的编制思考练习题第五章 公路工程施工图预算的编制第一节 预算定额第二节 预算定额的应用第三节 施工图预算的编制思考练习题第六章 公路工程造价工程量清单计价方法第一节 工程量清单的概念和内容第二节 工程量清单的编制第三节 工程量清单计价方法第七章 公路工程计量第一节 公路工程计量第二节 公路工程计量细则思考练习题第八章 公路工程造价控制第一节 工程项目投资决策阶段造价控制第二节 工程项目设计阶段的造价控制第三节 工程项目施工阶段的造价控制思考练习题附录施工图预算示例参考文献

章节摘录

第一章 公路工程造价构成 第一节 概述 二、世界银行工程造价的构成 1. 项目直接建设成本 项目直接建设成本包括： (1) 土地征购费。 (2) 场外设施费用。如道路、码头、桥梁、机场、输电线路等设施费用。 (3) 场地费用。指用于场地准备、厂区道路、围栏、场内设施等的建设费用。 (4) 工艺设备费。指主要设备、辅助设备及零配件的购置费用，包括海运包装费用、交货港离岸价，不包括税金。 (5) 设备安装费。指设备供应商的监理费用，本国劳务及工资费用，辅助材料、施工设备、消耗品和工具等费用，以及安装承包人的管理费和利润等。 (6) 管道系统费用。指与系统的材料及劳务相关的全部费用。 (7) 电气设备费。其内容与第(4)项相似。 (8) 电气安装费。指设备供应商的监理费用，本国劳务及工资费用，辅助材料、电缆管道和工具费用，以及营造承包人的管理费和利润等。 (9) 仪器仪表费。指所有自动仪表、控制板、配线和辅助材料的费用以及供应商的监理费用，外国或本国劳务及工资费用，承包人的管理费和利润。 (10) 机械的绝缘和油漆费。指与机械及管道的绝缘和油漆相关的全部费用。 (11) 工艺建筑费。指原材料、劳务费以及与基础、建筑结构、屋顶、内外装修、公共设施等有关的全部费用。 (12) 服务性建筑费用。其内容与第(11)项相似。 (13) 工厂普通公共设施费。包括财力和劳务费以及与供水、燃料工业、通风、蒸汽发生及分配、下水道、污物处理等公共设施有关的费用。 (14) 车辆费。指工艺操作必需的机动设备零件费用，包括海运包装费用、交货港的离岸价，但不包括税金。

《*公路工程计量与造价控制》

编辑推荐

《高职高专院校公路工程造价专业教学用书·高等职业教育规划教材·公路工程计量与造价控制》是高职高专院校公路工程造价专业教学用书，也可供道路桥梁工程技术及其相关专业教学使用，或作为有关专业的继续教育及职业培训教材，还可作为公路工程监理、设计、施工、咨询等单位从事公路工程造价工作的业务人员学习参考。参加《高职高专院校公路工程造价专业教学用书·高等职业教育规划教材·公路工程计量与造价控制》编写工作的有：重庆交通大学范智杰、刘玲、王国伟，湖北交通职业技术学院徐筱婷，安徽交通职业技术学院王东根，辽宁省交通高等专科学校郑宝堂。具体编写分工为：范智杰、刘玲编写第一章，范智杰、王国伟编写第二、四章，徐筱婷、刘玲编写第三、八章，刘玲、王国伟编写第五章，范智杰、王东根编写第六章，范智杰、郑宝堂编写第七章。全书由范智杰担任主编，王国伟担任副主编，湖北交通职业技术学院何少平担任主审。

《*公路工程计量与造价控制》

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:www.tushu000.com