<<公路工程造价>>

图书基本信息

书名: <<公路工程造价>>

13位ISBN编号:9787114078897

10位ISBN编号:7114078897

出版时间:2009-9

出版时间:人民交通出版社

作者:陆春其 主编

页数:330

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

<<公路工程造价>>

前言

本书第一版于2002年8月由人民交通出版社出版发行,该教材是根据2001年7月在昆明召开的全国 交通职业教育路桥专业教学与教材建设研讨会上讨论的《公路工程造价》教材编写大纲编写的,该教 材的出版填补了交通高等职业教育土建专业无相应教材的空白。

通过近5年的试用,本教材的实用性得到了各相关院校师生的肯定,同时各相关院校和工程单位 也提出了很多有益的修改意见和建议。

另外随着我国公路建设有关标准、规范的不断完善,新的《公路工程概算定额》、《公路工程预算定额》、《公路基本建设工程概算、预算编制办法》及《公路基本建设工程投资结算编制办法》等也将颁布实施。

同时本书于2006年6月被教育部评为"普通高等教育'十一五'国家级规划教材"。

针对以上情况,在全国交通土建高职高专规划教材编审委员会的统一部署下,根据"十一五"国家级规划教材的编写要求,在充分尊重各使用院校和工程单位意见的基础上对本书进行重新编写。

重编时本书注重采用了交通行业最新的标准和规范,以及国家在工程造价领域出台的一些新的法律、 法规。

本书内容顺应了交通职业院校人才培养规格和教学内容改革的要求,突出了专业培养的针对性和实用性,能够适应学制改变和专业的模块化教学需要。

同时对工程单位进行造价编制具有参考作用。

为了使本书更加贴近工程实践,特邀新版概预算定额的编写单位——湖南省交通厅交通建设造价管理 站全程指导并参与本书的编写工作。

重编后的《公路工程造价》第二版与第一版相比具有几个鲜明特征:首先是工程造价体系更为完善。

根据公路工程造价的实际情况和各使用单位的意见,本书在第一版基础上增加了交通工程概预算、公 路工程工程量清单计量规则和清单计价、公路工程工程量清单计价管理系统等内容,为加强学生造价 技能培养和工程单位使用提供了更多选择,体现了本书的完整性。

第二是造价编制更具权威。

本书由湖南省交通厅交通建设造价管理站直接指导并参与编写,同时对全书进行审定,体现了造价编制的权威性。

第三是造价编制更贴近工程实际,操作性更强。

本书增加了大量的工程造价案例,这些案例均来源于工程单位,真实可靠,学生通过学习这些案例,为今后走上工作岗位进行工程造价编制奠定了坚实基础,体现了本书的可操作性。

<<公路工程造价>>

内容概要

本书为普通高等教育"十一五"国家级规划教材、全国交通土建高职高专规划教材。

全书共八章,主要介绍了公路工程造价基础知识、公路工程定额、公路工程投资估算、公路工程概(预)算、公路工程概(预)算审查、工程量清单计量规则与清单计价、公路工程造价管理系统应用及工程量清单计价管理系统应用等。

本书可作为交通高等职业技术教育道路桥梁工程技术专业、工程造价专业用教材,亦可供从事交通土建类工程技术人员参考。

<<公路工程造价>>

书籍目录

第一章 公路工程造价基础知识 第一节 公路基本建设概述 第二节 公路工程造价基本概念 第 三节 公路工程造价管理 思考题第二章 公路工程定额 第一节 概述 第二节 公路工程估算指标 第三节 公路工程概算定额 第四节 公路工程预算定额 第五节 公路工程施工定额 第六节 公路工 程机械台班费用定额 患考题 练习题第三章 公路工程投资估算 第一节 概述 第二节 项目建议 书投资估算 第三节 可行性研究报告投资估算 第四节 投资估算编制的注意事项 第五节 投资 估算编制示例 思考题 练习题第四章 公路工程概(预)算 第一节 概述 第二节 概(预)算 文件的组成 第三节 概(预)算项目表 第四节 列项与工程量计算 第五节 概(预)算费用的 组成 第六节 概(预)算编制 第七节 概(预)算编制示例 思考题 练习题第五章 概(预)算审查 第一节 审查方法与内容 第二节 工程费用结算 第三节 竣工决算 思考题 练习 题第六章 工程量清单计量规则与清单计价 第一节 工程量清单的概念和内容 第二节 工程量清单 计量规则 第三节 工程量清单计价的基本原理和特点第七章 公路工程造价管理系统应用 第一节 安装和进入WCOST2000 第二节 工程造价编制程序第八章 工程量清单计价管理系统应用 节 系统功能介绍 第二节 操作方法参考教学大纲参考文献

<<公路工程造价>>

章节摘录

第一章 公路工程造价基础知识 第一节 公路基本建设概述 一、公路基本建设的内容与项目组成 (一)公路基本建设的含义 公路基本建设,是指有关公路固定资产的建筑、购置、安装活动,以及与其相关的,如征地拆迁、勘测设计、施工监理等工作。

公路基本建设按经济内容,可分为生产性建设和非生产性建设。

生产性建设,是指用于物质生产和直接为生产服务的建设;非生产性建设,是指用于人民生活需要, 以及为政治、国防需要所进行的建设,如旅游公路、国防专用公路等就是非生产性建设。

公路基本建设内容就投资额的构成和工作性质来说,可划分为建筑安装工程;设备、工具、器具及家具购置;其他基本建设部分,如征地拆迁、试验研究、勘测设计、施工监理等。

(二)公路基本建设的主体 公路基本建设的主体原则上有四个:建设单位(业主),勘察设计单位(工程咨询),施工单位和工程建设监理单位。

另外,金融部门、政府质量监督部门也参与基本建设。

1.建设单位(业主) 凡是负责执行国家公路基本建设的单位都称为建设单位。 建设单位亦称业主。

它在行政上有独立的组织形式,在经济上进行独立核算。

建设单位作为公路基本建设的组织者和监督者,原则上都实行项目业主责任制。

其主要工作包括:负责筹集建设资金;提出项目的建设规模、产品方案、产址选择和需要落实的建设条件;负责组织工程设计、监理、设备采购和施工招标工作,审定招标方案,自主确定设计、监理、设备供应和施工的中标单位;按照国家有关规定,审查或审定工程设计、概算、集资计划和用款计划;审定项目(企业)年度投资和建设计划,审定项目(企业)财务预算、决算;按合同规定,审定归还贷款和其他债务的数额,审定利润分配方案;根据项目的具体情况,业主可自行聘任和解聘项目(企业)总经理,如需经政府有关部门批准的,可由业主推荐上报政府有关部门批准,总经理的职责范围由业主确定;根据国家有关规定,确定企业的产品、劳务价格;审定项目(企业)机构编制、劳动用工及职工工资福利方案;批准项目(企业)总经理的工作报告;处理工程中的重大问题;业主需决定的其他事项。

.

<<公路工程造价>>

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