

<<电力工程造价手册（上册、下册）>>

图书基本信息

书名：<<电力工程造价手册（上册、下册）>>

13位ISBN编号：9787508478135

10位ISBN编号：7508478134

出版时间：2010-8

出版时间：水利水电出版社

作者：《电力工程造价手册》编写组 编

页数：1258

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>

<<电力工程造价手册（上册、下册）>>

内容概要

本书是根据国家及电力行业自20世纪80年代实行电力建设工程造价控制以来发布的一系列文件、标准、规范、规定，特别是进入21世纪，为适应我国加入WTO的新形势颁布的最新文件、标准、规范、规定等编写而成。

全书几乎囊括了造价工程师和技经人员在电力建设工程造价方面从业及考试应了解和必需的全部内容。

本书还收集了大量工程造价人员在实际工作中经常要用到的有关文件及各类基础数据资料作为附录，供查阅。

全书系统地阐述了工程造价计价、工程造价控制、工程造价管理的必备知识，电力建设工程基本知识，使读者在此基础上掌握电力工程建设预算费用构成及计算标准，掌握电力工程建设预算费用性质划分和建设预算项目划分，掌握电力工程建设预算编制方法、会套用电力建设工程装置性材料预算价格和施工机械台班费用定额，掌握电力建设工程工程量清单计价和电力建设工程工程量计算规则，正确使用电力建设工程预算定额、电力建设工程概算定额。

本书还介绍了电力建设工程造价相关知识，包括：建设工程招投标与施工合同签订、工程索赔与工程结算、工程竣工验收决算、建设项目后评价、基本建设预算审查、电力建设项目的经济评价和利用外资的电力建设工程等内容。

全书取材丰富、内容翔实、实用性强，是电力建设工程造价从业人员和电力建设行业工程技经人员考试和工作必备的案头工具书。

本书也可作为电力行业建设单位（业主）、设计、施工、监理、财务、造价咨询单位、银行等部门从事电力建设工程概预算、经济核算、招标投标、经济评价、国际建设工程、引资电力工程工作人员的工具体和参考书。

本书还可供其他行业中的工程预算人员、审计人员、相关技术人员以及大专院校相关专业师生使用，以及建设单位、资产评估部门、施工企业的各级经济管理人员参考。

<<电力工程造价手册（上册、下册）>>

书籍目录

上册 前言 第一章 工程造价计价与控制 第二章 工程造价管理必备知识 第三章 电力建设工程基本知识 第四章 电力工程建设预算费用构成及计算标准 第五章 电力工程建设预算费用性质划分和建设预算项目划分 第六章 电力工程建设预算编制 第七章 电力建设工程装置性材料预算价格和施工机械台班费用定额 第八章 电力建设工程量清单计价 第九章 电力建设工程预算概算定额使用说明和工程量计算规则下册 第十章 建设工程招投标与施工合同签订 第十一章 工程索赔与工程结算 第十二章 工程竣工验收、决算与建设项目后评价 第十三章 基本建设预算审查 第十四章 电力建设项目的经济评价 第十五章 利用外资的电力建设工程 附录0 法律法规 附录1 国家部委等有关文件 附录2 电力行业有关文件 附录3 财经名词解释 附录4 符号、公式、数据及其他参考文献

章节摘录

插图：第一节工程造价管理历史回顾一、工程造价管理的发展历史1.国外工程造价管理发展历史资本主义社会化大生产的发展，使共同劳动的规模日益扩大，劳动分工和协作越来越细、越来越复杂，对工程建设的消耗进行科学管理也就愈加重要。

以英国为例。

16～18世纪是英国工程造价管理发展的第一阶段。

这个时期，随着设计和施工分离并各自形成一个独立专业以后，施工工匠需要有人帮助他们对已完成的工程进行测量和估价，以确定应得的报酬。

这些人在英国被称为工料测量师（Quantity Surveyor）。

这时的工料测量师是在工程设计和工程完工以后才去测量工程量和估算工程造价的，并以工匠小组的名义与工程委托人和建筑师进行洽商。

从19世纪初期开始，资本主义国家在工程建设中开始推行招标承包制。

形势要求工料测量师在工程设计以后和开工以前就进行测量和估价，根据图纸算出实物工程量并汇编成工程量清单，为招标者制定标底或为投标者作出报价。

从此，工程造价管理逐步形成独立的专业。

1881年英国皇家测量师学会成立。

这个时期通常称为工程造价管理发展的第二个阶段，完成了工程造价管理的第一次飞跃。

至此，工程委托人能够做到在工程开工之前，预先了解到需要支付的投资额，但是他还不能做到在设计阶段就对工程项目所需的投资进行准确预计，并对设计进行有效的监督控制。

招标时，往往设计已经完成，此时业主才发现由于工程费用过高、投资不足，不得不停工或修改设计。

业主为了使投资花得明智和恰当，为了使各种资源得到最有效的利用，迫切要求在设计的早期阶段以致在投资决策时，就开始进行投资估算，并对设计进行控制。

另一方面，由于工程造价规划技术和分析方法的应用，工料测量师在设计过程中有可能相当准确地做出概预算，甚至在设计之前就做出估算，并可根据工程委托人的要求使工程造价控制在限额以内。

因此，从20世纪40年代开始，一个“投资计划和控制制度”在英国等市场经济发达国家应运而生。

工程造价管理的发展进入了第三阶段，完成了工程造价管理的再一次飞跃。

2.我国工程造价管理发展历史（1）在中国漫长的封建社会中，不少官府建筑规模宏大、技术要求很高，历代工匠积累了丰富的经验，逐步形成一套工料限额管理制度，即现在我们所说的人工、材料定额。

据《辑古纂经》等书记载，我国唐代就已有夯筑城台的用工定额——功。

北宋将作少监（主管建筑的大臣）李诫所著《营造法式》（公元1103年）一书共36卷、3555条，包括释名、名作制度、功限、料例、图样共五部分。

其中“功限”就是现在所说的劳动定额，“料例”就是材料消耗限额。

该书实际上是官府颁布的建筑规范和定额。

它汇集了北宋以前的技术精华，吸取了历代工匠的经验，对控制工料消耗、加强设计监督和施工管理起了很大作用，一直沿袭到明清。

明代管辖官府建筑的工部所编著的《工程做法》则一直流传至今。

两千多年来，我国也不乏把技术与经济相结合大幅度降低工程造价的实例。

<<电力工程造价手册（上册、下册）>>

编辑推荐

《电力工程造价手册(套装共2册)》：电力建设造价从业人员，电力工程技经人员日常工作与执业资格考试必备。

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>