

<<水工程概预算的原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<水工程概预算的原理与应用>>

13位ISBN编号：9787508452289

10位ISBN编号：7508452283

出版时间：2008-3

出版时间：水利水电出版社

作者：叶森,等

页数：418

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>

<<水工程概预算的原理与应用>>

内容概要

本书系“中国水工程安全与病害防治技术丛书”之一，以概念加固的新思维和整体性理论为导向，重点介绍了水工程概预算编制的基本原理与方法，在编著中力求体现行业的最新发展和编制要求。全书共分14章，主要内容包括：水工程造价的形成，水工程概预算简述，水工程定额及其制定，水工程费用，基础预算价格的确定，建筑及设备安装工程概预算编制，临时工程概预算与设计总概算编制，竞争性投标报价的编制，工程概预算计算机辅助系统，病险水工程除险加固概预算典型应用案例。

本书可供水工程概预算与投标报价编制人员应用，也可供土木工程等领域从事设计、施工、监理、维护与管理人员，以及相关的中职、中专和高等院校的师生参考。

<<水工程概预算的原理与应用>>

书籍目录

编著者的话前言术语表1 水工程概预算概述 1.1 水工程概预算的涵义与分类 1.2 水工程概预算的基本原理 1.3 价值水工程原理2 水工程造价的形成与计价方法 2.1 水工程造价的形成 2.2 设备及工、器具购置费用的构成与计价 2.3 建筑、安装工程费用的构成与计价 2.4 水工程建设其他费用的构成 2.5 预备费、建设期贷款利息、固定资产投资方向调节税 2.6 水工程造价的定额计价方法 2.7 水工程造价的工程量清单计价方法3 水工程概预算编制基础知识 3.1 水工程概预算的编制依据和使用定额 3.2 水工程概预算的编制方法和程序 3.3 水工程概预算文件的组成内容与格式4 水工程定额 4.1 水工程定额的涵义与分类 4.2 水工程定额的发展简史 4.3 水工程定额的特性与作用 4.4 水工程预算定额编制的原则与步骤 4.5 施工过程分解的涵义与分类 4.6 水工程劳动者(机械)定额时间的涵义与分类 4.7 水工程定额的确定与编制方法 4.8 水工程定额的应用原则与技巧5 水工程概预算费用的构成 5.1 概述 5.2 建筑与安装工程费 5.3 设备费 5.4 独立费用 5.5 预备费和建设期融资利息6 水工程基础价格 6.1 人工预算单价的组成与计算 6.2 材料预算价格的组成与计算 6.3 施工机械使用费的组成与计算 6.4 施工用风水电价格的组成与计算 6.5 砂石料的单价计算 7 水工程建筑安装工程单价 7.1 水工程建筑安装工程单价的涵义与编制内容 7.2 水工程建筑土方工程单价的编制 7.3 水工程建筑石方工程单价的编制 7.4 水工程建筑堆砌石工程单价的编制 7.5 水工程建筑混凝土工程单价的编制 7.6 水工程建筑模板工程单价的编制 7.7 水工程建筑沥青混凝土工程单价的编制 7.8 水工程建筑基础处理工程单价的编制 7.9 水工程安装工程单价的编制8 水工程初步设计概算编制要点 8.1 水工程初步设计概算文件的组成 8.2 水工程初步设计概算工程量的计算 8.3 水工程初步设计分部工程概算的编制 8.4 水工程建设(加固)分年度投资及资金流量概算的编制要点9 水工程建设(加固)雇主预算、施工图预算和施工预算编制要点 9.1 三种预算的涵义与区别 9.2 水工程建设(加固)预算的作用 9.3 水工程建设(加固)雇主预算编制的要点 9.4 水工程建设(加固)施工图预算编制的要点 9.5 水工程建设(加固)施工预算编制的要点10 水工程建设(加固)投资估算、竣工预结算和决算编制要点 10.1 估算、预结算与决算的涵义及作用 10.2 水工程投资估算编制的依据与内容 10.3 水工程建设(加固)的竣工预结算 10.4 水工程建设(加固)的竣工决算11 水工程建设(加固)招标标底与投标报价编制要点 11.1 招标标底与投标报价(标价)的涵义 11.2 编制招标标底的原则和依据 11.3 水工程招标标底的编制方法与步骤 11.4 编制投标报价的依据与方法 11.5 编制投标报价的原则与规律 11.6 投标报价的编制步骤 11.7 水工程建设(加固)的投标报价运作 11.8 投标报价的策略 11.9 工程量清单的投标报价要点12 水工程投资的静态控制与动态管理 12.1 概述 12.2 水工程概预算的审查 12.3 建设过程中的投资管理 12.4 竣工结算与竣工决算 12.5 水工程项目的后评价13 水工程概预算软件系统 13.1 水工程概预算对软件系统的要求 13.2 水工程概预算软件系统的“面向对象分析法(MOOA)” 13.3 商用水工程软件 13.4 水工程概预算Excel 2003编制法 13.5 造价工程师2005——水利水电工程概预算与报价编制系统14 水工程建设(除险加固)概预算编制与测算典型案例 14.1 病险大()型水工程除险加固概算编制案例 14.2 两河口中型水工程除险加固概算编制审查案例 14.3 病险水闸除险加固初设概算案例 14.4 小型水工程概算标准测算案例 14.5 “静态控制、动态管理”水工程投资案例附录 附录1 水工程项目划分 附录2 水工程概预算范例表 附录3 水工程工程量清单 附录4 水工程工程量清单计价表 附录5 水工程建设项目竣工财务决算报表格式 附录6 水工程环境保护设计概算表格式本书编著依据参考文献

<<水工程概预算的原理与应用>>

章节摘录

1.1 水工程概预算的涵义与分类
1.1.1 水工程的涵义与分类
什么叫做“水工程”?它与“水利工程”有什么区别?这是本书开宗明义之问。

(1)水工程与水利工程的涵义。

所谓水工程,是指在江、河、湖、海与地下水源上开发、利用、控制、调配和保护水资源的各类建筑物的统称。

水工程的核心是水。

主要指江水、河水、湖水、海水和地下水源五方面。

水工程的形象是各类建筑物。

包括挡水建筑物诸如闸、坝、堤、海塘等;泄水建筑物诸如溢洪道、泄洪隧洞等;输水建筑物诸如渠道、输水隧洞、管道等;治导建筑物诸如丁坝、顺坝等;专用建筑物诸如水电站及扬水站的厂房、船闸及升船机、防波堤及码头、鱼道、筏道,以及给水的过滤池等。

兴建或修补加固水工程的目的是开发、利用、控制、调配和保护水资源。

“水资源”是水工程涵义中的关键词。

依据《辞海》(1999年版第1945页)界定为“可资利用、可更新恢复,供永续开发使用的水源”。

<<水工程概预算的原理与应用>>

编辑推荐

《水工程概预算的原理与应用》可供水工程概预算与投标报价编制人员应用，也可供土木工程等领域从事设计、施工、监理、维护与管理人员，以及相关的中职、中专和高等院校的师生参考。

<<水工程概预算的原理与应用>>

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>