

<<水利水电工程工程量快速计算手册>>

图书基本信息

书名：<<水利水电工程工程量快速计算手册>>

13位ISBN编号：9787811139365

10位ISBN编号：7811139367

出版时间：2011-1

出版时间：湖南大学

作者：王委 编

页数：259

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>

<<水利水电工程工程量快速计算手册>>

内容概要

本书以水利水电工程概预算定额及《水利工程工程量清单计价规范》(GB 50501—2007)为依据,对水利水电工程工程量计算规则进行了详细分类、分析与解释,并用大量的数据和工程量计算实例,系统阐述了水利水电工程工程量计算的方式与方法。

本书主要内容包括概论、水利水电工程基础价格的确定、水利建筑工程工程量计算、水利水电设备安装工程工程量计算、水利水电工程设计工程量计算等。

本书内容全面实用,可供水利水电工程造价编制与管理人员使用,也可供高等院校相关专业师生参考。

书籍目录

第一章 概论

第一节 基本建设项目种类与划分

一、基本建设项目种类

二、基本建设项目划分

第二节 水利水电工程建筑物

一、水利水电工程建筑物的分类与级别

二、工程类别的确定

三、洪水标准

第二章 水利水电工程基础价格确定

第一节 人工预算单价

一、人工预算单价的组成

二、人工预算单价计算

第二节 材料预算价格

一、常用水利工程材料划分

二、主要材料预算价格

三、材料调差

四、其他材料预算价格

第三节 施工机械使用费

一、施工机械台时费的组成

二、施工机械台时费的计算

第四节 施工用电、水、风预算价格

一、施工用电价格

二、施工用水价格

三、施工用风价格

第五节 砂石料混凝土单价

一、砂石料单价

二、混凝土材料单价

第三章 水利建筑工程工程量计算

第一节 水利建筑工程图绘制

一、工程图绘制一般规定

二、水工建筑施工图

三、水工建筑施工图常用图?

第二节 土方开挖工程

一、土方开挖基础知识

二、一般规定

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第三节 石方开挖工程

一、石方开挖基础知识

二、一般规定

三、定额适用范围与工作内容

四、定额工程量计算

五、清单工程量计算

第三节 土石方填筑工程

一、土石方填筑基础知识

<<水利水电工程工程量快速计算手册>>

二、一般规定

三、定额适用范围与工作内容

四、定额工程量计算

五、清单工程量计算

第四节 混凝土工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第五节 模板工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第六节 砂石备料工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

第七节 钻孔灌浆及锚固工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第八节 疏浚工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第九节 其他工程

一、一般规定

二、定额适用范围与工作内容

三、定额工程量计算

四、清单工程量计算

第四章 水利水电设备安装工程工程量计算

第一节 水力机械工程图绘制

一、一般规定

二、水力机械图标注

三、水力机械图绘制

第二节 水轮机安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第三节 水轮发电机安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第四节 大型水泵安装

<<水利水电工程工程量快速计算手册>>

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第五节 进水阀安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第六节 水力机械辅助设备安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第七节 电气设备安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第八节 变电站设备安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第九节 通信设备安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第十节 起重设备安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第十一节 闸门安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第十二节 压力钢管制作及安装

一、一般规定

二、定额工程量计算

三、清单工程量计算

第五章 水利水电工程设计工程量计算

第一节 一般规定

第二节 水电水利工程设计工程量计算规则

一、永久建筑物工程量计算

二、施工临建工程量计算

三、金属结构工程量计算

附录一 水利基本建设工程项目划分

附录二 常用面积、体积计算公式

参考文献

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《水利水电工程工程量快速计算手册》是工程量快速计算系列手册。

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>