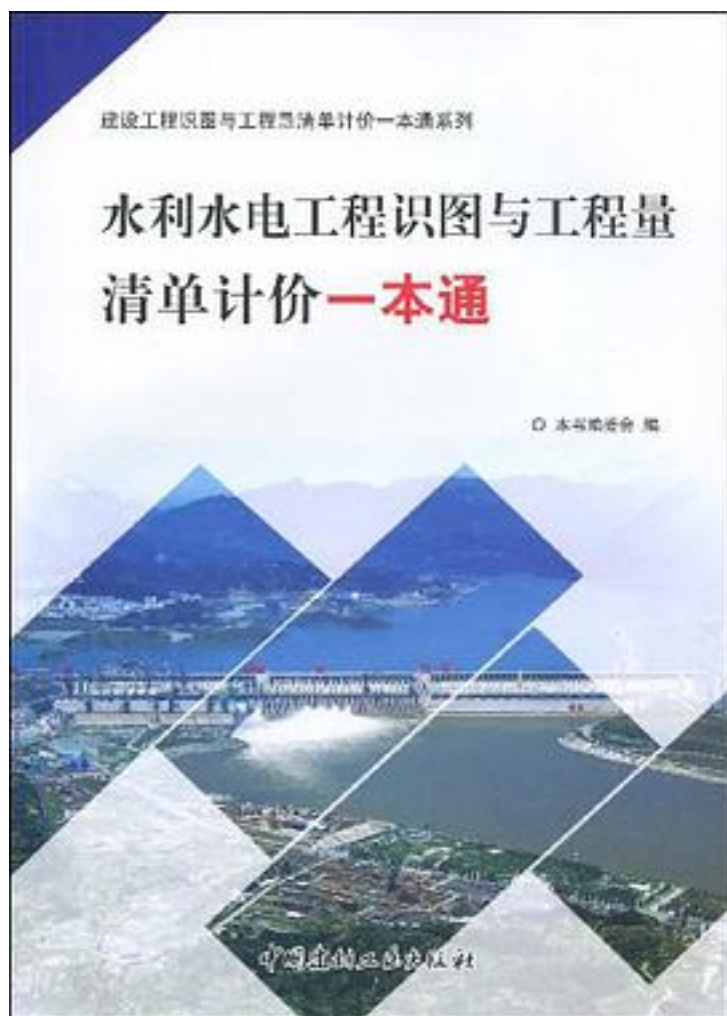


水利水电工程识图与工程量清单计价一本通



[水利水电工程识图与工程量清单计价一本通_下载链接1](#)

著者:委会

出版者:中国建材工业

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787802276086

《水利水电工程识图与工程量清单计价一本通》主要依据《水利工程工程量清单计价规

范》(GB

50501—2007)及相关水利水电定额进行编写。全书共分为九章,主要包括:水利水电工程施工图绘制、水利水电工程费用构成与计算、水利水电工程基础价格的确定、水利水电工程概预算编制、水利水电工程工程量清单计价、水利建筑工程清单项目设置及工程量计算规则、水利安装工程清单项目设置及工程量计算规则、水利水电工程招标投标、清单计价下的水利水电工程合同管理。

《水利水电工程识图与工程量清单计价一本通》可供水利水电工程造价人员、管理人员与投标报价编制人员参考,同时也可作为高等院校水利水电工程相关专业师生的参考用书。

作者介绍:

目录:第一章 水利水电工程施工图绘制 第一节 一般规定 一、图纸幅面 二、字体 三、标题栏与会签栏 四、图线与比例 五、尺寸标注 第二节 图样画法 一、一般规定 二、视图 三、剖视图与剖面图 四、详图 五、习惯画法及规定 六、曲面画法 七、标高图与轴测图 第三节 水工建筑制图 一、一般规定 二、水工建筑与施工图 三、常用图例 第四节 水力机械制图 一、水力机械图的种类 二、水力机械图用设备材料 三、水力机械图用图形符号 四、水力机械图标注 五、水力机械图的绘制 第二章 水利水电工程费用构成与计算 第一节 工程费的构成与计算 一、建筑及安装工程费 二、设备费 第二节 独立费用的构成与计算 一、建设管理费 二、生产准备费 三、科研勘测设计费 四、建设及施工场地征用费 五、其他 第三节 预备费与建设期融资利息 一、预备费 二、建设期融资利息 第三章 水利水电工程基础价格的确定 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、主要材料预算价格 二、其他材料预算价格 第三节 施工机械使用费 一、折旧费 二、大修理费 三、经常修理费 四、安拆费及场外运输费 五、燃料动力费 六、人工费 七、养路费及车船使用税 第四节 施工用电、风、水预算价格 一、预算价格费用组成 二、施工用电价格 三、施工用水价格 四、施工用风价格 第五节 砂石料、混凝土材料单价 一、砂石料单价 二、混凝土材料单价 第四章 水利水电工程概预算编制 第一节 水利水电工程设计工程量计算 一、一般规定 二、永久工程工程量 三、施工临时工程工程量 四、金属结构工程量 第二节 水利水电工程设计概算编制 一、设计概算文件的编制 二、概算文件组成与格式 三、各分部工程概算编制 四、水利工程总概算编制 第三节 水利水电工程施工图预算编制 一、施工图预算编制依据 二、施工图预算编制程序 第四节 预算审查与竣工结算 一、水利水电工程施工图预算审查 二、水利水电工程竣工结算审查 第五章 水利水电工程工程量清单计价 第一节 水利工程工程量清单计价规范简介 一、名词解释 二、清单的制定、内容及适用范围 三、清单组成 第二节 工程量清单的编制 一、工程量清单编制依据 二、工程量清单编制原则 三、工程量清单标准格式 第三节 工程量清单计价及其格式 一、工程量清单计价 二、工程量清单计价格式 三、工程量清单报价表的填写 第四节 《合同范本》关于工程量清单计价 一、《合同范本》关于工程量清单简介 二、清单项目分组和报价汇总 三、工程量清单格式 四、工程量计量与支付 第六章 水利建筑工程清单项目设置及工程量计算规则 第一节 土方开挖工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、土方开挖工程定额工程量计算 三、工程量计量与支付 四、工程量计算常用数据 第二节 石方开挖工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、石方开挖工程定额工程量计算 三、工程量计量与支付 四、工程量计算常用资料 第三节 土石方填筑工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、土石方填筑工程概算定额工程量计算 三、工程量计算与支付 第四节 疏浚和吹填工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、疏浚和吹填工程定额工程量计算 三、疏浚工程计量与支付 第五节 砌筑工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则

二、砌筑工程预算定额工程量计算 三、工程量计量与支付 第六节 钻孔灌浆及锚固工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、钻孔灌浆及锚固工程定额工程量计算
三、工程量计量与支付 第七节 基础防渗和地基加固工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、工程量计量与支付 第八节 混凝土工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、混凝土工程定额工程量计算
三、工程量计量与支付 四、工程量计算常用资料 第九节 模板工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、模板工程定额工程量计算
三、工程量计量与支付 第十节 钢筋、钢构件加工及安装工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、工程量计量与支付 第十一节
预制混凝土工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、工程量计量与支付
第十二节 原料开采及加工工程 一、工程量清单项目设置及工程量计算规则
二、原材料开采及加工工程定额工程量计算 第十三节 其他建筑工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、其他建筑工程定额工程量计算 第七章
水利安装工程清单项目设置及工程量计算规则 第一节 机电设备安装工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则 二、机电设备安装工程定额工程量计算
三、工程量计算常用资料 第二节 金属结构设备安装工程
一、工程量清单项目设置及工程量计算规则
二、金属结构设备安装工程定额工程量计算 第三节 安全监测设备采购及安装工程
第八章 水利水电工程招投标 第一节 水利水电工程招标发包
一、工程项目招标投标机构及管理 二、工程项目招标范围
三、工程项目招标方式及选择 四、工程项目招标程序 五、工程项目招标实务 第二节
水利水电工程招标标底编制与审查 一、标底价格类型 二、标底编制 三、标底审定
第三节 水利水电工程投标报价 一、投标报价的主要依据和基础工作
二、投标报价单价分析 三、投标报价决策分析 第四节 水利水电工程投标承包
一、投标工作组织机构 二、工程项目投标准备工作 三、工程项目投标程序
四、工程项目投标决策 五、工程项目投标实务 第九章
清单计价下的水利水电工程合同管理 第一节 水利水电工程施工合同管理
一、施工合同的签订 二、工程施工暂停 三、工程施工变更 四、工程违约处理 第二节
水利水电工程施工索赔 一、工程施工索赔的类型 二、索赔费用的组成和计算
三、工程索赔的处理 四、工程师索赔管理的任务 附录一 常用计量单位及其换算
一、长度单位换算 二、面积、体积与容积单位换算 三、重量(质量)单位换算
四、法定计量单位与习用法定计量单位的换算 附录二 常用面积、体积计算公式
一、平面图形面积 二、多面体体积和表面积计算公式 三、物料堆体积计算公式
四、薄壳体积计算公式 五、单、双曲拱展开面积计算公式 附录三
水利基本建设工程项目划分参考文献
• • • • • [\(收起\)](#)

[水利水电工程识图与工程量清单计价一本通 下载链接1](#)

标签

企业

评论

[水利水电工程识图与工程量清单计价一本通 下载链接1](#)

书评

[水利水电工程识图与工程量清单计价一本通 下载链接1](#)