

水利水电工程预决算必备数据一本全



[水利水电工程预决算必备数据一本全_ 下载链接1](#)

著者:《水利水电工程预决算必备数据一本全》编委会 编

[水利水电工程预决算必备数据一本全_ 下载链接1](#)

标签

评论

很有意义的一本书。还没开始读呢。

书送得比货物要慢得多了，星期天下的单子到星期四才送到。

一般

水利水电工程预决算必备数据一本全这本书的印刷质量是非常不错的,很喜欢,而且价格相对来说很实惠,可谓物美价廉,无论是装订方式,还是发货包装个人感觉都是很不错的.买之前还特意看了一下编辑推荐,本来还有点犹豫,看到这么多名人都喜欢水利水电工程预决算必备数据一本全编委会编写的水利水电工程预决算必备数据一本全也就打消了我的犹豫.简单的看了下水利水电工程预决算必备数据一本全主要收集、整理了水利水电工程预决算编制时常用数据资料。全书共分7章，主要内容包括工程预决算通用数据、水利水电工程施工图识读、水利水电工程造价基础知识、水利水电工程单价的确定、水利水电工程清单计价工程量计算、水利水电工程定额工程量计算、工程量计算常用数据等。水利水电工程预决算必备数据一本全内容丰富、数据资料翔实，可供水利水电工程预决算编制与管理人员工作时查阅使用，也可供水利水电工程施工其他相关技术管理人员工作时参考。我发觉我已经喜欢上它了,尤其是书中的一段2) 岩石层钻孔、混凝土层钻孔，按招标设计图示尺寸计算的有效钻孔进尺，按用途和孔径分别计量。有效钻孔进尺按钻机钻进工作面的位置开始计算。先导孔或观测孔取芯、灌浆孔取芯和扫孔等所发生的费用，应摊入岩石层钻孔、混凝土层钻孔有效工程量的工程单价中。3) 直接用于灌浆的水泥或掺合料的干耗量按设计净耗灰量计量。4) 岩石层帷幕灌浆、固结灌浆，按招标设计图示尺寸计算的有效灌浆长度或设计净干耗灰量（水泥或掺合料的注入量）计量。补强灌浆、浆液废弃、灌浆操作损耗等所发生的费用，应摊入岩石层帷幕灌浆、固结灌浆有效工程量的工程单价中。5) 隧洞回填灌浆按招标设计图示尺寸规定的计量角度，计算设计衬砌外缘弧长与灌浆段长度乘积的有效灌浆面积计量。混凝土层钻孔、预埋灌浆管路、预留灌浆孔的检查和处理、检查孔钻孔和压浆封堵、浆液废弃、灌浆操作损耗等所发生的费用，应摊入有效工程量的工程单价中。6) 高压钢管回填灌浆按招标设计图示衬砌钢板外缘全周长乘回填灌浆钢板衬砌段长度计算的有效灌浆面积计量。连接灌浆管、检查孔回填灌浆、浆液废弃、灌浆操作损耗等所发生的费用，应摊入有效工程量的工程单价中。钢板预留灌浆孔封堵不属回填灌浆的工作内容，应计入压力钢管的安装费中。7) 接缝灌浆、接触灌浆，按招标设计图示尺寸计算的混凝土施工缝（或混凝土坝体与坝基、岸坡岩体的接触缝）有效灌浆面积计量。灌浆管路、灌浆盒及止浆片的制作、埋设、检查和处理，钻混凝土孔、灌浆操作损耗等所发生的费用，应摊入接缝灌浆、接触灌浆有效工程量的工程单价中。8) 化学灌浆按招标设计图示化学灌浆区域需要各种化学灌浆材料的有效总重量计量。化学灌浆试验、灌浆过

[水利水电工程预决算必备数据一本全_下载链接1](#)

书评

[水利水电工程预决算必备数据一本全_下载链接1](#)