

牧尾ダム背水位・貯水量計算歩掛参考見積条件

1. 見積内容

(1) 基本条件

- 1) 本歩掛参考見積は、愛知用水牧尾ダム堆砂測量に当たり、ダム背水位及び貯水量の計算に係る直接人件費について、歩掛参考見積を依頼するものです。
- 2) 実施設計業務の積算に係る直接経費、間接原価、一般管理費等については、独立行政法人水資源機構水資源機構が制定する「積算基準及び積算資料(調査等編)」の設計業務(河川構造物設計)積算基準に基づくものとします。
- 3) 見積する員数は、1式とします。

2. 実施設計条件

(1) ダム背水位計算

深浅測量及び河川定期横断測量の結果より、下記に示す条件下における貯水池末端付近及び貯水池上流水位を計算するものです。

□設 定 条 件

区 分	水位及び流量	備 考
設計洪水位(ダム地点)	EL. 881. 20m	
設計洪水量	3, 200m ³ /s	

(2) ダム貯水量計算

河川定期横断測量結果に基づき作成した横断図(44断面)より、標高1m単位で貯水量を計算するものです。加えて、比例配分により1cm単位での有効貯水量表(H-V表)の作成を行うものです。

(3) 分析・取りまとめ

上記ダム背水位及びダム貯水量の計算にて得られた結果について、過年度業務の結果等を基に年度ごとの変動状況及び要因等について分析を行うものです。

以 上