



1. 運搬工

施工機械 (BH0. 6m<sup>3</sup>積) の搬入及び施工資材等の運搬 (不整地運搬車 (2.0t積)) は、県道64号線より現存する重機道を利用して行う。

2. コンクリート工

コンクリート投入打設は、仮設道にポンプ車を設置し、圧送管を配管して行う。  
 圧送管延長 : L(水平距離)= 80m、H(垂直距離)=15m 斜距離81.0m

3. 廻排水

表流水は流路を土のう積で締め切り、箱樋で廻排水する。また、床掘内の湧水等は排水ポンプを利用して排水する。

・ No. 2コンクリート谷止工

箱樋 L=10m (巾50cm×深40cm、集水面積15~40ha) 、土のう積 7.0m<sup>2</sup> (H=0.7m、L=10.0m、集水面積50ha以下)

4. 水替工

ダムの施工に用いる排水機材の種類および水替日数は以下の通りである。

- ・ 排水量 : 提底長20.50m×提底幅3.00m×0.3=18.45m<sup>3</sup>/h
- ・ ポンプの使用口径および台数 : 100mm×1台 (排水量7m<sup>3</sup>/h以上30m<sup>3</sup>/h未満)
- ・ 発動発電機容量 : 15kVA (排水量7m<sup>3</sup>/h以上30m<sup>3</sup>/h未満)
- ・ 水替日数 : 1/45×446m<sup>3</sup>+1.78=11.7日

図面名	仮設計画図		
図面番号	縮尺	図示	