

图2-1七盘沟下游主沟全貌图 图2-2七盘沟沟道堆积体断面



图2-4 七盘沟沟床断面测量 图2-5 七盘沟沟床堆积体分层及厚度测量



(a)沟床堆积体堆叠分层 (b)沟床堆积体堆叠分层

图2-6 七盘沟沟道堆积体结构组成图

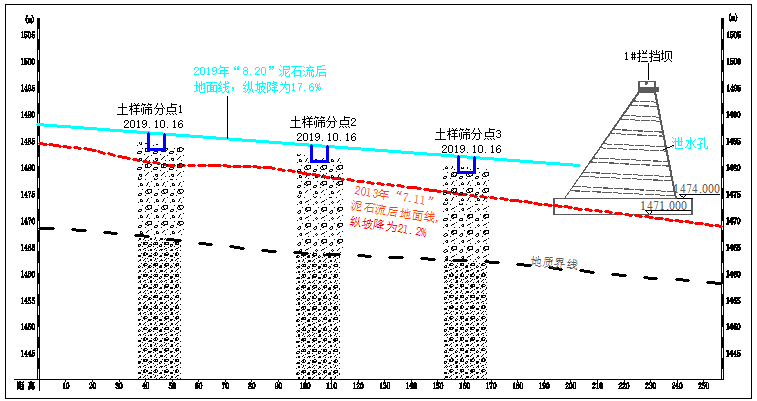


图2-7七盘沟下游主沟沟床纵坡降变化图

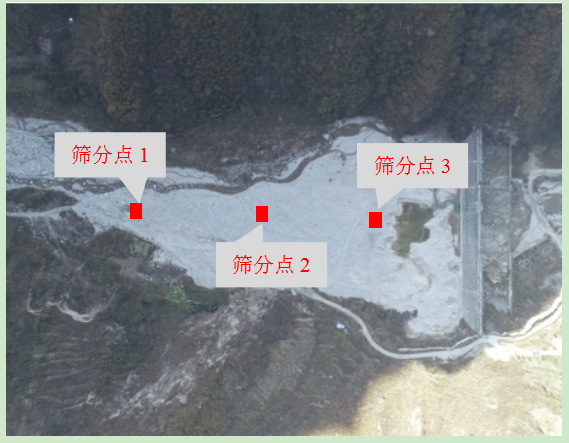


图2-8七盘沟下游主沟筛分取样平面位置图

**** 

图2-9 七盘沟沟道物源野外筛分试验



图2-10 青林沟主坝

图2-11 青林沟沟道堆积体左岸泥痕 图2-12 现青林沟沟道堆积状态



图2-13 直剪试验仪

图2-14 实验土样级配曲线

图2-15 分层击实 图2-16 剪切位移



图2-17 不同法向应力下的τ-Δl曲线



图3-18 法向应力—剪应力峰值线性关系