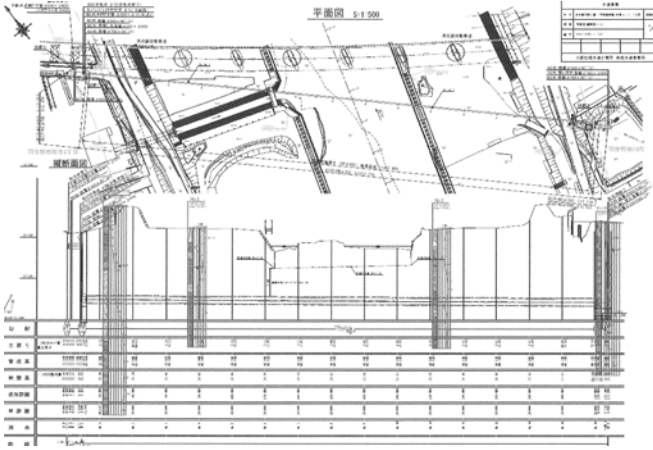


▲実績 30 送水管布設工事(河南連絡管・柏原ルート)1工区

図面



φ800mm ミリングモール掘進機



工事概要

呼び径：φ800mm  
 推進延長：307.485m  
 土質：(砂質土・砂礫土)  
 N値：16～37  
 礫率：29.4 %  
 最大礫径：420mm  
 地下水位：GL-4.37m  
 土被り：8.51m

発進立坑掘削時の巨礫



地中障害物：巨礫・流木  
 (存在する可能性あり)

流木 2箇所

発進立坑掘削時の流木

工期：**昼夜間施工 (16h)**  
**2ヶ月**  
**(2017. 2. 13～2017. 4. 20)**

当初、泥濃式(巨礫対応)推進工事であったが立坑掘削の際、玉石(L=430)及び流木(L=1900)が発掘された事により設計変更となった現場である。  
 施工結果：流木(L=400)2箇所切削



到達立坑掘削時の流木

