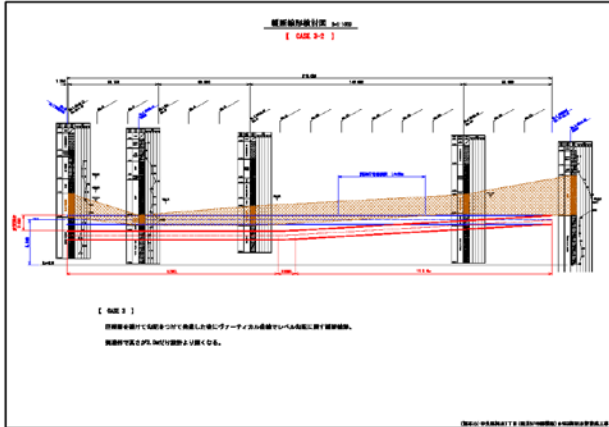


▲実績47 中央区神水1丁目(国道57号線横断) φ600耗配水管推進工事

図 面 :



φ1000mmミリングモール掘進機



【工事概要】

施工場所：熊本県熊本市神水1丁目

呼び径：φ1000mm

推進延長：311.82m

土質：砂礫

N値：8～27

礫率：34%

最大礫径：240mm

地下水位：GL-7.41m

土被り：11.66m

工期：夜間施工(8.0h)

：3ヶ月

：2018.6.18～2019.1.7

地中障害物：巨礫

：

：

：

コメント：

ボーリング調査の結果、図面上(茶色の部分)に巨礫(2m級)があるとの事で、初期線形(青色)から線形変更(赤色)。それにより巨礫は線形からほぼ無くなるが推進中は頻りに礫が(50cm～1mぐらい?)出る。ただ、ミリングを使用しなくても推進が可能であったため、通常推進にて到達まで施工。



▲実績47

