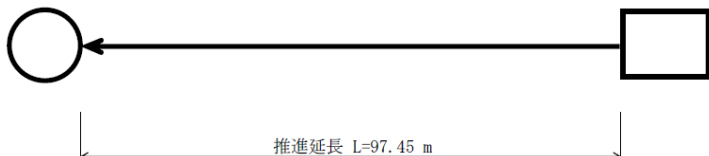


▲実績60 企業団水受水管布設替工事(第7工区)[JR下]

図 面 :

No. 2
到達立坑
鋼製ケーシング
φ 3500

No. 1
発進立坑
鋼矢板
7600×4000



| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 管径 | No. 2 | HP φ 1500 | No. 1 |
| 勾配 | | LEVEL | |
| 土被り | 7.98 | | 8.73 |
| 管底高 | 18.490 | | 18.490 |
| 地盤高 | 28.11 | | 28.86 |

φ mmリングモールド掘進機



【工事概要】

施工場所：大阪府交野市私市2丁目地内

呼び径：φ 1500mm

推進延長：97.45m

土質：砂礫土

N値：25

礫率：30%

最大礫径：75mm

地下水位：GL-1.2m

土被り：8.73m

工期：施工(h)

：4ヶ月

：令和3年1月17日～令和3年5月8日

地中障害物：H鋼400x400と想定されている

：

：

：

コメント：

保険方式の推進工事であり、4箇所既存土留めH鋼が想定されていた、1箇所のみ障害物に接触し切削推進を行い完了した

