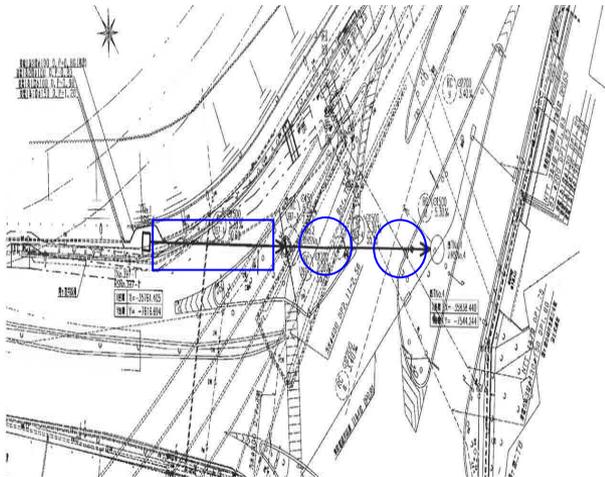


## ▲実績 14 千代田区永田町一丁目、霞が関二丁目付近再構築その2工事

図面



φ1500mm ミリングモール掘進機

工事概要

施工場所：東京都千代田区

呼び径：φ1500mm

推進延長：94.700m

土質：(粘性土)

N値：1~2

礫率：- %

最大礫径：- mm

地下水位：GL-7.76m

土被り：10.090m

地中障害物：

当初 鉄筋コンクリート 2箇所

追加 H鋼 H250~H350 6箇所



排出したコンクリート片

工期：夜間施工(8.0h)  
3.5ヶ月(2015.4~2015.8)

当初、推進管路部に鉄筋コンクリートが2箇所存在する可能性があり、また交通量の多い幹線道路での推進工事であった。

施工結果、鉄筋コンクリートを2箇所切削した後に想定外の障害物に接触しました。想定外の障害物はH鋼 H250~H350であり、想定外のH鋼を続けて6箇所切削しました。