

2018年9月18日15時 二葉山のトンネル掘削工事に着手

平成30(2018)年9月18日15時

債権者は、大林・大成・広成 共同企業体

Joint Venture, JV 事務所 電話番号 082-236-7315 にて、

現場代理人 ^{やまもと ひろあき} 山元 寛哲 に、

広島市東区 二葉山のトンネル掘削工事の着手の事実を確認。

【中国新聞】：二葉山トンネル18日から掘削 広島高速5号の施工ヤード公開

【NNNニュース】：広島高速5号線 トンネル掘削マシンを公開 (広島県)



(上記ニュース映像より)

広島市における難航事業の一つだった、
高速5号線二葉山トンネルの掘削工事がついに始まりました！

直径約13mの断面を持つシールドマシンは、前面のカッターが1分間に最大3回転し、毎分10mmの速さで掘り進めるとのことです。

1分で3回転ということは、20秒で1回転、10秒で180°と考えると、意外と速いですね。

他都市であるような、マシンに名前を付けるようなことはしないようです。(〇〇号とか)

随時地上の地盤変化をモニタリングしながら、既定の沈下量を上回った場合は工事が中断されることになっています。