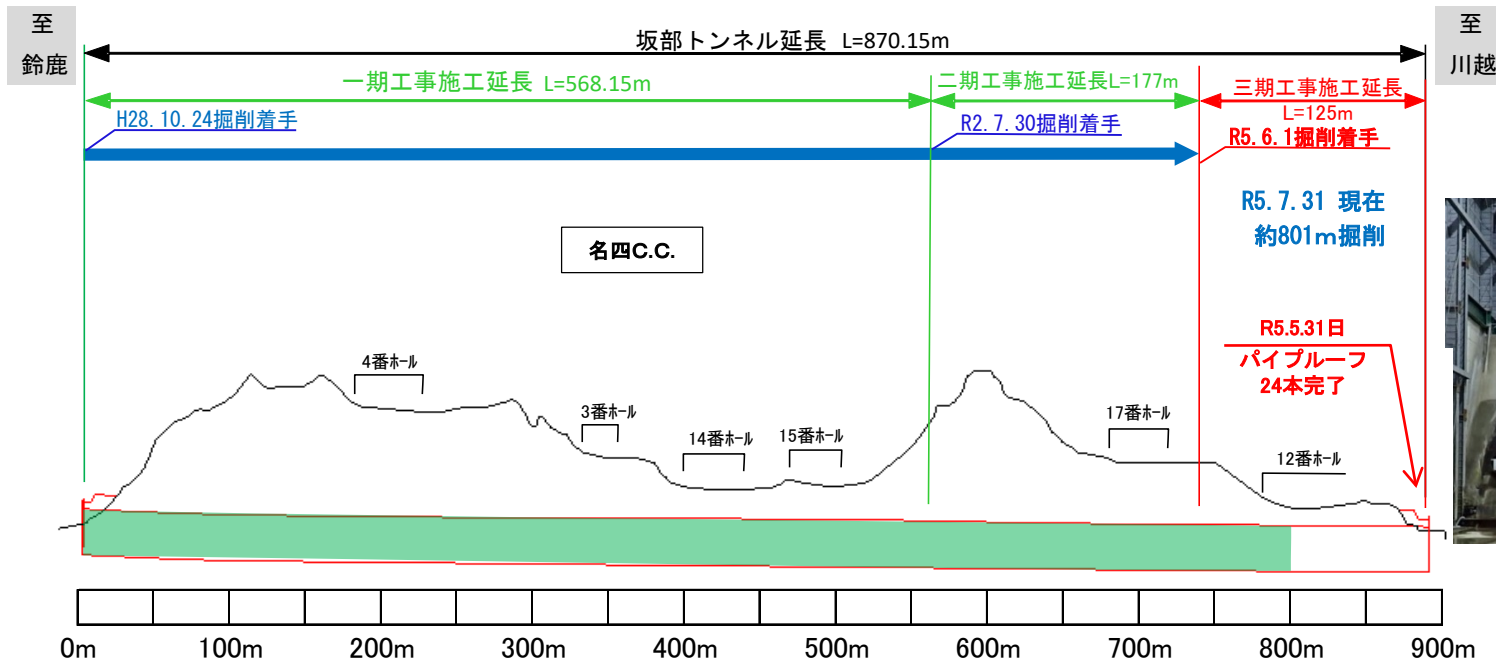


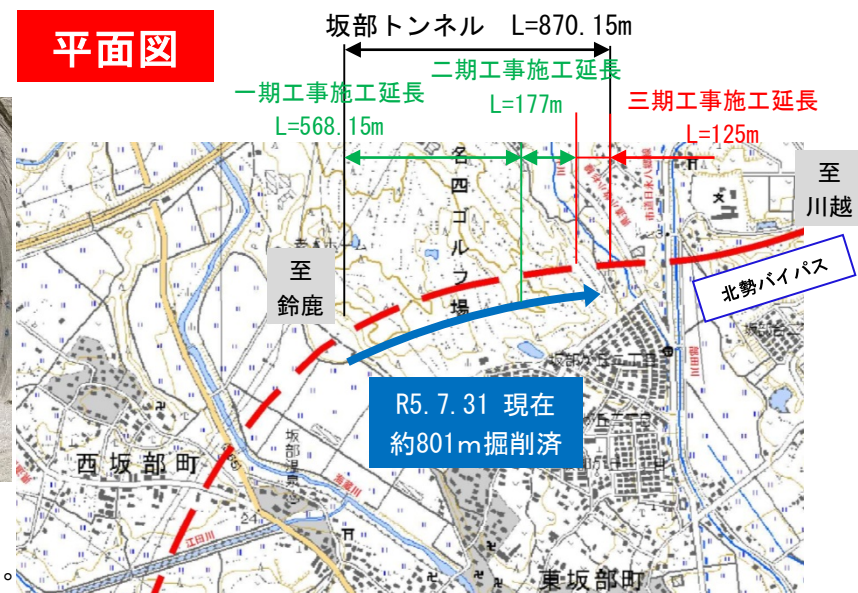
R5.7.31 現在 坂部トンネルの掘削進捗は93%※です。

※坂部トンネル総延長に対する

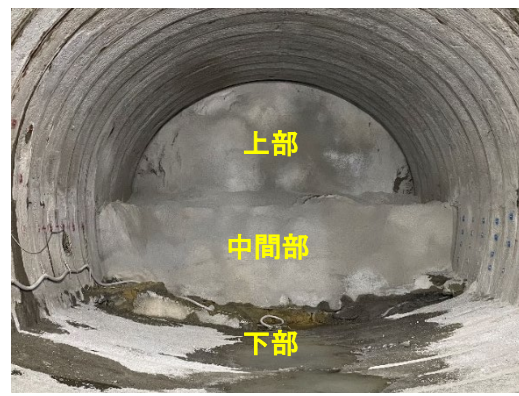


施工状況 (令和5年7月度)

平面図



ゴルフ場の直下、最小土被りが3.4mのため、地表への影響を考慮してパイプルーフ工法でトンネル掘削のための屋根（パイプルーフ）を施工しています。



R5.5.31日にパイプルーフが完了し、トンネルの掘削を開始しました。
土被りが薄く、崩れやすい地層のため、トンネルを1断面ずつ3分割して掘削しています。
7/31現在、三期工事としては56m掘削し、全体では約801mの掘削が完了しています。