

河木谷川トンネル放水路 平成30年7月豪雨に対する効果



トンネル放水路が無い場合の浸水想定区域
A=5.4ha、T.P=40.4m

今回実績浸水区域
A=3.4ha、T.P=37.3m

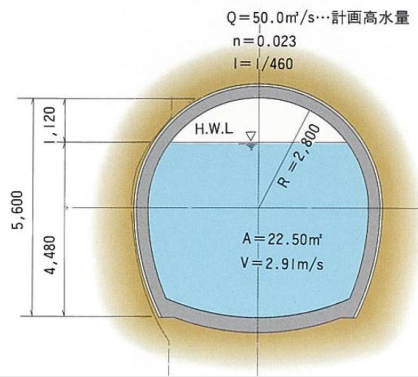


※浸水想定区域は計算上の値であり、
実際とは異なる可能性があります

○河木谷川トンネル放水路

- 施設位置 邑智郡美郷町乙原
- 完成年度 平成3年度
- 流域面積 3.75km²
- 計画規模 1/10
- 計画高水流量 50m³/s

トンネル流下水位図



河木谷川トンネル放水路建設により、内水氾濫に対して最大浸水深3.1m、浸水区域2.0ha低減効果があったと考えられる
家屋浸水約15戸 ⇒ 家屋浸水無し

