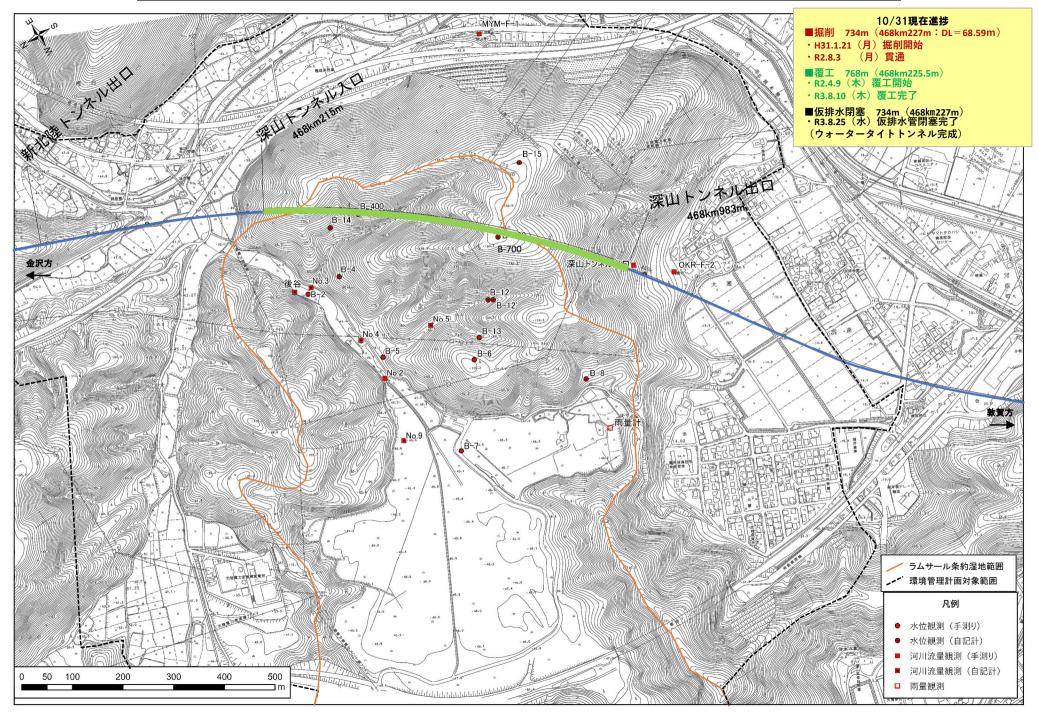
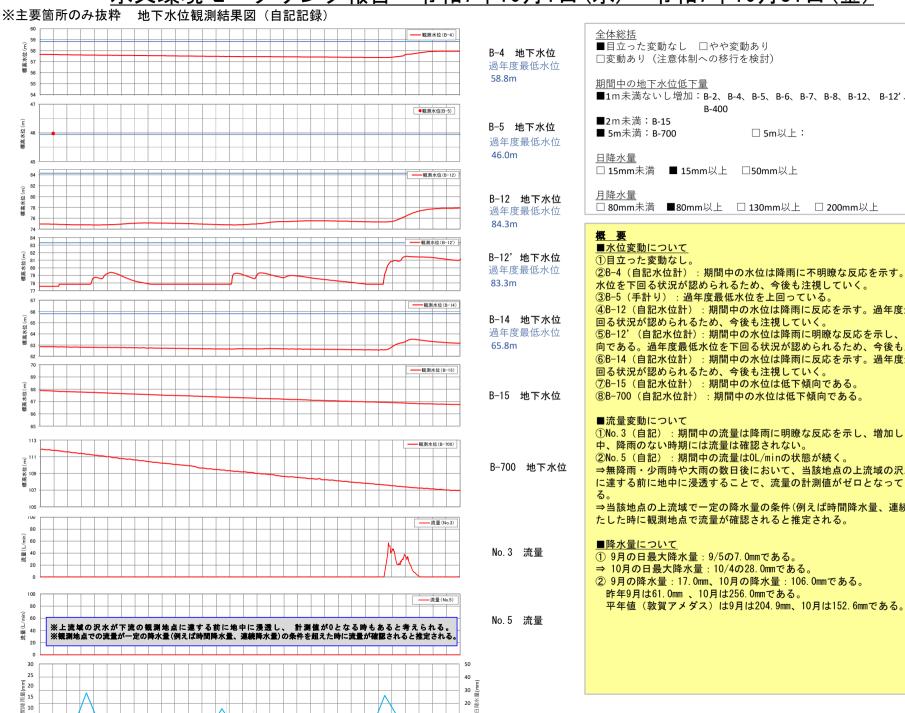
深山トンネル水文調査モニタリング報告書

調査期間:令和7年10月1日(水)~令和7年10月31日(金)

「北陸新幹線、中池見湿地付近深山トンネル等工事に係る環境管理計画」に基づき実施している水文環境モニタリング結果について報告する。







10/1 10/2 10/3 10/4 10/5 10/6 10/7 10/8 10/9 10/10 10/11 10/12 10/13 10/14 10/15 10/10 10/13 10/14 10/15 10/16 10/17 10/18 10/19 10/20 10/21 10/22 10/23 10/24 10/25 10/26 10/27 10/28 10/29 10/30 10/31

■目立った変動なし □やや変動あり □変動あり(注意体制への移行を検討) ■1m未満ないし増加: B-2、B-4、B-5、B-6、B-7、B-8、B-12、B-12'、B-13、B-14、 □ 5m以上:

□ 15mm未満 ■ 15mm以上 □50mm以上

□ 80mm未満 ■80mm以上 □ 130mm以上 □ 200mm以上

(2)B-4(自記水位計):期間中の水位は降雨に不明瞭な反応を示す。過年度最低 水位を下回る状況が認められるため、今後も注視していく。

③B-5(手計り):過年度最低水位を上回っている。

④B-12(自記水位計):期間中の水位は降雨に反応を示す。過年度最低水位を下 回る状況が認められるため、今後も注視していく。

⑤B-12'(自記水位計):期間中の水位は降雨に明瞭な反応を示し、以降は低下傾 向である。過年度最低水位を下回る状況が認められるため、今後も注視していく。 ⑥B-14(自記水位計):期間中の水位は降雨に反応を示す。過年度最低水位を下 回る状況が認められるため、今後も注視していく。

⑦B-15(自記水位計):期間中の水位は低下傾向である。 (8)B-700(自記水位計):期間中の水位は低下傾向である。

(ÎNo.3(自記):期間中の流量は降雨に明瞭な反応を示し、増加している。期間 中、降雨のない時期には流量は確認されない。

②No.5 (自記) : 期間中の流量はOL/minの状態が続く。

⇒無降雨・少雨時や大雨の数日後において、当該地点の上流域の沢水は観測地点 に達する前に地中に浸透することで、流量の計測値がゼロとなっている状況であ

⇒当該地点の上流域で一定の降水量の条件(例えば時間降水量、連続降水量)を満 たした時に観測地点で流量が確認されると推定される。

- ① 9月の日最大降水量: 9/5の7.0mmである。
- ⇒ 10月の日最大降水量: 10/4の28.0mmである。
- ② 9月の降水量:17.0mm、10月の降水量:106.0mmである。 昨年9月は61.0mm 、10月は256.0mmである。