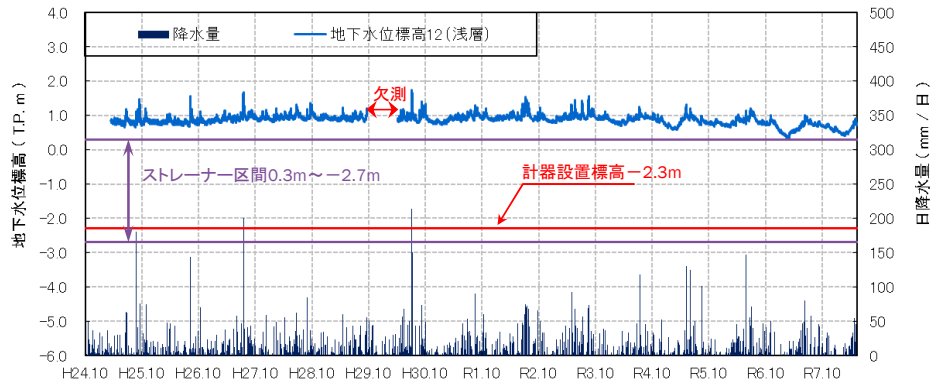


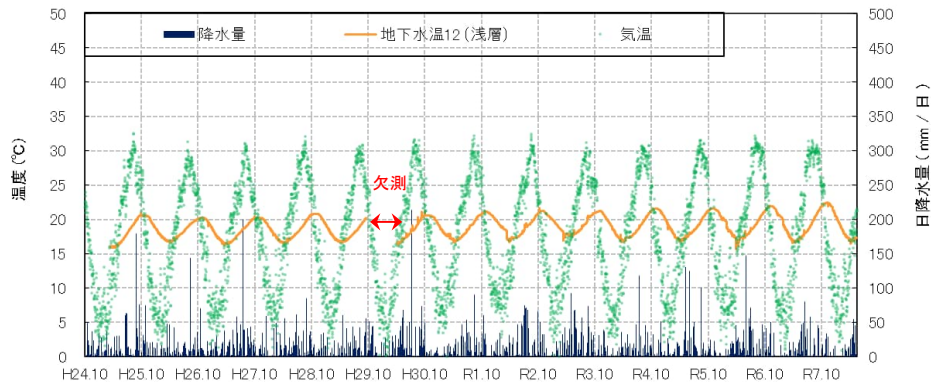
観測井番号:12(浅層)

【地下水水位】



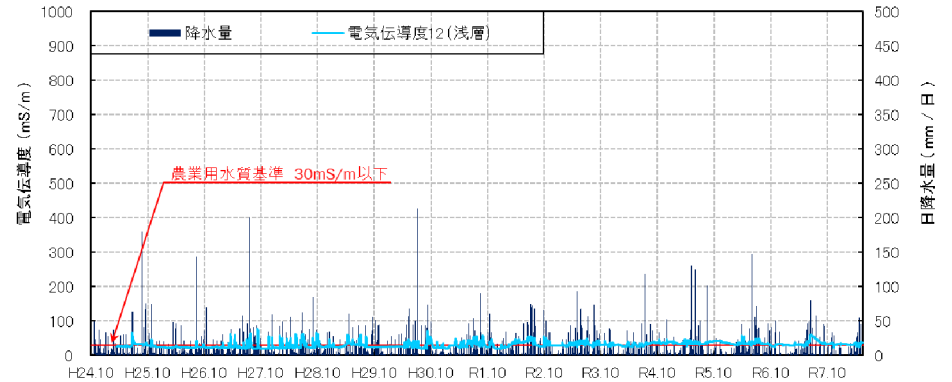
・地下水水位は降雨の影響により変動するものの、年間を通じて標高0.9m前後である。令和6年11月下旬から河川工事の影響と考えられる一時的な水位低下がみとめられた。令和7年6月末以降、緩やかな水位低下が認められるが原因は不明である。

【地下水温】



・水温は、約15°C~22°Cの幅で変動する。周期性をもっており、気温と比較して概ね3ヵ月ピークがずれている。

【電気伝導度】



【水質分析結果】

水質分析結果												
日付		H26 2.5	H28 2.26	H29 1.20	H31 2.1	R2 2.7	R3 2.11	R4 2.10	R5 2.27	R6 2.8		
分析項目	単位	値	値	値	値	値	値	値	値	値	水道水質基準	農業用水質基準
塩化物イオン	mg/L	29	13	18	20	22	19	18	21	15	200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	7.0	6.6	6.6	7.0	6.6	6.5	6.7	6.8	6.7	5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	-	-	23	28	30	28	28	33	31		30mS/m以下
日付		R7 2.13	R8 2.20									
分析項目	単位	値	値								水道水質基準	農業用水質基準
塩化物イオン	mg/L	18	27								200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	6.7	6.8								5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	29	30									30mS/m以下

・電気伝導度は農業用水質基準値(30mS/m)をわずかに超過する場合があるが、塩水化の指標である塩化物イオン濃度は水道水質基準値を下回り、塩水化は認められない。
 ・水素イオン濃度は、水道水質基準、農業用水質基準ともに基準値内である。