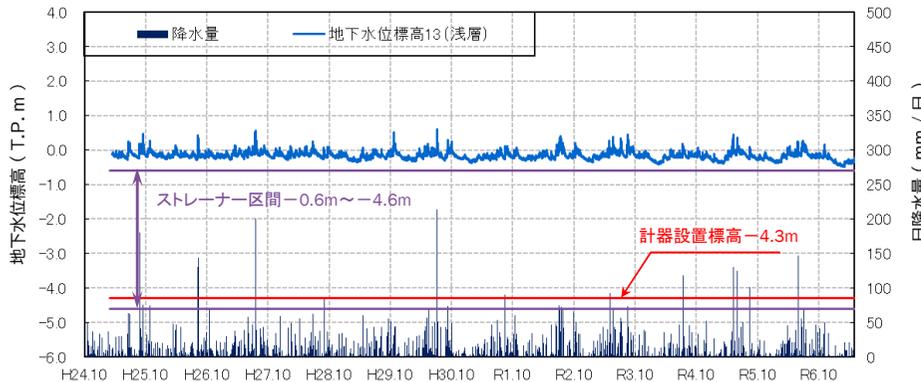


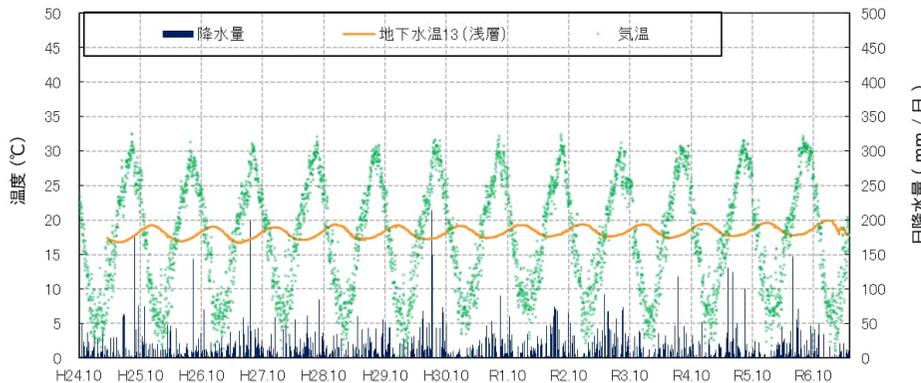
観測井番号:13(浅層)

【地下水水位】



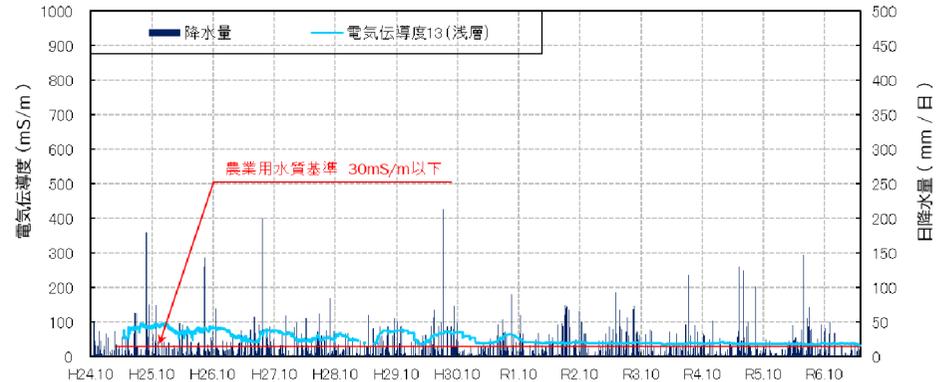
・地下水水位は降雨の影響により変動するものの、年間を通じて標高-0.2m前後である。令和6年11月下旬から若干低下しており、河川工事の影響の可能性が考えられるが、回復傾向にある。

【地下水温】



・水温は、16°C～20°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4か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	H28	H29	H30	H31	R2	R3	R4	R5			
		2.5	2.26	1.20	2.2	2.1	2.7	2.5	2.10	2.27			
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	130	59	57	69	59	55	54	52	52	200mg/L 以下		
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.8	5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下	
電気伝導度	mS/m	-	-	42	45	41	40	39	38	40		30mS/m以下	
日付		R6	R7										
		2.8	2.14										
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	54	54									200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	7.6	7.7									5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	38	39										30mS/m以下

・電気伝導度は農業用水質基準値(30mS/m)を超過するが、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。
 ・水素イオン濃度は農業用水質基準を超過する可能性があるが、水道水質基準では基準値内である。