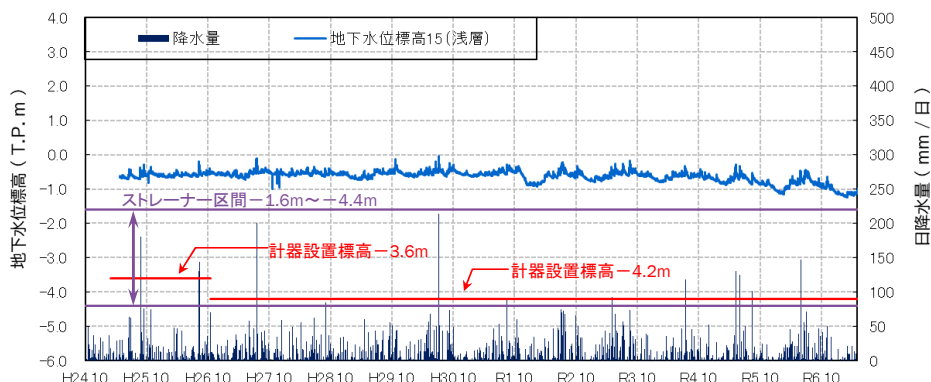


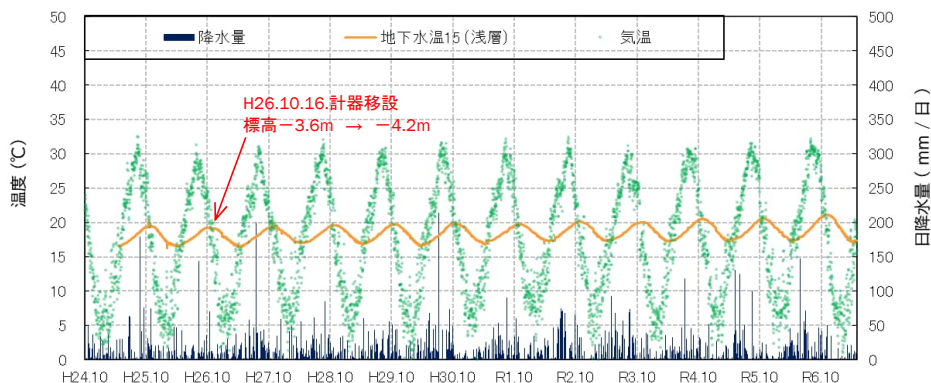
観測井番号:15(浅層)

【地下水位】



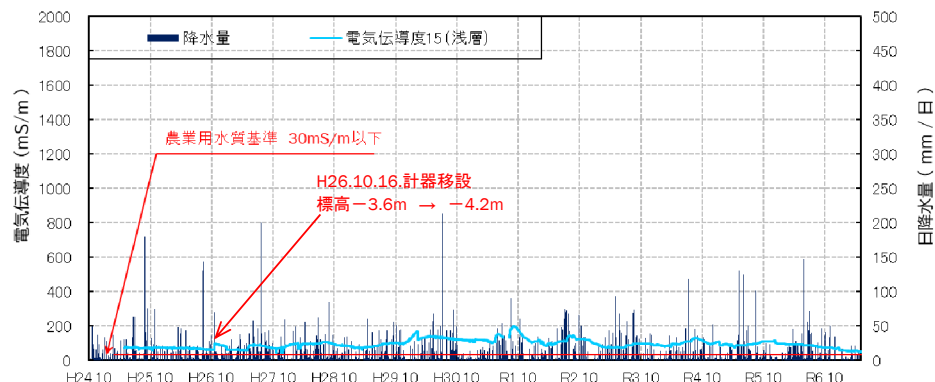
・地下水位は降雨の影響により変動するものの、年間を通じて標高-0.6m前後である。令和元年11月から河川工事により一時的に低下した。また、令和6年1月から再び河川工事の影響で一時的に低下したが、令和6年4月には回復した。令和6年12月以降水位が低下傾向を示している。降雨が少ない影響と河川工事の影響による可能性がある。

【地下水温】



・水温は、約16℃～21℃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 2.5	H28 2.25	H29 1.19	H30 2.9	H31 2.15	R2 2.14	R3 2.12	R4 2.10	R5 2.16	
分析項目	単位	値	値	値	値	値	値	値	値	値	水道水質基準
塩化物イオン	mg/L	150	120	130	340	240	210	140	170	192	200mg/L 以下
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.1	5.8以上8.6以下
電気伝導度	mS/m	-	-	67	140	110	98	79	87	93	30mS/m以下
日付		R6 2.16	R7 2.7								
分析項目	単位	値	値								水道水質基準
塩化物イオン	mg/L	191	64								200mg/L 以下
水素イオン濃度 (pH)	-	7.1	7.3								5.8以上8.6以下
電気伝導度	mS/m	92	54								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。塩水化の指標である塩化物イオン濃度はH30.2.9～R2.2.14は基準値を超過することがあり、塩水化の傾向であったが、その後は基準値内である。
・H26.2.5の水素イオン濃度は農業用水質基準を超過するが、水道水質基準では基準値内である。その後の水素イオン濃度は、農業用水質基準、水道水質基準ともに基準値内である。