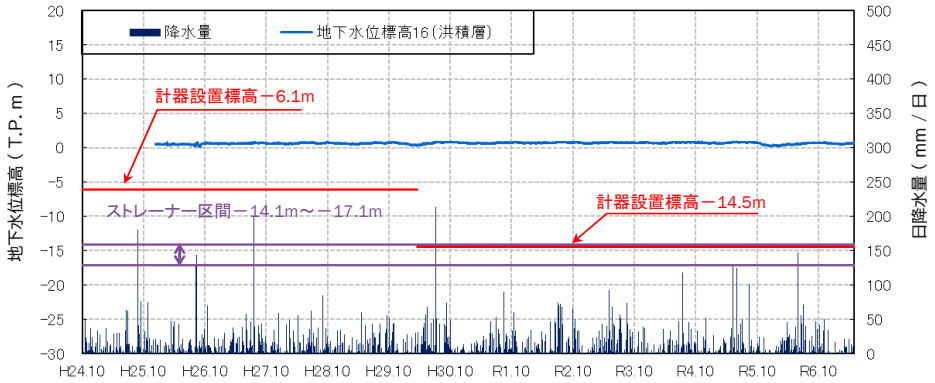
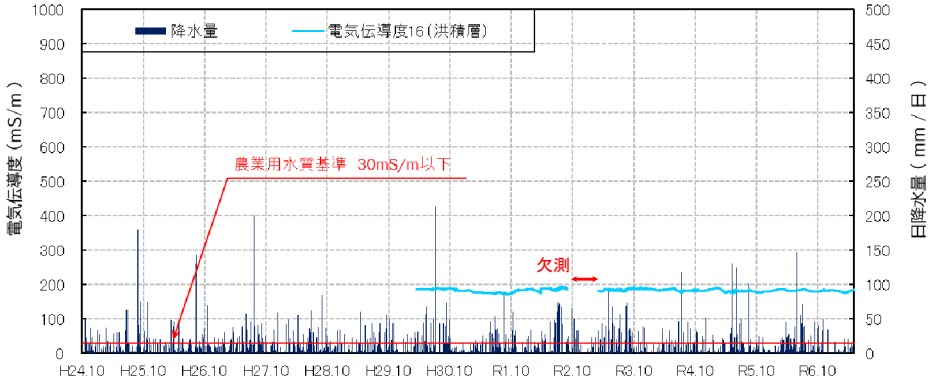
観測井番号:16(洪積層)

【地下水位】

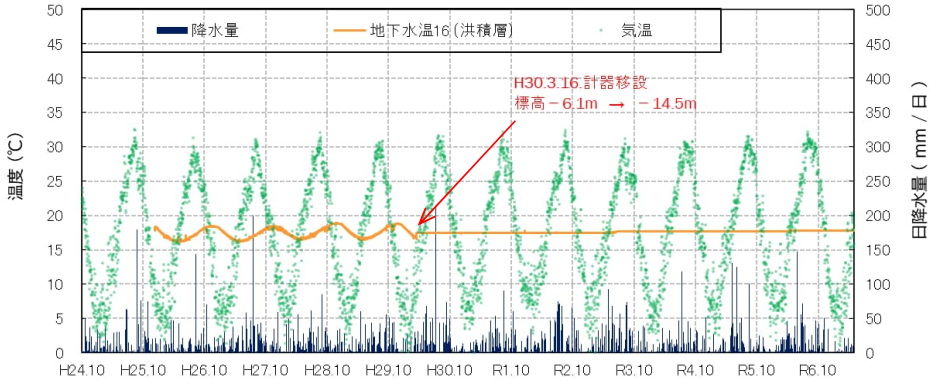


・地下水位は、年間を通じて標高0.6m前後である。

【電気伝導度】



【地下水温】



・標高－6.1m付近の水温は年間を通じて16℃～19℃程度であり、周期性が認められる。計器設定標高を深くして標高－14.5m付近にすると、年間を通じて18℃程度で季節による水温変動は認められない。

【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 2.21	R3 2.19	R4 2.24	R5 2.15		
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	57	110	120	120	110	120	120	120	129	200mg/L 以下	
水素イオン濃度(pH)	-	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	67	170	180	180	180	180	180	180	183		30mS/m以下
日付		R6 2.14	R7 2.19									
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	135	136								200mg/L 以下	
水素イオン濃度(pH)	-	7.9	7.9								5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	185	179									30mS/m以下

・電気伝導度は農業用水質基準値(30mS/m)を超過するものの、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っている。
・水素イオン濃度は農業用水質基準値を超過するが、水道水質基準では基準値内である。