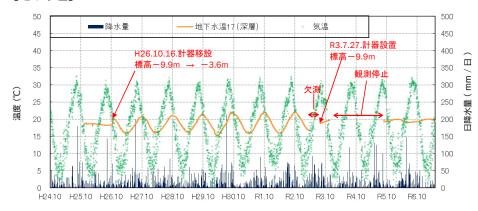
観測井番号:17(深層)

【地下水位】



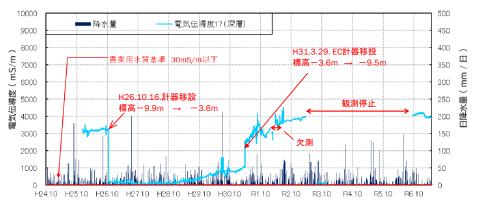
・地下水位は降雨の影響が若干みられるが、年間を通じて概ね-2.0m前後である。

【地下水温】



・標高-3.6m付近の水温は年間を通じて16℃~21℃程度であり、周期性が認められる。気温と比較して 概ね2ヵ月ピークがずれる。標高-9.9m付近は19℃前後である。

【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	H30 1.20	H30 2.26	H31 2.22	R2 2.14	R3 2.5	R7 2.19			
分析項目	単位	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	9600	80	140	9800	11370	10710	13990	14783		200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	7.9	6.9	6.8	7.7	7.8	7.2	7.1	7.1		5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	-	-	69	2840	3260	3070	3900	3910			30mS/m以下

・電気伝導度は農業用水質基準値(30mS/m)を超過し塩水化の指標である塩化物イオン濃度も水道水質 基準値を超過しており、海成粘土層のイオン成分または海水の影響により塩水化している。

・水素イオン濃度は農業用水質基準を超過する場合があるが、水道水質基準では基準値内である。