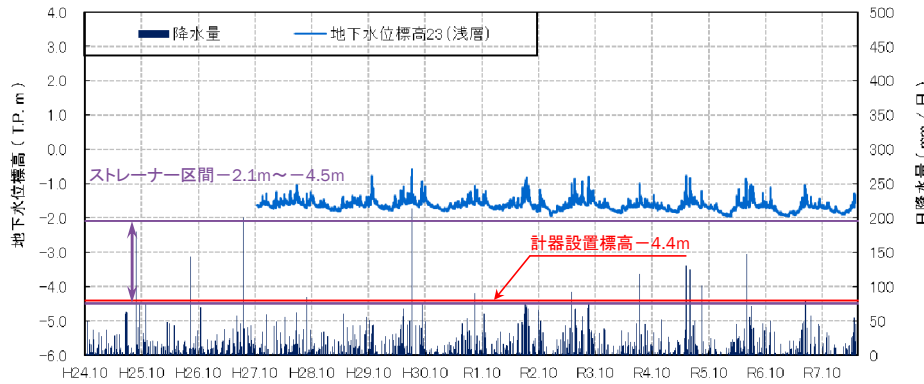


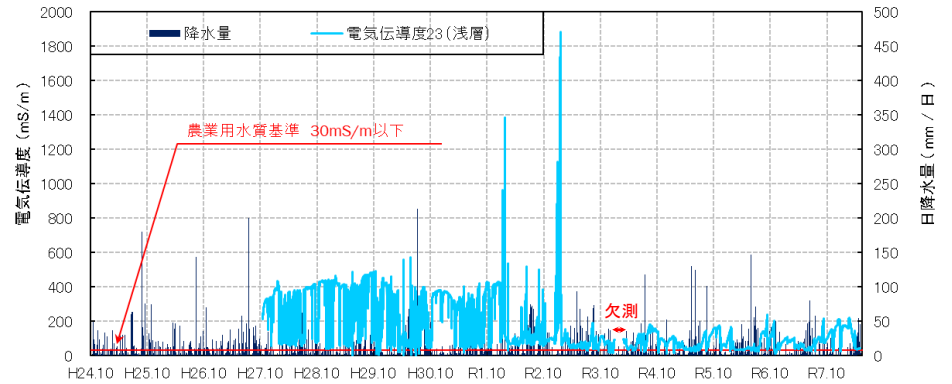
観測井番号:23(浅層)

【地下水位】



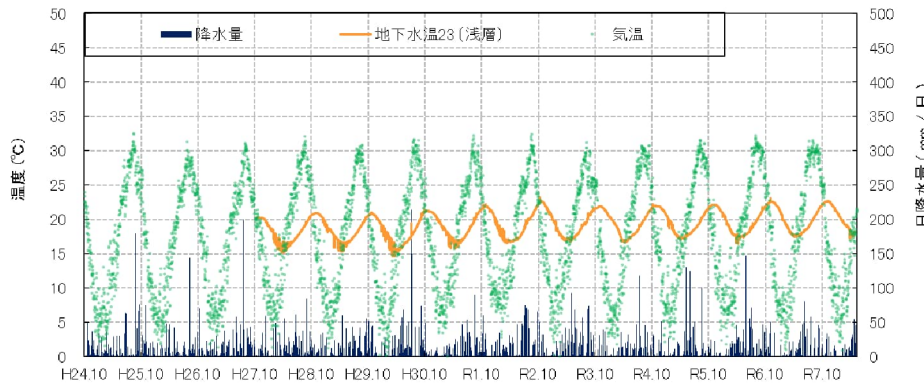
・地下水位は降雨の影響により若干変動するものの、年間を通じて標高-1.6m前後である。

【電気伝導度】



【水質分析結果】

【地下水温】



・水温は、14℃～24℃程度の幅で変動する。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。

水質分析結果												
日付		H28 2.25	H29 1.19	H30 2.9	H31 2.15	R2 2.14	R3 2.12	R4 2.24	R5 2.16	R6 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	130	78	200	510	580	200	160	88	34	200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	7.2	6.7	6.9	7.0	7.0	6.8	6.8	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	-	57	100	190	230	110	91	57	37		30mS/m以下
日付		R7 2.7	R8 2.17									
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	140	285								200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	6.8	6.9								5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	82	138									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。塩化水の指標である塩化物イオン濃度は、潮止堰倒伏前より、水道水質基準値を超過している。
 ・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。