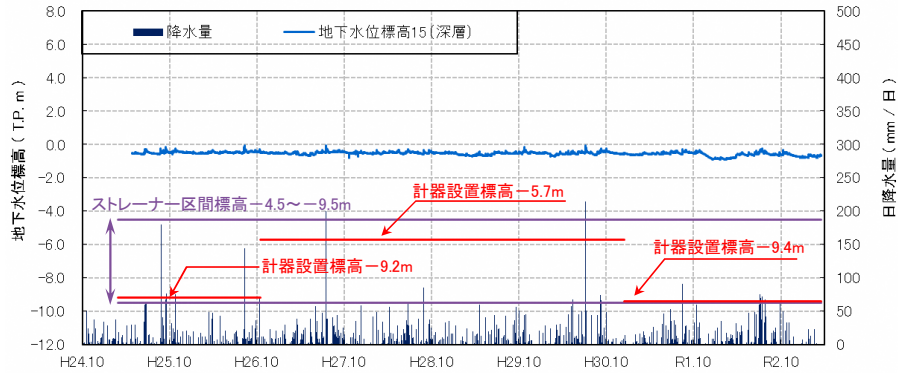


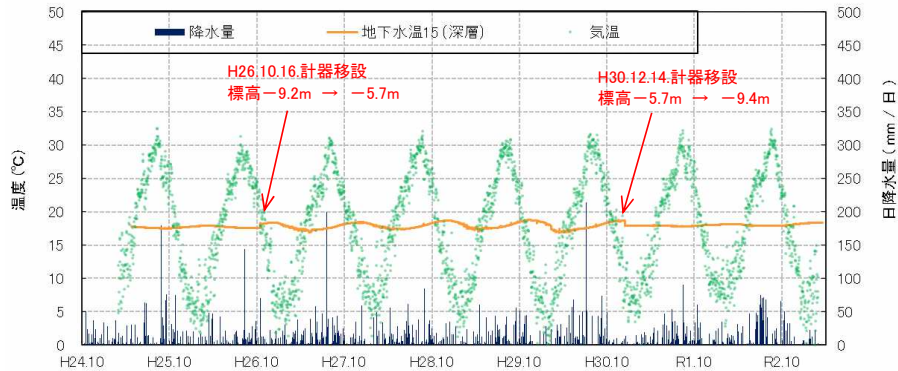
観測井番号:15(深層)

【地下水水位】



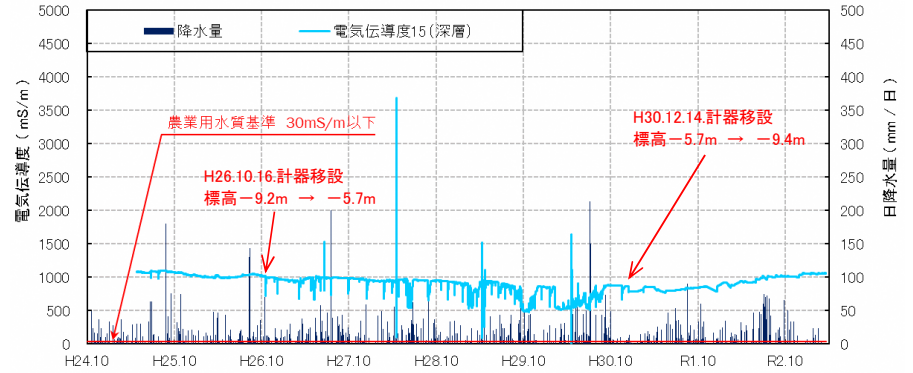
・地下水水位は、降雨の影響により変動するものの、年間を通じて標高-0.5m前後でほぼ安定している。令和元年11月～令和2年3月までは護岸工事により一時的に低下しているが、その後回復している。

【地下水温】



・標高-5.7m付近の水温は17～18℃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。標高-9m付近の水温は18℃程度で安定している。

【電気伝導度】



【水質分析結果】

水質分析結果										
		H26.2.5	H28.2.25	H29.1.19	H30.2.9	H31.2.15	R2.2.14	R3.2.12		
分析項目	単位	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	2100	1600	1400	2700	2600	2690	2870	200mg/L 以下	/
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2	7.6	7.5	7.6	7.7	7.9	7.8	5.8以上8.6以下	
電気伝導度	mS/m			520	830	820	840	1040		30mS/m以下

・電気伝導度は、農業用水質基準値を超過し、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もあるが水道水質基準では基準値内である。