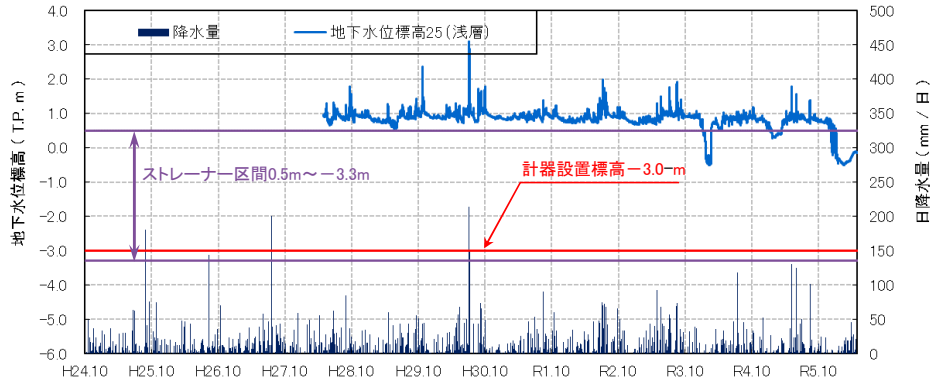


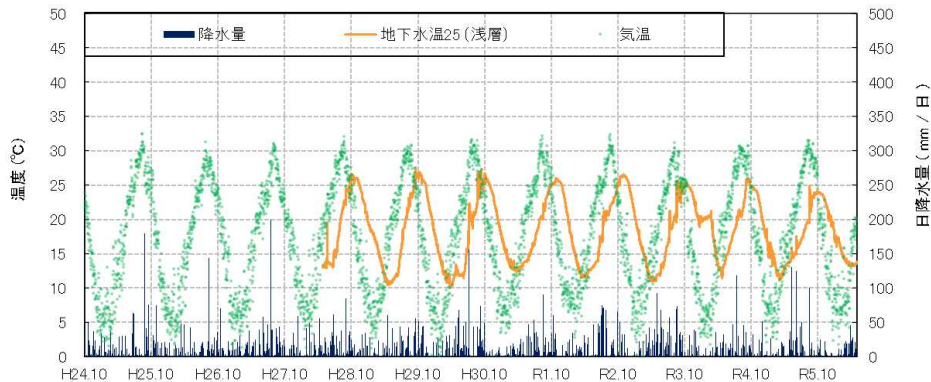
観測井番号:25(浅層)(武庫川河川敷)

【地下水水位】



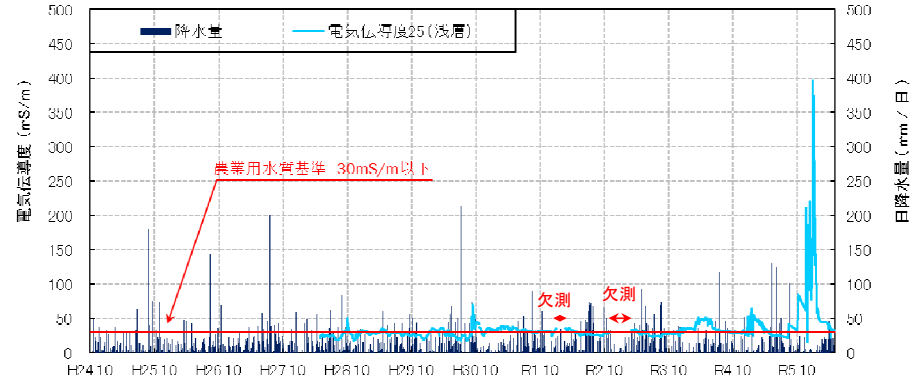
・地下水水位は、降雨の影響により敏感に変動する。水位は標高0.9m前後であったが、令和3年12月～令和4年3月、令和4年12月～令和5年3月は河川工事による影響で水位低下がみられた。令和6年1月から河川工事の影響で水位低下がみられたが、令和6年3月頃から回復傾向にある。

【地下水温】



・水温は、10℃～28℃で大きく変動する。周期性をもっており気温と比較して、概ね2ヵ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	H28	H29	R4	R5	R6				
	3.8	1.19	2.18	2.9	2.29				
分析項目	単位	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	37	35	31	69	71		200mg/L 以下	
水素イオン濃度 (pH)	-	7.5	7.2	7.1	7.5	7.5		5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下
電気伝導度	mS/m	-	-	34	48	45			30mS/m 以下

・電気伝導度は、農業用水質基準値(30mS/m)を超過するが、塩化物イオン濃度は水道水質基準値を下回り、塩化は認められない。
 ・水素イオン濃度は、水道水質基準、農業用水質基準ともに基準値内である。