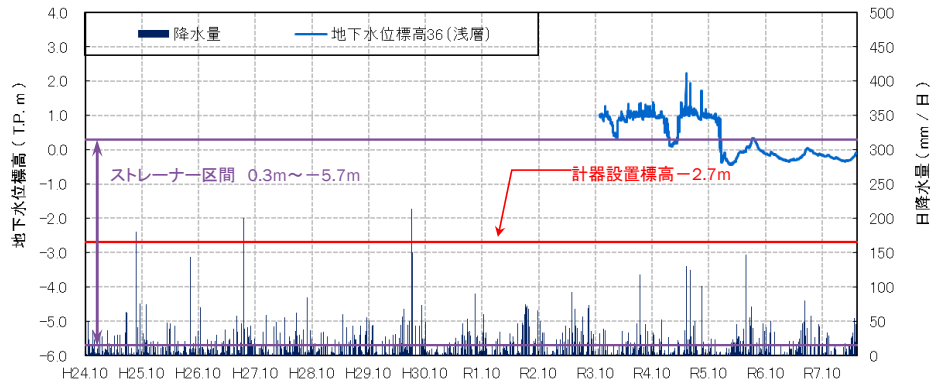


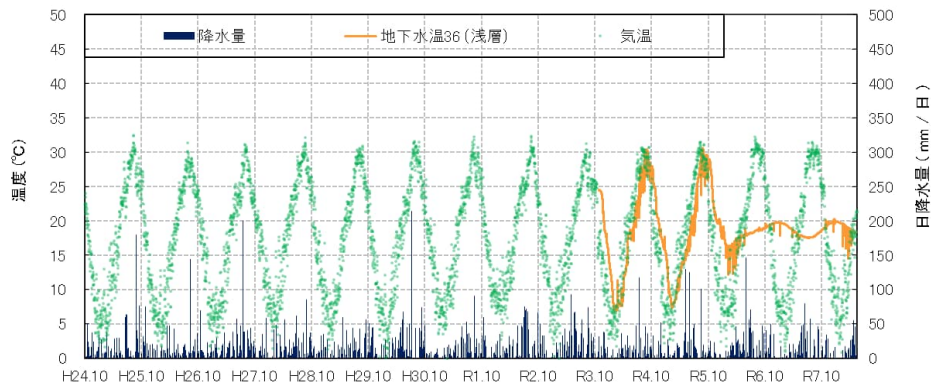
観測井番号:36(浅層)

【地下水水位】



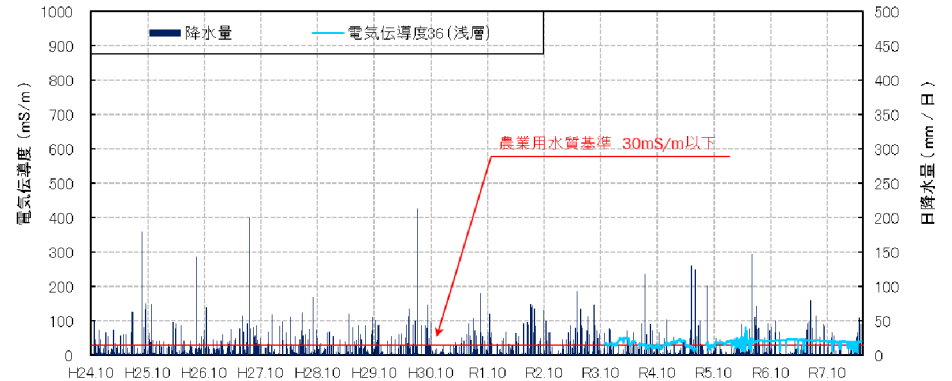
・地下水水位は、降雨の影響により敏感に変動する。令和3年、令和4年11月から河川工事の影響で一時的に水位低下が認められるが工事終了後に回復している。令和5年11月から河川工事の影響で水位が低下している。床止工撤去に伴う低下と考えられる。令和6年、7年には近接する河川工事は実施されていないが、一時的な水位低下が認められる。

【地下水温】



・水温は7℃～31℃の幅で季節変動し周期性がみられたが、令和5年12月以降から約12℃～20℃と変動幅が小さくなった。

【電気伝導度】



【水質分析結果】

水質分析結果										
日付		R4	R5	R6	R7	R8				
		2.18	2.24	2.29	2.21	2.6				
分析項目	単位	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	70	68	49	32	32		200mg/L 以下		
水素イオン濃度 (pH)	-	7.3	7.7	8.0	7.6	7.6		5.8以上8.6以下	6.0以上7.5以下	
電気伝導度	mS/m	46	45	40	45	39			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り、塩化は認められない。
 ・水素イオン濃度は、農業用水質基準を超過していることが多い。水道水質基準は基準値内である。