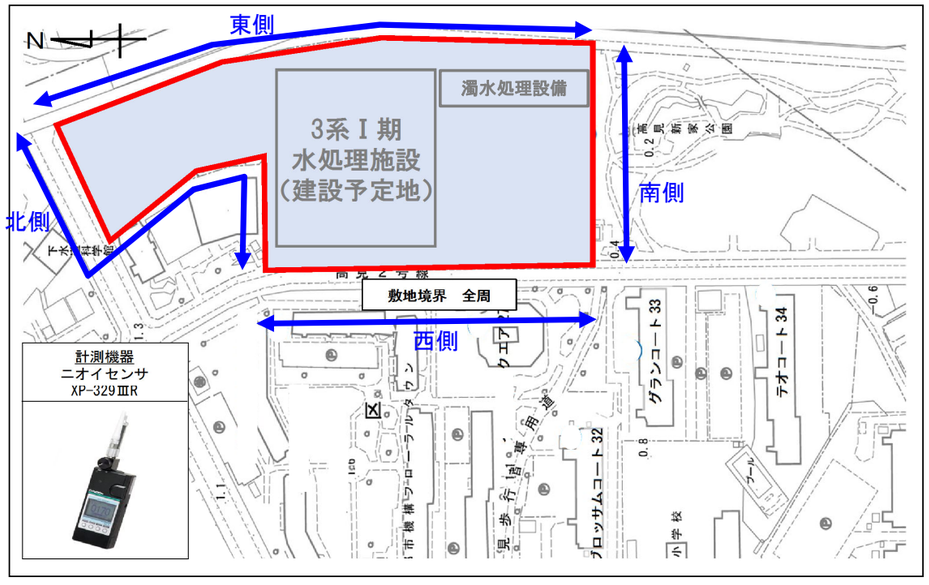
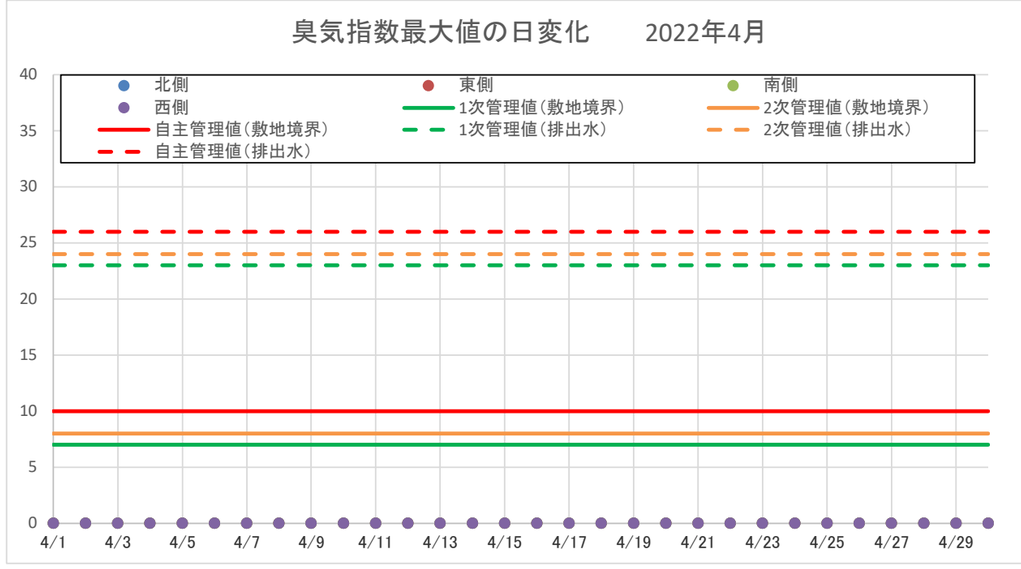
環境モニタリング【悪臭】　月報（2022年4月）

工事名海老江下水処理場改築更新事業





2022.4月度 臭気指数　（○：管理値超過なし、■：1次管理値超過、▲：2次管理値超過、×：自主管理値超過、－：データの欠測）

測定日			敷地境界								排出水		悪臭発生源	備考
			北側		東側		南側		西側		濁水処理設備			
			最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定		
1	金	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
2	土	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
3	日	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
4	月	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
5	火	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
6	水	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
7	木	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
8	金	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
9	土	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
10	日	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
11	月	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
12	火	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
13	水	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
14	木	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
15	金	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
16	土	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
17	日	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	

【敷地境界】1次管理値：7、2次管理値：8、自主管理値：10
【排出水】1次管理値：23、2次管理値：24、自主管理値：26

測定日			敷地境界								排出水		悪臭発生源	備考
			北側		東側		南側		西側		2F			
			最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定		
18	月	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
19	火	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
20	水	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
21	木	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
22	金	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
23	土	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
24	日	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
25	月	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
26	火	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
27	水	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
28	木	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
29	金	AM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
		PM	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	―	
30	土	AM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	
		PM	0	○	0	○	0	○	0	○	0	○	―	

【敷地境界】1次管理値：7、2次管理値：8、自主管理値：10
【排出水】1次管理値：23、2次管理値：24、自主管理値：26

総評

2022年4月　臭気指数最大値の日変化図より、工事作業による臭気指数の管理値超過は見られなかった。臭気指数は事前環境監視の結果と同様で、管理値を超過するような悪臭は工事作業によって発生しておらず周辺環境への影響は生じていないといえる。工事による管理値の超過が発生しないように引き続き監視を行う。