

令和6年度 一般廃棄物最終処分場維持管理の状況に関する情報 (廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号関係)

■ 施設名 … 松塩地区広域施設組合 新最終処分場

1 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

一般廃棄物の種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
飛灰	t	123.31	81.83	82.22	0.00	0.00	177.63	183.91	102.84	82.45				834.19
不燃物	t	21.62	16.01	11.78	0.00	13.01	24.86	9.73	10.76	18.86				126.63
家庭灰	t	0.38	0.84	0.22	0.00	0.05	0.05	0.00	0.05	0.16				1.75
合計	t	145.31	98.68	94.22	0.00	13.06	202.54	193.64	113.65	101.47	0.00	0.00	0.00	962.57

2 埋立の年度末残容量

項目	単位	測定年月日	測定結果
総埋立容量	m ³	H17.12.10	42,700m ³
残余容量	m ³	R6.4.26	13,783m ³

3 施設の点検

施設名称	点検状況等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁	実施日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.21	R6.7.30	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.30	R6.11.29	R6.12.24			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常時の措置	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
遮水工	実施日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.21	R6.7.30	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.30	R6.11.29	R6.12.24			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常時の措置	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
調整池	実施日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.21	R6.7.30	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.30	R6.11.29	R6.12.24			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常時の措置	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
浸出液処理施設	実施日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.21	R6.7.30	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.30	R6.11.29	R6.12.24			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常時の措置	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
防凍措置	実施日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.21	R6.7.30	R6.8.29	R6.9.27	R6.10.30	R6.11.29	R6.12.24			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常時の措置	無	無	無	無	無	無	無	無	無			

(2) 地下水 (上流モニタリング井戸)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4.5	5.10	6.7	7.5	8.2	9.30	10.30	11.29	12.20			
結果取得日			4.18	5.27	6.20	7.18	8.29	10.10	11.8	12.11	12.27			
項目	単位	基準値												
水素イオン濃度 (pH)	—	—	6.4	6.4	6.5	6.8	6.2	6.4	6.6	6.3	6.2			
電気伝導率 (EC)	mS/m	—	21	24	21	21	140	120	100	240	140			
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	—	1.0	3.6	0.7	<0.5	3.4	4.6	2.3	4.9	2.8			
塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/ℓ	—	5.3	7.4	6.7	9.2	380	290	250	720	390			

採取日							8.2							
結果取得日							8.29							
項目	単位	基準値												
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	—					0.5							
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	—					96							
溶存酸素	mg/ℓ	—					9.2							
大腸菌数	CFU/100ml	—					<1							
窒素含有量	mg/ℓ	—					11							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	10					9.9							
リン含有量	mg/ℓ	—					0.1							
有機リン化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメチルメトン及びE P N)	mg/ℓ	—					<0.1							
鉄含有量	mg/ℓ	—					0.032							
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
総水銀	mg/ℓ	0.0005					不検出							
カドミウム	mg/ℓ	0.003					<0.0003							
鉛	mg/ℓ	0.01					<0.001							
六価クロム	mg/ℓ	0.05					<0.005							
砒素	mg/ℓ	0.01					<0.001							
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01					<0.0005							
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02					<0.0005							
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004					<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1					<0.0005							
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04					<0.0005							

(3) 地下水（下流モニタリング井戸）

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4.5	5.10	6.7	7.5	8.2	9.30	10.30	11.29	12.20			
結果取得日			4.18	5.27	6.20	7.18	8.29	10.10	11.8	12.11	12.27			
項目	単位	基準値												
水素イオン濃度 (pH)	—	—	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	6.7	6.6			
電気伝導率 (EC)	mS/m	—	13	12	12	21	11	13	14	15	15			
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	—	1.1	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.9	0.8	0.8	1.0			
塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/ℓ	—	3.2	2.5	2.9	9.2	2.6	2.5	2.6	2.6	2.7			

採取日							8.2							
結果取得日							8.29							
項目	単位	基準値												
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	—					<0.5							
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	—					12							
溶存酸素	mg/ℓ	—					8.8							
大腸菌数	CFU/100ml	—					<1							
窒素含有量	mg/ℓ	—					1.3							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	10					1.1							
リン含有量	mg/ℓ	—					0.023							
有機リン化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメチルメトン及びEPN)	mg/ℓ	—					<0.1							
鉄含有量	mg/ℓ	—					0.046							
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
総水銀	mg/ℓ	0.0005					不検出							
カドミウム	mg/ℓ	0.003					<0.0003							
鉛	mg/ℓ	0.01					<0.001							
六価クロム	mg/ℓ	0.05					<0.005							
砒素	mg/ℓ	0.01					<0.001							
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	検出されないこと					不検出							
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01					<0.0005							
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02					<0.005							
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004					<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1					<0.0005							
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04					<0.0005							

