

令和5年度 横井埋立処分場維持管理情報

1)埋立処分状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立処分量(t)	2,256.99	2,351.14	1,939.53	1,990.98	2,315.17	2,011.17	2,385.99	1,682.97	2,415.03	1,952.16	1,586.82	2,199.52

2)設備等の点検結果

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	点検日	R5.4.14	R5.5.17	R5.6.21	R5.7.20	R5.8.24	R5.9.22	R5.10.19	R5.11.21	R5.12.14	R6.1.24	R6.2.21	R6.3.14
	結果	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
調整池	点検日	R5.4.14	R5.5.17	R5.6.21	R5.7.20	R5.8.24	R5.9.22	R5.10.19	R5.11.21	R5.12.14	R6.1.24	R6.2.21	R6.3.14
	結果	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無
浸出水 下水放流槽	点検日	R5.4.14	R5.5.17	R5.6.21	R5.7.20	R5.8.24	R5.9.22	R5.10.19	R5.11.21	R5.12.14	R6.1.24	R6.2.21	R6.3.14
	結果	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無

※浸出水は下水道放流しています。

3)地下湧水水質検査結果

① 電気伝導率、塩化物イオン濃度

項目	測定頻度	測定地点	測定結果※											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率 (mS/m)	1回/週	1工区	28	28	28	29	30	30	30	30	29	28	28	28
		2工区	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	20
塩化物イオン (mg/L)	1回/週	1工区	20	20	20	22	23	24	23	22	20	19	18	17
		2工区	16	16	15	16	15	15	15	14	14	14	14	13

※週一回の測定値の平均

② 有害物質

単位:mg/L

項目	測定頻度	測定日	測定結果		基準値
			1工区	2工区	
アルキル水銀	1回/年	R5.11.13	不検出	不検出	検出されないこと
総水銀			< 0.00005	< 0.00005	0.0005
カドミウム			< 0.0005	< 0.0005	0.003
鉛			< 0.001	< 0.001	0.01
六価クロム			< 0.005	< 0.005	0.05
ヒ素			< 0.001	< 0.001	0.01
全シアン			不検出	不検出	検出されないこと
PCB			不検出	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン			< 0.001	< 0.001	0.01
テトラクロロエチレン			< 0.0005	< 0.0005	0.01
ジクロロメタン			< 0.002	< 0.002	0.02
四塩化炭素			< 0.0002	< 0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン			< 0.0004	< 0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン			< 0.002	< 0.002	0.1
1,2-ジクロロエチレン			< 0.004	< 0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン			< 0.001	< 0.001	1
1,1,2-トリクロロエタン			< 0.0006	< 0.0006	0.006
1,3-ジクロロプロペン			< 0.0002	< 0.0002	0.002
チウラム			< 0.0006	< 0.0006	0.006
シマジン			< 0.0003	< 0.0003	0.003
チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	0.02		
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	0.01		
セレン	< 0.001	< 0.001	0.01		
1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	0.05		
クロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	0.002		

③ ダイオキシン類

単位:pg-TEQ/L

項目	測定頻度	測定日	測定結果		(参考) 排水 基準値
			1工区	2工区	
ダイオキシン類	1回/年	R6.1.5	0.00025	0.00019	10

※水質検査、毒性等量(TEQ)換算方法:最終処分場に係るダイオキシン類の水質検査の方法(平成12年1月14日、環境庁・厚生省告示1号)

4)残余の埋立容量

項目	測定頻度	上半期		下半期	
		測定日	測定結果	測定日	測定結果
残余の埋立容量(m ³)	2回/年	R5.9.30	1,747,565		