

令和4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)	2,252.52	2,290.89	2,185.63	1,859.77	2,605.98	2,202.09	2,182.61	1,853.17	2,440.20	2,291.32	1,555.50	2,444.41

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	R4.4.18	R4.5.17	R4.6.17	R4.7.15	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.21	R4.12.21	R5.1.19	R5.2.22	R5.3.17
	結果	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無						
調整池	点検日	R4.4.18	R4.5.17	R4.6.17	R4.7.15	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.21	R4.12.21	R5.1.19	R5.2.22	R5.3.17
	結果	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	R4.4.18	R4.5.17	R4.6.17	R4.7.15	R4.8.25	R4.9.22	R4.10.26	R4.11.21	R4.12.21	R5.1.19	R5.2.22	R5.3.17
	結果	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	29	29	29	29	30	30	30	29	29	29	28	28
		2工区	22	21	22	22	22	22	22	21	21	21	21	21
塩化物イオン (mg/L)	1回/週	1工区	17	18	20	20	20	21	22	23	22	22	21	20
		2工区	13	14	15	15	14	15	14	16	15	16	16	16

※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	R4.11.16	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	R4.12.1	0.000024	0.00012	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	R4.9.30	1,768,831	R5.3.31	1,758,627

令和3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)	2,762.56	2,451.67	2,548.88	2,512.87	2,631.13	2,204.17	2,331.66	1,630.68	2,754.14	2,308.86	1,939.71	2,356.44

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	R3.4.12	R3.5.17	R3.6.17	R3.7.16	R3.8.18	R3.9.17	R3.10.15	R3.11.19	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.17	R4.3.25
	結果	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無						
調整池	点検日	R3.4.12	R3.5.17	R3.6.17	R3.7.16	R3.8.18	R3.9.17	R3.10.15	R3.11.19	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.17	R4.3.25
	結果	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	R3.4.12	R3.5.17	R3.6.17	R3.7.16	R3.8.18	R3.9.17	R3.10.15	R3.11.19	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.17	R4.3.25
	結果	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	30	30	30	30	30	31	31	31	31	30	30	29
		2工区	22	22	22	22	23	23	23	23	22	22	23	22
塩化物イオン (mg/L)	1回/週	1工区	16	17	18	20	20	23	23	24	24	20	21	21
		2工区	9	11	14	13	14	16	15	16	16	14	15	15

※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	R3.11.25	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			< 0.0003	< 0.0003	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	R3.12.16	0.00013	0.00020	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	R3.9.30	1,792,635	R4.3.31	1,780,125

令和2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)	2,512.04	2,735.05	2,438.04	2,424.03	2,710.71	2,394.00	2,633.79	2,191.54	2,950.66	2,516.57	1,868.30	2,612.74

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	R2.4.10	R2.5.15	R2.6.10	R2.7.10	R2.8.11	R2.9.7	R2.10.8	R2.11.10	R2.12.9	R3.1.12	R3.2.10	R3.3.10
	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
遮水工	点検日	R2.4.10	R2.5.15	R2.6.10	R2.7.10	R2.8.11	R2.9.7	R2.10.8	R2.11.10	R2.12.9	R3.1.12	R3.2.10	R3.3.10
	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	R2.4.10	R2.5.15	R2.6.10	R2.7.10	R2.8.11	R2.9.7	R2.10.8	R2.11.10	R2.12.9	R3.1.12	R3.2.10	R3.3.10
	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	R2.4.10	R2.5.15	R2.6.10	R2.7.10	R2.8.11	R2.9.7	R2.10.8	R2.11.10	R2.12.9	R3.1.12	R3.2.10	R3.3.10
	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	27	28	28	30	30	32	33	32	32	31	31	31
		2工区	21	21	21	22	22	23	23	23	22	22	22	22
塩化物イオン (mg/L)	1回/週	1工区	20	18	17	18	22	27	22	22	18	17	17	16
		2工区	15	14	11	13	11	14	9	11	10	10	9	9

※週一回の測定値の月平均値

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	R2.11.24	N.D.	N.D.	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			< 0.005	< 0.005	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			N.D.	N.D.	検出されないこと
PCB			N.D.	N.D.	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	R2.12.22	0.00030	0.00015	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	9月		3月	
		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	R2.9.30	1,819,590	R3.3.31	1,805,341