

常滑市一般廃棄物最終処分場 維持管理記録(令和3年度)

埋立てた一般廃棄物の種類(R4.3.31時点)

施設名	埋立てた廃棄物の種類	残余埋立量
常滑市一般廃棄物最終処分場	陶器・ガラス類など不燃物	30,784m ³

①埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び量

	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
陶器・ガラス類など 不燃物(kg)	51,640	123,660	71,810	25,580	26,920	65,900	43,660	47,680	47,160	35,530	36,235	69,352	645,127
合計	51,640	123,660	71,810	25,580	26,920	65,900	43,660	47,680	47,160	35,530	36,235	69,352	645,127

②擁壁・えん堤の定期点検

点検日	4月5日	5月4日	6月7日	7月6日	8月3日	9月6日	10月4日	11月1日	12月7日	1月5日	2月2日	3月8日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合												

③遮水施設の定期点検

点検日	4月5日	5月4日	6月7日	7月6日	8月3日	9月6日	10月4日	11月1日	12月7日	1月5日	2月2日	3月8日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合												

④調整槽の定期点検

点検日	4月5日	5月4日	6月7日	7月6日	8月3日	9月6日	10月4日	11月1日	12月7日	1月5日	2月2日	3月8日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合												

⑤浸出水処理施設の定期点検

点検日	4月5日	5月4日	6月7日	7月6日	8月3日	9月6日	10月4日	11月1日	12月7日	1月5日	2月2日	3月8日
点検日結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合												

※ 点検の結果の「○」は異常なしを示し、「×」は異常ありを示す

⑥ダイオキシン類測定結果

採取日: 令和3年12月13日

	毒性当量	排出基準
上流地下水	0.026 pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/L
場内井戸水	0.026 pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/L
放流水	0.000012 pg-TEQ/L	10 pg-TEQ/L

最終処分場周辺地下水 水質分析結果一覧表（令和3年度）

○調査場所 上流地下水

項目	区分	単位	排水基準値	4月12日	7月12日	10月11日	1月17日
採水時刻		-	-	9:43	9:50	9:41	9:44
天気		-	-	晴	晴	曇	曇
水温		-	-	17.0	18.0	24.4	13.5
カドミウム		mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
鉛		mg/l	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム		mg/l	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素		mg/l	0.01	<0.006	0.007	0.009	0.005
総水銀		mg/l	5E-04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
クロロエチレン		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003
ポリ塩化ビフェニル		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
ジクロロメタン		mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン		mg/l	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	1.0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン		mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン		mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チウラム		mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン		mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ		mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン		mg/l	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07
フッ素		mg/l	0.8	0.27	0.26	0.29	0.22
ホウ素		mg/l	1	0.4	0.4	0.4	0.3
1,4-ジオキサン		mg/l	0.05	0.005	0.006	0.005	0.005
一般細菌		mg/l	0.002	2	検出されず	8	検出されず
大腸菌		-	nd	陰性	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン		mg/l	200.0	45	45	43	47
有機物		mg/l	3.0	6.4	6.3	6.3	4.8
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10.0	<0.7	<0.1	<0.1	<0.1
PH値		-	5.8~8.6	7	7.1	7.1	6.8

最終処分場周辺地下水 水質分析結果一覧表（令和3年度）

○調査場所 下流地下水
下流地下水①

項目	区分	単位	排水基準値	4月12日	7月12日	10月11日	1月17日
採水時刻		-	-	10:07	10:08	10:07	10:00
天気		-	-	晴	晴	曇	曇
水温		-	-	17.6	26.2	25.7	14.3
カドミウム		mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
鉛		mg/l	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム		mg/l	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素		mg/l	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀		mg/l	5E-04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
クロロエチレン		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ポリ塩化ビフェニル		mg/l	nd	nd	nd	nd	nd
ジクロロメタン		mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン		mg/l	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	1.0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン		mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン		mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チウラム		mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン		mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ		mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン		mg/l	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10	6.7	6.9	7	7.2
フッ素		mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素		mg/l	1	0.36	0.35	0.34	0.33
1,4-ジオキサン		mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
一般細菌		mg/l	0.002	検出されず	4	検出されず	検出されず
大腸菌		-	nd	陰性	陰性	陰性	陰性
塩化物イオン		mg/l	200.0	21	21	21	22
有機物		mg/l	3.0	0.4	0.5	0.5	0.5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10.0	6.7	6.8	7.0	7.4
PH値		-	5.8~8.6	5.3	5.4	5.3	5.3

最終処分場周辺地下水 水質分析結果一覧表（令和3年度）

○調査場所 下流地下水
下流地下水②

項目	区分	単位	排水基準値	4月12日	7月12日	10月11日	1月17日
採水時刻	-	-	-	10:30	10:29	10:32	10:20
天気	-	-	-	晴	晴	曇	曇
水温	-	-	-	16.0	27.0	25.2	8.2
カドミウム	mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/l	nd	nd	nd	nd	nd	nd
鉛	mg/l	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/l	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	mg/l	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	mg/l	5E-04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	nd	nd	nd	nd	nd	nd
クロロエチレン	mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	nd	nd	nd	nd	nd	nd
ジクロロメタン	mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1.0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チウラム	mg/l	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	mg/l	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10	0.14	0.35	0.14	0.17	
フッ素	mg/l	0.8	0.09	0.08	0.09	0.08	
ホウ素	mg/l	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
一般細菌	mg/l	0.002	16	190	700	1	
大腸菌	-	nd	陰性	陰性	陽性	陰性	
塩化物イオン	mg/l	200.0	4	2.2	1.9	3.3	
有機物	mg/l	3.0	1.1	1.6	1.7	1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10.0	0.2	0.3	0.1	0.2	
PH値	-	5.8~8.6	7.2	6.9	6.9	7.3	