

常滑市一般廃棄物最終処分場 維持管理記録(令和2年度)

埋立てた一般廃棄物の種類(R3.3.31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	31,606m 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)	40,986	246,650	37,880	28,640	28,220	33,190	143,450	17,930	48,530	17,270	41,340	78,190	762,276
合計	40,986	246,650	37,880	28,640	28,220	33,190	143,450	17,930	48,530	17,270	41,340	78,190	762,276

②擁壁・えん堤の定期点検

点検日	4月6日	5月4日	6月8日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月5日	2月8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6日	5月4日	6月8日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月5日	2月8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6日	5月4日	6月8日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月5日	2月8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6日	5月4日	6月8日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月5日	2月8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2年12月14日

	毒性当量	排出基準
上流地下水	0.029 pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/L
場内井戸水	0.029 pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/L
放流水	0.000018 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2年度）

○調査場所 上流地下水

項目	区分	単位	排水基準値	4月13日	7月13日	10月12日	1月18日
採水時刻		-	-	9:40	9:52	9:50	9:58
天気		-	-	雨	小雨	晴	晴
水温		-	-	17.2	16.9	16.6	17.1
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	0.0007
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	0.26	0.24	0.24	0.14
ホウ素		mg/l	1	0.36	0.36	0.37	0.26
1,4-ジオキサン		mg/l	0.05	0.005	0.005	0.005	0.006
一般細菌		mg/l	0.002	検出されず	検出されず	1	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	48	49	48	56
有機物		mg/l	3.0	6.7	6.7	6.7	3.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
PH値		-	5.8~8.6	7.2	7.1	7.2	6.7

最終処分場周辺地下水 水質分析結果一覧表（令和2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13日	7月13日	10月12日	1月18日
採水時刻		-	-	10:10	10:12	10:10	10:15
天気		-	-	雨	小雨	晴	晴
水温		-	-	16.2	21.9	19.4	16.8
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	0.0007
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	6.5	6.6	6.0	6.1
フッ素		mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素		mg/l	1	0.27	0.3	0.34	0.36
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	100	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	22	23	22	21
有機物		mg/l	3.0	0.5	0.5	0.4	0.4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	10.0	6.5	6.7	6.1	6.0
PH値		-	5.8~8.6	5.4	5.4	5.3	5.4

最終処分場周辺地下水 水質分析結果一覧表（令和2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13日	7月13日	10月12日	1月18日
採水時刻	-	-	-	10:40	10:25	10:30	10:34
天気	-	-	-	雨	曇	晴	晴
水温	-	-	-	15.2	24.3	22.5	8.5
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	0.0007
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	0.17	0.12	0.19	0.12	
フッ素	mg/l	0.8	0.09	0.08	0.07	0.07	
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	36	430	170	7	
大腸菌	-	nd	陰性	陰性	陽性	陰性	
塩化物イオン	mg/l	200.0	3.2	2.0	2.2	3.7	
有機物	mg/l	3.0	1.0	2.2	1.2	0.9	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10.0	0.2	0.1	0.2	0.1	
PH値	-	5.8~8.6	7.4	7.4	7.1	7.5	