

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 浸出水原水

項目	単位	月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃掃法 廃止基準値
		4/3	5/8	6/5	7/3	8/7										
採水時刻	-	10:13	10:15	10:01	10:20	10:50										-
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇										-
気温	℃	11.0	13.0	22.0	32.3	28.5										-
水素イオン濃度	-	7.7	7.3	7.5	7.6	7.7										5.8～8.6
BOD	mg/L	52	63	39	60	65										60
COD	mg/L	49	44	37	51	68										90
浮遊物質質量	mg/L	24	130	11	22	61										60
大腸菌数	CFU/mL	0	0	0	0	0										800
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.7	0.8	<0.5	0.9	1.5										-
(鉱物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5										5
(動植物油)	mg/L	0.7	0.8	<0.5	0.9	1.5										30
全窒素	mg/L	87	62	59	86	100										60
アンモニア性-N	mg/L	74	40	51	77	95										-
硝酸性-N	mg/L	6.5	18	3.4	4.5	3.9										-
亜硝酸性-N	mg/L	1.1	0.59	0.44	0.69	0.96										-
ケルダール性-N	mg/L	79	43	55	81	99										-
全燐	mg/L	0.51	2.2	0.47	0.75	1.7										8
電気伝導率	mS/m	210	150	160	220	250										-
塩化物イオン	mg/L	160	110	110	160	200										-
水温	℃	13.9	14.5	15.2	16.5	17.6										-
有機体炭素	mg/L	56	34	32	49	74										-
色	-	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色										-
濁り	-	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁										-
臭気	-	弱木材臭	弱木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭										-
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003										0.03
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1										1
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5										1
鉛	mg/L	-	0.017	-	-	<0.005										0.1
六価クロム	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02										0.5
砒素	mg/L	-	0.046	-	-	0.030										0.1
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005										0.005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005										0.003
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001										0.3
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001										0.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1										3
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	<0.002										0.2
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	<0.0002										0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0004										0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.01										1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.004										-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002										0.4
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002										-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0006										0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002										0.02
チウラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-										0.06
ジマシリン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-										0.03
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-										0.2
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	<0.001										0.1
セレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002										0.1
フッ素	mg/L	-	-	-	-	1.7										8
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	2.3										10
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-										0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-										10
銅	mg/L	-	-	-	<0.1	-										3
亜鉛	mg/L	-	-	-	<0.1	-										2
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	2.7	-										10
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	0.3	-										10
全クロム	mg/L	-	-	-	<0.1	-										2
フェノール類	mg/L	-	-	-	<0.1	-										5
アンチモン	mg/L	-	-	-	<0.002	-										-
特記事項																

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 放流水

項 目	単位	月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	廃掃法 排水基準値	公社 自主管理値
			4/3	5/8	6/5	7/3	8/7									
採水時刻	－		9:56	10:00	9:49	10:04	10:33								－	－
天候	－		晴	晴	晴	晴	雨後曇								－	－
気温	℃		11.0	13.0	23.9	32.3	28.5								－	－
水素イオン濃度	－		7.5	7.2	7.5	7.5	7.6								5.8-8.6	6.0-8.0
BOD	mg/L		2.3	2.1	0.7	1.5	0.9								60	20
COD	mg/L		2.3	4.1	<0.5	0.6	<0.5								90	20
浮遊物質量	mg/L		<1	<1	<1	<1	1								60	20
大腸菌数	CFU/mL		0	0	0	0	0								800	800
n-ヘキサン抽出物質	mg/L		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								－	－
（鉱物油）	mg/L		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								5	3
（動植物油）	mg/L		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								30	15
全窒素	mg/L		0.34	0.82	0.93	1.1	0.69								120(60)	10
アンモニア性-N	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								－	－
硝酸性-N	mg/L		0.04	0.48	0.67	0.90	0.57								－	－
亜硝酸性-N	mg/L		0.002	0.004	0.001	<0.001	0.002								－	－
ケルダール性-N	mg/L		0.30	0.34	0.26	0.18	0.12								－	－
全磷	mg/L		0.15	0.11	0.15	0.16	0.20								16(8)	2
電気伝導率	mS/m		150	140	120	120	140								－	－
塩化物イオン	mg/L		150	150	120	120	150								－	－
水温	℃		12.9	16.5	18.6	24.4	27.5								－	－
有機体炭素	mg/L		11	6.5	3.9	4.5	9.9								－	－
色	－		無色	無色	無色	無色	無色								－	－
濁り	－		透明	透明	透明	透明	透明								－	－
臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								－	－
カドミウム	mg/L		－	<0.0003	－	－	<0.0003								0.03	0.01
シアン	mg/L		－	<0.1	－	－	<0.1								1	0.1
有機リン	mg/L		－	<0.5	－	－	<0.5								1	ND
鉛	mg/L		－	<0.005	－	－	<0.005								0.1	0.1
六価クロム	mg/L		－	<0.02	－	－	<0.02								0.5	0.05
砒素	mg/L		－	<0.005	－	－	<0.005								0.1	0.05
総水銀	mg/L		－	<0.0005	－	－	<0.0005								0.005	ND
ポリ塩化ビフェニル	mg/L		－	<0.0005	－	－	<0.0005								0.003	0.003
トリクロロエレン	mg/L		－	<0.001	－	－	<0.001								0.1	0.1
テトラクロロエレン	mg/L		－	<0.001	－	－	<0.001								0.1	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		－	<0.1	－	－	<0.1								3	3
ジクロロメタン	mg/L		－	－	－	－	<0.002								0.2	0.2
四塩化炭素	mg/L		－	－	－	－	<0.0002								0.02	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L		－	－	－	－	<0.0004								0.04	0.04
1,1-ジクロロエレン	mg/L		－	－	－	－	<0.01								1	0.2
1,2-ジクロロエレン	mg/L		－	－	－	－	<0.004								－	－
シス-1,2-ジクロロエレン	mg/L		－	－	－	－	<0.002								0.4	0.4
トランス-1,2-ジクロロエレン	mg/L		－	－	－	－	<0.002								－	－
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		－	－	－	－	<0.0006								0.06	0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		－	－	－	－	<0.0002								0.02	0.02
チウラム	mg/L		－	<0.0006	－	－	－								0.06	0.06
シマジン	mg/L		－	<0.0003	－	－	－								0.03	0.03
チオベンゾカルbaz	mg/L		－	<0.002	－	－	－								0.2	0.2
ベンゼン	mg/L		－	－	－	－	<0.001								0.1	0.1
セレン	mg/L		－	－	－	－	<0.002								0.1	0.1
フッ素	mg/L		－	－	－	－	1.4								8	5
ホウ素	mg/L		－	－	－	－	1.7								10	5
1,4-ジオキサン	mg/L		－	－	－	－	－								0.5	0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		－	－	－	－	－								10	10
銅	mg/L		－	－	－	<0.1	－								3	0.5
亜鉛	mg/L		－	－	－	<0.1	－								2	0.5
鉄（溶解性）	mg/L		－	－	－	<0.1	－								10	5
マンガン（溶解性）	mg/L		－	－	－	<0.1	－								10	5
全クロム	mg/L		－	－	－	<0.1	－								2	0.1
フェノール類	mg/L		－	－	－	<0.1	－								5	0.5
アンチモン	mg/L		－	－	－	<0.002	－								－	0.05
特 記 事 項																

*廃掃法排水基準値における括弧内の値：日間平均値

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 地下水(上流)

項 目	月日 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
		4/3	5/8	6/5	7/3	8/7							
採水時刻	-	採水 できず	採水 できず	採水 できず	採水 できず	採水 できず							
天候	-												
気温	℃												
水素イオン濃度	-												
BOD	mg/L												
COD	mg/L												
浮遊物質量	mg/L												
大腸菌数	CFU/mL												
n-ヘキサン抽出物質	mg/L												
(鉱物油)	mg/L												
(動植物油)	mg/L												
全窒素	mg/L												
アンモニア性-N	mg/L												
硝酸性-N	mg/L												
亜硝酸性-N	mg/L												
全磷	mg/L												
電気伝導率	mS/m												
塩化物イオン	mg/L												
地下水位	m												
水温	℃												
有機体炭素	mg/L												
色	-												
濁り	-												
臭気	-												
カドミウム	mg/L												
シアン	mg/L												
有機リン	mg/L												
鉛	mg/L												
六価クロム	mg/L												
砒素	mg/L												
総水銀	mg/L												
ポリ塩化ビフェニル	mg/L												
トリクロロエレン	mg/L												
テトラクロロエレン	mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L												
四塩化炭素	mg/L												
1,2-ジクロロエタン	mg/L												
1,1-ジクロロエレン	mg/L												
1,2-ジクロロエレン	mg/L												
シス-1,2-ジクロロエレン	mg/L												
トランス-1,2-ジクロロエレン	mg/L												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
1,3-ジクロロプロペン	mg/L												
チウラム	mg/L												
シマジン	mg/L												
チオベンカルブ	mg/L												
ベンゼン	mg/L												
セレン	mg/L												
フッ素	mg/L												
ホウ素	mg/L												
1,4-ジオキサン	mg/L												
クロロエチレン	mg/L												
ダイオキシン類	pg-TEQ/L												
銅	mg/L												
亜鉛	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
全クロム	mg/L												
フェノール類	mg/L												
アンチモン	mg/L												
特 記 事 項		地下水位低	地下水位低	地下水位低	地下水位低	地下水位低							

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 地下水(下流)

項 目	月日 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
		4/3	5/8	6/5	7/3	8/7							
採水時刻	-	10:02	10:08	9:54	10:09	10:39							
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇							
気温	℃	11.0	13.0	22.5	32.3	28.5							
水素イオン濃度	-	6.8	7.0	6.6	6.8	6.8							
BOD	mg/L	-	<0.5	-	-	1.3							
COD	mg/L	-	2.4	-	-	2.7							
浮遊物質量	mg/L	-	4	-	-	23							
大腸菌数	CFU/mL	-	0	-	-	0							
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5							
（鉱物油）	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5							
（動植物油）	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5							
全窒素	mg/L	-	0.66	-	-	0.25							
アンモニア性-N	mg/L	-	<0.01	-	-	0.16							
硝酸性-N	mg/L	-	0.47	-	-	0.04							
亜硝酸性-N	mg/L	-	0.010	-	-	0.003							
全磷	mg/L	-	0.010	-	-	0.022							
電気伝導率	mS/m	24	18	18	20	30							
塩化物イオン	mg/L	6.2	6.6	5.9	5.6	6.4							
地下水位	m	1.1	0.7	0.7	1.1	1.5							
水温	℃	10.1	12.0	13.9	16.9	19.2							
有機体炭素	mg/L	-	1.4	-	-	4.6							
色	-	微黄色	微黄色	微褐色	微褐色	微褐色							
濁り	-	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁							
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003							
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1							
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5							
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005							
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01							
砒素（※1）	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005							
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005							
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001							
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1							
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	<0.002							
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.01							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.004							
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	<0.0006							
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002							
チラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-							
シマジン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-							
チオベンゾイル	mg/L	-	<0.002	-	-	-							
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	<0.001							
セレン	mg/L	-	-	-	-	<0.002							
フッ素	mg/L	-	-	-	-	0.29							
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	0.3							
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-							
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	<0.0002							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-							
銅	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
亜鉛	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
全クロム	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
フェノール類	mg/L	-	-	-	<0.1	-							
アンチモン	mg/L	-	-	-	<0.002	-							
特 記 事 項													

※1：H26年度に環境基準を超過したことから、測定を継続する。

甲賀埋立処分場水質調査結果一覧表（令和7年度）

地点名：甲賀埋立処分場 河川水(St-4)

項目	月日 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
		4/3	5/8	6/5	7/3	8/7							
採水時刻	-	8:15	8:30	8:32	8:33	8:30							
天候	-	晴	晴	晴	晴	雨後曇							
気温	℃	9.9	11.9	20.8	29.8	26.8							
水素イオン濃度	-	7.7	7.2	7.5	7.9	7.4							
BOD	mg/L	0.9	0.6	0.6	0.5	0.6							
COD	mg/L	2.6	2.9	2.9	2.8	3.4							
浮遊物質量	mg/L	2	2	1	<1	1							
DO	mg/L	11	11	9.2	8.6	7.1							
大腸菌数	CFU/100mL	42	260	440	780	720							
n - ヘキサン抽出物質	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
(鉱物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
(動植物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
全窒素	mg/L	0.41	0.41	0.33	0.43	0.42							
アンモニア性-N	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01							
硝酸性-N	mg/L	0.30	0.28	0.23	0.30	0.28							
亜硝酸性-N	mg/L	0.002	0.005	0.004	0.003	0.004							
全燐	mg/L	0.013	0.011	0.014	0.014	0.011							
電気伝導率	mS/m	56	29	25	41	65							
塩化物イオン	mg/L	55	22	16	24	37							
水温	℃	9.5	11.2	14.1	21.6	24.7							
有機体炭素	mg/L	3.8	2.1	2.2	2.1	4.7							
色	-	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色							
濁り	-	透明	透明	透明	透明	透明							
臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
透視度	度	≧50	≧50	≧50	≧50	≧50							
流量	m³/s	0.10	0.10	0.12	0.03	0.01							
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003							
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1							
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5							
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005							
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01							
砒素	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005							
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005							
アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-							
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005							
トリクロエレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001							
テトラクロエレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001							
1, 1, 1-トリクロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1							
ジ'クロメタン	mg/L	-	-	-	-	-							
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 2-ジ'クロエタン	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 1-ジ'クロエレン	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 2-ジ'クロエレン	mg/L	-	-	-	-	-							
シス-1, 2-ジ'クロエレン	mg/L	-	-	-	-	-							
トランス-1, 2-ジ'クロエレン	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 1, 2-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 3-ジ'クロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-							
チウム	mg/L	-	-	-	-	-							
シマジン	mg/L	-	-	-	-	-							
チベン'カ'ル'	mg/L	-	-	-	-	-							
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-							
セレン	mg/L	-	-	-	-	-							
フッ素	mg/L	-	-	-	-	-							
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-							
1, 4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-							
銅	mg/L	-	-	-	-	-							
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-							
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-							
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-							
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-							
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-							
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-							
特記事項													

