

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第二期埋立地
地下水、放流水の別	放流水
採取場所	放流水槽
採取日	8月20日 (ダイオキシン類 8月25日)
検査結果が得られた日	9月3日 (ダイオキシン類 10月1日)

■水質検査の実施状況と措置(年2回、ダイオキシン類は年1回)

項目	基準値	検査結果	
		放流水槽(第1)	放流水槽(第2)
アルキル水銀化合物 mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 mg/l	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満
カドミウム及びその化合物 mg/l	0.03 以下	0.002 未満	0.002 未満
鉛及びその化合物 mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
有機燐化合物 mg/l	1 以下	0.02 未満	0.02 未満
六価クロム化合物 mg/l	0.02 以下	0.02 未満	0.02 未満
砒素及びその化合物 mg/l	0.1 以下	0.001 未満	0.001 未満
シアン化合物 mg/l	1 以下	0.02 未満	0.02 未満
ポリ塩化ビフェニル mg/l	0.003 以下	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン mg/l	0.1 以下	0.005 未満	0.005 未満
テトラクロロエチレン mg/l	0.1 以下	0.005 未満	0.005 未満
ジクロロメタン mg/l	0.2 以下	0.01 未満	0.01 未満
四塩化炭素 mg/l	0.02 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,2-ジクロロエタン mg/l	0.04 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1-ジクロロエチレン mg/l	1 以下	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.4 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/l	3 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.06 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.02 以下	0.005 未満	0.005 未満
チウラム mg/l	0.06 以下	0.01 未満	0.01 未満
シマジン mg/l	0.03 以下	0.005 未満	0.005 未満
チオベンカルブ mg/l	0.2 以下	0.01 未満	0.01 未満
ベンゼン mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
セレン及びその化合物 mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
1,4-ジオキサン mg/l	0.5 以下	0.05 未満	0.05 未満
ほう素及びその化合物 mg/l	50 以下	0.7	0.7
ふっ素及びその化合物 mg/l	15 以下	0.15 未満	0.15 未満
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/l	200 以下	1 未満	1 未満
水素イオン濃度	5.8~8.6	8	7.8
生物学的酸素要求量 mg/l	60 以下	1 未満	1.3
化学的酸素要求量 mg/l	90 以下	2.7	5.6
浮遊物質 mg/l	60 以下	1	1 未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 mg/l	5以下(鉱油類)	1 未満	1 未満
	30以下(動植物油脂類)	1 未満	1 未満
フェノール類含有量 mg/l	5 以下	0.05 未満	0.05 未満
銅含有量 mg/l	3 以下	0.1 未満	0.1 未満
亜鉛含有量 mg/l	2 以下	0.1 未満	0.1 未満
溶解性鉄含有量 mg/l	10 以下	0.05 未満	0.05 未満
溶解性マンガン含有量 mg/l	10 以下	0.07	0.1
クロム含有量 mg/l	2 以下	0.02 未満	0.02 未満
大腸菌数 CFU/ml	800 以下	0	0
窒素含有量 mg/l	60 以下	2.8	1.7
燐含有量 mg/l	8 以下	0.81	0.05
ダイオキシン類 pg-TEQ/l	10 以下	0.000027	0.000027
検査結果(異常の有無)		無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容		月 日	月 日
		-	-

備考:「検出されないこと」とは、定量限界(アルキル水銀化合物 0.0005mg/l)を下回ることをいう。

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第二期埋立地	
地下水、放流水の別	地下水	
採取場所	観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)
採取日	8月20日 (ダイオキシン類 8月25日)	8月20日 (ダイオキシン類 8月25日)
検査結果が得られた日	9月3日 (ダイオキシン類 10月1日)	9月3日 (ダイオキシン類 10月1日)

■水質検査の実施状況と措置(年1回)

項目	基準値	検査結果	
		観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)
アルキル水銀 mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
総水銀 mg/l	0.0005 以下	0.00005 未満	0.00005 未満
カドミウム mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
鉛 mg/l	0.01 以下	0.003	0.002
六価クロム mg/l	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満
砒素 mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001
全シアン mg/l	検出されないこと	0.01 未満	0.01 未満
ポリ塩化ビフェニル mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
トリクロロエチレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
四塩化炭素 mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
1,2-ジクロロエタン mg/l	0.004 以下	0.0004 未満	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン mg/l	0.1 以下	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/l	1 以下	0.001 未満	0.001 未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
チウラム mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
シマジン mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
チオベンカルブ mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
ベンゼン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
セレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
1,4-ジオキサン mg/l	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満
クロロエチレン mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
ダイオキシン類 pg-TEQ/l	1 以下	0.02	0.021
検査結果(異常の有無)		無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容		月 日	月 日
		-	-

備考:「検出されないこと」とは、定量限界(アルキル水銀化合物 0.0005mg/l、全シアン0.1mg/l、ポリ塩化ビフェニル(PCB)0.0005mg/l)を下回ることをいう。

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第二期埋立地
地下水、放流水の別	放流水
採取場所	放流水槽
採取日	2月18日 (ダイオキシン類 8月25日)
検査結果が得られた日	3月5日 (ダイオキシン類 10月1日)

■水質検査の実施状況と措置(年2回、ダイオキシン類は年1回)

項目	基準値	検査結果		
		放流水層(第1)	放流水槽(第2)	
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03 以下	0.002 未満	0.002 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
有機燐化合物	mg/l	1 以下	0.02 未満	0.02 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.5 以下	0.02 未満	0.02 未満
砒素及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.001 未満	0.001 未満
シアン化合物	mg/l	1 以下	0.02 未満	0.02 未満
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003 以下	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.005 未満	0.005 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.005 未満	0.005 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.2 以下	0.01 未満	0.01 未満
四塩化炭素	mg/l	0.02 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1 以下	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06 以下	0.005 未満	0.005 未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02 以下	0.005 未満	0.005 未満
チウラム	mg/l	0.06 以下	0.01 未満	0.01 未満
シマジン	mg/l	0.03 以下	0.005 未満	0.005 未満
チオベンカルブ	mg/l	0.2 以下	0.01 未満	0.01 未満
ベンゼン	mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5 以下	0.05 未満	0.05 未満
ほう素及びその化合物	mg/l	50 以下	0.5	0.7
ふっ素及びその化合物	mg/l	15 以下	0.15 未満	0.15 未満
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	200 以下	7.3	14
水素イオン濃度	—	5.8~8.6	7.2	7.7
生物化学的酸素要求量	mg/l	60 以下	1 未満	1 未満
化学的酸素要求量	mg/l	90 以下	6.8	2.2
浮遊物質	mg/l	60 以下	1 未満	1 未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	5以下(鉱油類)	1 未満	1 未満
		30以下(動植物油脂類)	1 未満	1 未満
フェノール類含有量	mg/l	5 以下	0.05 未満	0.05 未満
銅含有量	mg/l	3 以下	0.1 未満	0.1 未満
亜鉛含有量	mg/l	2 以下	0.1 未満	0.1 未満
溶解性鉄含有量	mg/l	10 以下	0.05 未満	0.05 未満
溶解性マンガン含有量	mg/l	10 以下	0.13	0.04
クロム含有量	mg/l	2 以下	0.02 未満	0.02 未満
大腸菌群数	個/cm ³	3000 以下	0	0
窒素含有量	mg/l	60 以下	7.8	14
燐含有量	mg/l	8 以下	0.38	0.12
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10 以下	0.000027	0.000027
検査結果(異常の有無)			無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容			月 日	月 日
			-	-

備考:「検出されないこと」とは、定量限界(アルキル水銀化合物 0.0005mg/l)を下回ることをいう。

廃棄物処理施設維持管理状況記録簿

処分場名	平和最終処分場 第二期埋立地	
地下水、放流水の別	地下水	
採取場所	観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)
採取日	8月21日 (ダイオキシン類 8月25日)	8月21日 (ダイオキシン類 8月25日)
検査結果が得られた日	9月5日 (ダイオキシン類 10月1日)	9月5日 (ダイオキシン類 10月1日)

■水質検査の実施状況と措置(年1回)

項目	基準値	検査結果	
		観測井No.1(上流)	観測井No.2(下流)
アルキル水銀 mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0003 未満
総水銀 mg/l	0.0005 以下	0.00005 未満	0.00005 未満
カドミウム mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
鉛 mg/l	0.01 以下	0.003	0.002
六価クロム mg/l	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満
砒素 mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.002
全シアン mg/l	検出されないこと	0.01 未満	0.01 未満
ポリ塩化ビフェニル mg/l	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
トリクロロエチレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
四塩化炭素 mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
1,2-ジクロロエタン mg/l	0.004 以下	0.0004 未満	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン mg/l	0.1 以下	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/l	1 以下	0.001 未満	0.001 未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
チウラム mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
シマジン mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
チオベンカルブ mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
ベンゼン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
セレン mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
1,4-ジオキサン mg/l	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満
クロロエチレン mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
ダイオキシン類 pg-TEQ/l	1 以下	0.023	0.023
検査結果(異常の有無)		無	無
必要な措置を講じた年月日とその内容		月 日	月 日
		-	-

備考:「検出されないこと」とは、定量限界(アルキル水銀化合物 0.0005mg/l、全シアン0.1mg/l、ポリ塩化ビフェニル(PCB)0.0005mg/l)を下回ることをいう。