

綾部市一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する記録(令和3年度)

施設設置者名	綾部市				
施設名	綾部市不燃物埋立地	施設所在地	綾部市野田町須知山110番地		
埋立地面積	15,100㎡	埋立容量	60,100㎡	浸出水処理施設規模	150㎡/日
許可(届出)年月日	昭和54年1月13日	埋立終了日	平成11年9月20日	埋立対象物	不燃物ごみ、焼却残渣

1. 擁壁(法面)等の点検

点検月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	15	13	16	14	12	15	14	15	15	12	15	15
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

2. 水質検査結果 ※定量下限値未満については、NDと表示します。

(1) 1回/月 測定項目(生活環境項目)

ア. 放流水

測定項目	基準値	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
採取日	-	-	21	6	3	1	5	2	7	4	2	12	3	3
報告日	-	-	5/6	20	7/7	29	26	17	28	24	28	31	24	22
pH	5.8~8.6	-	7.7	7.8	7.8	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.7
COD	90	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	4
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	1	ND	2	1	ND	ND	ND	1	ND
SS	60	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
大腸菌群	3000	個/ml	0	5	0	54	1	10	2	0	0	0	0	0
備考 (是正処置等)														

イ. 地下水(上流)

測定項目	基準値	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
採取日	-	-	21	6	3	1	5	2	7	4	2	12	3	3
報告日	-	-	5/6	20	7/7	29	26	17	28	24	28	31	24	22
塩化物イオン	-	mg/l	10	9.6	10	10	7.0	8.8	11	11	9.8	11	11	10
電気伝導率	-	mS/m	16	16	17	18	17	16	19	19	18	15	15	13
備考 (是正処置等)														

ウ. 地下水(下流)

測定項目	基準値	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
採取日	-	-	21	6	3	1	5	2	7	4	2	12	3	3
報告日	-	-	5/6	20	7/7	29	26	17	28	24	28	31	24	22
塩化物イオン	-	mg/l	13	15	13	14	8.3	15	14	14	6.8	15	15	12
電気伝導率	-	mS/m	18	24	18	19	12	19	19	19	12	20	20	17
備考 (是正処置等)														

(2)4回/年 測定項目(生活環境項目)

ア. 保有水

測定項目	基準値	単位				
採取日	-	-	6月3日	9月2日	12月2日	3月3日
報告日	-	-	7月7日	9月17日	12月28日	3月22日
pH	5.8~8.6	-	8.3	7.9	8.3	8.4
COD	90	mg/l	2	1	1	1
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	ND
SS	60	mg/l	ND	ND	ND	ND
大腸菌群	3000	個/ml	18	9	4	0
備考 (是正処置等)						

(3) 2回/年 測定項目(生活環境項目及び有害項目)

ア. 保有水

測定項目	基準値	単位			備考(是正処置等)
採取日	-	-	6月3日	12月2日	
報告日	-	-	7月7日	12月28日	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	mg/l	ND	ND	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30	mg/l	ND	ND	
フェノール類含有量	5	mg/l	ND	ND	
銅含有量	3	mg/l	ND	ND	
亜鉛含有量	2	mg/l	ND	ND	
溶解性鉄含有量	10	mg/l	ND	ND	
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	ND	ND	
クロム含有量	2	mg/l	ND	ND	
カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	ND	ND	
シアン化合物	1	mg/l	ND	ND	
有機燐化合物	1	mg/l	ND	ND	
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	ND	ND	
六価クロム化合物	0.5	mg/l	ND	ND	
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	ND	ND	
水銀及びアルキル水銀及びその化合物	0.005	mg/l	ND	ND	
アルキル水銀化合物	検出されないこと	-	ND	ND	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	ND	ND	
トリクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	ND	
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	ND	
ジクロロメタン	0.2	mg/l	ND	ND	
四塩化炭素	0.02	mg/l	ND	ND	
1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	ND	ND	
1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	ND	ND	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	ND	ND	
1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	ND	ND	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	ND	ND	
1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	ND	ND	
チウラム	0.06	mg/l	ND	ND	

シマジン	0.03	mg/l	ND	ND	
チオベンカルプ	0.2	mg/l	ND	ND	
ベンゼン	0.1	mg/l	ND	ND	
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	ND	ND	
1,4-ジオキサン	0.5	mg/l	ND	ND	
ほう素及びその化合物	50	mg/l	ND	ND	
ふっ素及びその化合物	15	mg/l	ND	ND	
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	200	mg/l	2	2	

(4) 1回/年 測定項目(生活環境項目及び有害項目)

ア. 放流水

測定項目	基準値	単位		備考(是正処置等)
採取日	-	-	6月3日	
報告日	-	-	7月7日	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5	mg/l	ND	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30	mg/l	ND	
フェノール類含有量	5	mg/l	ND	
銅含有量	3	mg/l	ND	
亜鉛含有量	2	mg/l	ND	
溶解性鉄含有量	10	mg/l	ND	
溶解性マンガン含有量	10	mg/l	ND	
クロム含有量	2	mg/l	ND	
カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	ND	
シアン化合物	1	mg/l	ND	
有機燐化合物	1	mg/l	ND	
鉛及びその化合物	0.1	mg/l	ND	
六価クロム化合物	0.5	mg/l	ND	
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	ND	
水銀及びアルキル水銀及びその化合物	0.005	mg/l	ND	
アルキル水銀化合物	検出されないこと	-	ND	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	ND	
トリクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	

テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	
ジクロロメタン	0.2	mg/l	ND	
四塩化炭素	0.02	mg/l	ND	
1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	ND	
1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	ND	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	ND	
1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	ND	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	ND	
1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	ND	
チウラム	0.06	mg/l	ND	
シマジン	0.03	mg/l	ND	
チオベンカルブ	0.2	mg/l	ND	
ベンゼン	0.1	mg/l	ND	
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	ND	
1, 4-ジオキサン	0.5	mg/l	ND	
ほう素及びその化合物	50	mg/l	ND	
ふっ素及びその化合物	15	mg/l	ND	
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	200	mg/l	1	

(5) 1回/年 測定項目(ダイオキシン及び地下水等検査項目)

ア. 放流水

測定項目	基準値	単位		備考(是正処置等)
採取日	-	-	12月13日	
報告日	-	-	3月16日	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	0.0041	

イ. 保有水

測定項目	基準値	単位		備考(是正処置等)
採取日	-	-	12月13日	
報告日	-	-	3月16日	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	0.039	

ウ. 地下水(上流)

測定項目	基準値	単位			備考(是正処置等)
採取日	-	-	6月3日	12月13日	
報告日	-	-	7月7日	3月16日	
アルキル水銀	検出されないこと	-	ND	-	
総水銀	0.0005	mg/l	ND	-	
カドミウム	0.01	mg/l	ND	-	
鉛	0.01	mg/l	ND	-	
六価クロム	0.05	mg/l	ND	-	
砒素	0.01	mg/l	ND	-	
全シアン	検出されないこと	-	ND	-	
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	-	ND	-	
トリクロロエチレン	0.03	mg/l	ND	-	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	ND	-	
ジクロロメタン	0.02	mg/l	ND	-	
四塩化炭素	0.002	mg/l	ND	-	
1, 2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	ND	-	
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	ND	-	
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	mg/l	ND	-	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	ND	-	
1, 3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	ND	-	
チウラム	0.006	mg/l	ND	-	
シマジン	0.003	mg/l	ND	-	
チオベンカルプ	0.02	mg/l	ND	-	
ベンゼン	0.01	mg/l	ND	-	
セレン	0.01	mg/l	ND	-	
1, 4-ジオキサン	0.05	mg/l	ND	-	
塩化ビニルモノマー	0.002	mg/l	ND	-	
ダイオキシン類	1	pg-TEQ/l	-	0.077	

エ. 地下水(下流)

測定項目	基準値	単位			備考(是正処置等)
採取日	-	-	6月3日	12月13日	
報告日	-	-	7月7日	3月16日	
アルキル水銀	検出されないこと	-	ND	-	
総水銀	0.0005	mg/l	ND	-	
カドミウム	0.01	mg/l	ND	-	
鉛	0.01	mg/l	ND	-	
六価クロム	0.05	mg/l	ND	-	
砒素	0.01	mg/l	ND	-	
全シアン	検出されないこと	-	ND	-	
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	-	ND	-	
トリクロロエチレン	0.03	mg/l	ND	-	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	ND	-	
ジクロロメタン	0.02	mg/l	ND	-	
四塩化炭素	0.002	mg/l	ND	-	
1, 2-ジクロロエタン	0.004	mg/l	ND	-	
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	mg/l	ND	-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l	ND	-	
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	mg/l	ND	-	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	mg/l	ND	-	
1, 3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l	ND	-	
チウラム	0.006	mg/l	ND	-	
シマジン	0.003	mg/l	ND	-	
チオベンカルプ	0.02	mg/l	ND	-	
ベンゼン	0.01	mg/l	ND	-	
セレン	0.01	mg/l	ND	-	
1, 4-ジオキサン	0.05	mg/l	ND	-	
塩化ビニルモノマー	0.002	mg/l	ND	-	
ダイオキシン類	1	pg-TEQ/l	-	0.037	

3. 湧出ガス検査結果

測定項目	単位	処分場上部		処分場下部	
		6月21日	12月13日	6月21日	12月13日
採取日	-	6月21日	12月13日	6月21日	12月13日
報告日	-	8月5日	3月18日	8月5日	3月18日
ガス温度	℃	23.2	7.6	22.8	7.8
二酸化酸素	%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
気圧	hPa	1003	1021	1003	1021
湿度	%	62	83	62	83
メタン	%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考 (是正処置等)					