

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2年度)

施設設置者名	綾部市				
施設名	綾部市第2最終処分場	施設所在地	綾部市野田町須知山33番地1ほか6筆		
埋立地面積	8,900m ²	埋立容量	46,000m ³	浸出水処理施設規模	30m ³ /日
許可(届出)年月日	平成24年8月1日	埋立対象物	不燃物ごみ、処理残渣		

1. 埋め立てた一般廃棄物の各月毎の種類、数量

区分	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	合計
不燃ごみ	t	91.17	142.52	101.01	83.88	88.14	78.49	97.05	86.95	100.40	55.43	68.99	86.37	1,080.40
処理残渣	t	14.66	15.24	17.29	8.70	5.28	7.63	12.59	9.96	9.19	11.15	12.83	8.30	132.82
埋立量合計	t	105.83	157.76	118.3	92.58	93.42	86.12	109.64	96.91	109.59	66.58	81.82	94.67	1,213.22

2. 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備の点検

(1) 擁壁等の点検

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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

(2) 遮水工の点検

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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

(3) 調整池の点検

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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

(4) 浸出水処理設備の点検

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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

(5) 防凍状況の点検

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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
備考 (是正処置等)												

3. 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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	4	4
報告日	-	-	14	19	22	14	19	24	16	18	24	19	18	17
pH	5.8~8.6	-	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	7.6	7.5	7.5
BOD	60	mg/l	ND	ND	1	1	2	2	ND	ND	ND	ND	ND	1
SS	60	mg/l	ND	ND	ND	ND	11	7	ND	ND	ND	ND	ND	ND
大腸菌群	3000	個/ml	0	0	0	12	12	270	32	1	0	0	2	23
備考 (是正処置等)														

イ. 地下水(処分場側上流)

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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	4	4
報告日	-	-	8	13	10	8	12	24	7	10	14	14	10	11
電気伝導率	-	mS/m	100	81	83	84	79	80	78	80	100	91	90	78
備考 (是正処置等)														

ウ. 地下水(森林側上流)

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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	4	4
報告日	-	-	8	13	10	8	12	24	7	10	14	14	10	11
電気伝導率	-	mS/m	15	10	10	11	9.4	11	16	19	22	22	15	12
備考 (是正処置等)														

エ. 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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	4	4
報告日	-	-	8	13	10	8	12	24	7	10	14	14	10	11
電気伝導率	-	mS/m	18	16	19	18	16	18	19	16	15	16	16	16
備考 (是正処置等)														

(2) 2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4日	12月3日	
報告日	-	-	6月22日	12月24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	0.23	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	0.1	0.4	
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	6	10	

(3) 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	-	-	11月19日	
報告日	-	-	2月15日	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	0.00038	

イ. 地下水(処分場側上流)

測定項目	基準値	単位			備考(是正処置等)
採取日	-	-	9月3日	11月19日	
報告日	-	-	9月24日	2月15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	0.001	-	
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	-	
チオベンカルブ	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	-	0.058	

ウ. 地下水(森林側上流)

測定項目	基準値	単位			備考(是正処置等)
採取日	-	-	9月3日	11月19日	
報告日	-	-	9月24日	2月15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	0.002	-	
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	-	0.095	

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	-	-	9月3日	11月19日	
報告日	-	-	9月24日	2月15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	-	0.069	

4. 残余容量

測定日	残余容量 (m ³)
3月31日	38,044