

## 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	15,100m <sup>2</sup>	埋立容量	60,100m <sup>3</sup>	浸出水処理施設規模	150m <sup>3</sup> /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	16	14	15	14	13	16	14	16	17	8	10	18
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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	27	16	4
報告日	-	-	14	19	22	14	19	24	16	18	21	2/8	25	17
pH	5.8~8.6	-	7.7	8.1	7.9	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9	7.3	7.8	7.8	8
COD	90	mg/l	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2	ND
SS	60	mg/l	6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	9
大腸菌群	3000	個/ml	87	15	13	13	85	28	290	7	0	3	0	6
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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	16	4
報告日	-	-	14	19	19	8	20	15	13	19	16	15	24	12
塩化物イオン	-	mg/l	9.3	9.4	12	9.0	10	9.7	9.5	11	19	8.9	7.4	7.2
電気伝導率	-	mS/m	17	13	16	14	15	16	17	18	24	15	12	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	-	-	2	7	4	2	6	3	1	5	3	7	16	4
報告日	-	-	14	19	19	8	20	15	13	19	16	15	24	12
塩化物イオン	-	mg/l	5.1	14	14	13	13	14	12	13	11	12	7.9	7.0
電気伝導率	-	mS/m	13	19	19	19	19	20	16	19	13	17	12	12
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	6月	9月	12月	3月
採取日	-	-	4	3	3	4
報告日	-	-	22	24	24	17
pH	5.8~8.6	-	8.3	7.9	8.3	8.2
COD	90	mg/l	2	2	2	2
BOD	60	mg/l	ND	ND	ND	1
SS	60	mg/l	ND	ND	ND	7
大腸菌群	3000	個/ml	14	0	15	2
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	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	0.1	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	3	

(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4日	
報告日	-	-	6月22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21日	
報告日	-	-	3月23日	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	1.0	

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21日	
報告日	-	-	3月23日	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	0.058	

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4日	2月10日	
報告日	-	-	6月19日	3月23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	-	0.097	

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4日	12月21日	
報告日	-	-	6月19日	3月23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	0.002	-	
六価クロム	0.05	mg/l	ND	-	
砒素	0.01	mg/l	0.001	-	
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	-	0.061	

### 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16日	12月21日	6月16日	12月21日
採取日	-	6月16日	12月21日	6月16日	12月21日
報告日	-	7月10日	1月22日	7月10日	1月22日
ガス温度	℃	22.8	4.8	24.6	5.0
二酸化酸素	%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
気圧	hPa	1003	1024	1003	1024
湿度	%	67	82	67	82
メタン	%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考 (是正処置等)					