

与謝野町一般廃棄物岩滝最終処分場
維持管理に関する記録（令和6年度）

施 設 設 置 者 名	与謝野町		
施 設 名	与謝野町一般廃棄物岩滝最終処分場		
施 設 所 在 地	京都府与謝郡与謝野町字男山3353 番地		
埋 立 面 積	4,600 m ²	埋 立 容 量	29,000 m ³
処 理 方 法	サントイッチ及びセル方式	浸出水処理量	20 m ³ /日

埋め立てた一般廃棄物の各月毎の種類、数量

単位: kg

区分	焼却灰(飛灰含む)	処理残渣	埋立合計
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	—	—	—

擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備の点検

[illegible]

【放流水】水質検査（毎月検査）

検査月日	PH	BOD mg/ℓ	COD mg/ℓ	SS mg/ℓ	大腸菌群 個/c m ³	全窒素 mg/ℓ	全リン mg/ℓ
4月9日	6.8	1 未満	6	5 未満	0	30	0.1 未満
5月14日	7.3	1 未満	3	5 未満	0	34	0.1 未満
6月11日	6.8	1 未満	4	5 未満	0	24	0.1 未満
7月16日	6.8	1 未満	4	5 未満	0	21	0.1 未満
8月6日	6.8	1	4	5 未満	0	25	0.1 未満
9月17日	6.9	1 未満	6	5 未満	0	26	0.1 未満
10月15日	6.9	1 未満	4	5 未満	0	26	0.1 未満
11月12日	6.7	1	5	5 未満	0	20	0.1 未満
12月10日	6.9	1 未満	5	5 未満	0	21	0.1 未満
1月14日	6.9	1 未満	5	5 未満	0	16	0.1 未満
2月12日	6.9	2	6	5 未満	0	20	0.1 未満
3月11日	6.6	1 未満	5	5 未満	0	15	0.1 未満
基準値	5.8～8.6	60	90	60	3,000	120	16

【放流水】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	排水基準
アルキル水銀化合物	0.0005<	mg/ℓ	検出されないこと
水銀及びその化合物	0.0005<	mg/ℓ	0.005
カドミウム及びその化合物	0.003<	mg/ℓ	0.03
鉛及びその化合物	0.01<	mg/ℓ	0.1
有機リン化合物	0.1<	mg/ℓ	1
六価クロム	0.02<	mg/ℓ	0.5
砒素及びその化合物	0.01<	mg/ℓ	0.1
シアン化合物	0.1<	mg/ℓ	1
ポリ塩化ビフェニル	0.0005<	mg/ℓ	0.003
トリクロロエチレン	0.01<	mg/ℓ	0.1
テトラクロロエチレン	0.01<	mg/ℓ	0.1
ジクロロメタン	0.02<	mg/ℓ	0.2
四塩化炭素	0.002<	mg/ℓ	0.02
1, 2-ジクロロエタン	0.004<	mg/ℓ	0.04
1, 1-ジクロロエチレン	0.02<	mg/ℓ	1
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04<	mg/ℓ	0.4
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.01<	mg/ℓ	3
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006<	mg/ℓ	0.06
1, 3-ジクロロプロペン	0.002<	mg/ℓ	0.02

チウラム	0.006<	mg/ℓ	0.06
シマジン	0.003<	mg/ℓ	0.03
チオベンカルブ	0.02<	mg/ℓ	0.2
ベンゼン	0.01<	mg/ℓ	0.1
セレン及びその化合物	0.01<	mg/ℓ	0.1
1, 4-ジオキサン	0.005<	mg/ℓ	0.5
ほう素含有量	0.8	mg/ℓ	50
弗素含有量	0.5<	mg/ℓ	15
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	25	mg/ℓ	200
ノルマルヘキサン抽出物含有量（鉱油類）	5<	mg/ℓ	5
ノルマルヘキサン抽出物含有量（動植物油類）	5<	mg/ℓ	30
フェノール類含有量	0.1<	mg/ℓ	5
銅含有量	0.05<	mg/ℓ	3
亜鉛含有量	0.05<	mg/ℓ	2
溶解性鉄含有量	0.05<	mg/ℓ	10
溶解性マンガン含有量	0.05<	mg/ℓ	10
クロム含有量	0.05<	mg/ℓ	2

※『<』は当該検査方法の定量限界量を下回っていることを示しています。

※「検出されないこと。」とは、第三条の規定に基づき環境大臣が定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度		0.00039	pg-TEQ/ℓ	10
	PCDDs + PCDFs	0		
	Coplanar PCBs	0.00039		

【地下水・上流】水質検査（毎月検査）

	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/6	9/17	10/15	11/12	12/10	1/14	2/12	3/11
電気伝導率	6.8	8.2	8.3	8.1	8.4	8.4	8.5	10.0	8.6	7.5	2.9	7.6
塩化物イオン (mg/l)	9.9	12	12	10	12	12	12	11	12	11	12	13

【地下水・上流】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	水質環境基準
アルキル水銀	0.0005<	mg/ℓ	検出されないこと
総水銀	0.0005<	mg/ℓ	0.0005
カドミウム	0.0003<	mg/ℓ	0.003
鉛	0.001<	mg/ℓ	0.01
六価クロム	0.01<	mg/ℓ	0.05
砒素	0.001<	mg/ℓ	0.01
全シアン	0.1<	mg/ℓ	検出されないこと

ポリ塩化ビフェニル	0.0005<	mg/ℓ	検出されないこと
トリクロロエチレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
テトラクロロエチレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
ジクロロメタン	0.002<	mg/ℓ	0.02
四塩化炭素	0.0002<	mg/ℓ	0.002
1, 2-ジクロロエタン	0.0004<	mg/ℓ	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	0.002<	mg/ℓ	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	0.004<	mg/ℓ	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.001<	mg/ℓ	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.0006<	mg/ℓ	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	0.0002<	mg/ℓ	0.002
チウラム	0.0006<	mg/ℓ	0.006
シマジン	0.0003<	mg/ℓ	0.003
チオベンカルブ	0.002<	mg/ℓ	0.02
ベンゼン	0.001<	mg/ℓ	0.01
セレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
1, 4-ジオキサン	0.005<	mg/ℓ	0.05
塩化ビニルモノマー	0.0002<	mg/ℓ	0.002

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度		0.097	pg-TEQ/ℓ	1
	PCDD s + PCDF s	0.084		
	Coplanar PCB s	0.013		

【地下水下流】水質検査（毎月検査）

	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/6	9/17	10/15	11/12	12/10	1/14	2/12	3/11
電気伝導率	6.8	9.5	8.7	8.5	8.2	8.5	9.1	8.3	8.8	7.7	8.9	7.3
塩化物イオン (mg/l)	9.2	12	12	10	11	12	12	11	12	11	12	12

【地下水下流】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	水質環境基準
アルキル水銀	0.0005<	mg/ℓ	検出されないこと
総水銀	0.0005<	mg/ℓ	0.0005
カドミウム	0.0003<	mg/ℓ	0.003
鉛	0.001<	mg/ℓ	0.01
六価クロム	0.01<	mg/ℓ	0.05
砒素	0.001<	mg/ℓ	0.01
全シアン	0.1<	mg/ℓ	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	0.0005<	mg/ℓ	検出されないこと

トリクロロエチレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
テトラクロロエチレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
ジクロロメタン	0.002<	mg/ℓ	0.02
四塩化炭素	0.0002<	mg/ℓ	0.002
1, 2-ジクロロエタン	0.0004<	mg/ℓ	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	0.002<	mg/ℓ	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	0.004<	mg/ℓ	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.001<	mg/ℓ	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.0006<	mg/ℓ	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	0.0002<	mg/ℓ	0.002
チウラム	0.0006<	mg/ℓ	0.006
シマジン	0.0003<	mg/ℓ	0.003
チオベンカルブ	0.002<	mg/ℓ	0.02
ベンゼン	0.001<	mg/ℓ	0.01
セレン	0.001<	mg/ℓ	0.01
1, 4-ジオキサン	0.005<	mg/ℓ	0.05
塩化ビニルモノマー	0.0002<	mg/ℓ	0.002

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度		0.058	pg-TEQ/ℓ	1
	PCDDs + PCDFs	0.055		
	Coplanar PCBs	0.003		