2023年度

下條村一般廃棄物(不燃物)最終処分場排水処理施設		採水月 / 基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	検査項目													
1	アルキル水銀化合物	検出されない		不検出										
2	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	0.005 mg/l 以下		＜0.0005										
3	カドミウム及びその化合物	0.03 mg/l 以下		＜0.0003										
4	鉛及びその化合物	0.1 mg/l 以下		＜0.005										
5	有機燐化合物	1 mg/l 以下		＜0.01										
6	六価クロム化合物	0.5 mg/l 以下		＜0.01										
7	砒素及びその化合物	0.1 mg/l 以下		＜0.001										
8	シアン化合物	1 mg/l 以下		＜0.1										
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg/l 以下		＜0.0005										
10	トリクロロエチレン	0.1 mg/l 以下		＜0.001										
11	テトラクロロエチレン	0.1 mg/l 以下		＜0.0005										
12	ジクロロメタン	0.2 mg/l 以下		＜0.002										
13	四塩化炭素	0.02 mg/l 以下		＜0.0002										
14	1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/l 以下		＜0.0004										
15	1,1-ジクロロエチレン	1 mg/l 以下		＜0.002										
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/l 以下		＜0.004										
17	1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/l 以下		＜0.0005										
18	1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/l 以下		＜0.0005										
19	1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/l 以下		＜0.0005										
20	チウラム	0.06 mg/l 以下		＜0.0006										
21	シマジン	0.03 mg/l 以下		＜0.0003										
22	チオベンカルブ	0.2 mg/l 以下		＜0.002										
23	ベンゼン	0.1 mg/l 以下		＜0.001										
24	セレン及びその化合物	0.1 mg/l 以下		＜0.002										
25	1,4-ジオキサン	0.5 mg/l 以下		＜0.005										
26	ほう素及びその化合物	50 mg/l 以下		0.05										
27	ふっ素及びその化合物	15 mg/l 以下		＜0.1										
28	アンモニア性窒素(NH4-N)			＜0.05										
29	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素			8.4										
30	アンモニア、アンモニア化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200 mg/l 以下		8.4										
31	水素イオン濃度(pH)	5.8 ～ 8.6	6.6(19.1℃)	6.9(19℃)	6.3(24.6℃)	6.3(24.4℃)	6.3(24.9℃)	6.3(25.8℃)	6.4(19.5℃)	6.4(19.5℃)	6.4(17.5℃)	6.4(19.0℃)	6.4(18.3℃)	6.5(20.0℃)
32	生物化学的酸素要求量(BOD)	60 mg/l 以下	1.3	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.9	＜0.5	1.2	＜0.5	0.7	0.8	0.7
33	化学的酸素要求量(COD)	90 mg/l 以下	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	1.1	＜0.5	0.6	1.0	1.0	＜0.5
34	浮遊物質量(SS)	60 mg/l 以下	＜1	2	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1
35	n-ヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	5 mg/l 以下		＜0.5										
36	n-ヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	30 mg/l 以下		＜0.5										
37	フェノール類含有量	5 mg/l 以下		＜0.05										
38	銅含有量	3 mg/l 以下		＜0.01										
39	亜鉛含有量	2 mg/l 以下		0.05										
40	溶解性鉄含有量	10 mg/l 以下		＜0.01										
41	溶解性マンガン含有量	10 mg/l 以下		0.02										
42	クロム含有量	2 mg/l 以下		＜0.01										
43	大腸菌群数	3,000 個 以下		0										
44	窒素含有量	120 mg/l 以下	7.7	9.0	8.7	8.8	8.8	8.9	9.1	9.5	9.8	9.4	4.8	9.5
45	燐含有量	16 mg/l 以下		0.019				.						
46	ダイオキシン類	10 pg-TEQ/l 以下												

2023年度

下條村一般廃棄物(不燃物)最終処分場 地下水下 検査項目		基準 ＼ 採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	アルキル水銀化合物	検出されない		不検出										
2	総水銀	0.0005 mg/l 以下		＜0.0005										
3	カドミウム	0.003 mg/l 以下		＜0.0003										
4	鉛	0.01 mg/l 以下		＜0.005										
5	六価クロム	0.05 mg/l 以下		＜0.01										
6	砒素	0.01 mg/l 以下		＜0.005										
7	全シアン	検出されない		不検出										
8	PCB	検出されない		不検出										
9	トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下		＜0.001										
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下		＜0.0005										
11	ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下		＜0.002										
12	四塩化炭素	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l 以下		＜0.0004										
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l 以下		＜0.01										
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l 以下		＜0.004										
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l 以下		＜0.0005										
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l 以下		＜0.0006										
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
19	チウラム	0.006 mg/l 以下		＜0.0006										
20	シマジン	0.003 mg/l 以下		＜0.0003										
21	チオベンカルブ	0.02 mg/l 以下		＜0.002										
22	ベンゼン	0.01 mg/l 以下		＜0.001										
23	セレン	0.01 mg/l 以下		＜0.002										
24	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下		＜0.005										
25	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
26	電気伝導度	－ mS/m	29(25℃)	29(25℃)	28	29(25℃)	29(25℃)	27(25℃)	28(25℃)	29(25℃)	30(25℃)	30(25℃)	30(25℃)	31(25℃)
27	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/l 以下												

2023年度

下條村一般廃棄物(不燃物)最終処分場 地下水上 検査項目		基準 ＼ 採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	アルキル水銀化合物	検出されない		不検出										
2	総水銀	0.0005 mg/l 以下		＜0.0005										
3	カドミウム	0.003 mg/l 以下		＜0.0003										
4	鉛	0.01 mg/l 以下		＜0.005										
5	六価クロム	0.05 mg/l 以下		＜0.01										
6	砒素	0.01 mg/l 以下		＜0.005										
7	全シアン	検出されない		不検出										
8	PCB	検出されない		不検出										
9	トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下		＜0.001										
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下		＜0.0005										
11	ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下		＜0.002										
12	四塩化炭素	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l 以下		＜0.0004										
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l 以下		＜0.01										
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l 以下		＜0.004										
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l 以下		＜0.0005										
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l 以下		＜0.0006										
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
19	チウラム	0.006 mg/l 以下		＜0.0006										
20	シマジン	0.003 mg/l 以下		＜0.0003										
21	チオベンカルブ	0.02 mg/l 以下		＜0.002										
22	ベンゼン	0.01 mg/l 以下		＜0.001										
23	セレン	0.01 mg/l 以下		＜0.002										
24	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下		＜0.005										
25	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/l 以下		＜0.0002										
26	電気伝導度	－ mS/m	12(25℃)	11(25℃)	10	11(25℃)	12(25℃)	11(25℃)	11(25℃)	11(25℃)	11(25℃)	12(25℃)	12(25℃)	11(25℃)
27	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/l 以下												