

施設名:菰野町不燃物処理場

(單位:t)

[illegible][illegible]

○最終処分場 処理水

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			25	11	7	13	2	5	4	1	6	10	7	7
pH		5.8～8.6	8.3	8.4	8.2	8.2	8.4	8.1	8.4	8.2	8.4	8.3	8.4	8.3
SS	mg/ℓ	60	3.0	1.0	7.0	2.0	2.0	5.0	1.0	<1	<1	<1	5.0	<1
COD	mg/ℓ	90	2.8	2.6	3.0	2.4	2.2	2.6	2.0	2.2	2.4	2.1	1.9	1.7
BOD	mg/ℓ	60	3.2	0.5	0.9	2.4	0.8	1.3	0.6	0.9	<0.5	0.5	0.9	0.9
窒素含有物	mg/ℓ	120	1.8	1.0	1.2	0.9	0.7	0.7	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.1
大腸菌群数	個/cm3	3000	<1	4.0	<1	<1	5.0	58.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
カドミウム	mg/ℓ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.003	—
溶解性マンガン	mg/ℓ	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
溶解性鉄	mg/ℓ	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
ヒ素	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
クロム	mg/ℓ	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—
六価クロム	mg/ℓ	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—
総水銀	mg/ℓ	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
セレン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.006	—
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
1,3-ジクロロプロベン	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
チウラム	mg/ℓ	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.006	—
シマジン	mg/ℓ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.003	—
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—
ベンゼン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
有機燐化合物	mg/ℓ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
シアン化合物	mg/ℓ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	—
アンモニウム、アミノニウム化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/ℓ	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/ℓ	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	—
フェノール類含有量	mg/ℓ	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.2	—
銅含有量	mg/ℓ	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
亜鉛含有量	mg/ℓ	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	—
炭含有量	mg/ℓ	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.06	—

○最終処分場 周辺地下水(上流)

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			25	11	7	13	2	5	4	1	6	10	7	7
電気伝導率	mS/m		7.0	7.0	6.0	7.0	7.0	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
チウラム	mg/ℓ	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
シマジン	mg/ℓ	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
クロロエチレン	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
総水銀	mg/ℓ	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
カドミウム	mg/ℓ	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
鉛	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
六価クロム	mg/ℓ	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
砒素	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—
セレン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—

○最終処分場 周辺地下水(下流)

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			25	11	7	13	2	5	4	1	6	10	7	7
電気伝導率	mS/m		15.0	13.0	11.0	12.0	13.0	12.0	13.0	13.0	14.0	14.0	19.0	16.0
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
チウラム	mg/ℓ	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
シマジン	mg/ℓ	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
クロロエチレン	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
総水銀	mg/ℓ	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
カドミウム	mg/ℓ	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—
鉛	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
六価クロム	mg/ℓ	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—
砒素	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—
セレン	mg/ℓ	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—

4.ダイオキシン類測定結果

	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
排水	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
地下水(上流)	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.015	—
地下水(下流)	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.015	—

5.最終処分場埋立残余容量

測定年月日	
埋立残余容量	

※一般廃棄物実態調査報告値