

令和2年度 廃棄物処理施設（最終処分場）維持管理状況

設置主体	大野・勝山地区広域行政事務組合
施設名称	エコバレー
所在地	勝山市平泉寺町岩ヶ野42字上野34番2
埋立面積	5,530㎡
埋立容量	25,000㎡
処理能力	30㎡/日
埋立物	固化灰・不燃物残渣・土砂等

■最終処分量（埋立量）

	単位	令和2年									令和3年			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	
固化灰	t	66.15	111.08	96.04	54.76	115.54	72.50	73.30	48.87	72.40	58.09	25.62	60.43	854.78 t
不燃残渣	t	14.4	0	2.71	3.6	9.35	0.00	4.56	24.49	37.93	24.04	5.57	23.43	150.08 t
土砂等	t	15.92	0	6.17	17.51	2.75	0.00	0.00	15.45	0.00	0.00	0.00	0.00	57.8 t
合計	t	96.47	111.08	104.92	75.87	127.64	72.50	77.86	88.81	110.33	82.13	31.19	83.86	1,062.66 t

■放流水（浸出水処理水：4月～9月）

測定月日			4月30日	5月20日	6月3日	7月1日	8月13日	9月9日
測定項目	単位	放流基準(自主基準)						
水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	7.7	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1	1.4	1.6	1.2	2	1.9
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	3.3	2.4	2.4	2	2.5	2.1
大腸菌群数	個/cm ³	800個/cm ³ 以下	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量(T-N)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	2.0	1.6	1.1	1.6	1.9	2.4
カルシウム(T-Ca)	mg/ℓ	100mg/ℓ以下	9	8	8	10	12	10

■放流水（浸出水処理水：10月～3月）

測定月日			10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日
測定項目	単位	放流基準(自主基準)						
水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	8.0	7.7	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1.8	2.7	2.4	0.8	0.9	1.3
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	2	2.5	<1.0	2.4	4.5	2.3
大腸菌群数	個/cm ³	800個/cm ³ 以下	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量(T-N)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1.6	4.3	1.6	2.2	3.5	6.3
カルシウム(T-Ca)	mg/ℓ	100mg/ℓ以下	12	15	13	16	28	20

■放流水（ダイオキシン類）

測定月日			11月27日
項目	単位	放流基準	
ダイオキシン	pg-TEQ/L	5pg-TEQ/L以下	0

■地下水集水柵

測定月日			5月7日	11月4日
項目（生活環境項目）	単位	放流基準		
カドミウム	mg/l	0.01mg/l以下	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/l	検出されないこと。	不検出	不検出
鉛	mg/l	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002
六価クロム	mg/l	0.05mg/l以下	<0.02	<0.02
砒素	mg/l	0.01mg/l以下	<0.005	<0.005
総水銀	mg/l	0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと。	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/l	検出されないこと。	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002
1・2-ジクロロエタン	mg/l	0.004mg/l以下	<0.0004	<0.0004
1・1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002
1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004
シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04mg/l以下	<0.002	<0.002
1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	1mg/l以下	<0.0005	<0.0005
1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	0.006mg/l以下	<0.0006	<0.0006
1・3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006mg/l以下	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001
セレン	mg/l	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002
1・4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002

■残余埋立量

測定年月日	令和3年3月31日
残余埋立量	8,834m ³