

## 令和3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3年									令和4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	76.23	56.99	65.58	30.31	66.21	49.27	47.07	55.60	50.43	58.77	17.65	51.98	626.09 t
不燃残渣	t	42.33	31.12	38.5	19.96	34.89	32.06	25.56	28.49	31.26	31.07	6.95	24.80	346.99 t
土砂等	t	25.53	0.00	6.26	9.15	0.00	8.10	0.00	10.86	0.00	0.00	0.00	0.00	59.9 t
合計	t	144.09	88.11	110.34	59.42	101.10	89.43	72.63	94.95	81.69	89.84	24.60	76.78	1,032.98 t

### ■放流水（浸出水処理水：4月～9月）

測定月日			4月21日	5月6日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1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	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1
生物学的酸素要求量(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	0.6	0.8	2	1.5	1.1	1.7
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	<1.0	<1.0	5.5	<1.0	<1.0	1.1
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	800個/cm <sup>3</sup> 以下	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量(T-N)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	2.5	1.5	2.0	1.5	0.8	0.8
カルシウム(T-Ca)	mg/ℓ	100mg/ℓ以下	10	10	13	19	14	11

### ■放流水（浸出水処理水：10月～3月）

測定月日			10月6日	11月4日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2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	7.6	7.8	7.8	7.7	7.4
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	2.8
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1.4	0.8	3.4	1.3	2.2	4
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1.1	2.1	2.2	<1.0	1.1	1.5
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	800個/cm <sup>3</sup> 以下	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量(T-N)	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	0.89	0.4	0.3	0.5	2.4	1.2
カルシウム(T-Ca)	mg/ℓ	100mg/ℓ以下	16	26	10	12	18	25

■放流水（ダイオキシン類）

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

■地下水集水砵

測定月日			5月6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4年3月31日
残余埋立量	7,755m <sup>3</sup>