

# 旧中の沢ごみ埋立処分場・浸出水の測定結果

※ 国が定める基準値は、ありません。

## 1 生活環境項目(5項目)

単位:mg/L

採水・年度月日	水素イオン濃度 (ph)	生物化学的酸素要求量 (BOD)	化学的酸素要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	大腸菌群数 単位:個/cm3
平成28年度	7/27	6.9	1.6	23	57
	11/30	6.8	1.2	26	60
	3/24	6.9	2.0	25	120
平成29年度	7/28	6.8	1.0	22	52
	11/30	6.8	1.2	20	60
	3/22	6.9	1.6	25	57
平成30年度	7/27	6.9	1.3	28	30
	11/26	6.8	1.7	29	42
	3/18	6.9	2.2	34	77
令和元年度	7/30	6.8	2.5	26	50
	11/27	6.8	1.5	24	31
	3/16	6.6	2.4	26	45
令和2年度	7/20	6.9	2.0	26	50
	11/25	6.7	1.6	27	45

## 2 生活環境項目(3項目)

単位:mg/L

採水月日	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム
平成28年7月27日	<0.5	1.2	<0.01
平成29年7月28日	<0.5	1.3	<0.01
平成30年7月27日	<0.5	1.3	<0.01
令和元年7月30日	<0.5	1.2	<0.01
令和2年7月20日	<0.5	<0.1	<0.01

## 3 有害物質(9項目)

単位:mg/L

採水月日	総水銀	カドミウム及びその化合物	鉛及びその化合物	有機磷化合物	砒素及びその化合物	シアン化合物	ホリ塩化ビフェニル	窒素	リン
平成28年7月27日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	57	0.21
平成29年7月28日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	56	0.18
平成30年7月27日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	54	0.18
令和元年7月30日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	46	0.21
令和2年7月20日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	58	0.27

# 旧中の沢ごみ埋立処分場・放流水の測定結果

※埋立中の処分場に適用される「最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」の基準値を参考値として掲載。

※計量結果欄に < と表示されている数値は、定量限界値を示す。

## 1 生活環境項目(5項目)

単位:mg/L

採水・年度月日	水素イオン濃度	生物化学的酸素要求量	化学的酸素要求量	浮遊物質	大腸菌群数	
	(ph)	(BOD)	(COD)	(SS)	単位:個/cm3	
	5.8~8.6	60.0以下	90.0以下	60.0以下	3,000以下	
平成28年度	7/27	7.4	2.5	17	22	73
	11/30	7.2	1.9	23	25	4
	3/24	7.1	1.8	19	14	0
平成29年度	7/28	7.1	1.8	23	27	47
	11/30	7.1	1.7	17	24	6
	3/22	7.2	3.2	24	33	0
平成30年度	7/27	7.2	2.7	30	34	150
	11/26	7.2	2.9	26	26	6
	3/18	7.2	2.1	32	22	0
令和元年度	7/30	7.3	2.6	23	19	0
	11/27	7.1	0.9	19	21	0
	3/16	7.1	1.7	10	24	0
令和2年度	7/20	7.3	2.2	26	20	0
	11/25	7.1	1.0	20	24	1

## 2 生活環境項目(3項目)

単位:mg/L

採水月日	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム
	10.0以下	10.0以下	2.0以下
平成28年7月27日	<0.5	1.2	<0.01
平成29年7月28日	<0.5	1.0	<0.01
平成30年7月27日	<0.5	0.9	<0.01
令和元年7月30日	<0.5	1.1	<0.01
令和2年7月20日	<0.5	<0.1	<0.01

## 3 有害物質(9項目)

単位:mg/L

採水月日	総水銀	кадмиウム及びその化合物	鉛及びその化合物	有機燐化合物	砒素及びその化合物	シアン化合物	ホリ塩化ビフェニル	窒素	リン
	0.005以下	0.03以下	0.1以下	1.0以下	0.1以下	1.0以下	0.003以下	120.0以下	16.0以下
平成28年7月27日	<0.0005	<0.005	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	52	0.10
平成29年7月28日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	55	0.10
平成30年7月27日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	50	0.14
令和元年7月30日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	45	0.13
令和2年7月20日	<0.0005	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.0005	46	<0.06

## 4 ダイオキシン類の測定

単位:Pg-TEQ/L

採水月日	測定値	測定地点	水質環境基準値
平成28年8月22日	0.0026	汚水処理施設放水口	10.0以下
平成29年8月21日	0.0026		
平成30年8月8日	0.0027		
令和元年8月6日	0.0024		
令和2年7月29日	0.0024		