

## 平成29年度 西濃環境保全センター一般廃棄物最終処分場維持管理に関する情報

### 1. 一般廃棄物最終処分場埋立量

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度 合計
埋立量 (t)	143.47	118.06	112.70	114.59	189.82	120.12	218.31	111.57	144.27	152.29	110.98	161.33	1,697.51
比重換算 (m <sup>3</sup> )	125.85	103.56	98.86	100.52	166.51	105.37	191.50	97.87	126.55	133.59	97.35	141.52	1,489.04
比重 : 1.14	埋立容量 (m <sup>3</sup> )		19,200			前年度残余容量 (m <sup>3</sup> )		17,384.98		残余容量 (m <sup>3</sup> )		15,895.94	

### 2. 定期点検結果

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	4月7日	5月2日	6月2日	7月3日	8月1日	9月1日	10月3日	11月2日	12月4日	1月5日	2月5日	3月1日
擁壁等	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出処理設備	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
【異常時に処置を講じた年月日及び内容等】												

### 3. 地下水の水質変動 (月1回以上測定する項目)

採取場所	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日	4月25日	5月26日	6月20日	7月31日	8月28日	9月27日	10月5日	11月29日	12月26日	1月9日	2月6日	3月6日
	検査結果取得日	5月12日	6月7日	6月30日	9月12日	10月5日	10月12日	10月24日	12月13日	1月29日	1月30日	2月21日	3月30日
最終処分場東	電気伝導率 (mS/m)	10	12	11	12	12	13	13	13	13	12	11	10
	塩化物イオン (mg/L)	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3
最終処分場西	電気伝導率 (mS/m)	19	18	17	17	18	17	17	20	19	19	20	19
	塩化物イオン (mg/L)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3

### 4. 地下水ダイオキシン類検査結果 (年1回以上測定する項目)

採取場所	最終処分場東	最終処分場西	法規制値
採取日	平成29年10月5日	平成29年10月5日	
検査結果取得日	平成29年12月18日	平成29年12月18日	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.054	0.055	1

## 5. 地下水検査結果（年1回以上測定する項目）

採取場所		最終処分場東	最終処分場西	法規制値
採取日		平成29年10月5日	平成29年10月5日	
検査結果取得日		平成29年10月24日	平成29年10月24日	
項目	単位			
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
鉛	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.01以下
六価クロム	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.05以下
ひ素	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.01以下
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.01以下
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	1.0以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.02以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.01以下
セレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.01以下
ほう素	mg/L	0.02未満	0.02未満	1.0以下
ふっ素	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.8以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.70	0.95	10以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.05以下

## 平成28年度 西濃環境保全センター一般廃棄物最終処分場維持管理に関する情報

### 1. 一般廃棄物最終処分場埋立量

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度 合計
埋立量 (t)	202.51	112.87	121.34	139.71	230.04	269.84	276.32	229.74	123.43	101.96	118.04	143.32	2,069.12
比重換算 (m <sup>3</sup> )	177.64	99.01	106.44	122.55	201.79	236.70	242.39	201.53	108.27	89.44	103.54	125.72	1,815.02
比重 : 1.14	埋立容量 (m <sup>3</sup> )		19,200			前年度残余容量 (m <sup>3</sup> )		19,200		残余容量 (m <sup>3</sup> )		17,384.98	

### 2. 定期点検結果

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	4月26日	5月1日	6月1日	7月4日	8月1日	9月2日	10月4日	11月1日	12月1日	1月6日	2月1日	3月2日
擁壁等	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工	異常なし	異常あり	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出処理設備	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
【異常時に処置を講じた年月日及び内容等】												
5月: 遮水シート破損のため補修												

### 3. 地下水の水質変動 (月1回以上測定する項目)

採取場所	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日	4月28日	5月27日	6月6日	7月22日	8月4日	9月14日	10月4日	11月21日	12月8日	1月6日	2月8日	3月16日
	検査結果取得日	5月31日	6月20日	6月20日	8月22日	8月25日	9月26日	10月19日	12月5日	12月22日	1月27日	3月3日	3月28日
最終処分場東	電気伝導率 (mS/m)	22	11	11	13	13	12	12	13	13	12	11	11
	塩化物イオン (mg/L)	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3
最終処分場西	電気伝導率 (mS/m)	10	22	21	20	19	17	18	20	19	19	19	19
	塩化物イオン (mg/L)	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4

### 4. 地下水ダイオキシン類検査結果 (年1回以上測定する項目)

採取場所	最終処分場東	最終処分場西	法規制値
採取日	平成28年10月4日	平成28年10月4日	
検査結果取得日	平成29年1月11日	平成29年1月11日	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.053	0.053	1

## 5. 地下水検査結果（年1回以上測定する項目）

採取場所		最終処分場東	最終処分場西	法規制値
採取日		平成28年10月4日	平成28年10月4日	
検査結果取得日		平成28年10月19日	平成28年10月19日	
項目	単位			
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
鉛	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.01以下
六価クロム	mg/L	0.04未満	0.04未満	0.05以下
ヒ素	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.01以下
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.01以下
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	1.0以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.02以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.01以下
セレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.01以下
ほう素	mg/L	0.02未満	0.02未満	1.0以下
ふっ素	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.8以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.48	2.2	10以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.05以下