平成30年3月7日 株式会社エム・エム・ケイ

産業廃棄物処理施設に係る維持管理情報の公表

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の第15条の2の3第2項に基づき、当社2カ所の最終処分場(安定型)維持管理状況について次の通り公表します。

1. 施設の概要

(1) 福本地区

- ① 所在地;兵庫県神崎郡神河町福本字中野1083他
- ② 施設の種類;安定型処分場
- ③ 処分場面積; 7, 577 m²
- ④ 処分場容量; 19,000m3
- ⑤ 埋設処分開始日;昭和63年4月1日
- ⑥ 埋設終了年月日;平成6年3月31日
- ⑦ 埋設産業廃棄物の種類;いずれも旧三菱マテリアル建材市川工場から発生したガラス くず及び陶磁器くず(コンクリート製品くず)です。

(2) 福本グランド

- ① 所在地;兵庫県神崎郡神河町福本字大師河原232他
- ② 施設の種類;安定型処分場
- ③ 処分場面積; 5, 205 m²
- ④ 処分場容量; 26, 556 m³
- ⑤ 埋設処分開始日;平成3年5月10日
- ⑥ 埋設終了年月日;平成5年4月30日
- ⑦ 埋設産業廃棄物の種類;いずれも旧三菱マテリアル建材市川工場から発生したガラス くず及び陶磁器くず(コンクリート製品くず)です。

2. 埋立終了後に埋立てた産業廃棄物の種類及び数量

(1) 福本地区

埋立終了日(平成6年3月31日)から毎月の産業廃棄物の埋設量0m3

(2) 福本グランド

埋立終了日(平成5年4月30日)から毎月の産業廃棄物の埋設量0m3

NEWS RELEASE

3. 環境モニタリング状況

(1)浸透水測定結果

測定頻度・1回/3ヶ月 基準COD・40mg/0以下

平成30年3月7日報告データ 株式会社エム・エム・ケイ

測定頻度:1回/3ヶ月	基準COD;	40mg/Q以~	F							株式	会社エム・	エム・ケイ
											単	单位; mg/ℓ
	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年	平成21年
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
福本地区 COD	2	2	1	3	1	1	1 未満	2	3	1 未満	1	1
福本グランド COD	2	1	1 未満	1 未満	2	1 未満	1 未満	1	1	1 未満	1 未満	1 未満
	平成22年	平成22年	平成22年	平成22年	平成22年	平成22年	平成22年		平成22年	平成22年	平成22年	平成22年
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
福本地区 COD	2	2	1	1	1 未満	1	2	3	5	2	2. 4	3.4
福本グランド COD	1 未満	1	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1	2	0.9	1. 2
	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年				平成23年	平成23年
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
福本地区 COD	8. 9	4. 0	3.6	3.9	1.1	2. 6	2. 3	2. 2	1.8	2. 8	1.6	2. 9
福本グランド COD	1. 1	1. 2	1.1	1.1	0.7	1.0	1. 2	1.1	1.3	5. 2	0.9	1.8
	平成24年	平成24年	平成24年	平成24年	平成24年	平成24年	平成25年	平成25年	平成25年	平成25年	平成26年	平成26年
	1月	2月	3月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月
福本地区 COD	1.8	1.9	3.6	2. 3	5.9	1.3	1.7	2.9	2.2	2.7	3.4	2.6
福本グランド COD	6. 5	1.9	1.1	1. 2	0.8	0.9	0.8	0.8	1.2	0.7	0.6	1.1
	平成26年	平成26年	平成27年	平成27年	平成27年	平成27年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成29年	平成29年
	8月	11月	3月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月
福本地区 COD	1.1	2.7	1.1	1.8	4.9	1.7	1.3	1.5	1.4	6.0	3.8	5.3
福本グランド COD	0.7	0.5未満	0.5未満	1.3	0.8	2.0	0.7	5.2	0.7	2.5	1.0	1.5
				,								
	平成29年	平成29年	平成30年	平成30年	平成30年	平成30年	平成31年	平成31年	平成31年	平成31年	平成32年	平成32年
	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月
福本地区 COD	8. 4	4.3	7.9									
福本グランド COD	1.1	0.7	0.5未満		000000							
·												

NEWS RELEASE

(2) 地下水測定結果

・測定頻度:1回/年 株式会社エム・エム・ケイ

125	川足頻及・1四/午	1		Г		ı		株式会社エノ	ュ・エム・ケイ	
	計量の対象	計量の方法	地下水の水質汚濁に係る 環境基準値 H9.3.13環告	平成	27年	平成	28年	平成29年		
	訂里の対象	計量の方法	10号)単位mg/L	地下水上流	地下水下流	地下水上流	地下水下流	地下水上流	地下水下流	
	水温	JIS K 0102-7.2	-	15.3	13.3	13.6	13.8	17.0	14.3	
	水素イオン濃度	JIS K 0102-12.1	-	6.0	7.9	6.1	7.9	6.3	7.7	
	浮遊物質 (\$S)	環境庁告示第59号付表7	-	44	71	86	89	31	85	
	化学的酸素要求量(COD)	JIS K 0102–17	-	1.0	2.5	1.3	2.5	1.3	3	
	生物化学的酸素要求量(800)	JIS K 0102-21.JIS K 0102-32 -3	-	0.7	1.2	0.8	0.7	0.5未満	0.5未満	
	シアン化合物(CN)	JIS K 0102-38 -1 -2及び38 -3	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	鉛 Pb)	JIS K 0102-54 •2	0.01 以下	0.010	0.001 未満	0.001	0.006	0.001未満	0.006	
	カドミウム (Cd)	JIS K 0102-55 ⋅3	0.01 以下	0.0003 未満						
	上素 As)	JIS K 0102-61 •2	0.01 以下	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001	
	六価クロム	JIS K 0102-65 •2	0.05 以下	0.005 未満						
	アルキル水銀化合物	環境庁告示第59号付表2	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	総水銀 T-Hg)	環境庁告示第59号付表1	0.0005 以下	0.00005 未満						
	ジクロロメタン	JIS K 0125-5 •2	0.02 以下	0.002 未満						
	トリクロロエチレン	JIS K 0125-5 •2	0.03 以下	0.001 未満						
	テトラクロロエチレン	JIS K 0125-5 •2	0.01 以下	0.0005 未満						
	ベンゼン	JIS K 0125-5 •2	0.01 以下	0.001 未満						
	セレン及びその化合物	JIS K 0125-67 •2	0.01 以下	0.001 未満						
	有機燐化合物	環境庁告示第64号付表1	-	0.02 未満						
	水温	JIS K 0102-7.2	-	17.0	16.1	17.8	16.3	12.8	18.1	
	水素イオン濃度	JIS K 0102-12.1	-	6.3 8.5		6.6 8.7		6.6	8.5	
	浮遊物質 (\$S)	環境庁告示第59号付表7	-	310	5	120	5	100	3	
	化学的酸素要求量(COD)	JIS K 0102-17	-	8.6 1.1		6.0	6.0 1.6		0.7	
	生物化学的酸素要求量(800)	JIS K 0102-21.JIS K 0102-32 -3	-	1.9	1.1	0.9	1.0	1.5	0.5未満	
	シアン化合物 (CN)	JIS K 0102-38・1・2及び38・3	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	鉛 Pb)	JIS K 0102-54 -2	0.01 以下	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001未満	
福	カドミウム (Cd)	JIS K 0102-55 ⋅3	0.01 以下	0.0003 未満						
本グ	上素 As)	JIS K 0102-61 •2	0.01 以下	0.001	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	
ラン	六価クロム	JIS K 0102-65 •2	0.05 以下	0.005 未満						
<u>ب</u>	アルキル水銀化合物	環境庁告示第59号付表2	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	総水銀 T-Hg)	環境庁告示第59号付表1	0.0005 以下	0.00005 未満						
	ジクロロメタン	JIS K 0125-5 •2	0.02 以下	0.002 未満						
	トリクロロエチレン	JIS K 0125-5 •2	0.03 以下	0.001 未満						
	テトラクロロエチレン	JIS K 0125-5 •2	0.01 以下	0.0005 未満						
	ベンゼン	JIS K 0125-5 •2	0.01 以下	0.001 未満						
	セレン及びその化合物	JIS K 0125-67 •2	0.01 以下	0.001 未満						
	有機燐化合物	環境庁告示第64号付表1	_	0.02 未満						

4. 最終処分場定期点検結果(1回/年)

最終処分場場所	点検設備	点検結果	点検年月日
福本地区	擁壁など	異常なし	平成29年6月8日
福本グランド	擁壁など	異常なし	平成29年6月8日