

藤戸北谷最終処分場維持管理情報

【月間埋立量】

2018年8月

		埋立量		うち石綿含有産業廃棄物	
埋立した廃棄物の種類	汚泥	0	t	0	t
	廃プラスチック類	0	t	0	t
	木くず	0	t	0	t
	金属くず	0	t	0	t
	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	0	t	0	t
	鉱さい	0	t	0	t
	がれき類	0	t	0	t
	ばいじん	0	t	0	t

【残余埋立量】

	測定年月日	測定結果	
残余埋立量の測定	平成23年 3月 2日	207,043	m ³

【各種点検結果】

	点検年月日	点検結果
擁壁等の点検	2018/9/3	異常なし
遮水工の点検	2018/9/3	異常なし
浸出水調整槽の点検	2018/9/3	異常なし
浸出水処理設備の点検	2018/9/3	異常なし
凍結防止措置の点検	2018/9/3	異常なし

計 量 証 明 書

株式会社 I H I 殿

証明番号 第 08053266-2号
 発行年月日 2017年 8月23日
 本社 神奈川県横浜市金沢区福浦2-6-17
 株式会社 国土除害計測 計測事業部
 化学環境部 相生計測グループ
 〒678-0041 兵庫県相生市相生5292
 Tel. 0791-24-2673
 兵庫県知事登録：計証第濃69号
 計量管理者 堀 永 和 男

貴ご依頼による計量の結果を以下のとおり証明します。

承認	審査	作成
		

試料名(採取時刻)：藤戸3次処理水(10:30)、藤戸湧水処理水排水(10:30)
 採水日： 2018年 8月 6日(IHIビシネサポ-ト採水持込)

測定項目	試料名	藤戸3次 処理水	藤戸湧水 処理水	定量 下限値	自主 基準値	瀬戸内法届出値 通常値/最大値	試験方法
	単位						
pH	—	7.8/27.1℃	7.9/25.6℃	—	6.0~8.4	5.8~8.6	JIS K0102 12.1
化学的酸素要求量	mg/L	2.4	2.0	1	15	10 / 20	JIS K0102 17
浮遊物質量	mg/L	1.7	3.8	0.5	30	30 / 40	環境庁告示第59号付表9
ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	定量下限未満	定量下限未満	0.5	1.4	1.5 / 1.5	環境庁告示第64号付表4
全窒素	mg/L	2.3	1.8	0.1	36	25 / 40	JIS K0102 45.2
全リン	mg/L	0.07	0.03	0.01	0.9	0.6 / 1.0	JIS K0102 46.3
残留塩素	mg/L	0.05	—	0.05	—	—	JIS K0102 33.1
銅含有量	mg/L	定量下限未満	0.02	0.01	—	/ 3	JIS K0102 52.4
亜鉛含有量	mg/L	0.03	0.05	0.01	—	/ 2	JIS K0102 53.3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.07	0.02	0.01	—	/ 10	JIS K0102 57.4
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.04	0.06	0.01	—	/ 10	JIS K0102 56.4
クロム含有量	mg/L	定量下限未満	定量下限未満	0.01	—	/ 2	JIS K0102 65.1
		以下余白					

使用機器：
 pH計(F-14) 機器番号923006
 電子天秤(AUX220) 機器番号D449528029
 乾燥機(MOV-212) 機器番号60003
 分光光度計(U-2900) 機器番号28J81-010
 ICP発光分光分析装置(UPS3100) 機器番号4080006

計 量 証 明 書

証明番号 第 08053266-5号
 発行年月日 2017年 8月 23日
 本社 兵庫県神戸市金沢区福浦2-6-17
 株式会社 IHI 検査計測 計測事業部
 化学・環境部 相生計測グループ
 〒678-0041 兵庫県相生市相生5292
 Tel 0791-24-2673
 兵庫県知事登録：計証第濃68号
 計量管理者 堀 永和 男

株式会社 I H I 殿

貴ご依頼による計量の結果を以下のとおり証明します。

承認	審査	作成
		

試料名(採取時刻)： 処分場地下水 No.1(10:30), No.2(10:30)
 採水日： 2018年 8月 6日 (IHIビズネスポート採水持込)

測定項目	試料名	地下水	地下水	定量 下限値	自主 基準値	環境 基準値	試験方法
	単位	下 No.1	上 No.2				
電気伝導率	μ S/cm	504	184	1	1000	-	JIS K0102 13
塩化物イオン	mg/L	61.2	10.2	0.1	200	-	JIS K0102 35
		以下余白					

備考：
 使用機器： 電機電導度計(CM20S) 機器番号27CA154W
 イオンクロマトグラフ(ICS2000) 機器番号F4JN68125