

## 藤戸北谷最終処分場維持管理情報

【月間埋立量】

2017年9月

埋立した廃棄物の種類		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 <sup>3</sup>

【各種点検結果】

	点検年月日	点検結果
擁壁等の点検	2017/10/2	異常なし
遮水工の点検	2017/10/2	異常なし
浸出水調整槽の点検	2017/10/2	異常なし
浸出水処理設備の点検	2017/10/2	異常なし
凍結防止措置の点検	2017/10/2	異常なし

# 計 量 証 明 書

証明番号 第 08051510-5号  
 発行年月日 2017年 9月20日  
 本社 神奈川県横浜市金沢区福浦2-6-17  
 株式会社 IHI 検査計測 計測事業部  
 化学・環境部 相生グループ  
 〒678-0041 兵庫県相生市相生5292  
 Tel. 0791-24-2672  
 兵庫県知事登録：計証第濃63号  
 計量管理者 堀 永和

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： 処分場地下水  
 採水日： 2017年 9月 4日 (IHIビシネステイト採水持込)

測定項目	試料名	地下水	地下水	定量	自主	環境	試験方法
	単位	下 No.1	上 No.2	下限値	基準値	基準値	
電気伝導率	μ S/cm	562	246	1	1000	-	JIS K0102 13
塩化物イオン	mg/l	67.7	10.1	0.1	200	-	JIS K0102 35
		以下余白					

備考：  
 使用機器： 電気電導度計(CM20S) 機器番号27CA154  
 イオンクロマトグラフ(ICS2000) 機器番号F4JN68125

# 計 量 証 明 書

株式会社 I H I 殿

証明番号 第 08051510-2号  
 発行年月日 2017年 9月20日  
 本社 神奈川県横浜市金沢区福浦2-6-17  
 株式会社 西川検査計測 計測事業部  
 化学・環境部 相生グループ  
 〒678-0041 兵庫県相生市相生5292  
 TEL 0791-24-2672  
 兵庫県知事登録：計証第濃63号  
 計量管理者 堀 永 和

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： 藤戸3次処理水、藤戸湧水処理水排水  
 採水日： 2017年 9月 4日 (IHIビル本社へ採水持込)

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	排水基準値 最大值/日間平均値	試験方法
	単位						
pH	—	7.7/25.0℃	8.0/24.5℃	—	6.0~8.4	5.8~8.6	JIS K0102 12.1
化学的酸素要求量	mg/L	5.1	2.2	1	15	20 / 10	JIS K0102 17
浮遊物質	mg/L	0.7	定量下限未満	0.5	30	40 / 30	環境庁告示第59号付表9
ペクチン抽出物質含有量	mg/L	0.5	定量下限未満	0.5	1.4	1.5 / —	環境庁告示第64号付表4
全窒素	mg/L	13.1	1.3	0.1	40	— / 40	JIS K0102 45.2
全リン	mg/L	0.08	0.03	0.01	1	16 / 8	JIS K0102 46.3
残留塩素	mg/L	定量下限未満	—	0.05	—	—	JIS K0102 33.1
フッ素イオン濃度	mg/L	—	1.4	0.1	—	8	JIS K0102 34.3
ほう素及びその化合物	mg/L	—	0.5	0.1	—	10	JIS K0102 47.3
アンモニア、 亜硝酸及び硝酸性窒素	mg/L	—	1.7	0.1	—	100	JIS K0102 42.3 JIS K0102 43
		以下余白					

備考： \*COD, SS, Nは、排出基準値の日間平均値を自主基準値とする。

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  
 迅速水質分析装置(DR5000) 機器番号360010  
 イオンクロマトグラフ(ICS2000) 機器番号F4JN68125  
 ICP発光分光分析装置(SPS3100) 機器番号4080006