

藤戸北谷最終処分場維持管理情報

【月間埋立量】

2021年11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	2021/12/2	異常なし
遮水工の点検	2021/12/2	異常なし
浸出水調整槽の点検	2021/12/2	異常なし
浸出水処理設備の点検	2021/12/2	異常なし
凍結防止措置の点検	2021/12/2	異常なし

試験分析結果報告書

株式会社 I H I 御中

証明番号： 08Q00978

工事番号： 08059204

発行年月日 2021年 11月 18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

貴ご依頼による分析の結果を以下のとおり報告します。

承認	検討	担当
		

試料名(採取時刻)：藤戸湧水処理水排水(10:50)

採水日： 2021年 11月 1日 (IHIビジネス社へ採水持込)

測定項目	試料名	藤戸湧水 処理水		定量	自主	瀬戸内法届出値 通常値/最大値	試験方法
	単位			下限値	基準値		
pH	—	8.2/18.4℃		—	6.0~8.4	5.8~8.6	JIS K0102 12.1
化学的酸素要求量	mg/L	2.4		1	15	10 / 20	JIS K0102 17
浮遊物質	mg/L	1.0		0.5	30	30 / 40	環境庁告示第59号付表9
ペクチン抽出物質含有量	mg/L	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	2.0		0.1	36	40 / —	JIS K0102 45.2
全リン	mg/L	0.03		0.01	0.9	8 / 16	JIS K0102 46.3
残留塩素	mg/L	—		0.05	—	—	JIS K0102 33.1
		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

計 量 証 明 書

証明番号： 08Q00978

工事番号： 08059204

発行年月日 2021年 11月18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63号



計量管理者 堀 永和 男

株式会社 I H I 御中

貴ご依頼による計量の結果を以下のとおり証明します。

試料名(採取時刻)： 処分場地下水 No.1(10:40), No.2(10:25)

採水日： 2021年 11月 1日 (IHIビジネスポート採水持込)

承認	検討	担当
		

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	μS/cm	464	224	1	1000	-	JIS K0102 13
塩化物イオン	mg/L	53.5	10.3	0.1	200	-	JIS K0102 35
		以下余白					

備考： *印については計量証明対象外です。

使用機器：電気伝導度計(CM20S) 機器番号27CA154W

イオンクロマトグラフ(ICS2000) 機器番号F4JN68125

証明番号： 08Q00980

工事番号： 08059206

株式会社 I H I 御中

計 量 証 明 書

ダイオキシン分析

2021年12月15日

1. 兵庫県知事登録 計量証明事業所 計証第濃 63号
2. 作業環境測定機関 登録番号 28-33号
(粉じん、特定化学物質、金属および有機溶剤関係)
3. 材料分析・化学分析・材料試験・ならびに金相試験
4. 建築物飲料水水質検査業 兵庫県 5 水第16号の9



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

兵庫県相生市相生5292 IHI相生事業所内
電 話 (0791)24-2673
テレファックス (0791)24-2798

承認	検討	担当

計 量 証 明 書

株式会社 IHI 御中

証明番号 08Q00980

工事番号 08059206

発行年月日 2021年11月5日

計量証明事業登録 兵庫県計証第63号

株式会社IHI検査計測試験事業部

化学・環境部 相生計測室

《 貴ご依頼による計量の結果を以下のとおり報告します。 》

工事名 : ダイオキシン分析

採水日		2021/11/3	2021/11/3~11/4	2021/11/2
項目	単位	藤戸湧水処理水	地下水No.1	地下水No.2
ダイオキシン類 (毒性等量)	Pg-TEQ/L	0.00036	0.11	0.096
PCDD ₅ +PCDF ₅ (実測濃度)	Pg/L	0.97	2.9	3.3
コプラナー-PCB (実測濃度)	Pg/L	3.7	110	100

* 計量の証明は、次ページ以降の特定計量証明書によります。

* ダイオキシン類濃度測定につきましては、株式会社 環境ソルテックで分析を実施しました。