

藤戸北谷最終処分場維持管理情報

【月間埋立量】

2024年2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	2024/3/1	異常なし
遮水工の点検	2024/3/1	異常なし
浸出水調整槽の点検	2024/3/1	異常なし
浸出水処理設備の点検	2024/3/1	異常なし
凍結防止措置の点検	2024/3/1	異常なし

計 量 証 明 書

株式会社 I H I 御中

証明番号： 08Q02350
工事番号： 08062565
発行年月日 2024年 2月27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・材料部 相生グループ
〒678-0041 兵庫県相生市相生5292
Tel. 0791-24-2673

貴ご依頼による計量の結果を以下のとおり証明します。

兵庫県知事登録： 計証第濃63号
計量管理者 永瀬成世

承認	審査	担当
		

試料名(採取時刻)： 処分場地下水 No.1(11:30), No.2(11:00)
採水日： 2024年 2月 1日 (IHIビジネスサポート採水持込)

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	409	246	1	1000	-	JIS K0102 13
塩化物イオン	mg/L	50.9	11.1	0.1	200	-	JIS K0102 35
銅含有量	mg/L	定量下限未満	0.02	0.01	-	-	JIS K0102 52.4
亜鉛含有量	mg/L	0.11	0.16	0.01	-	-	JIS K0102 53.3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.05	0.05	0.01	-	-	JIS K0102 57.4
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01	定量下限未満	0.01	-	-	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	-	-	JIS K0102 65.1
		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： 電機伝導度計(CM20S) 機器番号27CA154W
イオンクロマトグラフ(ICS2000) 機器番号F4JN68125
ICP発光分光分析装置 (SPS3100) 機器番号4080006

計 量 証 明 書

株式会社 I H I 御中

証明番号： 08Q02350

工事番号： 08062565

発行年月日 2024年 2月 27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・材料部 相生グループ

〒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 永瀬成世

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	担当
		

試料名(採取時刻)： 処分場地下水 No.1(11:30)

採水日： 2024年 2月 1日(IHIビシネサポ-ト採水持込)

測定項目	試料名	地下水 下 No. 1	定量 下限値	自主 基準値	排水基準値 最大値/日間平均値	試験方法
	単位					
鉛及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0102 54.3
カドミウム及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.001	0.0027	0.003 /	JIS K0102 55.3
砒素及びその化合物	mg/L	0.006	0.005	0.009	0.01 /	JIS K0102 61.3
シアン化合物	mg/L	不検出	0.01	不検出	不検出	JIS K0102 38.3
水銀及びその他の化合物	mg/L	定量下限未満	0.00005	0.00045	0.0005 /	環告 59号付表1
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	0.0004	不検出	不検出	環告 59号付表2
PCB	mg/L	不検出	0.0004	不検出	不検出	環告 59号付表3
六価クロム化合物	mg/L	定量下限未満	0.01	0.045	0.05 /	JIS K0102 65.2.1
トリクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0125
テトラクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0125
ジクロロメタン	mg/L	定量下限未満	0.002	0.018	0.02 /	JIS K0125
四塩化炭素	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.0018	0.002 /	JIS K0125
1,2-ジクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0004	0.0036	0.004 /	JIS K0125
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.01	0.09	0.1 /	JIS K0125
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.004	0.036	0.04 /	JIS K0125
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.1	0.9	1 /	JIS K0125
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0006	0.0054	0.006 /	JIS K0125
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.0018	0.002 /	JIS K0125
ベンゼン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0125
セレン及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.005	0.09	/ 0.1	JIS K0102 67.3

計 量 証 明 書

証明番号： 08Q02350

工事番号： 08062565

発行年月日 2024年 2月 27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・材料部 相生グループ

〒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 永瀬成世

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。

承認	審査	担当
		

試料名(採取時刻)： 処分場地下水 No. 2(11:00)

採水日： 2024年 2月 1日 (IHIビル新サポ-ト採水持込)

測定項目	試料名	地下水 上 No. 2	定量 下限値	自主 基準値	排水基準値 最大値/日間平均値	試験方法
	単位					
鉛及びその化合物	mg/L	0.004	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0102 54.3
カドミウム及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.001	0.0027	0.003 /	JIS K0102 55.3
砒素及びその化合物	mg/L	0.007	0.005	0.009	0.01 /	JIS K0102 61.3
シアン化合物	mg/L	不検出	0.01	不検出	不検出	JIS K0102 38.3
水銀及びその他の化合物	mg/L	定量下限未満	0.00005	0.00045	0.0005 /	環告 59号付表1
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	0.0004	不検出	不検出	環告 59号付表2
PCB	mg/L	不検出	0.0004	不検出	不検出	環告 59号付表3
六価クロム化合物	mg/L	定量下限未満	0.01	0.045	0.05 /	JIS K0102 65.2.1
トリクロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0125
テトラクロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.009	0.01 /	JIS K0125
ジクロロメタン	mg/L	定量下限未満	0.002	0.018	0.02 /	JIS K0125
四塩化炭素	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.0018	0.002 /	JIS K0125
1,2-ジクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0004	0.0036	0.004 /	JIS K0125
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.01	0.09	0.1 /	JIS K0125
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限未満	0.004	0.036	0.04 /	JIS K0125
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.1	0.9	1 /	JIS K0125
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0006	0.0054	0.006 /	JIS K0125
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.0018	0.002 /	JIS K0125
ベンゼン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0125
セレン及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.005	0.09	/ 0.1	JIS K0102 67.3

試験分析結果報告書

報告番号： 08Q02350

工事番号： 08062565

発行年月日 2024年 2月 27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・材料部 相生グループ

〒678-0041 兵庫県相生市相生5292

Tel 0791-24-2673

株式会社 I H I 御中

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	審査	担当
		

試料名(採取時刻)： 藤戸湧水処理水排水(11:55)

採水日： 2024年 2月 1日(IHIビルディング社採水持込)

測定項目	試料名	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					
鉛及びその化合物	—	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0102 54.3
カドミウム及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.001	0.027	/ 0.03	JIS K0102 55.3
砒素及びその化合物	mg/L	0.017	0.005	0.09	/ 0.1	JIS K0102 61.3
シアン化合物	mg/L	定量下限未満	0.01	0.9	/ 0.7	JIS K0102 38.3
水銀及びその他の化合物	mg/L	定量下限未満	0.00005	0.0045	/ 0.005	環告 59号付表1
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	0.0004	不検出	不検出	環告 59号付表2
PCB	mg/L	定量下限未満	0.0004	0.027	/ 0.003	環告 59号付表3
六価クロム化合物	mg/L	定量下限未満	0.01	0.45	/ 0.5	JIS K0102 65.2.1
トリクロエレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0125
テトラクロエレン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0125
ジクロロメタン	mg/L	定量下限未満	0.002	0.18	/ 0.2	JIS K0125
四塩化炭素	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.018	/ 0.02	JIS K0125
1,2-ジクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0004	0.036	/ 0.04	JIS K0125
1,1-ジクロロエレン	mg/L	定量下限未満	0.01	0.9	/ 1	JIS K0125
シス-1,2-ジクロロエレン	mg/L	定量下限未満	0.004	0.36	/ 0.4	JIS K0125
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.1	2.7	/ 3	JIS K0125
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	定量下限未満	0.0006	0.054	/ 0.06	JIS K0125
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	定量下限未満	0.0002	0.018	/ 0.02	JIS K0125
ベンゼン	mg/L	定量下限未満	0.001	0.09	/ 0.1	JIS K0125
セレン及びその化合物	mg/L	定量下限未満	0.005	0.09	/ 0.1	JIS K0102 67.3

