

1 (一般廃棄物最終処分場または管理型最終処分場設置者)

令和4年

事業者名	株式会社 サンケー興業
最終処分所在地	北広島市大曲775番地2
記入者	宮ヶ丁芳則
連絡先	011-888-0088

1 地下水等検査項目 単位:mg/で記載すること(ダイオキシン類はpg/)

	1回目		2回目	
	上流	下流		
採水日	令和4年6月24日	令和4年6月24日		
カドミウム	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満		
全シアン	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満		
鉛	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
六価クロム	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
砒素	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
総水銀	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		
アルキル水銀化合物	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		
ポリ塩化ビフェニル	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		
トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
ジクロロメタン	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		
1,2-ジクロロエタン	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満		
1,1-ジクロロエチレン	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		
1,1,1-トリクロロエタン	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006mg/L未満	0.0006mg/L未満		
1,3-ジクロロプロパン	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		
チウラム	0.0006mg/L未満	0.0006mg/L未満		
シマジン	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満		
チオベンカルブ	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
ベンゼン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
セレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満		
クロロエチレン	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		

2 電気伝導率又は塩化物イオン

	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
採水日(上流)	令和4年1月25日	令和4年2月25日	令和4年3月25日	令和4年4月25日	令和4年5月25日	令和4年6月24日
電気伝導率(EC)	39.0ms/m	39.2ms/m	38.0ms/m	33.6ms/m	36.4ms/m	36.3ms/m
塩化物イオン(Cl)	41.0mg/L	44.0mg/L	40.0mg/L	32.0mg/L	35.0mg/L	37.0mg/L
	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
採水日(下流)	令和4年1月25日	令和4年2月 日	令和4年3月25日	令和4年4月25日	令和4年5月25日	令和4年6月24日
電気伝導率(EC)	36.9ms/m	ms/m	40.4ms/m	39.6ms/m	38.0ms/m	37.1ms/m
塩化物イオン(Cl)	24.0mg/L	.0mg/L	25.0mg/L	21.0mg/L	22.0mg/L	22.0mg/L
	7回目	8回目	9回目	10回目	11回目	12回目
採水日(上流)	令和4年7月25日	令和4年8月25日	令和4年9月26日	令和4年10月25日	令和4年11月25日	令和4年12月23日
電気伝導率(EC)	37.2ms/m	39.4ms/m	37.3ms/m	38.4ms/m	40.0ms/m	38.3ms/m
塩化物イオン(Cl)	39.0mg/L	39.0mg/L	34.0mg/L	37.0mg/L	38.0mg/L	38.0mg/L
	7回目	8回目	9回目	10回目	11回目	12回目
採水日(下流)	令和4年7月25日	令和4年8月25日	令和4年9月26日	令和4年10月25日	令和4年11月25日	令和4年12月23日
電気伝導率(EC)	38.7ms/m	39.6ms/m	40.8ms/m	37.1ms/m	36.0ms/m	35.3ms/m
塩化物イオン(Cl)	16.0mg/L	15.0mg/L	13.0mg/L	23.0mg/L	22.0mg/L	25.0mg/L

単位:電気伝導率は $\mu\text{s}/\text{m}^2$ 、塩化物イオンはmg/で記載すること

令和 4年 3 排水基準等項目(1)

	1回目		1回目	
採水日	令和4年 6月24日	採水日	令和4年 6月24日	
アルキル水銀	0.0005mg/L未満	チウラム	0.0006mg/L未満	
総水銀	0.0005mg/L未満	シマジン	0.0003mg/L未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L未満	チオベンカルブ	0.002mg/L未満	
鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	ベンゼン	0.001mg/L未満	
有機リン化合物	0.1mg/L未満	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	
六価クロム化合物	0.01mg/L未満	ほう素及びその化合物	0.3mg/L	
砒素及びその化合物	0.002mg/L	ふっ素及びその化合物	0.17mg/L	
シアン化合物	0.1mg/L未満	アンモニア、亜硝酸、硝酸	3.2mg/L	
ポリ塩化ビフェニル	0.0005mg/L未満	鉱油類	1mg/L未満	
トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	動植物油類	1mg/L未満	
テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	フェノール類含有量	0.1mg/L未満	
ジクロロメタン	0.002mg/L未満	銅含有量	0.01mg/L未満	
四塩化炭素	0.0002mg/L未満	亜鉛含有量	0.02mg/L	
1,2-ジクロロエタン	0.0004mg/L未満	溶解性鉄含有量	0.05mg/L未満	
1,1-ジクロロエチレン	0.002mg/L未満	溶解性マンガン含有量	0.01mg/L未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004mg/L未満	クロム含有量	0.05mg/L未満	
1,1,1-トリクロロエタン	0.01mg/L未満	大腸菌群数	0 個/m <sup>3</sup>	
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006mg/L未満	燐含有量	0.06mg/L未満	
1,3-ジクロロプロパン	0.0002mg/L未満	ダイオキシン類濃度	0.00079pg-TEQ/L	

単位:mg/で記載すること(ダイオキシン類はpg/、大腸菌群数は個/m<sup>3</sup>)

3 排水基準等項目(2)

	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
採水日	令和4年1月 日	令和4年2月 日	令和4年3月 日	令和4年4月25日	令和4年5月25日	令和4年6月24日
水素イオン濃度PH	1月から3月まで冬期間水処理施設停止中の為に計測できませんでした。			8.1(21℃)	8.2(22℃)	8.2(18℃)
BOD	1月から4月まで冬期間水処理施設停止中の為に計測できませんでした。			0.5未満mg/L	0.5未満mg/L	0.8mg/L
COD	1月から5月まで冬期間水処理施設停止中の為に計測できませんでした。			8.7mg/L	9.4mg/L	9.4mg/L
浮遊物質(SS)	1月から6月まで冬期間水処理施設停止中の為に計測できませんでした。			2.0mg/L	1未満mg/L	2.0mg/L
全窒素(T-N)	1月から7月まで冬期間水処理施設停止中の為に計測できませんでした。			4.6mg/L	5.4mg/L	4.7mg/L
	7回目	8回目	9回目	10回目	11回目	12回目
採水日	令和4年7月25日	令和4年8月25日	令和4年9月26日	令和4年10月25日	令和4年11月25日	令和4年12月 日
水素イオン濃度PH	8.3(23℃)	8.1(21℃)	8.2(20℃)	8.1(20℃)	8.2(19℃)	冬期間停止中
BOD	0.5未満mg/L	0.7mg/L	1.1mg/L	1.1mg/L	0.9mg/L	冬期間停止中
COD	9.5mg/L	9.2mg/L	9.1mg/L	9.3mg/L	10.0mg/L	冬期間停止中
浮遊物質(SS)	1mg/L	1未満mg/L	1未満mg/L	1未満mg/L	2mg/L	冬期間停止中
全窒素(T-N)	5.4mg/L	4.7mg/L	4.8mg/L	4.2mg/L	3.9mg/L	冬期間停止中

BOD:生物化学的酸素要求量、COD:科学的酸素要求量。単位水素イオン濃度以外はmg/で記載すること

4 分析しなかった項目及び理由

地下水等の汚染が生ずるおそれがないなどで測定を省略した場合の理由。または、測定を行わない理由。

※ 測定項目3の排水基準等項目(2)につきましては、令和4年1月から3月までの期間と令和4年12月の期間は水処理施設停止中の為に測定できません。

複数の最終処分場をお持ちの場合や測定回数が多く欄が不足する場合は、用紙をコピーして使用して下さい。

計 量 証 明 書

整理番号 KW-22 2510  
報告書作成年月日  
2022 年 12 月 26 日



計量証明事業所  
北海道知事登録第 610 号



株 式 会 社 サ ン ケ ー 興 業 殿

株 式 会 社 環 境 リ サ ー チ  
〒062-0922 札幌市豊平区中の島2条9丁目1番1号  
TEL (011) 837-8780 (代)

環 境 計 量 士 川 村 尚  
計量士登録番号 第 2145 号



2022 年 12 月 23 日 付 採取 の 試料 について 下記の通り 証明 します。

試 料 名 : 北 広 島 最 終 処 分 場 地 下 水

採 取 地 点	上 流							
採 取 日 時	2022年12月23日	9:10	天 候	雪	気 温	0.0 °C	水 温	9.8 °C
外 観	濁り無し	臭 気 の 有 無	無し					
採 水 者	田 卷 利 一				( 所 属 )	株 式 会 社 環 境 リ サ ー チ		

No.	分 析 項 目	単 位	基 準 値	分 析 結 果	分 析 方 法	定 量 下 限 値
1	塩化物イオン	mg/L		38	下水試験法(2012)第2編第1章第31節, 1(1)	1
2	※ 電気伝導率 (EC)	mS/m		38.3	JIS K 0102 13	-
	以下余白					

その他  
※ 電気伝導率は計量法第 107 条の対象外項目

# 計 量 証 明 書

 整理番号 KW-22 2511  
 報告書作成年月日  
 2022年12月26日

 計量証明事業所  
 北海道知事登録第610号


株式会社 サンケイ興業 殿

 株式会社 環境リサーチ  
 〒062-0922 札幌市豊平区中の島2条9丁目1番1号  
 TEL (011) 837-8780 (代)

 環境計量士 川 村 尚  
 計量士登録番号 第2145号


2022年12月23日付 採取の試料について下記の通り証明します。

試料名 : 北広島最終処分場 地下水

採取地点	下 流							
採取日時	2022年12月23日	8:50	天 候	雪	気 温	0.0 ℃	水 温	7.0 ℃
外 観	若干濁り有り	臭 気 の 有 無	無 し					
採 水 者	田 巻 利 一		( 所 属 ) 株 式 会 社 環 境 リ サ ー チ					
No.	分 析 項 目	単 位	基 準 値	分 析 結 果		分 析 方 法	定 量 下 限 値	
1	塩化物イオン	mg/L		25		下水試験法(2012)第2編第1章第31節, 1(1)	1	
2	※ 電気伝導率 (EC)	mS/m		35.3		JIS K 0102 13	-	
	以下余白							

 その他  
 ※ 電気伝導率は計量法第107条の対象外項目