管理型最終処分場(上環生第3348号)維持管理情報

- 1. 維持管理及び災害防止に関する計画書
- 2. 廃棄物処分記録(月)
- 3. 処分場残余埋立容量
- 4. 設備の維持管理記録(月)
- 5. 地下水採水地点
- 6. 水質検査記録(月)
- 7. 水質検査記録(年)

維持管理及び災害防止に関する計画書

		産業廃棄物の 受 入 方 法	マニ	-フェストにより管理し受け入れる。									
	設の維持 理 方 法	施設操業時の維持管理方法	築以 地 電 気		京検は月1回程度行う K質検査は、年1回じ ナン濃度は、月1回	670							
		施設整備・点検の頻度		開始前、融雪時期に 期間は毎日としその	総点検を行う。 他月1回程度点検を	行う。							
する	持管理に関 5記録及び 5方法		こる。	閲覧日は土曜祝祭日	製糖所に備え置き、オ 日又は、当社の休日を								
排ス	ブスの性状・	・放流水の水質等の	数値	施設設計値	達成目標値	測定頻度							
排	ばいじん	(g/Nm³)											
ガ	硫黄酸化物	勿(Nm³/hr)											
ス	窒素酸化物	勿(cm³/Nm³)											
の	塩化水素	(mg/Nm³)											
性	ダイオキシ	レン類(ng/m³−TEQ)											
状													
	рН			* 5.8~8.6		*1回/週							
放	生物化学的酸素要求	量(mg/L)		* 110mg/L		*1回/月							
流	化学的酸素要求量	(mg/L)											
水	浮遊物質量	走(mg/L)		* 30mg/L * 1回/月									
0	ノルマルヘキサン抽	出物含有量(鉱油) (mg/L)											
水	ノルマルヘキサン抽	出物含有量(動植物性油) (mg											
質	4												

*の数値は、工場の排水処理施設においての数値と致します。

(日本工業規格A4)

廃棄物処分記録

年	2022									2023		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量(t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年	2023									2024		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年	2024									2025		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年	2025									2026		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					

•処分場残余埋立容量

	=	ライムケーキ	F	覆土容量	残存容量	
	LC重量	比重	LC容量	侈 上 台 里	7517 台里	備考
	(t)	(t/m3)	(m3)	(m3)	(m3)	
~2016.9末	0	0	0	0	67,974	
~2017.3末	0	0	0	0	67,974	
~2017.9末	0	0	0	0	67,974	
~2018.3末	0	0	0	0	67,974	
~2018.9末	0	0	0	0	67,974	
~2019.3末	0	0	0	0	67,974	
~2019.9末	0	0	0	0	67,974	
~2020.3末	0	0	0	0	67,974	
~2020.9末	0	0	0	0	67,974	
~2021.3末	970	1.3	746	154	67,074	
~2021.9末	0	0	0	0	67,074	
~2022.3末	0	0	0	0	67,074	
~2022.9末	0	0	0	0	67,074	
~2023.3末	0	0	0	0	67,074	
~2023.9末	0	0	0	0	67,074	
~2024.3末	0	0	0	0	67,074	
~2024.9末	0	0	0	0	67,074	
~2025.3末	0	0	0	0	67,074	
~2025.9末	0	0	0	0	67,074	

2022年度

擁壁等の点検	年月日	2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	年月日	2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14
ļ	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
保有水調整池点検	年月日	2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
導水管等の点検	年月日	2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
異常等に対し							
講じた措置		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能				集水桝地下水くみ上げ水中ポンプ	9/8,9 埋設配管交換作業実施
		処分場全景および構築物を目視確認				電極不良の為、新品に交換	
		不備、不審点等は無し				8/4交換作業実施	
1							
擁壁等の点検	年月日	2022/10/27	2022/11/7	2022/12/26	2023/1/26	2023/2/8	2023/3/13
	年月日 異常の有無	2022/10/27 無し	2022/11/7 無し	2022/12/26 無し	2023/1/26 無し	2023/2/8 無し	2023/3/13 無し
			,, .				
遮水工等の点検	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2022/10/27	無し 2022/11/7	無し 2022/12/26	無し 2023/1/26	無し 2023/2/8	無し 2023/3/13
遮水工等の点検 保有水調整池点検	異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2022/10/27 無し	無し 2022/11/7 無し	無し 2022/12/26 無し	無し 2023/1/26 無し	無し 2023/2/8 無し	無し 2023/3/13 無し
遮水工等の点検 保有水調整池点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2022/10/27 無し 2022/10/27	無し 2022/11/7 無し 2022/11/7	無し 2022/12/26 無し 2022/12/26	無し 2023/1/26 無し 2023/1/26	無し 2023/2/8 無し 2023/2/8	無し 2023/3/13 無し 2023/3/13
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2022/10/27 無し 2022/10/27 無し	無し 2022/11/7 無し 2022/11/7 無し	無し 2022/12/26 無し 2022/12/26 無し	無し 2023/1/26 無し 2023/1/26 無し	無し 2023/2/8 無し 2023/2/8 無し	無し 2023/3/13 無し 2023/3/13 無し
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2022/10/27 無し 2022/10/27 無し 2022/10/27	無し 2022/11/7 無し 2022/11/7 無し 2022/11/7	無し 2022/12/26 無し 2022/12/26 無し 2022/12/26	無し 2023/1/26 無し 2023/1/26 無し 2023/1/26	無し 2023/2/8 無し 2023/2/8 無し 2023/2/8	無し 2023/3/13 無し 2023/3/13 無し 2023/3/13
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2022/10/27 無し 2022/10/27 無し 2022/10/27	無し 2022/11/7 無し 2022/11/7 無し 2022/11/7	無し 2022/12/26 無し 2022/12/26 無し 2022/12/26	無し 2023/1/26 無し 2023/1/26 無し 2023/1/26 無し	無し 2023/2/8 無し 2023/2/8 無し 2023/2/8	無し 2023/3/13 無し 2023/3/13 無し 2023/3/13 無し

不備、不審点等は無し

不備、不審点等は無し

不備、不審点等は無し

不備、不審点等は無し

2023年度

擁壁等の点検	年月日	2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	年月日	2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
保有水調整池点検	年月日	2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
尊水管等の点検	年月日	2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
異常等に対し							
講じた措置		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能					
		処分場全景および構築物を目視確認					
		不備、不審点等は無し					
雍壁等の点検	年月日	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
庶水工等の点検	年月日	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
呆有水調整池点検	年月日	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
尊水管等の点検	年月日	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
異常等に対し							
講じた措置		遮水工法面の保護シートに破損あり		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能	擁壁、遮水工等は積雪により確認

不備、不審点等は無し

不備、不審点等は無し

不備、不審点等は無し

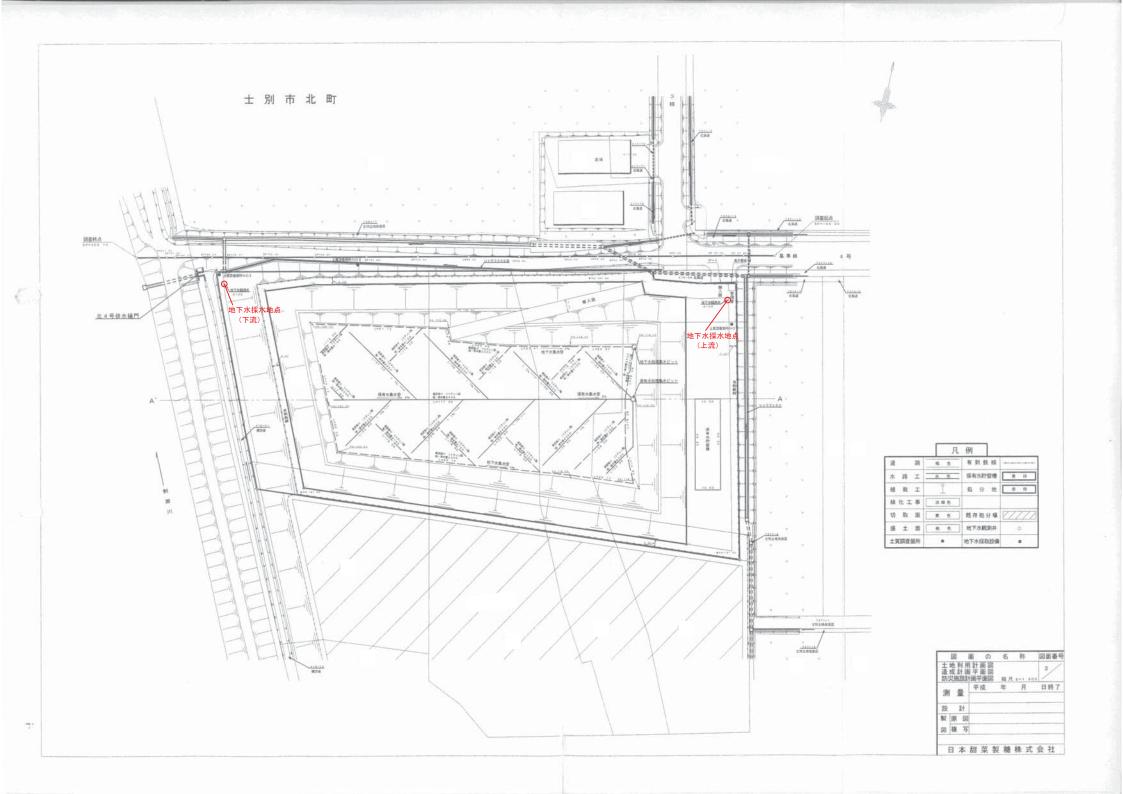
不備、不審点等は無し

2024年度

擁壁等の点検	年月日	2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	年月日	2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
保有水調整池点検	年月日	2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
導水管等の点検	年月日	2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
異常等に対し							
講じた措置		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能					
		処分場全景および構築物を目視確認					
		不備、不審点等は無し					
İ							
擁壁等の点検	年月日	2024/10/22	2024/11/18	2024/12/16	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/17
	年月日 異常の有無	2024/10/22 無し	2024/11/18 無し	2024/12/16 無し	2025/1/14 無し	2025/2/13 無し	2025/3/17 無し
	1				· ·	i i	
遮水工等の点検	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2024/10/22	無し 2024/11/18	無し 2024/12/16	無し 2025/1/14	無し 2025/2/13	無し 2025/3/17
遮水工等の点検 保有水調整池点検	異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2024/10/22 無し	無し 2024/11/18 無し	無し 2024/12/16 無し	無し 2025/1/14 無し	無し 2025/2/13 無し	無し 2025/3/17 無し
遮水工等の点検 保有水調整池点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2024/10/22 無し 2024/10/22	無し 2024/11/18 無し 2024/11/18	無し 2024/12/16 無し 2024/12/16	無し 2025/1/14 無し 2025/1/14	無し 2025/2/13 無し 2025/2/13	無し 2025/3/17 無し 2025/3/17
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無	無し 2024/10/22 無し 2024/10/22 無し	無し 2024/11/18 無し 2024/11/18 無し	無し 2024/12/16 無し 2024/12/16 無し	無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し	無し 2025/2/13 無し 2025/2/13 無し	無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2024/10/22 無し 2024/10/22 無し 2024/10/22	無し 2024/11/18 無し 2024/11/18 無し 2024/11/18	無し 2024/12/16 無し 2024/12/16 無し 2024/12/16	無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し 2025/1/14	無し 2025/2/13 無し 2025/2/13 無し 2025/2/13	無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し 2025/3/17
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2024/10/22 無し 2024/10/22 無し 2024/10/22	無し 2024/11/18 無し 2024/11/18 無し 2024/11/18	無し 2024/12/16 無し 2024/12/16 無し 2024/12/16	無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し	無し 2025/2/13 無し 2025/2/13 無し 2025/2/13	無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し
遮水工等の点検 保有水調整池点検 導水管等の点検 異常等に対し	異常の有無 年月日 異常の有無 年月日 異常の有無 年月日	無し 2024/10/22 無し 2024/10/22 無し 2024/10/22	無し 2024/11/18 無し 2024/11/18 無し 2024/11/18	無し 2024/12/16 無し 2024/12/16 無し 2024/12/16 無し	無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し 2025/1/14 無し	無し 2025/2/13 無し 2025/2/13 無し 2025/2/13 無し	無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し 2025/3/17 無し

2025年度

擁壁等の点検	年月日	2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
遮水工等の点検	年月日	2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
保有水調整池点検	年月日	2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
導水管等の点検	年月日	2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17
	異常の有無	無し	無し	無し	無し	無し	無し
異常等に対し講じた措置					遮水工法面の保護シートに破損あり 7/28補修実施	遮水工法面の保護シートに破損あり 8/27補修実施	
	年月日 異常の有無	2025/10/20 無し					
遮水工等の点検	年月日	2025/10/20					
	異常の有無	無し					
保有水調整池点検	年月日	2025/10/20					
	異常の有無	無し					
導水管等の点検	年月日	2025/10/20					
	異常の有無	無し					
異常等に対し 講じた措置							



【水質検査の実施状況と措置】

許可年月日平成18年2月1日許可番号上環生第3348号

<u>2022年度</u>

地下水観測井戸(上流)

採 取 日		2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14	2022/10/27	2022/11/7	2022/12/26	2023/1/26	2023/2/8	2023/3/13
分析結果が得られた日		2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14	2022/10/27	2022/11/7	2022/12/26	2023/1/26	2023/2/8	2023/3/13
水素イオン濃度		7.3	7.3	7.3	7.1	6.9	7.3	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.3
化学的酸素要求量	mgO/L	5	5	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5
電気伝導率	μs/cm	220	260	297	307	277	300	276	298	268	353	300	224
塩化物イオン濃度	mg/L	11	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2022/6/9採取									
				検査実施									

採取日		2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14	2022/10/27	2022/11/7	2022/12/26	2023/1/26	2023/2/8	2023/3/13
分析結果が得られた日		2022/4/6	2022/5/12	2022/6/9	2022/7/29	2022/8/24	2022/9/14	2022/10/27	2022/11/7	2022/12/26	2023/1/26	2023/2/8	2023/3/13
水素イオン濃度		6.5	6.6	6.5	6.3	6.2	6.4	6.0	6.0	6.3	6.4	6.4	6.5
化学的酸素要求量	mgO/L	5	10	5	13	50	10	5	5	5	10	10	13
電気伝導率	μs/cm	277	298	282	147	159	198	151	155	260	255	279	287
塩化物イオン濃度	mg/L	21	21	21	14	18	14	11	14	18	25	25	25
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2022/6/9採取									
				検査実施									

【水質検査の実施状況と措置】

許可年月日平成18年2月1日許可番号上環生第3348号

2023年度

地下水観測井戸(上流)

採取日		2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
分析結果が得られた目	I	2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
水素イオン濃度		7.2	7.3	7.3	7.2	7.0	7.1	7.1	7.4	7.1	6.2	7.3	6.1
化学的酸素要求量	mgO/L	5	5	5	5	5	5	10	10	10	5	5	5
電気伝導率	μs/cm	196	223	288	337	348	302	279	333	233	314	322	261
塩化物イオン濃度	mg/L	11	11	11	14	11	14	7	14	18	14	14	18
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2023/6/8採取									
				検査実施									

採取日		2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
分析結果が得られた日		2023/4/3	2023/5/10	2023/6/8	2023/7/5	2023/8/24	2023/9/7	2023/10/25	2023/11/12	2023/12/8	2024/1/17	2024/2/9	2024/3/1
水素イオン濃度		6.5	6.7	7.1	6.6	6.0	6.3	6.3	6.7	6.5	6.7	6.6	7.0
化学的酸素要求量	mgO/L	50	13	20	13	5	5	5	5	5	13	10	13
電気伝導率	μs/cm	286	309	296	275	113	121	121	151	221	295	277	301
塩化物イオン濃度	mg/L	21	21	21	18	11	14	11	14	21	21	25	21
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2023/6/8採取									
				検査実施									

【水質検査の実施状況と措置】

許可年月日平成18年2月1日許可番号上環生第3348号

<u>2024年度</u>

地下水観測井戸(上流)

採取日		2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11	2024/10/22	2024/11/18	2024/12/16	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/17
分析結果が得られた日		2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11	2024/10/22	2024/11/18	2024/12/16	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/17
水素イオン濃度		7.8	7.5	7.5	7.8	6.9	6.9	7.6	7.1	6.9	6.9	7.1	7.1
化学的酸素要求量	mgO/L	5	1	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5
電気伝導率	μs/cm	295	313	282	211	391	294	345	309	280	322	331	244
塩化物イオン濃度	mg/L	14	14	18	11	11	14	14	14	14	14	14	11
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2024/6/27採取									
				検査実施									

採取日		2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11	2024/10/22	2024/11/18	2024/12/16	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/17
分析結果が得られた日		2024/4/4	2024/5/9	2024/6/27	2024/7/24	2024/8/21	2024/9/11	2024/10/22	2024/11/18	2024/12/16	2025/1/14	2025/2/13	2025/3/17
水素イオン濃度		6.5	6.1	6.5	6.2	6.1	6.1	6.0	6.6	6.7	6.6	6.7	6.4
化学的酸素要求量	mgO/L	50	5	50	10	5	5	5	5	5	50	10	10
電気伝導率	μs/cm	318	158	380	102	117	136	135	139	56	284	281	267
塩化物イオン濃度	mg/L	18	14	11	11	11	11	14	14	18	18	21	18
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
備考				第三者機関で									
				の水質検査									
				2024/6/27採取									
				検査実施									

【水質検査の実施状況と措置】

許可年月日平成18年2月1日許可番号上環生第3348号

<u>2025年度</u>

地下水観測井戸(上流)

採取日		2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17	2025/10/20			
分析結果が得られた日		2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17	2025/10/20			
水素イオン濃度		7.4	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.7			
化学的酸素要求量	mgO/L	5	5	5	5	10	5	5			
電気伝導率	μs/cm	259	247	357	316	388	180	302			
塩化物イオン濃度	mg/L	14	14	14	18	14	11	11			
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無			
備考				第三者機関で							
				の水質検査							
				2025/6/19採取							
				検査実施							

採取日		2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17	2025/10/20			
分析結果が得られた日		2025/4/15	2025/5/19	2025/6/19	2025/7/16	2025/8/20	2025/9/17	2025/10/20			
水素イオン濃度		6.6	6.6	6.7	6.6	6.2	6.4	6.2			
化学的酸素要求量	mgO/L	100	100	100	20	5	5	5			
電気伝導率	μs/cm	306	315	328	279	105	108	124			
塩化物イオン濃度	mg/L	21	21	25	25	14	14	14			
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無			
備考				第三者機関で							
				の水質検査							
				2025/6/19採取							
				検査実施							

No. 2S23060804-A(1/3)

令和 5 年 7 月 3 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 🎅

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河河** (1)

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Ты(0166)24-5593

令和 5 年 6 月 8 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 40 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 14.5 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/l]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0. 001
全 シ ア ン	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0. 1
六 価 ク ロ ム	[mg/l]	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0. 005
砒 素	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0. 001
総水銀	[mg/l]	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/ <i>L</i>]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/ <i>L</i>]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
	* * * *	以下余白	* * * *	

備	
考	

No. 2S23060804-A(2/3)

令和5年7月3日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

また 株式会社 ボデンガンニリ

環境化学分析センター

令和 5 年 6 月 8 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進 -

地 知 日

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 40 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 14.5 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
ジクロロメタン	[mg/ L]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
四塩化炭素	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,3-ジクロロプロペン	[mg/ <i>l</i>]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
ベンゼン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備

No. 2S23060804-A(3/3)

令和 5 年 7 月 3 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河流到河**上

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 压(0166)24-5593

令和 5 年 6 月 8 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進 -

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 40 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 14.5 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チウラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
チオベンカルブ	[mg/ <i>L</i>]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/L]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほう素	[mg/ <i>L</i>]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0. 1
フッ素	[mg/ <i>L</i>]	0. 28	JIS K 0102 34.1	_
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/ <i>L</i>]	0.08	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	_
1,4- ジオキサン	[mg/l]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
クロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0. 0002
	* * * *	以下余白	* * * *	

t	ŧ	ŧ	2	
U	ŧ	l	ı	
•	•	•	•	

No. 2S23060805-A(1/3)

令和 5 年 7 月 3 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**加加到**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1回(0166)24-5593

令和5年6月8日採取の試料については計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進



試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 15 分
採取状況	(天侯) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 13.7 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/l]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0. 0003
鉛	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0. 001
全 シ ア ン	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0. 1
六価クロム	[mg/l]	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0. 005
砒 素	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0. 001
総水銀	(mg/ <i>l</i>)	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0. 0005
	* * * *	以下余白	* * * *	

備考	
考	備
	考

No. 2S23060805-A(2/3)

令和 5 年 7 月 3 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河流到河**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 压(0166)24-5593

令和 5 年 6 月 8 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木村進 —

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 15 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 13.7 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
ジクロロメタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
四塩化炭素	[mg/ <i>L</i>]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/ <i>L</i>]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1, 1, 1-トリクロロエタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/ <i>L</i>]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,3-ジクロロプロペン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
ベンゼン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001

俯	ĺ	ä	ì

No. 2S23060805-A(3/3)

令和5年7月3日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 🎅

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河流到河**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 瓦(0166)24-5593

令和5年6月8日採取の試料については計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一

試料名: 地下水

環境計量士 堀

(登録番号 第8492号)

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	加藤和也・吉田雄平
採取時間	10 時 15 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 13.7 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チウラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/ <i>L</i>]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0. 001
ほう素	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フ ッ 素	[mg/ <i>L</i>]	0. 10	JIS K 0102 34.1	
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/ <i>L</i>]	0.03 未満	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	0. 03
1,4- ジオキサン	[mg/ <i>L</i>]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
クロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0. 0002
	* * * *	以 下 余 白	* * * *	

ŀ.	ŧ	Ŀ	
U	Ħ	1	
•	•		

No. 2S24062702-A(1/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**加力打**

() 環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1时(0166)24-5593%

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村

試 料 名 : 地下水

環境計量士 (登録番号 第8492号)

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 10 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20 ℃ (水温) 17.8 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/l]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0. 0003
鉛	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0. 001
全 シ ア ン	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六価クロム	[mg/l]	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0. 005
砒 素	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0. 001
総水銀	[mg/l]	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0. 0005
	* * * *	以下余白	* * * *	
	×			

備	
考	

No. 2S24062702-A(2/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

建株式会社**有情况**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1年(0166)24-5593

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

試料名: 地下水

環境計量士 堀 智 臣

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 10 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20 ℃ (水温) 17.8 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/L]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
ジクロロメタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
四塩化炭素	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1, 3-ジクロロプロペン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
ベンゼン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

烘	
'IJH	

No. 2S24062702-A(3/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 民

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**加加到**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1时(0166)24-5598

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 代 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進

(13)

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 10 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20 ℃ (水温) 17.8 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チウラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほ う 素	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フッ素	[mg/l]	0. 10	JIS K 0102 34.1	_
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/l]	0. 10	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	_
1,4- ジオキサン	[mg/l]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0. 005
クロロエチレン	[mg/l]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
	* * * *	以下余白	* * * *	

備			
考			

No. 2S24062703-A(1/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 贬

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河流**到河上

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1元(0166)24-55933

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 33 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 12.3 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/l]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0. 0003
鉛	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0. 001
全 シ ア ン	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0. 1
六 価 ク ロ ム	[mg/l]	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0. 005
砒 素	[mg/l]	0. 001	JIS K 0102 61.2	_
総水銀	[mg/l]	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0. 0005
	* * * *	以 下 余 白	* * * *	

備	
考	

No. 2S24062703-A(2/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 贬

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**加加到**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Ты(0166)24-5593

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

大温度の

試料名: 地下水



採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 33 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 12.3 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
ジクロロメタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
四塩化炭素	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/L]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1, 1, 1-トリクロロエタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,3-ジクロロプロペン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
ベンゼン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001

No. 2S24062703-A(3/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 股

計量証明事業所 (知事登録第642号)

た 株式会社 ボーフ ガンニリ

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 11(0166)24-5593

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

試 料 名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士 観測井戸 下流(西側)	:別製糖所	ライムケーキ処	分場(新処	分場)	
採取者	鯨 岡 知 也 ・ 植 松 毅	:				
採取時間	10 時 33 分					
採取状況	(天候) 晴	(気温)) 21 ℃	(水温)	12. 3	${\mathfrak C}$

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チウラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0. 001
ほう素	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フッ素	[mg/l]	0.05 未満	JIS K 0102 34.1	0.05
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/l]	0.03 未満	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	0.03
1,4- ジオキサン	[mg/l]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0. 005
クロロエチレン	[mg/l]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0. 0002
	* * * *	以 下 余 白	* * * *	

備	
考	

No. 2S25061902-A(1/3)

令和7年7月18日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 🎅

計量証明事業所 (知事登録第642号)

建株式会社**有情况**

環境化学分析センター

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 34 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 31 ℃ (水温) 16.0 ℃
3. 县.	の 対 色

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/l]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0.001
全 シ ア ン	[mg/ <i>L</i>]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六価クロム	[mg/ <i>L</i>]	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0. 005
砒 素	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0. 001
総水銀	[mg/l]	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/L]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0. 0005
	* * * *	以下余白	* * * *	

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場)

毅

No. 2S25061902-A(2/3)

令和7年7月18日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 🎉

計量証明事業所 (知事登録第642号)

建株式会社**有一个**

愛環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Ты(0166)24-5593-

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

(北海道士別市北町)

観測井戸 上流 (東側)

佐藤 圭 悟・ 植 松

10 時 34 分

代表取締役 木 村 進 -

試料名: 地下水

採取場所

採取者

採取時間

備

採取状況 (天候) 晴		(気温) 31 %	C (水温) 16.0 ℃	
計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
ジクロロメタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四塩化炭素	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,3-ジクロロプロペン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベンゼン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001

No. 2S25061902-A(3/3)

令和7年7月18日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 🎉

計量証明事業所 (知事登録第642号)

32株式会社**河河**3万二月

環境化学分析センター

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木村 進 -

THE STATE OF THE S

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 34 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 31 ℃ (水温) 16.0 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チゥラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0. 001
ほう素	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0. 1
フッ素	[mg/l]	0. 15	JIS K 0102 34.1	_
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/l]	0.32	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	_
1,4- ジオキサン	[mg/l]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0. 005
クロロエチレン	[mg/l]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0. 0002
	* * * *	以下余白	* * * *	

2	ſ	2	3	7
	J	ı	ŧ	1
ľ	v	,		,

No. 2S25061903-A(1/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ළ

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**有情况的**

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Ты(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進 -

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カドミウム	[mg/L]	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0. 001
全 シ ア ン	[mg/L]	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0. 1
六価クロム	[mg/l]	0. 008	JIS K 0102 65.2.3	_
砒 素	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0. 001
総水銀	[mg/l]	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0. 00005
アルキル水銀	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0. 0005
P C B	[mg/ <i>L</i>]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0. 0005
	* * * *	以下余白	* * * *	

備		8		
考				

No. 2S25061903-A(2/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

是株式会社**河流**到了

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 延(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進 -

環境計量士 堀 智 臣

(登録番号 第8492号)

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計量の対象	【単位】	計量の結果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
テトラクロロエチレン	[mg/ <i>L</i>]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
四 塩 化 炭 素	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,2-ジクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
1,1-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001
1,1,1-トリクロロエタン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン	[mg/l]	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 0001
ベンゼン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0. 001

,	
4	苗
ν	m

No. 2S25061903-A(3/3)

令和7年7月18日発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 段

計量証明事業所 (知事登録第642号)

建株式会社**有一个**

愛環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 1年(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については 計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。 代表取締役 木 村 進

環境計量士 堀 智 臣 (登録番号 第8492号)

試料名: 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天侯) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計量の対象	【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
チゥラム	[mg/l]	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0. 0005
シマジン	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
チオベンカルブ	[mg/l]	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0. 0003
セレン	[mg/l]	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0. 001
ほう素	[mg/l]	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0. 1
フッ素	[mg/l]	0.09	JIS K 0102 34.1	-
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	[mg/l]	0.03 未満	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	0.03
1,4- ジオキサン	[mg/l]	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0. 005
クロロエチレン	[mg/l]	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0. 0002
	* * * *	以下余白	* * * *	

$\overline{}$	
備	
UHI I	
考	
75	