

計量証明書または分析結果報告書

計量証明書

整理No. Z1300405 -1 1/2

北海道上川郡和寒町字西町120番地
和寒町長 伊藤 昭宣

平成 26 年 1 月 14 日

様



株式会社 第一岸本臨床検査センター
〒007-0867 北海道札幌市東区伏古七条三丁目5番10号
株式会社 第一岸本臨床検査センター 苫小牧本社
特定濃度(北海道第903号)認定番号N-0035-01
〒053-0816 北海道苫小牧市日吉町2丁目8番9号
TEL 0144-72-5712 FAX 0144-74-2171

環境計量士 泉浦 裕基

受付年月日	平成 25 年 11 月 29 日	受付方法	先方採取
採取年月日	平成 25 年 11 月 26 日	採取時刻	14時00分
天 候	晴	温 度	気温 2.5 °C 水温 13.8 °C
採 取 者	田中 琢也	検査担当者	川崎 悠紀
施 設 名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		
試 料 名	放流水		
採 取 場 所	放流水		
特 記 事 項			

(当方採取以外の試料については依頼者のお申し出により記入いたしました。)

ご依頼をうけました上記試料について計量した結果を下記の通り証明します。

計 量 の 対 象	計 量 の 結 果	単 位	計 量 の 方 法
ダイオキシン類実測濃度	15	pg/L	JIS K 0312:2008
毒性等量	0	pg-TEQ/L	同 上
-以下余白-			
備 考	※ 毒性等量については、計量法第107条の対象外 ※ 採取事業者:株式会社 クリタス 和寒事業所 ※ 採取者住所:北海道上川郡和寒町字日の出4		

ダイオキシン類測定結果

整理No. Z1300405-1 2/2

施設名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		採取場所	放流水		
試料名	放流水	実測濃度 Cs pg/L	試料における	試料における	毒性等価係数	毒性等量 pg-TEQ/L
採取日	平成25年11月26日		定量下限 pg/L	検出下限 pg/L		
ダイオキシン	1, 3, 6, 8-TeCDD	0.42	0.17	0.06	-	0
	1, 3, 7, 9-TeCDD	0.23	0.17	0.06	-	
	2, 3, 7, 8-TeCDD	N. D.	0.17	0.06	1	
	TeCDDs	0.71	0.17	0.06	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	N. D.	0.13	0.04	1	
	PeCDDs	0.92	0.13	0.04	-	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	N. D.	0.6	0.2	0.1	
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	(0.1)	0.4	0.1	0.1	
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	N. D.	0.9	0.2	0.1	
	HxCDDs	1.2	0.4	0.1	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	(0.6)	0.9	0.2	0.01	
	HpCDDs	1.1	0.9	0.2	-	
	OCDD	(1.3)	1.9	0.6	0.0003	
	Total PCDDs	5.2	-	-	-	
ジベンゾフラン	1, 2, 7, 8-TeCDF	N. D.	0.34	0.09	-	0
	2, 3, 7, 8-TeCDF	N. D.	0.34	0.09	0.1	
	TeCDFs	1.2	0.34	0.09	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	N. D.	0.19	0.06	0.03	
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	N. D.	0.32	0.09	0.3	
	PeCDFs	2.9	0.19	0.06	-	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	N. D.	0.8	0.2	0.1	
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	N. D.	0.8	0.2	0.1	
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	N. D.	0.8	0.2	0.1	
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	N. D.	0.5	0.2	0.1	
	HxCDFs	1.2	0.2	0.2	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	(0.4)	0.9	0.4	0.01	
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	N. D.	0.8	0.2	0.01	
	HpCDFs	(0.7)	0.8	0.2	-	
OCDF	N. D.	2.6	0.8	0.0003		
Total PCDFs	4.8	-	-	-		
Total (PCDFs + PCDDs)		10	-	-	-	0
コプラナー	3, 4, 4', 5-TCB (#81)	N. D.	0.9	0.4	0.0003	0
	3, 3', 4, 4'-TCB (#77)	(1.2)	5	1	0.0001	0
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	N. D.	0.9	0.2	0.1	0
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	N. D.	0.9	0.2	0.03	0
	Non-ortho PCBs	1.2	-	-	-	0
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	N. D.	2.1	0.6	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	(2.6)	3.2	0.9	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	(1.0)	2.6	0.8	0.00003	0
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	N. D.	1.3	0.4	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	N. D.	1.1	0.4	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	(0.4)	1.3	0.4	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	N. D.	0.9	0.4	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	N. D.	0.9	0.2	0.00003	0
	Mono-ortho PCBs	4.0	-	-	-	0
Total Coplanar PCBs	5.2	-	-	-	0	
Total (PCDDs + PCDFs+Coplanar PCBs)		15	-	-	-	0

1 毒性等量 : 2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量、毒性等価係数 : WHO / IPCS 2006-TEF
 2 濃度については、JIS Z 8401によって有効数字2桁(検出下限の桁まで計算)で示し、毒性等量の算出は、個々の異性体の毒性等量については丸めの操作は行わず、その合計の値をもって有効数字2桁とした。
 3 実測濃度が検出下限未満のものはN. D.、検出下限以上定量下限未満のものは括弧付きの数字で示し、その場合の毒性等量は零として算出。毒性等量については計量法第107条の対象外。

計量証明書

整理No. Z1300406 -1 1/2

北海道上川郡和寒町字西町120番地
和寒町長 伊藤 昭宣

平成 26年 1月 14日



株式会社 第一岸本臨床検査センター
〒007-0867 北海道札幌市東区伏古七条三丁目5番10号
株式会社 第一岸本臨床検査センター 苫小牧本社
特定濃度(北海道第903号)認定番号N-0035-01
〒053-0816 北海道苫小牧市日吉町2丁目3番9号
TEL 0144-72-5712 FAX 0144-74-2171

環境計量士 泉浦 裕基

受付年月日	平成 25年 11月 29日	受付方法	先方採取
採取年月日	平成 25年 11月 26日	採取時刻	14時00分
天 候	晴	温 度	気温 2.5℃ 水温 10.2℃
採 取 者	田中 琢也	検査担当者	川崎 悠紀
施 設 名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		
試 料 名	地下水		
採 取 場 所	地下水(北)		
特 記 事 項			

(当方採取以外の試料については依頼者のお申し出により記入いたしました。)

ご依頼をうけました上記試料について計量した結果を下記の通り証明します。

計 量 の 対 象	計量の結果	単 位	計 量 の 方 法
ダイオキシン類実測濃度	8.5	pg/L	JIS K 0312:2008
毒性等量	0.074	pg-TEQ/L	同 上
-以下余白-			
備 考	※ 毒性等量については、計量法第107条の対象外 ※ 採取事業者:株式会社 クリタス 和寒事業所 ※ 採取者住所:北海道上川郡和寒町字日の出4		

ダイオキシン類測定結果

整理No. Z1300406-1 2/2

施設名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		採取場所	地下水（北）		
試料名	地下水		試料における 定量下限 pg/L	試料における 検出下限 pg/L	毒性等価係数	毒性等量 pg-TEQ/L
採取日	平成25年11月26日					
			Cs pg/L			
ダイオキシン	1, 3, 6, 8-TeCDD	0.54	0.08	0.03	-	0.015
	1, 3, 7, 9-TeCDD	0.37	0.08	0.03	-	
	2, 3, 7, 8-TeCDD	N.D.	0.08	0.03	1	
	TeCDDs	1.2	0.08	0.03	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	N.D.	0.07	0.02	1	0.01
	PeCDDs	1.2	0.07	0.02	-	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	N.D.	0.28	0.09	0.1	0.0045
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	N.D.	0.20	0.06	0.1	0.003
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	N.D.	0.47	0.09	0.1	0.0045
	HxCDDs	0.61	0.20	0.06	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	(0.14)	0.47	0.09	0.01	0.0014
	HpCDDs	(0.29)	0.47	0.09	-	
	OCDD	(0.5)	0.9	0.3	0.0003	0.00015
	Total PCDDs	3.8	-	-	-	0.03855
ジベンゾフラン	1, 2, 7, 8-TeCDF	N.D.	0.17	0.05	-	0.0025
	2, 3, 7, 8-TeCDF	N.D.	0.17	0.05	0.1	
	TeCDFs	0.26	0.17	0.05	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	N.D.	0.09	0.03	0.03	0.00045
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	N.D.	0.16	0.05	0.3	0.0075
	PeCDFs	0.19	0.09	0.03	-	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	N.D.	0.38	0.09	0.1	0.0045
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	N.D.	0.38	0.09	0.1	0.0045
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	N.D.	0.38	0.09	0.1	0.0045
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	N.D.	0.25	0.08	0.1	0.004
	HxCDFs	0.23	0.09	0.08	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	N.D.	0.5	0.2	0.01	0.001
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	N.D.	0.38	0.09	0.01	0.00045
	HpCDFs	(0.11)	0.38	0.09	-	
OCDF	N.D.	1.3	0.4	0.0003	0.00006	
Total PCDFs	0.56	-	-	-	0.02946	
Total (PCDFs + PCDDs)		4.4	-	-	-	0.06801
コプラナーP C B	3, 4, 4', 5-TCB (#81)	N.D.	0.5	0.2	0.0003	0.00003
	3, 3', 4, 4'-TCB (#77)	(1.9)	2.3	0.7	0.0001	0.00019
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	N.D.	0.47	0.09	0.1	0.0045
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	N.D.	0.47	0.09	0.03	0.00135
	Non-ortho PCBs	1.9	-	-	-	0.00607
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	N.D.	1.0	0.3	0.00003	0.0000045
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	(1.3)	1.6	0.5	0.00003	0.000039
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	(0.6)	1.3	0.4	0.00003	0.000018
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	N.D.	0.7	0.2	0.00003	0.000003
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	N.D.	0.6	0.2	0.00003	0.000003
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	(0.3)	0.7	0.2	0.00003	0.000009
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	N.D.	0.5	0.2	0.00003	0.000003
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	N.D.	0.47	0.09	0.00003	0.00000135
	Mono-ortho PCBs	2.2	-	-	-	0.0008085
Total Coplanar PCBs	4.1	-	-	-	0.00615085	
Total (PCDDs + PCDFs+Coplanar PCBs)		8.5	-	-	-	0.074

1 毒性等量 : 2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量、毒性等価係数 : WHO / IPCS 2006-TEF
 2 濃度については、JIS Z 8401によって有効数字2桁（検出下限の桁まで計算）で示し、毒性等量の算出は、個々の異性体の毒性等量については丸めの操作は行わず、その合計の値をもって有効数字2桁とした。
 3 実測濃度が検出下限未満のものはND、検出下限以上定量下限未満のものは括弧付きの数字で示し、その場合の毒性等量は、定量下限未満検出下限以上の数値はそのままその値を用い、検出下限未満の数値は検出下限の1/2の値を用いて算出し、また、定量下限以上の数値に関してはそのままの値を用いて各異性体の毒性等量を算出。毒性等量については計量法第107条の対象外。

計量証明書

整理No. Z1300407 -1 1/2

北海道上川郡和寒町字西町120番地
和寒町長 伊藤 昭宣

平成 26年 1月 14日

様



株式会社 第一岸本臨床検査センター

〒007-0867 北海道札幌市東区伏古七条三丁目6番10号

株式会社 第一岸本臨床検査センター 苫小牧本社

特定濃度(北海道第903号)認定番号N-0035-01

〒053-0816 北海道苫小牧市日吉町2丁目3番9号

TEL 0144-72-5712 FAX 0144-74-2171

環境計量士 泉浦 裕基

受付年月日	平成 25年 11月 29日	受付方法	先方採取
採取年月日	平成 25年 11月 26日	採取時刻	14時00分
天候	晴	温度	気温 2.5℃ 水温 9.6℃
採取者	田中 琢也	検査担当者	川崎 悠紀
施設名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		
試料名	地下水		
採取場所	地下水(西)		
特記事項			

(当方採取以外の試料については依頼者のお申し出により記入いたしました。)

ご依頼をうけました上記試料について計量した結果を下記の通り証明します。

計量の対象	計量の結果	単位	計量の方法
ダイオキシン類実測濃度	69	pg/L	JIS K 0312:2008
毒性等量	0.72	pg-TEQ/L	同上
-以下余白-			
備考	※ 毒性等量については、計量法第107条の対象外 ※ 採取事業者:株式会社 クリタス 和寒事業所 ※ 採取者住所:北海道上川郡和寒町字日の出4		

ダイオキシン類測定結果

整理No. Z1300407-1 2/2

施設名	和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設		採取場所	地下水（西）		
試料名	地下水		試料における 定量下限 pg/L	試料における 検出下限 pg/L	毒性等価係数	毒性等量 pg-TEQ/L
採取日	平成25年11月26日					
			Cs pg/L			
ダイオキシン	1, 3, 6, 8-TeCDD	4.1	0.08	0.03	-	0.03
	1, 3, 7, 9-TeCDD	2.1	0.08	0.03	-	
	2, 3, 7, 8-TeCDD	(0.03)	0.08	0.03	1	
	TeCDDs	7.8	0.08	0.03	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	0.17	0.07	0.02	1	0.17
	PeCDDs	7.1	0.07	0.02	-	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	(0.20)	0.28	0.09	0.1	0.02
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	0.51	0.20	0.06	0.1	
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	(0.37)	0.47	0.09	0.1	0.037
	HxCDDs	8.9	0.20	0.06	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	3.7	0.47	0.09	0.01	0.037
	HpCDDs	7.5	0.47	0.09	-	
	OCDD	9.7	0.9	0.3	0.0003	0.00291
	Total PCDDs	41	-	-	-	
ジベンゾフラン	1, 2, 7, 8-TeCDF	0.28	0.17	0.05	-	0.019
	2, 3, 7, 8-TeCDF	0.19	0.17	0.05	0.1	
	TeCDFs	6.0	0.17	0.05	-	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	0.27	0.09	0.03	0.03	0.0081
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	0.33	0.16	0.05	0.3	
	PeCDFs	6.2	0.09	0.03	-	0.099
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	0.48	0.38	0.09	0.1	
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	0.52	0.38	0.09	0.1	0.048
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	N.D.	0.38	0.09	0.1	
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	0.63	0.25	0.08	0.1	0.063
	HxCDFs	5.5	0.09	0.08	-	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	2.4	0.5	0.2	0.01	0.024
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	0.43	0.38	0.09	0.01	
	HpCDFs	3.9	0.38	0.09	-	0.0043
OCDF	2.6	1.3	0.4	0.0003		
Total PCDFs	19	-	-	-	0.00078	
Total (PCDFs + PCDDs)		60	-	-	-	0.32268
コプラナー	3, 4, 4', 5-TCB(#81)	(0.4)	0.5	0.2	0.0003	0.00012
	3, 3', 4, 4'-TCB(#77)	6.1	2.3	0.7	0.0001	
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB(#126)	(0.45)	0.47	0.09	0.1	0.045
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB(#169)	(0.11)	0.47	0.09	0.03	
	Non-ortho PCBs	7.1	-	-	-	0.0033
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB(#123)	N.D.	1.0	0.3	0.00003	0.000045
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB(#118)	(1.2)	1.6	0.5	0.00003	
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB(#105)	(0.5)	1.3	0.4	0.00003	0.000015
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB(#114)	N.D.	0.7	0.2	0.00003	
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB(#167)	N.D.	0.6	0.2	0.00003	0.000003
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB(#156)	(0.2)	0.7	0.2	0.00003	
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB(#157)	N.D.	0.5	0.2	0.00003	0.000006
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB(#189)	N.D.	0.47	0.09	0.00003	
	Mono-ortho PCBs	1.9	-	-	-	0.000003
Total Coplanar PCBs	9.0	-	-	-	0.0000135	
Total (PCDDs + PCDFs + Coplanar PCBs)		69	-	-	-	0.00007185
						0.04910185

1 毒性等量 : 2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量、毒性等価係数 : WHO / IPCS 2006-TEF
 2 濃度については、JIS Z 8401によって有効数字2桁（検出下限の桁まで計算）で示し、毒性等量の算出は、個々の異性体の毒性等量については丸めの操作は行わず、その合計の値をもって有効数字2桁とした。
 3 実測濃度が検出下限未満のものはND、検出下限以上定量下限未満のものは括弧付きの数字で示し、その場合の毒性等量は、定量下限未満検出下限以上の数値はそのままその値を用い、検出下限未満の数値は検出下限の1/2の値を用いて算出し、また、定量下限以上の数値に関してはそのままの値を用いて各異性体の毒性等量を算出。毒性等量については計量法第107条の対象外。

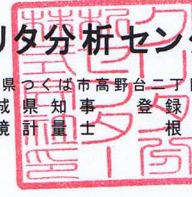
計量証明書

〒 098-0132 16776
 北海道上川郡和寒町西町120
 和寒町役場
 御中

発行年月日 2013年10月24日
 報告書番号 03201310200828



株式会社 クリタ分析センター
 茨城県高野台二丁目8番14号
 茨城県知事登録第57号
 環境計量士 根本 政子



試料受付番号	1813	1814	1815	-以下余白-	-以下余白-	試験方法
設備番号	---	---	---			I. JIS-K-0102 II. JIS-K-0101 III. JIS-K-0125 IV. 下水試験方法 V. 上水試験方法 VI. 社内規格
設備分類	---	---	---			
設備名・試料名	地下水(北)	地下水(西)	放流水			
試料採取場所	---	---	---			
試料採取年月日	2013/10/09	2013/10/09	2013/10/09			
試料採取時刻	13:00	13:00	13:00			(単位:mg/l)
1 COD _{Mn}	3.0	4.0	---			I. 17
2 不揮発性鉱物油類	5未満	5未満	---			I. 参考 II-1
3 不揮発性動植物油脂類	5未満	5未満	---			I. 参考 II-2
4 フェノール類	0.01未満	0.01未満	---			I. 28.1
5 全りん	---	---	0.02			I. 46.3.1
6 銅	0.01未満	0.01未満	---			I. 52.4
7 亜鉛	0.01未満	0.01未満	---			I. 53.3
8 溶解性マンガン	0.19	0.01未満	---			I. 56.4
9 溶解性鉄	0.01未満	0.01未満	---			I. 57.4
10 全クロム	0.01未満	0.01未満	---			I. 65.1.4
11 カドミウム及びその化合物	---	---	0.01未満			I. 55.3
12 シアン化合物	---	---	0.01未満			I. 38.1.2/3
13 有機燐化合物	---	---	0.01未満			昭和49年環告64号付表1
14 鉛及びその化合物	---	---	0.01未満			I. 54.3
15 六価クロム化合物	---	---	0.01未満			I. 65.2.1
16 砒素及びその化合物	---	---	0.01未満			I. 61.2
17 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	---	---	0.0005未満			昭和46年環告59号付表1
18 アルキル水銀化合物	---	---	検出されず			昭和46年環告59号付表2

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l
 アルキル水銀の定量下限値: 0.0005mg/l
 施設名称: 和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設

試料採取: 株式会社クリタス
 * 印の項目は計量法 107 条の計量証明対象外である。 未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0104/FF-130023-001	担当者	N10742 田中 琢也(和寒)	
送付先	株式会社クリタス 維持管理部門・管理一部・管理一課・和寒事業所			

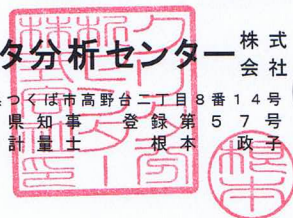
計量証明書

〒 098-0132 16776
 北海道上川郡和寒町西町120
 和寒町役場
 御中

発行年月日 2013年10月24日
 報告書番号 03201310200828



株式会社 クリタ分析センター
 茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
 茨城県知事登録第57号
 環境計量士 根本 政子



試料受付番号	1813	1814	1815	-以下余白-	-以下余白-	試験方法
設備番号	---	---	---			I. JIS-K-0102 II. JIS-K-0101 III. JIS-K-0125 IV. 下水試験方法 V. 上水試験方法 VI. 社内規格
設備分類	---	---	---			
設備名・試料名	地下水(北)	地下水(西)	放流水			
試料採取場所	---	---	---			
試料採取年月日	2013/10/09	2013/10/09	2013/10/09			
試料採取時刻	13:00	13:00	13:00			
19 ホリ塩化ビフェニル	---	---	0.0005未満			昭和46年環告59号付表3
20 トリクロロエチレン	---	---	0.002未満			Ⅲ.5.2
21 テトラクロロエチレン	---	---	0.0005未満			Ⅲ.5.2
22 ジクロロメタン	---	---	0.002未満			Ⅲ.5.2
23 四塩化炭素	---	---	0.0002未満			Ⅲ.5.2
24 1,2-ジクロロエタン	---	---	0.0004未満			Ⅲ.5.2
25 1,1-ジクロロエチレン	---	---	0.002未満			Ⅲ.5.2
26 シス-1,2-ジクロロエチレン	---	---	0.004未満			Ⅲ.5.2
27 1,1,1-トリクロロエタン	---	---	0.0005未満			Ⅲ.5.2
28 1,1,2-トリクロロエタン	---	---	0.0006未満			Ⅲ.5.2
29 1,3-ジクロロプロペン	---	---	0.0002未満			Ⅲ.5.2
30 チウラム	---	---	0.0006未満			昭和46年環告59号付表4
31 シマジン	---	---	0.0003未満			昭和46年環告59号付表5第1
32 チオベンカルブ	---	---	0.002未満			昭和46年環告59号付表5第1
33 ベンゼン	---	---	0.001未満			Ⅲ.5.2
34 セレン及びその化合物	---	---	0.01未満			I.67.2
35 ほう素及びその化合物	---	---	0.17			I.47.3
36 ふっ素及びその化合物	---	---	0.05未満			I.34.1

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l
 アルキル水銀の定量下限値: 0.0005mg/l
 施設名称: 和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設

試料採取: 株式会社クリタ
 * 印の項目は計量法 107 条の計量証明対象外である。 未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0104/FF-130023-001	担当者	N10742 田中 琢也(和寒)	
送付先	株式会社クリタ 維持管理部門・管理一部・管理一課・和寒事業所			

計量証明書

発行年月日 2013年10月24日
報告書番号 03201310200828

〒 098-0132

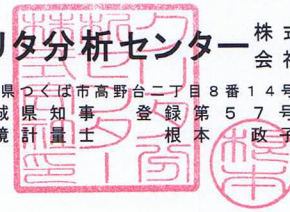
16776

北海道上川郡和寒町西町120
和寒町役場

御中



株式会社
クリタ分析センター
茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
茨城県知事登録第57号
環境計量士根本政子



試料受付番号	1813	1814	1815	-以下余白-	-以下余白-	試験方法
設備番号	---	---	---			I. JIS-K-0102 II. JIS-K-0101 III. JIS-K-0125 IV. 下水試験方法 V. 上水試験方法 VI. 社内規格
設備分類	---	---	---			
設備名・試料名	地下水(北)	地下水(西)	放流水			
試料採取場所	---	---	---			
試料採取年月日	2013/10/09	2013/10/09	2013/10/09			
試料採取時刻	13:00	13:00	13:00			
						(単位:mg/l)
37	7.アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	1未満	1未満	39		昭和46年総令35号
38	1,4-ジオキサン	---	---	0.05未満		昭和46年環告59号付表7第3
39	水素イオン濃度(21°C)	---	---	7.4		I. 12.1
40	生物化学的酸素要求量	---	---	2.1		I. 21及び32.3
41	浮遊物質	---	---	4未満		昭和46年環告59号付表9
42	鉱油類含有量	---	---	5未満		I. 参考II-1
43	動植物油類含有量	---	---	5未満		I. 参考II-2
44	フェノール類含有量	---	---	0.01未満		I. 28.1
45	銅含有量	---	---	0.01未満		I. 52.4
46	亜鉛含有量	---	---	0.01未満		I. 53.3
47	溶解性鉄含有量	---	---	0.01未満		I. 57.4
48	溶解性マンガ含有量	---	---	0.01未満		I. 56.4
49	クロム含有量	---	---	0.01未満		I. 65.1.4
50	*大腸菌群数(個/cm ³)	不検出	19	不検出		昭和37年厚生・建設省令1号別表1
51	窒素含有量	---	---	46.0		I. 45.2
52	カリウム	0.001未満	0.001未満	---		I. 55.3
53	全シアン	0.01未満	0.01未満	---		I. 38.1.2/3
54	鉛	0.005未満	0.005未満	---		I. 54.3

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l
アルキル水銀の定量下限値: 0.0005mg/l
施設名称: 和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設

試料採取: 株式会社クリタ
*印の項目は計量法 107 条の計量証明対象外である。 未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0104/FF-130023-001	担当者	N10742 田中 琢也(和寒)	
送付先	株式会社クリタ 維持管理部門・管理一部・管理一課・和寒事業所			

計量証明書

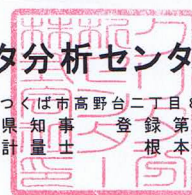
〒 098-0132
 北海道 上川郡 和寒町 西町 120
 和寒町役場
 御中

16776

発行年月日 2013年10月24日
 報告書番号 03201310200828



株式会社
 クリタ分析センター
 茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
 茨城県知事登録第57号
 環境計量士 根本 政子



試料受付番号	1813	1814	1815	-以下余白-	-以下余白-	試験方法
設備番号	---	---	---			I.JIS-K-0102 II.JIS-K-0101 III.JIS-K-0125 IV.下水試験方法 V.上水試験方法 VI.社内規格
設備分類	---	---	---			
設備名・試料名	地下水(北)	地下水(西)	放流水			
試料採取場所	---	---	---			
試料採取年月日	2013/10/09	2013/10/09	2013/10/09			
試料採取時刻	13:00	13:00	13:00			(単位:mg/l)
55 六価クロム	0.01未満	0.01未満	---			I.65.2.1
56 砒素	0.005未満	0.005未満	---			I.61.2
57 総水銀	0.0005未満	0.0005未満	---			昭和46年環告59号付表1
58 アルキル水銀	検出されず	検出されず	---			昭和46年環告59号付表2
59 PCB	0.0005未満	0.0005未満	---			昭和46年環告59号付表3
60 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	---			III.5.2
61 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	---			III.5.2
62 塩化ビニルモノマー	0.0002未満	0.0002未満	---			平成9年環告10号付表第1
63 1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	---			III.5.2
64 1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	---			III.5.2
65 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004未満	---			III.5.2
66 1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	---			III.5.2
67 1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.0006未満	---			III.5.2
68 トリクロロエチレン	0.002未満	0.002未満	---			III.5.2
69 テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.0005未満	---			III.5.2
70 1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.0002未満	---			III.5.2
71 チウラム	0.0006未満	0.0006未満	---			昭和46年環告59号付表4
72 シマジン	0.0003未満	0.0003未満	---			昭和46年環告59号付表5第2

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l
 アルキル水銀の定量下限値: 0.0005mg/l
 施設名称: 和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設

試料採取: 株式会社クリタ
 * 印の項目は計量法 107 条の計量証明対象外である。 未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0104/FF-130023-001	担当者	N10742 田中 琢也(和寒)		
送付先	株式会社クリタ 維持管理部門・管理一部・管理一課・和寒事業所				

計量証明書

発行年月日 2013年10月24日
報告書番号 03201310200828

16776

〒 098-0132

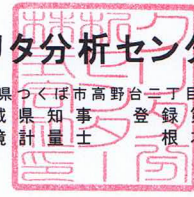
北海道上川郡和寒町西町120

和寒町役場

御中



株式会社
クリタ分析センター
茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
茨城県知事登録第57号
環境計量士 根本 政子



試料受付番号	1813	1814	1815	-以下余白-	-以下余白-	試験方法
設備番号	---	---	---			I. JIS-K-0102 II. JIS-K-0101 III. JIS-K-0125 IV. 下水試験方法 V. 上水試験方法 VI. 社内規格
設備分類	---	---	---			
設備名・試料名	地下水(北)	地下水(西)	放流水			
試料採取場所	---	---	---			
試料採取年月日	2013/10/09	2013/10/09	2013/10/09			
試料採取時刻	13:00	13:00	13:00			
						(単位:mg/l)
73 チオベンカルブ	0.002未満	0.002未満	---			昭和46年環告59号付表5第2
74 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	---			III. 5.2
75 セレン	0.002未満	0.002未満	---			I. 67.2
76 ふっ素	0.10	0.08	---			I. 34.1
77 ほう素	0.01	0.02	---			I. 47.3
78 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	---			昭和46年環告59号付表7第3
79 水素イオン濃度(21℃)	6.7	7.3	---			I. 12.1
80 生物化学的酸素要求量(BOD)	2.0未満	2.0未満	---			I. 21及び32.3
81 浮遊物質(SS)	4未満	10	---			昭和46年環告59号付表9
82 全窒素	0.4	0.4	---			I. 45.2
83 全燐	0.01未満	0.01未満	---			I. 46.3.1
	-以下余白-	-以下余白-	-以下余白-			

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l
アルキル水銀の定量下限値: 0.0005mg/l
施設名称: 和寒町一般廃棄物最終埋立処分場浸出水処理施設

試料採取: 株式会社クリタス
*印の項目は計量法 107 条の計量証明対象外である。未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0104/FF-130023-001	担当者	N10742 田中 琢也(和寒)	
送付先	株式会社クリタス 維持管理部門・管理一部・管理一課・和寒事業所			