発行番号 No.SW00276
発行年月日 2020年6月8日

濃度計量証明書

株式会社カネダイワタナベ 殿

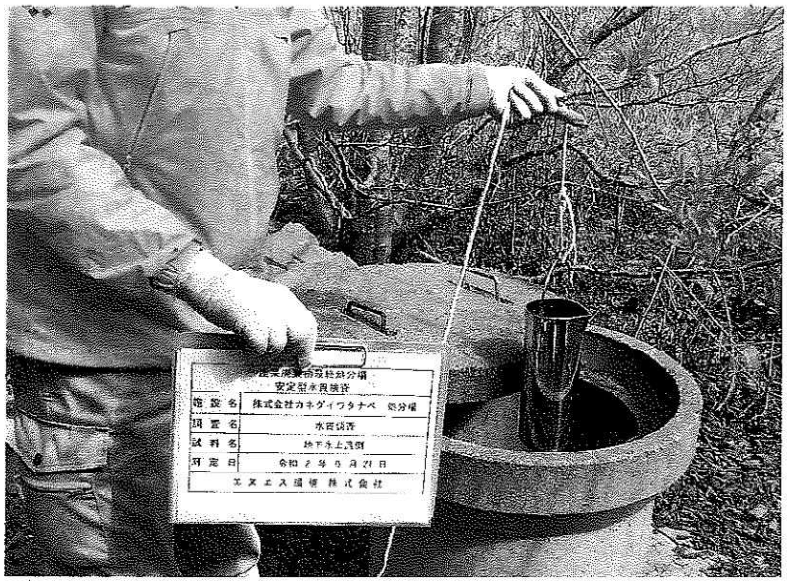
計量証明事業登録 北海道 634号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園 丁目2番9号
事業所 札幌支店 札幌分析センター
〒060-0001 札幌市中央区北1条西16丁目1番地12
TEL (011) 643-1981
計量管理者 鈴木 直子
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3276号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	2020年5月21日	採取時刻	14:22	採取者／所属	小山英樹/エヌエス環境株式会社
採取状況	天候:晴れ、気温:6.0℃、水温:12.0℃				
採取場所	㈱カネダイワタナベ産業廃棄物最終処分場			試料受付日	2020年5月21日
件　名	産業廃棄物最終処分場(安定型)水質検査				
試料名	地下水上流側			計量の対象	水質

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量下限値	計量の方法
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(還元気化原子吸光法)
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(ICP質量分析法)
鉛	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 54.4(ICP質量分析法)
六価クロム	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.2.5(ICP質量分析法)
砒素	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 61.4(ICP質量分析法)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(4-ﾋﾟﾘｼﾞﾝｶﾙﾎﾞﾝ酸-ﾋﾟﾗｿﾞﾛﾝ吸光光度法)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.01未満	0.01	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.1未満	0.1	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	環境庁告示第59号(昭46)(高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
セレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 67.4(ICP質量分析法)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	環境庁告示第59号(昭46)(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
クロロエチレン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	環境庁告示第10号(平9)(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.12	0.05	JIS K0102 43.1.2及び43.2.5(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
硝酸性窒素	(mg/L)	0.12	0.05	JIS K 0102 43.2.5(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 43.1.2(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
ふっ素	(mg/L)	0.10	0.08	JIS K 0102 34.4(蒸留・ﾗﾝﾀﾝｰｱﾘｻﾞﾘﾝｺﾝﾌﾟﾚｷｿﾝ発色 CFA法)
ほう素	(mg/L)	0.1未満	0.1	JIS K 0102 47.4(ICP質量分析法)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	(mg/L)	1未満	1	環境庁告示第64号(昭49)及びJIS K 0102 附属書1.Ⅱ.1(重量法)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	(mg/L)	1未満	1	環境庁告示第64号(昭49)及びJIS K 0102 附属書1.Ⅱ.2(重量法)
以下余白				

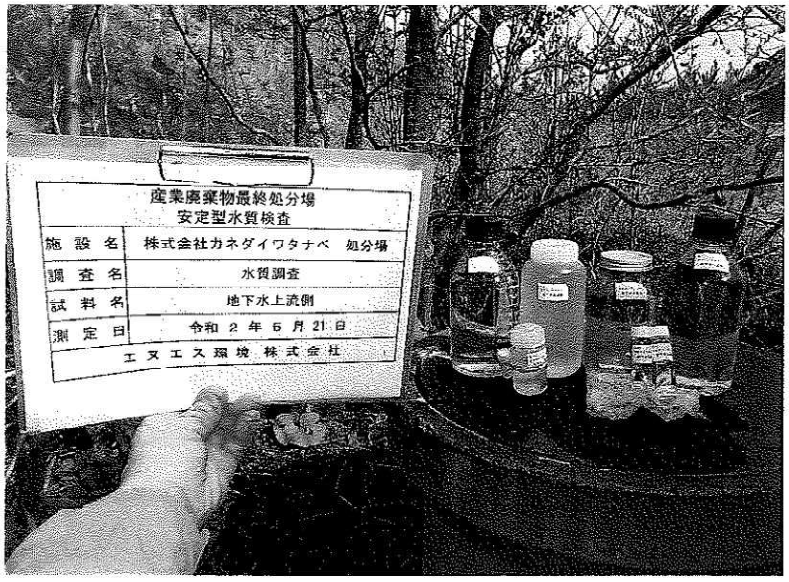
備考　不検出とは、定量下限値を下回っていることを示します。



産業廃棄物最終処分場
安定型水質検査

【試料名】
産業廃棄物最終処分場
地下水上流側

【調査日】
令和2年5月21日



産業廃棄物最終処分場
安定型水質検査

【試料名】
産業廃棄物最終処分場
地下水上流側

【調査日】
令和2年5月21日

参考

発行番号 No.SW00277
発行年月日 2020年6月8日

濃度計量証明書

株式会社カネダイワタナベ 殿

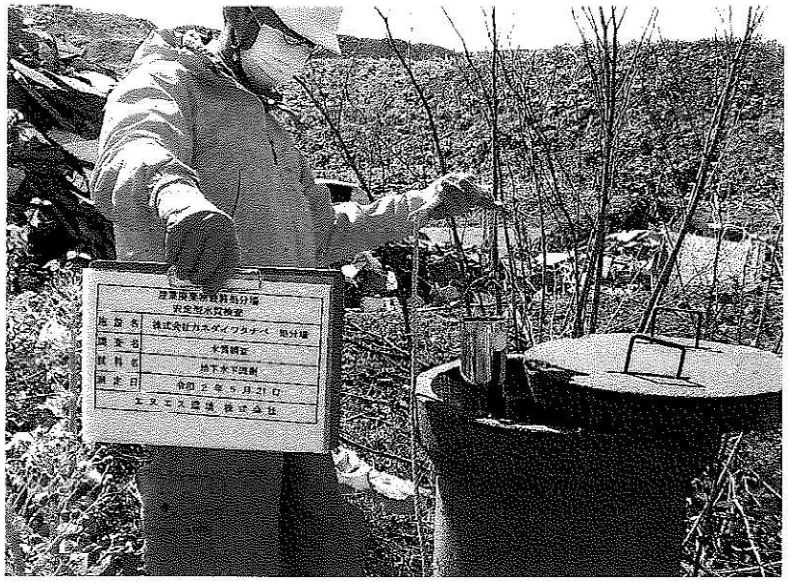
計量証明事業登録北海道 634号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目2番9号
事業所 札幌支店 札幌分析センター
〒060-0001 札幌市中央区北1条西16丁目1番地12
℡ (011) 643 - 1981
計量管理者 鈴木 直子
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3276号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	2020年5月21日	採取時刻	13:34	採取者／所属	小山英樹/エヌエス環境株式会社
採取状況	天候:晴れ、気温:8.0℃、水温:11.0℃				
採取場所	㈱カネダイワタナベ産業廃棄物最終処分場			試料受付日	2020年5月21日
件　名	産業廃棄物最終処分場(安定型)水質検査				
試料名	地下水下流側			計量の対象	水質

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量下限値	計量の方法
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(還元気化原子吸光法)
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(ICP質量分析法)
鉛	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 54.4(ICP質量分析法)
六価クロム	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.2.5(ICP質量分析法)
砒素	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 61.4(ICP質量分析法)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(4-ﾋﾟﾘｼﾞﾝｶﾙﾎﾞﾝ酸-ﾋﾟﾗｿﾞﾛﾝ吸光光度法)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.01未満	0.01	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.1未満	0.1	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	環境庁告示第59号(昭46)(高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	環境庁告示第59号(昭46)(ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
セレン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0102 67.4(ICP質量分析法)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	環境庁告示第59号(昭46)(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
クロロエチレン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	環境庁告示第10号(平9)(ﾍｯﾄﾞｽﾍﾟｰｽｰｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析法)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.95	0.05	JIS K0102 43.1.2及び43.2.5(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
硝酸性窒素	(mg/L)	0.95	0.05	JIS K 0102 43.2.5(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 43.1.2(ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法)
ふっ素	(mg/L)	0.14	0.08	JIS K 0102 34.4(蒸留・ﾗﾝﾀﾝ-ｱﾘｻﾞﾘﾝｺﾝﾌﾟﾚｷｿﾝ発色 CFA法)
ほう素	(mg/L)	0.1未満	0.1	JIS K 0102 47.4(ICP質量分析法)
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質含有量(鉱油類含有量)	(mg/L)	1未満	1	環境庁告示第64号(昭49)及びJIS K 0102 附属書1.Ⅱ.1(重量法)
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	(mg/L)	1未満	1	環境庁告示第64号(昭49)及びJIS K 0102 附属書1.Ⅱ.2(重量法)
以下余白				

備考	不検出とは、定量下限値を下回っていることを示します。



産業廃棄物最終処分場
安定型水質検査

【試料名】
産業廃棄物最終処分場
地下水下流側

【調査日】
令和2年5月21日

産業廃棄物最終処分場
安定型水質検査

【試料名】
産業廃棄物最終処分場
地下水下流側

【調査日】
令和2年5月21日