

計 量 証 明 書

三戸地区環境整備事務組合 管理者 殿

計量証明專業登録 第49号(濃度)・第50号(音圧レベル)
第57号(振動加速度レベル)
第76号(ダイオキシン類)
作業環境測定機関登録 第02-2号
水質検査機関登録 第217号
建築物飲料水水質検査登録 三八県局健福30水第7号
空気環境測定業登録 三八県局健福 3空第5号

(株)産業公害・医学研究所 八戸分室

〒039-1161 青森県八戸市河原木字浜名谷地76
TEL. 0178-28-9424 FAX. 0178-28-8654

御依頼による試料の計量結果を
以下の通り証明致します。

環境計量士 玉川 雅幸



試料名称	放流水
採取場所	三戸地区不燃物埋立最終処分場
採取日時	2024年 4月25日(木) 10:39
採取者	(株)産業公害・医学研究所 八戸分室 小向・田中
採取時の状況	天候: 晴れ 気温: 15.0℃ 水温: 14.0℃ 透視度: 30度以上

計量の対象	計量結果	排水基準	計量の方法
水素イオン濃度 (pH)	— 7.9	5.8~8.6	JIS K 0102 12.1
浮遊物質 (SS)	mg/L 3	60	環境庁告示第59号付表9
生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L 0.5 未満	60	JIS K 0102 21
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L 3.9	90	JIS K 0102 17
窒素含有量 (T-N)	mg/L 5.2	120	JIS K 0102 45.1
磷含有量 (T-P)	mg/L 0.07	16	JIS K 0102 46.3
大腸菌群数*	個/cm ³ 0	3000	厚生省・建設省令第1号
	以下余白		

備考

* 印の項目(大腸菌群数)については計量証明対象外です。

計 量 証 明 書

三戸地区環境整備事務組合 殿

計量証明事業登録 第49号(濃度)・第50号(音圧レベル)
第57号(振動加速度レベル)
第76号(ダイオキシン類)
作業環境測定機関登録 第02-2号
水質検査機関登録 第217号
建築物飲料水水質検査登録 三八県局健福30水第7号
空気環境測定業登録 三八県局健福 3空第5号

(株)産業公害・医学研究所 八戸分室

〒039-1161 青森県八戸市河原木字浜名谷地 7 6

TEL 0178-28-9424 FAX 0178-28-8654

御依頼による試料の計量結果を
以下の通り証明致します。

環境計量士 玉川 雅幸

試料名称	放流水
採取場所	三戸地区不燃物埋立最終処分場
採取日時	2024年 5月23日(木) 10:05
採取者	(株)産業公害・医学研究所 八戸分室 角濱・清水
採取時の状況	天候: 晴れ 気温: 24.0℃ 水温: 15.5℃ 透視度: 30度以上

計量の対象	計量結果	許容限度	計量の方法
水素イオン濃度 (pH)	7.7	5.8~8.6	JIS K 0102 12.1
生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	1.3	60 以下	JIS K 0102 21
化学的酸素要求量 (COD) mg/L	3.1	90 以下	JIS K 0102 17
浮遊物質 (SS) mg/L	2	60 以下	環境庁告示第59号付表9
窒素含有量 (T-N) mg/L	2.4	120 以下	JIS K 0102 45.1
燐含有量 (T-P) mg/L	0.04	16 以下	JIS K 0102 46.3
大腸菌群数*	0	3000 以下	厚生省・建設省令第1号
アルキル水銀化合物 (R-Hg) mg/L	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表3
水銀及びその他の水銀化合物 (T-Hg) mg/L	0.0005 未満	0.005 以下	環境庁告示第59号付表2
カドミウム及びその化合物 (Cd) mg/L	0.001 未満	0.03 以下	JIS K 0102 55.3
鉛及びその化合物 (Pb) mg/L	0.01 未満	0.1 以下	JIS K 0102 54.3
六価クロム化合物 (Cr ⁶⁺) mg/L	0.01 未満	0.5 以下	JIS K 0102 65.2
砒素及びその化合物 (As) mg/L	0.01 未満	0.1 以下	JIS K 0102 61.2
シアン化合物 (CN) mg/L	0.01 未満	1 以下	環境庁告示第59号付表1
ポリ塩化ビフェニル (PCB) mg/L	0.0005 未満	0.003 以下	環境庁告示第59号付表4
トリクロロエチレン mg/L	0.001 未満	0.1 以下	JIS K 0125 5.1
テトラクロロエチレン mg/L	0.0005 未満	0.1 以下	JIS K 0125 5.1
ジクロロメタン mg/L	0.001 未満	0.2 以下	JIS K 0125 5.1

計量の対象		計量結果		許容限度	計量の方法
四塩化炭素	mg/L	0.0001 未満		0.02 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0001 未満		0.04 以下	JIS K 0125 5.1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満		1 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満		0.4 以下	JIS K 0125 5.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満		3 以下	JIS K 0125 5.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0001 未満		0.06 以下	JIS K 0125 5.1
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0001 未満		0.02 以下	JIS K 0125 5.1
チウラム	mg/L	0.0005 未満		0.06 以下	環境庁告示第59号付表5
シマジン	mg/L	0.0001 未満		0.03 以下	環境庁告示第59号付表6
チオベンカルブ	mg/L	0.001 未満		0.2 以下	環境庁告示第59号付表6
ベンゼン	mg/L	0.001 未満		0.1 以下	JIS K 0125 5.1
セレン及びその化合物 (Se)	mg/L	0.01 未満		0.1 以下	JIS K 0102 67.4
有機燐化合物 (O-P)	mg/L	0.1 未満		1 以下	環境庁告示第64号付表1
ほう素及びその化合物 (B)	mg/L	0.1 未満		10 以下	JIS K 0102 47.3
ふっ素及びその化合物 (F)	mg/L	0.1		8 以下	JIS K 0102 34.4
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/L	0.05 未満 (× 0.4)	2.2	100 以下	JIS K 0102 42.2
亜硝酸化合物	mg/L	0.05 未満			JIS K 0102 43.1
硝酸化合物	mg/L	2.2			JIS K 0102 43.2
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満		0.5 以下	JIS K 0125 5.1
ヘキサン抽出物質 (鉱油)	mg/L	1 未満		5 以下	JIS K 0102 附属書1Ⅱ.1
ヘキサン抽出物質 (動植物油)	mg/L	1 未満		30 以下	JIS K 0102 附属書1Ⅱ.2
フェノール類含有量	mg/L	0.01 未満		5 以下	JIS K 0102 28.1
銅含有量 (Cu)	mg/L	0.01 未満		3 以下	JIS K 0102 52.4
亜鉛含有量 (Zn)	mg/L	0.01 未満		2 以下	JIS K 0102 53.3
溶解性鉄含有量 (D-Fe)	mg/L	0.01		10 以下	JIS K 0102 57.4
溶解性マンガン含有量 (D-Mn)	mg/L	0.01		10 以下	JIS K 0102 56.4
クロム含有量 (T-Cr)	mg/L	0.01 未満		2 以下	JIS K 0102 65.1
以下余白					

備 考

- 1) 不検出とは検出限界未満を表します。
- 2) 印の項目（大腸菌群数）については計量証明対象外です。
- 3) 許容限度：一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令。

「総理府・厚生省令（昭和52年3月14日第1号）別表第1」

計 量 証 明 書

三戸地区環境整備事務組合 殿

計量証明事業登録 第49号(濃度)・第50号(音圧レベル)
第57号(振動加速度レベル)
第76号(ダイオキシン類)
作業環境測定機関登録 第02-2号
水質検査機関登録 第217号
建築物飲料水水質検査登録 三戸県健康福祉部 30水第7号
空気環境測定 第3号 三戸県健康福祉部 3空第5号

(株)産業公害・医学研究所 八戸分室

〒039-1161 青森県八戸市河原木字浜名谷地76
TEL 0178-28-9424 FAX 0178-28-8654

御依頼による試料の計量結果を
以下の通り証明致します。

環境計量士 玉川 雅幸



試料名称	地下水(上流部)
採取場所	三戸地区不燃物埋立最終処分場
採取日時	2024年 5月23日(木) 10:30
採取者	(株)産業公害・医学研究所 八戸分室 角濱・清水
採取時の状況	天候: 晴れ 気温: 24.0℃ 水温: 13.5℃ 透視度: 30度以上

計量の対象		計量結果	許容限度	計量の方法
電気伝導率*	(EC) mS/m	22	---	JIS K 0102 13
塩化物イオン	(Cl ⁻) mg/L	11	---	JIS K 0102 35
アルキル水銀	(R-Hg) mg/L	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表3
総水銀	(T-Hg) mg/L	0.0005 未満	0.0005以下	環境庁告示第59号付表2
カドミウム	(Cd) mg/L	0.001 未満	0.003 以下	JIS K 0102 55.3
鉛	(Pb) mg/L	0.005 未満	0.01 以下	JIS K 0102 54.3
六価クロム	(Cr ⁶⁺) mg/L	0.01 未満	0.05 以下	JIS K 0102 65.2
砒素	(As) mg/L	0.005 未満	0.01 以下	JIS K 0102 61.4
全シアン	(CN) mg/L	不検出 (0.01 未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表1
ポリ塩化ビフェニル	(PCB) mg/L	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表4
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	JIS K 0125 5.1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01 以下	JIS K 0125 5.1
ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.02 以下	JIS K 0125 5.1
四塩化炭素	mg/L	0.0001 未満	0.002 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0001 未満	0.004 以下	JIS K 0125 5.1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.1 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.04 以下	JIS K 0125 5.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1 以下	JIS K 0125 5.1

計 量 証 明 書

三戸地区環境整備事務組合 殿

計量証明事業登録第49号(濃度)・第50号(音圧レベル)
第57号(振動加速度レベル)
第76号(ダイオキシン類)
作業環境測定機関登録第02-2号
水質検査機関登録第217号
建築物飲料水水質検査登録三八県局機構30水第7号
空気環境測定業登録三八県局機構3空第5号

(株)産業公害・医学研究所 八戸分室

〒039-1161 青森県八戸市河原木字浜名谷地76

TEL 0178-28-9424 FAX 0178-28-8654

御依頼による試料の計量結果を
以下の通り証明致します。

環境計量士 玉川 雅幸



試料名称	地下水(下流部)
採取場所	三戸地区不燃物埋立最終処分場
採取日時	2024年 5月23日(木) 11:20
採取者	(株)産業公害・医学研究所 八戸分室 角濱・清水
採取時の状況	天候: 晴れ 気温: 24.0℃ 水温: 15.5℃ 透視度: 30度以上

計量の対象		計量結果	許容限度	計量の方法
電気伝導率*	(EC) mS/m	12	—	JIS K 0102 13
塩化物イオン	(Cl ⁻) mg/L	11	—	JIS K 0102 35
アルキル水銀	(R-Hg) mg/L	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表3
総水銀	(T-Hg) mg/L	0.0005 未満	0.0005以下	環境庁告示第59号付表2
カドミウム	(Cd) mg/L	0.001 未満	0.003 以下	JIS K 0102 55.3
鉛	(Pb) mg/L	0.005 未満	0.01 以下	JIS K 0102 54.3
六価クロム	(Cr ⁶⁺) mg/L	0.01 未満	0.05 以下	JIS K 0102 65.2
砒素	(As) mg/L	0.005 未満	0.01 以下	JIS K 0102 61.4
全シアン	(CN) mg/L	不検出 (0.01 未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表1
ポリ塩化ビフェニル	(PCB) mg/L	不検出 (0.0005未満)	検出されないこと	環境庁告示第59号付表4
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	JIS K 0125 5.1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01 以下	JIS K 0125 5.1
ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.02 以下	JIS K 0125 5.1
四塩化炭素	mg/L	0.0001 未満	0.002 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0001 未満	0.004 以下	JIS K 0125 5.1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.1 以下	JIS K 0125 5.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.04 以下	JIS K 0125 5.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1 以下	JIS K 0125 5.1

