



計 量 証 明 書

JX金属三日市リサイクル株式会社 殿

御依頼されました計量結果を以下の通り報告します。

件名	処分場水質調査		
試料名	放流水 (S-2)		
試料採取日	令和7年8月5日	9:15	
試料受付日	令和7年8月5日		
試料採取場所	放流口		
試料の種別	排水(公共排出)		
採取者	ダイヤモンドエンジニアリング(株)分析事業所		
採取時水温	38.4	(°C)	

計量証明事業登録 濃度：第516号 騒音：第6302号 振動：第振7号
作業環境測定機関 第16-6号 土壤汚染指定調査機関 環2003-4-2036
建築物飲料水水質検査業 県6水第4-11号
第2種臭気測定認定事業所 第319(01)号

ダイヤモンドエンジニアリング株式会社
分析事業所

〒936-0802 富山県滑川市大掛176
TEL 0765-24-3521 FAX 076-471-7544
本社：〒937-0067 富山県魚津市釈迦堂1-7-22
環境計量士 松倉 美佐子 (濃度関係 第4656号)



計量項目	計量結果	定量下限値	計量方法
浮遊物質質量 (SS) (mg/L)	1	1	環告59号 付表8 ろ過重量法
フェノール類含有量 (mg/L)	0.03 未満	0.03	JIS K0102-4 5.2.2, 5.2.3 4-アミノアンチピリン吸光光度分析法
銅含有量 (mg/L)	0.10 未満	0.10	JIS K0102-3 11.6 ICP質量分析法
亜鉛含有量 (mg/L)	0.10 未満	0.10	JIS K0102-3 12.5 ICP質量分析法
溶解性鉄含有量 (mg/L)	0.10 未満	0.10	環告64号 付表2 ICP質量分析法
溶解性マンガン含有量 (mg/L)	0.10 未満	0.10	JIS K0102-3 15.5 ICP質量分析法
クロム含有量 (mg/L)	0.02 未満	0.02	JIS K0102-3 24.2.5 ICP質量分析法
大腸菌数※ (CFU/mL)	10	—	厚生・建設省令 第1号 特定酵素基質培地平板培養法
燐 (mg/L)	0.03	0.02	JIS K0102-2 18.4.1, 18.4.4 KPS分解-モリブデン青吸光光度分析法

環告59号：昭和46年12月28日 環境庁告示第59号 環告64号：昭和49年9月30日 環境庁告示第64号

厚生・建設省令第1号：昭和37年12月17日 厚生・建設省令第1号

※印は、計量法第107条の計量証明対象外です。

受付番号 572568
報告書番号 M25293 -2/2

令和7年8月13日

試料名：放流水（S-2）

計量項目	計量結果	定量下限値	計量方法
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 未満	0.003	JIS K0102-3 14.5 ICP質量分析法
シアン化合物 (mg/L)	0.18	0.1	JIS K0102-2 9.3.2, 9.5 4-ヒ°リジンカルボ°ン酸-ヒ°ラジ°ン吸光光度分析法
有機燐化合物 (mg/L)	0.1 未満	0.1	JIS K0102-4 7.2.1, 7.2.3 溶媒抽出-GC-FPD分析法
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0102-3 13.5 ICP質量分析法
六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 未満	0.02	JIS K0102-3 24.3.1 ジ°フェニルカルバ°シ°ト°吸光光度分析法
砒素及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0102-3 20.5 ICP質量分析法
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005	環告59号 付表2 還元気化-原子吸光分析法
アルキル水銀化合物 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005	環告59号 付表3 GC-ECD分析法
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.0005 未満	0.0005	JIS K0093 5 GC-ECD分析法
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
ジクロロメタン (mg/L)	0.02 未満	0.02	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
四塩化炭素 (mg/L)	0.002 未満	0.002	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 未満	0.004	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.02 未満	0.02	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
シス1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 未満	0.04	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 未満	0.3	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006 未満	0.006	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002 未満	0.002	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
チウラム (mg/L)	0.006 未満	0.006	環告59号 付表5 固相抽出-HPLC法
シマジン (mg/L)	0.003 未満	0.003	環告59号 付表6 第1 固相抽出-GC質量分析法
チオベンカルブ (mg/L)	0.02 未満	0.02	環告59号 付表6 第1 固相抽出-GC質量分析法
ベンゼン (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0125 5.1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01	JIS K0102-3 26.4 ICP質量分析法
ほう素及びその化合物 (mg/L)	0.73	0.10	JIS K0102-3 5.6 ICP質量分析法
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.2	JIS K0102-2 5.2, 5.3 ランタン-アリザ°リンコン°レキ°ン吸光光度分析法
アンモニア、アンモニウム化合物 (Nmg/L)	8.5	1	JIS K0102-2 13.7 イオンクロマトグラフィー
亜硝酸化合物 (Nmg/L)	1 未満	1	JIS K0102-2 14.4 イオンクロマトグラフィー
硝酸化合物 (Nmg/L)	1 未満	1	JIS K0102-2 15.8 イオンクロマトグラフィー
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 未満	0.05	環告59号 付表7 第2 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法
クロロエチレン (塩化ビ°ニル又は塩化ビ°ニルモノマー) (mg/L)	0.0002 未満	0.0002	環告10号 付表 第1 バ°-ジ°・トラッ°-GC質量分析法

環告59号：昭和46年12月28日 環境庁告示第59号

環告10号：平成9年3月13日 環境庁告示第10号

以上