



No. E241011711-003

2025年2月28日

計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

業務名： 令和6年度広原処分場周辺水質調査
計量対象： 水質
採取場所： 廿日市市広原
採取者： 一般財団法人 広島県環境保健協会
採取年月日： 2025年2月13日

計量証明事業所
広島県登録 第K-6号・第K-7号・第K-69号
一般財団法人 広島県環境保健協会
〒730-8631広島市中区広瀬北町9番1号
TEL (082) 293-1111
理事長 兼 森 裕
環境計量士 森 脇 浩

計量法第2条に定めるもののうち、濃度に係る計量の結果を証明いたします。

計量項目	計 量 結 果		単位	計量方法	定量下限値
	放流口				
pH(25℃)	7.3	-	-	JIS K 0102 12.1	—
BOD	1.4	mg/L	mg/L	JIS K 0102 21	0.1
COD	11	mg/L	mg/L	JIS K 0102 17	0.4
浮遊物質	1未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表9	1
亜鉛	0.004	mg/L	mg/L	JIS K 0102 53.3	0.001
*電気伝導率	73	mS/m	mS/m	JIS K 0102 13	0.1
塩化物イオン	80	mg/L	mg/L	JIS K 0102 35.1	10
カドミウム	0.001未満	mg/L	mg/L	JIS K 0102 55.3	0.001
シアン	0.1未満	mg/L	mg/L	JIS K 0102 38.5	0.1
鉛	0.005未満	mg/L	mg/L	JIS K 0102 54.3	0.005
六価クロム	0.01未満	mg/L	mg/L	JIS K 0102 65.2.1	0.01
ヒ素	0.005未満	mg/L	mg/L	JIS K 0102 61.2	0.005
総水銀	0.0005未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表2	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表4	0.0005
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン	0.0005未満	mg/L	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.0002未満	mg/L	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0002
チウラム	0.0005未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表5	0.0005
シマジン	0.0003未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表6第1	0.0003
チオベンカルブ	0.001未満	mg/L	mg/L	環告第59号(昭46)付表6第1	0.001
<以下余白>					

観測項目	観 測 記 録		単位	—
	放流口			
採取時刻	9:30	-	-	—
天候	雪	-	-	—
気温	4.9	℃	℃	—
水温	16.6	℃	℃	—
外観	淡黄色	-	-	—
臭気	異臭なし	-	-	—
透視度	30以上	度	度	—
<以下余白>				

〔備考〕

1. *計量証明対象外項目



No. E241011711-001

2025年2月28日

計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

業務名： 令和6年度広原処分場周辺水質調査
計量対象： 水質
採取場所： 廿日市市広原
採取者： 一般財団法人 広島県環境保健協会
採取年月日： 2025年2月13日

計量証明事業所
広島県登録 第K-6号・第K-7号・第K-69号
一般財団法人 広島県環境保健協会
〒730-8631広島市中区広瀬北4丁目1番1号
TEL (082) 293-6561
理事長 兼 森 裕
環境計量士 森 脇 治

計量法第2条に定めるもののうち、濃度に係る計量の結果を証明いたします。

計量項目	計 量 結 果	単 位	計量方法	定量下限値
	下流地下水			
カドミウム	0.001未満	mg/L	JIS K 0102 55.3	0.001
シアン	0.1未満	mg/L	JIS K 0102 38.5	0.1
六価クロム	0.01未満	mg/L	JIS K 0102 65.2.1	0.01
ヒ素	0.005未満	mg/L	JIS K 0102 61.2	0.005
総水銀	0.0005未満	mg/L	環告第59号(昭46)付表2	0.0005
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.002
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン	0.0005未満	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.0002未満	mg/L	JIS K 0125 5.2	0.0002
チウラム	0.0005未満	mg/L	環告第59号(昭46)付表5	0.0005
シマジン	0.0003未満	mg/L	環告第59号(昭46)付表6第1	0.0003
チオベンカルブ	0.001未満	mg/L	環告第59号(昭46)付表6第1	0.001
<以下余白>				

観測項目	観 測 記 録	単 位	—
	下流地下水		
採取時刻	9:45	-	—
天 候	雪	-	—
気 温	3.9	℃	—
水 温	14.1	℃	—
外 観	無色透明	-	—
臭 気	異臭なし	-	—
透視度	30以上	度	—
<以下余白>			

[備考]