



No. E211018114-003  
2021年10月7日

# 計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

業務名： 令和3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： 2021年9月29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8-1号  
TEL (082) 293-5555  
理事長 佐藤 均  
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
	放流口			
pH (25℃)	7.1	-	JIS K 0102 12.1	—
BOD	2.3	mg/L	JIS K 0102 21	0.1
COD	10	mg/L	JIS K 0102 17	0.4
浮遊物質	1未満	mg/L	環告第59号(昭46)付表9	1
亜鉛	0.004	mg/L	JIS K 0102 53.3	0.001
* 電気伝導率	63	mS/m	JIS K 0102 13	0.1
塩化物イオン	50	mg/L	JIS K 0102 35.1	10
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
鉛	0.005未満	mg/L	JIS K 0102 54.3	0.005
六価クロム	0.02未満	mg/L	JIS K 0102 65.2.1	0.02
ヒ素	0.008	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
<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	曇	-	—
気 温	21.8	℃	—
水 温	20.0	℃	—
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]

1. \*計量証明対象外項目



No. E211018114-001  
2021年10月7日

# 計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

業務名： 令和3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： 2021年9月29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8番1号  
TEL (082) 293-5551  
理事長 佐藤 均  
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	0.02未満	mg/L	JIS K 0102 65.2.1	0.02
ヒ素	0.005未満	mg/L	JIS K 0102 61.2	0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.03	mg/L	JIS K 0102 43	0.01
<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	曇	-	—
気温	21.5	℃	—
水温	15.7	℃	—
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〕