

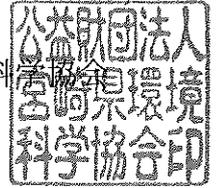
計 量 証 明 書

No. 水質2025-03529

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様

公益財団法人 宮崎県環境科学協会
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	放流口	—	—	計量の 方法
アルキル水銀 mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 3 ガスクロマトグラフ法
水銀及びその化合物 mg/L	0.0005 未満	—	—	JIS K 0102-3 25.2.1 還元気化原子吸光法
カドミウム及びその化合物 mg/L	0.0003 未満	—	—	JIS K 0102-3 14.5 IC P質量分析法
鉛及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 13.5 IC P質量分析法
有機りん mg/L	0.1 未満	—	—	JIS K 0102-4 7.2.3 カ スクロマトグラフ法
六価クロム化合物 mg/L	0.01 未満	—	—	JIS K 0102-3 24.3.1 ジフェニルピバジト (参照 1)
砒素及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 20.5 IC P質量分析法
全シアン mg/L	0.1 未満	—	—	JIS K 0102-2 9.5 4-7 リジンカルボン酸-ヒ (参照 2)
ポリ塩化ビフェニル mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 4 ガスクロマトグラフ法
ジクロロメタン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 3)
四塩化炭素 mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 4)
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.0004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 5)
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 6)
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 7)
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.005 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 8)
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.0006 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照 9)
1,3-ジクロロプロペン (D-D) mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベ-スクロマトグラ (参照10)

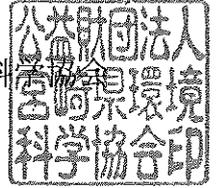
計量証明書

No. 水質2025-03529

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様

公益財団法人 宮崎県環境科学協会
宮崎市大字田吉字ヅンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

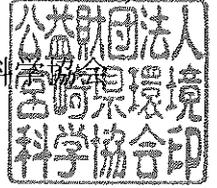
試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	放流口	計量の単位	計量の方法
チウラム mg/L	0.0006 未満		環境庁告示第59号付表 5 固相抽出高速 (参照11)
シマジン mg/L	0.0003 未満		環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照12)
チオベンカルブ mg/L	0.002 未満		環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照13)
ベンゼン mg/L	0.001 未満		JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカラム法 (参照14)
セレン及びその化合物 mg/L	0.001 未満		JIS K 0102-3 26.4 IC P質量分析法
1,4-ジオキサン mg/L	0.005 未満		JIS K 0125.5.2 ヘッ ドスペースガス (参照15)
ホウ素及びその化合物 mg/L	0.41		JIS K 0102-3 5.6 ICP 質量分析法
フッ素及びその化合物 mg/L	0.18		JIS K 0102-2 5.4 流 れ分析法 JIS (参照16)
アンモニア・アモニウム化合物・亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/L	20		JIS K 0102-2 13.4, 1 4.4, 15.8
水素イオン濃度 (pH)	6.3 (20.0°C)		JIS K 0102-1 12 ガラス 電極法
生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	1.5		JIS K 0102-1 18
化学的酸素要求量 (CODMn) mg/L	6.1		JIS K 0102-1 17.2 過マンガン酸カリウム酸性法
浮遊物質 (SS) mg/L	2.8		JIS K 0102-1 14.2 GF ろ過法
N-ヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量) mg/L	0.5 未満		JIS K 0102-1 22.3 抽 出法 附属書D
N-ヘキサン抽出物質含有量 (動植物油含有量) mg/L	0.5 未満		JIS K 0102-1 22.3 抽 出法 附属書D
フェノール類 mg/L	0.05 未満		JIS K 0102-4 5.2.4 流れ分析法
銅及びその化合物 mg/L	0.01 未満		JIS K 0102-3 11.6 IC P質量分析法

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03529

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様公益財団法人 宮崎県環境科学協会の
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号

環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	放流口			計量の方法
亜鉛及びその化合物 mg/L	0.03			JIS K 0102-3 12.5 IC P質量分析法
溶解性鉄 mg/L	0.01			JIS K 0102-3 16.5 IC P発光分光分析法
溶解性マンガン mg/L	0.36			JIS K 0102-3 15.5 IC P質量分析法
クロム及びその化合物 mg/L	0.03 未満			JIS K 0102-3 24.2.5 ICP質量分析法
大腸菌数 CFU/mL	1 未満 *			JIS K 0102-5 5.6.2 特定酵素基質培 (参照17)
全窒素 mg/L	28			JIS K 0102-2 17.5 流 れ分析法
全りん mg/L	0.03 未満			JIS K 0102-2 18.4.6 流れ分析法(酸 (参照18)
電気伝導率 mS/m	900 *			JIS K 0102-1 13 電極 法
塩化物イオン mg/L	3300			JIS K 0102-2 6.2硝酸 銀滴定法又は6. (参照19)
1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満			JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカ*スクロマトグラ (参照20)
クロロエチレン mg/L	0.0002 未満			環境庁告示第10号 付 表に掲げる方法 (参照21)
トリクロロエチレン mg/L	0.001 未満			JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカ*スクロマトグラ (参照22)
テトラクロロエチレン mg/L	0.001 未満			JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカ*スクロマトグラ (参照23)
天候	曇り *			
時間	9:55 *			
水温 ℃	16.9 *			JIS K 0102-1 6.3
気温 ℃	10.1 *			JIS K 0102-1 6.2

「未満」と表示されている値は、定量下限値のことで。

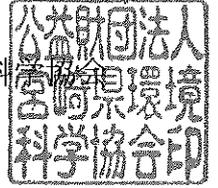
*については計量法107条の証明対象外

(358900)

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03534

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号

環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

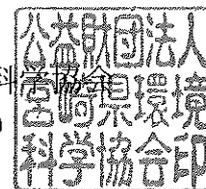
試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	県道暗渠下	—	—	計量の方法
アルキル水銀 mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 3 ガスクロマトグラフ法
水銀及びその化合物 mg/L	0.0005 未満	—	—	JIS K 0102-3 25.2.1 還元酸化原子吸光法
カドミウム及びその化合物 mg/L	0.0003 未満	—	—	JIS K 0102-3 14.5 IC P質量分析法
鉛及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 13.5 IC P質量分析法
六価クロム化合物 mg/L	0.01 未満	—	—	JIS K 0102-3 24.3.1 ジフェニルピバジト (参照 1)
砒素及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 20.5 IC P質量分析法
全シアン mg/L	0.1 未満	—	—	JIS K 0102-2 9.5 4-7 リソナルボン酸-ヒ (参照 2)
ポリ塩化ビフェニル mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 4 ガスクロマトグラフ法
ジクロロメタン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 3)
四塩化炭素 mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 4)
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.0004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 5)
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 6)
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 7)
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.005 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 8)
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.0006 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照 9)
1,3-ジクロロプロペン (D-D) mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペ-スガスクロマトグラ (参照10)
チウラム mg/L	0.0006 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 5 固相抽出高速 (参照11)

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03534

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号

環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	県道暗渠下	_____	_____	計量の方法
シマジン mg/L	0.0003 未満	_____	_____	環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照12)
チオベンカルブ mg/L	0.002 未満	_____	_____	環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照13)
ベンゼン mg/L	0.001 未満	_____	_____	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカ・スクロマトグラ (参照14)
セレン及びその化合物 mg/L	0.001 未満	_____	_____	JIS K 0102-3 26.4 IC P質量分析法
1,4-ジオキサン mg/L	0.005 未満	_____	_____	JIS K 0125.5.2 ヘッ ドスペースガス (参照15)
ホウ素及びその化合物 mg/L	0.05	_____	_____	JIS K 0102 47.3 ICP 発光分光分析法
フッ素及びその化合物 mg/L	0.08 未満	_____	_____	JIS K 0102-2 5.4 流 れ分析法 JIS (参照16)
水素イオン濃度 (pH)	8.2 (20.0℃)	_____	_____	JIS K 0102-1 12 ガラス 電極法
生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	0.6	_____	_____	JIS K 0102-1 18
化学的酸素要求量 (CODMn) mg/L	1.7	_____	_____	JIS K 0102-1 17.2 過マンガン酸カリウム酸性法
浮遊物質 (SS) mg/L	1.6	_____	_____	JIS K 0102-1 14.2 GF ろ過法
大腸菌数 CFU/100mL	100 *	_____	_____	特定酵素基質培地によ るメンブランフィルター法
全窒素 mg/L	2.1	_____	_____	JIS K 0102-2 17.5 流 れ分析法
全りん mg/L	0.03 未満	_____	_____	JIS K 0102-2 18.4.6 流れ分析法(酸 (参照17))
電気伝導率 mS/m	110 *	_____	_____	JIS K 0102-1 13 電極 法
塩化物イオン mg/L	250	_____	_____	JIS K 0102-2 6.2硝酸 銀滴定法又は6. (参照18)
クロロエチレン mg/L	0.0002 未満	_____	_____	環境庁告示第10号 付 表に掲げる方法 (参照19)

*については計量法107条の証明対象外

(358900)

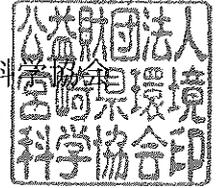
計 量 証 明 書

No. 水質2025-03534

令和 8年 3月19日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様

公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

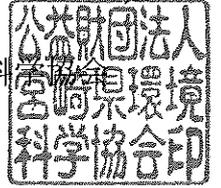
項 目	県道暗渠下	—	—	計量の 方法
トリクロロエチレン mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベースカラム法(参照20)
テトラクロロエチレン mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベースカラム法(参照21)
1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ベースカラム法(参照22)
有機りん mg/L	0.1 未満	—	—	JIS K 0102-4 7.2.3 カ ラム法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	1.6	—	—	JIS K 0102-2 14.4, 1 5.8
天候	* 曇り	—	—	
時間	* 9:40	—	—	
水温 ℃	* 13.6	—	—	JIS K 0102-1 6.3
気温 ℃	* 9.8	—	—	JIS K 0102-1 6.2
— 以下 余 白 —				

「未満」と表示されている値は、定量下限値のことで。

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03526

令和 8年 3月10日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ゾンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号

環境計量士 河野



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

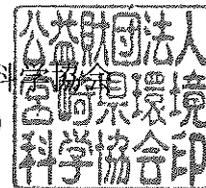
試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	地下水観測井戸	濃度	標準値	計量の方法
アルキル水銀 mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 3 ガスクロマトグラフ法
水銀及びその化合物 mg/L	0.00005 未満	—	—	JIS K 0102-3 25.2.1 還元気化原子吸光法
カドミウム及びその化合物 mg/L	0.0003 未満	—	—	JIS K 0102-3 14.5 IC P質量分析法
鉛及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 13.5 IC P質量分析法
六価クロム化合物 mg/L	0.01 未満	—	—	JIS K 0102-3 24.3.1 ジフェニルピコジド (参照 1)
砒素及びその化合物 mg/L	0.001 未満	—	—	JIS K 0102-3 20.5 IC P質量分析法
全シアン mg/L	0.1 未満	—	—	JIS K 0102-2 9.5 4-7 メチルレッド法 (参照 2)
ポリ塩化ビフェニル mg/L	0.0005 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 4 ガスクロマトグラフ法
ジクロロメタン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 3)
四塩化炭素 mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 4)
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.0004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 5)
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 6)
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 7)
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.005 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 8)
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.0006 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照 9)
1,3-ジクロロプロペン (D-D) mg/L	0.0002 未満	—	—	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースガスクロマトグラ (参照10)
チウラム mg/L	0.0006 未満	—	—	環境庁告示第59号付表 5 固相抽出高速 (参照11)

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03526

令和 8年 3月10日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様公益財団法人 宮崎県環境科
宮崎市大字田吉字ツンブリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号

環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	地下水観測井戸	濃度	計量の単位	計量の方法
シマジン		0.0003 未満	mg/L	環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照12)
チオベンカルブ		0.002 未満	mg/L	環境庁告示第59号付表 6第1 固相抽出法 (参照13)
ベンゼン		0.001 未満	mg/L	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカラム法 (参照14)
セレン及びその化合物		0.001 未満	mg/L	JIS K 0102-3 26.4 IC P質量分析法
1,4-ジオキサン		0.005 未満	mg/L	環境庁告示第59号付表 8第3 ヘッドス (参照15)
ホウ素及びその化合物		0.1	mg/L	JIS K 0102-3 5.6 ICP 質量分析法
フッ素及びその化合物		0.08 未満	mg/L	JIS K 0102-2 5.5 イオン クロマトグラフィー
水素イオン濃度 (pH)		8.1 (20.0°C)		JIS K 0102-1 12 ガラス 電極法
生物学的酸素要求量 (BOD)		0.5 未満	mg/L	JIS K 0102-1 18
化学的酸素要求量 (CODMn)		2.5	mg/L	JIS K 0102-1 17.2 過マンガン酸カリウム酸性法
浮遊物質量 (SS)		1.7	mg/L	JIS K 0102-1 14.2 GF Pろ過法
大腸菌数		150 *	CFU/100mL	特定酵素基質培地による メンブレンフィルター法
電気伝導率		220 *	mS/m	JIS K 0102-1 13 電極 法
塩化物イオン		550	mg/L	JIS K 0102-2 6.2硝酸 銀滴定法又は6. (参照16)
クロロエチレン		0.0002 未満	mg/L	環境庁告示第10号 付 表に掲げる方法 (参照17)
トリクロロエチレン		0.001 未満	mg/L	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカラム法 (参照18)
テトラクロロエチレン		0.001 未満	mg/L	JIS K 0125.5.2 ヘッドス ペースカラム法 (参照19)

*については計量法107条の証明対象外

(358900)

計 量 証 明 書

No. 水質2025-03526

令和 8年 3月10日

日南串間広域不燃物処理組合
管理者 高橋 透 様

公益財団法人 宮崎県環境科学協会
宮崎市大字田吉字ソンプリ6258-20
濃度計量証明事業登録 環計第3号



環境計量士 河野 豊



令和 8年 2月20日採取の下記試料について濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

試料名 黒潮環境センター(榎原地区)

項 目	地下水観測井戸	_____	_____	計量の方法
全窒素 mg/L	3.8	_____	_____	JIS K 0102-2 17.5 流れ分析法
全りん mg/L	0.004	_____	_____	JIS K 0102-2 18.4.6 流れ分析法(酸 (参照20))
有機りん mg/L	0.1 未満	_____	_____	JIS K 0102-4 7.2.3 カスタマトグラフ法
1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.004 未満	_____	_____	JIS K 0125.5.2 ヘッドスペースカスタマトグラフ (参照21)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	3.2	_____	_____	JIS K 0102-2 14.4. 1 5.8
天候	* 晴れ	_____	_____	
時間	* 10:50	_____	_____	
水温 ℃	* 19.9	_____	_____	河川水質試験方法(案) 2008年版 5 採取法
気温 ℃	* 20.1	_____	_____	河川水質試験方法(案) 2008年版 5 採取法
- 以下 余 白 -				

「未満」と表示されている値は、定量下限値のことで。

*については計量法107条の証明対象外