



発行番号 第2025-A4-00875-001号

令和 8年 3月 16日

国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関 登録番号 第27号

一般財団法人 上越環境科学センター

〒942-0063 新潟県上越市下門前1-1-1番地

TEL 025-245-7622

FAX 025-243-7622



佐渡海洋深層水分水施設

様

## 水質検査結果書

令和 8年 3月 1日付けご依頼の水質検査結果は以下のとおりです。

水質検査部門 管理者	検査区分責任者	
	生物学	理化学

検 体	検査種別	基準項目(51項目)、アンモニア性窒素				
	検水種別	佐渡海洋深層水分水施設				
	採水場所	原水				
	採水者	依頼者	検査期日	令和 8年 3月 2日 ~ 令和 8年 3月 16日		
	採水日時	令和 8年 2月 28日 --時 --分	気温	11.0℃	水温	--℃
天候等	当日天候 曇	前日天候 雨	採水時残留塩素 mg/L			

検査項目	検査結果	水質基準	検査項目	検査結果	水質基準
一般細菌	0	1mL中100以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
大腸菌	検出しない	検出されないこと	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
塩化物イオン	* 21,000	200mg/L以下	四塩化炭素	0.0002 未満	0.002mg/L以下
有機物	0.9	3mg/L以下	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 未満	0.04mg/L以下
pH値	7.7	5.8~8.6	ジクロロメタン	0.002 未満	0.02mg/L以下
味	-----	異常でないこと	テトラクロロエチレン	0.001 未満	0.01mg/L以下
臭気	なし	異常でないこと	トリクロロエチレン	0.001 未満	0.01mg/L以下
色度	1 未満	5度以下	ベンゼン	0.001 未満	0.01mg/L以下
濁度	0.1 未満	2度以下	カドミウム及びその化合物	0.0003 未満	0.003mg/L以下
亜硝酸態窒素	0.004 未満	0.04mg/L以下	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4	10mg/L以下	セレン及びその化合物	0.001 未満	0.01mg/L以下
鉄及びその化合物	0.03 未満	0.3mg/L以下	鉛及びその化合物	0.001 未満	0.01mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	* 7,800	300mg/L以下	ヒ素及びその化合物	0.002	0.01mg/L以下
蒸発残留物	* 44,000	500mg/L以下	六価クロム化合物	0.002 未満	0.02mg/L以下
シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.001 未満	0.01mg/L以下	フッ素及びその化合物	* 1.3	0.8mg/L以下
クロロホルム	0.001 未満	0.06mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.01	1.0mg/L以下
ジブロモクロロメタン	0.001 未満	0.1mg/L以下	銅及びその化合物	0.01 未満	1.0mg/L以下
ブロモジクロロメタン	0.001 未満	0.03mg/L以下	ナリウム及びその化合物	* 11,000	200mg/L以下
ブロモホルム	0.001 未満	0.09mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.005 未満	0.05mg/L以下
総トリハロメタン	0.001 未満	0.1mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02 未満	0.2mg/L以下
ホルムアルデヒド	0.008 未満	0.08mg/L以下	フェノール類	0.0005 未満	0.005mg/L以下
クロロ酢酸	0.002 未満	0.02mg/L以下	ホル素及びその化合物	* 4.2	1.0mg/L以下
ジクロロ酢酸	0.003 未満	0.03mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.02 未満	0.2mg/L以下
トリクロロ酢酸	0.003 未満	0.03mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.005 未満	0.05mg/L以下
臭素酸	0.001 未満	0.01mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.002 未満	0.02mg/L以下
塩素酸	0.06 未満	0.6mg/L以下	アンモニア性窒素	0.1 未満	

判定	
備考	検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号、基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。

※弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。



発行番号 第2025-A4-00877-001号

令和 8年 3月 16日

国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関 登録番号 第27号

一般財団法人 上越環境科学センター

〒942-0063 新潟県上越市下門通1番地

TEL 025-243-7064

FAX 025-243-7882

佐渡海洋深層水分水施設

様

## 水質検査結果書

令和 8年 3月 1日付けご依頼の水質検査結果は以下のとおりです。

水質検査部門 管理者	検査区分責任者	
	生物学	理化学
		

検	検査種別	基準項目 (51項目)、アンモニア性窒素				
	検水種別	佐渡海洋深層水分水施設				
体	採水場所	脱塩水 (逆浸透膜)				
	採水者	依頼者	検査期日	令和 8年 3月 2日 ~ 令和 8年 3月 16日		
	採水日時	令和 8年 2月 28日 --時 --分	気温	11.0℃	水温	--℃
	天候等	当日天候 曇	前日天候 雨	採水時残留塩素 mg/L		

検査項目	検査結果	水質基準	検査項目	検査結果	水質基準
一般細菌	0	1mL中100以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001mg/L以下
大腸菌	検出しない	検出されないこと	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/L以下
塩化物イオン	61	200mg/L以下	四塩化炭素	0.0002 未満	0.002mg/L以下
有機物	0.1 未満	3mg/L以下	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 未満	0.04mg/L以下
pH値	6.2	5.8~8.6	ジクロロメタン	0.002 未満	0.02mg/L以下
味	なし	異常でないこと	テトラクロロエチレン	0.001 未満	0.01mg/L以下
臭気	なし	異常でないこと	トリクロロエチレン	0.001 未満	0.01mg/L以下
色度	1 未満	5度以下	ベンゼン	0.001 未満	0.01mg/L以下
濁度	0.1 未満	2度以下	カドミウム及びその化合物	0.0003 未満	0.003mg/L以下
亜硝酸態窒素	0.004 未満	0.04mg/L以下	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1 未満	10mg/L以下	セレン及びその化合物	0.001 未満	0.01mg/L以下
鉄及びその化合物	0.03 未満	0.3mg/L以下	鉛及びその化合物	0.001 未満	0.01mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	8	300mg/L以下	ヒ素及びその化合物	0.001 未満	0.01mg/L以下
蒸発残留物	120	500mg/L以下	六価クロム化合物	0.002 未満	0.02mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 未満	0.01mg/L以下	フッ素及びその化合物	0.08 未満	0.8mg/L以下
クロロホルム	0.001 未満	0.06mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.01 未満	1.0mg/L以下
ジブromokロロメタン	0.001 未満	0.1mg/L以下	銅及びその化合物	0.01 未満	1.0mg/L以下
ブromोजクロロメタン	0.001 未満	0.03mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	36	200mg/L以下
ブromohホルム	0.001 未満	0.09mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.005 未満	0.05mg/L以下
総トリハロメタン	0.001 未満	0.1mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02 未満	0.2mg/L以下
ホルムアルデヒド	0.008 未満	0.08mg/L以下	フェノール類	0.0005 未満	0.005mg/L以下
クロロ酢酸	0.002 未満	0.02mg/L以下	ホウ素及びその化合物	0.4	1.0mg/L以下
ジクロロ酢酸	0.003 未満	0.03mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.02 未満	0.2mg/L以下
トリクロロ酢酸	0.003 未満	0.03mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.005 未満	0.05mg/L以下
臭素酸	0.001 未満	0.01mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.002 未満	0.02mg/L以下
塩素酸	0.06 未満	0.6mg/L以下	アンモニア性窒素	0.1 未満	

判定	
----	--

備考	検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号、基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。
----	---

※弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。



発行番号 第 2025-A4-00878-001 号

令和 8 年 3 月 6 日

国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関 登録番号 第27号

一般財団法人 上越環境科学センター

新潟県上越市下門前1666番地

TEL 025-543-7664(代)

FAX 025-543-7882

佐渡海洋深層水分水施設

様

## 水質検査結果書

令和 8 年 3 月 1 日付けご依頼の水質検査結果は以下のとおりです。

水質検査部門 管理者	検査区分責任者 生物学	理化学

検 体	検査種別	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオktan酸 (PFOA)				
	検水種別	佐渡海洋深層水分水施設				
	採水場所	脱塩水 (逆浸透膜)				
	採水者	依頼者	検査期日	令和 8 年 3 月 2 日 ~ 令和 8 年 3 月 6 日		
	採水日時	令和 8 年 2 月 28 日 一時 一分	気温	11.0 °C	水温	-- °C
	天候等	当日天候 曇	前日天候 雨	採水時残留塩素 (遊離) (結合)	mg/L mg/L	
検査項目		単位	検査結果	水質基準及び目標値		
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオktan酸 (PFOA)		mg/L	0.000005未満	0.00005		
- 以下余白 -						
判定						
備考		検査方法、及び目標値は平成15年厚生労働省通知第1010001号による。				

※弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。



発行番号 第 2025-A4-00871-001 号

令和 8 年 3 月 16 日

国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関 登録番号 第17号

一般財団法人 上越環境科学センター

新潟県上越市下門前1565番地

TEL 025-543-7664(代)

FAX 025-543-7882

佐渡海洋深層水分水施設

様

## 水質検査結果書

令和 8 年 3 月 1 日付けご依頼の水質検査結果は以下のとおりです。

水質検査部門 管理者	検査区分責任者	
	生物学	理化学

検 体	検査種別	食品の製造等に用いる水		
	検水種別	佐渡海洋深層水分水施設		
	採水場所	濃縮水 (逆浸透膜)		
	採水者	依頼者	検査期日	令和 8 年 3 月 2 日 ~ 令和 8 年 3 月 16 日
	採水日時	令和 8 年 2 月 28 日 一時 一分	気温	11.0 °C
	天候等	当日天候 曇	前日天候 雨	採水時残留塩素 (遊離) mg/L (結合) mg/L
検査項目		単位	検査結果	水質基準及び目標値
一般細菌		個/mL	0	100以下
大腸菌群		—	検出しない	検出しない
カドミウム		mg/L	0.005 未満	0.01以下
水銀		mg/L	0.0005 未満	0.0005以下
鉛		mg/L	0.01 未満	0.1以下
ヒ素		mg/L	0.05 未満	0.05以下
六価クロム		mg/L	0.02 未満	0.05以下
シアン		mg/L	0.01 未満	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.52	10以下
フッ素		mg/L *	1.9	0.8以下
有機リン		mg/L	0.1 未満	0.1以下
亜鉛		mg/L	0.005 未満	1.0以下
鉄		mg/L	0.05 未満	0.3以下
銅		mg/L	0.01 未満	1.0以下
マンガン		mg/L	0.01 未満	0.3以下
塩素イオン		mg/L *	31,000	200以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)		mg/L *	9,400	300以下
判定				
備考	検査方法は厚生省告示第370号食品一般の製造、加工及び調理基準による。			

※弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。





発行番号 第 2025-A4-00873-001 号

令和 8 年 3 月 16 日

国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関 登録番号 第27号

一般財団法人 上越環境科学センター

新潟県上越市下門前1565番地

TEL 025-543-7664(代)

FAX 025-543-7882

佐渡海洋深層水分水施設

様

## 水質検査結果書

令和 8 年 3 月 1 日付けご依頼の水質検査結果は以下のとおりです。

水質検査部門 管理者	検査区分責任者 生物学	検査区分責任者 理化学

検 体	検査種別	食品の製造等に用いる水				
	検水種別	佐渡海洋深層水分水施設				
	採水場所	高ミネラル水（電気透析）				
	採水者	依頼者	検査期日	令和 8 年 3 月 2 日 ~ 令和 8 年 3 月 16 日		
	採水日時	令和 8 年 2 月 28 日 -- 時 -- 分	気温	11.0 °C	水温	-- °C
	天候等	当日天候 曇	前日天候 雨	採水時残留塩素 (遊離)	mg/L	(結合) mg/L
検査項目		単位	検査結果		水質基準及び目標値	
一般細菌		個/mL	0		100以下	
大腸菌群		—	検出しない		検出しない	
カドミウム		mg/L	0.005 未満		0.01以下	
水銀		mg/L	0.0005 未満		0.0005以下	
鉛		mg/L	0.01 未満		0.1以下	
ヒ素		mg/L	0.05 未満		0.05以下	
六価クロム		mg/L	0.02 未満		0.05以下	
シアン		mg/L	0.01 未満		0.01以下	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.04		10以下	
フッ素		mg/L	*	1.3	0.8以下	
有機リン		mg/L	0.1 未満		0.1以下	
亜鉛		mg/L	0.005 未満		1.0以下	
鉄		mg/L	0.05 未満		0.3以下	
銅		mg/L	0.01 未満		1.0以下	
マンガン		mg/L	0.01 未満		0.3以下	
塩素イオン		mg/L	*	4.400	200以下	
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)		mg/L	*	6.200	300以下	
判定						
備考	検査方法は厚生省告示第370号食品一般の製造、加工及び調理基準による。					

※弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。

