

# 浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（今津浄水場）

採水年月日	令和8年4月21日		天候	晴	採水地点	浄水池	
測定項目	測定値		基準値	測定項目	測定値	基準値	
水	温	18.4 °C	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1以下	
一般細菌	4	個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	
大腸菌	陰性		検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注2	0.2mg/1以下	
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下		鉄及びその化合物	※注1	0.3mg/1以下	
水銀及びその化合物	※注2	0.0005mg/1以下		銅及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下		ナトリウム及びその化合物	10.4 mg/1	200mg/1以下	
鉛及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下		マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下	
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下		塩化物イオン	12.2 mg/1	200mg/1以下	
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）	19.4 mg/1	300mg/1以下	
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下		蒸発残留物	※注1	500mg/1以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下		陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24 mg/1	10mg/1以下		ジエオスミン	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
フッ素及びその化合物	0.08 mg/1未満	0.8mg/1以下		2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下		非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下	
四塩化炭素	0.0002 mg/1未満	0.002mg/1以下		フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下		有機物（TOC）	0.4 mg/1	3mg/1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 mg/1未満	0.04mg/1以下		pH値	7.2	5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン	0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下		味	異常なし	異常でないこと	
テトラクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下		臭気	異常なし	異常でないこと	
トリクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下		色度	0.5 度未満	5度以下	
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クタタン酸 (PFOA)	※注1	0.00005mg/1以下		濁度	0.1 度未満	2度以下	
ベンゼン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下		導電率	97 μS/cm		
塩素酸	0.06 mg/1未満	0.6mg/1以下		残留塩素	0.39 mg/1	0.1mg/1以上1.0mg/1以下	
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下		アルカリ度	18.0 mg/1		
クロロホルム	0.001 mg/1未満	0.06mg/1以下					
ジクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下					
ジブロモクロロメタン	0.001 mg/1	0.1mg/1以下					
臭素酸	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下					
総トリハロメタン	0.004 mg/1	0.1mg/1以下					
トリクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下					
ブロモジクロロメタン	0.001 mg/1未満	0.03mg/1以下		判定 (コメント)	上記水質項目については、水質基準に適合		
ブロモホルム	0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下					
検査期日	令和8年4月21日～令和8年4月24日						
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社						

※注1 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 2回/年 測定項目のため本月未実施

# 浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（今津浄水場）

採水年月日	令和8年4月21日			天 候	晴		採水地点	松江市 竹矢ポンプ場		
測定項目	測定値	基準値	測定項目	測定値	基準値					
水 温	15.4 °C	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1以下					
一 般 細 菌	1 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下					
大 腸 菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注2	0.2mg/1以下					
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物	※注1	0.3mg/1以下					
水 銀 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物	※注2	1.0mg/1以下					
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	11.6 mg/1	200mg/1以下					
鉛 及 び そ の 化 合 物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下					
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン	12.5 mg/1	200mg/1以下					
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	19.4 mg/1	300mg/1以下					
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物	※注1	500mg/1以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24 mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下					
フッ素及びその化合物	0.08 mg/1未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下					
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下					
四 塩 化 炭 素	0.0002 mg/1未満	0.002mg/1以下	フエノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下					
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下	有 機 物 ( T O C )	0.4 mg/1	3mg/1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 mg/1未満	0.04mg/1以下	p H 値	7.2	5.8以上8.6以下					
ジクロロメタン	0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと					
テトラクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	臭 気	異常なし	異常でないこと					
トリクロロエチレン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	色 度	0.5 度未満	5度以下					
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クタン酸(PFOA)	※注1	0.00005mg/1以下	濁 度	0.1 度未満	2度以下					
ベンゼン	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	導 電 率	99 μS/cm						
塩 素 酸	0.06 mg/1未満	0.6mg/1以下	残 留 塩 素	0.26 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下					
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下	ア ル カ リ 度	18.5 mg/1						
クロロホルム	0.001 mg/1	0.06mg/1以下								
ジクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下								
ジブromクロロメタン	0.003 mg/1	0.1mg/1以下								
臭 素 酸	0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下								
総トリハロメタン	0.008 mg/1	0.1mg/1以下								
トリクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下								
ブromジクロロメタン	0.002 mg/1	0.03mg/1以下	判 定 (コメント)	上記水質項目については、水質基準に適合						
ブromホルム	0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下								
検 査 期 日	令和8年4月21日～令和8年4月24日									
検 査 機 関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社									

※注1 : 1回/3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 : 2回/年 測定項目のため本月未実施