

水質・土壤環境測定結果

142 生活環境の保全に関する環境基準

項目	水域	環境基準
水素イオン濃度 (pH)	河川	6.5～8.5 (A)
		6.5～8.5 (B)
		6.5～8.5 (C)
		6.0～8.5 (D)
	海域	7.8～8.3 (A)
		7.8～8.3 (B)
		7.0～8.3 (C)
	湖沼	6.5～8.5 (A)
生物化学的酸素要求量 (BOD)	河川	2 mg/L以下 (A)
		3 mg/L以下 (B)
		5 mg/L以下 (C)
		8 mg/L以下 (D)
	海域	—
	湖沼	—
化学的酸素要求量 (COD)	河川	—
	海域	2 mg/L以下 (A)
		3 mg/L以下 (B)
		8 mg/L以下 (C)
	湖沼	3 mg/L以下 (A)
浮遊物質 (SS)	河川	25 mg/L以下 (A)
		25 mg/L以下 (B)
		50 mg/L以下 (C)
		100 mg/L以下 (D)
	海域	—
	湖沼	5 mg/L以下 (A)
溶存酸素量 (DO)	河川	7.5 mg/L以上 (A)
		5 mg/L以上 (B)
		5 mg/L以上 (C)
		2 mg/L以上 (D)
	海域	7.5 mg/L以上 (A)
		5 mg/L以上 (B)
		2 mg/L以上 (C)
	湖沼	7.5 mg/L以上 (A)
		7.5 mg/L以上 (A)

項目	水域	環境基準
大腸菌数	河川	300 CFU/100ml以下 (A)
		1,000 CFU/100ml以下 (B)
		— (C)
		— (D)
	海域	20 CFU/100ml以下 (A)
		— (B)
		— (C)
	湖沼	300 CFU/100ml以下 (A)
ノルマルヘキサン抽出物質	河川	—
	海域	検出されないこと (A)
		検出されないこと (B)
	湖沼	—
全窒素	河川	—
	海域	0.3 mg/L以下 (Ⅱ)
		1 mg/L以下 (Ⅳ)
	湖沼	—
全燐	河川	—
	海域	0.03 mg/L以下 (Ⅱ)
		0.09 mg/L以下 (Ⅳ)
	湖沼	0.01 mg/L以下 (Ⅱ)
全亜鉛	河川	0.03 mg/L以下 (生物B)
	海域	0.01 mg/L以下 (生物特A)
		0.02 mg/L以下 (生物A)
	湖沼	0.03 mg/L以下 (生物B)
ノニルフェノール	河川	0.002 mg/L以下 (生物B)
	海域	0.0007 mg/L以下 (生物特A)
		0.001 mg/L以下 (生物A)
	湖沼	0.002 mg/L以下 (生物B)
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)	河川	0.05 mg/L以下 (生物B)
	海域	0.006 mg/L以下 (生物特A)
		0.01 mg/L以下 (生物A)
	湖沼	0.05 mg/L以下 (生物B)

備考

・水素イオン濃度、生物化学的酸素要求量、化学的酸素要求量、浮遊物質、溶存酸素量、大腸菌数の基準値は、日間平均値とする。

・類型指定された水域における環境基準の達成状況の年間評価については、当該水域の環境基準点において、BOD及びCODについては「75%水質値」、大腸菌数については「90%水質値」が、当該水域があてはめられた類型の環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

・いずれの類型においても、水浴を利用目的としている測定点（自然環境保全を利用目的としている測定点を除く。）については、大腸菌数300CFU/100mL以下とする。

・全窒素、全燐、全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩の基準値は年間平均値とする。

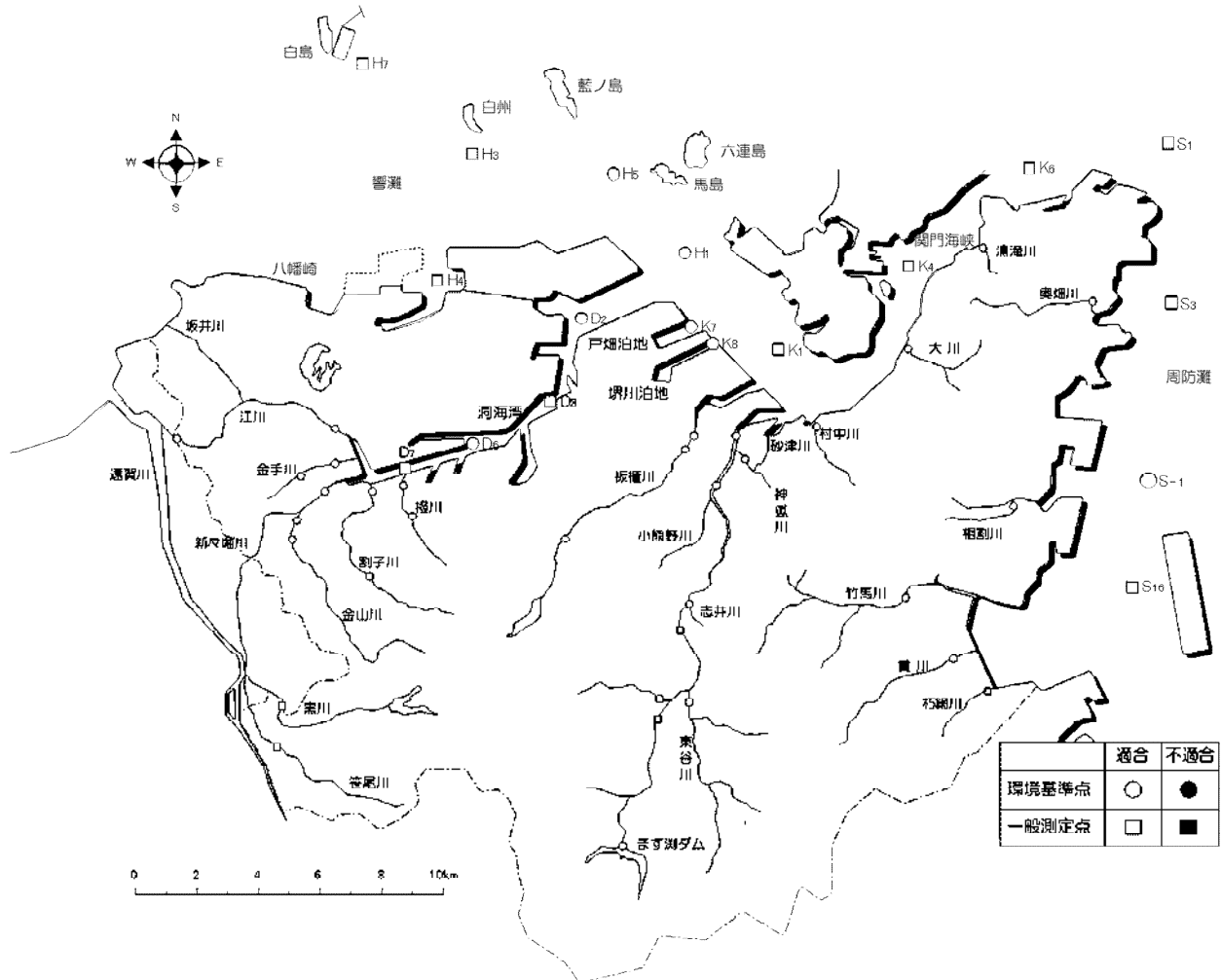
143 人の健康の保護に関する環境基準及び要監視項目指針値

健康項目			要監視項目		
No.	項目	基準値	No.	項目	指針値
01	カドミウム	0.003 mg/L以下	01	クロロホルム	0.06 mg/L以下
02	全シアン	検出されないこと	02	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下
03	鉛	0.01 mg/L以下	03	1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下
04	六価クロム	0.02 mg/L以下	04	p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下
05	砒素	0.01 mg/L以下	05	イソキサチオン	0.008 mg/L以下
06	総水銀	0.0005 mg/L以下	06	ダイアジノン	0.005 mg/L以下
07	アルキル水銀	検出されないこと	07	フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/L以下
08	P C B	検出されないこと	08	イソプロチオラン	0.04 mg/L以下
09	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	09	オキシ銅 (有機銅)	0.04 mg/L以下
10	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	10	クロタロニル (TPN)	0.05 mg/L以下
11	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	11	プロピザミド	0.008 mg/L以下
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	12	E P N	0.006 mg/L以下
13	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	13	ジクロロボス (DDVP)	0.008 mg/L以下
14	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	14	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L以下
15	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	15	イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/L以下
16	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	16	クロロニトロフェン (CNP)	—
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	17	トルエン	0.6 mg/L以下
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	18	キシレン	0.4 mg/L以下
19	チウラム	0.006 mg/L以下	19	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L以下
20	シマジン	0.003 mg/L以下	20	ニッケル	—
21	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	21	モリブデン	0.07 mg/L以下
22	ベンゼン	0.01 mg/L以下	22	アンチモン	0.02 mg/L以下
23	セレン	0.01 mg/L以下	23	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	24	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下
25	ふっ素	0.8 mg/L以下	25	全マンガン	0.2 mg/L以下
26	ほう素	1 mg/L以下	26	ウラン	0.002 mg/L以下
27	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	27	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)	0.00005 mg/L以下

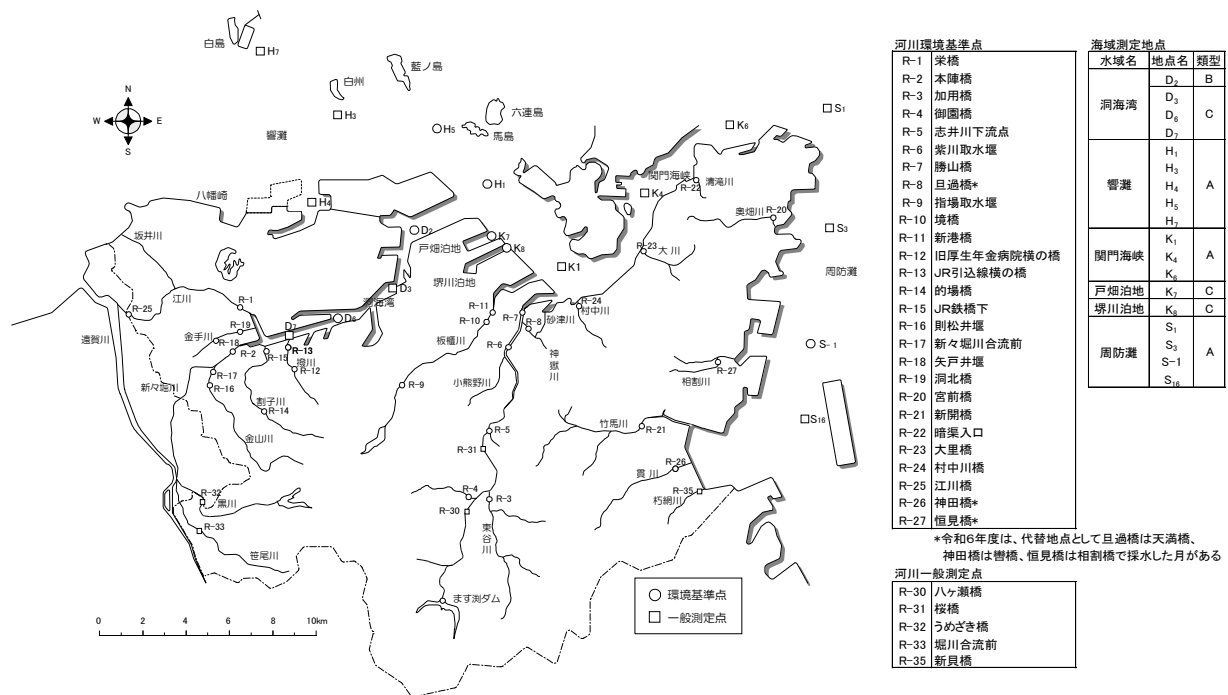
備考

- ・基準値等は年間平均値とする。ただし、全シアンについては最高値とする。
- ・「検出されないこと」とは、環境省指定の測定方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- ・海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。
- ・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、JIS K0102-2（以下「規格」という。）15.3、15.6、15.7又は15.8により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格14により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。
- ・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) の指針値（暫定）については、PFOS 及び PFOA の合計値とする。

144 令和6年度 河川・海域及び湖沼環境基準（BOD・COD）適合状況



145 令和6年度 河川・海域及び湖沼水質測定地点



146 令和6年度 河川測定内容

測定地点		環境基準点																											一般測定点									
		栄橋	江川橋	本陣橋	加用橋	御園橋	志井川下流点	紫川取水堰	勝山橋	旦過橋	指場取水堰	境橋	新港橋	旧厚生年金病院境の橋	JR引込線横の橋	的場橋	JR鉄橋下	則松井堰	新々堀川合流前	矢戸井堰	洞北橋	宮前橋	新開橋	暗渠入口	大里橋	村中川橋	神田橋	恒見橋	八ヶ瀬橋	桜橋	うめざき橋	堀川合流前	新貝橋					
		R1	R25	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R26	R27	R30	R31	R32	R33	R35					
感潮域		*	*	*				*	*				*		*		*		*	*	*			*	*	*	*	*										
最下流点		*	*	*	*	*	*		*	*			*		*		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*										
年間測定日数		12	12	12	4	4	12	12	12	12	4	12	12	4	12	4	12	12	4	4	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	4	4	4					
年間測定回数	生活環境項目	pH、DO、BOD、SS		試料ごとに測定																																		
		大腸菌数		環境基準が設定されている地点(*)について、試料ごとに測定																											試料ごとに測定							
							*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*				*		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
	COD、全窒素、全燐		周防灘に流入する各河川の最下流点(●)においては2回／年測定、その他の環境基準点(○)においては1回／年測定																																			
			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	●	●					●		
	全亜鉛、ノニルフェノール、LAS		20地点で調査を行い、そのうち15地点を5地点×3年間のローリング調査(○:令和6年度、△:令和7年度予定、●:令和8年度予定)とする。ローリング調査を行わない地点では、年4回の調査を実施する。																																			
			○	●	○				○		*	○			○		△		△		△		△	△	*	●	●	●	*	●	*	*						
	健康項目要監視項目		カドミウム～1,4-ジオキサン計27項目		環境基準点のうち、原則各河川の最下流点においては1回／年測定(*),その他の環境基準点10地点及び一般測定点5地点においては、5地点×3年間のローリング調査(○:令和6年度、△:令和7年度予定、●:令和8年度予定)																																	
					*	*	*	△	△	△	△	*	*	●	●	*	○	*	●	*	*	●	●	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	△	○	○	○	○
			クロロホルム～PFOS・PFOA計27項目		4～5地点×5年間のローリング調査(○:令和6年度) 以降の予定(△:令和7年度予定、●:令和8年度予定、□:令和9年度予定、■:令和10年度予定)																																	
△					△	△				□	□	□	■	□		□		●	●	●		●		●	■	■	■	○	○	○	○				△	△	○	
その他		電気伝導率、透視度		試料ごとに測定																																		
		全有機体炭素(TOC)		4回／年測定																																		

147 令和6年度 湖沼測定内容

(水質)		(底質)							
測 定 地 点		環境基準点(ます測ダムサイト)			測 定 地 点	環境基準点(ます測ダムサイト)			
		上層	中層	下層					
年 間 測 定 日 数		12	12	12	年 間 測 定 日 数		1		
年 間 測 定 回 数	生活 環境 項目	pH、DO、COD、SS	試料ごとに測定			成分 試験	乾燥減量、強熱減量、総水銀、カドミウム、鉛、 六価クロム、砒素、シアン化合物、PCB、全窒 素、全燐、CODsed	1回／年測定	
		大腸菌数	12回／年測定						
		全窒素、全燐	試料ごとに測定						
		全亜鉛、 ノニルフェノール、LAS	4回／年測定						
	健康 項目	カドミウム～ 1、4-ジオキサン 計27項目	1回／年測定			溶出 試験	総水銀、カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、シ アン化合物、PCB、全窒素、全燐、COD	1回／年測定	
		要 監 視 項目	クロロホルム～PFOS・PFOA 計27項目	1回／年測定					
			その他	電気伝導率	試料ごとに測定				
				全有機体炭素(TOC)	4回／年測定				

湖沼の環境基準点の経度緯度		
測定地点	北緯	東経
ます測ダムサイト	33度45分30秒	130度50分29秒

※ 上層:水面下0.5m、中層:水面下20m、下層:水底から1m上で採水

148 令和6年度 海域測定内容

(水質)

測 定 地 点		環 境 基 準 点				一般測定点				
		洞海湾	響灘	戸畑・堺川泊地	周防灘	洞海湾	響灘	関門海峡	周防灘	
		D2 D6	H1 H5	K7 K8	S-1	D3 D7	H3 H4 H7	K1 K4 K6	S1 S3 S16	
年 間 測 定 日 数(※1)		12	12	12	12	4	4	4	12	
年間測定回数	生活環境項目	pH、DO、COD	試料ごとに測定(※2)							
		SS	S1、S3、S-1及びS16のみ試料ごとに測定							
		大腸菌数		上層のみ試料ごとに測定		上層のみ試料ごとに測定			上層のみ4回／年測定	
		n-ヘキサン抽出物質量	D2の上層のみ試料ごとに測定	上層のみ試料ごとに測定		上層のみ試料ごとに測定			上層のみ4回／年測定	
		全窒素、全燐	上層のみ試料ごとに測定							
		全亜鉛、ノニルフェノール、LAS	上層のみ4回／年測定							
	健康項目	カドミウム～ 1, 4-ジオキサン 計25項目	上層のみ1回／年測定							
		要監視項目	クロロホルム～ PFOS・PFOA 計27項目	S-1では1回／年測定(※)、その他の環境基準点6地点では、2地点×3年間のローリング調査(○:令和6年度、△:令和7年度予定、●:令和8年度予定)						
	その他	塩分	試料ごとに測定							
		クロロフィル-a	上層のみ(D2、D6、H5、S1、S3、S16は4回／年、S-1は試料ごとに測定)							
有機体炭素(TOC)		上層のみ4回／年測定								

※1 調査は午前中に行い、各々上層(水面下0.5m)及び下層(水面下7m)を採水。

※2 DOについてのみ底層(海底から1m)も採水(環境基準点のみ)。

(底質)

測定地点		環境基準点		
		洞海湾	戸畑・堺川泊地	周防灘
		D2 D6	K7 K8	S-1
年間測定日数		1	1	1
年間測定回数	成分試験	乾燥減量、強熱減量、総水銀、カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、シアン化合物、PCB、全窒素、全燐、CODsed、トリブチルスズ化合物、トリフェニルスズ化合物		
	溶出試験	総水銀、カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、シアン化合物、PCB、全窒素、全燐、COD		

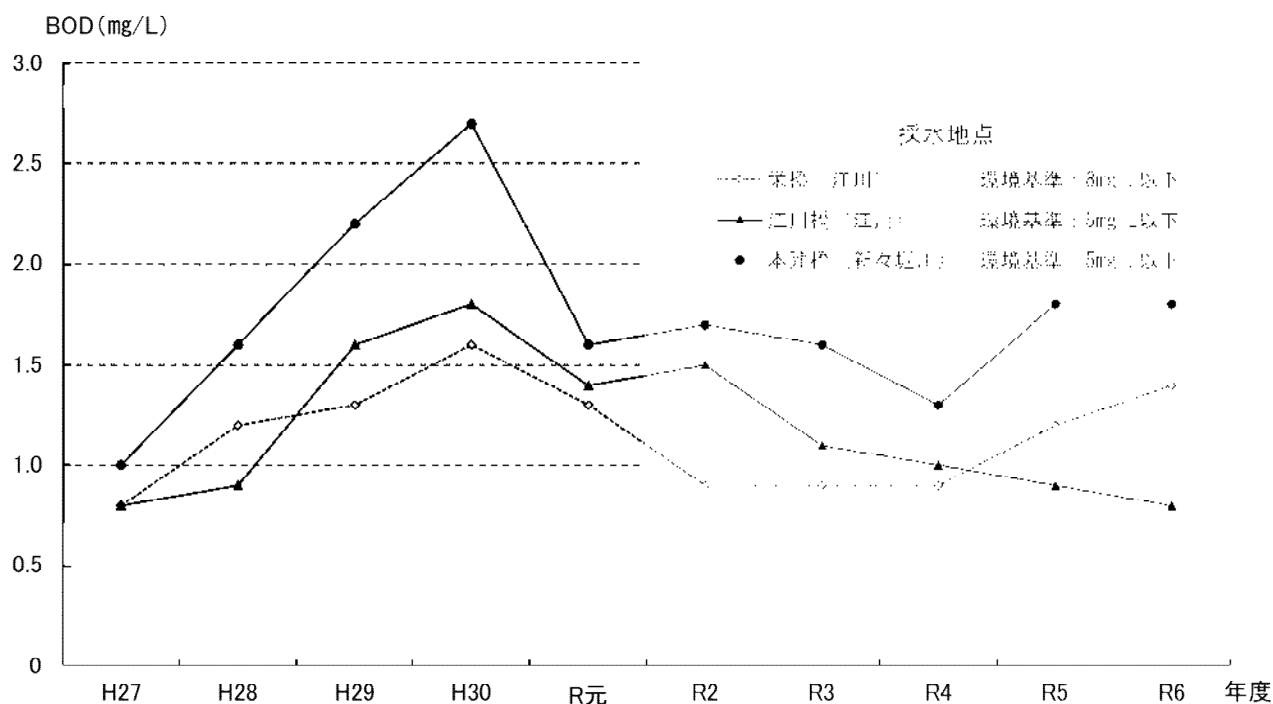
海域の環境基準点等の経緯緯度

測定地点		北緯	東経
環境基準点	D2	33度55分42秒	130度49分22秒
	D6	33度53分02秒	130度47分14秒
	H1	33度56分29秒	130度51分34秒
	H5	33度57分50秒	130度50分16秒
	K7	33度55分15秒	130度51分23秒
	K8	33度54分52秒	130度51分57秒
	S-1	33度53分00秒	131度01分06秒
	D3	33度54分06秒	130度49分05秒
	D7	33度52分40秒	130度45分49秒
	H3	33度58分24秒	130度47分28秒
一般測定点	H4	33度56分06秒	130度46分38秒
	H7	34度00分42秒	130度44分51秒
	K1	33度54分41秒	130度53分14秒
	K4	33度55分52秒	130度55分55秒
	K6	33度58分09秒	130度59分01秒
	S1	33度58分00秒	131度02分30秒
	S3	33度55分12秒	131度01分24秒
	S16	33度49分54秒	131度01分12秒

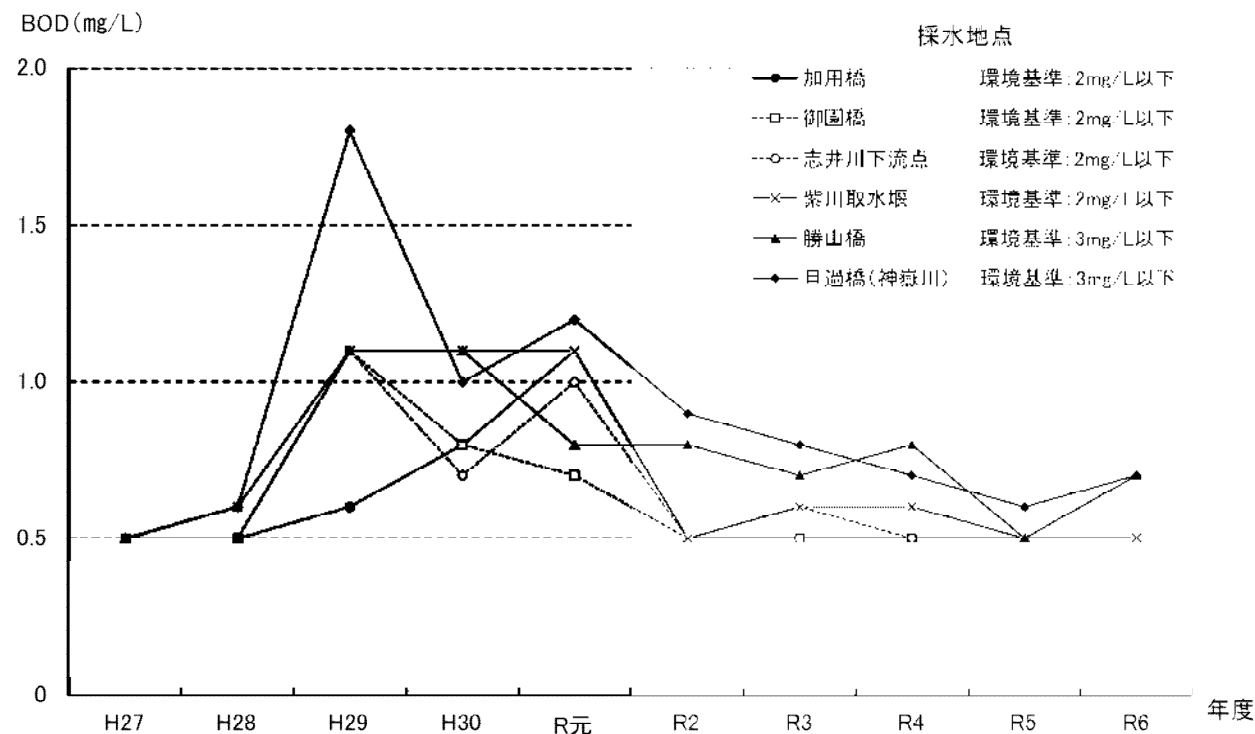
※緯度経度は世界測地系による。

149 河川における BOD の経年変化（75%水質値）（1）

（1）江川・新々堀川



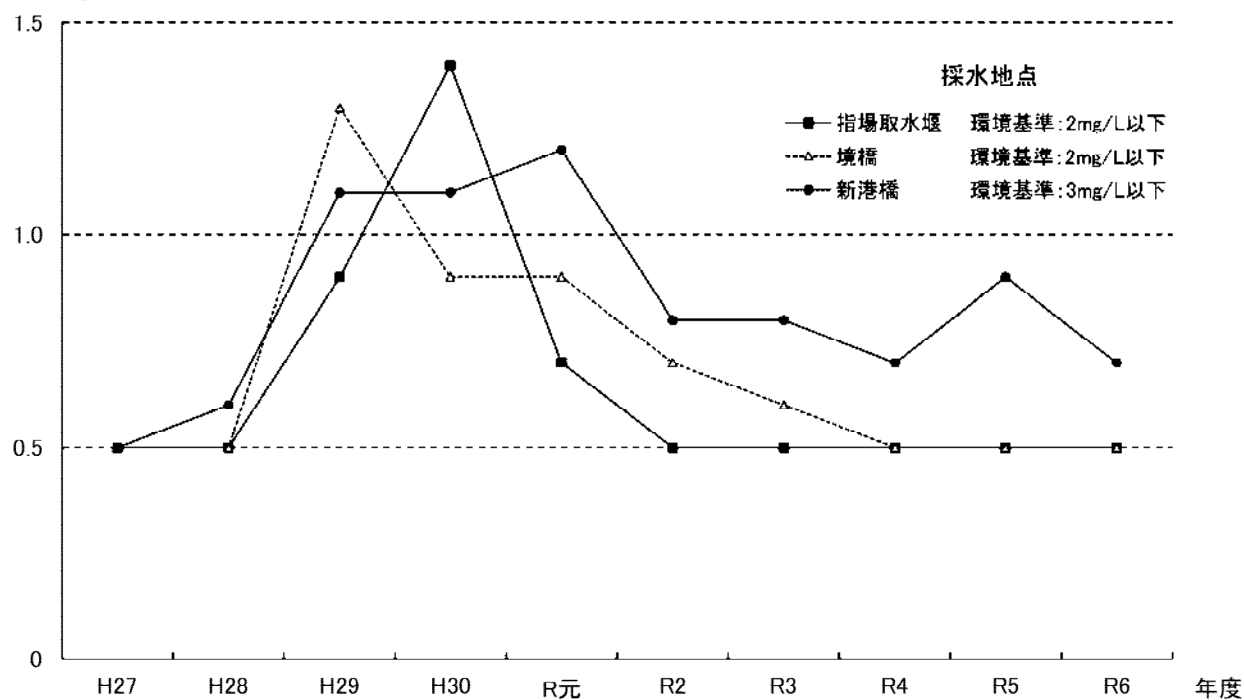
（2）紫川水系



149 河川における BOD の経年変化 (75%水質値) (2)

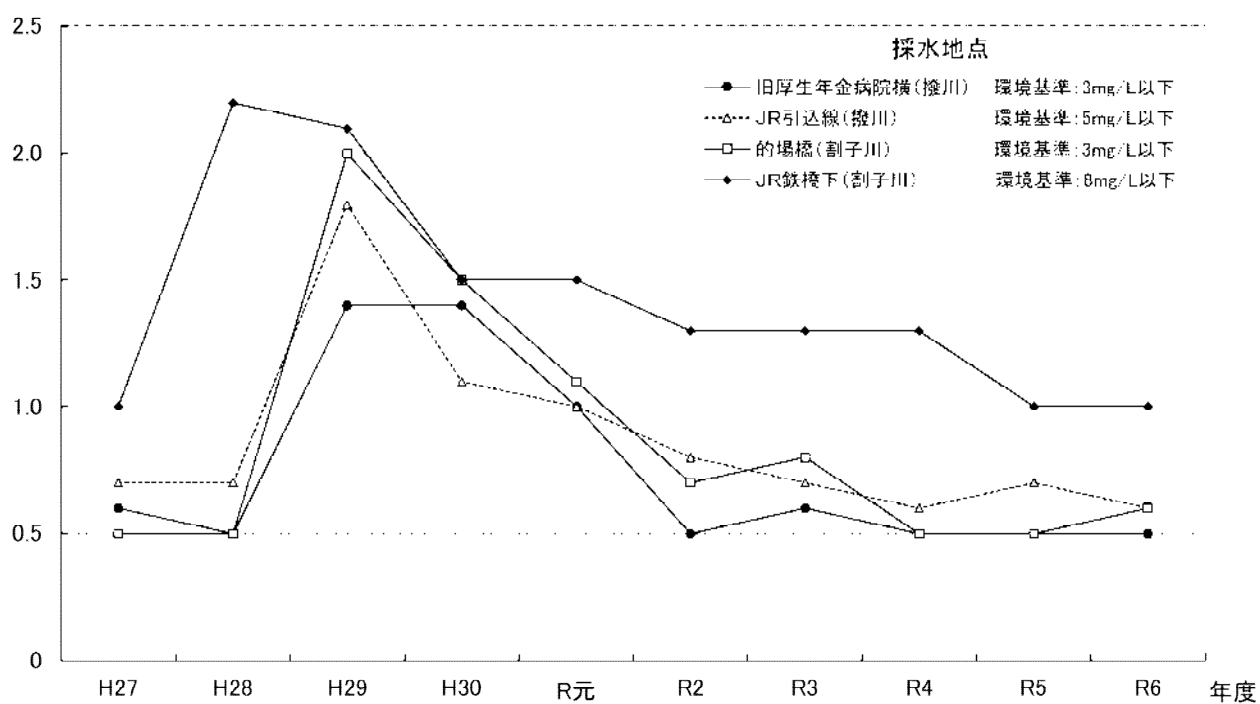
(3) 板櫃川

BOD (mg/L)



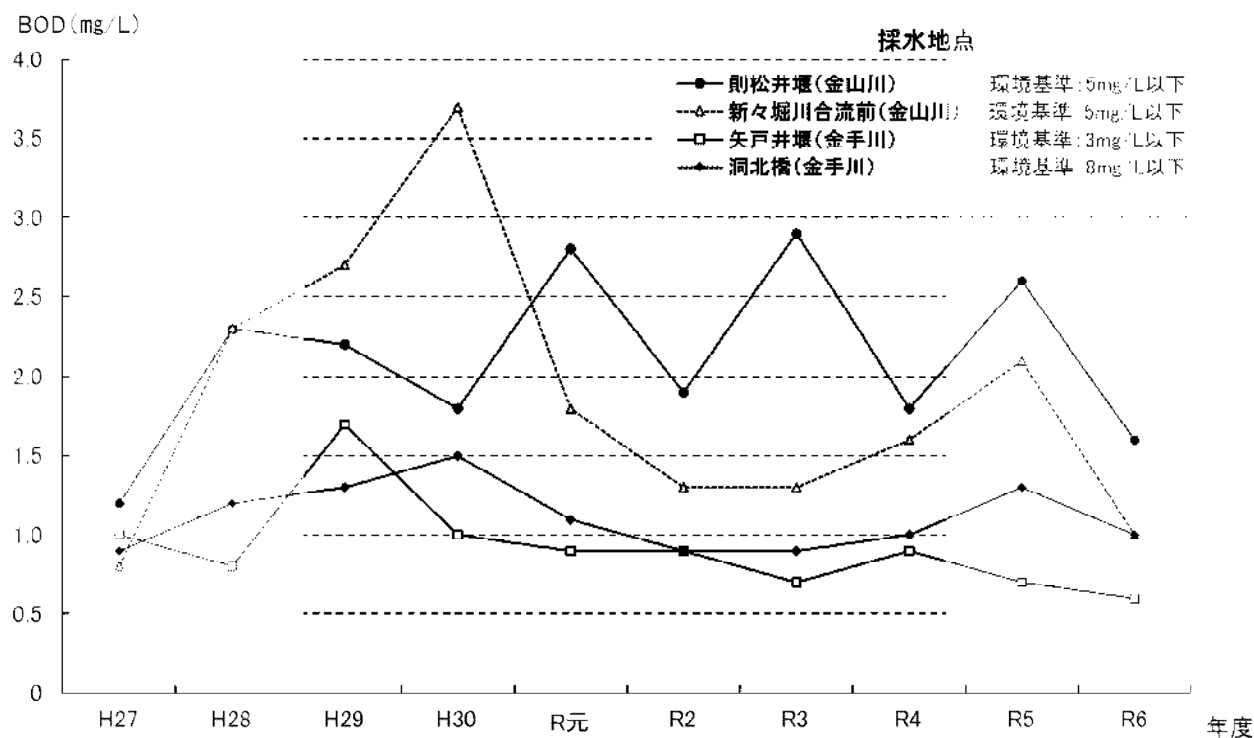
(4) 撥川・割子川

BOD (mg/L)

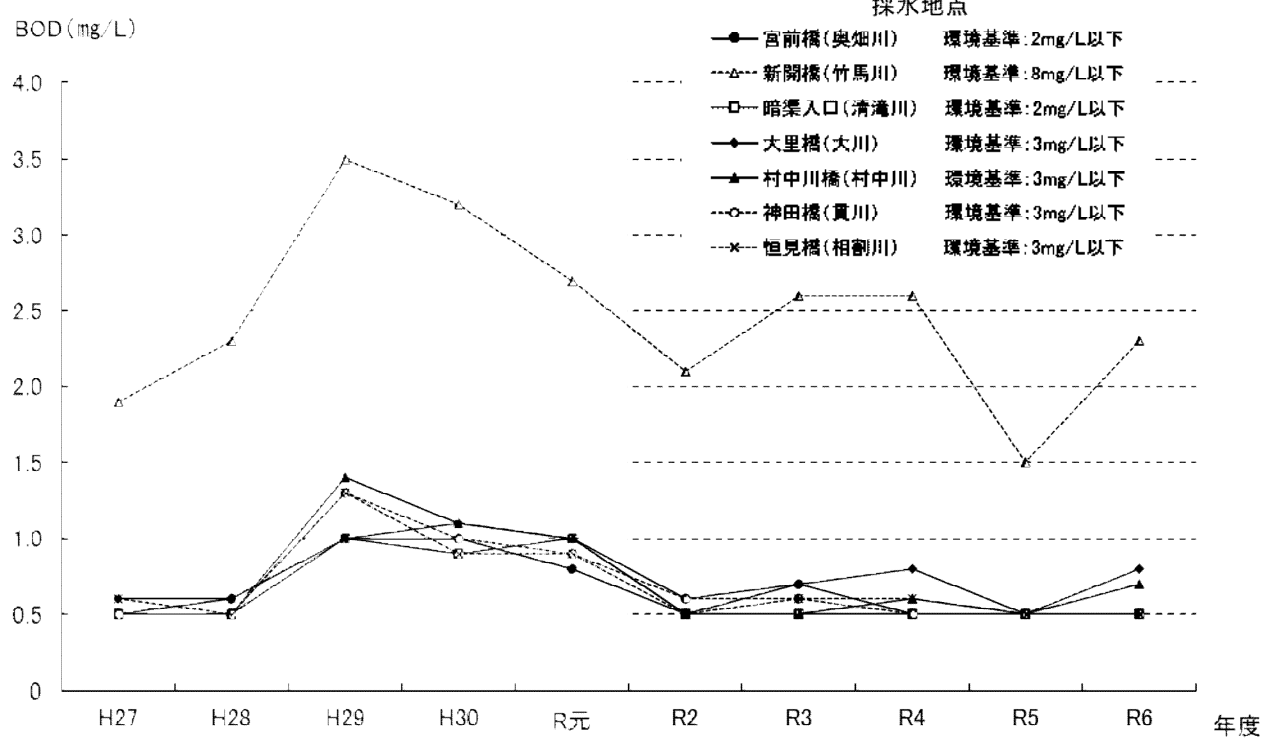


149 河川における BOD の経年変化 (75%水質値) (3)

(5) 金山川・金手川



(6) 奥畑川・竹馬川等



150 令和6年度 河川水質測定結果(1)

(1)環境基準点

No.		1					2				
河川名		江川					江川				
測定地点名		栄橋(R-1)					江川橋(R-25)				
環境基準類型		D/ー					C/ー				
測定項目 (単位)		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生活環境項目	水素イオン濃度	7.9	7.6	8.3	6.0~8.5	0/12	7.9	7.6	8.5	6.5~8.5	0/12
	溶存酸素量 (mg/L)	7.5	4.1	12	2以上	0/12	7.8	5.3	13	5以上	0/12
	生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	1.1	<0.5	2.6	ー	0/12	1.2	<0.5	3.2	ー	0/12
	化学的酸素要求量 (mg/L)	3.6	3.6	3.6	ー	-/1	2.7	2.7	2.7	ー	-/1
	浮遊物質質量 (mg/L)	3	2	7	100	0/12	5	2	13	50	0/12
	大腸菌数 (CFU/100ml)	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	(90%値)	(-)			ー	ー	(-)			ー	ー
	全窒素 (mg/L)	1.1	1.1	1.1	ー	-/1	0.51	0.51	0.51	ー	-/1
	全燐 (mg/L)	0.097	0.097	0.097	ー	-/1	0.089	0.089	0.089	ー	-/1
	全亜鉛 (mg/L)	0.015	0.015	0.015	ー	-/1	ー	ー	ー	ー	ー
健康項目	ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	ー	-/1	ー	ー	ー	ー	ー
	LAS (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ー	-/1	ー	ー	ー	ー	ー
	カドミウム (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
	全シアン (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
	鉛 (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	六価クロム (mg/L)	<0.01			0.05	0/1	<0.01			0.05	0/1
	砒素 (mg/L)	0.002			0.01	0/1	0.001			0.01	0/1
	総水銀 (mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	<0.0005			0.0005	0/1
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
	PCB (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
健康項目	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	<0.0004			0.004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.01			0.1	0/1	<0.01			0.1	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
健康項目	チウラム (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
	シマジン (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
	ベンゼン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	セレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.0			10	0/1	1.0			10	0/1
	ふっ素 (mg/L)	0.8			0.8	0/1	0.4			0.8	0/1
	ほう素 (mg/L)	2.7			1	1/1	1.1			1	1/1
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
	クロロホルム (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
要監視項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	イソキサチオン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	ダイアジノン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	イソプロチオラン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	プロピザミド (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
要監視項目	EPN (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	フェノバルブ (BPMC) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	トルエン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	キシレン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	ニッケル (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	モリブデン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
その他	アンチモン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	エピクロロヒドリン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	全マンガン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	ウラン (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	PFOS及びPFOA (mg/L)	ー			ー	ー	ー			ー	ー
	電気伝導率 (mS/m)	3,500	1,900	4,400	ー	-/12	2,200	790	3,100	ー	-/12
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	ー	-/12	81	38	100以上	ー	-/12
	有機炭素(TOC) (mg/L)	2.0	1.5	3.1	ー	-/4	2.0	1.6	2.3	ー	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「ー」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(2)

No.		3					4				
河川名		新々堀川					紫川				
測定地点名		本陣橋(R-2)					加用橋(R-3)				
環境基準類型		C/-					A/生物B				
測定項目(単位)		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生活環境項目	水素イオン濃度	7.8	7.3	8.1	6.5~8.5	0/12	8.1	8.0	8.3	6.5~8.5	0/4
	溶存酸素量 (mg/L)	7.9	6.5	11	5以上	0/12	10	9.5	12	7.5以上	0/4
	生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	1.3	<0.5	2.8	-	0/12	0.5	<0.5	0.5	-	0/4
	化学的酸素要求量 (mg/L)	3.6	3.6	3.6	-	-/1	1.4	1.4	1.4	-	-/1
環境項目	浮遊物質質量 (mg/L)	3	1	15	50	0/12	3	1	7	25	0/4
	大腸菌数 (CFU/100ml)	-	-	-	-	-	110	65	180	-	0/4
	(90%値)	(-)			-	-	(180)			300	○
	全窒素 (mg/L)	1.6	1.6	1.6	-	-/1	0.58	0.58	0.58	-	-/1
健康項目	全燐 (mg/L)	0.090	0.090	0.090	-	-/1	0.016	0.016	0.016	-	-/1
	全亜鉛 (mg/L)	0.010	0.010	0.010	-	-/1	-	-	-	-	-
	ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-	-/1	-	-	-	-	-
	LAS (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-/1	-	-	-	-	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	-	-	-	-	-
	全シアン (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-	-	-	-	-
	鉛 (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-	-	-	-	-
	六価クロム (mg/L)	<0.01			0.05	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	砒素 (mg/L)	0.002			0.01	0/1	-	-	-	-	-
	総水銀 (mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	-	-	-	-	-
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	-	-	-	-	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.01			0.1	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			0.04	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.1			1	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	-	-	-	-	-
	チウラム (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	-	-	-	-	-
	シマジン (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	-	-	-	-	-
	ベンゼン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-	-	-	-	-
	セレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.6			10	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	ふっ素 (mg/L)	0.5			0.8	0/1	-	-	-	-	-
	ほう素 (mg/L)	1.7			1	1/1	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			0.05	0/1	-	-	-	-	-
	クロロホルム (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	ダイアジノン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	EPN (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	トルエン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	キシレン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	アンチモン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	全マンガン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
健康項目	ウラン (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
	PFOS及びPFOA (mg/L)	-			-	-	-	-	-	-	-
その他	電気伝導率 (mS/m)	2,700	1,300	4,600	-	-/12	29	29	29	-	-/4
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/4
	有機炭素(TOC) (mg/L)	2.4	1.4	3.5	-	-/4	0.6	0.4	0.9	-	-/4

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(3)

No.	5	6
河川名	紫川	紫川
測定地点名	御園橋(R-4)	志井川下流点(R-5)
環境基準類型	A/生物B	A/生物B
測定項目(単位)	平均 最小 最大 環境基準等 x/y	平均 最小 最大 環境基準等 x/y
水素イオン濃度	8.0 7.8 8.1 6.5~8.5 0/4	8.0 7.6 8.3 6.5~8.5 0/12
溶存酸素量 (mg/L)	10 8.8 12 7.5以上 0/4	10 8.6 12 7.5以上 0/12
生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	0.5 <0.5 0.5 - 0/4	0.5 <0.5 1.0 - 0/12
化学的酸素要求量 (mg/L)	1.6 1.6 1.6 - -/1	1.4 1.4 1.4 - -/1
浮遊物質質量 (mg/L)	4 <1 10 25 0/4	1 <1 2 25 0/12
大腸菌数 (CFU/100ml)	96 47 200 - 0/4	370 97 870 - 7/12
(90%値)	(200)	(620)
全窒素 (mg/L)	0.64 0.64 0.64 - -/1	0.67 0.67 0.67 - -/1
全燐 (mg/L)	0.049 0.049 0.049 - -/1	0.018 0.018 0.018 - -/1
全亜鉛 (mg/L)	- - - -	0.002 0.002 0.002 0.03 0/1
ノニルフェノール (mg/L)	- - - -	<0.00006 <0.00006 <0.00006 0.002 0/1
LAS (mg/L)	- - - -	0.0020 0.0020 0.0020 0.05 0/1
カドミウム (mg/L)	- - - -	- - - -
全シアン (mg/L)	- - - -	- - - -
鉛 (mg/L)	- - - -	- - - -
六価クロム (mg/L)	- - - -	- - - -
砒素 (mg/L)	- - - -	- - - -
総水銀 (mg/L)	- - - -	- - - -
アルキル水銀 (mg/L)	- - - -	- - - -
PCB (mg/L)	- - - -	- - - -
ジクロロメタン (mg/L)	- - - -	- - - -
四塩化炭素 (mg/L)	- - - -	- - - -
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	- - - -	- - - -
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - - -
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - - -
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	- - - -	- - - -
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	- - - -	- - - -
トリクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - - -
テトラクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - - -
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	- - - -	- - - -
チウラム (mg/L)	- - - -	- - - -
シマジン (mg/L)	- - - -	- - - -
チオベンカルブ (mg/L)	- - - -	- - - -
ベンゼン (mg/L)	- - - -	- - - -
セレン (mg/L)	- - - -	- - - -
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	- - - -	- - - -
ふっ素 (mg/L)	- - - -	- - - -
ほう素 (mg/L)	- - - -	- - - -
1,4-ジオキサン (mg/L)	- - - -	- - - -
クロロホルム (mg/L)	- - - -	- - - -
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - - -
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	- - - -	- - - -
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	- - - -	- - - -
イソキサチオン (mg/L)	- - - -	- - - -
ダイアジノン (mg/L)	- - - -	- - - -
フェントロチオン(MEP) (mg/L)	- - - -	- - - -
イソプロチオラン (mg/L)	- - - -	- - - -
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	- - - -	- - - -
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	- - - -	- - - -
プロピザミド (mg/L)	- - - -	- - - -
EPN (mg/L)	- - - -	- - - -
ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	- - - -	- - - -
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)	- - - -	- - - -
イプロベンボス(IBP) (mg/L)	- - - -	- - - -
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	- - - -	- - - -
トルエン (mg/L)	- - - -	- - - -
キシレン (mg/L)	- - - -	- - - -
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	- - - -	- - - -
ニッケル (mg/L)	- - - -	- - - -
モリブデン (mg/L)	- - - -	- - - -
アンチモン (mg/L)	- - - -	- - - -
塩化ビニルモノマー (mg/L)	- - - -	- - - -
エピクロロヒドリン (mg/L)	- - - -	- - - -
全マンガン (mg/L)	- - - -	- - - -
ウラン (mg/L)	- - - -	- - - -
PFOS及びPFOA (mg/L)	- - - -	- - - -
電気伝導率 (mS/m)	17 14 19 - -/4	26 22 28 - -/12
透明度 (cm)	30以上 30以上 30以上 - -/4	30以上 30以上 30以上 - -/12
有機炭素(TOC) (mg/L)	0.7 0.4 1.2 - -/4	0.7 0.5 0.9 - -/4

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(4)

No.	7	8
河川名	紫川	紫川
測定地点名	紫川取水堰(R-6)	勝山橋(R-7)
環境基準類型	A/生物B	B/生物B
測定項目(単位)	平均 最小 最大 環境基準等 x/y	平均 最小 最大 環境基準等 x/y
水素イオン濃度	7.9 7.6 8.1 6.5~8.5 0/12	7.8 7.2 8.1 6.5~8.5 0/12
溶存酸素量 (mg/L)	8.9 6.4 11 7.5以上 4/12	7.8 5.7 9.8 5以上 0/12
生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	0.6 <0.5 1.0 - 0/12	0.6 <0.5 1.0 - 0/12
化学的酸素要求量 (mg/L)	1.8 1.8 1.8 - -/1	1.8 1.8 1.8 - -/1
浮遊物質質量 (mg/L)	3 <1 9 25 0/12	1 <1 2 25 0/12
大腸菌数 (CFU/100ml)	90 34 220 - 0/12	260 29 1,600 - 1/12
(90%値)	(130)	(430)
全窒素 (mg/L)	0.50 0.50 0.50 - -/1	0.42 0.42 0.42 - -/1
全燐 (mg/L)	0.017 0.017 0.017 - -/1	0.017 0.017 0.017 - -/1
全亜鉛 (mg/L)	- - - -	0.004 0.001 0.010 0.03 0/4
ノニルフェノール (mg/L)	- - - -	<0.00006 <0.00006 <0.00006 0.002 0/4
LAS (mg/L)	- - - -	0.0012 <0.0006 0.0027 0.05 0/4
カドミウム (mg/L)	- - - -	<0.0003 0.003 0/1
全シアン (mg/L)	- - - -	不検出 不検出 0/1
鉛 (mg/L)	- - - -	<0.001 0.01 0/1
六価クロム (mg/L)	- - - -	<0.01 0.05 0/1
砒素 (mg/L)	- - - -	0.002 0.01 0/1
総水銀 (mg/L)	- - - -	<0.0005 0.0005 0/1
アルキル水銀 (mg/L)	- - - -	不検出 不検出 0/1
PCB (mg/L)	- - - -	不検出 不検出 0/1
ジクロロメタン (mg/L)	- - - -	<0.002 0.02 0/1
四塩化炭素 (mg/L)	- - - -	<0.0002 0.002 0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	- - - -	<0.0004 0.004 0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	<0.01 0.1 0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	<0.004 0.04 0/1
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	- - - -	<0.1 1 0/1
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	- - - -	<0.0006 0.006 0/1
トリクロロエチレン (mg/L)	- - - -	<0.001 0.01 0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)	- - - -	<0.001 0.01 0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	- - - -	<0.0002 0.002 0/1
チウラム (mg/L)	- - - -	<0.0006 0.006 0/1
シマジン (mg/L)	- - - -	<0.0003 0.003 0/1
チオベンカルブ (mg/L)	- - - -	<0.002 0.02 0/1
ベンゼン (mg/L)	- - - -	<0.001 0.01 0/1
セレン (mg/L)	- - - -	<0.001 0.01 0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	- - - -	1.2 10 0/1
ふっ素 (mg/L)	- - - -	0.1 0.8 0/1
ほう素 (mg/L)	- - - -	0.4 1 0/1
1,4-ジオキサン (mg/L)	- - - -	<0.005 0.05 0/1
クロロホルム (mg/L)	- - - -	- - -
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - -	- - -
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	- - - -	- - -
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	- - - -	- - -
イソキサチオン (mg/L)	- - - -	- - -
ダイアジノン (mg/L)	- - - -	- - -
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	- - - -	- - -
イソプロチオラン (mg/L)	- - - -	- - -
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	- - - -	- - -
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	- - - -	- - -
プロピザミド (mg/L)	- - - -	- - -
EPN (mg/L)	- - - -	- - -
ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	- - - -	- - -
フェノバルブ(BPMC) (mg/L)	- - - -	- - -
イプロベンホス(IPB) (mg/L)	- - - -	- - -
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	- - - -	- - -
トルエン (mg/L)	- - - -	- - -
キシレン (mg/L)	- - - -	- - -
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	- - - -	- - -
ニッケル (mg/L)	- - - -	- - -
モリブデン (mg/L)	- - - -	- - -
アンチモン (mg/L)	- - - -	- - -
塩化ビニルモノマー (mg/L)	- - - -	- - -
エピクロロヒドリン (mg/L)	- - - -	- - -
全マンガン (mg/L)	- - - -	- - -
ウラン (mg/L)	- - - -	- - -
PFOS及びPFOA (mg/L)	- - - -	- - -
電気伝導率 (mS/m)	23 20 25 - -/12	1,900 420 3,200 - -/12
透視度 (cm)	30以上 30以上 30以上 - -/12	30以上 30以上 30以上 - -/12
有機炭素(TOC) (mg/L)	0.8 0.6 1.0 - -/4	1.1 0.7 1.4 - -/4

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（5）

No.		9					10				
河川名		神嶽川					板櫃川				
測定地点名		旦過橋(R-8)					指場取水堰(R-9)				
環境基準類型		B/-					A/-				
測定項目 (単位)		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生活環境項目	水素イオン濃度	7.8	7.4	8.1	6.5~8.5	0/12	8.0	7.9	8.0	6.5~8.5	0/4
	溶存酸素量 (mg/L)	6.7	2.3	9.6	5以上	1/12	9.9	8.1	12	7.5以上	0/4
	生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	0.7	<0.5	1.0	-	0/12	<0.5	<0.5	<0.5	-	0/4
	化学的酸素要求量 (mg/L)	2.3	2.3	2.3	-	-/1	1.7	1.7	1.7	-	-/1
	浮遊物質質量 (mg/L)	1	<1	1	25	0/12	2	<1	3	25	0/4
	大腸菌数 (CFU/100ml)	240	38	760	-	0/12	400	60	880	-	2/4
	(90%値)	(590)			1,000	○	(880)			300	×
	全窒素 (mg/L)	0.44	0.44	0.44	-	-/1	0.61	0.61	0.61	-	-/1
	全燐 (mg/L)	0.032	0.032	0.032	-	-/1	0.020	0.020	0.020	-	-/1
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	-	-/1	-	-	-	-	-
健康項目	ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-	-/1	-	-	-	-	-
	LAS (mg/L)	0.0014	0.0014	0.0014	-	-/1	-	-	-	-	-
	カドミウム (mg/L)		<0.0003		0.003	0/1	-	-	-	-	-
	全シアン (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
	鉛 (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	六価クロム (mg/L)		<0.01		0.05	0/1	-	-	-	-	-
	砒素 (mg/L)		0.002		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	総水銀 (mg/L)		<0.0005		0.0005	0/1	-	-	-	-	-
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		0.004	0/1	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		0.1	0/1	-	-	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004		0.04	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.1		1	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006		0.006	0/1	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	-	-	-	-
健康項目	チウラム (mg/L)		<0.0006		0.006	0/1	-	-	-	-	-
	シマジン (mg/L)		<0.0003		0.003	0/1	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ (mg/L)		<0.002		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	ベンゼン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	セレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.8		10	0/1	-	-	-	-	-
	ふっ素 (mg/L)		0.5		0.8	0/1	-	-	-	-	-
	ほう素 (mg/L)		1.7		1	1/1	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005		0.05	0/1	-	-	-	-	-
	クロロホルム (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
健康項目	EPN (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	フェノバルブ(BPMC) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	トルエン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	キシレン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
健康項目	アンチモン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	全マンガン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	ウラン (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	PFOS及びPFOA (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率 (mS/m)	3,100	500	4,900	-	-/12	15	14	16	-	-/4
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/4
	有機炭素(TOC) (mg/L)	1.2	0.8	1.6	-	-/4	0.8	0.7	1.1	-	-/4

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(6)

No.		11					12				
河川名		板櫃川					板櫃川				
測定地点名		境橋(R-10)					新港橋(R-11)				
環境基準類型		A/-					B/-				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.0	7.9	8.1	6.5~8.5	0/12	7.8	7.5	8.1	6.5~8.5	0/12
溶存酸素量	(mg/L)	9.4	7.3	12	7.5以上	1/12	7.7	5.1	12	5以上	0/12
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.6	<0.5	1.0	-	0/12	0.7	<0.5	1.2	-	0/12
化学的酸素要求量	(mg/L)	1.8	1.8	1.8	-	-/1	2.0	2.0	2.0	-	-/1
浮遊物質	(mg/L)	1	<1	1	25	0/12	1	<1	2	25	0/12
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	640	35	2,500	-	6/12	590	82	1,600	-	4/12
		(2,100)			300	x	(1,200)			1,000	x
全窒素	(mg/L)	0.79	0.79	0.79	-	-/1	0.51	0.51	0.51	-	-/1
全燐	(mg/L)	0.033	0.033	0.033	-	-/1	0.027	0.027	0.027	-	-/1
全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	-	-/1
ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-	-/1
LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0024	0.0024	0.0024	-	-/1
カドミウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	0.003	0/1
全シアン	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	-	不検出	0/1
鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	0.01	0/1
六価クロム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	0.05	0/1
砒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	-	-	0.01	0/1
総水銀	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	-	不検出	0/1
PCB	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	-	不検出	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	0.02	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	0.002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	0.1	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	0.04	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	0.006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	0.01	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	0.01	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	0.002	0/1
チウラム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	0.006	0/1
シマジン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	0.003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	0.02	0/1
ベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	0.01	0/1
セレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	0.01	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	1.0	-	-	10	0/1
ふっ素	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.8	0/1
ほう素	(mg/L)	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1	1/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	0.05	0/1
クロロホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イソキサチオン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイアジノン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イソプロチオラン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プロピザミド	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EPN	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イプロベンホス(IPB)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トルエン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キシレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニッケル	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
モリブデン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンチモン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エピクロロヒドリン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全マンガン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウラン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PFOS及びPFOA	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	(mS/m)	24	21	28	-	-/12	2,900	470	4,500	-	-/12
透明度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/12
有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.8	0.6	1.0	-	-/4	1.2	0.9	1.6	-	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（7）

No.		13					14				
河川名		機川					機川				
測定地点名		旧厚生年金病院横の橋(R-12)					JR引込線横の橋(R-13)				
環境基準類型		B/-					C/-				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.0	7.9	8.0	6.5~8.5	0/4	7.8	7.6	8.1	6.5~8.5	0/12
溶存酸素量	(mg/L)	9.4	6.5	12	5以上	0/4	7.1	5.1	10	5以上	0/12
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.5	<0.5	0.5	-	0/4	0.7	<0.5	1.7	-	0/12
化学的酸素要求量	(mg/L)	1.5	1.5	1.5	-	-/1	2.4	2.4	2.4	-	-/1
浮遊物質	(mg/L)	1	<1	1	25	0/4	1	<1	1	50	0/12
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	110	87	170	-	0/4	-	-	-	-	-
		(170)			1,000	0	(-)			-	-
全窒素	(mg/L)	1.2	1.2	1.2	-	-/1	1.1	1.1	1.1	-	-/1
全燐	(mg/L)	0.035	0.035	0.035	-	-/1	0.055	0.055	0.055	-	-/1
全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
全シアン	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
鉛	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
六価クロム	(mg/L)	<0.01			0.05	0/1	<0.01			0.05	0/1
砒素	(mg/L)	0.002			0.01	0/1	0.002			0.01	0/1
総水銀	(mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	<0.0005			0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
PCB	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	<0.0004			0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01			0.1	0/1	<0.01			0.1	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
セレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5			10	0/1	2.3			10	0/1
ふっ素	(mg/L)	0.1			0.8	0/1	0.1			0.8	0/1
ほう素	(mg/L)	<0.1			1	0/1	0.3			1	0/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
クロロホルム	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イソキサチオン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ダイアジノン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イソプロチオラン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
プロピザミド	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
EPN	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
トルエン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
キシレン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ニッケル	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
モリブデン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
アンチモン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
エピクロロヒドリン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
全マンガン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ウラン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
PFOS及びPFOA	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
電気伝導率	(mS/m)	34	31	37	-	-/4	1,100	250	2,300	-	-/12
透明度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/4	30以上	30以上	30以上	-	-/12
有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.7	0.6	1.0	-	-/4	1.5	1.1	1.9	-	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(8)

No.	15	16
河川名	割子川	割子川
測定地点名	的場橋(R-14)	JR鉄橋下(R-15)
環境基準類型	B/-	D/-
測定項目 (単位)	平均 最小 最大 環境基準等 x/y	平均 最小 最大 環境基準等 x/y
水素イオン濃度	8.1 8.0 8.2 6.5~8.5 0/4	7.6 7.3 7.9 6.0~8.5 0/12
溶存酸素量 (mg/L)	9.8 7.6 12 5以上 0/4	6.8 4.5 9.9 2以上 0/12
生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	0.6 (0.6) 3 O	0.8 (1.0) 8 O
化学的酸素要求量 (mg/L)	2.0 2.0 2.0 - -/1	3.4 3.4 3.4 - -/1
浮遊物質質量 (mg/L)	1 <1 2 25 0/4	2 <1 9 100 0/12
大腸菌数 (CFU/100ml)	260 57 510 - 0/4	- - - - -
(90%値)	(510) 1,000 O	(-) - -
全窒素 (mg/L)	0.66 0.66 0.66 - -/1	1.9 1.9 1.9 - -/1
全燐 (mg/L)	0.058 0.058 0.058 - -/1	0.081 0.081 0.081 - -/1
全亜鉛 (mg/L)	- - - - -	- - - - -
ノニルフェノール (mg/L)	- - - - -	- - - - -
LAS (mg/L)	- - - - -	- - - - -
カドミウム (mg/L)	- - - - -	<0.0003 0.003 0/1
全シアン (mg/L)	- - - - -	不検出 不検出 0/1
鉛 (mg/L)	- - - - -	<0.001 0.01 0/1
六価クロム (mg/L)	- - - - -	<0.01 0.05 0/1
砒素 (mg/L)	- - - - -	0.002 0.01 0/1
総水銀 (mg/L)	- - - - -	<0.0005 0.0005 0/1
アルキル水銀 (mg/L)	- - - - -	不検出 不検出 0/1
PCB (mg/L)	- - - - -	不検出 不検出 0/1
ジクロロメタン (mg/L)	- - - - -	<0.002 0.02 0/1
四塩化炭素 (mg/L)	- - - - -	<0.0002 0.002 0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	- - - - -	<0.0004 0.004 0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - - -	<0.01 0.1 0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - - -	<0.004 0.04 0/1
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	- - - - -	<0.1 1 0/1
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	- - - - -	<0.0006 0.006 0/1
トリクロロエチレン (mg/L)	- - - - -	<0.001 0.01 0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)	- - - - -	<0.001 0.01 0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	- - - - -	<0.0002 0.002 0/1
チウラム (mg/L)	- - - - -	<0.0006 0.006 0/1
シマジン (mg/L)	- - - - -	<0.0003 0.003 0/1
チオベンカルブ (mg/L)	- - - - -	<0.002 0.02 0/1
ベンゼン (mg/L)	- - - - -	<0.001 0.01 0/1
セレン (mg/L)	- - - - -	<0.001 0.01 0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	- - - - -	1.3 10 0/1
ふっ素 (mg/L)	- - - - -	0.2 0.8 0/1
ほう素 (mg/L)	- - - - -	0.2 1 0/1
1,4-ジオキサン (mg/L)	- - - - -	<0.005 0.05 0/1
クロロホルム (mg/L)	- - - - -	- - -
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	- - - - -	- - -
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	- - - - -	- - -
p-ジクロロベンゼン (mg/L)	- - - - -	- - -
イソキサチオン (mg/L)	- - - - -	- - -
ダイアジノン (mg/L)	- - - - -	- - -
フェントロチオン(MEP) (mg/L)	- - - - -	- - -
イソプロチオラン (mg/L)	- - - - -	- - -
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	- - - - -	- - -
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	- - - - -	- - -
プロピザミド (mg/L)	- - - - -	- - -
EPN (mg/L)	- - - - -	- - -
ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	- - - - -	- - -
フェノバルブ(BPMC) (mg/L)	- - - - -	- - -
イプロベンホス(IPB) (mg/L)	- - - - -	- - -
クロロニトロフェン(CNP) (mg/L)	- - - - -	- - -
トルエン (mg/L)	- - - - -	- - -
キシレン (mg/L)	- - - - -	- - -
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	- - - - -	- - -
ニッケル (mg/L)	- - - - -	- - -
モリブデン (mg/L)	- - - - -	- - -
アンチモン (mg/L)	- - - - -	- - -
塩化ビニルモノマー (mg/L)	- - - - -	- - -
エピクロロヒドリン (mg/L)	- - - - -	- - -
全マンガン (mg/L)	- - - - -	- - -
ウラン (mg/L)	- - - - -	- - -
PFOS及びPFOA (mg/L)	- - - - -	- - -
電気伝導率 (mS/m)	27 23 32 - -/4	1,600 300 3,400 - -/12
透視度 (cm)	30以上 30以上 30以上 - -/4	30以上 30以上 30以上 - -/12
有機炭素(TOC) (mg/L)	1.0 0.8 1.2 - -/4	2.2 1.7 2.9 - -/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（9）

No.		17					18				
河 川 名		金山川					金山川				
測定地点名		則松井堰(R-16)					新々堀川合流前(R-17)				
環境基準類型		C/-					C/-				
測 定 項 目 (単位)		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生	水素イオン濃度	8.0	7.5	8.9	6.5~8.5	2/12	7.8	7.5	8.0	6.5~8.5	0/4
	溶存酸素量 (mg/L)	9.2	5.4	15	5以上	0/12	8.0	6.2	9.6	5以上	0/4
	生物学的酸素要求量 (mg/L)	1.3	<0.5	4.3	-	0/12	1.3	0.5	2.7	-	0/4
活	(75%値)	(1.6)			5	○	(1.0)			5	○
	化学的酸素要求量 (mg/L)	3.1	3.1	3.1	-	-/1	3.8	3.8	3.8	-	-/1
	浮遊物質質量 (mg/L)	3	<1	11	50	0/12	3	1	5	50	0/4
環	大腸菌数 (CFU/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(90%値)	(-)			-	-	(-)			-	-
	全窒素 (mg/L)	0.68	0.68	0.68	-	-/1	1.8	1.8	1.8	-	-/1
項	全燐 (mg/L)	0.078	0.078	0.078	-	-/1	0.088	0.088	0.088	-	-/1
	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	LAS (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	-			-	-
	全シアン (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-			-	-
健	鉛 (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-			-	-
	六価クロム (mg/L)	<0.01			0.05	0/1	-			-	-
	砒素 (mg/L)	0.002			0.01	0/1	-			-	-
康	総水銀 (mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	-			-	-
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-			-	-
	PCB (mg/L)	不検出			不検出	0/1	-			-	-
項	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	-			-	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	-			-	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	-			-	-
目	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.01			0.1	0/1	-			-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			0.04	0/1	-			-	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.1			1	0/1	-			-	-
項	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	-			-	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-			-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-			-	-
目	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	-			-	-
	チウラム (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	-			-	-
	シマジン (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	-			-	-
要	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	-			-	-
	ベンゼン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-			-	-
	セレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	-			-	-
監	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.8			10	0/1	-			-	-
	ふっ素 (mg/L)	0.4			0.8	0/1	-			-	-
	ほう素 (mg/L)	1.1			1	1/1	-			-	-
視	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			0.05	0/1	-			-	-
	クロロホルム (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
項	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	イソキサチオン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
目	ダイアジノン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	イソプロチオラン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
項	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	プロピザミド (mg/L)	-			-	-	-			-	-
目	EPN (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
項	イプロベンホス (IBP) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	トルエン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
目	キシレン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	ニッケル (mg/L)	-			-	-	-			-	-
他	モリブデン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	アンチモン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-			-	-	-			-	-
有	エピクロロヒドリン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	全マンガン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	ウラン (mg/L)	-			-	-	-			-	-
機	PFOS及びPFOA (mg/L)	-			-	-	-			-	-
	電気伝導率 (mS/m)	1,200	81	4,100	-	-/12	2,700	1,700	3,400	-	-/4
	透視度 (cm)	28	20	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/4
他	有機体炭素(TOC) (mg/L)	2.1	1.5	2.9	-	-/4	2.2	1.4	3.3	-	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（10）

No.		19					20				
河川名		金手川					金手川				
測定地点名		矢戸井堰(R-18)					洞北橋(R-19)				
環境基準類型		B/-					D/-				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		7.8	7.6	8.0	6.5~8.5	0/4	7.9	7.6	8.2	6.0~8.5	0/12
溶存酸素量	(mg/L)	6.5	5.5	8.7	5以上	0/4	7.4	5.1	10	2以上	0/12
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.6 (0.6)	<0.5	0.9	-	0/4 ○	1.0 (1.0)	<0.5	2.2	-	0/12 ○
化学的酸素要求量	(mg/L)	2.6	2.6	2.6	-	-/1	3.2	3.2	3.2	-	-/1
浮遊物質質量	(mg/L)	1	<1	1	25	0/4	1	<1	3	100	0/12
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	68 (160)	20	160	-	0/4 ○	-	-	-	-	-
全窒素	(mg/L)	0.74	0.74	0.74	-	-/1	1.0	1.0	1.0	-	-/1
全燐	(mg/L)	0.065	0.065	0.065	-	-/1	0.075	0.075	0.075	-	-/1
全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0003	-	0.003	-	0/1
全シアン	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	0/1
鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01	-	0/1
六価クロム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.01	-	0.05	-	0/1
砒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	-	0.01	-	0/1
総水銀	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0005	-	0.0005	-	0/1
アルキル水銀	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	0/1
PCB	(mg/L)	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.02	-	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0002	-	0.002	-	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0004	-	0.004	-	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.01	-	0.1	-	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.004	-	0.04	-	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.1	-	1	-	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0006	-	0.006	-	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01	-	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01	-	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0002	-	0.002	-	0/1
チウラム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0006	-	0.006	-	0/1
シマジン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0003	-	0.003	-	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002	-	0.02	-	0/1
ベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01	-	0/1
セレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001	-	0.01	-	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	1.9	-	10	-	0/1
ふっ素	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.8	-	0.8	-	0/1
ほう素	(mg/L)	-	-	-	-	-	2.8	-	1	-	1/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.005	-	0.05	-	0/1
クロロホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イソキサチオン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイアジノン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イソプロチオラン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プロピザミド	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EPN	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トルエン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キシレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニッケル	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
モリブデン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンチモン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エピクロロヒドリン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全マンガン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウラン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PFOS及びPFOA	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	(mS/m)	2,700	450	3,800	-	-/4	3,000	450	4,600	-	-/12
透明度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/4	30以上	30以上	30以上	-	-/12
有機炭素(TOC)	(mg/L)	1.6	1.2	2.2	-	-/4	1.8	1.3	2.3	-	-/4

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（11）

No.		21					22				
河川名		奥畑川					竹馬川				
測定地点名		宮前橋(R-20)					新開橋(R-21)				
環境基準類型		A/ー					D/生物B				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.0	7.5	8.6	6.5~8.5	1/12	8.4	7.6	9.1	6.0~8.5	5/12
溶存酸素量	(mg/L)	11	8.2	13	7.5以上	0/12	10	7.1	13	2以上	0/12
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.6 (0.5)	<0.5	1.0	ー	0/12 ○	1.7 (2.3)	0.9	2.9	ー	0/12 ○
化学的酸素要求量	(mg/L)	1.9	1.3	2.5	ー	-/2	5.2	3.9	6.5	ー	-/2
浮遊物質	(mg/L)	1	<1	1	25	0/12	7	2	11	100	0/12
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	88 (170)	3	280	ー	0/12 ○	ー	ー	ー	ー	ー
全窒素	(mg/L)	0.77	0.53	1.0	ー	-/2	0.79	0.58	1.0	ー	-/2
全燐	(mg/L)	0.020	0.009	0.031	ー	-/2	0.074	0.052	0.096	ー	-/2
全亜鉛	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	0.010	0.006	0.018	0.03	0/4
ノニルフェノール	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4
LAS	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	0.0011	<0.0006	0.0027	0.05	0/4
カドミウム	(mg/L)	<0.0003		0.003		0/1	<0.0003		0.003		0/1
全シアン	(mg/L)	不検出		不検出		0/1	不検出		不検出		0/1
鉛	(mg/L)	<0.001		0.01		0/1	<0.001		0.01		0/1
六価クロム	(mg/L)	<0.01		0.05		0/1	<0.01		0.05		0/1
砒素	(mg/L)	0.001		0.01		0/1	0.001		0.01		0/1
総水銀	(mg/L)	<0.0005		0.0005		0/1	<0.0005		0.0005		0/1
アルキル水銀	(mg/L)	不検出		不検出		0/1	不検出		不検出		0/1
PCB	(mg/L)	不検出		不検出		0/1	不検出		不検出		0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		0.02		0/1	<0.002		0.02		0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		0.002		0/1	<0.0002		0.002		0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004		0.004		0/1	<0.0004		0.004		0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01		0.1		0/1	<0.01		0.1		0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004		0.04		0/1	<0.004		0.04		0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1		1		0/1	<0.1		1		0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006		0.006		0/1	<0.0006		0.006		0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		0.01		0/1	<0.001		0.01		0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		0.01		0/1	<0.001		0.01		0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002		0.002		0/1	<0.0002		0.002		0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006		0.006		0/1	<0.0006		0.006		0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003		0.003		0/1	<0.0003		0.003		0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002		0.02		0/1	<0.002		0.02		0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001		0.01		0/1	<0.001		0.01		0/1
セレン	(mg/L)	<0.001		0.01		0/1	<0.001		0.01		0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.0		10		0/1	1.0		10		0/1
ふっ素	(mg/L)	0.1		0.8		0/1	0.1		0.8		0/1
ほう素	(mg/L)	<0.1		1		0/1	<0.1		1		0/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005		0.05		0/1	<0.005		0.05		0/1
クロロホルム	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
イソキサチオン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
ダイアジノン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
イソプロチオラン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
プロピザミド	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
EPN	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
トルエン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
キシレン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
ニッケル	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
モリブデン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
アンチモン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
エピクロロヒドリン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
全マンガン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
ウラン	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
PFOS及びPFOA	(mg/L)	ー		ー		ー	ー		ー		ー
電気伝導率	(mS/m)	21	18	26	ー	-/12	34	19	46	ー	-/12
透視度	(cm)	30以上	30以上	30以上	ー	-/12	30	26	30以上	ー	-/12
有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.9	0.6	1.1	ー	-/4	2.1	1.3	2.7	ー	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「ー」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（12）

No.		23					24				
河川名		清滝川					大川				
測定地点名		暗渠入口(R-22)					大里橋(R-23)				
環境基準類型		A/-					B/-				
測定項目 (単位)		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生活環境項目	水素イオン濃度	8.1	7.8	8.5	6.5~8.5	0/12	8.4	7.9	9.3	6.5~8.5	6/12
	溶存酸素量 (mg/L)	10	8.2	13	7.5以上	0/12	11	8.4	15	5以上	0/12
	生物学的酸素要求量 (75%値) (mg/L)	0.5	<0.5	0.8	-	0/12	0.7	<0.5	1.1	-	0/12
	化学的酸素要求量 (mg/L)	4.0	4.0	4.0	-	-/1	2.4	2.4	2.4	-	-/1
	浮遊物質質量 (mg/L)	9	1	23	25	0/12	1	<1	1	25	0/12
健康項目	大腸菌数 (CFU/100ml) (90%値)	140	3	740	-	2/12	630	50	2,100	-	3/12
	全窒素 (mg/L)	(350)			300	x	(1,500)			1,000	x
	全燐 (mg/L)	0.88	0.88	0.88	-	-/1	1.3	1.3	1.3	-	-/1
	全亜鉛 (mg/L)	0.060	0.060	0.060	-	-/1	0.035	0.035	0.035	-	-/1
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
健康項目	LAS (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
	全シアン (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
	鉛 (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	六価クロム (mg/L)	<0.01			0.05	0/1	<0.01			0.05	0/1
健康項目	砒素 (mg/L)	0.001			0.01	0/1	0.001			0.01	0/1
	総水銀 (mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	<0.0005			0.0005	0/1
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
	PCB (mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
健康項目	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	<0.0004			0.004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.01			0.1	0/1	<0.01			0.1	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
	チウラム (mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
健康項目	シマジン (mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
	ベンゼン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	セレン (mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.8			10	0/1	1.1			10	0/1
健康項目	ふっ素 (mg/L)	0.1			0.8	0/1	0.4			0.8	0/1
	ほう素 (mg/L)	<0.1			1	0/1	2.0			1	1/1
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
	クロロホルム (mg/L)	-			-	-	<0.006			0.06	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-			-	-	<0.004			0.04	0/1
健康項目	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-			-	-	<0.006			0.06	0/1
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-			-	-	<0.02			0.2	0/1
	イソキサチオン (mg/L)	-			-	-	<0.0008			0.008	0/1
	ダイアジノン (mg/L)	-			-	-	<0.0005			0.005	0/1
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	-			-	-	<0.0003			0.003	0/1
健康項目	イソプロチオラン (mg/L)	-			-	-	<0.004			0.04	0/1
	オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	-			-	-	<0.004			0.04	0/1
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)	-			-	-	<0.005			0.05	0/1
	プロピザミド (mg/L)	-			-	-	<0.0008			0.008	0/1
	EPN (mg/L)	-			-	-	<0.0006			0.006	0/1
健康項目	ジクロロボス (DDVP) (mg/L)	-			-	-	<0.0008			0.008	0/1
	フェノバルブ (BPMC) (mg/L)	-			-	-	<0.003			0.03	0/1
	イプロベンホス (IBP) (mg/L)	-			-	-	<0.0008			0.008	0/1
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	-			-	-	<0.0001			-	-
	トルエン (mg/L)	-			-	-	<0.06			0.6	0/1
健康項目	キシレン (mg/L)	-			-	-	<0.04			0.4	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-			-	-	<0.006			0.06	0/1
	ニッケル (mg/L)	-			-	-	<0.001			-	-
	モリブデン (mg/L)	-			-	-	0.007			0.07	0/1
	アンチモン (mg/L)	-			-	-	<0.002			0.02	0/1
健康項目	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-			-	-	<0.0002			0.002	0/1
	エピクロロヒドリン (mg/L)	-			-	-	<0.00004			0.0004	0/1
	全マンガン (mg/L)	-			-	-	<0.02			0.2	0/1
	ウラン (mg/L)	-			-	-	0.0015			0.002	0/1
	PFOS及びPFOA (mg/L)	-			-	-	0.0000017			0.00005	0/1
その他	電気伝導率 (mS/m)	22	19	25	-	-/12	350	47	2,500	-	-/12
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/12
その他	有機炭素(TOC) (mg/L)	0.9	0.7	1.1	-	-/4	0.9	0.7	1.0	-	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（13）

No.		25					26				
河川名		村中川					貴川				
測定地点名		村中川橋(R-24)					神田橋(R-26)				
環境基準類型		B／-					B／生物B				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.1	7.6	8.8	6.5～8.5	2/12	7.6	7.3	8.4	6.5～8.5	0/12
溶存酸素量	(mg/L)	10	7.8	12	5以上	0/12	9.8	8.4	12	5以上	0/12
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.6 (0.7)	<0.5	0.8	-	0/12 ○	0.6 (0.5)	<0.5	0.9	-	0/12 ○
化学的酸素要求量	(mg/L)	2.0	2.0	2.0	-	-/1	1.8	1.3	2.2	-	-/2
浮遊物質	(mg/L)	1	<1	1	25	0/12	4	<1	8	25	0/12
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	360 (980)	70	1,000	-	0/12 ○	370 (650)	37	1,000	-	0/12 ○
全窒素	(mg/L)	1.1	1.1	1.1	-	-/1	1.1	1.0	1.2	-	-/2
全燐	(mg/L)	0.038	0.038	0.038	-	-/1	0.027	0.020	0.033	-	-/2
全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	0.001	0.003	0.03	0/4
ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4
LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0011	<0.0006	0.0023	0.05	0/4
カドミウム	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
全シアン	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
鉛	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
六価クロム	(mg/L)	<0.01			0.05	0/1	<0.01			0.05	0/1
砒素	(mg/L)	0.001			0.01	0/1	0.001			0.01	0/1
総水銀	(mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	<0.0005			0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
PCB	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	<0.0004			0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01			0.1	0/1	<0.01			0.1	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
セレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.1			10	0/1	1.3			10	0/1
ふっ素	(mg/L)	0.1			0.8	0/1	<0.1			0.8	0/1
ほう素	(mg/L)	0.4			1	0/1	<0.1			1	0/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
クロホルム	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	<0.006			0.06	0/1
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	<0.006			0.06	0/1
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02			0.2	0/1	<0.02			0.2	0/1
イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	<0.0008			0.008	0/1
ダイアジノン	(mg/L)	<0.0005			0.005	0/1	<0.0005			0.005	0/1
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
イソプロチオラン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
クロロタニール(TPN)	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
プロピザミド	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	<0.0008			0.008	0/1
EPN	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	<0.0008			0.008	0/1
フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)	<0.003			0.03	0/1	<0.003			0.03	0/1
イソプロベンホス(IBP)	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	<0.0008			0.008	0/1
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	<0.0001			-	-	<0.0001			-	-
トルエン	(mg/L)	<0.06			0.6	0/1	<0.06			0.6	0/1
キシレン	(mg/L)	<0.04			0.4	0/1	<0.04			0.4	0/1
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	<0.006			0.06	0/1
ニッケル	(mg/L)	0.003			-	-	<0.001			-	-
モリブデン	(mg/L)	<0.007			0.07	0/1	<0.007			0.07	0/1
アンチモン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
エピクロロヒドリン	(mg/L)	<0.00004			0.0004	0/1	<0.00004			0.0004	0/1
全マンガン	(mg/L)	<0.02			0.2	0/1	0.03			0.2	0/1
ウラン	(mg/L)	<0.0005			0.002	0/1	<0.0005			0.002	0/1
PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.0000016			0.00005	0/1	0.0000004			0.00005	0/1
電気伝導率	(mS/m)	150	21	930	-	-/12	15	12	18	-	-/12
透明度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/12
有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.8	0.5	1.1	-	-/4	0.7	0.5	0.9	-	-/4

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果(14)

(2)一般測定点

No.		27					28				
河川名		相割川					紫川				
測定地点名		恒見橋(R-27)					八ヶ瀬橋(R-30)				
環境基準類型		B/ー					A/生物B				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.0	7.7	8.3	6.5~8.5	0/12	7.9	7.6	8.2	6.5~8.5	0/4
溶存酸素量	(mg/L)	10	8.0	13	5以上	0/12	10	8.5	12	7.5以上	0/4
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.5	<0.5	0.9	ー	0/12	0.5	<0.5	0.5	ー	0/4
化学的酸素要求量	(mg/L)	2.6	1.7	3.4	ー	-/2	ー	ー	ー	ー	ー
浮遊物質質量	(mg/L)	2	<1	8	25	0/12	1	<1	2	25	0/4
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	460	85	1,800	ー	1/12	320	49	790	ー	2/4
		(1,000)			1,000	○	(790)			300	×
全窒素	(mg/L)	0.63	0.33	0.92	ー	-/2	ー	ー	ー	ー	ー
全燐	(mg/L)	0.034	0.022	0.046	ー	-/2	ー	ー	ー	ー	ー
全亜鉛	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	0.001	<0.001	0.002	0.03	0/4
ノニルフェノール	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4
LAS	(mg/L)	ー	ー	ー	ー	ー	0.0007	<0.0006	0.0008	0.05	0/4
カドミウム	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	ー			ー	ー
全シアン	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	ー			ー	ー
鉛	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
六価クロム	(mg/L)	<0.01			0.05	0/1	ー			ー	ー
砒素	(mg/L)	0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
総水銀	(mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	ー			ー	ー
アルキル水銀	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	ー			ー	ー
PCB	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	ー			ー	ー
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	ー			ー	ー
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	ー			ー	ー
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	ー			ー	ー
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01			0.1	0/1	ー			ー	ー
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	ー			ー	ー
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1			1	0/1	ー			ー	ー
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	ー			ー	ー
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	ー			ー	ー
チウラム	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	ー			ー	ー
シマジン	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	ー			ー	ー
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	ー			ー	ー
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
セレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	ー			ー	ー
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.6			10	0/1	ー			ー	ー
ふっ素	(mg/L)	0.1			0.8	0/1	ー			ー	ー
ほう素	(mg/L)	<0.1			1	0/1	ー			ー	ー
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	ー			ー	ー
クロホルム	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	ー			ー	ー
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	ー			ー	ー
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	ー			ー	ー
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02			0.2	0/1	ー			ー	ー
イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	ー			ー	ー
ダイアジノン	(mg/L)	<0.0005			0.005	0/1	ー			ー	ー
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	ー			ー	ー
イソプロチオラン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	ー			ー	ー
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	ー			ー	ー
クロロタニール(TPN)	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	ー			ー	ー
プロピザミド	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	ー			ー	ー
EPN	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	ー			ー	ー
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	ー			ー	ー
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	<0.003			0.03	0/1	ー			ー	ー
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	<0.0008			0.008	0/1	ー			ー	ー
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	<0.0001			ー	ー	ー			ー	ー
トルエン	(mg/L)	<0.06			0.6	0/1	ー			ー	ー
キシレン	(mg/L)	<0.04			0.4	0/1	ー			ー	ー
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	<0.006			0.06	0/1	ー			ー	ー
ニッケル	(mg/L)	<0.001			ー	ー	ー			ー	ー
モリブデン	(mg/L)	<0.007			0.07	0/1	ー			ー	ー
アンチモン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	ー			ー	ー
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	ー			ー	ー
エピクロヒドリン	(mg/L)	<0.00004			0.0004	0/1	ー			ー	ー
全マンガン	(mg/L)	<0.02			0.2	0/1	ー			ー	ー
ウラン	(mg/L)	<0.0005			0.002	0/1	ー			ー	ー
PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.0000016			0.00005	0/1	ー			ー	ー
電気伝導率	(mS/m)	270	20	2,400	ー	-/12	13	12	13	ー	-/4
透視度	(cm)	30以上	30以上	30以上	ー	-/12	30以上	30以上	30以上	ー	-/4
有機炭素(TOC)	(mg/L)	1.2	1.0	1.5	ー	-/4	ー	ー	ー	ー	ー

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「ー」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（15）

No.		29					30				
河川名		紫川					黒川				
測定地点名		桜橋(R-31)					うめざき橋(R-32)				
環境基準類型		A/生物B					-/				
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度		8.2	8.0	8.4	6.5~8.5	0/4	7.6	7.5	7.7	-	-/4
溶存酸素量	(mg/L)	10	8.7	12	7.5以上	0/4	8.1	5.0	11	-	-/4
生物学的酸素要求量 (75%値)	(mg/L)	0.5	<0.5	0.5	-	0/4	0.6	<0.5	0.6	-	-/4
化学的酸素要求量	(mg/L)	-	-	-	-	○	(0.6)	-	-	-	-
浮遊物質質量	(mg/L)	3	1	5	25	0/4	5	<1	9	-	-/4
大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	110	45	210	-	0/4	36	15	60	-	-/4
		(210)			300	○	(60)			-	-
全窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全燐	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	0.03	0/4	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4	-	-	-	-	-
LAS	(mg/L)	0.0008	<0.0006	0.0014	0.05	0/4	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
全シアン	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
鉛	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
六価クロム	(mg/L)	<0.01			0.05	0/1	<0.01			0.05	0/1
砒素	(mg/L)	0.002			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
総水銀	(mg/L)	<0.0005			0.0005	0/1	<0.0005			0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
PCB	(mg/L)	不検出			不検出	0/1	不検出			不検出	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004			0.004	0/1	<0.0004			0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01			0.1	0/1	<0.01			0.1	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			0.04	0/1	<0.004			0.04	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002			0.002	0/1	<0.0002			0.002	0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/1	<0.0006			0.006	0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003			0.003	0/1	<0.0003			0.003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002			0.02	0/1	<0.002			0.02	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
セレン	(mg/L)	<0.001			0.01	0/1	<0.001			0.01	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.4			10	0/1	0.7			10	0/1
ふっ素	(mg/L)	<0.1			0.8	0/1	<0.1			0.8	0/1
ほう素	(mg/L)	<0.1			1	0/1	<0.1			1	0/1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			0.05	0/1	<0.005			0.05	0/1
クロロホルム	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イソキサチオン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ダイアジノン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イソプロチオラン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
プロピザミド	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
EPN	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
トルエン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
キシレン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ニッケル	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
モリブデン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
アンチモン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
エピクロロヒドリン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
全マンガン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
ウラン	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
PFOS及びPFOA	(mg/L)	-			-	-	-			-	-
電気伝導率	(mS/m)	22	19	24	-	-/4	26	24	28	-	-/4
透視度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/4	86	66	100以上	-	-/4
有機炭素(TOC)	(mg/L)	-			-	-	-			-	-

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y:総測定日数

不検出:定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

150 令和6年度 河川水質測定結果（16）

No.		31					32				
河川名		笹尾川					朽網川				
測定地点名		堀川合流前(R-33)					新貝橋(R-35)				
環境基準類型		Ⅱ					Ⅱ				
測定項目（単位）		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生活環境項目	水素イオン濃度	7.5	7.3	7.7	—	-/4	7.7	7.5	7.8	—	-/4
	溶存酸素量（mg/L）	7.1	5.4	9.8	—	-/4	9.3	5.4	12	—	-/4
	生物学的酸素要求量（mg/L）	1.5	0.7	2.2	—	-/4	0.6	0.5	0.7	—	-/4
	（75%値）	(2.1)	—	—	—	—	(0.6)	—	—	—	—
	化学的酸素要求量（mg/L）	—	—	—	—	—	2.1	1.5	2.6	—	-/2
	浮遊物質質量（mg/L）	7	4	12	—	-/4	2	<1	3	—	-/4
	大腸菌数（CFU/100ml）	750	61	2,200	—	-/4	450	17	910	—	-/4
	（90%値）	(2,200)	—	—	—	—	(910)	—	—	—	—
	全窒素（mg/L）	—	—	—	—	—	1.2	0.91	1.4	—	-/2
	全燐（mg/L）	—	—	—	—	—	0.039	0.026	0.051	—	-/2
健康項目	全亜鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ノニルフェノール（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	LAS（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	カドミウム（mg/L）	<0.0003	—	—	0.003	0/1	<0.0003	—	—	0.003	0/1
	全シアン（mg/L）	不検出	—	—	不検出	0/1	不検出	—	—	不検出	0/1
	鉛（mg/L）	<0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
	六価クロム（mg/L）	<0.01	—	—	0.05	0/1	<0.01	—	—	0.05	0/1
	砒素（mg/L）	0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
	総水銀（mg/L）	<0.0005	—	—	0.0005	0/1	<0.0005	—	—	0.0005	0/1
	アルキル水銀（mg/L）	不検出	—	—	不検出	0/1	不検出	—	—	不検出	0/1
健康項目	PCB（mg/L）	不検出	—	—	不検出	0/1	不検出	—	—	不検出	0/1
	ジクロロメタン（mg/L）	<0.002	—	—	0.02	0/1	<0.002	—	—	0.02	0/1
	四塩化炭素（mg/L）	<0.0002	—	—	0.002	0/1	<0.0002	—	—	0.002	0/1
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）	<0.0004	—	—	0.004	0/1	<0.0004	—	—	0.004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）	<0.01	—	—	0.1	0/1	<0.01	—	—	0.1	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	<0.004	—	—	0.04	0/1	<0.004	—	—	0.04	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）	<0.1	—	—	1	0/1	<0.1	—	—	1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）	<0.0006	—	—	0.006	0/1	<0.0006	—	—	0.006	0/1
	トリクロロエチレン（mg/L）	<0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
	テトラクロロエチレン（mg/L）	<0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
健康項目	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）	<0.0002	—	—	0.002	0/1	<0.0002	—	—	0.002	0/1
	チウラム（mg/L）	<0.0006	—	—	0.006	0/1	<0.0006	—	—	0.006	0/1
	シマジン（mg/L）	<0.0003	—	—	0.003	0/1	<0.0003	—	—	0.003	0/1
	チオベンカルブ（mg/L）	<0.002	—	—	0.02	0/1	<0.002	—	—	0.02	0/1
	ベンゼン（mg/L）	<0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
	セレン（mg/L）	<0.001	—	—	0.01	0/1	<0.001	—	—	0.01	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）	0.9	—	—	10	0/1	1.5	—	—	10	0/1
	ふっ素（mg/L）	0.1	—	—	0.8	0/1	<0.1	—	—	0.8	0/1
	ほう素（mg/L）	0.1	—	—	1	0/1	<0.1	—	—	1	0/1
	1,4-ジオキサン（mg/L）	<0.005	—	—	0.05	0/1	<0.005	—	—	0.05	0/1
要監視項目	クロロホルム（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	0.06	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	0.04	0/1
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	0.06	0/1
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	0.2	0/1
	イソキサチオン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	0.008	0/1
	ダイアジノン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	0.005	0/1
	フェニトロチオン(MEP)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	0.003	0/1
	イソプロチオラン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	0.04	0/1
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	0.04	0/1
	クロロタロニル(TPN)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	0.05	0/1
要監視項目	プロピザミド（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	0.008	0/1
	EPN（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	0.006	0/1
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	0.008	0/1
	フェノバルブ(BPMC)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	0.03	0/1
	イプロベンホス(IBP)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	0.008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—
	トルエン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	0.6	0/1
	キシレン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	0.4	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	0.06	0/1
	ニッケル（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
その他	モリブデン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.007	—	—	0.07	0/1
	アンチモン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	0.02	0/1
	塩化ビニルモノマー（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	0.002	0/1
	エピクロロヒドリン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.00004	—	—	0.0004	0/1
	全マンガン（mg/L）	—	—	—	—	—	0.02	—	—	0.2	0/1
	ウラン（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	0.002	0/1
	PFOS及びPFOA（mg/L）	—	—	—	—	—	0.000007	—	—	0.00005	0/1
	電気伝導率（mS/m）	46	39	52	—	-/4	34	15	85	—	-/4
	透明度（cm）	60	40	70	—	-/4	30以上	30以上	30以上	—	-/4
	有機炭素(TOC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

151 令和6年度 湖沼水質測定結果

湖 沼 名		ます淵ダム					
測定地点名		ダムサイト					
環境基準類型		A(Ⅱ)					
測 定 項 目 (単位)		平均	最小	最大	環境基準	m/n	
生 活 環 境 項 目 (10)	水素イオン濃度	上 層	8.0	7.2	8.8	—	2/12
		中 層	7.6	7.0	8.1		0/12
		下 層	7.5	7.0	7.9		0/12
		平均値	7.7	7.1	8.2	6.5～8.5	0/12
	溶存酸素量 (mg/L)	上 層	9.3	7.5	11	—	0/12
		中 層	8.1	3.9	11		5/12
		下 層	6.9	1.9	10		6/12
		平均値	8.1	4.7	11	7.5以上	5/12
	化学的酸素要求量 (全層平均値の75%値) (mg/L)	上 層	2.2	1.4	3.4	—	1/12
		中 層	1.7	1.2	2.1		0/12
		下 層	1.7	0.9	2.3		0/12
		平均値	1.9	1.3	2.5		0/12
		(75%値)	2.0			3	—
	浮遊物質 (mg/L)	上 層	1	<1	2	—	0/12
		中 層	1	<1	1		0/12
		下 層	2	<1	4		0/12
		平均値	1	1	2	5	0/12
	大腸菌数 (CFU/100ml)	上 層	5	0	35	—	0/12
		(90%値)	9			300	—
		○					
	全窒素 (mg/L)	上 層	0.60	0.48	0.66	—	-/12
		中 層	0.63	0.55	0.70		-/12
		下 層	0.59	0.43	0.72		-/12
		平均値	0.60	0.53	0.67		-/12
	全磷 (mg/L)	上 層	0.008	0.004	0.012	0.01	2/12
	全亜鉛 (mg/L)	上 層	0.001	<0.001	0.001	0.03	0/4
	ノニルフェノール (mg/L)	上 層	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4
	LAS (mg/L)	上 層	0.0006	<0.0006	0.0006	0.05	0/4
健 康 項 目 (27)	カドミウム (mg/L)	上 層		<0.0003		0.003	0/1
	全シアン (mg/L)	上 層		<0.1		不検出	0/1
	鉛 (mg/L)	上 層		<0.001		0.01	0/1
	六価クロム (mg/L)	上 層		<0.005		0.02	0/1
	砒素 (mg/L)	上 層		0.001		0.01	0/1
	総水銀 (mg/L)	上 層		<0.0005		0.0005	0/1
	アルキル水銀 (mg/L)	上 層		<0.0005		不検出	0/1
	PCB (mg/L)	上 層		<0.0005		不検出	0/1
	ジクロロメタン (mg/L)	上 層		<0.002		0.02	0/1
	四塩化炭素 (mg/L)	上 層		<0.0002		0.002	0/1
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	上 層		<0.0004		0.004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	上 層		<0.01		0.1	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	上 層		<0.004		0.04	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	上 層		<0.1		1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	上 層		<0.0006		0.006	0/1
	トリクロロエチレン (mg/L)	上 層		<0.001		0.01	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/L)	上 層		<0.001		0.01	0/1
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	上 層		<0.0002		0.002	0/1
	ベンゼン (mg/L)	上 層		<0.001		0.01	0/1
	チウラム (mg/L)	上 層		<0.0006		0.006	0/1
	シマジン (mg/L)	上 層		<0.0003		0.003	0/1
	チオベンカルブ (mg/L)	上 層		<0.002		0.02	0/1
	セレン (mg/L)	上 層		<0.001		0.01	0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	上 層		0.3		10	0/1
	ふっ素 (mg/L)	上 層		<0.1		0.8	0/1
	ほう素 (mg/L)	上 層		<0.1		1	0/1
	1,4-ジオキサン (mg/L)	上 層		<0.005		0.05	0/1
そ の 他	電気伝導率 (mS/m)	上 層	10	9.0	10	—	-/12
		中 層	10	9.7	11	—	-/12
		下 層	11	10	12	—	-/12
	有機体炭素(TOC) (mg/L)	上 層	1.2	0.8	1.7	—	-/4

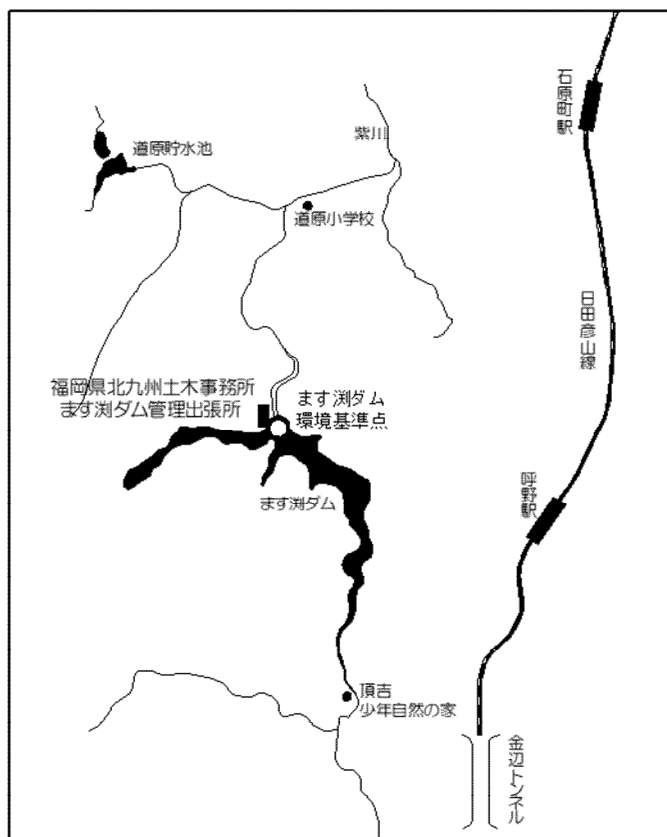
m: 環境基準値を超過した検体数
(「—」は環境基準値が設定されていないもの)
n: 総検体数
※ CODは75%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)
※ 全磷は表層の年間平均値で環境基準適否を判断したもの

152 令和6年度 湖沼水質測定結果（要監視項目）

湖 沼 名			ます測ダム				
測定地点名			ダムサイト				
環境基準類型			A(Ⅱ)				
測定項目	(単位)		平均	最小	最大	指針値	m/n
要 監 視 項 目	クロロホルム	(mg/L) 上層		<0.006		0.06	0/1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) 上層		<0.004		0.04	0/1
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) 上層		<0.006		0.06	0/1
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L) 上層		<0.02		0.2	0/1
	イソキサチオン	(mg/L) 上層		<0.0008		0.008	0/1
	ダイアジノン	(mg/L) 上層		<0.0005		0.005	0/1
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) 上層		<0.0003		0.003	0/1
	イソプロチオラン	(mg/L) 上層		<0.004		0.04	0/1
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L) 上層		<0.004		0.04	0/1
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L) 上層		<0.005		0.05	0/1
	プロピザミド	(mg/L) 上層		<0.0008		0.008	0/1
	E P N	(mg/L) 上層		<0.0006		0.006	0/1
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L) 上層		<0.0008		0.008	0/1
	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L) 上層		<0.003		0.03	0/1
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L) 上層		<0.0008		0.008	0/1
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L) 上層		<0.0001		—	-/1
	トルエン	(mg/L) 上層		<0.06		0.6	0/1
	キシレン	(mg/L) 上層		<0.04		0.4	0/1
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) 上層		<0.006		0.06	0/1
	ニッケル	(mg/L) 上層		<0.001		—	-/1
	モリブデン	(mg/L) 上層		<0.007		0.07	0/1
目	アンチモン	(mg/L) 上層		<0.002		0.02	0/1
	塩化ビニルモノマー	(mg/L) 上層		<0.0002		0.002	0/1
	エピクロロヒドリン	(mg/L) 上層		<0.00004		0.0004	0/1
	全マンガン	(mg/L) 上層		<0.02		0.2	0/1
	ウラン	(mg/L) 上層		<0.0005		0.002	0/1
	PFOS及びPFOA	(mg/L) 上層		0.0000002		0.00005	0/1

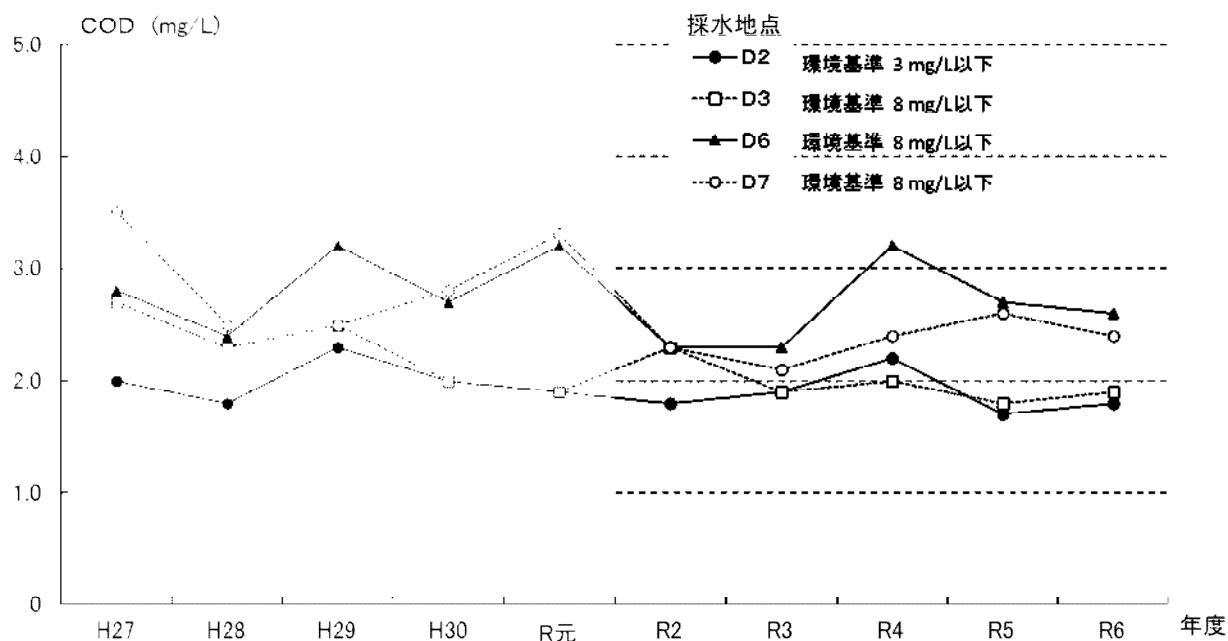
m: 要監視項目指針値を超過した検体数
 (「-」は指針値が設定されていないもの)
 n: 総検体数

153 令和6年度 湖沼測定地点

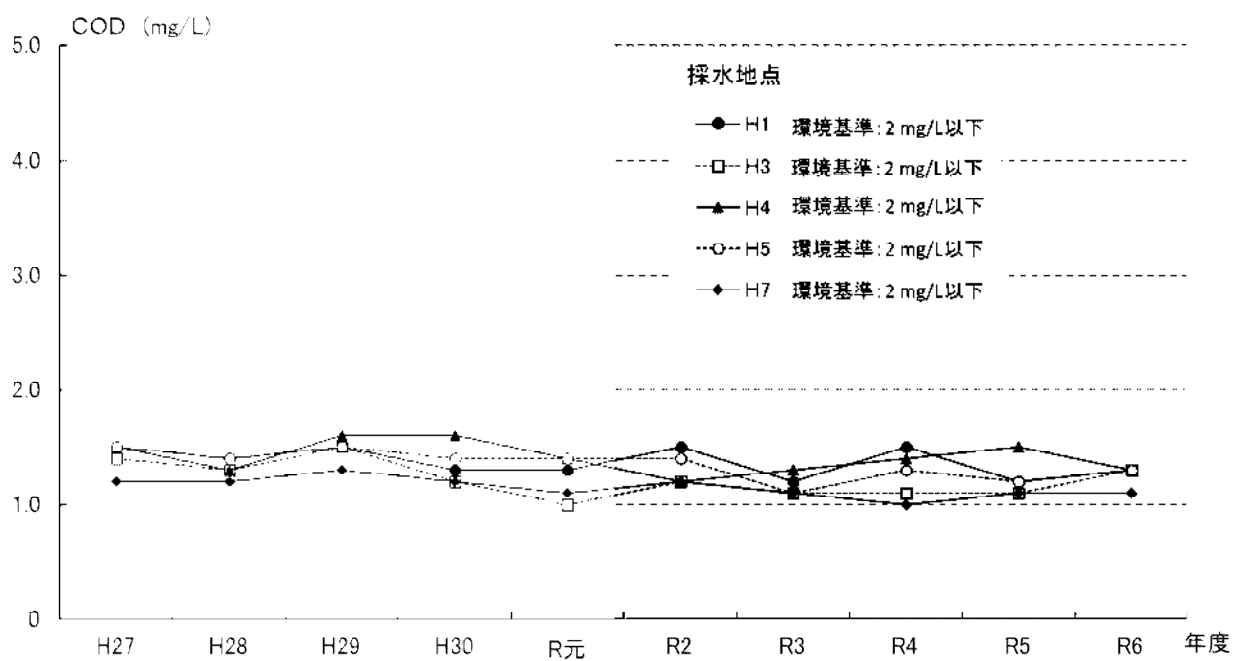


154 周辺海域における COD の経年変化 (75%水質値) (1)

(1) 洞海湾

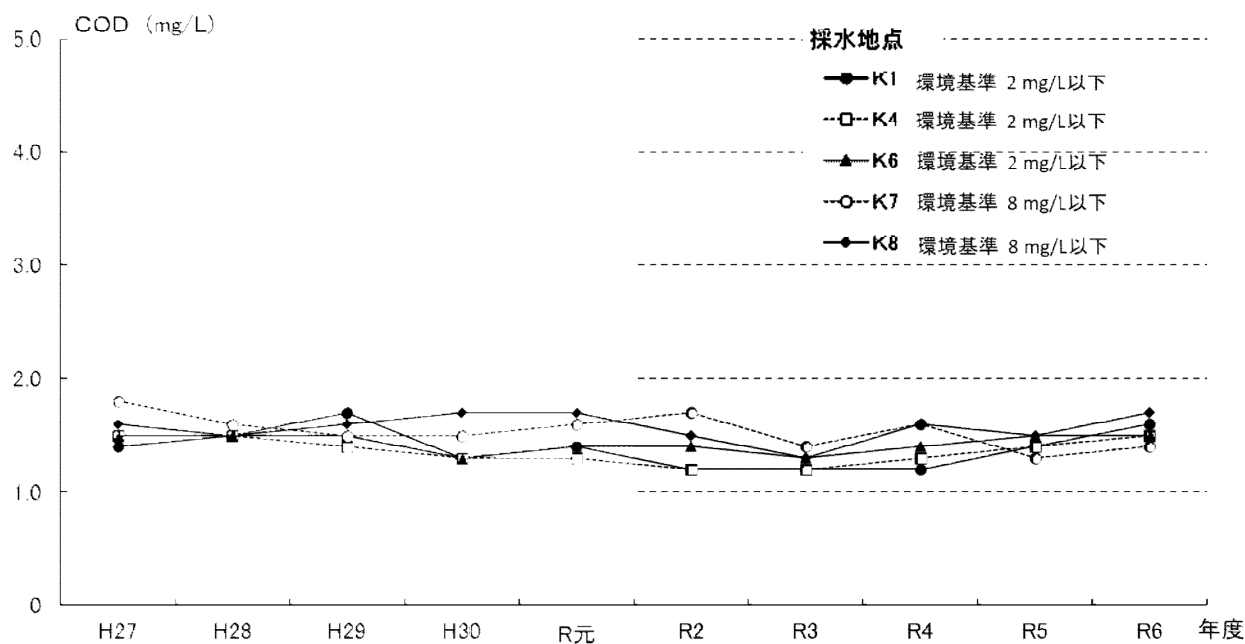


(2) 響 灘

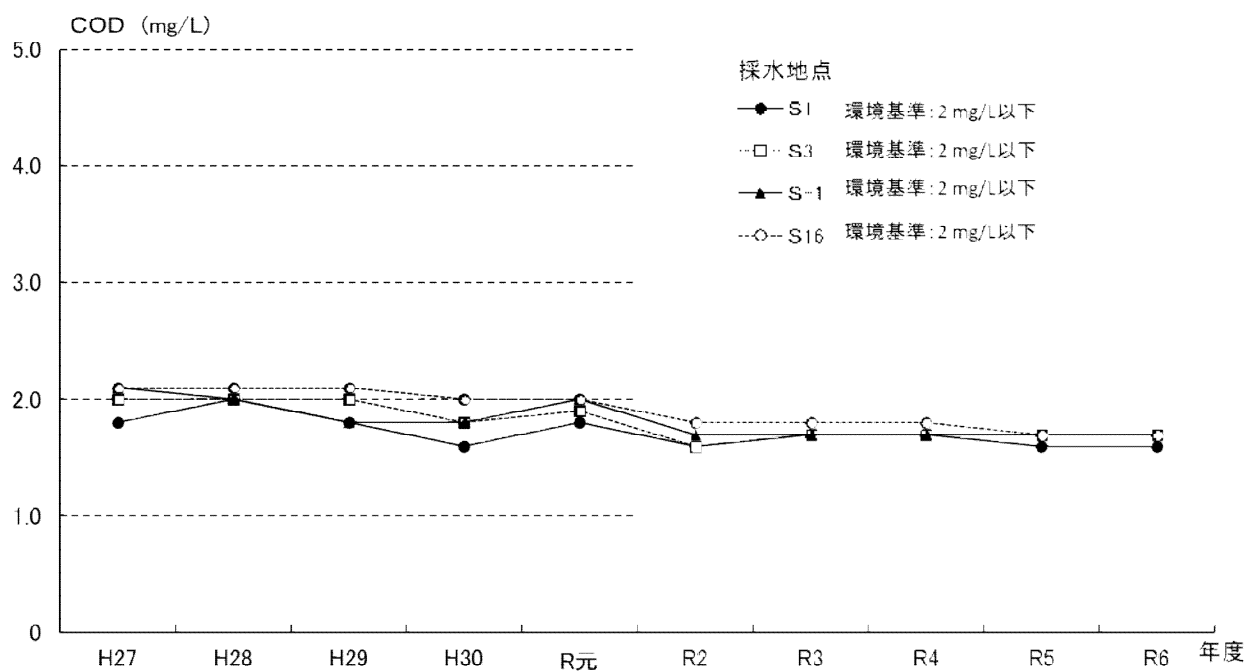


154 周辺海域における COD の経年変化（75%水質値）（2）

（3）関門海峡、戸畑・堺川泊地

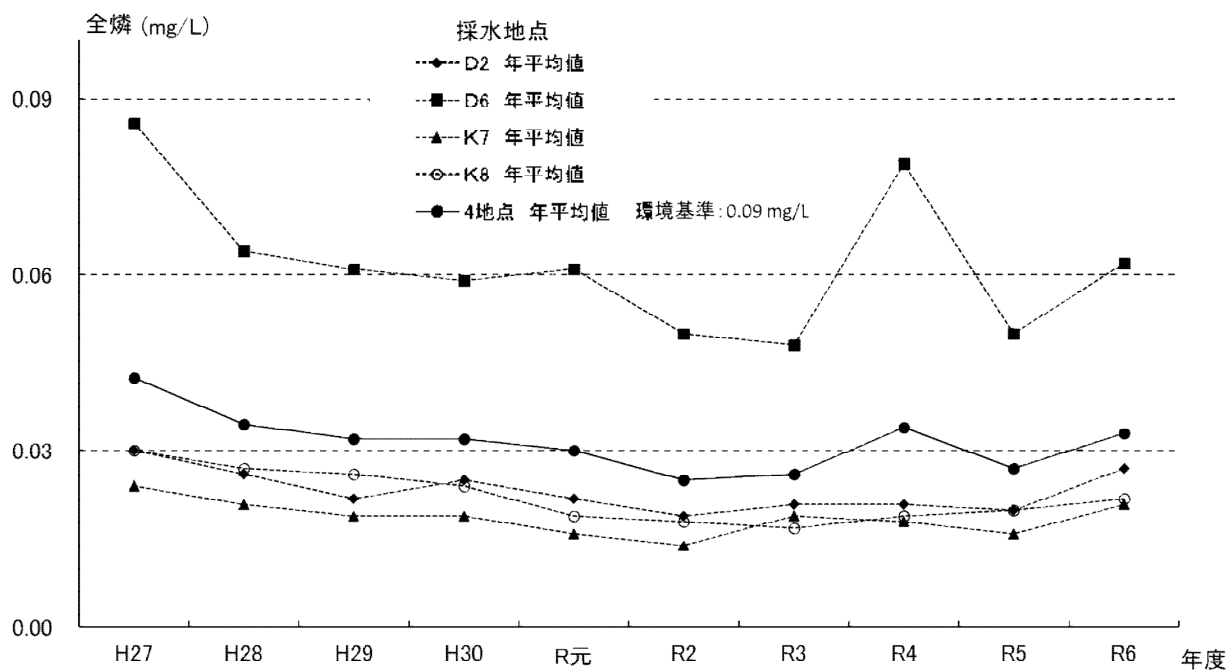
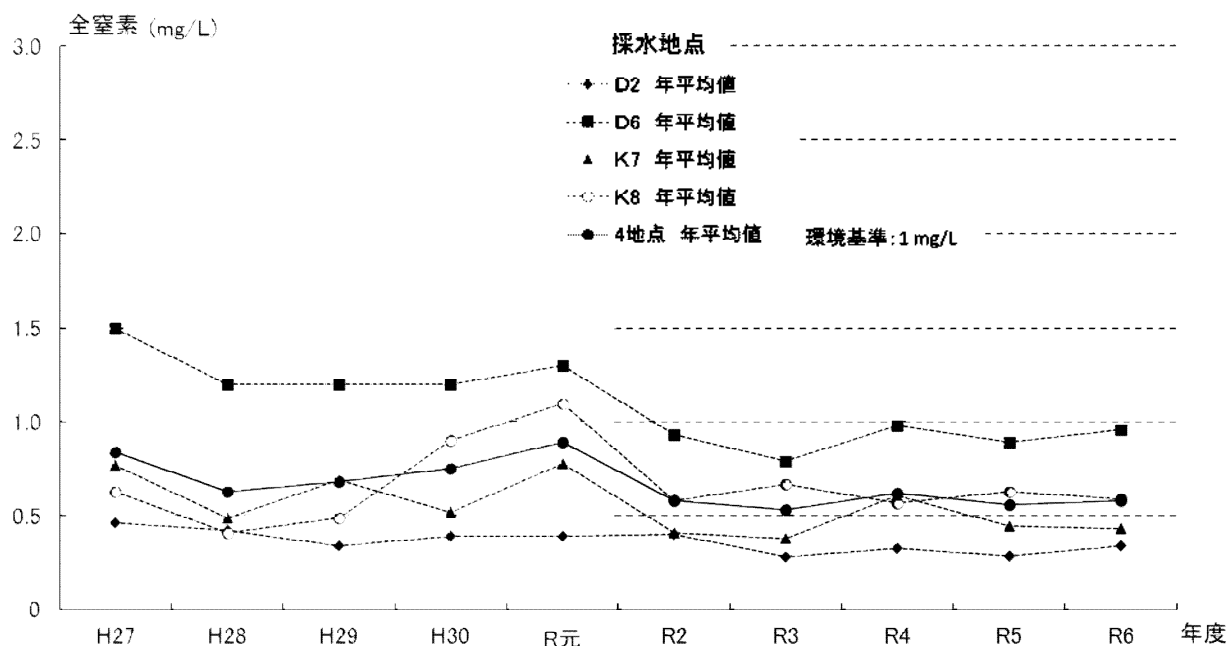


（4）周防灘



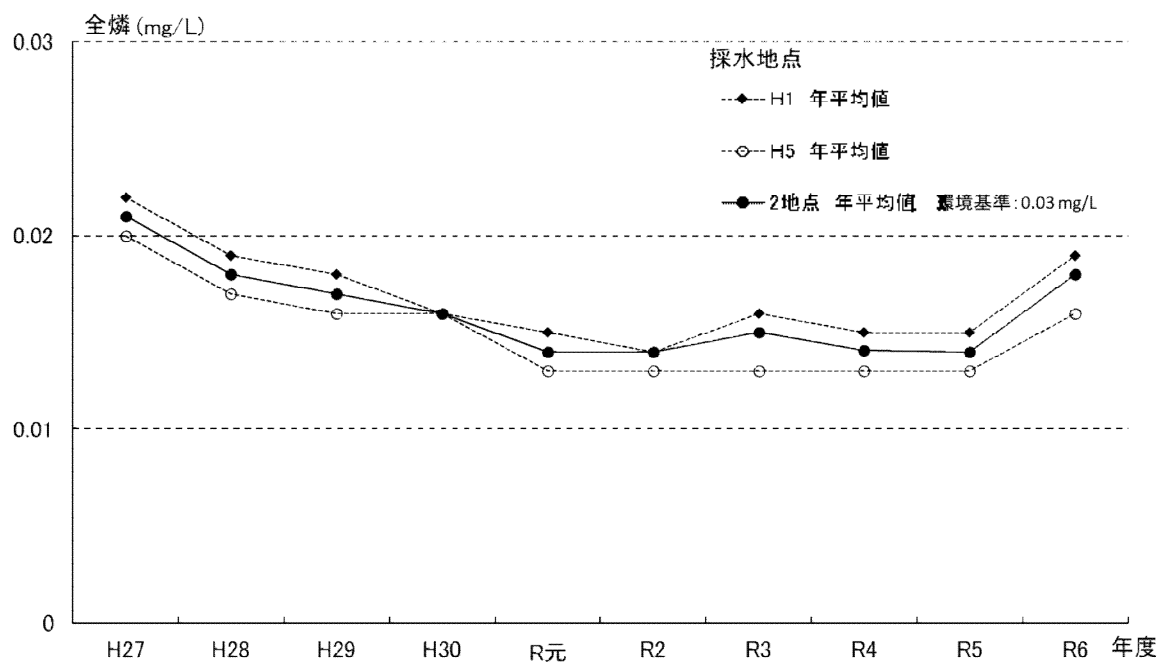
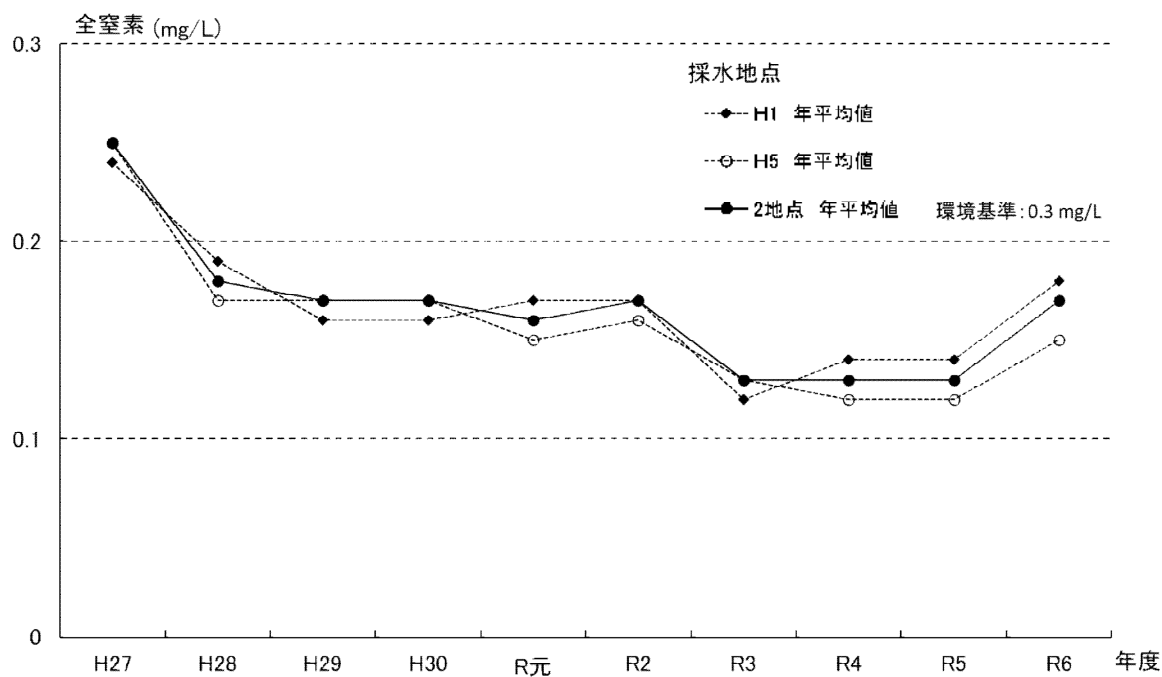
155 周辺海域における全窒素・全磷の経年変化（年平均値）（1）

（1）洞海湾水域



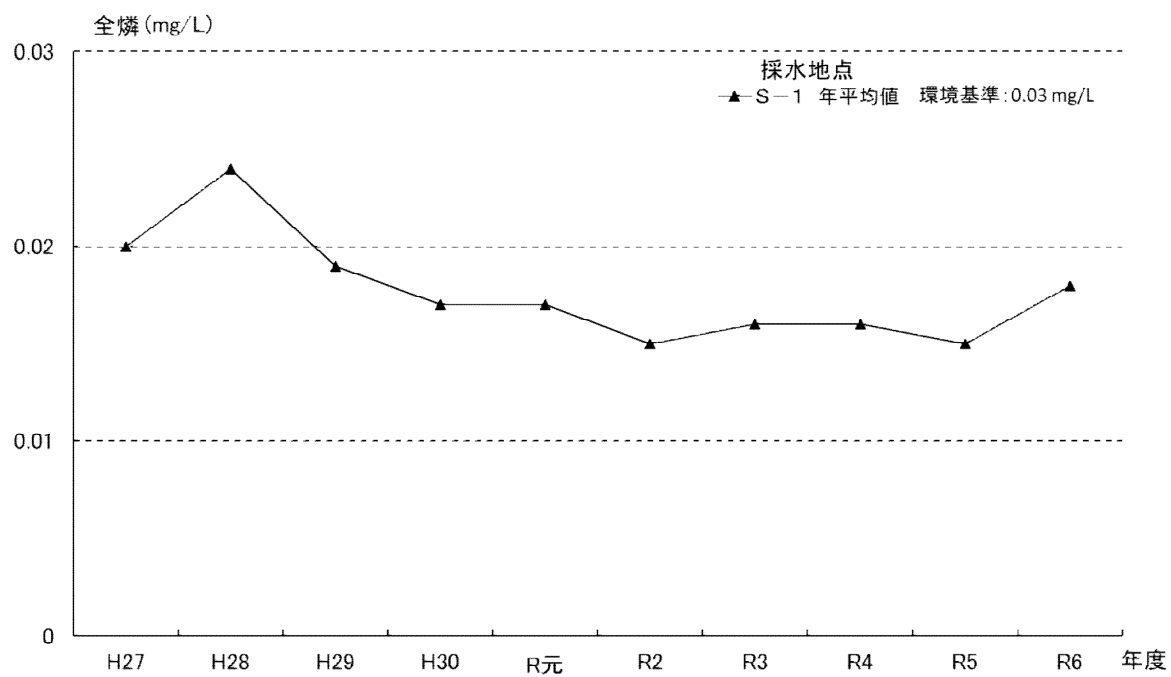
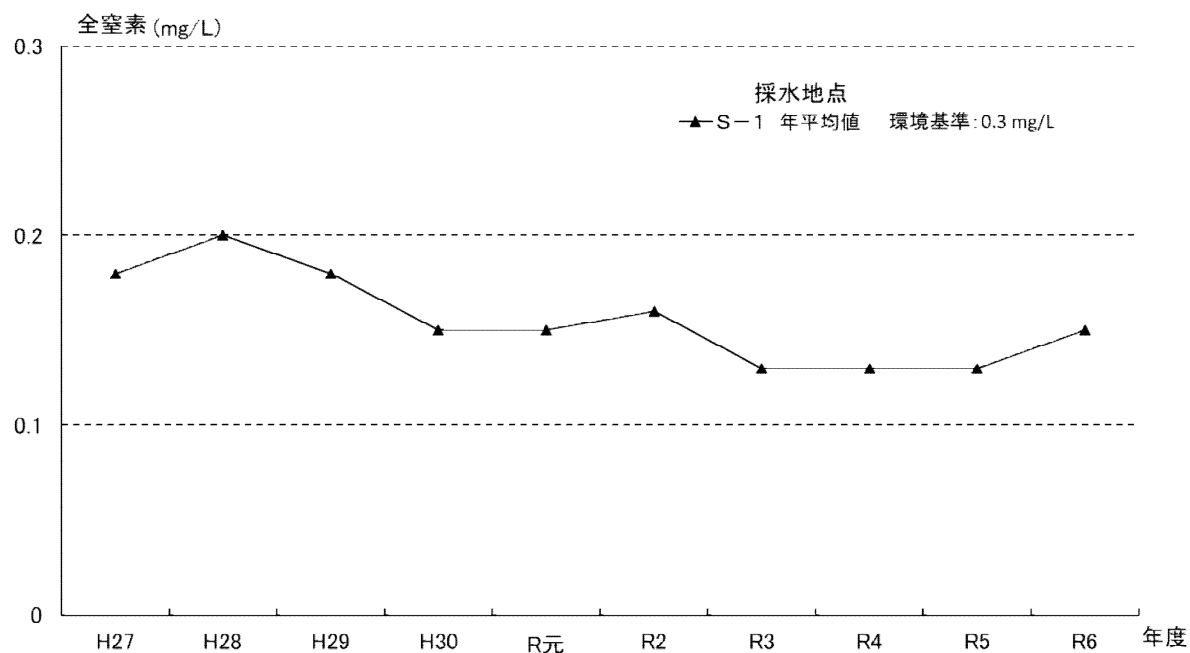
155 周辺海域における全窒素・全磷の経年変化（年平均値）（2）

（2）響灘及び周防灘（木）水域



155 周辺海域における全窒素・全磷の経年変化（年平均値）（3）

（3）響灘及び周防灘（二）水域



156 令和6年度 海域水質測定結果(1)

No.		1					2				
水 域 名		洞 海 湾					洞 海 湾				
測定地点名		D2 (環境基準点)					D3 (一般測定点)				
環境基準類型		B/IV/生物A					C/IV				
測 定 項 目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生	水素イオン濃度	8.1	8.0	8.3	7.8~8.3	0/12	8.1	8.0	8.3	7.0~8.3	0/4
活	溶存酸素量 (mg/L)	8.2	6.9	10	5以上	0/12	8.1	6.9	10	2以上	0/4
環	化学的酸素要求量 (mg/L)	1.6	1.2	2.6	-	0/12	2.0	1.6	2.6	-	0/4
	(75%値)	(1.8)			3	○	(1.9)			8	○
境	浮遊物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	大腸菌数 (CFU/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(90%値)	(-)			-	-	(-)			-	-
項	ノルマルヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/12	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.34	0.22	0.43	1	0/12	0.69	0.35	1.1	1	1/4
	全燐 (mg/L)	0.027	0.016	0.050	0.09	0/12	0.045	0.015	0.076	0.09	0/4
	全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.002	0.007	0.02	0/4	-	-	-	-	-
	ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.001	0/4	-	-	-	-	-
	LAS (mg/L)	0.0006	<0.0006	0.0007	0.01	0/4	-	-	-	-	-
健	カドミウム (mg/L)		<0.0003		0.003	0/1	-	-	-	-	-
	全シアン (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
	鉛 (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	六価クロム (mg/L)		<0.01		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	砒素 (mg/L)		0.002		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	総水銀 (mg/L)		<0.0005		0.0005	0/1	-	-	-	-	-
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)		不検出		不検出	0/1	-	-	-	-	-
康	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		0.004	0/1	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		0.1	0/1	-	-	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004		0.04	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.1		1	0/1	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006		0.006	0/1	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	-	-	-	-
	チウラム (mg/L)		<0.0006		0.006	0/1	-	-	-	-	-
	シマジン (mg/L)		<0.0003		0.003	0/1	-	-	-	-	-
目	チオベンカルブ (mg/L)		<0.002		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	ベンゼン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	セレン (mg/L)		<0.001		0.01	0/1	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.1		10	0/1	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005		0.05	0/1	-	-	-	-	-
要	クロロホルム (mg/L)		<0.006		0.06	0/1	-	-	-	-	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004		0.04	0/1	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)		<0.006		0.06	0/1	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)		<0.02		0.2	0/1	-	-	-	-	-
	イソキサチオン (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1	-	-	-	-	-
	ダイアジノン (mg/L)		<0.0005		0.005	0/1	-	-	-	-	-
	フェントロチオン(MEP) (mg/L)		<0.0003		0.003	0/1	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン (mg/L)		<0.004		0.04	0/1	-	-	-	-	-
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)		<0.004		0.04	0/1	-	-	-	-	-
監	クロロタロニル(TPN) (mg/L)		<0.005		0.05	0/1	-	-	-	-	-
	プロピザミド (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1	-	-	-	-	-
視	EPN (mg/L)		<0.0006		0.006	0/1	-	-	-	-	-
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1	-	-	-	-	-
	フェノバルブ(BPMC) (mg/L)		<0.003		0.03	0/1	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IPBP) (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/L)		<0.0001		-	-/1	-	-	-	-	-
項	トルエン (mg/L)		<0.06		0.6	0/1	-	-	-	-	-
	キシレン (mg/L)		<0.04		0.4	0/1	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)		<0.006		0.06	0/1	-	-	-	-	-
目	ニッケル (mg/L)		<0.001		-	-/1	-	-	-	-	-
	モリブデン (mg/L)		0.011		0.07	0/1	-	-	-	-	-
	アンチモン (mg/L)		<0.002		0.02	0/1	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー (mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン (mg/L)		<0.00004		0.0004	0/1	-	-	-	-	-
	全マンガン (mg/L)		<0.02		0.2	0/1	-	-	-	-	-
	ウラン (mg/L)		0.0030		0.002	1/1	-	-	-	-	-
	PFOS及びPFOA (mg/L)		0.0000035		0.00005	0/1	-	-	-	-	-
そ	塩分 (‰)	30	28	32	-	-/12	29	25	32	-	-/4
他	クロロフィル-a (μg/L)	2.2	0.7	4.4	-	-/4	-	-	-	-	-
	有機体炭素(TOC) (mg/L)	1.3	1.0	1.6	-	-/4	-	-	-	-	-
	トリブチルスズ化合物(TBT) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-
	トリフェニルスズ化合物(TPT) (mg/L)		-		-	-	-	-	-	-	-

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（2）

No.		3					4				
水 域 名		洞 海 湾					洞 海 湾				
測定地点名		D6（環境基準点）					D7（一般測定点）				
環境基準類型		C/IV/生物A					C/IV				
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生 水素イオン濃度		8.1	7.9	8.4	7.0～8.3	1/12	8.0	7.8	8.3	7.0～8.3	0/4
溶存酸素量	（ mg/L ）	7.7	4.9	9.8	2以上	0/12	7.2	5.6	9.5	2以上	0/4
化学的酸素要求量	（ mg/L ）	2.4	1.8	4.0	—	0/12	2.5	1.7	3.3	—	0/4
（75%値）		(2.6)			8	○	(2.4)			8	○
浮遊物質	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	（CFU/100ml）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
（90%値）		(—)			—	—	(—)			—	—
境 ノルマルヘキサン抽出物質	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	（ mg/L ）	0.96	0.42	1.4	1	5/12	1.2	0.63	1.7	1	2/4
全燐	（ mg/L ）	0.062	0.031	0.13	0.09	3/12	0.078	0.031	0.13	0.09	2/4
全亜鉛	（ mg/L ）	0.008	0.005	0.012	0.02	0/4	—	—	—	—	—
目 ノニルフェノール	（ mg/L ）	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.001	0/4	—	—	—	—	—
LAS	（ mg/L ）	0.0007	<0.0006	0.0008	0.01	0/4	—	—	—	—	—
健 カドミウム	（ mg/L ）	—	<0.0003	—	0.003	0/1	—	—	—	—	—
全シアン	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	—	—	—	—
鉛	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
六価クロム	（ mg/L ）	—	<0.01	—	0.02	0/1	—	—	—	—	—
砒素	（ mg/L ）	—	0.003	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
総水銀	（ mg/L ）	—	<0.0005	—	0.0005	0/1	—	—	—	—	—
アルキル水銀	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	—	—	—	—
PCB	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	（ mg/L ）	—	<0.002	—	0.02	0/1	—	—	—	—	—
四塩化炭素	（ mg/L ）	—	<0.0002	—	0.002	0/1	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.0004	—	0.004	0/1	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.01	—	0.1	0/1	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.004	—	0.04	0/1	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.1	—	1	0/1	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.0006	—	0.006	0/1	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	（ mg/L ）	—	<0.0002	—	0.002	0/1	—	—	—	—	—
チウラム	（ mg/L ）	—	<0.0006	—	0.006	0/1	—	—	—	—	—
シマジン	（ mg/L ）	—	<0.0003	—	0.003	0/1	—	—	—	—	—
目 チオベンカルブ	（ mg/L ）	—	<0.002	—	0.02	0/1	—	—	—	—	—
ベンゼン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
セレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	（ mg/L ）	—	<0.1	—	10	0/1	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	（ mg/L ）	—	<0.005	—	0.05	0/1	—	—	—	—	—
クロロホルム	（ mg/L ）	—	<0.006	—	0.06	0/1	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.004	—	0.04	0/1	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロプロパン	（ mg/L ）	—	<0.006	—	0.06	0/1	—	—	—	—	—
p-ジクロロベンゼン	（ mg/L ）	—	<0.02	—	0.2	0/1	—	—	—	—	—
イソキサチオン	（ mg/L ）	—	<0.0008	—	0.008	0/1	—	—	—	—	—
ダイアジノン	（ mg/L ）	—	<0.0005	—	0.005	0/1	—	—	—	—	—
フェントロチオン(MEP)	（ mg/L ）	—	<0.0003	—	0.003	0/1	—	—	—	—	—
イソプロチオラン	（ mg/L ）	—	<0.004	—	0.04	0/1	—	—	—	—	—
オキシ銅(有機銅)	（ mg/L ）	—	<0.004	—	0.04	0/1	—	—	—	—	—
クロロタロニル(TPN)	（ mg/L ）	—	<0.005	—	0.05	0/1	—	—	—	—	—
プロピザミド	（ mg/L ）	—	<0.0008	—	0.008	0/1	—	—	—	—	—
EPN	（ mg/L ）	—	<0.0006	—	0.006	0/1	—	—	—	—	—
ジクロロボス(DDVP)	（ mg/L ）	—	<0.0008	—	0.008	0/1	—	—	—	—	—
フェノブカルブ(BPMC)	（ mg/L ）	—	<0.003	—	0.03	0/1	—	—	—	—	—
イプロベンホス(IPBP)	（ mg/L ）	—	<0.0008	—	0.008	0/1	—	—	—	—	—
クロロニトロフェン(CNP)	（ mg/L ）	—	<0.0001	—	—	-/1	—	—	—	—	—
トルエン	（ mg/L ）	—	<0.06	—	0.6	0/1	—	—	—	—	—
キシレン	（ mg/L ）	—	<0.04	—	0.4	0/1	—	—	—	—	—
フタル酸ジエチルヘキシル	（ mg/L ）	—	<0.006	—	0.06	0/1	—	—	—	—	—
ニッケル	（ mg/L ）	—	0.001	—	—	-/1	—	—	—	—	—
モリブデン	（ mg/L ）	—	0.011	—	0.07	0/1	—	—	—	—	—
アンチモン	（ mg/L ）	—	<0.002	—	0.02	0/1	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	（ mg/L ）	—	<0.0002	—	0.002	0/1	—	—	—	—	—
エピクロロヒドリン	（ mg/L ）	—	<0.00004	—	0.0004	0/1	—	—	—	—	—
全マンガン	（ mg/L ）	—	<0.02	—	0.2	0/1	—	—	—	—	—
ウラン	（ mg/L ）	—	0.0028	—	0.002	1/1	—	—	—	—	—
PFOS及びPFOA	（ mg/L ）	—	0.0000025	—	0.00005	0/1	—	—	—	—	—
塩分	（ ‰ ）	28	23	31	—	-/12	27	22	32	—	-/4
クロロフィル-a	（ μg/L ）	5.0	0.7	11	—	-/4	—	—	—	—	—
有機体炭素(TOC)	（ mg/L ）	1.9	1.5	2.3	—	-/4	—	—	—	—	—
トリブチルスズ化合物(TBT)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリフェニルスズ化合物(TPT)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（3）

No.		5						6					
水 域 名		響 灘						響 灘					
測定地点名		H1（環境基準点）						H3（一般測定点）					
環境基準類型		A/II/生物特A						A/II					
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y		平均	最小	最大	環境基準等	x/y	
生	水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/12		8.2	8.1	8.2	7.8～8.3	0/4	
活	溶存酸素量（mg/L）	8.1	6.8	9.9	7.5以上	4/12		8.0	6.9	9.6	7.5以上	2/4	
環	化学的酸素要求量（mg/L）	1.1	0.8	1.6	—	0/12		1.1	0.9	1.4	—	0/4	
	（75%値）	(1.3)			2	○		(1.3)			2	○	
境	浮遊物質（mg/L）	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	
項	大腸菌数（CFU/100ml）	30	0	340	—	1/12		0	0	0	—	0/4	
目	（90%値）	(22)			300	○		(0)			300	○	
	ノルマルヘキサン抽出物質（mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/12		<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4	
	全窒素（mg/L）	0.18	0.10	0.47	0.3	1/12		0.14	0.10	0.17	0.3	0/4	
	全燐（mg/L）	0.019	0.013	0.040	0.03	1/12		0.014	0.010	0.020	0.03	0/4	
	全亜鉛（mg/L）	0.002	<0.001	0.003	0.01	0/4		—	—	—	—	—	
	ノニルフェノール（mg/L）	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.0007	0/4		—	—	—	—	—	
	LAS（mg/L）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	0/4		—	—	—	—	—	
健	カドミウム（mg/L）		<0.0003		0.003	0/1		—	—	—	—	—	
	全シアン（mg/L）		不検出		不検出	0/1		—	—	—	—	—	
	鉛（mg/L）		<0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	六価クロム（mg/L）		<0.01		0.02	0/1		—	—	—	—	—	
	砒素（mg/L）		0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	総水銀（mg/L）		<0.0005		0.0005	0/1		—	—	—	—	—	
	アルキル水銀（mg/L）		不検出		不検出	0/1		—	—	—	—	—	
	PCB（mg/L）		不検出		不検出	0/1		—	—	—	—	—	
康	ジクロロメタン（mg/L）		<0.002		0.02	0/1		—	—	—	—	—	
	四塩化炭素（mg/L）		<0.0002		0.002	0/1		—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）		<0.0004		0.004	0/1		—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）		<0.01		0.1	0/1		—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）		<0.004		0.04	0/1		—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）		<0.1		1	0/1		—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）		<0.0006		0.006	0/1		—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）		<0.0002		0.002	0/1		—	—	—	—	—	
	チウラム（mg/L）		<0.0006		0.006	0/1		—	—	—	—	—	
	シマジン（mg/L）		<0.0003		0.003	0/1		—	—	—	—	—	
目	チオベンカルブ（mg/L）		<0.002		0.02	0/1		—	—	—	—	—	
	ベンゼン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	セレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1		—	—	—	—	—	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）		<0.1		10	0/1		—	—	—	—	—	
	1,4-ジオキサン（mg/L）		<0.005		0.05	0/1		—	—	—	—	—	
要	クロロホルム（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	イソキサチオン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	ダイアジノン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
監	フェニトロチオン(MEP)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	イソプロチオラン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	クロロタロニル(TPN)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	プロピザミド（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
視	EPN（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	フェノブカルブ(BPMC)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	イプロベンホス(IPBP)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	クロロニトロフェン(CNP)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
項	トルエン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	キシレン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
目	ニッケル（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	モリブデン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	アンチモン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	塩化ビニルモノマー（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	エピクロロヒドリン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	全マンガン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	ウラン（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	PFOS及びPFOA（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
そ	塩分（‰）	31	28	32	—	-/12		31	30	33	—	-/4	
他	クロロフィル-a（μg/L）	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	
	有機体炭素(TOC)（mg/L）	1.1	0.9	1.2	—	-/4		—	—	—	—	—	
	トリブチルスズ化合物(TBT)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	
	トリフェニルスズ化合物(TPT)（mg/L）		—		—	—		—	—	—	—	—	

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「—」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（4）

No.		7						8					
水 域 名		響 灘						響 灘					
測定地点名		H4（一般測定点）						H5（環境基準点）					
環境基準類型		A/II						A/II/生物特A					
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y		
生	水素イオン濃度	8.2	8.1	8.3	7.8～8.3	0/4	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/12		
	溶存酸素量（mg/L）	8.0	7.2	9.7	7.5以上	2/4	8.1	6.9	9.7	7.5以上	5/12		
	化学的酸素要求量（mg/L）	1.3	1.0	1.7	—	0/4	1.1	0.8	1.4	—	0/12		
活	（75%値）	(1.3)			2	○	(1.3)			2	○		
	浮遊物質（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	大腸菌数（CFU/100ml）	17	0	62	—	0/4	29	0	320	—	1/12		
環	（90%値）	(62)			300	○	(22)			300	○		
	ノルマルヘキサン抽出物質（mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/12		
	全窒素（mg/L）	0.19	0.16	0.23	0.3	0/4	0.15	0.10	0.27	0.3	0/12		
項	全炭素（mg/L）	0.018	0.014	0.025	0.03	0/4	0.016	0.010	0.025	0.03	0/12		
	全亜鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	0.002	<0.001	0.003	0.01	0/4		
	ノニルフェノール（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.0007	0/4		
目	LAS（mg/L）	—	—	—	—	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	0/4		
	カドミウム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	0.003	0/1		
	全シアン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	不検出	—	不検出	0/1		
健	鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	0.01	0/1		
	六価クロム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	0.02	0/1		
	砒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	0.001	—	0.01	0/1		
康	総水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	0.0005	0/1		
	アルキル水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	不検出	—	不検出	0/1		
	PCB（mg/L）	—	—	—	—	—	—	不検出	—	不検出	0/1		
項	ジクロロメタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	0.02	0/1		
	四塩化炭素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	0.002	0/1		
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	0.004	0/1		
目	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	0.1	0/1		
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	0.04	0/1		
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	1	0/1		
項	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	0.006	0/1		
	トリクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	0.01	0/1		
	テトラクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	0.01	0/1		
目	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	0.002	0/1		
	チウラム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	0.006	0/1		
	シマジン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	0.003	0/1		
要	チオベンカルブ（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	0.02	0/1		
	ベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	0.01	0/1		
	セレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	0.01	0/1		
監	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	10	0/1		
	1,4-ジオキサン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	0.05	0/1		
	クロロホルム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
視	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	イソキサチオン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ダイアジノン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フェニトロチオン(MEP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	イソプロチオラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロタロニル(TPN)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	プロピザミド（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	EPN（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	フェノバルブ(BPMC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	イプロベンホス(IBP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロニトロフェン(CNP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	トルエン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	キシレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	ニッケル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	モリブデン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アンチモン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	塩化ビニルモノマー（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	エピクロロヒドリン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	全マンガン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	ウラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	PFOS及びPFOA（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	塩分（‰）	31	30	32	—	-/4	31	29	32	—	-/12		
他	クロロフィル-a（μg/L）	—	—	—	—	—	0.9	<0.5	1.6	—	-/4		
	有機体炭素(TOC)（mg/L）	—	—	—	—	—	1.1	0.9	1.4	—	-/4		
	トリブチルスズ化合物(TBT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	トリフェニルスズ化合物(TPT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（5）

No.		9						10					
水 域 名		響 灘						関門海峡					
測定地点名		H7（一般測定点）						K1（一般測定点）					
環境基準類型		A/II						A/II					
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y		
生	水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	7.8～8.3	0/4	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/4		
	溶存酸素量（mg/L）	8.0	6.7	9.8	7.5以上	2/4	8.0	6.6	9.7	7.5以上	1/4		
	化学的酸素要求量（mg/L）	1.0	0.7	1.3	—	0/4	1.5	1.5	1.7	—	0/4		
活	（75%値）	(1.1)			2	○	(1.6)			2	○		
	浮遊物質（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	大腸菌数（CFU/100ml）	0	0	0	—	0/4	1	0	2	—	0/4		
環	（90%値）	(0)			20	○	(2)			300	○		
	ノルマルヘキサン抽出物質（mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4		
	全窒素（mg/L）	0.11	0.09	0.14	0.3	0/4	0.15	0.12	0.16	0.3	0/4		
項	全炭素（mg/L）	0.012	0.006	0.019	0.03	0/4	0.015	0.012	0.020	0.03	0/4		
	全亜鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ノニルフェノール（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	LAS（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	カドミウム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	全シアン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
健	鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	六価クロム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	砒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
康	総水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アルキル水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	PCB（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	ジクロロメタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	四塩化炭素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
要	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	トリクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	テトラクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
監	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	チウラム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	シマジン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
視	チオベンカルブ（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	セレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,4-ジオキサン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロホルム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
要	イソキサチオン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ダイアジノン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フェニトロチオン(MEP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
監	イソプロチオラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロタロニル(TPN)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
視	プロピザミド（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	EPN（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	フェノバルブ(BPMC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	イプロベンホス(IBP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロニトロフェン(CNP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	トルエン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	キシレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
そ	ニッケル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	モリブデン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アンチモン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	塩化ビニルモノマー（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	エピクロロヒドリン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	全マンガン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	ウラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	PFOS及びPFOA（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	塩分（‰）	32	30	33	—	-/4	30	29	32	—	-/4		
そ	クロロフィル-a（μg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	有機体炭素(TOC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	トリブチルスズ化合物(TBT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	トリフェニルスズ化合物(TPT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（6）

No.		11						12					
水 域 名		関門海峡						関門海峡					
測定地点名		K4（一般測定点）						K6（一般測定点）					
環境基準類型		A/II						A/II					
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y		
生	水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	7.8～8.3	0/4	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/4		
	溶存酸素量（mg/L）	7.9	6.5	9.5	7.5以上	1/4	7.9	6.7	8.8	7.5以上	1/4		
	化学的酸素要求量（mg/L）	1.4	1.4	1.5	—	0/4	1.4	1.3	1.7	—	0/4		
活	（75%値）	(1.5)			2	○	(1.5)			2	○		
	浮遊物質（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	大腸菌数（CFU/100ml）	0	0	0	—	0/4	1	0	4	—	0/4		
環	（90%値）	(0)			300	○	(4)			300	○		
	ノルマルヘキサン抽出物質（mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4		
	全窒素（mg/L）	0.15	0.12	0.18	0.3	0/4	0.15	0.10	0.18	0.3	0/4		
項	全炭素（mg/L）	0.017	0.015	0.019	0.03	0/4	0.017	0.016	0.019	0.03	0/4		
	全亜鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ノニルフェノール（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	LAS（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	カドミウム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	全シアン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
健	鉛（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	六価クロム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	砒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
康	総水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アルキル水銀（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	PCB（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	ジクロロメタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	四塩化炭素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
要	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	トリクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	テトラクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
監	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	チウラム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	シマジン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
視	チオベンカルブ（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	セレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,4-ジオキサン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロホルム（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
要	イソキサチオン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ダイアジノン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フェニトロチオン(MEP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
監	イソプロチオラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロタロニル(TPN)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
視	プロピザミド（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	EPN（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項	フェノバルブ(BPMC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	イプロベンホス(IPBP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロニトロフェン(CNP)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
目	トルエン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	キシレン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
そ	ニッケル（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	モリブデン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アンチモン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	塩化ビニルモノマー（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	エピクロロヒドリン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	全マンガン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	ウラン（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	PFOS及びPFOA（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	塩分（‰）	31	30	31	—	-/4	31	30	31	—	-/4		
そ	クロロフィル-a（μg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	有機体炭素(TOC)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	トリブチルスズ化合物(TBT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
他	トリフェニルスズ化合物(TPT)（mg/L）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（7）

No.		13					14				
水 域 名		戸畑泊地					境川泊地				
測定地点名		K7（環境基準点）					K8（環境基準点）				
環境基準類型		C/IV/生物A					C/IV/生物A				
測 定 項 目	（ 単位 ）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生 水素イオン濃度		8.1	8.1	8.2	7.0～8.3	0/12	8.1	8.0	8.3	7.0～8.3	0/12
溶存酸素量	（ mg/L ）	7.9	6.3	9.7	2以上	0/12	8.1	6.7	9.8	2以上	0/12
化学的酸素要求量	（ mg/L ）	1.2	0.9	1.8	—	0/12	1.4	1.0	2.3	—	0/12
（75%値）		(1.4)			8	○	(1.7)			8	○
浮遊物質	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	（CFU/100ml）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
（90%値）		(—)			—	—	(—)			—	—
境 ノルマルヘキサン抽出物質	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	（ mg/L ）	0.43	0.17	0.84	1	0/12	0.59	0.28	1.4	1	1/12
全炭	（ mg/L ）	0.021	0.014	0.033	0.09	0/12	0.022	0.013	0.033	0.09	0/12
全亜鉛	（ mg/L ）	0.003	0.001	0.005	0.02	0/4	0.003	0.001	0.005	0.02	0/4
目 ノニルフェノール	（ mg/L ）	0.00006	<0.00006	0.00006	0.001	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.001	0/4
LAS	（ mg/L ）	0.0006	<0.0006	0.0006	0.01	0/4	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.01	0/4
健 カドミウム	（ mg/L ）	—	<0.0003	—	0.003	0/1	—	<0.0003	—	0.003	0/1
全シアン	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	不検出	—	不検出	0/1
鉛	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	<0.001	—	0.01	0/1
六価クロム	（ mg/L ）	—	<0.01	—	0.02	0/1	—	<0.01	—	0.02	0/1
砒素	（ mg/L ）	—	0.002	—	0.01	0/1	—	0.002	—	0.01	0/1
総水銀	（ mg/L ）	—	<0.0005	—	0.0005	0/1	—	<0.0005	—	0.0005	0/1
アルキル水銀	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	不検出	—	不検出	0/1
PCB	（ mg/L ）	—	不検出	—	不検出	0/1	—	不検出	—	不検出	0/1
ジクロロメタン	（ mg/L ）	—	<0.002	—	0.02	0/1	—	<0.002	—	0.02	0/1
四塩化炭素	（ mg/L ）	—	<0.0002	—	0.002	0/1	—	<0.0002	—	0.002	0/1
1,2-ジクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.0004	—	0.004	0/1	—	<0.0004	—	0.004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.01	—	0.1	0/1	—	<0.01	—	0.1	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.004	—	0.04	0/1	—	<0.004	—	0.04	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.1	—	1	0/1	—	<0.1	—	1	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	（ mg/L ）	—	<0.0006	—	0.006	0/1	—	<0.0006	—	0.006	0/1
トリクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	<0.001	—	0.01	0/1
テトラクロロエチレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	<0.001	—	0.01	0/1
1,3-ジクロロプロペン	（ mg/L ）	—	<0.0002	—	0.002	0/1	—	<0.0002	—	0.002	0/1
チウラム	（ mg/L ）	—	<0.0006	—	0.006	0/1	—	<0.0006	—	0.006	0/1
シマジン	（ mg/L ）	—	<0.0003	—	0.003	0/1	—	<0.0003	—	0.003	0/1
目 チオベンカルブ	（ mg/L ）	—	<0.002	—	0.02	0/1	—	<0.002	—	0.02	0/1
ベンゼン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	<0.001	—	0.01	0/1
セレン	（ mg/L ）	—	<0.001	—	0.01	0/1	—	<0.001	—	0.01	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	（ mg/L ）	—	<0.1	—	10	0/1	—	<0.1	—	10	0/1
1,4-ジオキサン	（ mg/L ）	—	<0.005	—	0.05	0/1	—	<0.005	—	0.05	0/1
クロロホルム	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロプロパン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
p-ジクロロベンゼン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
イソキサチオン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
要 フェントロチオン(MEP)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
イソプロチオラン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
オキシ銅(有機銅)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル(TPN)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
プロピザミド	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
視 EPN	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス(DDVP)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノバルブ(BPMC)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
イプロベンホス(IPBP)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロニトロフェン(CNP)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
項 トルエン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フタル酸ジエチルヘキシル	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目 ニッケル	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
モリブデン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンチモン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
エピクロロヒドリン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全マンガン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ウラン	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PFOS及びPFOA	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩分	（ ‰ ）	31	29	32	—	—/12	30	27	32	—	—/12
クロロフィル-a	（ μg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機炭素(TOC)	（ mg/L ）	1.1	1.0	1.3	—	—/4	1.2	1.1	1.4	—	—/4
トリブチルスズ化合物(TBT)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
他 トリフェニルスズ化合物(TPT)	（ mg/L ）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「—」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果(8)

No.		15						16					
水域名		周防灘						周防灘					
測定地点名		S1(一般測定点)						S3(一般測定点)					
環境基準類型		A/II						A/II					
測定項目	(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y		
生活環境	水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	7.8~8.3	0/12	8.1	8.1	8.2	7.8~8.3	0/12		
	溶存酸素量 (mg/L)	8.3	7.0	10	7.5以上	1/12	8.4	7.2	10.0	7.5以上	2/12		
	化学的酸素要求量 (mg/L)	1.5	1.1	2.3	-	1/12	1.6	1.3	1.9	-	0/12		
環境	(75%値)	(1.6)			2	○	(1.7)			2	○		
	浮遊物質 (mg/L)	2	1	4	-	-/12	4	1	6	-	-/12		
	大腸菌数 (CFU/100ml)	1	0	2	-	0/4	0	0	0	-	0/4		
環境	(90%値)	(2)			300	○	(0)			20	○		
	ノルマルヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4		
	全窒素 (mg/L)	0.14	0.10	0.19	0.3	0/12	0.13	0.10	0.17	0.3	0/12		
項目	全炭素 (mg/L)	0.020	0.013	0.033	0.03	1/12	0.019	0.015	0.030	0.03	0/12		
	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	LAS (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	全シアン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	六価クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	砒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	PCB (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	ジクロロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	四塩化炭素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	トリクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	チウラム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	シマジン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	チオベンカルブ (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	セレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,4-ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	EPN (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イプロベンホス(IPBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロロニトロフェン(CNP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	トルエン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	キシレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	ニッケル (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	モリブデン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	アンチモン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	エピクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康	ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	PFOS及びPFOA (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他	塩分 (‰)	30	29	32	-	-/12	30	29	32	-	-/12		
	クロロフィル-a (μg/L)	0.9	<0.5	1.1	-	-/4	0.8	0.5	1.1	-	-/4		
	有機体炭素(TOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他	トリブチルスズ化合物(TBT) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	トリフェニルスズ化合物(TPT) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適合を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

156 令和6年度 海域水質測定結果（9）

No.		17					18				
水域名		周防灘					周防灘				
測定地点名		S-1（環境基準点）					S16（一般測定点）				
環境基準類型		A/II/生物特A					A/II				
測定項目	（単位）	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	最大	環境基準等	x/y
生	水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/12	8.1	8.1	8.2	7.8～8.3	0/12
活	溶存酸素量（mg/L）	8.4	7.1	10	7.5以上	2/12	8.4	6.9	10	7.5以上	2/12
環	化学的酸素要求量（mg/L）	1.6	1.3	2.0	—	0/12	1.6	1.3	2.1	—	1/12
	（75%値）	(1.7)			2	○	(1.7)			2	○
境	浮遊物質（mg/L）	2	1	4	—	-/12	4	2	14	—	-/12
項	大腸菌数（CFU/100ml）	0	0	4	—	0/12	0	0	0	—	0/4
目	（90%値）	(1)			20	○	(0)			20	○
	ノルマルヘキサン抽出物質（mg/L）	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/12	<0.5	<0.5	<0.5	不検出	0/4
	全窒素（mg/L）	0.15	0.11	0.19	0.3	0/12	0.14	0.11	0.19	0.3	0/12
	全炭素（mg/L）	0.018	0.015	0.024	0.03	0/12	0.018	0.013	0.022	0.03	0/12
	全亜鉛（mg/L）	0.002	<0.001	0.002	0.01	0/4	—	—	—	—	—
	ノニルフェノール（mg/L）	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.0007	0/4	—	—	—	—	—
	LAS（mg/L）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	0/4	—	—	—	—	—
健	カドミウム（mg/L）		<0.0003		0.003	0/1	—	—	—	—	—
	全シアン（mg/L）		不検出		不検出	0/1	—	—	—	—	—
	鉛（mg/L）		<0.001		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	六価クロム（mg/L）		<0.01		0.02	0/1	—	—	—	—	—
	砒素（mg/L）		0.002		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	総水銀（mg/L）		<0.0005		0.0005	0/1	—	—	—	—	—
	アルキル水銀（mg/L）		不検出		不検出	0/1	—	—	—	—	—
	PCB（mg/L）		不検出		不検出	0/1	—	—	—	—	—
康	ジクロロメタン（mg/L）		<0.002		0.02	0/1	—	—	—	—	—
	四塩化炭素（mg/L）		<0.0002		0.002	0/1	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン（mg/L）		<0.0004		0.004	0/1	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン（mg/L）		<0.01		0.1	0/1	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）		<0.004		0.04	0/1	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン（mg/L）		<0.1		1	0/1	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン（mg/L）		<0.0006		0.006	0/1	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン（mg/L）		<0.0002		0.002	0/1	—	—	—	—	—
	チウラム（mg/L）		<0.0006		0.006	0/1	—	—	—	—	—
	シマジン（mg/L）		<0.0003		0.003	0/1	—	—	—	—	—
目	チオベンカルブ（mg/L）		<0.002		0.02	0/1	—	—	—	—	—
	ベンゼン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	セレン（mg/L）		<0.001		0.01	0/1	—	—	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（mg/L）		<0.1		10	0/1	—	—	—	—	—
	1,4-ジオキサン（mg/L）		<0.005		0.05	0/1	—	—	—	—	—
要	クロロホルム（mg/L）		<0.006		0.06	0/1	—	—	—	—	—
	トランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）		<0.004		0.04	0/1	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロプロパン（mg/L）		<0.006		0.06	0/1	—	—	—	—	—
	p-ジクロロベンゼン（mg/L）		<0.02		0.2	0/1	—	—	—	—	—
	イソキサチオン（mg/L）		<0.0008		0.008	0/1	—	—	—	—	—
	ダイアジノン（mg/L）		<0.0005		0.005	0/1	—	—	—	—	—
	フェントロチオン(MEP)（mg/L）		<0.0003		0.003	0/1	—	—	—	—	—
	イソプロチオラン（mg/L）		<0.004		0.04	0/1	—	—	—	—	—
	オキシ銅(有機銅)（mg/L）		<0.004		0.04	0/1	—	—	—	—	—
監	クロロタロニル(TPN)（mg/L）		<0.005		0.05	0/1	—	—	—	—	—
	プロピザミド（mg/L）		<0.0008		0.008	0/1	—	—	—	—	—
視	EPN（mg/L）		<0.0006		0.006	0/1	—	—	—	—	—
	ジクロロボス(DDVP)（mg/L）		<0.0008		0.008	0/1	—	—	—	—	—
	フェノバルブ(BPMC)（mg/L）		<0.003		0.03	0/1	—	—	—	—	—
	イプロベンホス(IPBP)（mg/L）		<0.0008		0.008	0/1	—	—	—	—	—
	クロロニトロフェン(CNP)（mg/L）		<0.0001		—	-/1	—	—	—	—	—
項	トルエン（mg/L）		<0.06		0.6	0/1	—	—	—	—	—
	キシレン（mg/L）		<0.04		0.4	0/1	—	—	—	—	—
	フタル酸ジエチルヘキシル（mg/L）		<0.006		0.06	0/1	—	—	—	—	—
目	ニッケル（mg/L）		<0.001		—	-/1	—	—	—	—	—
	モリブデン（mg/L）		0.011		0.07	0/1	—	—	—	—	—
	アンチモン（mg/L）		<0.002		0.02	0/1	—	—	—	—	—
	塩化ビニルモノマー（mg/L）		<0.0002		0.002	0/1	—	—	—	—	—
	エピクロロヒドリン（mg/L）		<0.00004		0.0004	0/1	—	—	—	—	—
	全マンガン（mg/L）		<0.02		0.2	0/1	—	—	—	—	—
	ウラン（mg/L）		0.0028		0.002	1/1	—	—	—	—	—
	PFOS及びPFOA（mg/L）		0.0000011		0.00005	0/1	—	—	—	—	—
そ	塩分（‰）	30	29	31	—	-/12	30	29	31	—	-/12
他	クロロフィル-a（μg/L）	1.0	<0.5	3.5	—	-/12	0.7	<0.5	1.0	—	-/4
	有機体炭素(TOC)（mg/L）	1.3	1.1	1.5	—	-/4	—	—	—	—	—
	トリブチルスズ化合物(TBT)（mg/L）		—		—	—	—	—	—	—	—
	トリフェニルスズ化合物(TPT)（mg/L）		—		—	—	—	—	—	—	—

x: 環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

(「-」は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

y: 総測定日数

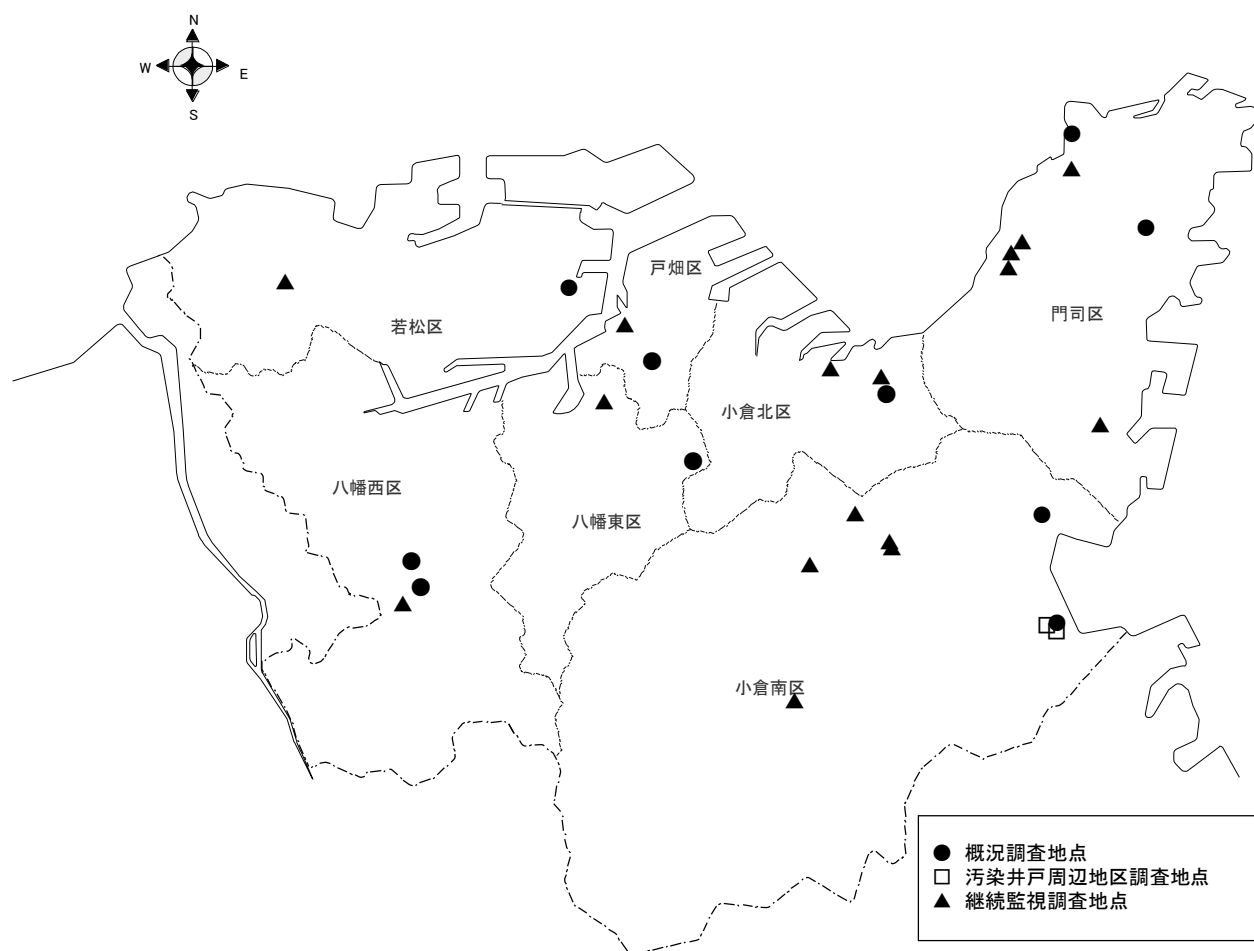
不検出: 定量下限値未満

※平均値の計算において、定量下限値未満のものは、定量下限値を用いた

※CODは75%値で、大腸菌数は90%値で環境基準適否を判断したもの(表中○は環境基準適合)

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値

157 令和6年度 地下水調査地点



158 令和6年度 地下水質測定結果（1）

（1）概況調査

区 名	門司区		小倉南区		八幡東区	若松区	戸畑区	八幡西区		小倉北区	定 量 下限値	環境基準値 ・指針値
地区名	黒川東	旧門司	沼緑町	朽網西	昭和	西園町	天籟寺	上上津役	割子川	山門町		
井戸深度(m)	不明	30	40	不明	不明	不明	不明	4	不明	不明		
用 途	生活用水	飲用	飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	飲用		
水温(℃)	19.0	13.0	19.0	17.0	11.0	12.0	18.0	17.0	18.0	20.0		
pH	6.9	6.9	6.2	6.8	7.8	6.2	8.4	6.8	7.8	6.7		
電気伝導率(mS/m)	24	24	29	31	42	36	31	39	25	22		
カドミウム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0003	0.003
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	検出されないこと
鉛	ND	ND	ND	0.001	ND	0.003	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.01
六価クロム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.02
砒素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001	0.01
総水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	0.0005
PCB	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	0.02
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0002	0.002
クロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	1
1,1,2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0006	0.006
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0002	0.002
チウラム	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0006	0.006
シマジン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0003	0.003
チオベンカルブ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	0.02
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01
セレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.4	2.8	2.9	3.3	2.8	7.2	ND	2.1	ND	1.6	0.1	10
ふっ素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8
ほう素	ND	ND	ND	2.3	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	0.1	1
1,4-ジオキサン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.05
PFOS及びPFOA	-	0.000012	-	-	-	-	-	-	ND	-	0.000001	0.00005 (暫定)※

(備考)単位:mg/L

ND: 定量下限値未満

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)は、PFOS及びPFOAの合計値

（2）汚染井戸周辺地区調査

区 名	小倉南区		定 量 下限値	基準値・ 指針値
地区名	朽網西	朽網		
井戸深度(m)	不明	28		
用 途	飲用	飲用		
水温(℃)	18.0	15.0		
pH	6.2	6.7		
電気伝導率(mS/m)	1,900	4,400		
ほう素	ND	ND	0.1	1

(備考)単位:mg/L

ND: 定量下限値未満

158 令和6年度 地下水質測定結果（2）

（3）継続監視調査

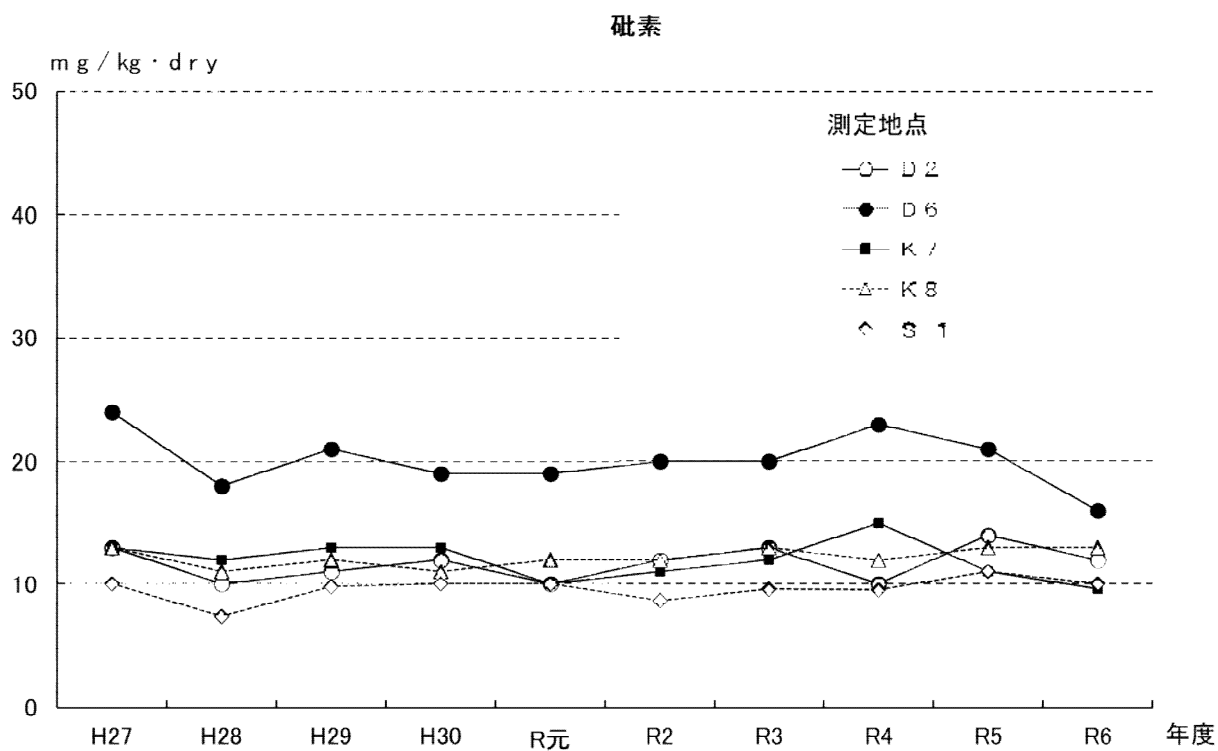
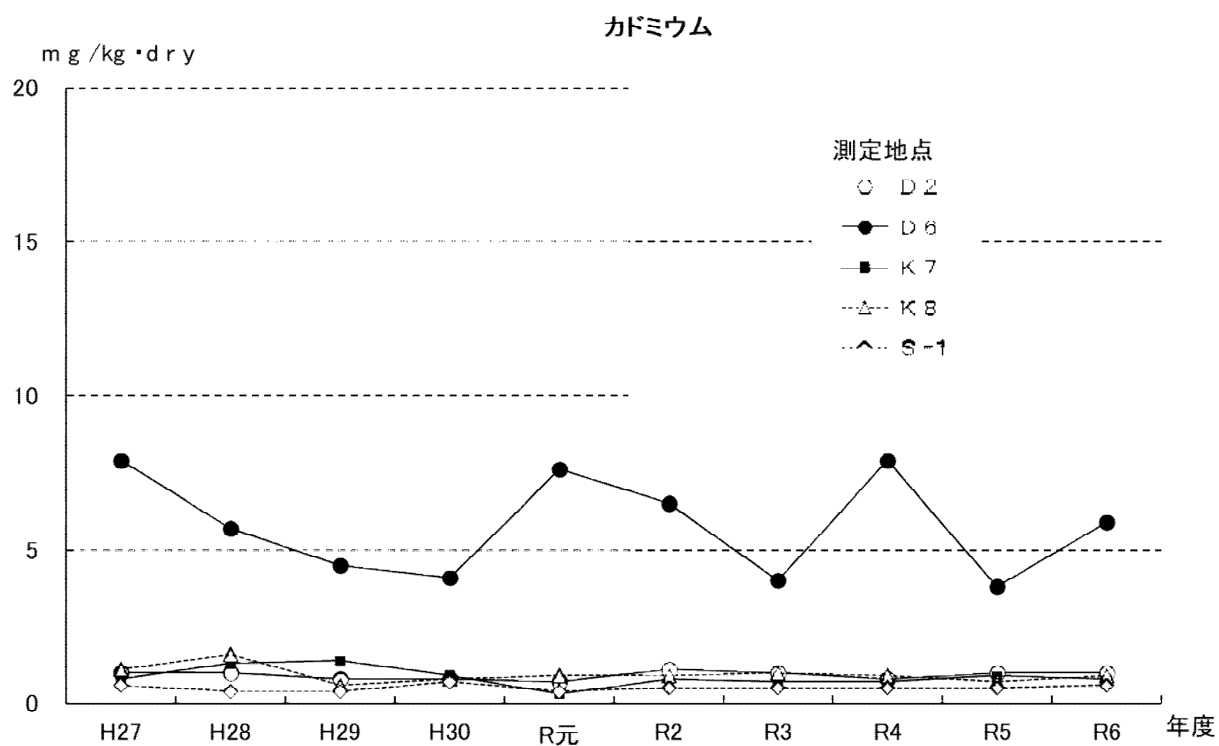
区 名	門司区					小倉北区		小倉南区	定 量 下限値	基準値・ 指針値
地区名	老松町	黄金町	原町別院	原町別院	吉志	神幸町	馬借	若園		
井戸深度(m)	不明	30	4	1	30	8	3	不明		
用途	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水		
水温(℃)	17.0	18.0	20.0	19.0	18.0	21.0	23.0	19.0		
pH	6.5	6.6	6.6	8.2	7.3	7.0	9.5	6.7		
電気伝導率(mS/m)	28	41	48	38	25	37	98	22		
四塩化炭素	ND	ND	ND	0.0060	－	－	－	ND	0.0002	0.002
クロロエチレン	ND	ND	ND	ND	－	－	－	ND	0.0002	0.002
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	－	－	－	ND	0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	ND	0.005	ND	ND	－	－	－	0.005	0.004	0.04
トリクロロエチレン	ND	0.001	ND	ND	－	－	－	0.005	0.001	0.01
テトラクロロエチレン	ND	0.016	0.67	ND	－	－	－	1.0	0.001	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	－	－	－	－	－	15	－	－	0.1	10
砒素	－	－	－	－	0.064	－	0.007	－	0.001	0.01

区 名	小倉南区				若松区	八幡東区	八幡西区	戸畑区	定 量 下限値	基準値・ 指針値
地区名	湯川新町	守恒本町	新道寺	横代北町	大字竹並	枝光	町上津役東	北島旗町		
井戸深度(m)	42	不明	不明	不明	不明	6	40	不明		
用途	生活用水	業務用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	業務用水	生活用水		
水温(℃)	17.5	19.0	19.0	19.0	18.0	19.0	18.0	18.0		
pH	7.9	7.1	7.9	7.3	5.6	6.4	7.0	7.2		
電気伝導率(mS/m)	27	37	25	69	49	44	40	26		
四塩化炭素	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002	0.002
クロロエチレン	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002	0.002
1,1-ジクロロエチレン	－	－	－	－	－	－	－	－	0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004	0.04
トリクロロエチレン	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.01
テトラクロロエチレン	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	－	－	－	－	14	11	－	－	0.1	10
砒素	0.022	0.019	0.018	－	－	－	0.052	－	0.001	0.01
ふっ素	－	－	－	0.9	－	－	－	－	0.001	0.8
PFOS及びPFOA	－	－	－	－	－	－	－	0.000036	0.000001	0.00005

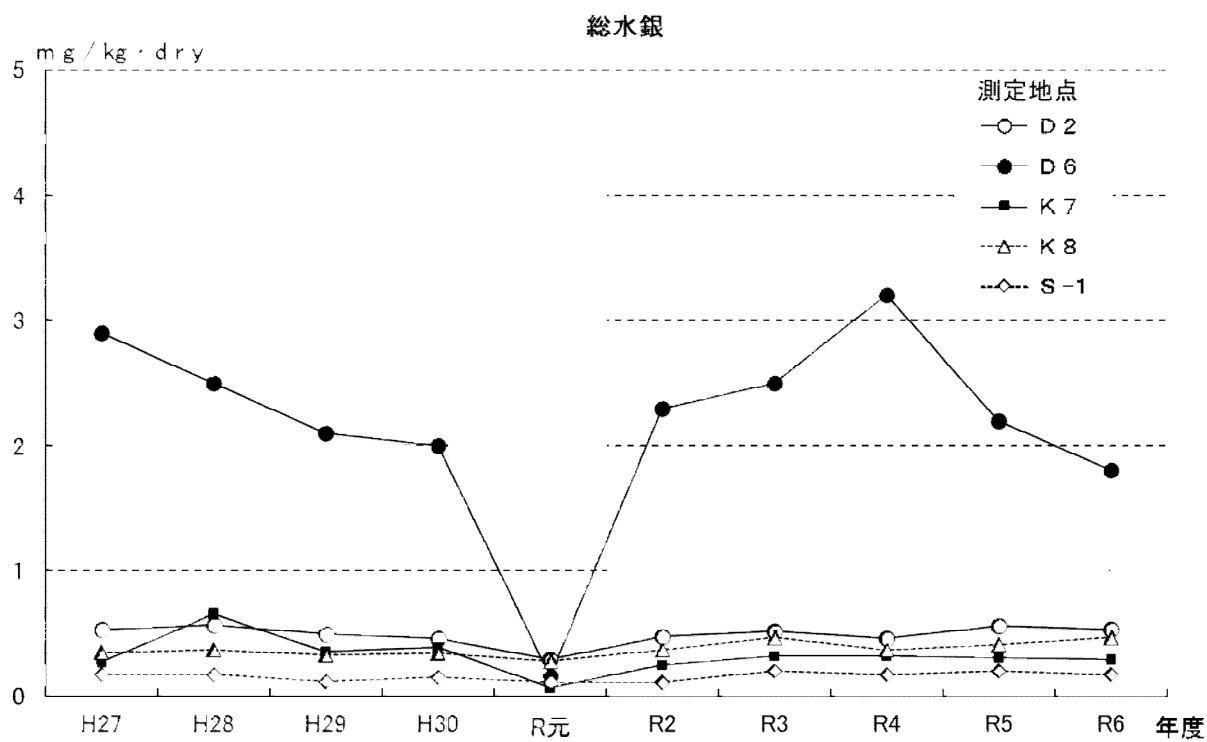
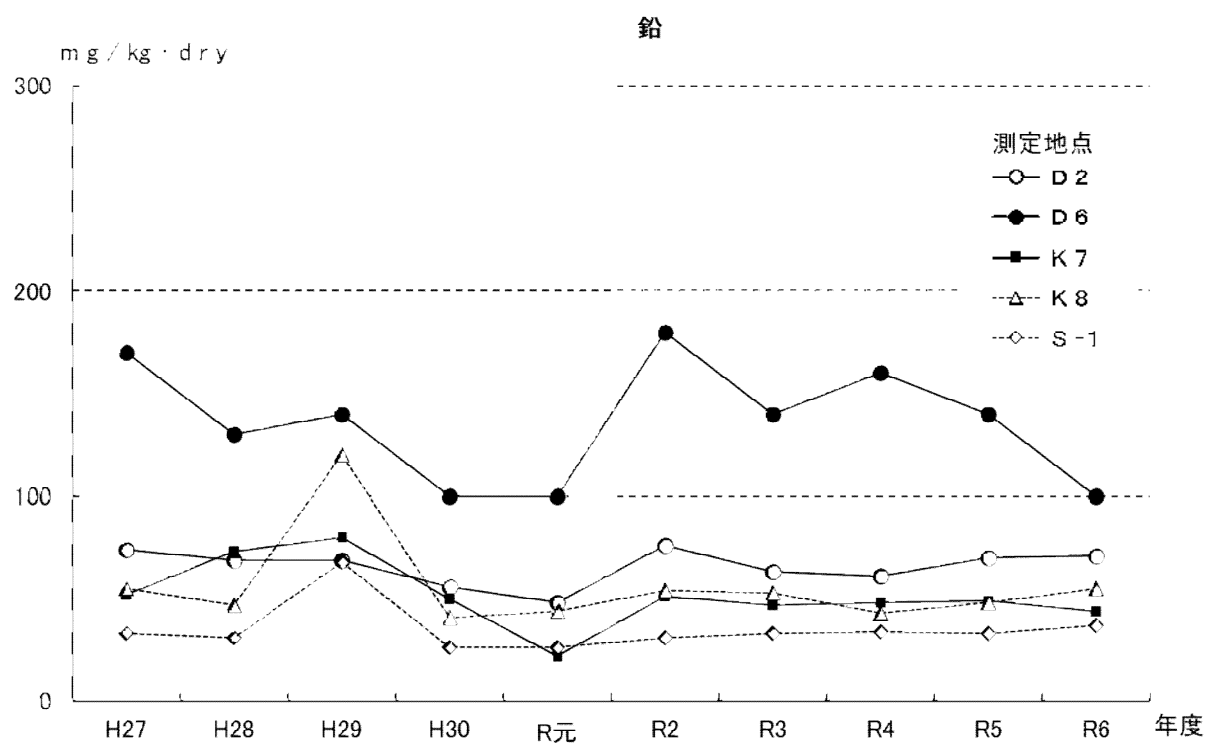
単位:mg/L

ND: 定量下限値未満

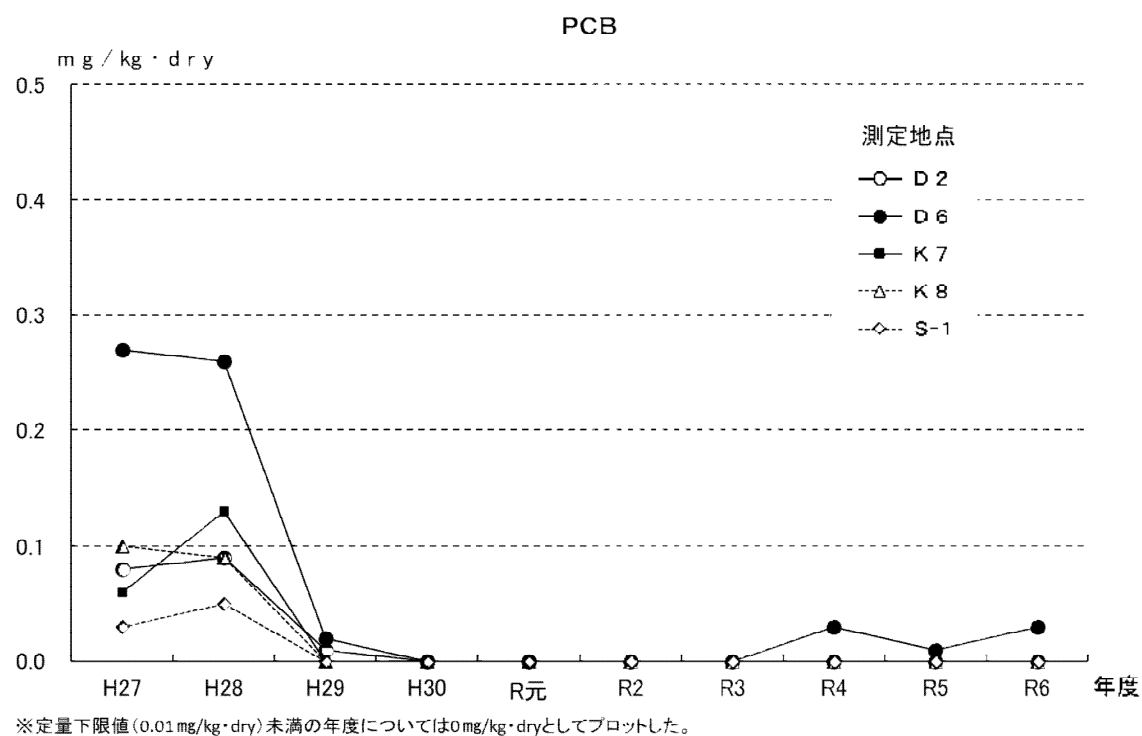
159 令和6年度 海域底質調査経年変化(1)



159 令和6年度 海域底質調査経年変化（2）



159 令和 6 年度 海域底質調査経年変化（3）



160 令和6年度 海域底質測定結果

項 目	成分試験							溶出試験						
採水地点	D2	D6	K7	K8	S-1	定量 下限値	単位	D2	D6	K7	K8	S-1	定量 下限値	単位
乾 燥 減 量	60	50	51	56	62	0.1	%	—	—	—	—	—		
強 熱 減 量	12	9.3	8.3	10	8.0	0.1	%	—	—	—	—	—		
総 水 銀	0.53	1.8	0.29	0.47	0.17	0.01	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	mg/L
カドミウム	1.0	5.9	0.8	0.9	0.6	0.1	〃	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	〃
鉛	71	100	44	55	37	3	〃	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	〃
六 価 ク ロ ム	ND	ND	ND	ND	ND	2	〃	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	〃
砒 素	12	16	9.6	13	10	0.1	〃	0.006	0.008	0.005	0.009	0.005	0.005	〃
シ ア ン	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	〃	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	〃
P C B	ND	0.03	ND	ND	ND	0.01	〃	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	〃
全 窒 素	1,600	1,500	1,100	1,300	1,200	1	〃	1.5	1.4	1.3	1.6	1.3	0.1	〃
全 リ ン	540	680	390	470	470	5	〃	0.18	0.11	0.13	0.20	0.13	0.01	〃
C O D	9,900	10,000	7,800	10,000	9,400	2	〃	11	10	9.4	10	10	0.5	〃
トリブチルスズ化合物	0.032	0.037	0.022	0.039	0.050	0.0008	〃	—	—	—	—	—		
トリフェニルスズ化合物	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	〃	—	—	—	—	—		

ND：定量下限値未滿

161 令和6年度 湖沼底質測定結果

湖 沼 名		ます淵ダム					
測定地点名		ダムサイト					
項 目		成分試験			溶出試験		
		分析結果	定量下限値	単位	分析結果	定量下限値	単位
健康項目	総 水 銀	0.22	0.01	mg/kg	ND	0.0005	mg/l
	カドミウム	0.9	0.1	mg/kg	ND	0.005	mg/l
	鉛	46	3	mg/kg	ND	0.005	mg/l
	六 価 ク ロ ム	ND	2	mg/kg	ND	0.01	mg/l
	砒 素	56	0.1	mg/kg	0.005	0.005	mg/l
	シ ア ン	ND	0.5	mg/kg	ND	0.1	mg/l
	P C B	ND	0.01	mg/kg	ND	0.0005	mg/l
生活環境項目	全 窒 素	3,200	1	mg/kg	2.8	0.1	mg/l
	全 リ ン	780	5	mg/kg	0.08	0.01	mg/l
	C O D	69,000	2	mg/kg	9.5	0.5	mg/l
その他の項目	乾 燥 減 量	73.8	0.1	%	—	—	
	強 熱 減 量	14.1	0.1	%	—	—	

ND：定量下限値未滿