水質・土壌環境測定結果

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) (pH) (5.5~8.5 (A) 生物化学的酸素要求量 (BOD) 海域 7.8~8.3 (A) 化学的酸素要求量 (BOD) 海域 2 mg/L以下 (A) 化学的酸素 要求量 (COD) 海域 - 化学的酸素 要求量 (COD) 海域 - 化学的酸素 医水型 (COD) 海域 - 化学的酸素要求量 (COD) 海域 - 海域 - <th>142 生活</th> <th>泵項の保</th> <th>全に関する環境基準</th>	142 生活	泵項の保	全に関する環境基準	
水素イオン 濃度 (pH) 6.5~8.5 (B) 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) 海域 2 mg/L以下 (A) 化学的酸素要求量 (COD) 海域 - 四月/以下 (C) 海域 - 四月/以下 (A) 浮遊物質量 (SS) 溶析質量 (SS) 溶析質量 (SS) 海域 - 四月/以下 (A) 溶析質量 (SS) 海域 - 四月/以下 (B) 溶析質量 (SS) 海域 - 四月/以下 (A) 溶析質量 (SS) 海域 - 四月/以下 (B) 溶析以下 (B) - 四月/以下 (B) 溶析以上 (B) - 四月/以上 (B) 溶析以上 (B) - 四月/以上 (B) 溶析數域 - 四月/以上 (B) 溶析數域 - 四月/以上 (B) 溶析以上 (B) - 四月/以上 (B) 溶析數域 - 四月/以上 (B) 溶析數域 - 四月/以上 (B) 溶析數域 - 四月/以上 (B) <td>項目</td> <td>水域</td> <td>環境基準</td>	項目	水域	環境基準	
水素イオン 濃度 (pH) (6.5~8.5 (C) 海域 7.8~8.3 (A) 7.8~8.3 (B) 7.0~8.3 (C) 湖沼 6.5~8.5 (A) 化学的酸素 要求量 (BOD) 2 mg/L以下 (A) 海域 - 河川 - 海域 - 河川 - 2 mg/L以下 (D) 海域 3 mg/L以下 (A) 2 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (B) 50 mg/L以下 (D) 海域 - 湖沼 5 mg/L以下 (A) 25 mg/L以下 (D) 海域 - 第四人以下 (D) - 海域 - 第四人以下 (D) - 海域 - 第四人以下 (D) - 第四人以下 (D) - 海域 - 第四人以下 (D) - 第四人以下 (D) - 第四人以上 (D) - 第四人以上 (D) - 第四人以上 (D) - 7.5 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (D) <td></td> <td></td> <td>6.5~8.5 (A)</td>			6.5~8.5 (A)	
水素イオン 濃度 (pH) 6.5~8.5 (C) 海域 7.8~8.3 (A) 7.8~8.3 (B) 7.0~8.3 (C) 湖沼 6.5~8.5 (A) 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 - 河川 - 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 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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 - 海湖沼 5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (B) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B)		ुन्तं ।।।	6.5~8.5 (B)	
(pH) 海域 7.8~8.3 (A) 7.8~8.3 (B) 7.0~8.3 (C) 湖沼 6.5~8.5 (A) 化學的酸素要求量 (BOD) 海域 — 化學的酸素要求量 (COD) 海域 — 不要求量 (COD) 海域 — 洋遊物質量 (SS) 2 mg/L以下 (A) 溶疗數質量 (SS) 海域 — 溶疗數質量 (SS) 海域 — 溶疗數分類 (A) — — 溶疗數分類 (A) — — 溶疗數例 (A) — <td row<="" td=""><td></td><td>(円) 川</td><td>6.5~8.5 (C)</td></td>	<td></td> <td>(円) 川</td> <td>6.5~8.5 (C)</td>		(円) 川	6.5~8.5 (C)
(pH)			6.0~8.5 (D)	
1			7.8~8.3 (A)	
選別		海域	7.8~8.3 (B)	
生物化学的酸素要求量 (BOD) 2 mg/L以下 (A) 海域 — 湖沼 — 湖沼 — 河川 — 2 mg/L以下 (A) 2 mg/L以下 (A) 2 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 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) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)			7.0~8.3 (C)	
生物化学的酸素要求量(BOD) 3 mg/L以下(C) 海域 — 湖沼 — 湖沼 — 河川 — 2 mg/L以下(A) 8 mg/L以下(B) 8 mg/L以下(B) 8 mg/L以下(B) 8 mg/L以下(A) 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) 5 mg/L以上(B) 5 mg/L以上(D) 7.5 mg/L以上(D) 7.5 mg/L以上(B) 2 mg/L以上(B) 2 mg/L以上(C)		湖沼	6.5~8.5 (A)	
生物化学的酸素要求量 (BOD) 5 mg/L以下 (C) 海域 - 湖沼 - 河川 - 福域 2 mg/L以下 (A) 海域 3 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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 本域 - 海域 - 海域 - 7.5 mg/L以下 (A) 5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)			2 mg/L以下 (A)	
生物化学的酸素要求量 (BOD) 5 mg/L以下 (C) 海域 - 湖沼 - 河川 - 2 mg/L以下 (A) 2 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)		ेन्द्र ।।।	3 mg/L以下 (B)	
(BOD) 海域 一 海域 一 河川 一		他刀目	5 mg/L以下 (C)	
湖沼			8 mg/L以下 (D)	
河川		海域	_	
化学的酸素要求量 (COD) 海域 2 mg/L以下 (A) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 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 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (C)		湖沼	_	
化学的酸素要求量 (COD) 海域 3 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (B) 海域 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)		河川	_	
要求量 (COD) 海域 3 mg/L以下 (B) 8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (D) 海域 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)	ル学的秘書		2 mg/L以下 (A)	
8 mg/L以下 (C) 湖沼 3 mg/L以下 (A) 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) 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) 7.5 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (D)	要求量	海域	3 mg/L以下 (B)	
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 -	(СОД)		8 mg/L以下 (C)	
浮遊物質量 (SS) 25 mg/L以下 (B) 海域 - 湖沼 5 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)		湖沼	3 mg/L以下 (A)	
浮遊物質量 (SS) 50 mg/L以下 (C) 100 mg/L以下 (D) 海域 - 湖沼 5 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)			25 mg/L以下 (A)	
浮遊物質量 (SS) 50 mg/L以下 (C) 海域 — 湖沼 5 mg/L以下 (A) 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) 7.5 mg/L以上 (B) 7.5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)		ुन्त ।।।	25 mg/L以下 (B)	
海域 - 湖沼 5 mg/L以下 (A) 7.5 mg/L以上 (A) 7.5 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)	浮遊物質量	1971	50 mg/L以下 (C)	
湖沼 5 mg/L以下(A) 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) 7.5 mg/L以上(A) 海域 5 mg/L以上(B) 2 mg/L以上(B) 2 mg/L以上(C)	(SS)		100 mg/L以下 (D)	
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) 7.5 mg/L以上 (A) 海域 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (B)		海域	_	
7 mg/L以上 (B) 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (A) 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (C) 3 mg/L以L (C) 3 mg/L以L (C) 3		湖沼	5 mg/L以下 (A)	
河川 5 mg/L以上 (C) 2 mg/L以上 (D) 7.5 mg/L以上 (A) 海域 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)			7.5 mg/L以上 (A)	
万 mg/L以上(C) 2 mg/L以上(D) 7.5 mg/L以上(A) 海域 5 mg/L以上(B) 2 mg/L以上(C)		ुन्त ।।।	5 mg/L以上 (B)	
(DO) 7.5 mg/L以上 (A) 海域 5 mg/L以上 (B) 2 mg/L以上 (C)		1일 / 미	5 mg/L以上 (C)	
海域 5 mg/L以上 (A)2 mg/L以上 (C)	溶存酸素量		2 mg/L以上 (D)	
2 mg/L以上 (C)	(D0)		7.5 mg/L以上 (A)	
		海域	5 mg/L以上 (B)	
湖沼 7.5 mg/L以上 (A)			2 mg/L以上 (C)	
		湖沼	7.5 mg/L以上 (A)	

項目	水域	環境基準			
		300 CFU/100m1以下 (A)			
	र्जन III सं	1,000 CFU/100m1以下 (B)			
	河川	- (c)			
1. III # %.		- (D)			
大腸菌数		20 CFU/100m1以下 (A)			
	海域	- (B)			
		- (c)			
	湖沼	300 CFU/100m1以下 (A)			
	河川	_			
ノルマルヘキサン	海域	検出されないこと (A)			
抽出物質	伊坝	検出されないこと (B)			
	湖沼	_			
	河川	_			
全窒素	海域	0.3 mg/L以下(II)			
土至糸	伊坝	1 mg/L以下 (IV)			
	湖沼	_			
	河川	_			
全燐	海域	0.03 mg/L以下 (Ⅱ)			
±. <i>19</i> 4	西 域	0.09 mg/L以下 (IV)			
	湖沼	0.01 mg/L以下 (Ⅱ)			
	河川	0.03 mg/L以下 (生物B)			
全亜鉛	海域	0.01 mg/L以下 (生物特A)			
土土如	194%	0.02 mg/L以下 (生物A)			
	湖沼	0.03 mg/L以下 (生物B)			
	河川	0.002 mg/L以下 (生物B)			
ノニルフェノール	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)			
	河川	0.05 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	海域	0.006 mg/L以下 (生物特A)			
の塩 (LAS)	14少以	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、浮遊物質量、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/100mLU下とする。
- 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。

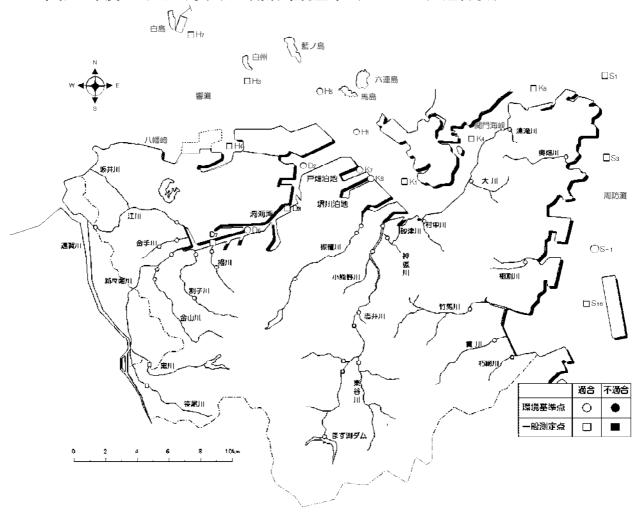
143 人の健康の保護に関する環境基準及び要監視項目指針値

	健康項目									
No.	項目	基準値								
01	カドミウム	0.003 mg/L以下								
02	全シアン	検出されないこと								
03	鉛	0.01 mg/L以下								
04	六価クロム	0.02 mg/L以下								
05	砒素	0.01 mg/L以下								
06	総水銀	0.0005 mg/L以下								
07	アルキル水銀	検出されないこと								
08	РСВ	検出されないこと								
09	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下								
10	四塩化炭素	0.002 mg/L以下								
11	1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下								
12	1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下								
13	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L								
14	1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L以下								
15	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下								
16	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下								
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下								
18	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下								
19	チウラム	0.006 mg/L以下								
20	シマジン	0.003 mg/L以下								
21	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下								
22	ベンゼン	0.01 mg/L以下								
23	セレン	0.01 mg/L以下								
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下								
25	ふっ素	0.8 mg/L以下								
26	ほう素	1 mg/L以下								
27	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下								

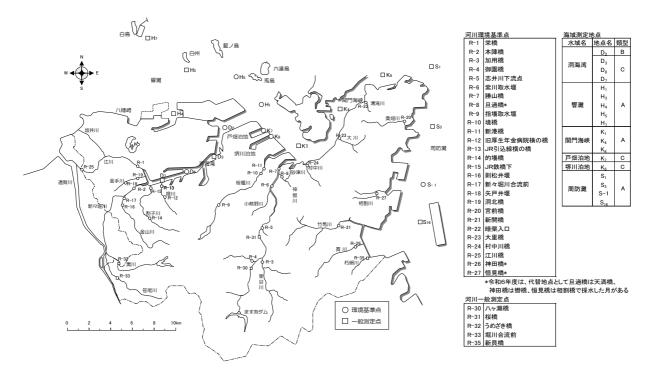
要監視項目									
No.	項目	指針値							
01	クロロホルム	0.06 mg/L以下							
02	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下							
03	1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下							
04	p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下							
05	イソキサチオン	0.008 mg/L以下							
06	ダイアジノン	0.005 mg/L以下							
07	フェニトロチオン(MEP)	0.003 mg/L以下							
08	イソプロチオラン	0.04 mg/L以下							
09	オキシン銅(有機銅)	0.04 mg/L以下							
10	クロロタロニル(TPN)	0.05 mg/L以下							
11	プロピザミド	0.008 mg/L以下							
12	E P N	0.006 mg/L以下							
13	ジクロルボス(DDVP)	0.008 mg/L以下							
14	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L以下							
15	イプロベンホス(IBP)	0.008 mg/L以下							
16	クロルニトロフェン(CNP)	_							
17	トルエン	0.6 mg/L以下							
18	キシレン	0.4 mg/L以下							
19	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L以下							
20	ニッケル	_							
21	モリブデン	0.07 mg/L以下							
22	アンチモン	0.02 mg/L以下							
23	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下							
24	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下							
25	全マンガン	0.2 mg/L以下							
26	ウラン	0.002 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							

- ・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。
 ・ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベ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

				環 境 基 準 点					— f	投測 泵	包点																							
	測 定 地 点		栄橋 R-	江川橋 R-	本陣橋 R-	加用橋 R-	御園橋 R-	志井川下流点 R-	紫川取水堰 R-	勝山橋 R-	旦過橋 R-	指場取水堰 R-	境橋 R-	新港橋 R-	旧厚生年金病院横の橋 R-	JR引込線横の橋R-	的場橋 R-	JR鉄橋下 R-	則松井堰 R-	新々堀川合流前 R-	矢戸井堰 R-	洞北橋 R -	宮前橋 R-	新開橋 R-	暗渠入口 R-	大里橋 R-	村中川橋 R-	神田橋 R-	恒見橋 R-	八ヶ瀬橋 R-	桜橋 R -	うめざき橋 R-	堀川合流前 R-	新貝橋 R-
			1	25	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14		16		18	19	20	21	22	23		26	27	30	31	32	33	35
		感潮域	*	*	*					*	*			*		*		*		*	*	*				*	*							H
		最下流点	*	*	*	*	*	*		*	*			*		*		*		*		*	*	*	*	*	*	*	*			-		Н
	_	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
		pH、DO、BOD、SS															試	料ご	上に測	順定														
		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								2																						
	生活					*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*				*		*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	環境	COD、全窒素、全燐	周防	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(O)においては1回/年測定																														
年	項目		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	•	•	0	0	0	•	•					•
間測		全亜鉛、 ノニルフェノール、LAS	調査	を行	わな	査を行い地		は、生		の調	査を			,	のロ- 		グ調		D:令		年度				度予2	定、	●:令		年度			る。ロ	.—ı):	ング
定	健		0	•	0			0	7	*	0			0				Δ.		Δ	m 14-4	Δ	Δ	*	• Trans	●		*	•	*	*		L .	Щ
回	康	カドミウム~ 1,4-ジオキサン)つろ ングi															東現名	基準 原	10	地点.	及().	一般;	測疋	点5月	り点に	-81	۱.C 13	t、5±	u 点 ×	:3
数	項目	計27項目	*	*	*	Δ	Δ	Δ	Δ	*	*	•	•	*	0	*	•	*	*	•	•	*	*	*	*	*	*	*	*	Δ	0	0	0	0
奴	要監視	クロロホルム~PFOS・PFOA 計27項目						Ŀ	ι 降σ.)予定	(Δ	: 令乖		-5地 度予											■: 令	和10)年度	手定	<u>?</u>)					
	項目	H-/-XI	Δ	Δ	Δ											•	•	•		•		•	•			0	0	0	0			Δ	Δ	0
	その	電気伝導率、透視度															試	料ごる	とに測	順定														
	の 他 全有機体炭素(TOC) 4回/年測定																																	

147 令和6年度 湖沼測定内容

/ -L	質)	
いん	. 目)	

		測定地点	環境基準	準点(ます渕ダムサ	イト)				
		測 足 地 点	上層	中層	下層				
		年間測定日数	12	12	12				
	生	pH、DO、COD、SS	試料ごとに測定						
	活環	大腸菌数	12回/年測定						
年	境項日	全窒素、全燐		試料ごとに測定					
間	全亜鉛、 ノニルフェノール、LAS		4回/年測定						
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						
回数	要監視項目	クロロホルム~PFOS・PFOA 計27項目	1回/年測定						
	その	電気伝導率		試料ごとに測定					
	他	全有機体炭素(TOC)	4回/年測定						

⁽底質)

		測 定 地 点	環境基準点(ます渕ダムサイト)
		年 間 測 定 日 数	1
年間測	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
定回数	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

湖沼の環境基準点の経度緯度

測定地点	北緯	東経
ます渕ダムサイト	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	水質)											
			環	境	基 準	点		一般	測定点			
		測 定 地 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		
				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		
		pH、DO、COD			i	試料ごと	こ測定(※	2)				
		ss		s	1, S3, S	-1及び8	816のみ言	式料ごとに	測定			
		大腸菌数		上層の試とに測定		上層の試とに 測定		上層	のみ4回/	′年測定		
	生活環境項目	nーヘキサン 抽出物質量	上の試ご測		上層の試ご測に定		上層	のみ4回/	′年測定			
年間		全窒素、全燐	上層のみ試料ごとに測定									
測定		全亜鉛、 ノニルフェノール、LAS	Ь	:層のみ4	回/年測!	定						
回 数	健康項目	カドミウム~ 1.4ージオキサン 計25項目	£	: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	PFOS·PFOA 令和7年度予定、●:令和8年度予定)									
		塩分					プレに測定					
	そ	塩 ガ	試料ごとに測定 上層のみ(D2、D6、H5、S1、S3、S16は4回/年、									
	の他	クロロフィルーa	Sー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。

(底	(底質)									
			環	境 基 準	点					
		an court	洞海湾	戸畑·堺 川泊地	周防灘					
		測 定 地 点	D2 D6	K7 K8	S-1					
	左	F 間 測 定 日 数	1	1	1					
年間測定	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、トリブチルスズ化 合物、トリフェニルスズ化合 物	1)	回/年測!	定					
回 数	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	11	回/年測!	定					

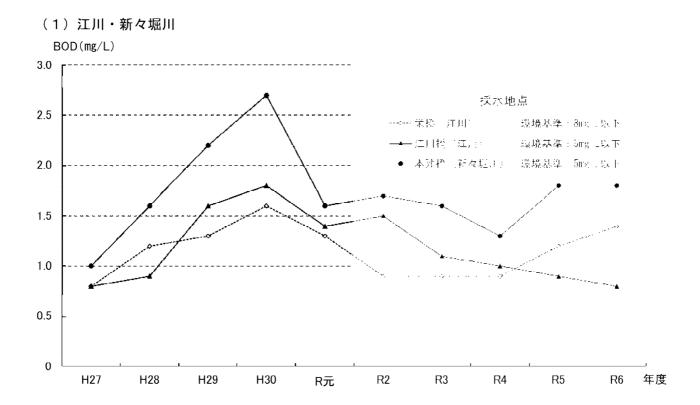
海域の環境基準点等の経度緯度

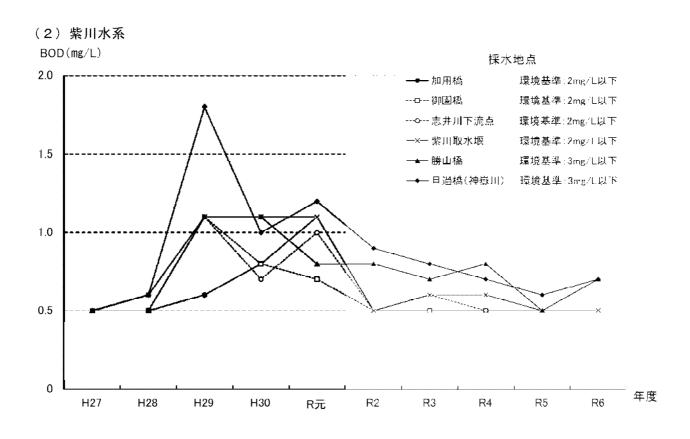
_			
	測定地点	北緯	東経
	D2	33度55分42秒	130度49分22秒
	D6	33度53分02秒	130度47分14秒
環	Н1	33度56分29秒	130度51分34秒
境基準	Н5	33度57分50秒	130度50分16秒
点	K7	33度55分15秒	130度51分23秒
	K8	33度54分52秒	130度51分57秒
	S-1	33度53分00秒	131度01分06秒
	D3	33度54分06秒	130度49分05秒
	D7	33度52分40秒	130度45分49秒
	НЗ	33度58分24秒	130度47分28秒
_	Н4	33度56分06秒	130度46分38秒
般	H7	34度00分42秒	130度44分51秒
測	K1	33度54分41秒	130度53分14秒
定	K4	33度55分52秒	130度55分55秒
点	К6	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。

^{※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)。

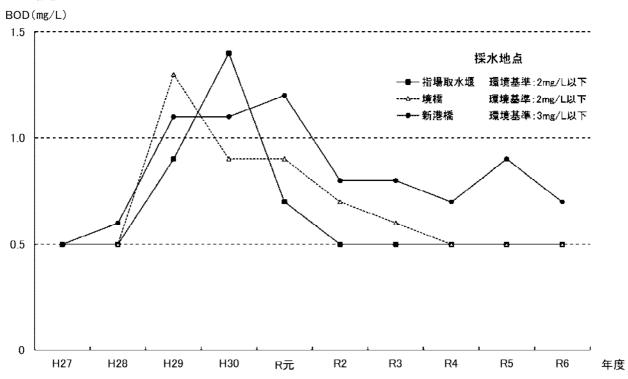
149 河川における BOD の経年変化 (75%水質値) (1)



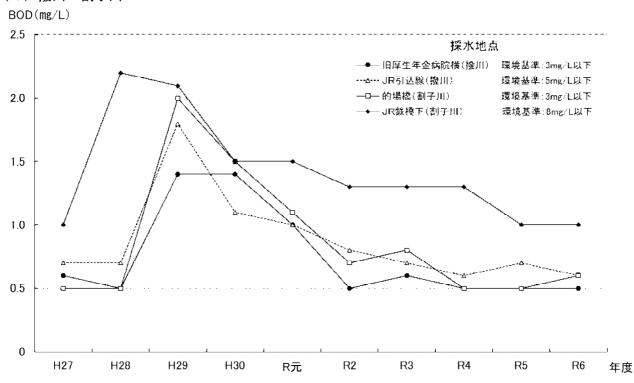


149 河川における BOD の経年変化 (75%水質値) (2)

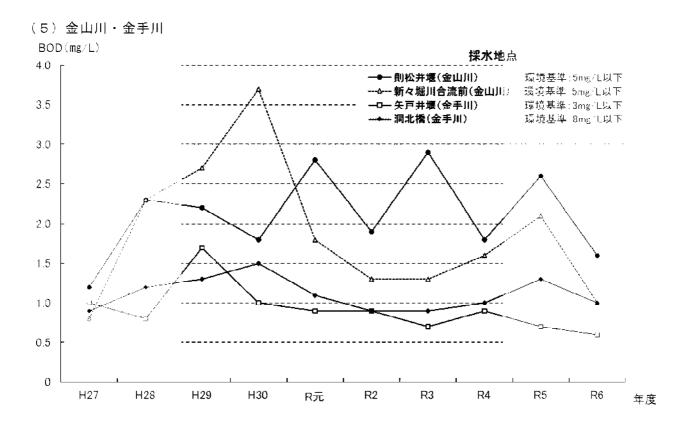
(3) 板櫃川

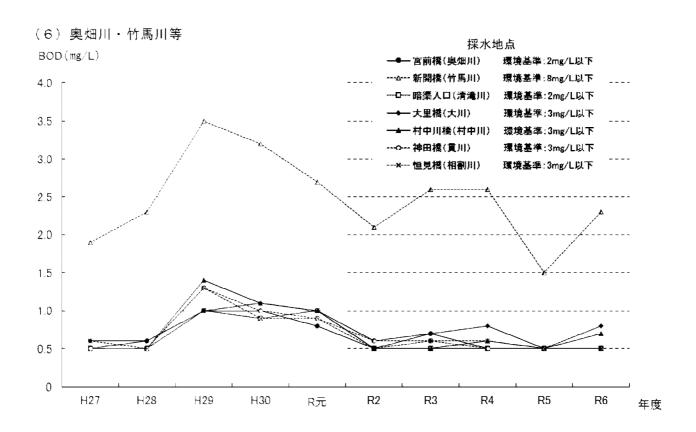


(4) 撥川・割子川



149 河川における BOD の経年変化 (75%水質値) (3)





150 令和6年度 河川水質測定結果(1)

(1)環境基準点

			(1)環境基	E 準点				1				
<u> </u>	No.				1					2		
<u> </u>	河 川 名				江川					江川		
<u> </u>	測定地点名				<u> 栄橋(R-</u>					<u>江川橋(R</u>		
—	環境基準類型	(W / I)	T 16		D/-		,	T16		C/-		,
Ь.	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
	<u>水素イオン濃度</u> 溶存酸素量	(mm /l)	7.9	7.6	8.3	6.0~8.5	0/12	7.9	7.6	8.5	6.5~8.5	0/12
L	<u>冷仔睃系里</u> 生物学的酸素要求量	(mg/L)	7.5	4.1 <0.5	12 2.6	2以上	0/12 0/12	7.8	5.3 <0.5	13 3.2	5以上	0/12 0/12
活	生物子的酸系安水里 (75%值)	(mg/L)	(1.4)	(0.5	2.0	8	0/12	(0.8)	₹0.5	3.2	5	0/12
	(/3//////////////////////////////////	(mg/L)	3.6	3.6	3.6	-	-/1	2.7	2.7	2.7	_	-/1
	浮遊物質量	(mg/L)	3	2	7	100	0/12	5	2	13	50	0/12
		FU/100ml)		-	_	-	-	_	-	-	-	-
境	(90%値)	•	(-)			_	_	(-)			_	_
[全窒素	(mg/L)	1.1	1.1	1.1	-	-/1	0.51	0.51	0.51	-	-/1
	全燐	(mg/L)	0.097	0.097	0.097	_	-/1	0.089	0.089	0.089	-	-/1
	全亜鉛	(mg/L)	0.015	0.015	0.015	-	-/1	_	-	_	-	-
	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006			-	-/1	-	-	-		-
_	LAS	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-/1	-	-	_	-	- 0 /1
	カドミウム	(mg/L)		<0.0003 ₹₩ ₩		0.003	0/1		<0.0003		0.003	0/1
	<u>全シアン</u> 鉛	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u> <0.001		不検出 0.01	0/1 0/1		<u>不検出</u> <0.001		不検出 0.01	0/1 0/1
	<u> 野</u> 六価クロム	(mg/L)	 	<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1
	<u>バ価グロム</u> 砒素	(mg/L)	 	0.002		0.03	0/1		0.001		0.03	0/1
	総水銀	(mg/L)	1	<0.002		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 0.000	0/1		<0.1 <0.0006		1 0.000	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	(mg/L)	<u> </u>	<0.0006 <0.001		0.006 0.01	0/1 0/1		<0.0006		0.006 0.01	0/1 0/1
	<u>トリプロロエテレン</u> 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)		<0.0001		0.002	0/1		<0.0001		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
ıĪ	チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002		0.02	0/1		<0.002		0.02	0/1
目	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 1.4 ジナキサン	(mg/L) (mg/L)		2.7 <0.005		1 0.05	1/1 0/1		1.1 <0.005		1 0.05	1/1 0/1
	<u>1,4-ジオキサン</u> クロロホルム	(mg/L)		- \0.003		-	-		-		- 0.05	-
	<u>クロロボルム</u> 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)	1	_		-	-		_		-	-
[イソキサチオン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
要	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)		-		-	-		-			-
卧	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)	<u> </u>			-	_				-	-
ш	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	 	-		-	-		_		-	-
	<u>プロピザミド</u>	(mg/L)	 			_	_				-	-
	EPN ジクロルボス(DDVP)	(mg/L) (mg/L)	1			_	_				_	_
	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)	1	-		-	-		-		-	-
Ī	トルエン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
項	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)	 			-	-				-	-
	ケルビュルエノフ	(mg/L)	1			-	-				-	-
ш.	塩化ビニルモノマー	(mg/L)	1			-	_				-	
		(mg/L)	 			_	_		-		-	_
	<u>エピクロロヒドリン</u> 全マンガン	(mg/I)										
-	全マンガン	(mg/L)				_	_		_			
-	全マンガン ウラン	(mg/L)		-		-	_				-	-
	全マンガン		3,500		4,400			2,200		3,100		
٠ ج	全マンガン ウラン PFOS及びPFOA	(mg/L) (mg/L)		_	4,400 30以上	-	-	2,200 81	_	3,100 100以上	-	-

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(表中〇は環境基準適合) ※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)

生活環境項	河 川 名 測定地点名 環境基準類型 測 定 項 目 水素イオン濃度 容存酸素量 生物学的酸素要求量	(単位)			新々堀 本陣橋(F					紫川		
生活環境項	環境基準類型 測 定 項 目 水素イオン濃度 容存酸素量	(単位)			<u> </u>)—") \						
生活環境項	測 定 項 目 <u>水素イオン濃度</u> 容存酸素量	(単位)			C/-					<u>加用橋(F</u> A/生物		
生活環境項	<u>水素イオン濃度</u> 容存酸素量	(手匠)	平均	最小	最大	環境基準等	x/y	平均	最小	→ A / 王 //	環境基準等	x/y
生活環境項	容存酸素量		7.8	7.3	8.1	6.5~8.5	0/12	8.1	8.0	8.3	6.5~8.5	0/4
活 環 境 項 [4] [4] [4]	上物学的秘事再求是	(mg/L)	7.9	6.5	11	5以上	0/12	10	9.5	12	7.5以上	0/4
環境項	工彻于时股糸女不里	(mg/L)	1.3	<0.5	2.8	_	0/12	0.5	<0.5	0.5	_	0/4
環境項	(75%値)		(1.8)			5	0	(<0.5)			2	0
境 境 項	<u>化学的酸素要求量</u>	(mg/L)	3.6	3.6	3.6	-	-/1	1.4	1.4	1.4	-	-/1
境 項 (孚 <u>遊物質量</u> 大腸菌数	(mg/L) (CFU/100ml)	3	1 -	15 -	50 -	0/12	3 110	1 65	7 180	25 -	0/4
項金	(90%値)	(01 07 1001111)	(-)			_	_	(180)	0.0	100	300	0/4
	全窒素	(mg/L)	1.6	1.6	1.6	-	-/1	0.58	0.58	0.58	-	-/1
-	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		-	-/1	-		-	-	-
	<u>.AS</u> からうム	(mg/L) (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.003	-/1 0/1	_		_	-	-
	からウム 全シアン	(mg/L)		不検出		不検出	0/1				_	_
	ニン/ン 沿	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		_		_	-
	・	(mg/L)		<0.01		0.05	0/1		-		-	ı
	此素	(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 PCB	(mg/L) (mg/L)		不検出 不検出		不検出	0/1 0/1				-	
	ジクロロメタン	(mg/L)		<u> 个快出</u> <0.002		<u>不検出</u> 0.02	0/1		-		_	
	フリロログラン 四塩化炭素	(mg/L)		<0.002		0.002	0/1		_		-	_
	,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004		0.004	0/1		_			
1 1	,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.01		0.1	0/1		-		-	-
	ンス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1		-		-	-
_	,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.1		1	0/1				-	-
_	,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.0006		0.006	0/1				-	-
	<u>・リクロロエチレン</u> テトラクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1				-	
	,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		-		-	_
1	ンマジン	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1		-		-	ı
	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 消酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) (mg/L)		<0.001 1.6		0.01 10	0/1 0/1				-	
	旧版は至糸及い里明版は至糸 Soo素	(mg/L)		0.5		0.8	0/1				_	
	まう素	(mg/L)		1.7		1	1/1		_		_	-
	,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1		-		-	ı
	プロロホルム	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	<u>、ランス-1,2-ジクロロエチレン</u>	(mg/L)				-	-				-	-
	<u>,</u> 2−ジクロロプロパン ⊢ジクロロベンゼン	(mg/L)				-	-				-	-
ΙĖ	<u>ーンクロロヘンセン</u> イソキサチオン	(mg/L) (mg/L)				_					-	
要点	ゴイアジノン ダイアジノン	(mg/L)		_		-	_		_		-	_
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)		-		-	ı		-		-	ı
1 2	イソプロチオラン	(mg/L)		-		_	ı		_		-	-
[計]	ナキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-		-	-				-	-
-	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)				_		-			-	
_	プロピザミド EPN	(mg/L) (mg/L)				-	-				-	
	:PN ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				_					-	_
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		-		-	-		-		-	1
1 2	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
	プロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	ı		-		-	ı
<u> </u>	トルエン	(mg/L)				-	-				-	-
項 -	キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) (mg/L)				-					-	
	プタル酸ンエナルヘキンル ニッケル	(mg/L)				_	_				-	_
	=ファル Eリブデン	(mg/L)		_		-	-		_		-	_
la 5	アンチモン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
<u> </u>	塩化ビニルモノマー	(mg/L)		-		-	ı		_		-	ı
	エピクロロヒドリン	(mg/L)		-		-	ı		-		-	ı
	全マンガン 	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	ウラン PFOS及びPFOA	(mg/L) (mg/L)				_	_		_		-	
	703及0PF0A 電気伝導率	(mS/m)	2,700	1,300	4.600	_	-/12	29	29	29	-	-/4
	5xi公守于	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/4
他名	有機体炭素(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%値で環境基準適否を判断したもの(表中〇は環境基準適合) ※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(F				志	<u>井川下流</u> ,		
<u> </u>	環境基準類型				A/生物					_A <u>/生物</u>		
Н	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 溶存酸素量	(mg /l)	8.0 10	7.8 8.8	8.1 12	6.5~8.5 7.5以上	0/4	8.0 10	7.6 8.6	8.3	6.5~8.5 7.5以上	0/12 0/12
1 4	<u>冷什晚系里</u> 生物学的酸素要求量	(mg/L) (mg/L)	0.5	<0.5	0.5	- 7.3以上	0/4	0.5	<0.5	1.0	7.5以工	0/12
	(75%值)	(III6/ L /	(<0.5)	\0.0	0.0	2	0/ 4	(<0.5)	\0.0	1.0	2	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
環	浮遊物質量	(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)			300	0	(620)			300	×
	全窒素	(mg/L)	0.64	0.64	0.64	-	-/1	0.67 0.018	0.67	0.67	-	-/1 -/1
	全 <u>烯</u> 全亜鉛	(mg/L) (mg/L)	0.049	0.049	0.049	_	-/1 -	0.018	0.018	0.018	0.03	0/1
	<u>王亜邨</u> ノニルフェノール	(mg/L)	_	_	_	_		<0.0002	<0.0002		0.002	0/1
1111	LAS	(mg/L)	-	-	-	-	_	0.0020	0.0020	0.0020	0.05	0/1
	カドミウム	(mg/L)		_		-	-	0.0020	_		-	-
	全シアン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	鉛	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	六価クロム	(mg/L)				-	-	-			-	-
	<u> </u>	(mg/L)				-		1			-	-
	<u>総水銀</u> アルキル水銀	(mg/L) (mg/L)				_		-			_	
	<u>アルギル小皷</u> PCB	(mg/L)				-		 			_	_
	<u>「いし</u> 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 トリクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				_	_				-	_
	<u> テトラクロロエチレン</u> 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 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				-	_	-			-	_
	<u> </u>	(mg/L) (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)		_		-	_	-			-	_
要	<u>イソキサチオン</u> ダイアジノン	(mg/L)				_	_	1			-	_
	<u>ダイアンノン</u> フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) (mg/L)				_	_	 			_	_
	<u>フェードロテオフ(MEP)</u> イソプロチオラン	(mg/L)				_	_	1			_	_
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
監	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	ブロビザミド	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	EPN	(mg/L)				-	-				-	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				_	_	1			-	
	<u>フェノブカルブ(BPMC)</u> イプロベンホス(IBP)	(mg/L) (mg/L)				_	_	 			_	_
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)				-	_	 			-	_
	トルエン	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
項	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)				-	-	 			-	
	<u>アンチモン</u> 塩化ビニルモノマー	(mg/L)				-		 			-	_
	<u>塩化ビニルモノマー</u> エピクロロヒドリン	(mg/L) (mg/L)				_	_	-			-	
	<u>エログロロロトリン</u> 全マンガン	(mg/L)				_	_	-			-	
	ウラン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
そ	電気伝導率	(mS/m)	17	14	19	-	-/4	26	22	28	-	-/12
の	透視度 有機体炭素(TOC)	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/4	30以上	30以上	30以上	-	-/12
		(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(表中〇は環境基準適合) ※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					勝山橋(F		
	環境基準類型				A/生物					B/生物		
	測定項目	(単位)	平均	最小	- 11-41	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		7.9	7.6	8.1	6.5~8.5	0/12	7.8	7.2	8.1	6.5~8.5	0/12
┸	/付付政糸里	(mg/L)	8.9	6.4	11	7.5以上	4/12	7.8	5.7	9.8	5以上	0/12
ıπ	生物学的酸素要求量	(mg/L)	0.6	<0.5	1.0	_	0/12	0.6	<0.5	1.0	_	0/12
活	(70%)E/	, ,,	(0.5)			2	0	(0.7)			3	0
	化学的酸素要求量	(mg/L)	1.8	1.8	1.8	_	-/1	1.8	1.8	1.8	-	-/1
垜	浮遊物質量	(mg/L)	3	<1	9	25	0/12	1	<1	2	25	0/12
۱, ـ		(CFU/100ml)	90	34	220	_	0/12	260	29	1,600	_	1/12
境		((1)	(130)	0.50	0.50	300	0	(430)	0.40	0.40	1,000	0
	全窒素	(mg/L)	0.50	0.50	0.50	-	-/1	0.42	0.42	0.42	-	-/1
垻	全 <u>燐</u> 全亜鉛	(mg/L) (mg/L)	0.017	0.017	0.017	-	-/1 -	0.017 0.004	0.017	0.017	0.03	-/1 0/4
<u> </u>	7-11-11	(mg/L)	_	_	_	_	_	<0.0004			0.002	0/4
目	LAS	(mg/L)		_	_	_	_	0.0012	<0.0006		0.002	0/4
	カドミウム	(mg/L)		_		_	_	0.0012	<0.0003	0.0027	0.003	0/4
	全シアン	(mg/L)				_	_		不検出		不検出	0/1
	<u>エンテン</u> 鉛	(mg/L)				_	_		<0.001		0.01	0/1
1	型 六価クロム	(mg/L)				-	_		<0.001		0.01	0/1
1	<u> </u>	(mg/L)		_		_	_		0.002		0.03	0/1
健	総水銀	(mg/L)		_		-	_		<0.002		0.0005	0/1
"	アルキル水銀	(mg/L)		_		-	-		不検出		不検出	0/1
1	PCB	(mg/L)		-		-	-		不検出		不検出	0/1
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
康	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		-		-	-		<0.0004		0.004	0/1
序	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		-		-	ı		<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)		-		_	ı		<0.1		1	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		-		-	-		<0.0006		0.006	0/1
項	トリクロロエチレン	(mg/L)		-		-	-		<0.001		0.01	0/1
炓	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
L	チオベンカルブ	(mg/L)		-		-	-		<0.002		0.02	0/1
ᄩ	ベンゼン	(mg/L)				-	-		<0.001		0.01	0/1
	セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				_			<0.001 1.2		0.01	0/1 0/1
	-	(mg/L)				_			0.1		10 0.8	0/1
	<u>ふっ素</u> ほう素	(mg/L) (mg/L)				_			0.1		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)				_	_		- 0.003		-	-
	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)				_	-				_	-
<u> </u>	イソキサチオン	(mg/L)		-		_	-		_		-	-
要	ダイアジノン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
1	イソプロチオラン	(mg/L)		-		-	ı		-		-	_
p.	オキシン鍋(有機鍋)	(mg/L)		-		_	ı		-		-	-
監	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	プロピザミド	(mg/L)		-		_	-		-		-	-
1	EPN	(mg/L)		-		-	ı		_		-	-
1	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		_		-	-				-	-
視	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				-					-	-
1	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				-	-				-	-
1	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)				-	-				-	-
1.	トルエン	(mg/L)				-	-				-	-
項	キシレンコカル酸ジェチルムナシル	(mg/L)				-					-	-
1	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		-					-		-	-
1	ニッケル	(mg/L)				-	-					-
1	<u>モリブデン</u> アンチモン	(mg/L) (mg/L)				_					-	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)				_	_				_	_
1	エピクロロヒドリン	(mg/L)				_	_				_	_
1	全マンガン	(mg/L)				_	-				-	_
1	ウラン	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
1	PFOS及びPFOA	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
	電気伝導率	(mS/m)	23	20	25	-	-/12	1,900	420	3,200	-	-/12
の	透視度	(cm)	30以上		30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/12
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	0.8	0.6	1.0	-	-/4	1.1	0.7	1.4	-	-/4
			T== +	立甘淮広 丁	マドボ 55-5日	項目指針値を	±刀 '屈 l + . +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(表中〇は環境基準適合) ※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		
\vdash	河川名				神嶽川					板櫃J		
⊢	測定地点名				<u> 旦過橋(F</u>				指	場取水堰		
⊢	環境基準類型	/ ¥/ + \	TT 15	B.I.	B/-	環境基準等	,	TT-14-	B .I.	A/-	環境基準等	
\vdash	<u>測定項目</u> 水素イオン濃度	(単位)	<u>平均</u> 7.8	<u>最小</u> 7.4	<u>最大</u> 8.1	境児基準等 6.5~8.5	x/y 0/12	平均 8.0	<u>最小</u> 7.9	<u>最大</u> 8.0	境児基準等 6.5~8.5	x/y 0/4
	<u> </u>	(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	(mg/L)	0.7	<0.5	1.0	-	0/12	<0.5	<0.5	<0.5	-	0/4
	(75%値)	, ,	(0.7)		•	3	0	(<0.5)			2	0
	化学的酸素要求量	(mg/L)	2.3	2.3	2.3	-	-/1	1.7	1.7	1.7	-	-/1
	浮遊物質量	(mg/L)	1	<1	1	25	0/12	2	<1	3	25	0/4
		(CFU/100ml)	240	38	760	-	0/12	400	60	880	-	2/4
	<u>(90%値)</u> 全窒素	(mg/L)	(590) 0.44	0.44	0.44	1,000	<u> </u>	(880) 0.61	0.61	0.61	300	
	工工术	(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	-	-	-	-	-
	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006		_	-/1	-	-	-	-	-
-	LAS	(mg/L)	0.0014	0.0014	0.0014	-	-/1	-	-	-	-	-
	<u>カドミウム</u>	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1					
	<u>全シアン</u> 鉛	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u> <0.001		不検出 0.01	0/1 0/1				-	
	<u>料</u> 六価クロム	(mg/L)		<0.01		0.05	0/1					
	<u>八価プロス</u> 砒素	(mg/L)		0.002		0.01	0/1		-		-	-
健	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)		<u> 不検出</u>		不検出	0/1				-	
	ジクロロメタン 四塩化炭素	(mg/L)		<0.002		0.02	0/1				-	
I	<u>四塩化灰素</u> 1,2−ジクロロエタン	(mg/L) (mg/L)		<0.0002 <0.0004		0.002 0.004	0/1 0/1				 -	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004		0.004	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				-	
1	テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) (mg/L)		<0.001 <0.0002		0.01 0.002	0/1 0/1				-	
	<u> </u>	(mg/L)		<0.0002		0.002	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 0.8	0/1 0/1				-	
	<u>ふっ素</u> ほう素	(mg/L) (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)		-		-	-		-		-	-
	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 ハバセサエナン	(mg/L)				_						
要	<u>イソキサチオン</u> ダイアジノン	(mg/L) (mg/L)				_					-	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)				_					-	_
	イソプロチオラン	(mg/L)		-		_	-					
₆ , [オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-		-	-	-	_		-	-
监	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
l	ブロビザミド	(mg/L)				-					-	_
	<u>EPN</u> ジクロルボス(DDVP)	(mg/L) (mg/L)				-						
	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)		-		-	-		-		-	-
項	キシレンコカル新ジェチルへようル	(mg/L)				-					-	
	<u>フタル酸ジエチルヘキシル</u> ニッケル	(mg/L) (mg/L)				_					_	
	ーソフル 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 PFOS及びPFOA	(mg/L) (mg/L)				_			-			
	PFUS及UPFUA 電気伝導率	(mS/m)	3,100	500	4,900	_	-/12	15	14	16	-	-/4
16												
	透視度	(cm)	30以上	30以上	30以上	-	-/12	30以上	30以上	30以上	-	-/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(表中〇は環境基準適合) ※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
生	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
±	/ 合 付 政 糸 里	(mg/L)	9.4	7.3	12	7.5以上	1/12	7.7	5.1	12	5以上	0/12
Ή	生物学的酸素要求量	(mg/L)	0.6	<0.5	1.0	_	0/12	0.7	<0.5	1.2	_	0/12
活	(70%)E/	, ,, ,	(0.5)			2	0	(0.7)			3	0
122	化学的酸素要求量	(mg/L)	1.8	1.8	1.8	-	-/1	2.0	2.0	2.0	-	-/1
垜	浮遊物質量	(mg/L)	1	<1	1 0.500	25 _	0/12	1	<1	1 000	25 _	0/12
址		(CFU/100ml)	(2.100)	35	2,500		6/12	590	82	1,600		4/12
児	(90%値) 全窒素	(mg/L)	0.79	0.79	0.79	300	-/1	(1,200) 0.51	0.51	0.51	1,000	-/1
	<u>主業系</u> 全燐	(mg/L)	0.79	0.033	0.79	_	-/1	0.027	0.027	0.027	_	-/1
坦	全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	-	-/1
la	ノニルフェノール	(mg/L)	_	_	_	_	-	<0.0006		<0.0006	_	-/1
ľ	LAS	(mg/L)	_	-	-	-	-	0.0024	0.0024	0.0024	-	-/1
Г	カドミウム	(mg/L)		-	ı	-	-	0.002+	<0.0003	0.002	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
1	六価クロム	(mg/L)		-		-	-		<0.01		0.05	0/1
1	砒素	(mg/L)		-		-	-		0.002		0.01	0/1
健	総水銀	(mg/L)		-	-	-	-		<0.0005		0.0005	0/1
1	アルキル水銀	(mg/L)		-		-	-		不検出		不検出	0/1
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
1	四塩化炭素	(mg/L)				-	-		<0.0002		0.002	0/1
康	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 1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				_	_		<0.1		1 0.006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				_			<0.0006		0.006	0/1
項	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)				_			<0.001		0.002	0/1
	チウラム	(mg/L)		_		_	_		<0.0002		0.002	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
目	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)				-	_		_		-	
1	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)				_					_	
要	<u>イソキサチオン</u> ダイアジノン	(mg/L) (mg/L)				_					_	
1	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)				_	_				_	_
1	イソプロチオラン(MEP)	(mg/L)				_					_	
1	オキシン鍋(有機鍋)	(mg/L)		_		_	_		_		-	_
監	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)		_		-	-		_		-	
1	プロピザミド	(mg/L)		_		-	-		_		-	_
1	EPN	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
視	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		-		-	-		_	-	-	-
	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	
1	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	トルエン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
項	キシレン	(mg/L)		_		-	-				-	-
1	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)				-	-				-	-
1	ニッケル	(mg/L)				-	-				-	
1	モリブデン	(mg/L)		-		-	-	-			-	-
目	アンチモン ケー	(mg/L)				_					-	
1	塩化ビニルモノマー エピクロロヒドリン	(mg/L) (mg/L)				-	_				_	
1	全マンガン	(mg/L)				_	_				<u> </u>	
	<u> </u>	(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
Ó	透視度	(cm)	30以上		30以上	-	-/12	30以上	30以上		-	-/12
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	0.8	0.6	1.0	-	-/4	1.2	0.9	1.6	-	-/4
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				項目指針値を	, .					<u>-</u> -

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(表中〇は環境基準適合) ※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				撥川	+ - 1= /- /- /-				撥川		
測定地点名			旧厚生年		iの橋(R-12))		JRśl		橋(R-13)	
環境基準類型 測定項目	(単位)	平均	最小	B/- 最大	環境基準等	x/y	平均	最小	C/- 最大	環境基準等	x/y
水素イオン濃度	(単位)	8.0	7.9	8.0	6.5~8.5	0/4	7.8	7.6	8.1	6.5~8.5	0/12
生溶存酸素量	(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	(mg/L)	0.5	<0.5	0.5	_	0/4	0.7	<0.5	1.7	_	0/12
活 (75%値)		(<0.5)			3	0	(0.6)			5	0
化学的酸素要求量	(mg/L)	1.5	1.5	1.5	-	-/1	2.4	2.4	2.4	-	-/1
環 <u>浮遊物質量</u> 大腸菌数	(mg/L) (CFU/100ml)	110	<1 87	1 170	25 -	0/4 0/4	1 -	<1 -	1 -	50 -	0/12
境 (90%値)	(01 07 1001111)	(170)	0/	170	1.000	0/4	(-)			_	_
全窒素	(mg/L)	1.2	1.2	1.2	-	-/1	1.1	1.1	1.1	-	-/1
項 全燐	(mg/L)	0.035	0.035	0.035	-	-/1	0.055	0.055	0.055	-	-/1
全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
目ノニルフェノール	(mg/L)	_	-	-	-		-	_	-	-	
LAS 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) (mg/L)		不検出		不検出	0/1		不検出		不検出	0/1
<u>エンテン</u> 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
健総水銀	(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 ジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u> <0.002		<u>不検出</u> 0.02	0/1 0/1		<u>不検出</u> <0.002		不検出 0.02	0/1 0/1
四塩化炭素	(mg/L)		<0.002		0.02	0/1		<0.002		0.002	0/1
康 1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004		0.002	0/1		<0.0004		0.002	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
<u>トリクロロエチレン</u> す テトラクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 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
目ベンゼン	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1
<u>セレン</u>	(mg/L) (mg/L)		<0.001 1.5		0.01 10	0/1 0/1		<0.001 2.3		0.01 10	0/1 0/1
<u> </u>	(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 イソキサチオン	(mg/L) (mg/L)		- -		_			-		-	
要 イノイリテオン ダイアジノン	(mg/L)		_		-	_		_		-	_
フェニトロチオン (MEP)	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
イソプロチオラン	(mg/L)		-		-	-		-		_	-
オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		_		-	-				-	-
監クロロタロニル(TPN)	(mg/L)									-	
プロピザミド EPN	(mg/L) (mg/L)				-					-	
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				-					-	
視 フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		-		-	1		-		-	-
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
トルエン	(mg/L)				-						
項 キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) (mg/L)				_					-	
<u> プダル酸シエテルペキシル</u> 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)		-		-	ı		-		-	-
エピクロロヒドリン	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
全マンガン	(mg/L)		-		-	-				-	-
ウラン PFOS及びPFOA	(mg/L)				-	-		-			
そ 電気伝導率	(mg/L) (mS/m)	34	31	37	_	-/4	1,100	250	2,300	-	-/12
の透視度	(cm)	30以上		30以上	_	-/4	30以上	30以上	30以上		-/12 -/12
他 有機体炭素(TOC)	(mg/L)	0.7	0.6	1.0	-	-/4	1.5	1.1	1.9	-	-/4
					項目指針値を						

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(表中〇は環境基準適合) ※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		
	<u>測定地点名</u> 環境基準類型			f	<u>的場橋(R</u> B∕-				JF	R鉄橋下(D/-		
-		(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
生	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
活	生物学的酸素要求量	(mg/L)	0.6	<0.5	0.7	-	0/4	0.8	<0.5	1.3	-	0/12
"	(75%値) 化学的酸素要求量	(mg/L)	(0.6)	2.0	2.0	3	O _/1	(1.0)	3.4	3.4	8 -	O _/1
環	浮遊物質量	(mg/L)	1	<1	2	25	0/4	2	<1	9	100	0/12
	大腸菌数 (6	CFU/100ml)	260	57	510	_	0/4	_		_		
境	(90%値)	/ ma/l)	(510)	0.00	0.00	1,000	0	(-)	1.0	1.0	-	- /1
ा	<u>全窒素</u> 全燐	(mg/L) (mg/L)	0.66 0.058	0.66	0.66 0.058	-	-/1 -/1	1.9 0.081	1.9 0.081	1.9 0.081	-	-/1 -/1
* <u>*</u>	全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	LAS カドミウム	(mg/L)	-	_	-	-	_	_	- <0.0002	-	- 0.002	0/1
	全シアン	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0003 不検出		0.003 不検出	0/1
	立 	(mg/L)		-		-	-		<0.001		0.01	0/1
	六価クロム	(mg/L)		-		-	-		<0.01		0.05	0/1
 7=b	<u> </u>	(mg/L)				-	-		0.002		0.01	0/1
進	総水銀 アルキル水銀	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0005 不検出		0.0005 不検出	0/1 0/1
1	アルギル水戦 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
康	1,2-ジクロロエタン 1.1-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0004 <0.01		0.004 0.1	0/1 0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				_			<0.004		0.1	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
項	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 1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) (mg/L)				-	_		<0.001 <0.0002		0.01 0.002	0/1 0/1
	チウラム	(mg/L)		_		-	-		<0.0002		0.002	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
ľ	ベンゼン セレン	(mg/L) (mg/L)				-	_		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 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 クロロホルム	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.005		0.05	0/1
	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	<u>イソキサチオン</u> ダイアジノン	(mg/L) (mg/L)				_	-				-	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)		_		-	_		_		-	_
	イソプロチオラン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
臣仁	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
_	クロロタロニル(TPN) プロピザミド	(mg/L)				_					-	
	EPN	(mg/L) (mg/L)				_					_	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	ı
視	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) トルエン	(mg/L) (mg/L)				-	_				-	-
項	キシレン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	ニッケル	(mg/L)		-		-	-				-	-
<u> </u>	<u>モリブデン</u> アンチモン	(mg/L) (mg/L)				_	-				-	
目	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 PFOS及びPFOA	(mg/L) (mg/L)				-	-		-		-	_
そ	電気伝導率	(mS/m)	27	23	32	-	-/4	1.600	300	3.400	-	-/12
の	透視度	(cm)	30以上			-	-/4	30以上	30以上	30以上	-	-/12
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	1.0	0.8	1.2		-/4	2.2	1.7	2.9	-	-/4
			∨ · 瑨 ·	音其準値 7	が要監視	項目指針値を	お禍した検	休粉				

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(表中〇は環境基準適合) ※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		
-	<u>測定地点名</u>			則	<u> 松井堰(</u> C/				新々	<u>堀川合流</u> - C		
	環境基準類型 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
h	水素イオン濃度	(辛四/	8.0	7.5	8.9	6.5~8.5	2/12	7.8	7.5	8.0	6.5~8.5	0/4
生	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
l	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	0	(1.0)			5	0
	化学的酸素要求量	(mg/L)	3.1	3.1	3.1	-	-/1	3.8	3.8	3.8	-	-/1
塓	浮遊物質量	(mg/L)	3	<1	11	50	0/12	3	11	5	50	0/4
境	大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	(-)	_		_ 		(-)			_ 	
児	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)	ī	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ľ	LAS	(mg/L)	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	かミウム	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1				-	
	<u>全シアン</u> 鉛	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u>		<u>不検出</u> 0.01	0/1 0/1				_	
	<u>町</u> 六価クロム	(mg/L)		<0.001 <0.01		0.01	0/1				- -	
	<u> </u>	(mg/L)		0.002		0.03	0/1		_		-	_
健	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	1	_		-	-
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1	-	_		-	-
康	1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.0004 <0.01		0.004 0.1	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)		<0.004		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		-		-	-
項	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				-	
	<u>シマジン</u> チオベンカルブ	(mg/L) (mg/L)		<0.0003 <0.002		0.003 0.02	0/1 0/1				_	
	ベンゼン	(mg/L)		<0.002		0.02	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)		0.4		8.0	0/1		-		-	-
	ほう素	(mg/L)		1.1		1	1/1				-	-
Ш	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1				-	_
	クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				-	_				-	
	<u> 1.2-ジクロロプロパン</u>	(mg/L)				_					-	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		_		_	_		_		_	_
	イソキサチオン	(mg/L)		-		-	-	1	-		-	-
要	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)		_		-	-	1	_		-	_
監	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)				-	-	1			-	
""	クロロタロニル(TPN) プロピザミド	(mg/L) (mg/L)				_	_	 			-	
	EPN EPN	(mg/L)				_	_	t			_	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	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)				-	-	 			-	
項	キシレンコカル酸ジェチルム たい	(mg/L)				-	_	 			-	
	<u>フタル酸ジエチルヘキシル</u> ニッケル	(mg/L) (mg/L)				_	_	 	-		_	
	ーツケル モリブデン	(mg/L)				_	_	 			-	
	アンチモン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
目	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 電気に道家	(mg/L)	1 200	- 81	4 100	-	- -/12	2 700	1,700	2.400	-	-/4
	<u>電気伝導率</u> 透視度	(mS/m) (cm)	1,200 28	20	4,100 30以上	_	-/12 -/12	2,700 30以上	30以上	3,400	_	-/4 -/4
	互悦及 有機体炭素(TOC)	(mg/L)	2.1	1.5	2.9	_	-/12	2.2	1.4	3.3	-	-/4
تار	ロスパガスボ (100/	\ 1115/ ∟ /				項目指針値を			1.7	0.0		/ '

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(表中〇は環境基準適合) ※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	i <u>l</u>	
	測定地点名				戸井堰(F	₹–18)				洞北橋(R	-19)	
	環境基準類型				B/-					D/-		
L.	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
1 1	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	(mg/L)	0.6	<0.5	0.9	_	0/4	1.0	<0.5	2.2	_	0/12
活	(70%)E/	, ,,	(0.6)			3	0	(1.0)			8	0
т==	化学的酸素要求量	(mg/L)	2.6	2.6	2.6	-	-/1	3.2	3.2	3.2	-	-/1
垜	<u>浮遊物質量</u>	(mg/L)	1	<1	1 100	25 _	0/4 0/4	1	<1	3	100	0/12
+辛	大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	68 (160)	20	160	1.000	0/4	(-)	_	_	_	
	全窒素	(mg/L)	0.74	0.74	0.74	-	-/1	1.0	1.0	1.0	 	-/1
	工工术	(mg/L)	0.065	0.065	0.065	_	-/1	0.075	0.075	0.075	_	-/1
75	全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
1111	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)		-		-	ı		<0.001		0.01	0/1
	六価クロム	(mg/L)		_		-	-		<0.01		0.05	0/1
	<u> </u>	(mg/L)				-	-	 	0.002		0.01	0/1
健	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)				_			<u> 不検出</u>		不検出	0/1
	<u>ジクロロメタン</u> 四塩化炭素	(mg/L) (mg/L)	-			_		├──	<0.002 <0.0002		0.02 0.002	0/1
_	四塩10灰茶 1,2-ジクロロエタン					-	_		<0.0002		0.002	0/1
康	1,2-シクロロエダン 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)	 			_	_	 	<0.0004		0.004	0/1
1 1	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		_		-	_		<0.01		0.04	0/1
	<u> </u>	(mg/L)				_	_		<0.004		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
項	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
li	チウラム	(mg/L)		-		_	-		<0.0006		0.006	0/1
	シマジン	(mg/L)		-		_	-		<0.0003		0.003	0/1
$ _{\perp} $	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
1	ふっ素	(mg/L)				-	-		0.8		0.8	0/1
1	はう素	(mg/L)		_		-			2.8		1	1/1
\vdash	1,4-ジオキサン クロロホルム	(mg/L)		-		_			<0.005		0.05	0/1
1	クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				_					-	_
1	<u> </u>	(mg/L)		_		_	_	<u> </u>	_		_	_
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		_		_	_		_		_	_
1 [イソキサチオン	(mg/L)		_		_	_		_			-
要	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)		-		-	ı		-		-	-
	オキシン鍋(有機鍋)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
监	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)				-	_					_
	ブロビザミド	(mg/L)	<u> </u>	-		-	-	<u> </u>	-		-	-
	EPN	(mg/L)	<u> </u>	-		-	-	<u> </u>	_		-	-
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)	 			-	_	├			-	-
	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 キシレン	(mg/L)	 			_		─			-	
垻	<u>キシレン</u> フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) (mg/L)	 			_		\vdash			-	_
	<u>ファル酸シエテルペキシル</u> ニッケル	(mg/L)				_		 			-	
	<u>ニッケル</u> モリブデン	(mg/L)		_		-	-	<u> </u>	_		_	-
1 [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)		-		-	ı		-		-	-
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
	電気伝導率	(mS/m)	2,700	450	3,800	-	-/4	3,000	450	4,600	-	-/12
そ	モバロサー	(1110/1111/										
その	透視度 有機体炭素(TOC)	(cm) (mg/L)	30以上 1.6	30以上	30以上 2.2	_	-/4 -/4	30以上 1.8	30以上	2.3	-	-/12 -/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(表中〇は環境基準適合) ※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)

対象性系名 対象性の 対象性の		No.				21					22		
理技術等別型		河 川 名				奥畑川	I				竹馬川		
東京 項目		測定地点名			7	宮前橋(R	-20)				新開橋(R	-21)	
生物子のできません 80 7.5 86 65~85 1/12 84 7.9 9.1 8/1 9/1 8/1 <th< td=""><td></td><td>環境基準類型</td><td></td><td></td><td></td><td>A/-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>D/生物</td><td>bВ</td><td></td></th<>		環境基準類型				A/-					D/生物	bВ	
### (mp. 1) 11 8.2 13 7.5以上 0.12 10 7.1 13 2以上 性物学的除来要求者 (mp. 1) 0.6 (20.5 10 - 0.1/2 17.7 0.9 1.2 1			(単位)	,	- 11-4	最大				- 17-4	最大		x/y
													5/12
15	/台												0/12
### (Path 書表 表示 ## (mg/L) 1.9 1.3 2.5/2 5.2 3.9 6.5/2 1.2 1.1 1.1 1.5 1.2 5/2 5.2 3.9 6.5 1.5/2 1.5 2			(mg/L)		<0.5	1.0				0.9	2.9		0/12
接 受益物質量 (無少し) 1 (1 1 25 0/12 7 2 11 100	_		/ // \		4.0						0.5		0
大照商数	11	子的酸素安水重											-/2
## (190%)				_					/	2	- !!	100	0/12
安皇素			(CFU/ TOUMI)			280			(_)				
# 会性	_		(mg/l)	_	0.53	1.0				0.58	1.0		-/2
全事的													-/2
LAS							-					0.03	0/4
LAS	_			-	-	-	-	-	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002	0/4
大きプン		NS .	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0011	<0.0006	0.0027	0.05	0/4
野田 (際化) <0.001	カ	ドミウム	(mg/L)				0.003	0/1					0/1
大幅プロム													0/1
磁表													0/1
## 機然質													0/1
アルキル水銀													0/1
PCB													0/1
プクロアダン (明だ人) (0.002 0.02 0.71 (0.002 0.02 0.02 0.71 (0.0002 0.													0/1 0/1
四種化療								-, -					0/1
# 12-ジウロロエチレン (mg/L)													0/1
	4 (0/1
シスーパーシグロロチレン (mg/L) (0.004 0.04 0.71 (0.004 0.04 1.1.1-1-1)プロロエダン (mg/L) (0.0 1 1 0.71 (0.006 0.006 0.006 1.1.1-1)プロロエダン (mg/L) (0.0007 0.006 0.006 0.71 (0.0007 0.006 0.006 0.006 0.71 (0.0007 0.0007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.0006 0.006								-, -					0/1
1.1.1-トリプロエギン (mg/L)													0/1
								0/1					0/1
大字クロコエチレン (mg/L)	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
TF	년.	Jクロロエチレン	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1
子グラム	T												0/1
シマジン	_												0/1
日子オペンカルブ								_					0/1
目 ペンゼン								_					0/1
世レン (mg/L) 〈0.001 0.01 〈0.001 0.01	ナ	オヘンカルノ ヽ. ビン											0/1
研酸性窒素及び亜硝酸性窒素													0/1 0/1
添っ素								-, -					0/1
ほう素													0/1
1.4-ジオキサン								_					0/1
トランス-12-ジクロロエチレン							0.05					0.05	0/1
1.2-ジクロロプロパン	ク	ロロホルム	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
要 (mg/L)	<u> </u>	ランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		-		_	-		-		-	-
要 イソキサチオン (mg/L)			(mg/L)				-	Ī		-			-
要 ダイアジノン (mg/L) -							-	-		_		_	-
マイアシアン (mg/L)							-	-				-	
 イソプロチオラン (mg/L)	タ												-
大キシン銅(有機銅) (mg/L) - </td <td></td> <td>-</td>													-
□ プロロタロニル(TPN)													-
プロピザミド	7	<u> フィン 知り(行1成判)</u> ロロタロール (TPNI)					_	_					
EPN (mg/L) -	3	ロピザミド			_		_	_		_		_	_
ジクロルボス (DDVP) (mg/L) -													-
視 フェノブカルブ (BPMC)					_		_	-		-		-	-
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) - - - - エジレン (mg/L) - - - - フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L) - - - - ニッケル (mg/L) - - - - エリブデン (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) - - - - ウラン (mg/L) - - - - アFOS及びPFOA (mg/L) - - - - 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -					_		-	_		_		-	-
トルエン (mg/L) - - - - - すシレン (mg/L) - - - - - フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L) - - - - - ニッケル (mg/L) - - - - - エリブデン (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) - - - - - アPFOS及びPFOA (mg/L) - - - - - - 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -	_						_	_				_	_
1	ク	ロルニトロフェン(CNP)	(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/マー (mg/L) - - - - エピクロロヒドリン (mg/L) - - - - ウラン (mg/L) - - - - PFOS及びPFOA (mg/L) - - - - 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -													-
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 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -													-
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 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -							-						-
目目 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) - - - - で電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -	-77												-
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) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -													_
全マンガン (mg/L) - - - - - ウラン (mg/L) - - - - - PFOS及びPFOA (mg/L) - - - - - そ 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -													_
ウラン (mg/L) - - - - - PFOS及びPFOA (mg/L) - - - - - そ 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -							_					_	_
PFOS及びPFOA (mg/L) - - - - - - そ 電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -							_					-	-
そ電気伝導率 (mS/m) 21 18 26 - -/12 34 19 46 - の透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30 26 30以上 -													-
の 透視度 (cm) 30以上 30以上/12 30 26 30以上 -	電	気伝導率		21	18	26	_	<u>-</u> /12	34	19	46		-/12
	透	視度		30以上	30以上	30以上	_	-/12	30	26	30以上	_	-/12
10 11 1 1 1 1 1 1 1		機体炭素(TOC)	(mg/L)	0.9	0.6	1.1	-	-/4	2.1	1.3	2.7	-	-/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(表中〇は環境基準適合) ※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	[集入口(I	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
_	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
生	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	(mg/L)	0.5	<0.5	0.8	-	0/12	0.7	<0.5	1.1	-	0/12
活	(75%値)		(<0.5)			2	0	(8.0)	1	1	3	0
	化学的酸素要求量	(mg/L)	4.0	4.0	4.0	-	-/1	2.4	2.4	2.4	-	-/1
塓	浮遊物質量	(mg/L)	9	1	23	25	0/12	1	<1	1	25	0/12
1		(CFU/100ml)	140	3	740	-	2/12	630	50	2,100	_	3/12
境	(90%値)	(== /1)	(350)	0.88	0.00	300	-/1	(1,500)	1.0	1.3	1,000	-/1
	<u>全窒素</u> 全燐	(mg/L) (mg/L)	0.88	0.88	0.88	_	-/1 -/1	1.3 0.035	1.3 0.035	0.035	_	-/1
垻	<u>主牌</u> 全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
l	<u>王亜町</u> ノニルフェノール	(mg/L)	_	_	_	_		_	_	_	_	
ᄩ	LAS	(mg/L)	_	-	-	_	_	_	-	-	-	_
Г	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
健	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
康	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 1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.1		1 0.006	0/1 0/1		<0.1		1 0.006	0/1 0/1
	トリクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.0006 <0.001		0.006 0.01	0/1		<0.0006 <0.001		0.006	0/1
項	<u> </u>	(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)		<0.001		0.002	0/1		<0.001		0.002	0/1
	チウラム	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1		<0.0002		0.002	0/1
	<u> </u>	(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
目	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)		8.0		10	0/1		1.1		10	0/1
	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
	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
要	<u>イソキサチオン</u> ダイアジノン	(mg/L)				_	_		<0.0008		0.008 0.005	0/1 0/1
	<u>ダイアンノン</u> フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0005 <0.0003		0.005	0/1
	フェートロナオン(MEP) イソプロチオラン	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0003		0.003	0/1
	オキシン銅(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)		_		-	-		<0.003		0.008	0/1
	EPN	(mg/L)		-		-	-		<0.0006		0.006	0/1
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		<0.0008		0.008	0/1
視	フェノブカルブ(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
項	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			- 0 /1
	モリブデン マンチエン	(mg/L)		_		-	_		0.007		0.07	0/1
目	<u>アンチモン</u> 塩化ビニルモノマー	(mg/L)				-	_		<0.002		0.02	0/1
	<u>塩化ビールモノマー</u> エピクロロヒドリン	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.0002 <0.00004		0.002 0.0004	0/1 0/1
	<u>エログロロロトリン</u> 全マンガン	(mg/L)				_	_		<0.00	•	0.0004	0/1
	<u> 主マンカン</u> ウラン	(mg/L)				_			0.0015		0.002	0/1
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	-	-	0.00001	7	0.0002	0/1
ァ	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		-	-/12
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	0.9	0.7	1.1	-	-/4	0.9	0.7	1.0	-	-/4
-	14 160 (11/00/00)	\g, ∟ /				項目指針値を						

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(表中〇は環境基準適合) ※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)

選別 名		No.		25						26					
理様基準数量	_	河 川 名													
# 京 項目 単位 平均 巻か 巻水 接承基準等 ×/ 平均 巻小 巻木 接京基準等 ×/ 平均 巻木 巻木 巻木 巻木 巻木 巻木 巻木 巻	_				村										
# 株式イン温度	-		/ !	TT 115	B.I.			,	TT-14-	B .I.			,		
	Н		(単112)										x/y 0/12		
本株学的株産来華	生		(mg/l)										0/12		
(7) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15) (15													0/12		
漢字音音	活		(g/ = /				3					3	0		
大照常数		化学的酸素要求量	(mg/L)	2.0	2.0	2.0	-	-/1	1.8	1.3	2.2	-	-/2		
# (1906世)	環			1			25	_	4			25	0/12		
全種	l		CFU/100ml)		70	1,000				37	1,000		0/12		
全種像	境	((()				,			4.0	1 10		0		
全産額													-/2 -/2		
E エルフェノール	垻							_					0/4		
Line Line	L												0/4		
かドラム (m/L) (0,0003) 0,003 0/1 (0,0003) 0,003 をソアン (mg/L) 不検出 大株出 大株出 <td>ᄩ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0/4</td>	ᄩ				-	-							0/4		
全シアン					<0.0003		0.003	0/1	0.0011		0.0020		0/1		
大橋 10			(mg/L)		不検出		不検出	0/1		不検出		不検出	0/1		
献表			(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1		
検			(g ; = /					-, -			-		0/1		
アルキル水線	Jan.												0/1		
FCB	健							_					0/1		
プクロロメシ								-, -					0/1		
四度化策													0/1 0/1		
# 12-ジクロロエキン (mg/L) 〈0.0004			, ,										0/1		
	<u></u>												0/1		
シス-12-ジクロコチレン (mg/L) (0.004 0.04 0.04 0.04 0.01 1 1.1.1-トリプロコチン (mg/L) (0.01 1 1 0.01 (0.006 0.006	尿												0/1		
1.12-トリクロコエタン		シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004		0.04	0/1		<0.004		0.04	0/1		
			(mg/L)		<0.1		1	0/1		<0.1		1	0/1		
日子ラクロコチトン													0/1		
TF プリロコプロペン	項												0/1		
子ウラム	^												0/1		
シマジン													0/1		
日子オペンカルブ													0/1		
日 ペンゼン													0/1		
研酸性窒素及び亜硝酸性窒素	目	ベンゼン			<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1		
添う素													0/1		
正う素													0/1		
1.4-ジオキサン													0/1		
プロホルム (mg/L) 〈0.006			· · · · ·					-, -					0/1 0/1		
デシス-1.2-ジクロロエチレン (mg/L)			, ,										0/1		
要 デジクロロベンゼン (mg/L) (0.002 0.2 0/1 <0.002 0.2 インキサチオン (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <0.0008 0.008 ダイアジノン (mg/L) (0.0005 0.0005 0/1 <0.0005 0.005 インプロチオラン (mg/L) (0.004 (0.004 0.04 0/1 <0.0004 0.04 グロロタロニル(TPN) (mg/L) (0.005 0.05 0/1 <0.004 0.04 グロロタロニル(TPN) (mg/L) (0.0006 0.005 0.05 0/1 <0.0004 0.04 グロレボス (DDVP) (mg/L) (0.0006 0.006 0.01 <0.0008 0.008 フェノブカルブ (BPMC) (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <0.0008 0.008 オーン (DDVP) (mg/L) (0.0006 0.006 0/1 <0.0008 0.008 オーン (DDVP) (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <0.0008 0.008 オーン (DDVP) (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <0.0008 0.008 オート (DDVP) (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <0.0008 0.008 オート (DDVP) (mg/L) (0.0008 0.008 0/1 <													0/1		
要 イプキサチオン (mg/L) く0.0008 0.01 く0.0008 0.008 ダイアジノン (mg/L) く0.0005 0.005 0/1 く0.0005 0.005 フェトロチオン(MEP) (mg/L) く0.0003 0.003 0/1 く0.0003 0.003 インプロチオラン (mg/L) く0.004 0.04 0/1 く0.004 0.04 プロウロニル(TPN) (mg/L) く0.005 0.05 0/1 く0.004 0.04 プロウロニル(TPN) (mg/L) く0.005 0.05 0/1 く0.004 0.04 プロプロニル(TPN) (mg/L) く0.005 0.05 0/1 く0.005 0.05 プロピザミド (mg/L) く0.005 0.005 0/1 く0.005 0.05 ピアンプカルブ(BPMC) (mg/L) く0.0008 0.008 0/1 く0.0008 0.008 オフルボス(DDVP) (mg/L) く0.0008 0.008 0/1 く0.0008 0.008 オフルボス(BP) (mg/L) く0.0008 0.008 0/1 く0.0008 0.008 <		1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.006		0.06	0/1		<0.006		0.06	0/1		
要 フェートロチオン (MEP) (mg/L) く0.0005 0.01 く0.0005 0.005 監監 監監 (mg/L) く0.0003 0.003 0/1 く0.0003 0.003 監監 (mg/L) く0.0004 0.04 0/1 く0.004 0.04 プロウォール(TPN) (mg/L) く0.004 0.04 0/1 く0.004 0.04 プロウョニル(TPN) (mg/L) く0.005 0.05 0/1 く0.005 0.05 プロピザミド (mg/L) く0.0008 0.008 0/1 く0.0008 0.008 ピアリー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			(mg/L)										0/1		
マイアシアン	要							_					0/1		
### A***** 「イソプロチオラン (mg/L) 〈0.004													0/1		
オキシン銅(有機銅) (mg/L) <0.004 0.01 <0.004 0.04 クロロタロニル(TPN) (mg/L) <0.0005													0/1 0/1		
□ プロロタロニル(TPN) (mg/L) 〈0.005		オキシン鍋(有機鍋)											0/1		
プロビザミド	監	クロロタロニル(TPN)											0/1		
ジクロルボス (DDVP) (mg/L) <0.0008 0.01 <0.0008 0.008 視 フェノブカルブ (BPMC) (mg/L) <0.003		プロピザミド											0/1		
視 フェノブカルブ(BPMC) (mg/L) 〈0.003 0.03 0/1 〈0.003 0.03 0.03													0/1		
イプロベンホス(IBP)													0/1		
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L) <0.0001 - - <0.0001 - Ip トルエン (mg/L) <0.06	視							_					0/1		
トルエン (mg/L) <0.06 0.6 0/1 <0.06 0.6 キシレン (mg/L) <0.04													0/1		
耳 キシレン													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 ニッケル (mg/L) 0.003 - - <0.001	┲												0/1		
ロッケル (mg/L) 0.003 - - く0.001 - - セリブデン (mg/L) く0.007 0.07 0/1 く0.007 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.007 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.0004 0.0004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.00004 0.000004 0.000004 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.000000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.	垻												0/1		
Tンチモン													-		
日 塩化ビニルモノマー (mg/L) (0.0002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0004 0.0005 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.0000 0.00005 0.0002 0.0002 0.0000 0.00005 0.0002 0.0000 0.00005 0.0002 0.0000 0.00005 0.0002 0.000004 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00005 0.0000 0.00000 0.00005 0.0000 0.00000 0.00005 0.0000 0.00000 0.00005 0.0000 0.000000			(mg/L)										0/1		
塩化ヒニルモノマー											-		0/1		
全マンガン (mg/L) 〈0.02 0.2 0/1 0.03 0.2 ウラン (mg/L) 〈0.0005 0.002 0/1 〈0.0005 0.002 PFOS及びPFOA (mg/L) 0.0000016 0.00005 0/1 0.0000004 0.00005 そ 電気伝導率 (mS/m) 150 21 930 - -/12 15 12 18 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30以上 30以上 30以上 -	[]							_					0/1		
ウラン (mg/L) く0.0005 0.002 0/1 く0.0005 0.002 PFOS及びPFOA (mg/L) 0.0000016 0.00005 0/1 0.0000004 0.000005 そ 電気伝導率 (mS/m) 150 21 930 - -/12 15 12 18 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30以上 30以上 30以上 -													0/1		
PFOS及びPFOA (mg/L) 0.0000016 0.00005 0/1 0.000004 0.000005 そ 電気伝導率 (mS/m) 150 21 930 - -/12 15 12 18 - の 透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30以上 30以上 30以上 -		-											0/1 0/1		
そ電気伝導率 (mS/m) 150 21 930 - -/12 15 12 18 - の透視度 (cm) 30以上 30以上 30以上 - -/12 30以上 30以上 30以上 -				-		i			,		4		0/1		
の 透視度	そ	電気伝導率											-/12		
[他 有機体炭素(TOC) (mg/L) 0.8 0.5 1.1 - -/4 0.7 0.5 0.9 -	の	透視度											-/12		
x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数	他	有機体炭素(TOC)	(mg/L)							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(表中〇は環境基準適合) ※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

_							(2) 限规足点 28						
_	No.				27					28			
L	河 川 名				相割川	<u> </u>				紫川			
	測定地点名			4	恒見橋(R	-27))	\ヶ瀬橋(F	R-30)		
	環境基準類型			-	B/-					A/生物			
		(単位)	平均	最小	最大	環境基準等	/	平均	最小	最大	環境基準等	/	
Н		(里112)					x/y					x/y	
4	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	(mg/L)	0.5	<0.5	0.9	-	0/12	0.5	<0.5	0.5	-	0/4	
活	(75%値)		(<0.5)			3	0	(0.5)			2	0	
	化学的酸素要求量	(mg/L)	2.6	1.7	3.4	-	-/2	_	-	-	-	_	
瑗	浮遊物質量	(mg/L)	2	<1	8	25	0/12	1	<1	2	25	0/4	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	460	85	1.800	-	1/12	320	49	790	-	2/4	
ቊ		(Cl O/ TOOIII)		0.0	1,000				43	730			
児	(90%値)	(()	(1,000)	0.00	0.00	1,000	0	(790)	1		300	×	
	全窒素	(mg/L)	0.63	0.33	0.92	-	-/2	_	-	-	-	-	
項	全燐	(mg/L)	0.034	0.022	0.046	-	-/2	_	-	-	-	-	
	全亜鉛	(mg/L)	-	_	-	_	-	0.001	<0.001	0.002	0.03	0/4	
lвI	ノニルフェノール	(mg/L)	-	_	-	_	-	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.002	0/4	
	LAS	(mg/L)	_	_	-	-	-	0.0007	<0.0006	0.0008	0.05	0/4	
	カドミウム	(mg/L)	'	<0.0003		0.003	0/1	0.0007	-	0.000	-		
				不検出		不検出	0/1				_		
1	<u>全シアン</u>	(mg/L)						 			_		
	<u>鉛</u>	(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)		0.001		0.01	0/1		-		-	-	
健	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		_		_	_	
1	<u>- 00 </u>	(mg/L)		〈0.002		0.02	0/1				_	_	
1	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1				-	_	
康	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		-		-	-	
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		_		_		
項	<u> </u>			<0.001		0.01	0/1				_		
		(mg/L)									_		
	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		-		-	-	
l⊟l	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			0.6		10	0/1				_		
		(mg/L)											
	ふっ素	(mg/L)		0.1		0.8	0/1				-	-	
	ほう素	(mg/L)		<0.1		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)		<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						
IJ				<0.008		0.008	0/1	 					
要	<u>イソキサチオン</u>	(mg/L)									_		
	ダイアジノン	(mg/L)		<0.0005		0.005	0/1					_	
1	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1		-		-	-	
1	イソプロチオラン	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1		-				
L_	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1		-		-		
监	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		_		-	_	
IJ	EPN	(mg/L)		<0.0006		0.006	0/1		_		-	_	
1	<u>にN</u> ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		<0.0008		0.008	0/1		_		_		
担													
忧	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		<0.003		0.03	0/1						
IJ	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		<0.0008		0.008	0/1		_		_	_	
IJ	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		<0.0001		-			_		-	-	
1	トルエン	(mg/L)		<0.06		0.6	0/1		-		-	-	
項	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		-		-	-	
IJ	ニッケル	(mg/L)		<0.001		-	-		_		_	_	
IJ	ニッケル モリブデン	(mg/L)		<0.007		0.07	0/1		_		_		
IJ											-		
目	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				-		
IJ	エピクロロヒドリン	(mg/L)		<0.00004		0.0004	0/1		-		-	-	
IJ	全マンガン	(mg/L)		<0.02		0.2	0/1		-		-	-	
ı		(mg/L)		<0.0005		0.002	0/1		_		-	-	
	ウラン				•			i	_		_	_	
			(0.0000016)	0.00005	0/1						
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		0.0000016 20		0.00005	0/1 -/12	13		13	_		
そ	PFOS及びPFOA 電気伝導率	(mg/L) (mS/m)	270	20	2,400	-	-/12	13 3011 F	12	13 3017 F	-	-/4	
その	PFOS及びPFOA	(mg/L)	270		2,400	- - -		13 30以上 -		13 30以上 -			

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(表中〇は環境基準適合) ※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(
	環境基準類型				A/生物	JВ				-/-			
	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	8.0	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	
Ή	生物学的酸素要求量	(mg/L)	0.5	<0.5	0.5	_	0/4	0.6	<0.5	0.6	_	-/4	
活	(70/0)E/		(<0.5)			2	0	(0.6)			-	-	
<u>т</u> ш	化学的酸素要求量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
''	浮遊物質量 十四	(mg/L)	3	1	5	25 _	0/4	5	<1	9	-	-/4	
址	大腸菌数	(CFU/100ml)	(010)	45	210		0/4	36	15	60		<u>-/4</u> _	
児	(90%値) 全窒素	(mg/L)	(210)	_	_	300	<u> </u>	(60)	_	_	- -		
	<u>主至系</u> 全燐	(mg/L)	_			_		_	_	_	 		
垻	全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001	0.002	0.03	0/4	_	_	-	-	_	
le	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006		<0.0006	0.002	0/4	_	_	_	_	_	
ľ	LAS	(mg/L)	0.0008	<0.0006		0.05	0/4	_	-	-	-	_	
	カドミウム	(mg/L)	0.0000	<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	
	<u> </u>	(mg/L)		0.002		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1	
健	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)	ļ	不検出		不検出	0/1		<u> 不検出</u>		不検出	0/1	
	PCB	(mg/L)		<u> 不検出</u>		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	
康	1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004		0.004	0/1		<0.0004		0.004	0/1	
	1,1-ングロロエテレン シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.01		0.1	0/1 0/1		<0.01		0.1	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) (mg/L)		<0.004 <0.1		0.04	0/1		<0.004 <0.1		0.04 1	0/1 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)		<0.0001		0.000	0/1		<0.0001		0.000	0/1	
項	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	
目	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 イソキサチオン	(mg/L) (mg/L)	 			_							
要	<u>インキサティン</u> 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(MEP)	(mg/L)	1			_	-	1			_		
	オキシン鍋(有機鍋)	(mg/L)	1	-		-	-	1	-		-	-	
監	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-	
	プロピザミド	(mg/L)		-		-	-		_		-	-	
	EPN	(mg/L)		-		-	-		_		-	-	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		_		-	1		_		-	-	
視	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)	ļ	-		-	-		_		-	-	
	トルエン	(mg/L)	ļ	-		-	-		_		-	_	
項	キシレン	(mg/L)		_		-	-				-	_	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	ļ			-	-				-		
	ニッケル	(mg/L)	-			-	-				-	_	
	モリブデン	(mg/L)	 	-		-	-				-		
目	アンチモン 塩化ビニルモノマー	(mg/L)	-			_					-		
	エピクロロヒドリン	(mg/L) (mg/L)	 			_					-		
	全マンガン	(mg/L)	-			_	_				 		
	<u> 宝マンカン</u> 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	
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		· · · · · · · · ·			- 475 55 15	項目指針値を				•			

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(表中〇は環境基準適合) ※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			堀丿	合流前	(R-33)			į	新貝橋(R	-35)	
	環境基準類型				-/-					-/-		
	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		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
<u></u>	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
活	(75%値)		(2.1)			_	-	(0.6)			-	-
	化学的酸素要求量	(mg/L)	_	-	_	_	-	2.1	1.5	2.6	-	-/2
垜	浮遊物質量	(mg/L)	7	4	12	-	-/4	2	<1	3	-	-/4
址	大腸菌数 (90%値)	(CFU/100ml)	750	61	2,200		/4 	450	17	910		-/4 -
境		(mg/L)	(2,200)	_	_	_		(910) 1.2	0.91	1.4	_	-/2
ा	<u> </u>	(mg/L)	_		_	_		0.039	0.026	0.051	-	-/2 -/2
垻	全亜鉛	(mg/L)	-	_	-	_	-	-	-	-	_	-
l	ノニルフェノール	(mg/L)	_	-	-	_	_	-	-	_	_	_
ľ	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
健	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)		<u> 不検出</u>		不検出	0/1		<u> 不検出</u>		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 1,2-ジクロロエタン	(mg/L) (mg/L)		<0.0002 <0.0004		0.002 0.004	0/1 0/1		<0.0002 <0.0004		0.002 0.004	0/1 0/1
康	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004		0.004	0/1		<0.0004		0.004	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.01		0.04	0/1		<0.004		0.04	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.004		1	0/1		<0.004		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
項	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
目	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
	<u>ほう素</u> 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.1 <0.005		1	0/1		<0.1		1	0/1 0/1
\vdash	1,4-シャイック クロロホルム	(mg/L) (mg/L)		-		0.05	0/1		<0.005 <0.006		0.05 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)		_		_	-		<0.004		0.04	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
安	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
₆ ⊱	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-		-	-		<0.004		0.04	0/1
ニ	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		<0.005		0.05	0/1
	ブロピザミド	(mg/L)				-	-		<0.0008		0.008	0/1
	EPN	(mg/L)				-	-		<0.0006		0.006	0/1
护	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		<0.0008		0.008	0/1
悅	フェノブカルブ(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) トルエン	(mg/L) (mg/L)				_	_		<0.001		0.6	0/1
項	キシレン	(mg/L)				_	-		<0.04		0.6	0/1
垻	<u> マンレン</u> 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
l	アンチモン	(mg/L)		-		-	-		<0.002		0.02	0/1
ľ	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
Ļ	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	-		0.000000		0.00005	0/1
	電気伝導率	(mS/m)	46	39	52	-	-/4	34	15	85	-	-/4
	透視度	(cm)	60	40	70	-	-/4	30以上	30以上	30以上	-	-/4
世	有機体炭素(TOC)	(mg/L)			-	 項目指針値を	-	-	_			_

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(表中〇は環境基準適合) ※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			ます渕ダム								
\vdash	測定地点名					ダムサイト						
\vdash		(単位)		平均	旦小	A(II) I 早士	理控甘淮	/				
_	<u>測定項目</u> 1	(単1年)	上 層	平均 8.0	<u>最小</u> 7.2	<u>最大</u> 8.8	環境基準	m/n 2/12				
		F	<u>工 眉</u> 中 層	7.6	7.0	8.1	_	0/12				
	水素イオン濃度	F	下層	7.5	7.0	7.9		0/12				
生			平均値	7.7	7.1	8.2	6.5~8.5	0/12				
-			上層	9.3	7.5	11		0/12				
	溶存酸素量	(mg/L)	中層	8.1	3.9	11	_	5/12				
活		(IIIg/L)	下 層	6.9	1.9	10		6/12				
		1	平均值	8.1	4.7	11	7.5以上	5/12				
l		L	上層	2.2	1.4	3.4		1/12				
環	//· 学· ** ** * * * * * * * * * * * * * * *	-	中層	1.7	1.2	2.1	_	0/12				
	化学的酸素要求量 (全層平均値の75%値)	(mg/L)	下層	1.7	0.9	2.3		0/12				
境	(主層平均恒の75%値)	<u> </u>	<u>平均値</u> (75%値)	1.9 2.0	1.3	2.5		0/12				
児			(75%)但)	O			3	-				
1			上層	1	<1	2		0/12				
項			中層	1	<1	1	_	0/12				
 ^	浮遊物質量	(mg/L)	下層	2	<1	4		0/12				
1			平均値	1	1	2	5	0/12				
目			上層	5	0	35	_	0/12				
1	大腸菌数 (CFU/1	00ml)	(90%値)	9			300					
1				0			300	-				
_		L	上層	0.60	0.48	0.66		-/12				
10	全窒素	(mg/L)	中層	0.63	0.55	0.70	_	-/12				
~		\g, _/	下層	0.59	0.43	0.72		-/12				
	↑ 1 *	((1-)	<u> </u>	0.60	0.53	0.67	0.04	-/12 2 /12				
	全燐	(mg/L)	上層	0.008	0.004	0.012	0.01	2/12				
	全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L)	<u>上層</u> 上層	0.001 <0.00006	<0.001 <0.00006	0.001 <0.00006	0.03 0.002	0/4 0/4				
	LAS	(mg/L)	工 <u></u>	0.0006	<0.0006	0.0006	0.002	0/4				
	カドミウム	(mg/L)	上層	0.0000	<0.0003	0.0000	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				
健	六価クロム	(mg/L)	上 層		<0.005		0.02	0/1				
	<u> </u>	(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 ジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)	上 <u>層</u> 上層		<0.0005 <0.002		<u>不検出</u> 0.02	0/1 0/1				
1	四塩化炭素	(mg/L)	<u>上層</u> 上層		<0.002		0.002	0/1				
1	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	上層		<0.0002		0.002	0/1				
1	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	上層		<0.01		0.1	0/1				
1	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	上層		<0.004		0.04	0/1				
項	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	上層		<0.1		1	0/1				
1	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	上層		<0.0006		0.006	0/1				
1	トリクロロエチレン	(mg/L)	上層		<0.001		0.01	0/1				
1	テトラクロロエチレン	(mg/L)	上層		<0.001		0.01	0/1				
	1,3-ジクロロブロペン ベンゼン	(mg/L)	上層		<0.0002		0.002	0/1				
		(mg/L)	上層		<0.001		0.01	0/1				
	チウラム シマジン	(mg/L) (mg/L)	<u>上層</u> 上層		<0.0006 <0.0003		0.006 0.003	0/1 0/1				
27	チオベンカルブ	(mg/L)	上層		<0.0003		0.003	0/1				
آ	セレン	(mg/L)	工 <u>眉</u> 上 層		<0.002		0.02	0/1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	上層		0.3		10	0/1				
	ふつ素	(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		, ₋ , T	上層	10	9.0	10	_	-/12				
0	電気伝導率	(mS/m)	中 層	10	9.7	11		-/12				
他	大班(上出車/man)	(/! \	下層	11	10	12	_	-/12				
ш	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 (「一」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(表中〇は環境基準適合) ※ 全燐は表層の年間平均値で環境基準適否を判断したもの

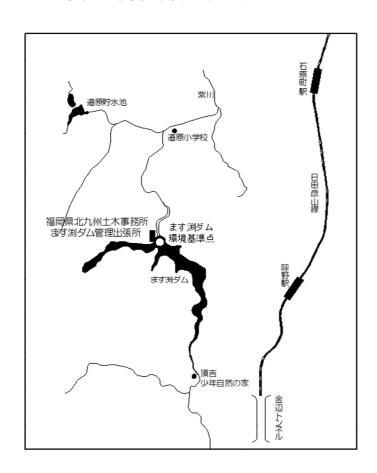
152 令和6年度 湖沼水質測定結果(要監視項目)

	湖沼名					ます渕ダム		
	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
	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
要	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
監	オキシン銅(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
	EPN	(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
視	フェノブカルブ(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
項	キシレン	(mg/L)	上 層		<0.04		0.4	0/1
7	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
	アンチモン	(mg/L)	上 層		<0.002		0.02	0/1
目	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

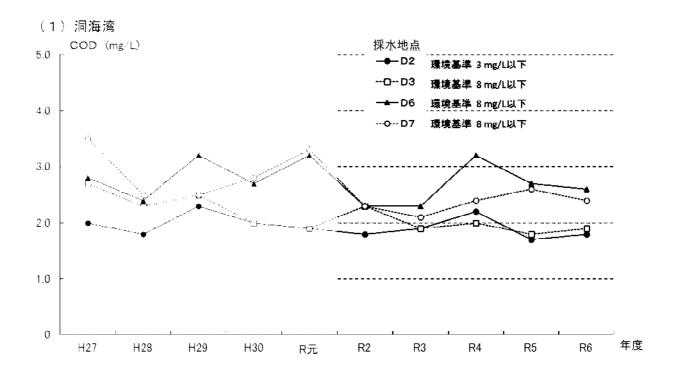
m: 要監視項目指針値を超過した検体数 (「一」は指針値が設定されていないもの)

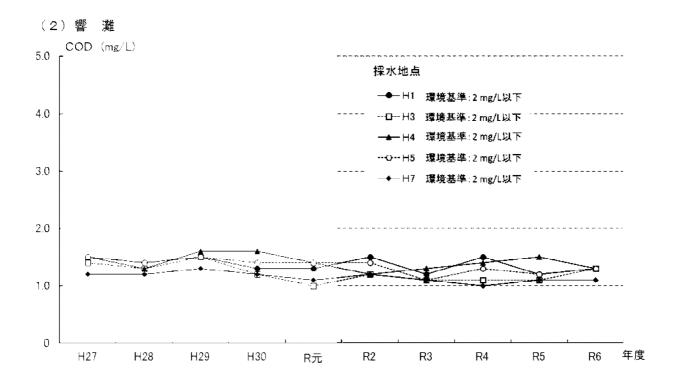
n: 総検体数

153 令和6年度 湖沼測定地点



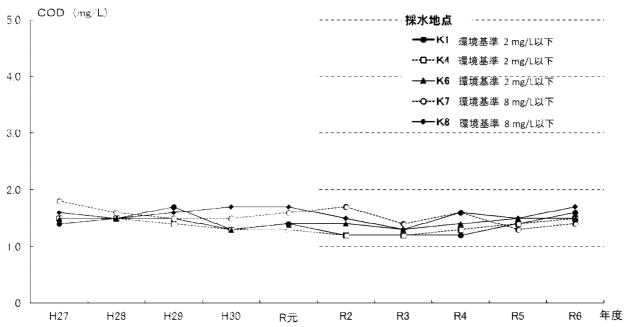
154 周辺海域における COD の経年変化 (75%水質値) (1)



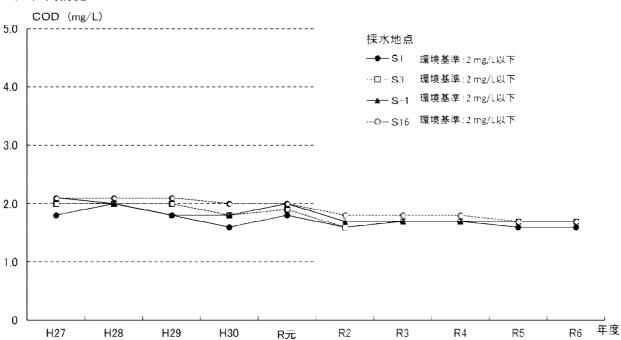


154 周辺海域における COD の経年変化 (75%水質値) (2)

(3) 関門海峡、戸畑・堺川泊地

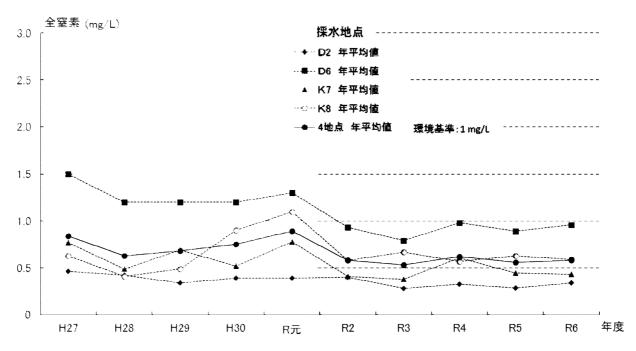


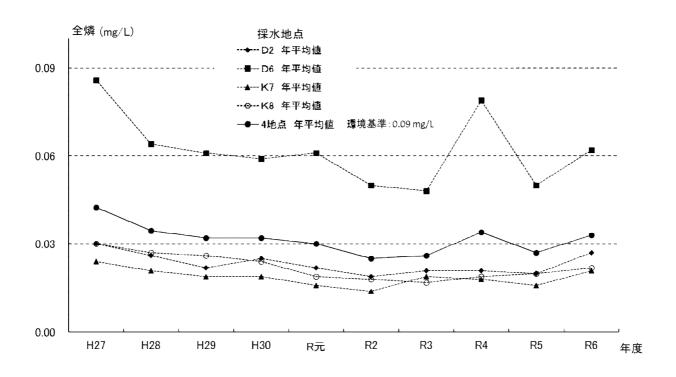
(4) 周防灘



155 周辺海域における全窒素・全燐の経年変化(年平均値)(1)

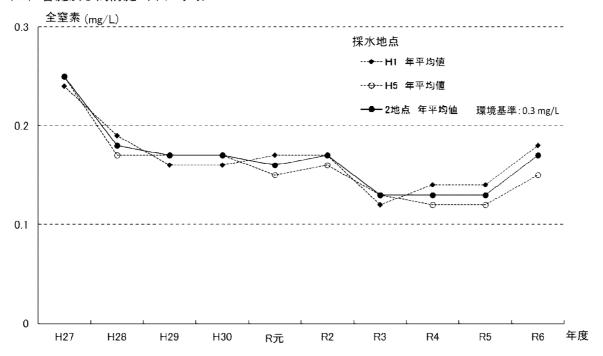
(1) 洞海湾水域

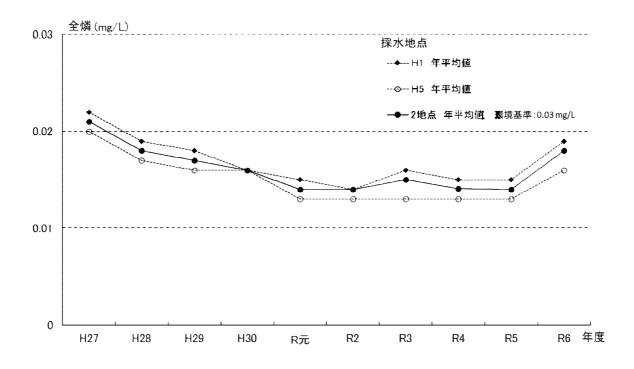




155 周辺海域における全窒素・全燐の経年変化(年平均値)(2)

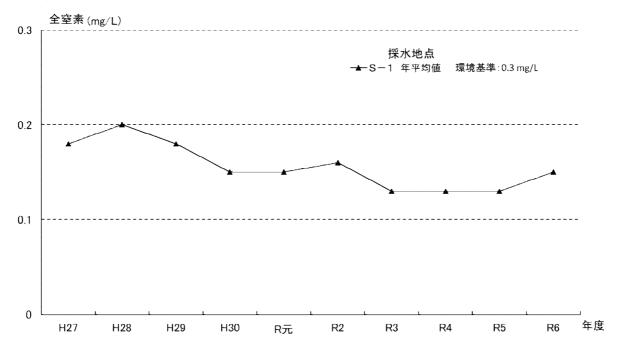
(2) 響灘及び周防灘 (ホ) 水域

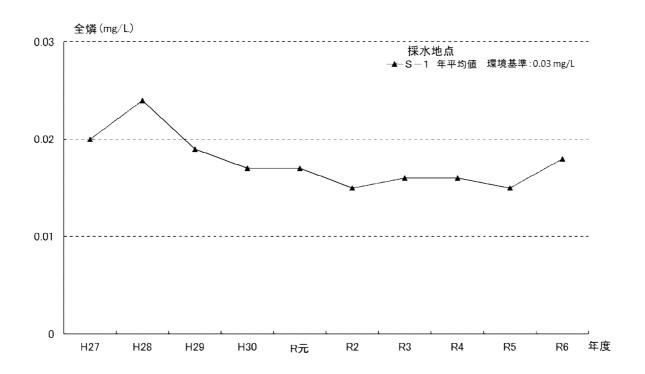




155 周辺海域における全窒素・全燐の経年変化(年平均値)(3)

(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)

生活環境項目	水 域 名 測定地点名 環境基準類型 測 定 項 目 水素イオン濃度 溶存酸素量 化学的酸素要求量 (75%値)	(単位)		D	洞 海 2(環境基				D						
生活環境項目	環境基準類型 測 定 項 目 水素イオン濃度 溶存酸素量 化学的酸素要求量	(単位)			2 (垛况至										
生活環境項目	測 定 項 目 水素イオン濃度 溶存酸素量 化学的酸素要求量	(単位)			B/IV/生	物Δ				3 (一 <u>报</u> 及 C/IV					
生活環境項目	水素イオン濃度 溶存酸素量 化学的酸素要求量	(- - -	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	溶存酸素量 化学的酸素要求量		8.1	8.0	8.3	7.8~8.3	0/12	8.1	8.0	8.3	7.0~8.3	0/4			
活環境項目		(mg/L)	8.2	6.9	10	5以上	0/12	8.1	6.9	10	2以上	0/4			
環境項目	(75%値)	(mg/L)	1.6	1.2	2.6	_	0/12	2.0	1.6	2.6	_	0/4			
環境項目			(1.8)			3	0	(1.9)			8	0			
境項目	浮遊物質量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	_	-	-				
項:目	大腸菌数	(CFU/100ml)		_	_	_	_	_	_	_	_	_			
項:目	(90%値)	(ma /l)	(-)	/0 F	/0.F	- て粉山	- 0 /10	(-)	_	T -	-				
項目	<u>ノルマルヘキサン抽出物質</u> 全窒素	(mg/L) (mg/L)	<0.5 0.34	<0.5 0.22	<0.5 0.43	<u>不検出</u> 1	0/12 0/12	0.69	0.35	1.1	1	1/4			
		(mg/L)	0.027	0.016	0.43	0.09	0/12	0.03	0.015	0.076	0.09	0/4			
目 [主 <i>牌</i> 全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.002	0.007	0.03	0/12	-	-	-	-	- -			
	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006		0.001	0/4	_	-	-	-	_			
4 17	LAS	(mg/L)	0.0006	<0.0006		0.01	0/4	-	-	-	-	-			
ΠĒ	カドミウム	(mg/L)		<0.0003	•	0.003	0/1		_	•	-	-			
1 E	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 POB	(mg/L)		<u> 不検出</u>		不検出	0/1				-				
	PCB	(mg/L)		不検出		不検出	0/1								
Ιħ	<u>ジクロロメタン</u> 四塩化炭素	(mg/L) (mg/L)		<0.002 <0.0002		0.02 0.002	0/1 0/1								
	<u> 四塩化灰茶</u> 1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1				_				
	<u>1,2 ファロロエアン</u> 1.1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.0004		0.004	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		_		-	-			
l F	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		-		-	-			
1 E	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		-		-	-			
1 E	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				-				
	<u>硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素</u> 1,4-ジオキサン	(mg/L) (mg/L)		<0.1 <0.005		10 0.05	0/1 0/1								
	1,4-ショイッフ クロロホルム	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1				_				
	<u>フロロイルム</u> 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)		<0.004		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		_		-	-			
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1				-	_			
E '	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		800.0	0/1				-				
	EPN ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		<0.0006		0.006	0/1				-				
	ンクロルホス(DDVP) フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L) (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1				-				
	フェノフカルフ(BPMC) イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		<0.003		0.03	0/1				 				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		<0.0001		-	-/1				 				
	<u>クロルードロフェン(GNP)</u> トルエン	(mg/L)		<0.006		0.6	0/1								
	キシレン	(mg/L)		<0.04		0.4	0/1		-		-	-			
ΙĒ	フタル 酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		<0.006		0.06	0/1		_		-	-			
la E	ニッケル	(mg/L)		<0.001		-	-/1		-		-	-			
L	モリフデン	(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 カニン	(mg/L)		<0.02		0.2	0/1				-				
	<u>ウラン</u> PFOS及びPFOA	(mg/L)		0.0030 0.000003	5	0.002 0.00005	1/1				-				
	PFUS及OPFUA 塩分	(mg/L) (‰)	30	28	32	-	0/1 -/12	29	25	32	-	-/4			
マ	塩ガ クロロフィル−a	(//w) (µg/L)	2.2	0.7	4.4	_	-/12 -/4	- 23		- 32	+ -	-/ 4			
	フロロフィルフィ 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(表中〇は環境基準適合)

[※]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.						4						
_	<u>水 域 名</u> 測定地点名				<u>洞 海</u> 6 (環境基					<u>洞海</u> 7(一般測			
\vdash				Di	O(琛児基 C/IV/生				D	<u>/ (一般)</u> C/IV			
		(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	7.9	8.4	7.0~8.3	1/12	8.0	7.8	8.3	7.0~8.3	0/4	
生	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	
活		(== /1)	(2.6)	l _	T _	8 –	0	(2.4)		_	8 –	<u> </u>	
珊	<u>浮遊物質量</u> 大腸菌数	(mg/L) (CFU/100ml)		_	_	_	-	_	_	_	_		
坏	(90%値)	(010/1001111)	(-)			_	_	(-)			_	_	
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	
項	全燐	(mg/L)	0.062	0.031	0.13	0.09	3/12	0.078	0.031	0.13	0.09	2/4	
L	全亜鉛	(mg/L)	0.008	0.005	0.012	0.02	0/4	-	-	-	-		
目	ノニルフェノール LAS	(mg/L) (mg/L)	<0.00006 0.0007	<0.00006 <0.0006		0.001 0.01	0/4 0/4	_	_	_	-		
-	カドミウム	(mg/L)	0.0007	<0.0008	0.0008	0.01	0/4						
	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		-		-	-	
健	砒素	(mg/L)		0.003		0.01	0/1		-		-	-	
1	総水銀	(mg/L)		〈0.0005		0.0005	0/1				-		
1	アルキル水銀 PCB	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u> 不検出		不検出 不検出	0/1 0/1				-		
	ジクロロメタン	(mg/L)		<u> </u>		・	0/1				_		
康	四塩化炭素	(mg/L)		<0.002		0.002	0/1				-	_	
凍	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004		0.004	0/1		-		-	-	
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		_			-	
項	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.0006 <0.001		0.006 0.01	0/1 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 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L) (mg/L)		<0.001 <0.1		0.01 10	0/1 0/1				-		
	<u>明版は至系及び亜明版は至系</u> 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 フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) (mg/L)		<0.0005 <0.0003		0.005 0.003	0/1 0/1				_		
要	イソプロチオラン	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1				-		
1	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1		-		- 1	-	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1		-		-	_	
監	プロピザミド	(mg/L)		<0.0008	-	0.008	0/1		-		-	-	
1	EPN	(mg/L)		<0.0006		0.006	0/1				-	_	
担	ジクロルボス (DDVP) フェノブカルブ (BPMC)	(mg/L)		<0.0008		0.008	0/1 0/1				-		
꺴	フェノフカルフ(BPMC) イプロベンホス(IBP)	(mg/L) (mg/L)		<0.003		0.03 0.008	0/1				_		
1	クロルニトロフェン(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		- 0.07	-/1 0/1				-		
	モリブデン アンチモン	(mg/L) (mg/L)		0.011 <0.002		0.07 0.02	0/1 0/1				-		
	<u> アンテモン</u> 塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.002		0.02	0/1				-		
1	エピクロロヒドリン	(mg/L)		<0.0002		0.0004	0/1		-		-	-	
1	全マンガン	(mg/L)		<0.02		0.2	0/1		-		-	-	
1	ウラン	(mg/L)		0.0028	-	0.002	1/1		-		-	-	
\vdash	PFOS及びPFOA	(mg/L)		0.000002		0.00005	0/1		-		-	-	
z	塩分	(%)	28	23	31	-	-/12	27	22	32	-	-/4	
	クロロフィル-a 有機体炭素(TOC)	(µg/L) (mg/L)	5.0 1.9	0.7 1.5	2.3	_	-/4 -/4	_	_	_	_		
	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)	1.0	-		_	-/4		_	1	-		
۳'	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-	
_		,o/ = /			- T - 2 T E F	相頂日指針:	<u> </u>						

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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					難		響業					
	測定地点名				1(環境基				H	3(一般測			
_	環境基準類型	(W II)	- 14		A/II/生物		,	T14		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	
 _	<u>水素イオン濃度</u> 溶存酸素量	(mg/L)	8.1 8.1	8.1 6.8	8.2 9.9	7.8~8.3 7.5以上	0/12 4/12	8.2 8.0	8.1 6.9	8.2 9.6	7.8~8.3 7.5以上	0/4 2/4	
ᄪ	<u>/位付股系里</u> 化学的酸素要求量	(mg/L)	1.1	0.8	1.6	- 7.5以上	0/12	1.1	0.9	1.4	7.5以上	0/4	
活	(75%值)	(IIIB/ L /	(1.3)	0.0	1.0	2	0	(1.3)	0.0		2	0	
-	浮遊物質量	(mg/L)	-	_	-	_	-	-	_	-	_	-	
環	大腸菌数	(CFU/100ml)	30	0	340	-	1/12	0	0	0	-	0/4	
l.,	(90%値)		(22)			300	0	(0)			300	0	
境	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	
75	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	
垻	全燐 全亜鉛	(mg/L)	0.019	0.013 <0.001	0.040	0.03 0.01	1/12 0/4	0.014	0.010	0.020	0.03	0/4	
П	<u>王里珂</u> ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L)	<0.0002			0.007	0/4		_	_	_		
ľ	LAS	(mg/L)	<0.0006			0.006	0/4	_	_	-	_	_	
	カドミウム	(mg/L)	(0.0000	<0.0003	(0.0000	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		-		-	-	
健	砒素	(mg/L)		0.001		0.01	0/1	1	-		-	-	
	総水銀	(mg/L)		<0.0005		0.0005	0/1	-			-	-	
	アルキル水銀 DCB	(mg/L)		不検出		不検出	0/1	-			-	_	
	PCB ジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)		<u>不検出</u> <0.002		不検出 0.02	0/1 0/1	1			_	_	
Ļ	四塩化炭素	(mg/L)		<0.002		0.002	0/1				-		
康	<u>日温 に灰米</u> 1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004		0.002	0/1		_		-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.01		0.1	0/1	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		_		-	-	
欠	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				-	-	
	<u>1,3-ジクロロプロペン</u> チウラム	(mg/L) (mg/L)		<0.0002 <0.0006		0.002 0.006	0/1 0/1				-	-	
	シマジン	(mg/L)		<0.0003		0.000	0/1						
П	<u></u>	(mg/L)		<0.002		0.00	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		_		-	-	
\vdash	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1		_		-	-	
	クロロホルム	(mg/L)				-	_				-	-	
	<u>トランス-1,2-ジクロロエチレン</u> 1,2-ジクロロプロパン	(mg/L) (mg/L)				_	_				-	_	
	<u>1,2-220ロロフロハフ</u> 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)		-		-	-		-		-	-	
要	イソプロチオラン	(mg/L)		-	-	-	-		-		-	-	
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-	
些	クロロタロニル(TPN) プロピザミド	(mg/L)				-	-	-			-	-	
	<u>プロピザミト</u> EPN	(mg/L) (mg/L)				-	_	1			-	-	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				_	_	 			-	_	
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		_		-	-				-	-	
~	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)		_		-	-	1	_		-	-	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-	
項	トルエン	(mg/L)		-	-	-	-		-		-	-	
	キシレン	(mg/L)		-		-	-	<u> </u>	-		-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)				-		1			-	_	
目	ニッケル モリブデン	(mg/L) (mg/L)				_	_	1			_	_	
	アンチモン	(mg/L)				_	_	-			-	_	
	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	(mg/L)		_		-	-		_		-	-	
	エピクロロヒドリン	(mg/L)		_		-	-	İ	_		-	-	
	全マンガン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-	
	ウラン	(mg/L)		-	-	-	-		-		-	-	
\vdash	PFOS及びPFOA	(mg/L)				-	-		-		-	-	
2	塩分	(%)	31	28	32	-	-/12	31	30	33	-	-/4	
	<u>クロロフィル−a</u> 有機体炭素(TOC)	(μg/L) (mg/L)	1.1	0.9	1.2	_	-/4	_	_	_	-	_	
	<u>有機体灰素(TOC)</u> トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)	1.1	- 0.9	1.2	_	-/4	- -	_		-	_	
"	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-	
	–	\o/ = /				相頂日指針:						·	

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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					難		響灘					
-	測定地点名			H4	4 (一般測	定点)				5 (環境基			
-	環境基準類型	/ ×/± \	TT 16	B .I.	A/II	四块甘油体	,	777 Ho		A/II/生物		,	
\vdash	測 定 項 目 水素イオン濃度	(単位)	平均 8.2	<u>最小</u> 8.1	最大 8.3	環境基準等 7.8~8.3	x/y 0/4	平均 8.1	最小 8.1	最大 8.2	環境基準等 7.8~8.3	x/y 0/12	
4		(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	
ľ	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	0	(1.3)			2	0	
	浮遊物質量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
環		CFU/100ml)	17	0	62	_	0/4	29	0	320	_	1/12	
144	(90%値)	(()	(62)	40.5	(0.5	300	0	(22)	(0.5	(0.5	300	0	
項	<u>ノルマルヘキサン抽出物質</u> 全窒素	(mg/L) (mg/L)	<0.5 0.19	<0.5 0.16	<0.5 0.23	不検出 0.3	0/4 0/4	<0.5 0.15	<0.5 0.10	<0.5 0.27	<u>不検出</u> 0.3	0/12 0/12	
頃		(mg/L)	0.19	0.014	0.23	0.03	0/4	0.13	0.10	0.025	0.03	0/12	
75	全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.002	<0.001	0.003	0.01	0/12	
目	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.00006			0.0007	0/4	
	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	
	<u>鉛</u> 士伍20.7	(mg/L)				-	-	1	<0.001		0.01	0/1	
/大事	<u>六価クロム</u> 砒素	(mg/L)				_	-		<0.01 0.001		0.02 0.01	0/1 0/1	
姓	総水銀	(mg/L) (mg/L)				_		-	<0.001		0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/L)		_		-	-		不検出		不検出	0/1	
	PCB	(mg/L)		-		-	ı		不検出		不検出	0/1	
	ジクロロメタン	(mg/L)		-		-	1		<0.002		0.02	0/1	
康	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	
	<u>シス-1,2-ジクロロエチレン</u> 1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) (mg/L)				-			<0.004 <0.1		0.04	0/1 0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		_		-	-		<0.0006		0.006	0/1	
項	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 ベンギン	(mg/L)				_		-	<0.002		0.02	0/1	
	ベンゼン セレン	(mg/L) (mg/L)				_			<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1	
	が 耐酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		_		_	_		<0.001		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)		-		-	-		-		-	-	
	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)				-	-				-	-	
	<u>ダイアジノン</u> フェニトロチオン(MEP)	(mg/L) (mg/L)				_	-	 			_	_	
要	フェートロテオフ(MEP) イソプロチオラン	(mg/L)				_		t			-	-	
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		_		-	-				-	-	
	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)		-		-	ı		_		-	-	
監	プロピザミド	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-	
	EPN (PR) (PR)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				-	_	-			-	-	
悦	フェノブカルブ(BPMC) イプロベンホス(IBP)	(mg/L) (mg/L)				-	-	1			-	_	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)				_	-	 			-	_	
項	トルエン	(mg/L)		_		-	-		_		-	-	
	キシレン	(mg/L)		-		-	ı		_		-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		-		-	ı		-		-	_	
目	ニッケル	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-	
	モリブデン	(mg/L)		-		-	-				-	-	
	アンチモン	(mg/L)				-	-	 			-	-	
	<u>塩化ビニルモノマー</u> エピクロロヒドリン	(mg/L) (mg/L)				_	-	 			-	_	
	全マンガン	(mg/L)				_		-			_	_	
	<u> 主マンガン</u> ウラン	(mg/L)		_		-	-				-	-	
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-	
	塩分	(‰)	31	30	32	-	-/4	31	29	32	-	-/12	
	クロロフィルーa	(µg/L)	-	-	-	-	ı	0.9	<0.5	1.6	-	-/4	
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	1.1	0.9	1.4	-	-/4	
他	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)				-		1	-		-	-	
<u> </u>	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)				担何日指針	<u> </u>					_	

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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					<u>灘</u>				関門海		
_	測定地点名			Н.	7 (一般浿				K	1 (一般浿		
H	環境基準類型 測 定 項 目	(単位)	平均	最小	A/II 最大	環境基準等	/	A/II 平均 最小 最大 環境基準等 x				
-	水素イオン濃度	(単位)	8.2	8.1	8.2	7.8~8.3	x/y 0/4	8.1	8.1	8.2	7.8~8.3	x/y 0/4
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
Г	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	0	(1.6)			2	0
l_	浮遊物質量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
環	大腸菌数	(CFU/100ml)	0	0	0	-	0/4	1 (2)	0	2	-	0/4
梅	(90%値) ノルマルヘキサン抽出物質	(mg/L)	(0) <0.5	<0.5	<0.5	20 不検出	0/4	(2) <0.5	<0.5	<0.5	300 不検出	0/4
児	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	全燐	(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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
	カドミウム	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	全シアン	(mg/L)		-		_	-		_		_	-
	<u> </u>	(mg/L)					_				-	
存	六価クロム 砒素	(mg/L) (mg/L)		- -		_	_				-	_
	総水銀	(mg/L)				_	_				-	_
1	アルキル水銀	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	PCB	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	ジクロロメタン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
康	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 1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				_	_				_	-
項	トリクロロエチレン	(mg/L) (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)		-		-	-		-		-	-
目	チオベンカルブ	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	ベンゼン	(mg/L)				-	-				-	-
	セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				_	_				-	-
	<u>明版性至系及び型明版性至系</u> 1,4-ジオキサン	(mg/L) (mg/L)				-					_	_
	フロロホルム	(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)		-		-	-		_		-	-
1	ダイアジノン	(mg/L)		_		-	-				-	-
要	フェニトロチオン(MEP) イソプロチオラン	(mg/L)				-	-		_		-	-
<u> </u> ^	イソフロナオラン オキシン銅(有機銅)	(mg/L)				_	_				-	_
1	オヤンノ卵(有機卵) クロロタロニル(TPN)	(mg/L) (mg/L)				_	_				_	_
監	プロピザミド	(mg/L)		_		-	_	1	_		-	_
1	EPN	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
視	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)		-		-	-	1			-	-
項	トルエン	(mg/L)				_	-				-	-
1	キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L) (mg/L)				_	_				_	
L	ニッケル	(mg/L)				_		1			-	_
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)		-		-	-		_		-	-
1	エピクロロヒドリン	(mg/L)		-	·		-		-	·	-	-
1	全マンガン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	ウラン	(mg/L)		-		-	-				-	-
\vdash	PFOS及びPFOA 塩分	(mg/L)	20	-	22	_	-/4	20	29	22	-	- -/4
7	塩分 クロロフィル−a	(‰) (µg/L)	32	30	33		-/ 4 -	30		32	_	-/4 -
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
Ľ	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
						相頂日指針:						

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

y: 総測定日数 不検出: 定量下限値未満

^{(「-」}は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

[※]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(表中〇は環境基準適合)

[※]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			関門海峡 K6(一般測定点)				
	測定地点名			K4	4(一般測				K			
	環境基準類型	/ W/II \	T 16		A/II		,	T.16		A/II		,
	測定項目 水素イオン濃度	(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
上	<u>小系14 ン辰度</u> 溶存酸素量	(mg/L)	8.1 7.9	8.1 6.5	8.1 9.5	7.8~8.3 7.5以上	0/4 1/4	8.1 7.9	8.1 6.7	8.2 8.8	7.8~8.3 7.5以上	0/4 1/4
-	/ <u>位任政术里</u> 化学的酸素要求量	(mg/L)	1.4	1.4	1.5	7.5以上	0/4	1.4	1.3	1.7	7.5以上	0/4
活	(75%値)	(8/ = /	(1.5)			2	0	(1.5)			2	0
	浮遊物質量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
環		CFU/100ml)	0	0	0	_	0/4	1	0	4		0/4
14	(90%値)	(()	(0)	(0.5	1 (0.5	300	0	(4)	(0.5	1 (0.5	300	0
項	<u> ノルマルヘキサン抽出物質</u> 全窒素	(mg/L) (mg/L)	<0.5 0.15	<0.5 0.12	<0.5 0.18	<u>不検出</u> 0.3	0/4	<0.5 0.15	<0.5 0.10	<0.5 0.18	不検出 0.3	0/4
項	<u> </u>	(mg/L)	0.13	0.12	0.18	0.03	0/4	0.13	0.10	0.18	0.03	0/4
	全亜鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LAS	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム	(mg/L)		-		-	-				-	-
	全シアン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	<u>鉛</u>	(mg/L)				-	_	1			-	_
存金	<u>六価クロム</u> 砒素	(mg/L) (mg/L)				_	_	1			-	_
IXE	総水銀	(mg/L)				_	_	<u> </u>			-	_
1	<u> </u>	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	PCB	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	ジクロロメタン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
康	四塩化炭素	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
1	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				-	-	-			-	-
1	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)				_	_	1			-	_
	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)		_		_	-				_	-
項	トリクロロエチレン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		-		-	-		-		-	ī
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	チウラム	(mg/L)		-		_	-		_		-	-
le	シマジン	(mg/L)				-	_				-	_
ľ	<u>チオベンカルブ</u> ベンゼン	(mg/L) (mg/L)		- -		_	_		-		_	_
	セレン	(mg/L)		_		_	_		_		_	_
	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)		-		_	-		-		-	1
	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 イソキサチオン	(mg/L) (mg/L)				_	_				-	_
	<u>インイッティン</u> ダイアジノン	(mg/L)				_					-	
_	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
要	イソプロチオラン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
₽₽	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
严	プロピザミド	(mg/L)		-		-	_	-			-	-
1	EPN ジクロルボス (DDVP)	(mg/L) (mg/L)				-	-	-			-	_
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				_	_	 			-	_
"	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
項	トルエン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	キシレン	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
1	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)				-	_	-			-	-
目	ニッケル モリブデン	(mg/L) (mg/L)				_		 			-	_
1	アンチモン	(mg/L)				_	_	-			-	_
1	塩化ビニルモノマー	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
1	エピクロロヒドリン	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
1	全マンガン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	ウラン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
\vdash	PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.1	-	l 61	-	- /4	0.1	-	l 61	-	-
7	<u>塩分</u> クロロフィル-a	(%)	31	30	31	_	-/4	31	30	31	-	-/4
	グロロフィル-a 有機体炭素(TOC)	(µg/L) (mg/L)	-	-	_	-	_	-	_	_	-	_
	有機体炭素(100) トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)		_	1	-	_		_	1	-	-
١.,	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	177					相頂日指針:	ht. 1. 1	. IA /L-W/				

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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 K8(環境基準点)				
	測定地点名			K.	7(環境基				K			
	環境基準類型				C/IV/生					C/IV/生		
	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
<u>ا</u> ـــا	水素イオン濃度	((1)	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 化学的酸素要求量	(mg/L) (mg/L)	7.9 1.2	6.3 0.9	9.7 1.8	2以上	0/12 0/12	8.1 1.4	6.7 1.0	9.8	2以上	0/12 0/12
活	16子的股系安水里 (75%值)	(IIIg/L)	(1.4)	0.9	1.0	8	0/12	(1.7)	1.0	2.3	8	0/12
 "	浮遊物質量	(mg/L)	-	_	_	-	-	-	_	_	-	-
環	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
項	全燐	(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			0.001	0/4	<0.00006	<0.00006		0.001	0/4
_	LAS カドミウム	(mg/L) (mg/L)	0.0006	<0.0006 <0.0003	0.0006	0.01	0/4 0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.01 0.003	0/4 0/1
	全シアン	(mg/L)		不検出		不検出	0/1		不検出		不検出	0/1
	<u>エンノン</u>	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1		<0.001		0.01	0/1
1	六価クロム	(mg/L)		<0.001		0.02	0/1		<0.001		0.02	0/1
健	砒素	(mg/L)		0.002		0.01	0/1		0.002		0.01	0/1
1	総水銀	(mg/L)		<0.0005		0.0005	0/1		<0.0005		0.0005	0/1
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
1	PCB	(mg/L)		不検出		不検出	0/1	1	不検出		不検出	0/1
1	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002		0.02	0/1		<0.002		0.02	0/1
康	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1		<0.0002		0.002	0/1
1	1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)		<0.0004 <0.01		0.004 0.1	0/1 0/1	1	<0.0004 <0.01		0.004 0.1	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)		<0.004		1	0/1		<0.004		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
項	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
l	シマジン	(mg/L)		<0.0003		0.003	0/1		<0.0003		0.003	0/1
ľ	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 セレン	(mg/L) (mg/L)		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.001		10	0/1		<0.001		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)				-	-				-	-
1	ダイアジノン フェニトロエナン(MED)	(mg/L)				_		-			_	_
要	フェニトロチオン(MEP) イソプロチオラン	(mg/L) (mg/L)				_		 			-	_
1	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)				_	_	1			_	_
L	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
監	プロピザミド	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	EPN	(mg/L)		-		-	ı		-		-	-
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		-		-	-	1	_		-	-
視	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				-		-			-	_
1	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				_	-	 			-	
ᅲ	クロルニトロフェン(CNP) トルエン	(mg/L) (mg/L)				_	-	 			_	_
垬	キシレン	(mg/L)				_		 			-	
1	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)		_		-	-		_		-	-
le	ニッケル	(mg/L)		_		-	ı		_		-	-
"	モリブデン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	アンチモン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
1	塩化ビニルモノマー	(mg/L)				-	-				-	-
1	エピクロロヒドリン	(mg/L)				-	_	1			-	_
1	<u>全マンガン</u> ウラン	(mg/L)	-			_	-	 			_	_
1	'ソフン PFOS及びPFOA	(mg/L) (mg/L)				_	_	 			-	_
\vdash	塩分	(%)	31	29	32	_	-/12	30	27	32	-	-/12
そ		(µg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機体炭素(TOC)	(mg/L)	1.1	1.0	1.3	-	-/4	1.2	1.1	1.4	-	-/4
他	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)		-	-	-	ı		_	-	-	-
	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
					E-	相頂日 指針			· <u></u>		<u> </u>	

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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			周 防 灘 S3(一般測定点)				
_	測定地点名			S ⁻	(一般測				S			
_	環境基準類型	/ 34 /T /	TT 14	B .I.	A/II		,	A/II 平均 最小 最大 環境基準等 x/y				
	測定項目	(単位)	平均 8.1	最小 8.1	最大 8.2	環境基準等	x/y 0/12	平均 8.1	<u> 最小</u> 8.1	- <u></u>		x/y 0/12
	<u>水素イオン濃度</u> 溶存酸素量	(mg/L)	8.3	7.0	10	7.8~8.3 7.5以上	1/12	8.4	7.2	10.0	7.8~8.3 7.5以上	2/12
	位任政术里 化学的酸素要求量	(mg/L)	1.5	1.1	2.3	7.3以上	1/12	1.6	1.3	1.9	7.5以上	0/12
活		\ a / L /	(1.6)			2	0	(1.7)			2	0
	浮遊物質量	(mg/L)	2	1	4	-	-/12	4	1	6	_	-/12
環	大腸菌数	(CFU/100ml)	1	0	2	_	0/4	0	0	0		0/4
l	(90%値)		(2)			300	0	(0)		1	20	0
境	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
귬	全 <u>窒素</u> 全燐	(mg/L)	0.14 0.020	0.10 0.013	0.19	0.3	0/12 1/12	0.13	0.10 0.015	0.17	0.3	0/12 0/12
垻	<u>主牌</u> 全亜鉛	(mg/L) (mg/L)	-	-	-	-	- 1/12	-	-	-	-	-
lel	エ亜町 ノニルフェノール	(mg/L)	-	-	_	_	-	_	_	-	-	-
_	LAS	(mg/L)	-	-	_	-	-	_	-	_	-	_
	カドミウム	(mg/L)		_		-	-		_	1	_	-
	全シアン	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	鉛	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	六価クロム	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	砒素 (2) - 1. 68	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	総水銀	(mg/L)	-	-		-	-	ļ			-	-
	<u>アルキル水銀</u> PCB	(mg/L)				_	-				-	
	PCB ジクロロメタン	(mg/L) (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 エウニノ	(mg/L)				-	-				-	_
	<u>チウラム</u> シマジン	(mg/L) (mg/L)					_				-	
ΙøΙ	<u> クマック</u> 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)		-		_	-		-		_	-
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				-	-				-	-
	クロロホルム	(mg/L)		-		-	-		_		-	-
	<u>トランス-1,2-ジクロロエチレン</u> 1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)				_	_				-	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L) (mg/L)				_	_				-	
	イソキサチオン	(mg/L)		_		_	_		_		_	_
	ダイアジノン	(mg/L)		-		-	-		_		_	-
	フェートロチナン (MED)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
安	イソプロチオラン(MEP)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		-	·	-	-		-	<u> </u>	-	-
₽₽	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		-		-	-		-		-	-
	プロピザミド	(mg/L)				-	-				-	-
	EPN ジクロルボス (DDVP)	(mg/L) (mg/L)				-	-				-	_
	ンクロルホス(DDVP) フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				_	_	1			-	_
الرا	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)		_		_	-		_		-	-
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		-		-	-	Ì	_		-	-
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)		-		-	-				-	-
	モリブデンアンチェン	(mg/L)				-	-				-	_
	<u>アンチモン</u> 塩化ビニルモノマー	(mg/L) (mg/L)				_	_				_	_
	エピクロロヒドリン	(mg/L)				_	_	1			-	-
	全マンガン	(mg/L)		_		-	-		_		_	_
	ウラン	(mg/L)		-		-	-	Ì	_		-	-
	PFOS及びPFOA	(mg/L)		-		-	-		-		-	ī
	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)	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)				-	-				-	
\perp	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)	l					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(表中〇は環境基準適合)

[※]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	ALL P				18		
	<u>水 域 名</u> 測定地点名			<u></u>	<u>周防</u> ·1(環境基				C1	周 防 6(一般)		
\vdash					」(環境型 A/Ⅱ/生物				31	6 (一 _{和文)} A/II		
\vdash		(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	(十四)	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)	8.4	7.1	10	7.5以上	2/12	8.4	6.9	10	7.5以上	2/12
	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
活	(75%値)		(1.7)			2	0	(1.7)			2	0
	浮遊物質量	(mg/L)	2	1	4	-	-/12	4	2	14	-	-/12
環	大腸菌数	(CFU/100ml)	0	0	4	-	0/12	0	0	0	-	0/4
址	(90%値)	(== /1)	(1)	/0.F	/0.F	20	0 /10	(0)	/0 F	/0 F	20 7 to th	0 //
児	<u>ノルマルヘキサン抽出物質</u> 全窒素	(mg/L) (mg/L)	<0.5 0.15	<0.5 0.11	<0.5 0.19	<u>不検出</u> 0.3	0/12 0/12	<0.5 0.14	<0.5 0.11	<0.5 0.19	不検出 0.3	0/4 0/12
百	工工术 全燐	(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	-	-	-	-	-
目	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	-	-	-	-	-
	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				-	-
	<u>鉛</u>	(mg/L)		<0.001		0.01	0/1				-	-
17=	六価クロム	(mg/L)		<0.01		0.02	0/1				-	_
	砒素 総水銀	(mg/L) (mg/L)	-	0.002 <0.0005		0.01 0.0005	0/1 0/1	-			-	_
	ポル・ボールルが 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		_		-	-
康	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002		0.002	0/1		_		-	-
床	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004		0.004	0/1		-		-	ī
	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 テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001 <0.001		0.01 0.01	0/1 0/1				-	_
	1.3-ジクロロプロペン	(mg/L) (mg/L)		<0.001		0.002	0/1				-	_
	チウラム	(mg/L)		<0.0002		0.002	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 L=>-2 10 ジカロロエエレン	(mg/L)		<0.006		0.06	0/1		_		-	_
	トランス-1,2-ジクロロエチレン 1.2-ジクロロプロパン	(mg/L) (mg/L)		<0.004 <0.006		0.04 0.06	0/1 0/1				-	_
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.02		0.00	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		-		-	-
	オキシン銅(有機銅)	(mg/L)		<0.004		0.04	0/1		_		-	-
巨	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)		<0.005		0.05	0/1				-	_
"	プロピザミド EPN	(mg/L)	-	<0.0008		0.008	0/1 0/1				-	_
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L) (mg/L)		<0.0008		0.008	0/1				-	_
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		<0.0003		0.000	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		-	-/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 モリブデン	(mg/L) (mg/L)		<0.001 0.011		0.07	-/1 0/1				_	_
	アンチモン	(mg/L)		<0.002		0.07	0/1				-	_
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.002		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)		0.000001		0.00005	0/1		_		-	-
2	塩分	(%)	30	29	31	-	-/12	30	29	31	-	-/12
	クロロフィル−a 有機体炭素(TOC)	(μg/L) (mg/L)	1.0	<0.5 1.1	3.5 1.5	_	-/12 -/4	0.7	<0.5 -	1.0	-	-/4 -
	トリブチルスズ化合物(TBT)	(mg/L)	1.3	1.1 -	μ 1.υ	_	-/ 4		_		-	_
<u>'</u> "	トリフェニルスズ化合物(TPT)	(mg/L)		_		-	-		_		-	_
_	—	\o/ <u>-</u> /						├── た- な				·

x:環境基準値及び要監視項目指針値を超過した検体数

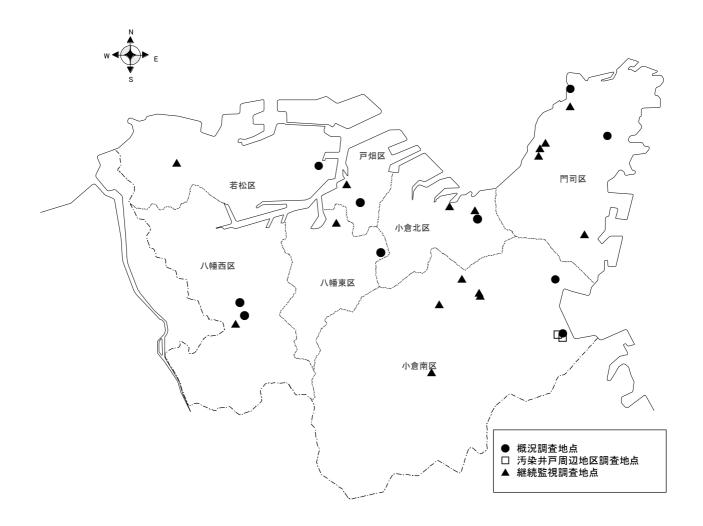
^{(「-」}は環境基準値又は指針値が設定されていないもの)

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(表中〇は環境基準適合)

[※]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	司区	小倉	南区	八幡東区	若松区	戸畑区	八幡	西区	小倉北区		
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	定量	環境基準値
井戸深度(m)	不明	30	40	不明	不明	不明	不明	4	不明	不明	下限值	•指針值
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		
pН	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:定量下限值未満

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)は、PFOS及びPFOAの合計値

(2) 污染井戸周辺地区調査

<u> </u>		<u> </u>		
区名	小倉	南区		
地区名	朽網西	朽網	定 量	基準値・
井戸深度(m)	不明	28	下限値	指針値
用途	飲用	飲用		
水温(℃)	18.0	15.0		
рН	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:定量下限值未満

158 令和6年度 地下水質測定結果(2)

(3) 継続監視調査

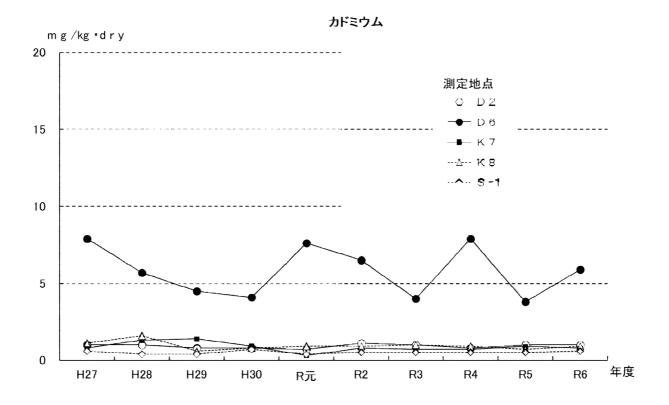
区 名			門司区			小倉	北区	小倉南区		
地区名	老松町	黄金町	原町別院	原町別院	吉志	神幸町	馬借	若園	定量	基準値•
井戸深度(m)	不明	30	4	1	30	8	3	不明	下限値	指針値
用途	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水		
水温(℃)	17.0	18.0	20.0	19.0	18.0	21.0	23.0	19.0		
рН	6.5	6.6	6.6	8.2	7.3	7.0	9.5	6.7		
電気伝導率(mS/m)	28	41	48	38	25	37	98	22		
四塩化炭素	ND	ND	ND	0.0060	ı	-	ı	ND	0.0002	0.002
クロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ı	-	ı	ND	0.0002	0.002
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ı	-	ı	ND	0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	ND	0.005	ND	ND	ı	-	ı	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	-	-	-	-	ı	15	-	-	0.1	10
砒素	-	-	_	_	0.064	-	0.007	-	0.001	0.01

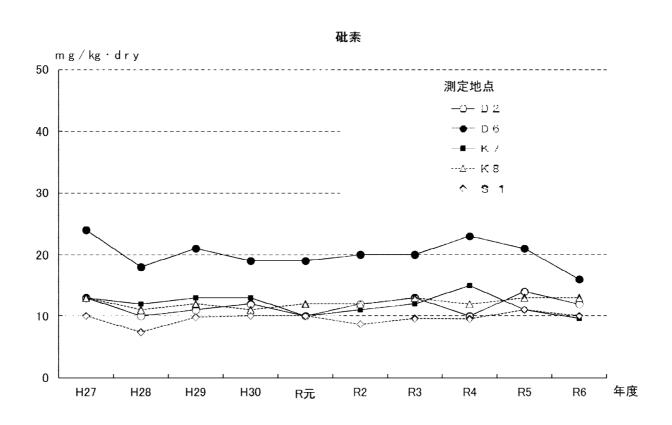
区名		小倉	南区		若松区	八幡東区	八幡西区	戸畑区		
地区名	湯川新町	守恒本町	新道寺	横代北町	大字竹並	枝光	町上津役東	北鳥旗町	定量	基準値・
井戸深度(m)	42	不明	不明	不明	不明	6	40	不明	下限値	指針值
用途	生活用水	業務用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	業務用水	生活用水		
水温(℃)	17.5	19.0	19.0	19.0	18.0	19.0	18.0	18.0		
На	7.9	7.1	7.9	7.3	5.6	6.4	7.0	7.2		
電気伝導率(mS/m)	27	37	25	69	49	44	40	26		
四塩化炭素	-	ı	ı	ı	ı	-	-	-	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	-	1	1	1	1	-	-	-	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

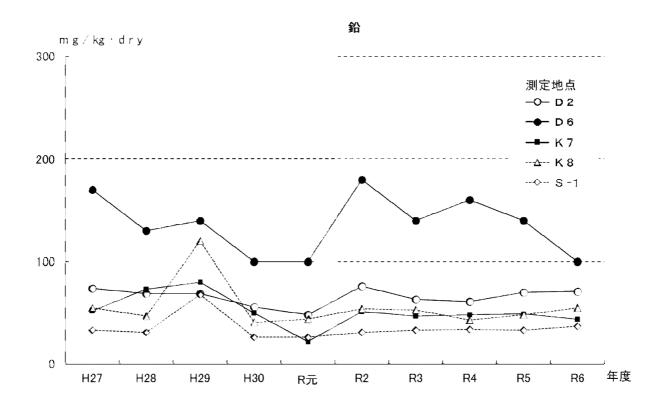
ND:定量下限值未満

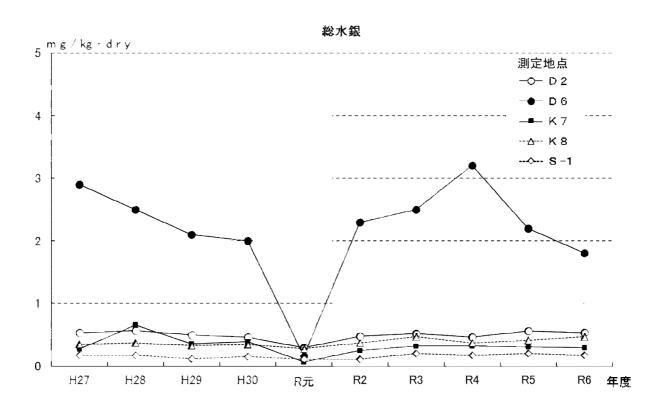
159 令和6年度 海域底質調査経年変化(1)



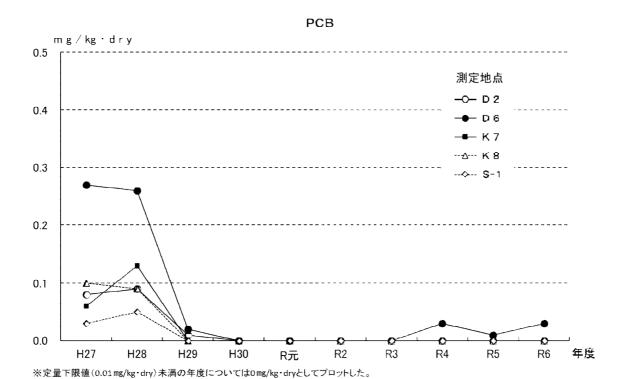


159 令和6年度 海域底質調査経年変化(2)





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	%	_	_	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	8.0	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	"
シァン	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	"	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	"
РСВ	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 り ん	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	"
トリプチルスス・化合物	0.032	0.037	0.022	0.039	0.050	0.0008	"	_	_	1	_	_		
トリフェニルスス・化合物	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	"	_	_		_	_		

ND:定量下限值未満

161 令和6年度 湖沼底質測定結果

_		_								
ì	胡	沼	名			ます渕	りダム			
	測定	地点	名			ダム -	サイト			
	項		目		成分試験			溶出試験		
	垻		Ħ	分析結果	定量下限値	単位	分析結果	定量下限値	単位	
	総	水	銀	0.22	0.01	mg/kg	ND	0.0005	mg/l	
	カ	ドミワ	ウム	0.9	0.1	mg/kg	ND	0.005	mg/l	
健		鉛		46	3	mg/kg	ND	0.005	mg/l	
康項	六	価ク	ㅁ厶	ND	2	mg/kg	ND	0.01	mg/l	
目	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	
	Р	С	В	ND	0.01	mg/kg	ND	0.0005	mg/l	
生活	全	窒	素	3,200	1	mg/kg	2.8	0.1	mg/l	
生活環境	全	IJ	Ь	780	5	mg/kg	0.08	0.01	mg/l	
項 目	С	0	D	69,000	2	mg/kg	9.5	0.5	mg/l	
そ の 他	乾	燥源	載 量	73.8	0.1	%	_			
の 項 目	の現みを表える			14.1	0.1	%	_			

ND:定量下限值未満