

第2 水環境

1 水質環境基準の水域類型の指定状況

(1) 河川のBODに係る環境基準の類型指定状況

水系名	環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考	
小瀬川	小瀬川(1)（前渕橋より上流で（弥栄ダム貯水池（弥栄湖）（全域）及び小瀬川ダム貯水池（小瀬川ダム湖）（全域）に係る部分に限る。）を除く）	A A	イ	S48. 3. 31	国	小瀬川水域	
	小瀬川(2)（前渕橋から中市井堰まで）	A	イ				
	小瀬川(3)（中市井堰より下流）	B	イ				
	玖島川（渡之瀬ダム貯水池の水域に係る部分を除く全域）	A	イ	S51. 4. 13	県		
永慶寺川	永慶寺川（全域）	B	イ	S51. 4. 13	県	広島湾西部及び広島湾流入河川水域	
可愛川	可愛川（全域）	B	イ				
御手洗川	御手洗川（全域）	B	イ				
八幡川	八幡川上流（郡橋より上流）	A	イ	S50. 6. 13	県	八幡川水域	
	八幡川下流（郡橋より下流）	B	ハ				
太田川	太田川上流（行森川合流点より祇園水門まで）	A	イ	S45. 9. 1	国	広島市内水域	
	太田川下流（祇園水門より下流）	B	イ				
	旧太田川（全域）	A	イ				
	天満川（全域）	A	イ				
	元安川（全域）	A	イ				
	京橋川（全域）	A	イ	S45. 9. 1	県		
	猿猴川（全域）	B	イ				
	太田川上流（一）（明神橋より上流）	A A	イ				
	太田川上流（二）（明神橋から行森川合流点まで）	A	イ	S50. 6. 13	県	太田川関連支川水域	
	柴木川（全域）	A A	イ				
	筒賀川（全域）	A	イ				
	滝山川（温井ダム貯水池の水域に係る部分を除く全域）	A	イ				
	丁川（全域）	A	イ				
	水内川（全域）	A	イ				
	西宗川（全域）	A	イ				
	吉山川（全域）	A	イ				
	鈴張川（全域）	A	イ				
	根谷川上流（代田一合橋より上流）	A	イ				
	根谷川下流（代田一合橋より下流）	B	口				
	三篠川（全域）	A	イ				
	安川（全域）	B	ハ				
	古川下流（安川合流点より下流）	B	ハ	S61. 3. 31	県		
	府中大川（全域）	D	ハ				
瀬野川	瀬野川（全域）	B	ハ	S45. 9. 1	国	広島市内水域	
二河川	二河川（全域）	A	ハ	S49. 4. 2	県	二河川水域	
黒瀬川	黒瀬川（全域）	A	ハ	S49. 4. 2	県	黒瀬川水域	
	三永川（全域）	A	ハ				
	温井川（全域）	A	イ				
	古河川（全域）	A	イ				
	松板川（全域）	A	イ				
	イラスケ川（全域）	A	イ				
野呂川	野呂川（全域）	B	イ	S51. 4. 13	県	瀬戸内海中部流入河川水域	
高野川	高野川（全域）	A	イ				
三津大川	三津大川（全域）	B	イ				
木谷郷川	木谷郷川（全域）	A	イ				
賀茂川	賀茂川（全域）	A	イ	S50. 6. 13	県	賀茂川水域	
沼田川	沼田川上流（潮止め堰より上流）	A	イ	S48. 2. 27	県	沼田川水域	
	沼田川下流（潮止め堰より下流）	B	イ				
	入野川（全域）	A	イ				
	椋梨川（全域）	A	イ				
	仏通寺川（全域）	A	イ				

水系名	環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
和久原川	和久原川（全域）	C	イ	S51. 4. 13	県	燧灘北西部流入河川水域
栗原川	栗原川（全域）	C	ハ			
藤井川	藤井川上流（木梨川合流点より上流）	A	イ	S50. 6. 13	県	藤井川水域
	藤井川下流（木梨川合流点より下流）	B	イ			
本郷川	本郷川上流（東大橋より上流）	B	イ	S51. 4. 13	県	燧灘北西部流入河川水域
	本郷川下流（東大橋より下流）	B	ハ			
羽原川	羽原川（全域）	C	ハ			
山南川	山南川（全域）	B	口			
芦田川	芦田川上流（府中大橋より上流であって三川ダム貯水池の水域及び八田原ダム貯水池の水域に係る部分を除いたもの）	A	イ	S48. 2. 27	県	芦田川水域
	芦田川中流（一）（府中大橋から高屋川合流点まで）	A	口			
	芦田川中流（二）（高屋川合流点から瀬戸川合流点まで）	A	ハ			
	芦田川下流（瀬戸川合流点より下流）	B	ハ			
	御調川（全域）	A	イ			
	高屋川中流（岡山県との県境から西日本旅客鉄道株式会社福塙線橋梁まで）	A	イ			
	高屋川下流（西日本旅客鉄道株式会社福塙線橋梁から芦田川合流点まで）	B	ハ			
	瀬戸川上流（瀬戸池堰堤より上流）	A	イ			
	瀬戸川下流（瀬戸池堰堤から芦田川合流点まで）	B	ハ			
江の川	江の川（全域で（土師ダム貯水池（八千代湖）（全域）に係る部分に限る。）を除く）	A	イ	S48. 3. 31	国	江の川水域
	志路原川（全域）	A	イ	S51. 4. 13	県	江の川関連支川水域
	多治比川（全域）	A	イ			
	本村川（安芸高田市地内において江の川と合流するもの。全域）	A	イ			
	板木川（全域）	A	イ			
	馬洗川（全域）	A	イ			
	上下川（全域）	A	イ			
	田総川（全域）	A	イ			
	美波羅川（全域）	A	イ			
	西城川（全域）	A	イ			
	川北川（全域）	A	イ			
	比和川（全域）	A	イ			
高梁川	神野瀬川（全域）	A	イ	S45. 9. 1	国	高梁川水域
	生田川（全域）	A	イ			
	成羽川（全域）	A	イ	S54. 3. 30	県	高梁川関連支川水域
小田川	小田川上流（淀平堰より上流）	A	イ			
	帝釈川（帝釈川ダム貯水池の水域に係る部分を除く全域）	A	イ			

(2) 河川の水生生物の保全に係る環境基準の類型指定状況

水系名	環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
小瀬川	小瀬川上流（中市堰より上流に限る。ただし、弥栄ダム貯水池（弥栄湖）（全域）及び小瀬川ダム貯水池（小瀬川ダム湖）（全域）を除く。）	生物A	イ	H22. 9. 24	国	小瀬川水域
	小瀬川下流（中市堰より下流に限る。）	生物B	イ			
江の川	江の川上流（大倉谷川合流点より上流に限る。）	生物A	イ	H22. 9. 24	国	江の川水域
	江の川下流（大倉谷川合流点より下流に限る。ただし、土師ダム貯水池（八千代湖）（全域）を除く。）	生物B	イ			

(3) 湖沼のCODに係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
土師ダム貯水池 (八千代湖)	湖沼A	イ	H13. 3. 30	国	江の川水系の江の川の一部
弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	湖沼A	イ	H13. 3. 30	国	小瀬川水系の小瀬川の一部
小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	湖沼A	イ	H13. 3. 30	国	小瀬川水系の小瀬川の一部
三川ダム貯水池 (神農湖)	湖沼A	ハ	H17. 4. 25	県	芦田川水系の芦田川の一部
八田原ダム貯水池 (芦田湖)	湖沼A	イ	H17. 4. 25	県	芦田川水系の芦田川の一部
渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	湖沼A	イ	H18. 3. 2	県	小瀬川水系の玖島川の一部
温井ダム貯水池 (龍姫湖)	湖沼A	イ	H18. 3. 2	県	太田川水系の滝山川の一部
帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	湖沼A	ハ	H18. 3. 2	県	高梁川水系の帝釈川の一部

(4) 湖沼の全窒素及び全りんに係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
土師ダム貯水池 (八千代湖)	湖沼II	ニ	R3. 4. 1	国	江の川水系の江の川の一部 暫定目標（令和7年度） 全窒素 0.43mg/L 全りん 0.018mg/L
弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	湖沼II	イ	H22. 9. 24	国	小瀬川水系の小瀬川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。
小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	湖沼II	ハ	H13. 3. 30	国	小瀬川水系の小瀬川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。
三川ダム貯水池 (神農湖)	湖沼III	イ	H24. 11. 1	県	芦田川水系の芦田川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。
八田原ダム貯水池 (芦田湖)	湖沼III	ハ	H17. 4. 25	県	芦田川水系の芦田川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。
渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	湖沼II	ニ	H30. 4. 5	県	小瀬川水系の玖島川の一部 暫定目標（令和4年度） 全窒素 0.23mg/L 全りん 0.014mg/L
温井ダム貯水池 (龍姫湖)	湖沼II	イ	H18. 3. 2	県	太田川水系の滝山川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。
帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	湖沼III	イ	H18. 3. 2	県	高梁川水系の帝釈川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。

(5) 湖沼の水生生物の保全に係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
土師ダム貯水池 (八千代湖)	湖沼生物B	イ	H22. 9. 24	国	江の川水系の江の川の一部
弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	湖沼生物A	イ	H22. 9. 24	国	小瀬川水系の小瀬川の一部
小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	湖沼生物A	イ	H22. 9. 24	国	小瀬川水系の小瀬川の一部

(6) 海域のCODに係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
大竹港(1) " (2) 大竹・岩国地先海域 広島湾西部	海域C 海域B 海域A 海域A	口 口 口 イ	S45. 9. 1	国	広島湾西部水域
海田湾 広島市地先海域 五日市・廿日市地先海域 広島湾	海域B 海域A 海域A 海域A	イ 口 ハ イ			
吳地先海域 (一) 吳地先海域 (二) 吳地先海域 (三)	海域C 海域B 海域A	口 口 イ			
安芸津・安浦地先海域	海域A	イ			
燧灘北西部	海域A	イ	S49. 5. 13	国	燧灘北西部水域
箕島町地先海域 備讃瀬戸	海域B 海域A	イ イ	S49. 5. 13	国	備讃瀬戸水域

(注) 大竹港(1)については、測定を休止しており、環境基準達成の評価は行っていない。

(7) 海域の全窒素及び全燐に係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
大竹・岩国地先海域 広島湾西部	海域II	イ	H9. 4. 28	国	広島湾西部水域
	海域II	イ			
広島湾北部 広島湾南部	海域III	イ	H9. 4. 10	県	広島湾水域
	海域II	口			
吳地先海域	海域II	イ	H9. 4. 10	県	吳地先水域
安芸津・安浦地先海域	海域II	イ	H9. 4. 10	県	安芸津・安浦地先水域
燧灘北西部	海域II	イ	H9. 4. 28	国	燧灘北西部水域
箕島町地先海域 備讃瀬戸 (口) (北西部)	海域IV 海域II	イ イ	H9. 4. 28	国	備讃瀬戸水域

(8) 海域の水生生物の保全に係る環境基準の類型指定状況

環境基準類型指定水域名	該当類型	達成期間	指定年月日	指定機関	備考
備讃瀬戸 (全域。ただし、備讃瀬戸 (イ)、(口)に係る部分を除く。)	海域生物A	イ	H27. 3. 31	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸 (イ)	海域生物特A	イ			
備讃瀬戸 (口)	海域生物特A	イ			
燧灘北西部 (全域。ただし、燧灘北西部 (イ)に係る部分を除く。)	海域生物A	イ	H29. 5. 22	国	燧灘北西部水域
燧灘北西部 (イ)	海域生物特A	イ			
広島湾西部 (全域。ただし、広島湾西部 (イ)、(口)に係る部分を除く。)	海域生物A	イ	H29. 5. 22	国	広島湾西部水域
広島湾西部 (イ)	海域生物特A	イ			
広島湾西部 (口)	海域生物特A	イ			

資料：県環境保全課

(注) 達成期間の分類は、次のとおりである（以下、この章において同じ。）。

- 1 「イ」は、直ちに達成
- 2 「口」は、5年以内で可及的速やかに達成
- 3 「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成
- 4 「ニ」は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める。

2 環境基準の達成状況(BOD又はCOD)

(令和3年度)

区分	類型	達成期間	環境基準 類型指定 水域数	達成水域数	達成率 (%)	
					R3年度	28~R2年度 (平均)
河川 (BOD)	AA	イ	3	2	67	87
		イ	49	48	98	98
		ロ	1	1	100	100
		ハ	4	3	75	55
	B	イ	11	11	100	100
		ロ	2	2	100	100
		ハ	8	6	75	83
	C	イ	1	1	100	100
		ハ	2	2	100	100
	D	ハ	1	1	100	100
	合計		82	77	94	95
湖沼 (COD)	A	イ	6	4	67	63
		ハ	2	1	50	50
	合計		8	5	63	60
海域 (COD)	A	イ	6	1	17	33
		ロ	2	0	0	0
		ハ	1	0	0	0
	B	イ	2	0	0	0
		ロ	2	1	50	90
	C	ロ	1	1	100	100
	合計		14	3	21	34

資料：県環境保全課

(注) 1 県際水域（江の川、備讃瀬戸、燧灘北西部、大竹・岩国地先海域、広島湾西部）については、広島県水域区内を一環境基準類型指定水域とみなして判定した。

2 河川の環境基準類型指定水域数については、環境基準点のない成羽川及び小田川を除いている。

3 環境基準の達成状況(全窒素及び全りん)

(令和3年度)

区分	類型	達成期間	全窒素			全りん				
			環境基準 類型指定 水域数	達成 水域数	達成率 (%)		環境基準 類型指定 水域数	達成 水域数		
					R3年度	28~R2 年度 (平均)				
湖沼	II	イ	2	0	0	0	2	2	100	70
		ハ	1	0	0	0	1	1	100	20
	III	ニ	2	0	0	0	2	0	0	0
		イ	2	0	0	0	2	2	100	50
		ハ	1	0	0	0	1	1	100	80
	合計		8	0	0	0	8	6	75	43
海域	II	イ	6	6	100	100	6	6	100	100
		ロ	1	1	100	100	1	1	100	100
	III	イ	1	1	100	100	1	1	100	100
		IV	イ	1	0	0	20	1	1	100
	合計		9	8	89	91	9	9	100	100

資料：県環境保全課

(注) 県際水域（江の川、備讃瀬戸、燧灘北西部、大竹・岩国地先海域、広島湾西部）については、広島県水域区内を一環境基準類型指定水域とみなして判定した。

4 水生生物の保全に係る環境基準の達成状況

(令和3年度)

区分	類型	達成期間	環境基準 類型指定 水域数	達成水域数	達成率 (%)					
					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 (LAS)	
					R3年度	R2年度	R3年度	R2年度	R3年度	R2年度
河川	生物A	イ	2	2	100	100	100	100	100	100
	生物B	イ	2	2	100	100	100	100	100	100
	合計		4	4	100	100	100	100	100	100
湖沼	生物A	イ	2	2	100	100	100	100	100	100
	生物B	イ	1	1	100	100	100	100	100	100
	合計		3	3	100	100	100	100	100	100
海域	生物特A	イ	5	3	100	100	100	100	100	100
	生物A	イ	3	2	100	100	100	100	100	100
	合計		8	5	100	100	100	100	100	100

資料：県環境保全課

(注1) 海域生物特A類型は指定5水域のうち3水域のみ測定。

(注2) 海域生物A類型は指定3水域のうち2水域のみ測定。

5 水域別環境基準(BOD, COD)の達成状況

(1) 河川 (BOD)

(令和3年度)

水系名	水域番号	環境基準類型 指定水域名	類型	達成期間	環境基準 地点数	基準を満足 する地点数	基準を満足していない地点数				達成 状況
							合計	x/y=100%	100%>x/y ≥50%	50%>x/y >25%	
小瀬川	1	小瀬川(1)	AA	イ	1	0	1	0	0	1	×
	2	小瀬川(2)	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	3	小瀬川(3)	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
	4	玖島川	A	イ	2	2	0	0	0	0	○
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
可愛川	7	可愛川	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	2	2	0	0	0	0	○
	9	八幡川下流	B	ハ	1	1	0	0	0	0	○
太田川	10	太田川上流(一)	AA	イ	1	1	0	0	0	0	○
	11	太田川上流(二)	A	イ	4	4	0	0	0	0	○
	12	太田川上流	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	13	太田川下流	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
	14	柴木川	AA	イ	1	1	0	0	0	0	○
	15	筒賀川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	16	滝山川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	17	丁川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	18	水内川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	19	西宗川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	20	吉山川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	21	鈴張川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	22	根谷川上流	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	23	根谷川下流	B	口	1	1	0	0	0	0	○
	24	三篠川	A	イ	4	4	0	0	0	0	○
	25	安川	B	ハ	1	1	0	0	0	0	○
	26	古川下流	B	ハ	1	1	0	0	0	0	○
	27	旧太田川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	28	京橋川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	29	天満川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	30	元安川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	31	府中大川	D	ハ	1	1	0	0	0	0	○
	32	猿猴川	B	イ	1	1	0	0	0	0	○
瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	1	1	0	0	0	0	○
二河川	34	二河川	A	ハ	3	3	0	0	0	0	○
黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	4	2	2	0	1	1	×
	36	三永川	A	ハ	1	1	0	0	0	0	○
	37	古河川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	38	温井川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	39	松板川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	40	イラスケ川	A	イ	1	1	0	0	0	0	○

水系名 番号	水域 番号	環境基準類型 指定水域名	類型 期間	達成 期間	環境基準 地点数	基準を満足 する地点数	基準を満足していない地点数				達成 状況
							合計	x/y=100% ≥50%	100%>x/y ≥50%	50%>x/y >25%	
野呂川	41	野呂川	B イ		1	1	0	0	0	0	○
高野川	42	高野川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
三津大川	43	三津大川	B イ		1	1	0	0	0	0	○
木谷郷川	44	木谷郷川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
賀茂川	45	賀茂川	A イ		2	2	0	0	0	0	○
沼田川	46	沼田川上流	A イ		3	3	0	0	0	0	○
	47	沼田川下流	B イ		1	1	0	0	0	0	○
	48	入野川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	49	椋梨川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	50	仏通寺川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
和久原川	51	和久原川	C イ		1	1	0	0	0	0	○
栗原川	52	栗原川	C ハ		1	1	0	0	0	0	○
藤井川	53	藤井川上流	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	54	藤井川下流	B イ		2	2	0	0	0	0	○
本郷川	55	本郷川上流	B イ		1	1	0	0	0	0	○
	56	本郷川下流	B ハ		1	1	0	0	0	0	○
羽原川	57	羽原川	C ハ		1	1	0	0	0	0	○
山南川	58	山南川	B ハ		1	1	0	0	0	0	○
芦田川	59	芦田川上流	A イ		2	2	0	0	0	0	○
	60	芦田川中流（一）	A ハ		2	2	0	0	0	0	○
	61	芦田川中流（二）	A ハ		1	1	0	0	0	0	○
	62	芦田川下流	B ハ		1	0	1	0	1	0	×
	63	御調川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	64	高屋川中流	A イ		1	0	1	0	0	1	×
	65	高屋川下流	B ハ		1	1	0	0	0	0	○
	66	瀬戸川上流	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	67	瀬戸川下流	B ハ		1	0	1	0	0	1	×
江の川	68	江の川	A イ		2	2	0	0	0	0	○
	69	志路原川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	70	多治比川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	71	本村川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	72	板木川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	73	馬洗川	A イ		2	2	0	0	0	0	○
	74	上下川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	75	田緑川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	76	美波羅川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	77	西城川	A イ		2	2	0	0	0	0	○
	78	川北川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	79	比和川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	80	神野瀬川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
	81	生田川	A イ		1	1	0	0	0	0	○
高梁川	82	帝釈川	A イ		1	1	0	0	0	0	○

資料：県環境保全課

(注) 1 県際水域については、広島県水域内で一環境基準類型水域とみなし判定した。

2 x : 環境基準に適合していない日数、y : 総測定日数

(2) 湖沼 (COD)

(令和3年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準 地点数	基準を満足 する地点数	基準を満足していない地点数			達成 状況
						合計	x/y=100%	100%>x/y ≥50%	
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池（渡之瀬貯水池）	A	イ	1	1	0	0	0	○
	弥栄ダム貯水池（弥栄湖）	A	イ	1	1	0	0	0	○
	小瀬川ダム貯水池（小瀬川ダム湖）	A	イ	1	1	0	0	0	○
太田川	温井ダム貯水池（龍姫湖）	A	イ	1	1	0	0	0	○
芦田川	三川ダム貯水池（神農湖）	A	ハ	1	0	1	0	1	0
	八田原ダム貯水池（芦田湖）	A	イ	1	0	1	0	0	1
江の川	土師ダム貯水池（八千代湖）	A	イ	1	0	1	0	0	1
高梁川	帝釈川ダム貯水池（神竜湖）	A	ハ	1	1	0	0	0	○

資料：県環境保全課

(注) x : 環境基準に適合していない日数, y : 総測定日数

(3) 海域 (COD)

(令和3年度)

水系名	水域 番号	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準 地点数	基準を満足 する地点数	基準を満足していない地点数			達成 状況
							合計	x/y=100%	100%>x/y ≥50%	
広島湾西部	102	大竹港（2）	B	口	1	0	1	0	0	1
	103	大竹・岩国地先海域	A	口	3	0	3	0	3	0
	104	広島湾西部	A	イ	2	0	2	0	2	0
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	1	0	1	0	0	1
	106	広島市地先海域	A	口	1	0	1	0	0	1
	107	海田湾	B	イ	2	1	1	0	0	1
	108	広島湾	A	イ	6	0	6	0	2	4
呉地先	109	呉地先海域（一）	C	口	1	1	0	0	0	○
	110	呉地先海域（二）	B	口	1	1	0	0	0	○
	111	呉地先海域（三）	A	イ	6	2	4	0	2	2
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	4	4	0	0	0	○
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	6	5	1	0	0	1
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	1	0	1	0	1	0
	115	箕島町地先海域	B	イ	2	0	2	0	0	2

資料：県環境保全課

(注) 1 県際水域については、広島県水域内で一環境基準類型水域とみなし判定した。

2 x : 環境基準に適合していない日数, y : 総測定日数

6 水域別環境基準(全窒素及び全りん)の達成状況

(1) 湖沼

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準 地点数	全窒素		全りん		(令和3年度)	
					年間平均値 (mg/L)	達成状況	年間平均値 (mg/L)	達成状況		
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	II	ニ	1	0.33	×(×)	0.016	×(×)		
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	II	イ	1	0.28	—	0.007	○		
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	II	ハ	1	0.31	—	0.010	○		
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	II	イ	1	0.23	—	0.007	○		
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	III	イ	1	0.55	—	0.025	○		
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	III	ハ	1	0.66	—	0.024	○		
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	II	ニ	1	0.51	×(×)	0.017	×(○)		
高梁川	帝釽川ダム貯水池 (神竜湖)	III	イ	1	0.48	—	0.021	○		

資料：県環境保全課

(注) 達成状況の()内は、暫定基準の達成状況を示す。

暫定基準適用水域：土師ダム貯水池(全窒素 0.43 mg/l, 全りん 0.018 mg/l)

渡之瀬ダム貯水池(全窒素 0.23 mg/l, 全りん 0.014 mg/l)

(2) 海域

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準 地点数	全窒素		全りん		(令和3年度)	
					水域内全平均 (mg/L)	達成状況	水域内全平均 (mg/L)	達成状況		
広島湾西部	大竹・岩国地先海域	II	イ	3	0.20	○	0.022	○		
	広島湾西部	II	イ	2	0.17	○	0.021	○		
広島湾	広島湾北部	III	イ	3	0.35	○	0.034	○		
	広島湾南部	II	ロ	3	0.22	○	0.027	○		
呉地先	呉地先海域	II	イ	3	0.15	○	0.023	○		
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	II	イ	3	0.14	○	0.025	○		
燧灘北西部	燧灘北西部	II	イ	6	0.13	○	0.025	○		
備讃瀬戸	備讃瀬戸(ロ)	II	イ	1	0.17	○	0.028	○		
	箕島町地先海域	IV	イ	2	1.3	×	0.065	○		

資料：県環境保全課

(注) 県際水域については、広島県水域区内で一環境基準類型指定水域とみなし判定した。

7 水域別水生生物の保全に係る環境基準の達成状況

(1) 河川

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準地 点数	全亜鉛		ノンルフェノール		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)		(令和3年度)	
					基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況		
小瀬川	小瀬川上流	生物A	イ	2	2	○	2	○	2	○		
	小瀬川下流	生物B	イ	1	1	○	1	○	1	○		
江の川	江の川上流	生物A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
	江の川下流	生物B	イ	2	2	○	2	○	2	○		

資料：県環境保全課

(2) 湖沼

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準地 点数	全亜鉛		ノンルフェノール		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)		(令和3年度)	
					基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況		
小瀬川	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	生物A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	生物A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	生物B	イ	1	1	○	1	○	1	○		

資料：県環境保全課

(3) 海域

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	環境基準地 点数	全亜鉛		ノンルフェノール		直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)		(令和3年度)	
					基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況	基準を満足 する地点数	達成状況		
広島湾西部	広島湾西部(全域)	生物A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
	広島湾西部(ロ)	生物特A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
燧灘北西部	燧灘北西部(イ)	生物特A	イ	2	2	○	2	○	2	○		
備讃瀬戸	備讃瀬戸(全域)	生物A	イ	1	1	○	1	○	1	○		
	備讃瀬戸(イ)	生物特A	イ	1	1	○	1	○	1	○		

資料：県環境保全課

8 健康項目の環境基準値を超える割合

測定項目	R3年度				R2年度				環境基準値	環境基準の評価方法
	調査検体数	環境基準値を超える検体数	調査地点数	環境基準不適合地点数	調査検体数	環境基準値を超える検体数	調査地点数	環境基準不適合地点数		
カドミウム	212	0	125	0	212	0	126	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
全シアン	212	0	125	0	212	0	126	0	検出されないこと	年間最高値による
鉛	235	0	130	0	235	0	131	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
六価クロム	212	0	125	0	212	0	126	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
砒素	225	0	130	0	225	0	131	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
総水銀	212	0	125	0	212	0	126	0	0.0005mg/L 以下	年間平均値による
アルキル水銀	39	0	24	0	40	0	25	0	検出されないこと	年間の全検体において不検出
P C B	132	0	93	0	131	0	94	0	検出されないこと	年間の全検体において不検出
ジクロロメタン	122	0	72	0	121	0	72	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
四塩化炭素	124	0	73	0	123	0	73	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
1, 2-ジクロロエタン	122	0	72	0	121	0	72	0	0.004mg/L 以下	年間平均値による
1, 1-ジクロロエチレン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.1mg/L 以下	年間平均値による
シス-1, 2-ジクロロエチレン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.04mg/L 以下	年間平均値による
1, 1, 1-トリクロロエタン	125	0	74	0	124	0	73	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1, 1, 2-トリクロロエタン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
トリクロロエチレン	126	0	75	0	125	0	74	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
テトラクロロエチレン	126	0	75	0	125	0	74	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
1, 3-ジクロロプロペン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
チウラム	119	0	72	0	118	0	71	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
シマジン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
チオベンカルブ	119	0	72	0	118	0	71	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
ベンゼン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
セレン	119	0	72	0	118	0	71	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
硝酸性及び亜硝酸性窒素	453	0	99	0	471	0	99	0	10mg/L 以下	年間平均値による
ふつ素	116	0	67	0	116	0	67	0	0.8mg/L 以下	年間平均値による
ほう素	116	0	66	0	116	0	66	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1, 4-ジオキサン	102	0	73	0	102	0	73	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
合 計	4,082	0	2,271	0	4,085	0	2,267	0	—	—

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、三原市、福山市、東広島市、廿日市市

(注) 1 海域については、ふつ素及びほう素の環境基準値を適用しない。

2 ほう素の調査地点数には、河川の調査地点のうち海水の影響により環境基準を超えた地点は含まれていない。

9 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(河川)

(令和3年度)

環境基準類型	測定項目	調査対象 検体数	環境基準 値を超える 検体数	不適合率(%)		
				R3年度	28~R2年度 (平均)	
AA (3)	pH	36	0	0	0	6.5以上8.5以下
	BOD	36	5	14	7	1mg/L以下
	SS	36	0	0	0	25mg/L以下
	DO	36	0	0	2	7.5mg/L以上
	大腸菌群数	36	23	64	65	50MPN/100ml以下
	小計	180	28	16	15	
A (113)	pH	1,506	56	4	2	6.5以上8.5以下
	BOD	1,506	95	6	9	2mg/L以下
	SS	1,506	10	1	1	25mg/L以下
	DO	1,506	55	4	6	7.5mg/L以上
	大腸菌群数	1,500	1,063	71	68	1,000MPN/100ml以下
	小計	7,524	1,279	17	17	
B (35)	pH	520	33	6	5	6.5以上8.5以下
	BOD	520	23	4	3	3mg/L以下
	SS	520	6	1	1	25mg/L以下
	DO	520	3	1	1	5mg/L以上
	大腸菌群数	520	274	53	49	5,000MPN/100ml以下
	小計	2,600	339	13	12	
C (3)	pH	36	7	19	15	6.5以上8.5以下
	BOD	36	0	0	0	5mg/L以下
	SS	36	0	0	0	50mg/L以下
	DO	36	0	0	0	5mg/L以上
	小計	144	7	5	4	
	D (2)	16	2	13	1	6以上8.5以下
D (2)	BOD	16	0	0	0	8mg/L以下
	SS	16	0	0	1	100mg/L以下
	DO	16	0	0	0	2mg/L以上
	小計	64	2	3	0	
	合計 (156)	pH	2,114	98	5	3
		BOD	2,114	123	6	7
		SS	2,114	16	1	1
		DO	2,114	58	3	5
		大腸菌群数	2,056	1,360	66	63
		合計	10,512	1,655	16	16

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、三原市、福山市、庄原市、東広島市、廿日市市、熊野町、坂町

(注) () 内は、測定地点数。

10 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(湖沼)

(1) COD等

環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)	(令和3年度)	
					環境基準値	
A (8)	pH	288	23	8	6.5以上8.5以下	
	COD	288	53	18	3mg/l以下	
	SS	288	21	7	5mg/l以下	
	DO	288	83	29	7.5mg/l以上	
	大腸菌群数	288	86	30	1,000MPN/100mL以下	
	小計	1,440	266	18		
合計 (8)	pH	288	23	8		
	COD	288	53	18		
	SS	288	21	7		
	DO	288	83	29		
	大腸菌群数	288	86	30		
	合計	1,440	266	18		

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

(2) 全窒素及び全りん

環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)	(令和3年度)	
					環境基準値	
II (5)	全窒素	24	23 (20)	96 (83)	0.2mg/L以下	
	全りん	60	28 (19)	47 (32)	0.01mg/L以下	
III (3)	全窒素	—	—	—	0.4mg/L以下	
	全りん	36	9 (9)	25 (25)	0.03mg/L以下	
合計 (8)	全窒素	24	23 (20)	96 (83)		
	全りん	96	37 (28)	39 (29)		

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 表層の検体についての割合等を示す。

2 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

3 環境基準値を超える検体数及び不適合率の欄の()内は、暫定基準値を適用した場合の数値である。

11 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(海域)

(1) COD等

環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)		環境基準値
				R3年度	28~R2年度(平均)	
A (52)	pH	1,360	101	7	4	7.8以上8.3以下
	COD	1,582	548	35	37	2.0mg/l以下
	DO	1,312	304	23	23	7.5mg/l以上
	大腸菌群数	640	42	7	3	1,000MPN/100mL以下
	油分等 (n-ヘキサン)	346	1	0	0	0.5mg/l以下
	小計	5,240	996	19	18	
B (7)	pH	192	14	7	6	7.8以上8.3以下
	COD	192	55	29	28	3mg/L以下
	DO	180	3	2	1	1.5mg/L以上
	油分等 (n-ヘキサン)	74	1	1	1	0.5mg/L以下
	小計	638	73	11	10	
C (1)	pH	36	0	0	0	7.0以上8.3以下
	COD	36	0	0	0	0.8mg/L以下
	DO	36	0	0	0	0.2mg/L以上
	小計	108	0	0	0	
合計 (60)	pH	1,588	115	7	3	
	COD	1,810	603	33	22	
	DO	1,528	307	20	8	
	大腸菌群数	640	42	7	3	
	油分等 (n-ヘキサン)	420	2	0	0	
	合計	5,986	1,069	18	16	

資料：県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、福山市

(注) 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

(2) 全窒素及び全りん

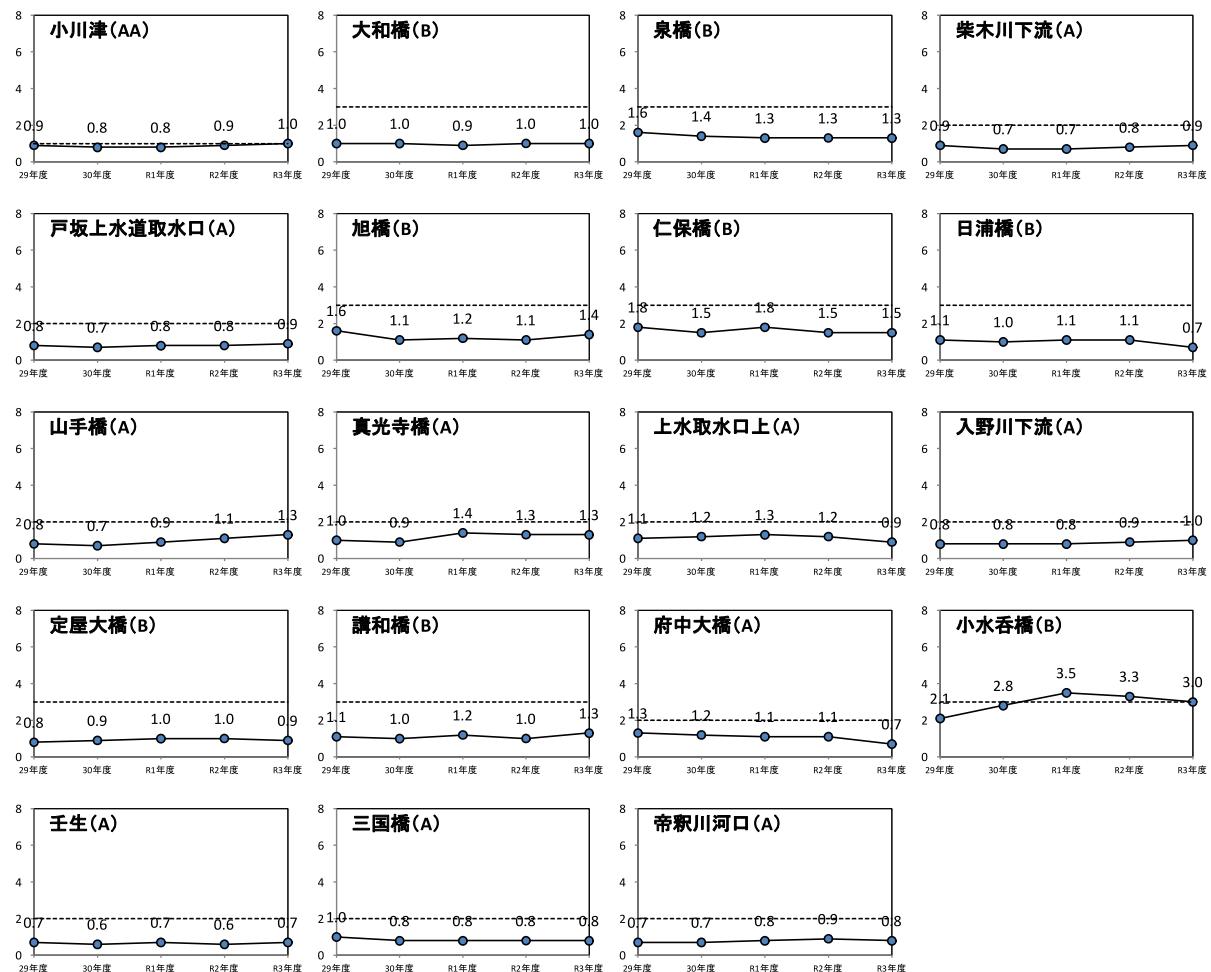
環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)		環境基準値
				R3年度	28~R2年度(平均)	
II (39)	全窒素	460	48	10	8	0.3mg/L以下
	全りん	460	119	26	27	0.03mg/L以下
III (8)	全窒素	96	7	7	13	0.6mg/L以下
	全りん	96	12	13	26	0.05mg/L以下
IV (2)	全窒素	24	9	38	56	1mg/L以下
	全りん	24	3	13	9	0.09mg/L以下
合計 (49)	全窒素	580	64	11	25	
	全りん	580	134	23	20	

資料：県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、福山市

(注) 1 表層の検体についての割合を示す。

2 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

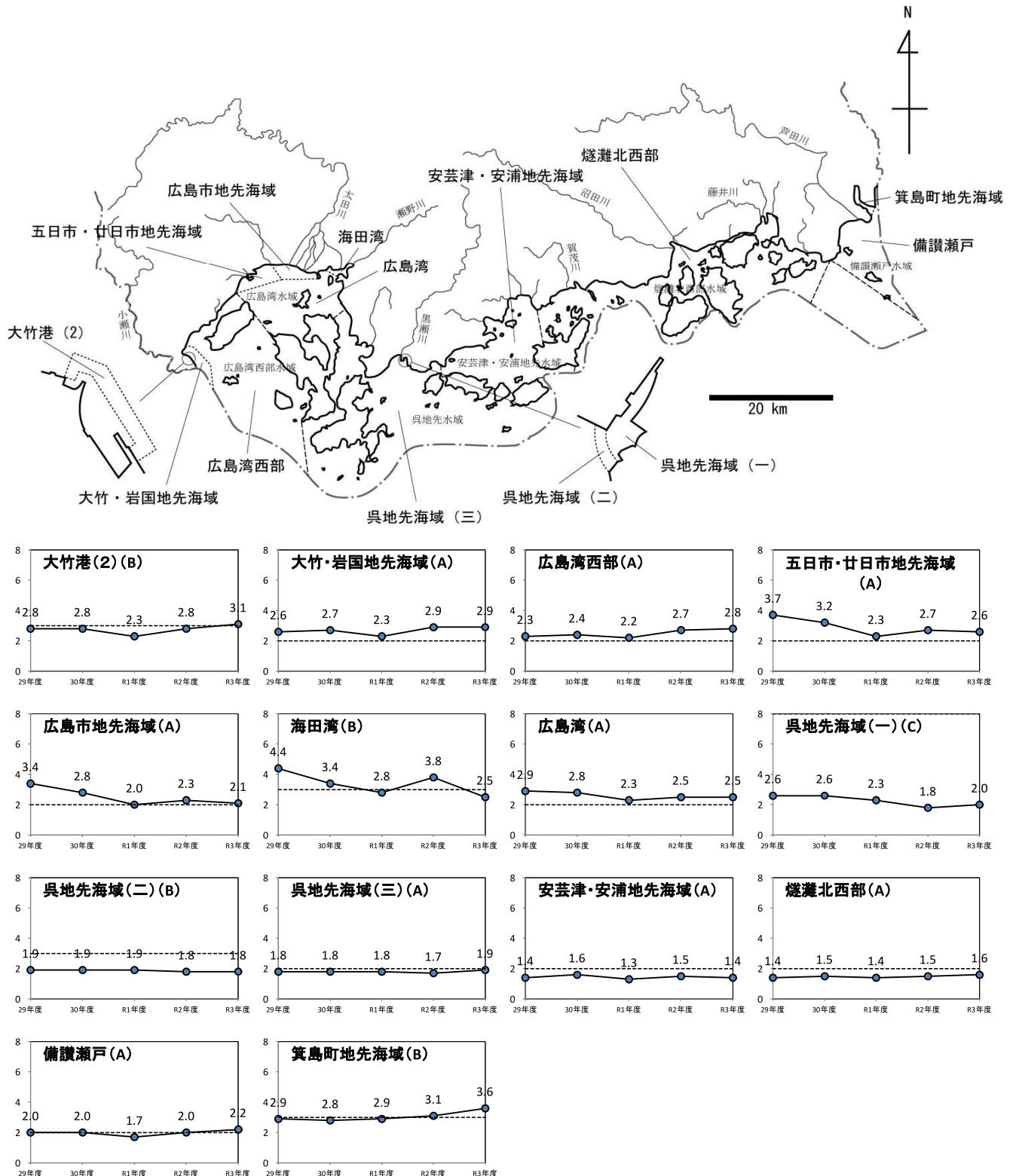
12 主要河川の水質汚濁状況(BOD)



資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、吳市、福山市
(注) 1 地点名の後のかっこ内は環境基準類型。
2 数値はBOD年間平均値(mg/l)。

-----は環境基準

13 海域の水質汚濁状況(COD)



資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、竹原市、大竹市
(注) 1 地点名の後のかっこ内は環境基準類型。
2 数値は各水域環境基準点のCOD平均値(mg/l)。

-----は環境基準

14 環境基準類型指定水域別水質(BOD, COD)の推移

(1) 河川 (BOD)

水系名	水域番号	環境基準類型指定水域名	環境基準類型	達成期間	環境基準点数	29年度		30年度		元年度		R2年度		R3年度	
						平均値 (mg/L)	m/n								
小瀬川	1	小瀬川(1)	AA	イ	1	0.9	4/12	0.8	1/12	0.8	1/12	0.9	3/12	1.0	5/12
	2	小瀬川(2)	A	イ	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12
	3	小瀬川(3)	B	イ	1	1.0	0/24	1.0	0/24	0.9	0/24	1.0	0/24	1.0	0/24
	4	玖島川	A	イ	2	0.7	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24	0.7	0/24
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	1	1.0	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12	0.9	0/12
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	1	1.8	0/12	1.5	0/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.3	0/12
可愛川	7	可愛川	B	イ	1	1.4	0/12	1.3	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	2	0.9	0/24	0.7	0/24	0.7	0/24	0.8	0/24	0.8	0/24
	9	八幡川下流	B	ハ	1	1.6	1/12	1.4	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12
太田川	10	太田川上流(一)	AA	イ	1	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12
	11	太田川上流(二)	A	イ	4	1.1	4/48	0.8	0/48	0.7	0/48	0.8	0/48	0.9	0/48
	12	太田川上流	A	イ	1	0.8	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12
	13	太田川下流	B	イ	1	1.6	1/24	1.1	0/24	1.3	0/24	1.1	0/24	1.4	1/24
	14	柴木川	AA	イ	1	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	15	筒賀川	A	イ	1	0.7	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	16	滝山川	A	イ	1	1.1	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12
	17	丁川	A	イ	1	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	18	水内川	A	イ	1	0.7	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	0.8	1/12	0.8	0/12
	19	西宗川	A	イ	1	0.8	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.7	0/12
	20	吉山川	A	イ	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
	21	鈴張川	A	イ	1	0.8	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.7	1/12
	22	根谷川上流	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	23	根谷川下流	B	口	1	1.0	0/48	0.9	0/48	0.9	0/48	1.0	0/48	1.2	1/48
	24	三篠川	A	イ	4	0.9	0/48	1.0	1/48	0.8	0/48	0.8	1/48	1.0	1/48
	25	安川	B	ハ	1	1.0	0/12	1.2	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12
	26	古川下流	B	ハ	1	1.0	0/48	0.9	0/48	1.2	0/48	1.0	0/48	1.4	1/48
	27	旧太田川	A	イ	1	1.0	1/24	1.1	0/24	1.1	1/24	1.0	0/24	1.2	1/24
	28	京橋川	A	イ	1	1.6	4/24	1.2	2/24	1.7	5/24	1.5	5/24	1.3	3/24
	29	天満川	A	イ	1	1.3	3/24	1.1	0/24	1.1	0/24	1.1	0/24	1.4	1/24
	30	元安川	A	イ	1	1.2	2/24	1.1	1/24	1.1	0/24	1.0	0/22	1.2	1/24
	31	府中大川	D	ハ	1	1.6	0/12	1.7	0/12	1.6	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12
	32	猿猴川	B	イ	1	1.8	4/24	1.5	0/24	1.8	2/24	1.5	1/24	1.5	1/24
瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	1	1.1	0/12	1.0	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	0.7	0/12
二河川	34	二河川	A	ハ	3	1.0	0/36	0.9	1/36	1.0	0/36	1.3	4/36	1.2	1/36
黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	4	1.9	18/48	1.6	10/48	2.3	24/48	2.1	18/48	2.0	20/48
	36	三永川	A	ハ	1	1.3	2/12	1.4	2/12	1.3	2/12	1.4	1/12	0.9	1/12
	37	古河川	A	イ	1	1.4	2/12	1.3	2/12	1.4	2/12	1.7	2/12	1.0	0/12
	38	温井川	A	イ	1	1.3	1/12	1.2	1/12	1.3	1/12	1.8	3/12	1.0	0/12
	39	松板川	A	イ	1	1.0	0/12	1.2	1/12	1.3	1/12	1.2	0/12	0.8	0/12
	40	イラスケ川	A	イ	1	1.3	1/12	1.3	1/12	1.6	2/12	1.3	1/12	1.1	0/12

水系名	水域番号	環境基準類型指定水域名	環境基準類型	達成期間	環境基準点数	29年度		30年度		元年度		R2年度		R3年度	
						平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n
野呂川	41	野呂川	B	イ	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12
高野川	42	高野川	A	イ	1	1.0	0/12	1.0	1/12	1.0	1/12	0.8	0/12	0.6	0/12
三津大川	43	三津大川	B	イ	1	0.8	0/12	1.0	0/12	1.2	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12
木谷郷川	44	木谷郷川	A	イ	1	1.1	0/12	1.2	1/12	1.3	1/12	1.4	2/12	0.7	0/12
賀茂川	45	賀茂川	A	イ	2	1.2	0/24	1.2	2/24	1.3	2/24	1.3	3/24	0.8	0/24
沼田川	46	沼田川上流	A	イ	3	0.9	0/36	0.9	0/36	0.9	0/36	1.0	0/36	1.0	0/36
	47	沼田川下流	B	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12
	48	入野川	A	イ	1	0.9	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12
	49	椋梨川	A	イ	1	0.8	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12
	50	仏通寺川	A	イ	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12
和久原川	51	和久原川	C	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
栗原川	52	栗原川	C	ハ	1	2.4	0/12	2.0	0/12	2.3	0/12	2.0	0/12	2.3	0/12
藤井川	53	藤井川上流	A	イ	1	1.1	1/12	0.9	0/12	1.1	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12
	54	藤井川下流	B	イ	2	1.3	0/24	1.3	0/24	1.4	0/24	1.3	0/24	1.4	0/24
本郷川	55	本郷川上流	B	イ	1	0.9	0/12	0.9	0/12	1.2	0/12	1.1	0/12	1.4	0/12
	56	本郷川下流	B	ハ	1	1.2	0/12	1.0	0/12	1.6	0/12	1.4	0/12	1.4	0/12
羽原川	57	羽原川	C	ハ	1	1.4	0/12	1.2	0/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.4	0/12
山南川	58	山南川	B	口	1	1.7	0/12	1.2	0/12	1.6	0/12	1.6	0/12	1.8	0/12
芦田川	59	芦田川上流	A	イ	2	1.2	2/24	1.2	0/24	1.2	0/24	1.1	0/24	1.0	0/24
	60	芦田川中流(一)	A	口	2	1.2	0/24	1.4	2/24	1.3	2/24	1.3	0/24	0.8	0/24
	61	芦田川中流(二)	A	ハ	1	1.7	14/48	2.2	19/48	2.0	19/48	1.9	11/48	1.5	8/48
	62	芦田川下流	B	ハ	1	2.1	2/12	2.8	4/12	3.5	10/12	3.3	7/12	3.0	7/12
	63	御調川	A	イ	1	0.9	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.2	1/12	1.0	0/12
	64	高屋川中流	A	イ	1	2.0	6/12	2.2	6/12	2.3	6/12	2.2	6/12	2.2	5/12
	65	高屋川下流	B	ハ	1	2.2	2/12	2.5	4/12	2.8	4/12	2.4	3/12	2.5	3/12
	66	瀬戸川上流	A	イ	1	1.4	3/12	0.9	0/12	1.3	2/12	1.1	0/12	1.4	2/12
	67	瀬戸川下流	B	ハ	1	2.5	3/12	1.8	0/11	2.6	5/12	2.5	4/12	2.6	4/12
江の川	68	江の川	A	イ	2	0.9	0/24	0.7	0/24	0.8	0/24	0.7	0/24	0.8	0/24
	69	志路原川	A	イ	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12
	70	多治比川	A	イ	1	0.8	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.9	1/12
	71	本村川	A	イ	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12
	72	板木川	A	イ	1	0.8	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
	73	馬洗川	A	イ	2	1.3	0/24	1.2	2/24	1.1	0/24	1.2	1/24	0.9	0/24
	74	上下川	A	イ	1	1.3	0/12	1.4	1/12	1.4	1/12	1.5	3/12	0.9	0/12
	75	田緑川	A	イ	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12
	76	美波羅川	A	イ	1	1.1	0/12	1.2	1/12	1.3	1/12	1.1	1/12	0.8	0/12
	77	西城川	A	イ	2	1.0	0/24	0.9	1/24	0.9	0/24	0.8	0/24	0.8	0/24
	78	川北川	A	イ	1	0.8	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12
	79	比和川	A	イ	1	0.8	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12
	80	神野瀬川	A	イ	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	81	生田川	A	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12
高梁川	82	帝釈川	A	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 環境基準類型指定水域については別図を参照。

2 m:環境基準を達成しない検体数、n:総検体数

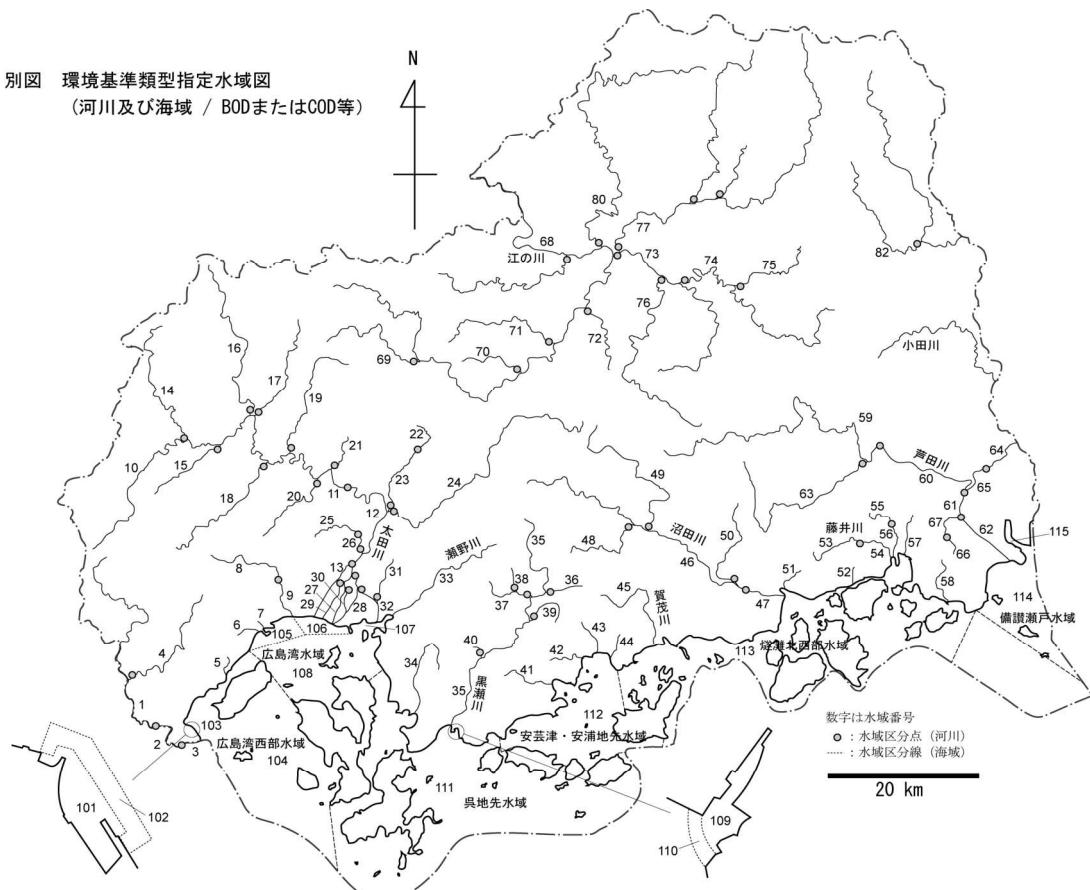
(2) 海域(COD)

水系名	水域番号	環境基準類型指定水域名	環境基準類型	達成期間	環境基準点数	29年度		30年度		元年度		R2年度		R3年度	
						平均値(mg/L)	m/n								
広島湾西部	102	大竹港(2)	B	口	1	2.8	10/36	2.8	10/36	2.3	4/36	2.8	9/36	3.1	14/36
	103	大竹・岩国地先海域	A	口	3	2.6	85/108	2.7	91/108	2.3	68/108	2.9	98/108	2.9	92/108
	104	広島湾西部	A	イ	2	2.3	44/72	2.4	42/72	2.2	36/72	2.7	59/72	2.8	53/72
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	1	3.7	17/24	3.2	23/24	2.3	13/24	2.7	13/24	2.6	10/24
	106	広島市地先海域	A	口	1	3.4	18/24	2.8	20/24	2.0	8/24	2.3	12/24	2.1	9/24
	107	海田湾	B	イ	2	4.4	25/48	3.4	24/48	2.8	16/48	3.8	14/48	2.5	14/48
	108	広島湾	A	イ	6	2.9	129/192	2.8	156/192	2.3	108/192	2.5	120/192	2.5	105/192
呉地先	109	呉地先海域(一)	C	口	1	2.6	1/36	2.6	1/36	2.3	0/36	1.8	0/36	2.0	0/36
	110	呉地先海域(二)	B	口	1	1.9	1/36	1.9	1/36	1.9	2/36	1.8	3/36	1.8	3/36
	111	呉地先海域(三)	A	イ	6	1.8	58/216	1.8	53/216	1.8	49/216	1.7	40/216	1.9	55/216
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	4	1.4	3/144	1.6	8/144	1.3	0/144	1.5	6/144	1.4	5/144
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	6	1.4	9/216	1.5	15/216	1.4	2/216	1.5	17/216	1.6	20/216
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	1	2.0	15/36	2.0	13/36	1.7	7/36	2.0	13/36	2.2	20/36
	115	箕島町地先海域	B	イ	2	2.9	12/48	2.8	11/48	2.9	10/48	3.1	12/48	3.6	17/48

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注)1 環境基準類型指定水域については別図を参照。

2 m:環境基準を達成しない検体数、n:総検体数



15 環境基準点についての地点別測定結果(生活環境項目)

(1) 河川

(令和3年度)

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)						SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	
小瀬川	小瀬川（1）	1	小川津	AA	0/12	0	7.1 ~ 7.5	0/12	0	9.1 ~ 12	5/12	42	0.5 ~ 1.5	1.0	1.2	0/12	0	<1 ~ 3	12/12	100	170 ~ 4900	
	小瀬川（2）	2	両国橋	A	0/12	0	7.0 ~ 7.6	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.6	1.0	1.4	0/12	0	1 ~ 14	8/12	67	49 ~ 79000	
	小瀬川（3）	3	大和橋	B	0/24	0	6.8 ~ 8.0	0/24	0	9.0 ~ 12	0/24	0	0.5 ~ 1.5	1.0	1.2	0/24	0	1 ~ 5	4/24	17	49 ~ 79000	
	玖島川	4	渡ノ瀬貯水池流入前	A	0/12	0	7.3 ~ 7.9	0/12	0	8.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	11/12	92	130 ~ 33000	
		5	玖島川河口	A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	0/12	0	8.0 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 1	7/12	58	13 ~ 7900	
永慶寺川	永慶寺川	6	下浜	B	0/12	0	7.2 ~ 8.2	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.2	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 4	8/12	67	170 ~ 79000	
御手洗川	御手洗川	7	金剛寺	B	0/12	0	7.3 ~ 8.5	0/12	0	7.7 ~ 10	0/12	0	0.7 ~ 2.4	1.3	1.3	0/12	0	<1 ~ 5	12/12	100	7900 ~ 240000	
可愛川	可愛川	8	可愛	B	1/12	8	7.5 ~ 8.8	0/12	0	7.3 ~ 11	0/12	0	0.6 ~ 1.5	1.1	1.3	0/12	0	<1 ~ 6	11/12	92	4900 ~ 79000	
八幡川	八幡川上流	9	魚切貯水池上流	A	0/12	0	7.3 ~ 8.1	0/12	0	8.1 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.7	0/12	0	<1 ~ 8	8/12	67	330 ~ 49000	
		10	郡橋	A	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	8.2 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.0	1.1	0/12	0	<1 ~ 22	9/12	75	330 ~ 170000	
	八幡川下流	11	泉橋	B	0/12	0	7.4 ~ 8.5	0/12	0	8.1 ~ 15	0/12	0	0.7 ~ 2.2	1.3	1.7	1/12	8	<1 ~ 48	8/12	67	1100 ~ 70000	
太田川	太田川上流（一）	12	鰐溜貯水池流入前	AA	0/12	0	7.0 ~ 7.3	0/12	0	7.7 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.5	0.6	0/12	0	<1 ~ <1	6/12	50	2 ~ 2400	
	太田川上流（二）	13	柴木川下流	A	0/12	0	6.9 ~ 7.5	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.5	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 5	4/12	33	79 ~ 130000	
		14	加計	A	0/12	0	6.9 ~ 7.5	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.1	0.8	1.0	0/12	0	1 ~ 6	5/12	42	49 ~ 49000	
		15	高山川下流	A	0/12	0	6.9 ~ 7.7	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.6	1.0	1.1	1/12	8	<1 ~ 40	5/12	42	79 ~ 130000	
		16	壬辰橋	A	0/12	0	7.0 ~ 8.3	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.7	1.0	1.2	1/12	8	<1 ~ 55	7/12	58	49 ~ 130000	
	太田川上流	17	戸坂上水道取水口	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	0/12	0	8.8 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.8	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 8	8/12	67	170 ~ 9200	
	太田川下流	18	旭橋	B	1/24	4	7.4 ~ 8.7	0/24	0	5.9 ~ 14	1/24	4	0.5 ~ 4.3	1.4	1.5	0/24	0	<1 ~ 10	4/24	17	2 ~ 79000	
	柴木川	19	長瀬橋	AA	0/12	0	7.0 ~ 7.4	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ <1	5/12	42	4 ~ 2400	
	筒賀川	20	天神橋	A	0/12	0	7.2 ~ 7.5	0/12	0	8.0 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 2	6/12	50	49 ~ 24000	
	滝山川	21	滝山川河口	A	0/12	0	6.9 ~ 7.3	0/12	0	9.1 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	1.0	1.3	0/12	0	<1 ~ 6	6/12	50	79 ~ 13000	
	丁川	22	丁川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	0/12	0	7.9 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 2	3/12	25	23 ~ 49000	
	水内川	23	水内川河口	A	0/12	0	6.9 ~ 7.7	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.8	0.8	0/12	0	<1 ~ <1	6/12	50	33 ~ 13000	
	西宗川	24	澄合橋	A	0/12	0	7.5 ~ 7.8	0/12	0	7.9 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 6	8/12	67	49 ~ 17000	
	吉山川	25	吉山川（川井橋）	A	0/12	0	7.4 ~ 7.7	0/12	0	8.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 6	12/12	100	1700 ~ 33000	
	鈴張川	26	宇津橋	A	0/12	0	7.7 ~ 8.0	0/12	0	8.2 ~ 13	1/12	8	<0.5 ~ 2.2	0.7	0.7	1/12	8	<1 ~ 57	10/12	83	330 ~ 49000	
	根谷川上流	27	人甲川合流前	A	0/12	0	7.1 ~ 7.4	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	5/12	42	49 ~ 4900	
	根谷川下流	28	根の谷橋	B	3/48	6	7.2 ~ 9.6	0/48	0	6.6 ~ 14	1/48	2	0.5 ~ 4.1	1.2	1.3	2/48	4	<1 ~ 110	20/48	42	130 ~ 240000	
	三條川	29	見坂川下流	A	0/12	0	7.4 ~ 7.6	2/12	17	6.5 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.7	0/12	0	<1 ~ 3	9/12	75	79 ~ 33000	
		30	関川下流	A	0/12	0	7.5 ~ 7.7	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.9	1.0	0/12	0	1 ~ 7	8/12	67	330 ~ 24000	
		31	狩留家	A	0/12	0	7.4 ~ 7.8	0/12	0	7.9 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	1.0	1.0	0/12	0	<1 ~ 16	8/12	67	49 ~ 33000	
		32	深川橋	A	4/12	33	7.6 ~ 9.1	0/12	0	8.9 ~ 13	1/12	8	0.5 ~ 2.2	1.3	1.5	3/12	25	2 ~ 70	9/12	75	79 ~ 49000	
安川	33	五軒屋	B	1/12	8	7.3 ~ 8.9	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.6	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 13	12/12	100	7900 ~ 170000		
古川下流	34	東原	B	3/48	6	7.3 ~ 9.6	0/48	0	7.2 ~ 13	1/48	2	0.5 ~ 5.6	1.4	1.5	3/48	6	<1 ~ 140	42/48	88	330 ~ 490000		

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)						SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	
太田川	旧太田川	35	舟入橋	A	0/24	0	7.5 ~ 8.4	0/24	0	7.5 ~ 12	1/24	4	0.5 ~ 2.4	1.2	1.5	0/24	0	<1 ~ 11	11/24	46	17 ~ 49000	
	京橋川	36	御幸橋	A	0/24	0	7.1 ~ 8.1	4/24	17	5.9 ~ 11	3/24	13	<0.5 ~ 2.9	1.3	1.6	0/24	0	1 ~ 21	13/24	54	13 ~ 24000	
	天満川	37	昭和大橋	A	0/24	0	7.4 ~ 8.4	2/24	8	6.5 ~ 12	1/24	4	0.5 ~ 3.4	1.4	1.6	0/24	0	<1 ~ 10	10/24	42	13 ~ 33000	
	元安川	38	南大橋	A	0/24	0	7.5 ~ 8.4	0/24	0	7.7 ~ 12	1/24	4	0.5 ~ 2.3	1.2	1.4	0/24	0	<1 ~ 10	11/24	46	23 ~ 49000	
	府中大川	39	新大州橋	D	0/12	0	7.5 ~ 8.0	0/12	0	7.6 ~ 11	0/12	0	0.8 ~ 1.8	1.3	1.5	0/12	0	2 ~ 52	0/12	0	1300 ~ 79000	
	猿猴川	40	仁保橋	B	0/24	0	7.2 ~ 8.4	0/24	0	5.6 ~ 11	1/24	4	0.7 ~ 4.5	1.5	1.9	0/24	0	1 ~ 18	4/24	17	22 ~ 22000	
瀬野川	瀬野川	41	日浦橋	B	1/12	8	7.6 ~ 8.6	0/12	0	7.8 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	3/12	25	460 ~ 11000	
二河川	二河川	42	川角大橋	A	0/12	0	7.4 ~ 8.5	0/12	0	8.7 ~ 13	1/12	8	0.6 ~ 2.3	1.1	1.1	0/12	0	<1 ~ 1	12/12	100	4900 ~ 49000	
		43	松ヶ丘団地入口	A	1/12	8	7.9 ~ 8.9	0/12	0	10 ~ 14	0/12	0	0.6 ~ 1.7	1.1	1.6	0/12	0	<1 ~ 2	11/12	92	700 ~ 35000	
		44	山手橋	A	3/12	25	8.0 ~ 9.0	0/12	0	9.4 ~ 15	0/12	0	0.9 ~ 2.0	1.3	1.5	0/12	0	<1 ~ 4	9/12	75	490 ~ 92000	
黒瀬川	黒瀬川	45	三永貯水池入口	A	1/12	8	7.1 ~ 8.8	0/12	0	7.5 ~ 13	5/12	42	0.9 ~ 4.0	2.0	2.3	0/12	0	1 ~ 4	12/12	100	13000 ~ 49000	
		46	樋の詰橋	A	0/12	0	7.1 ~ 7.6	0/12	0	7.5 ~ 11	11/12	92	0.9 ~ 4.9	3.0	3.1	0/12	0	<1 ~ 2	12/12	100	1400 ~ 33000	
		47	芋福橋	A	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.8 ~ 12	3/12	25	0.8 ~ 3.1	1.8	1.8	0/12	0	<1 ~ 5	11/12	92	280 ~ 24000	
		48	真光寺橋	A	1/12	8	7.4 ~ 8.6	0/12	0	9.1 ~ 12	1/12	8	0.8 ~ 2.2	1.3	1.7	0/12	0	<1 ~ 6	7/12	58	7 ~ 7900	
	三永川	49	高尾	A	1/12	8	7.8 ~ 9.1	0/12	0	9.0 ~ 14	1/12	8	<0.5 ~ 2.4	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 1	10/12	83	790 ~ 31000	
		50	古河川2	A	0/12	0	7.6 ~ 8.5	0/12	0	8.5 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	1.0	1.0	0/12	0	<1 ~ 2	12/12	100	2200 ~ 33000	
		51	温井川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	7.7 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.9	1.0	1.1	0/12	0	<1 ~ 3	11/12	92	790 ~ 49000	
		52	松板川	A	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 5	12/12	100	1300 ~ 34000	
		53	イラスケ川	A	0/12	0	7.3 ~ 8.2	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.9	1.1	1.4	0/12	0	<1 ~ 3	12/12	100	3300 ~ 49000	
野呂川	野呂川	54	浦尻	B	0/12	0	7.5 ~ 8.5	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.9	0/12	0	<1 ~ 18	1/12	8	49 ~ 7900	
高野川	高野川	55	風早	A	1/12	8	7.0 ~ 9.0	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	0.6	0.5	0/12	0	<1 ~ 2	9/12	75	330 ~ 7900	
三津大川	三津大川	56	三津小学校前	B	10/12	83	8.0 ~ 9.6	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 2	4/12	33	230 ~ 49000	
木谷郷川	木谷郷川	57	下之谷	A	2/12	17	7.6 ~ 8.6	0/12	0	8.0 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	12/12	100	1300 ~ 33000	
賀茂川	賀茂川	58	上水取水口上	A	9/12	75	8.1 ~ 9.8	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 4	10/12	83	490 ~ 17000	
		59	朝日橋	A	10/12	83	8.3 ~ 9.6	0/12	0	9.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 12	8/12	67	110 ~ 7900	
沼田川	沼田川上流	60	入野川下流	A	0/12	0	7.6 ~ 8.0	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.6	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 8	9/12	75	130 ~ 49000	
		61	小原橋上	A	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.8	1.0	1.2	0/12	0	2 ~ 14	9/12	75	490 ~ 33000	
		62	潮止め堰上	A	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	7.8 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.5	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 5	7/12	58	49 ~ 24000	
	沼田川下流	63	定屋大橋	B	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	8.2 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 1.3	0.9	1.1	0/12	0	2 ~ 6	2/12	17	330 ~ 11000	
		64	入野川	A	0/12	0	7.7 ~ 8.0	0/12	0	8.7 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	1.0	1.1	0/12	0	1 ~ 7	12/12	100	1300 ~ 130000	
椋梨川	椋梨川	65	椋梨川(流入前)	A	0/12	0	7.4 ~ 7.8	0/12	0	8.7 ~ 14	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.0	1.1	0/12	0	1 ~ 5	8/12	67	330 ~ 49000	
仏通寺川	仏通寺川	66	小坂川合流前	A	1/12	8	7.7 ~ 8.6	0/12	0	8.6 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 11	9/12	75	330 ~ 240000	
和久原川	和久原川	67	東町	C	0/12	0	7.0 ~ 7.8	0/12	0	8.0 ~ 15	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	230 ~ 22000	
栗原川	栗原川	68	日小橋	C	3/12	25	7.4 ~ 9.3	0/12	0	6.2 ~ 19	0/12	0	0.9 ~ 4.0	2.3	3.0	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	2300 ~ 160000	
藤井川	藤井川上流	69	木門田川合流前	A	0/12	0	7.5 ~ 8.1	0/12	0	8.5 ~ 16	0/12	0	0.5 ~ 1.2	0.9	1.1	0/12	0	<1 ~ 2	11/12	92	490 ~ 24000	
	藤井川下流	70	三成	B	0/12	0	7.9 ~ 8.4	0/12	0	9.2 ~ 16	0/12	0	0.8 ~ 2.3	1.5	1.7	0/12	0	1 ~ 11	6/12	50	2200 ~ 35000	
		71	講和橋	B	2/12	17	7.8 ~ 8.7	0/12	0	10 ~ 15	0/12	0	0.9 ~ 2.1	1.3	1.4	0/12	0	<1 ~ 11	2/12	17	330 ~ 22000	

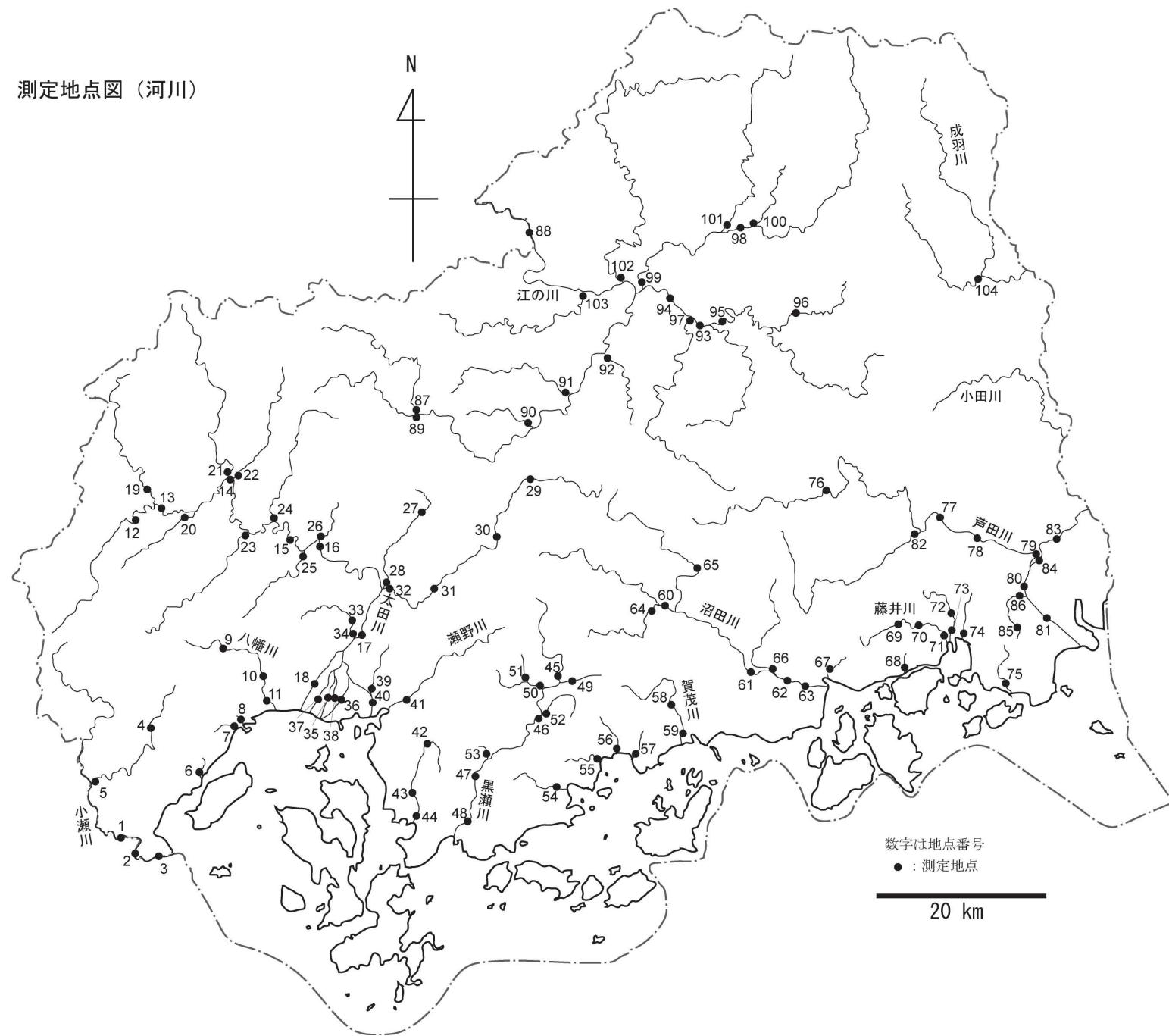
水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)					SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大
本郷川	本郷川上流	72	荒神橋	B	1/12	8	7.8 ~ 9.1	0/12	0	7.8 ~ 15	0/12	0	0.7 ~ 2.2	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 9	9/12	75	1700 ~ 54000
	本郷川下流	73	吾妻橋	B	0/12	0	7.7 ~ 8.1	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	0.8 ~ 1.9	1.4	1.5	0/12	0	<1 ~ 5	7/12	58	490 ~ 54000
羽原川	羽原川	74	本庄神社前	C	4/12	33	7.7 ~ 9.0	0/12	0	9.0 ~ 19	0/12	0	0.9 ~ 1.9	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	2200 ~ 33000
山南川	山南川	75	矢川	B	0/12	0	7.7 ~ 8.1	0/12	0	6.8 ~ 12	0/12	0	1.4 ~ 2.6	1.8	2.0	0/12	0	1 ~ 14	10/12	83	1300 ~ 160000
芦田川	芦田川上流	76	赤屋川下流	A	0/12	0	7.4 ~ 8.3	0/12	0	8.4 ~ 14	0/12	0	0.6 ~ 1.8	1.2	1.6	0/12	0	<1 ~ 5	12/12	100	1100 ~ 54000
		77	府中大橋	A	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	8.2 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.1	0.7	0.7	0/12	0	1 ~ 7	11/12	92	790 ~ 33000
	芦田川中流（一）	78	上戸手	A	0/12	0	7.5 ~ 7.8	0/12	0	7.9 ~ 11	0/12	0	0.5 ~ 1.1	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 13	12/12	100	1700 ~ 33000
		79	中津原	A	0/12	0	7.6 ~ 7.9	1/12	8	6.5 ~ 11	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.9	1.1	0/12	0	<1 ~ 16	12/12	100	1700 ~ 49000
	芦田川中流（二）	80	山手橋	A	4/48	8	7.6 ~ 9.0	7/48	15	5.5 ~ 12	8/48	17	0.6 ~ 4.6	1.5	1.6	0/48	0	2 ~ 19	46/48	96	490 ~ 170000
	芦田川下流	81	小水呑橋	B	8/12	67	7.8 ~ 9.3	0/12	0	5.4 ~ 15	7/12	58	0.9 ~ 4.8	3.0	4.2	0/12	0	4 ~ 14	6/12	50	79 ~ 130000
	御調川	82	御調川3	A	0/12	0	7.8 ~ 8.5	0/12	0	8.9 ~ 16	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.0	1.3	0/12	0	<1 ~ 5	8/12	67	330 ~ 24000
	高屋川中流	83	川北	A	0/12	0	7.6 ~ 8.0	4/12	33	5.7 ~ 10	5/12	42	1.5 ~ 3.6	2.2	2.3	0/12	0	2 ~ 16	12/12	100	13000 ~ 7900000
	高屋川下流	84	横尾	B	0/12	0	7.6 ~ 8.2	0/12	0	6.5 ~ 10	3/12	25	1.2 ~ 4.5	2.5	2.6	0/12	0	7 ~ 22	12/12	100	13000 ~ 240000
	瀬戸川上流	85	山片橋	A	0/12	0	7.8 ~ 8.0	0/12	0	7.9 ~ 14	2/12	17	0.9 ~ 2.2	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 8	10/12	83	230 ~ 110000
	瀬戸川下流	86	鶴音橋	B	0/12	0	7.8 ~ 8.2	0/12	0	8.9 ~ 14	4/12	33	1.5 ~ 4.1	2.6	3.2	0/12	0	3 ~ 17	9/12	75	4900 ~ 110000
江の川	江の川	87	壬生	A	0/12	0	7.4 ~ 7.7	0/12	0	7.8 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 6	6/12	50	17 ~ 33000
		88	三国橋	A	0/12	0	7.1 ~ 7.8	1/12	8	7.2 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 23	10/12	83	170 ~ 22000
	志路原川	89	志路原川	A	0/12	0	7.3 ~ 8.1	1/12	8	7.3 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	7/12	58	2 ~ 49000
	多治比川	90	多治比川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.4	2/12	17	6.7 ~ 11	1/12	8	<0.5 ~ 2.1	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 4	12/12	100	1100 ~ 330000
	本村川	91	本村川	A	0/12	0	7.4 ~ 7.6	0/12	0	7.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.8	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	6/12	50	110 ~ 24000
	板木川	92	板木川	A	0/12	0	7.1 ~ 7.5	3/12	25	6.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 5	7/12	58	13 ~ 130000
	馬洗川	93	志幸	A	1/12	8	7.7 ~ 8.6	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.9	1.2	0/12	0	<1 ~ 2	10/12	83	230 ~ 17000
		94	南畠敷	A	0/12	0	7.2 ~ 7.8	0/12	0	7.6 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.9	1.2	0/12	0	1 ~ 11	12/12	100	1100 ~ 79000
	上下川	95	上下川河口	A	0/12	0	7.5 ~ 8.2	0/12	0	8.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 4	8/12	67	220 ~ 9400
	田緑川	96	竹の花	A	0/12	0	7.3 ~ 8.5	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 2	9/12	75	240 ~ 33000
	美波羅川	97	美波羅川	A	1/12	8	7.2 ~ 8.6	0/12	0	8.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	6/12	50	79 ~ 7900
	西城川	98	川北川下流	A	1/12	8	7.4 ~ 8.6	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 1	6/12	50	230 ~ 17000
		99	三次	A	0/12	0	7.1 ~ 7.7	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.7	0.9	0.9	0/12	0	<1 ~ 21	8/12	67	33 ~ 33000
川北川	100	川北川河口	A	0/12	0	7.0 ~ 8.4	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.6	0.5	0/12	0	<1 ~ <1	7/12	58	130 ~ 13000	
比和川	101	比和川	A	0/12	0	7.4 ~ 7.9	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ <1	5/12	42	170 ~ 3300	
神野瀬川	102	神野瀬川	A	0/12	0	7.0 ~ 7.5	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 8	8/12	67	130 ~ 13000	
生田川	103	生田川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	2/12	17	7.1 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.3	0.8	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	7/12	58	23 ~ 33000	
高梁川（成羽川）	104	帝駅川河口	A	0/12	0	7.8 ~ 8.5	0/12	0	10 ~ 15	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 5	5/12	42	49 ~ 7900	

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定地点（環境基準点）は別図参照。

2 m:環境基準を達成しない検体数, n:総検体数

別図 測定地点図（河川）



(2) 湖沼

(令和3年度)

水系名	類型指定水域名	地點番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			COD (mg/L)					SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	1	渡ノ瀬貯水池	A	5/36	14	6.7 ~ 9.4	10/36	28	0.6 ~ 12	9/36	25	1.9 ~ 5.3	2.8	3.0	7/36	19	<1 ~ 15	10/36	28	13 ~ 22000
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	A	3/36	8	6.4 ~ 8.6	9/36	25	1.6 ~ 11	0/36	0	1.0 ~ 2.4	1.5	1.6	0/36	0	<1 ~ 4	7/36	19	2 ~ 13000
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川貯水池	A	1/36	3	6.4 ~ 7.7	15/36	42	<0.5 ~ 11	4/36	11	1.7 ~ 9.3	2.6	2.7	2/36	6	<1 ~ 41	19/36	53	2 ~ 24000
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	A	3/36	8	6.3 ~ 8.9	9/36	25	0.5 ~ 11	3/36	8	1.1 ~ 4.2	1.9	1.8	5/36	14	<1 ~ 25	10/36	28	4 ~ 22000
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	A	3/36	8	6.9 ~ 9.9	18/36	50	0.5 ~ 13	12/36	33	2.4 ~ 6.8	3.2	3.5	0/36	0	<1 ~ 4	4/36	11	<2 ~ 3500
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	A	0/36	0	6.8 ~ 8.4	13/36	36	1.2 ~ 12	9/36	25	2.0 ~ 4.5	2.7	3.1	1/36	3	<1 ~ 6	15/36	42	17 ~ 13000
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	7	土師ダム湖心	A	1/36	3	7.0 ~ 8.9	1/36	3	4.7 ~ 13	12/36	33	1.8 ~ 4.1	2.8	3.2	5/36	14	1 ~ 10	17/36	47	7 ~ 130000
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	A	7/36	19	7.5 ~ 9.2	8/36	22	4.4 ~ 16	4/36	11	0.9 ~ 3.4	1.8	2.1	1/36	3	<1 ~ 6	4/36	11	<2 ~ 5400

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 測定地点（環境基準点）は別図を参照。

2 m: 環境基準を達成しない検体数, n: 総検体数

(3) 海域

(令和3年度)

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			COD (mg/L)					油分等 (n-ヘキサン) (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)				
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大		
広島湾西部	大竹港(2)	2	広島湾西部27	B	4/36	11	7.8 ~ 8.5	3/36	8	3.6 ~ 9.6	14/36	39	1.9 ~ 6.4	3.1	3.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 790		
	大竹・岩国地先海域	4	広島湾西部8	A	4/36	11	7.8 ~ 8.7	12/36	33	2.9 ~ 12	32/36	89	1.8 ~ 6.4	3.0	3.3	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490		
		5	広島湾西部29	A	6/36	17	7.9 ~ 8.7	12/36	33	4.0 ~ 10	30/36	83	1.8 ~ 5.9	2.9	3.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 1700		
		6	広島湾西部30	A	6/36	17	8.0 ~ 8.6	12/36	33	4.8 ~ 9.6	30/36	83	1.6 ~ 5.2	2.9	3.3	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 700		
	広島湾西部	7	広島湾西部18	A	3/36	8	8.0 ~ 8.7	12/36	33	4.8 ~ 10	25/36	69	1.8 ~ 5.4	2.8	3.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 240		
		8	広島湾西部21	A	4/36	11	7.9 ~ 8.8	14/36	39	4.0 ~ 10	28/36	78	1.7 ~ 5.3	2.7	2.9	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 1400		
広島湾	五日市・廿日市地先海域	9	広島湾26	A	9/24	38	8.0 ~ 8.9	3/24	13	6.1 ~ 11	10/24	42	1.4 ~ 4.8	2.6	3.7	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	2/24	8	<2 ~ 2700		
	広島市地先海域	10	広島湾29	A	3/24	13	8.0 ~ 8.6	5/24	21	6.1 ~ 10	9/24	38	0.9 ~ 4.6	2.1	2.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	4/24	17	<2 ~ 7900		
	海田湾	11	広島湾1	B	3/24	13	7.8 ~ 8.6	0/24	0	5.4 ~ 10	9/24	38	1.6 ~ 5.6	2.8	3.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	17 ~ 17000		
		12	広島湾27	B	2/24	8	7.9 ~ 8.6	0/24	0	5.8 ~ 10	5/24	21	1.3 ~ 4.1	2.2	3.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	14 ~ 49000		
	広島湾	13	広島湾6	A	6/36	17	7.8 ~ 8.5	7/36	19	5.2 ~ 10	9/36	25	1.3 ~ 4.8	2.0	2.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	4/36	11	<2 ~ 3300		
		14	広島湾28	A	5/36	14	7.7 ~ 8.5	14/36	39	5.0 ~ 9.9	11/36	31	1.2 ~ 4.4	2.0	2.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	3/36	8	<2 ~ 4900		
		15	広島湾12	A	6/24	25	8.0 ~ 8.7	4/24	17	6.1 ~ 11	10/24	42	1.0 ~ 4.8	2.3	2.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	5/24	21	2 ~ 6300		
		16	広島湾17	A	7/24	29	7.9 ~ 9.1	5/24	21	6.2 ~ 13	10/24	42	0.8 ~ 4.8	2.5	3.2	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	2/24	8	<2 ~ 4600		
		17	広島湾18	A	11/36	31	7.7 ~ 8.9	12/36	33	2.0 ~ 11	33/36	92	1.7 ~ 5.9	3.3	3.8	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	2/12	17	<2 ~ 7900		
		18	広島湾14	A	6/36	17	7.9 ~ 8.7	14/36	39	4.0 ~ 10	32/36	89	1.6 ~ 5.6	3.0	3.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 7900		
呉地先	呉地先海域(三)	19	呉地先7	A	2/36	6	7.8 ~ 8.4	7/36	19	4.7 ~ 12	13/36	36	1.1 ~ 4.4	2.1	2.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330		
		20	呉地先5	A	3/36	8	7.8 ~ 8.4	7/36	19	4.9 ~ 11	12/36	33	0.8 ~ 3.7	2.0	2.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490		
		21	呉地先10	A	1/36	3	7.8 ~ 8.4	9/36	25	5.1 ~ 12	11/36	31	1.0 ~ 4.4	2.0	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490		
		22	呉地先15	A	2/36	6	7.8 ~ 8.5	9/36	25	5.5 ~ 11	11/36	31	0.9 ~ 3.5	1.9	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 94		
		23	呉地先19	A	0/36	0	7.9 ~ 8.1	5/36	14	6.1 ~ 11	5/36	14	1.0 ~ 2.4	1.7	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 1300		
		24	呉地先28	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	1/36	3	6.6 ~ 10	3/36	8	0.7 ~ 2.5	1.5	1.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230		
	呉地先海域(一)	26	呉地先25	C	0/36	0	7.5 ~ 8.1	0/36	0	6.1 ~ 10	0/36	0	0.8 ~ 4.7	2.0	2.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330		
	呉地先海域(二)	27	呉地先26	B	1/36	3	7.6 ~ 8.1	0/36	0	6.3 ~ 10	3/36	8	0.8 ~ 3.6	1.8	2.2	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230		
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	28	安芸津・安浦地先10	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	8/36	22	6.3 ~ 10	0/36	0	0.7 ~ 1.9	1.3	1.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 2		
		29	安芸津・安浦地先6	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	6/36	17	6.4 ~ 10	0/36	0	0.6 ~ 2.0	1.4	1.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 49		
		32	安芸津・安浦地先3	A	0/36	0	7.9 ~ 8.2	13/36	36	6.4 ~ 9.7	5/36	14	0.9 ~ 2.6	1.5	1.7	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 21		
		33	安芸津・安浦地先4	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	15/36	42	6.4 ~ 9.6	0/36	0	0.8 ~ 1.8	1.3	1.5	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 13		
燧灘北西部	燧灘北西部	34	燧灘北西部8	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	15/36	42	6.3 ~ 9.7	0/36	0	0.9 ~ 2.0	1.4	1.5	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 13		
		35	燧灘北西部18	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	3/36	8	6.2 ~ 13	0/36	0	0.9 ~ 1.9	1.4	1.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 70		
		36	燧灘北西部25	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	4/36	11	6.4 ~ 12	0/36	0	0.8 ~ 2.0	1.5	1.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330		
		37	燧灘北西部58	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	5/36	14	6.8 ~ 16	0/36	0	0.9 ~ 2.0	1.5	1.7	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490		
		38	燧灘北西部59	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	6/36	17	6.1 ~ 12	7/36	19	1.1 ~ 2.8	1.7	1.9	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230		
		39	燧灘北西部60	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	0/24	0	8.1 ~ 11	13/36	36	1.3 ~ 3.5	2.0	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 790		
備讃瀬戸	備讃瀬戸	40	備讃瀬戸12	A	0/36	0	7.8 ~ 8.2	0/24	0	8.6 ~ 11	20/36	56	1.5 ~ 4.1	2.2	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 170		
	箕島町地先海域	41	備讃瀬戸1	B	1/12	8	7.9 ~ 8.4	0/12	0	6.4 ~ 18	5/12	42	1.9 ~ 20	4.3	3.7	1/12	8	<0.5 ~ 2.8	0/12	0	2 ~ 490		
		42	備讃瀬戸2	B	1/36	3	7.8 ~ 8.4	0/24	0	7.8 ~ 16	12/36	33	1.6 ~ 5.2	2.8	3.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 2400		

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定地点(環境基準点)は別図参照。

2 m: 環境基準を達成しない検体数、n: 総検体数

16 環境基準点についての地点別測定結果(全窒素及び全りん)

(1) 湖沼

水系名	環境基準類型 指定水域名	地点 番号	測定地点名	類 型	全窒素(mg/L)				全りん(mg/L)			
					最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	1	渡ノ瀬貯水池	II	0.22	0.56	12/12 (11/12)	0.33	0.012	0.022	12/12 (9/12)	0.016
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	II	0.23	0.43	0/12	0.28	0.004	0.011	1/12	0.007
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川貯水池	II	0.27	0.34	0/12	0.31	0.006	0.017	4/12	0.010
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	II	0.13	0.31	0/12	0.23	0.004	0.009	0/12	0.007
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	III	0.21	0.84	0/12	0.55	0.009	0.046	4/12	0.025
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	III	0.50	0.83	0/12	0.66	0.011	0.051	2/12	0.024
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	7	土師ダム湖心	II	0.18	0.99	11/12 (9/12)	0.51	0.010	0.028	11/12 (5/12)	0.017
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	III	0.28	0.59	0/12	0.48	0.007	0.044	3/12	0.021

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 測定地点（環境基準点）は「環境基準類型指定水域・測定地点図（湖沼）」を参照。

2 m：環境基準を達成しない検体数、n：総検体数

3 m/n欄の（ ）内は、暫定基準の不適合状況である。

4 数値は、表層の年度間を通じての値である。

(2) 海域

水系名	環境基準類型 指定水域名	地点 番号	測定地点名	類 型	全窒素(mg/L)				全りん(mg/L)			
					最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値
広島湾西部	大竹・岩国地先海域	4	広島湾西部 8	II	0.12	0.37	4/12	0.26	0.013	0.035	3/12	0.024
		5	広島湾西部 29		0.12	0.31	1/12	0.18	0.012	0.030	0/12	0.022
		6	広島湾西部 30		0.10	0.30	0/12	0.17	0.012	0.027	0/12	0.021
	広島湾西部	7	広島湾西部 18	II	0.10	0.31	1/12	0.16	0.013	0.029	0/12	0.020
		8	広島湾西部 21		0.10	0.37	1/12	0.17	0.012	0.034	1/12	0.022
	広島湾	15	広島湾 12	III	0.19	0.49	0/12	0.31	0.016	0.052	1/12	0.033
		17	広島湾 18		0.14	0.47	0/12	0.29	0.019	0.041	0/12	0.031
		12	広島湾 27		0.23	0.73	2/12	0.44	0.025	0.053	1/12	0.038
広島湾南部	広島湾南部	13	広島湾 6	II	0.14	0.52	3/12	0.26	0.014	0.076	5/12	0.032
		18	広島湾 14		0.11	0.36	1/12	0.20	0.018	0.033	1/12	0.024
		43	広島湾 30		0.11	0.42	1/12	0.20	0.018	0.038	4/12	0.025
	呉地先	22	呉地先 15	II	<0.05	0.20	0/12	0.15	0.013	0.048	3/12	0.023
		24	呉地先 28		0.08	0.28	0/12	0.16	0.015	0.038	2/12	0.024
		44	呉地先 30 - 5		<0.05	0.28	0/12	0.13	0.015	0.039	3/12	0.022
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	33	安芸津・安浦地先 4	II	0.10	0.20	0/12	0.15	0.020	0.037	4/12	0.027
		28	安芸津・安浦地先 10		<0.05	0.20	0/12	0.12	0.014	0.031	1/12	0.021
		45	安芸津・安浦地先 6 - 5		0.10	0.18	0/12	0.14	0.019	0.031	1/12	0.026
燧灘北西部	燧灘北西部	34	燧灘北西部 8	II	0.11	0.23	0/12	0.15	0.020	0.039	3/12	0.027
		35	燧灘北西部 18		0.05	0.23	0/12	0.12	0.015	0.040	3/12	0.025
		36	燧灘北西部 25		0.05	0.24	0/12	0.12	0.015	0.041	2/12	0.025
		37	燧灘北西部 58		0.06	0.25	0/12	0.12	0.015	0.044	3/12	0.025
		38	燧灘北西部 59		0.06	0.24	0/12	0.13	0.014	0.044	3/12	0.025
		39	燧灘北西部 60		0.06	0.27	0/12	0.14	0.013	0.047	1/12	0.024
備讃瀬戸	備讃瀬戸 (口)	40	備讃瀬戸 12	II	0.05	0.33	1/12	0.17	0.013	0.058	4/12	0.028
	箕島町地先海域	41	備讃瀬戸 1	IV	0.49	3.4	5/12	1.4	0.022	0.24	2/12	0.065
		42	備讃瀬戸 2		0.18	3.1	5/12	1.1	0.021	0.19	1/12	0.065

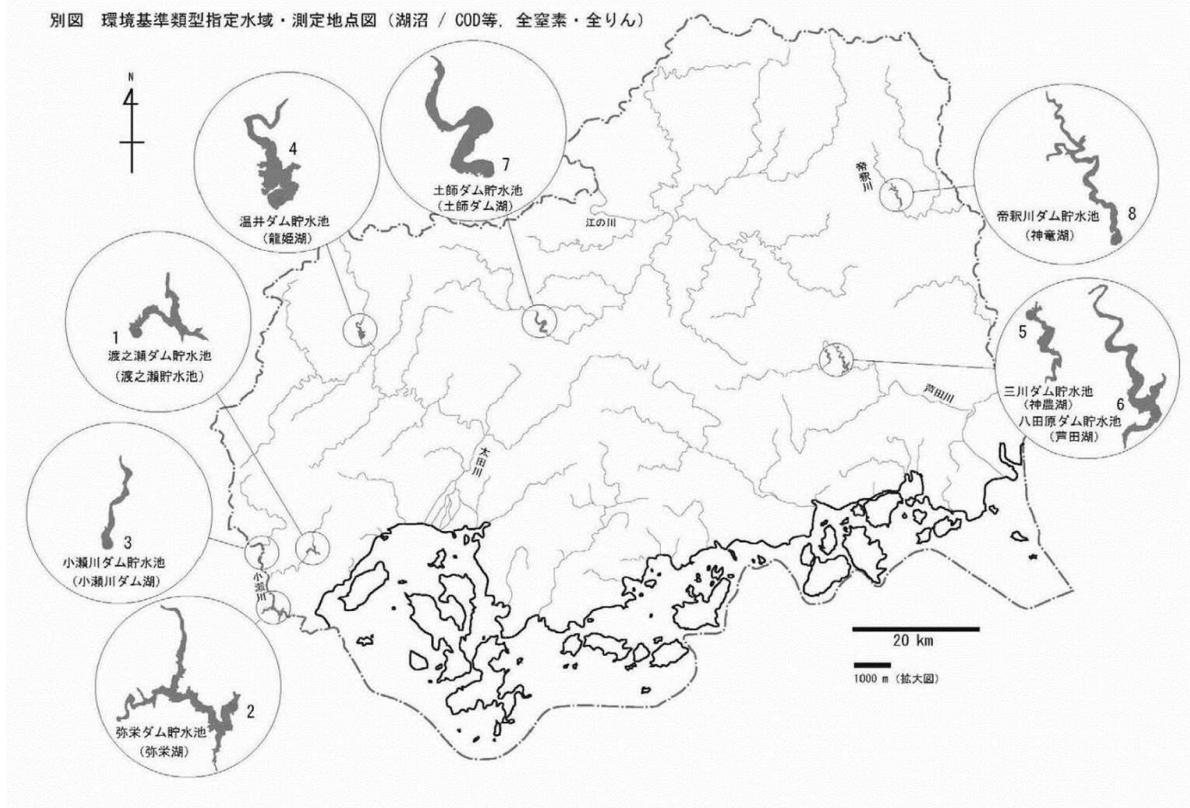
資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 1 測定地点（環境基準点）は「測定地点図（海域）」を参照。

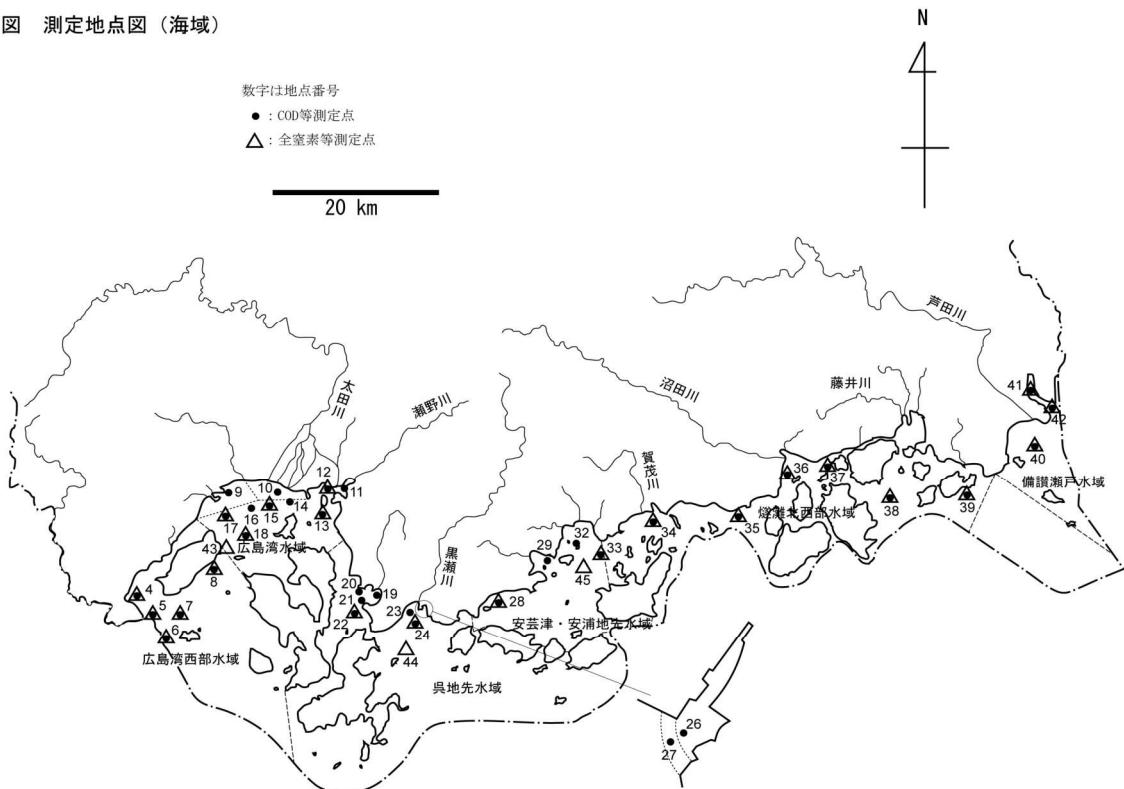
2 m：環境基準を達成しない検体数、n：総検体数

3 数値は、表層の年度間を通じての値である。

別図 環境基準類型指定水域・測定地点図（湖沼 / COD等、全窒素・全りん）



別図 測定地点図（海域）



17 水生生物の保全に係る環境基準点についての地点別測定結果

(1) 河川

(令和3年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L)				ノニルフェノール(mg/L)				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)(mg/L)			
				最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値
小瀬川	小瀬川上流	小川津	生物A	<0.001	0.034	0/12	0.005	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/6	<0.0006
		両国橋		<0.001	0.010	0/12	0.003	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/6	<0.0006
	小瀬川下流	大和橋	生物B	<0.001	0.020	0/12	0.005	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/6	<0.0006
江の川	江の川上流	亀尻橋	生物A	0.001	0.002	0/4	0.002	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	0.0009	0/4	0.0007
	江の川下流	壬生	生物B	<0.001	0.001	0/4	0.001	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
		三国橋		<0.001	0.006	0/12	0.002	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	0.0006	0/6	0.0006

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 測定地点（環境基準点）は「環境基準類型指定水域・測定地点図（河川）」を参照。

2 m: 環境基準を達成しない検体数、n: 総検体数

(2) 湖沼

(令和3年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L)				ノニルフェノール(mg/L)				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)(mg/L)			
				最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値
小瀬川	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	小瀬川貯水池	生物A	0.001	0.010	0/12	0.003	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	弥栄貯水池えん 堤	生物A	<0.001	0.008	0/36	0.003	<0.00006	<0.00006	0/18	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/18	<0.0006
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	土師ダム湖心	生物B	0.001	0.009	0/36	0.005	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	0.0009	0/6	0.0007

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 測定地点（環境基準点）は「環境基準類型指定水域・測定地点図（湖沼）」を参照。

2 m: 環境基準を達成しない検体数、n: 総検体数

3 数値は年度間の全層の値である。

(3) 海域

(令和3年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全亜鉛(mg/L)				ノニルフェノール(mg/L)				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)(mg/L)			
				最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値
備讃瀬戸	備讃瀬戸（全域）	備讃瀬戸12	生物A	<0.001	0.001	0/4	0.001	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
	備讃瀬戸（イ）	備讃瀬戸13	生物特A	<0.001	0.002	0/4	0.001	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
燧灘北西部	燧灘北西部（イ）	燧灘北西部8	生物特 A	0.001	0.007	0/4	0.004	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
		燧灘北西部58		<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
広島湾西部	広島湾西部（口）	広島湾西部21	生物特A	0.002	0.003	0/4	0.002	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
	広島湾西部（全域）	広島湾西部22-5	生物A	0.001	0.003	0/4	0.002	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 m: 環境基準を達成しない検体数、n: 総検体数

2 数値は年度間の全層の値である。

18 海域の栄養塩の状況

(令和3年度)

水域名	測定点数	全窒素(mg/L)			全りん(mg/L)			直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)(mg/L)		
		平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高
大竹・岩国地先海域	4	0.25	0.10	0.72	0.023	0.012	0.040			
広島湾西部	2	0.17	0.10	0.37	0.021	0.012	0.034			
広島湾北部	8	0.36	0.14	0.89	0.035	0.016	0.078			
広島湾南部	3	0.22	0.11	0.52	0.027	0.014	0.076			
吳地先海域	13	0.19	<0.05	0.83	0.026	0.011	0.095			
芸芸津・安浦地先海域	5	0.14	<0.05	0.38	0.025	0.014	0.040			
燧灘北西部	8	0.14	0.05	0.35	0.026	0.013	0.055			
箕島町地先海域	2	1.3	0.18	3.4	0.065	0.021	0.24			
備讃瀬戸(口)	4	0.24	0.05	0.94	0.032	0.012	0.089			

資料: 県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(注) 数値は、表層の年度間を通じての値である。

19 ダム貯水池(貯水量1,000万m³以上)の栄養塩の状況

(令和3年度)

湖沼名	測定点数	全窒素(mg/L)			全りん(mg/L)		
		平均	最低	最高	平均	最低	最高
小瀬川貯水池	1	0.31	0.27	0.34	0.010	0.006	0.017
弥栄貯水池	1	0.28	0.23	0.43	0.007	0.004	0.011
土師貯水池	1	0.51	0.18	0.99	0.017	0.010	0.028
渡ノ瀬貯水池	1	0.33	0.22	0.56	0.016	0.012	0.022
温井貯水池	1	0.23	0.13	0.31	0.007	0.004	0.009
三川貯水池	1	0.55	0.21	0.84	0.025	0.009	0.046
八田原貯水池	1	0.66	0.50	0.83	0.024	0.011	0.051
帝釽川貯水池	1	0.48	0.28	0.59	0.021	0.007	0.044
灰塚貯水池	1	0.44	0.29	0.53	0.019	0.012	0.042

資料：県環境保全課、中国地方整備局

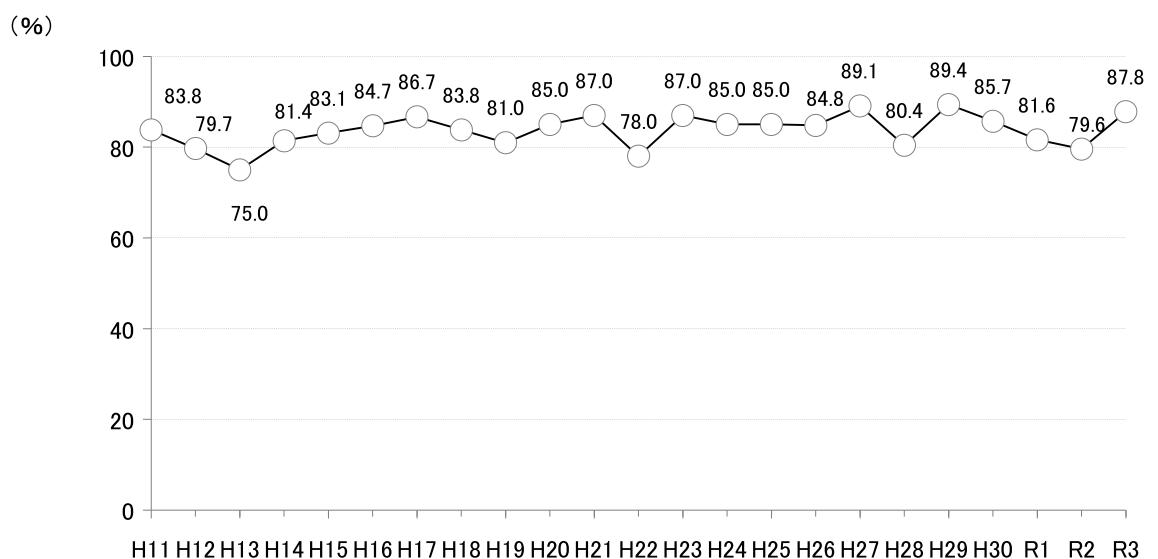
(注)数値は、表層の年度間を通じての値である。

20 榛梨ダムのアオコ確認日数

年度	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
日数	175	56	28	58	24	38	23	54	45	38

資料：河川課

21 地下水環境基準達成率の推移



資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、福山市

(年度)

(注) 1 (環境基準達成地点数／調査地点数) × 100

2 環境基準達成地点数は、すべての項目を達成した地点数

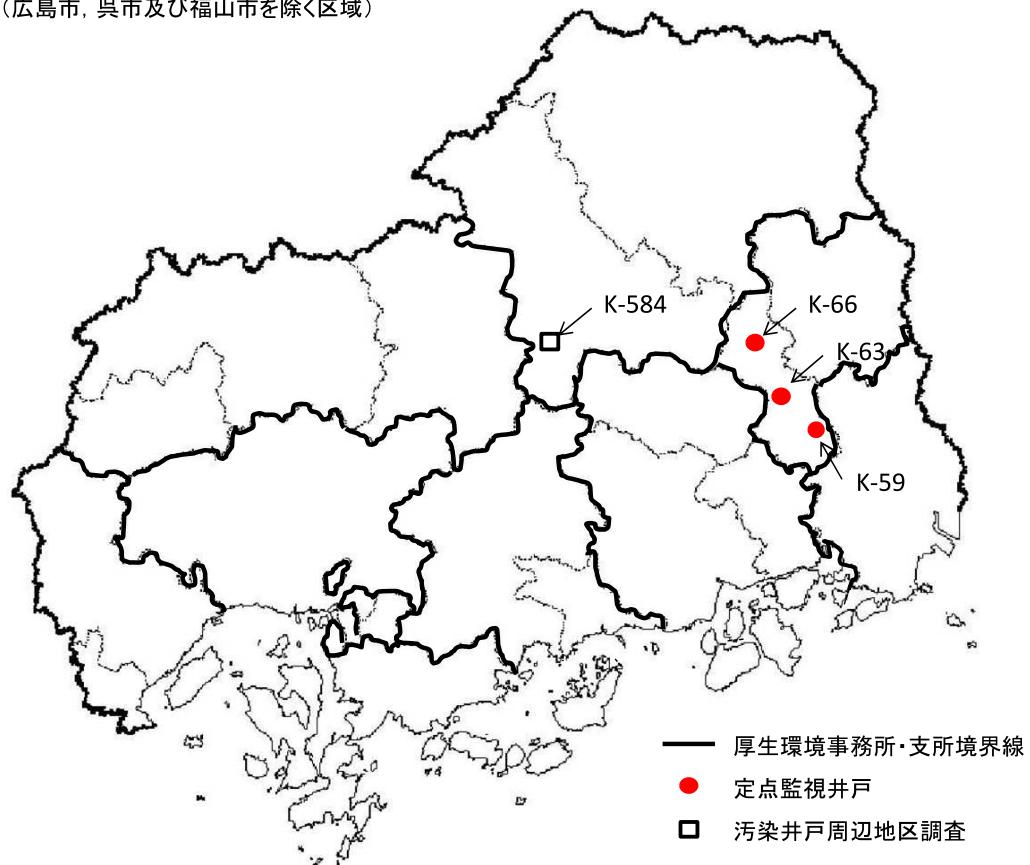
22 地下水測定結果

(令和3年度)

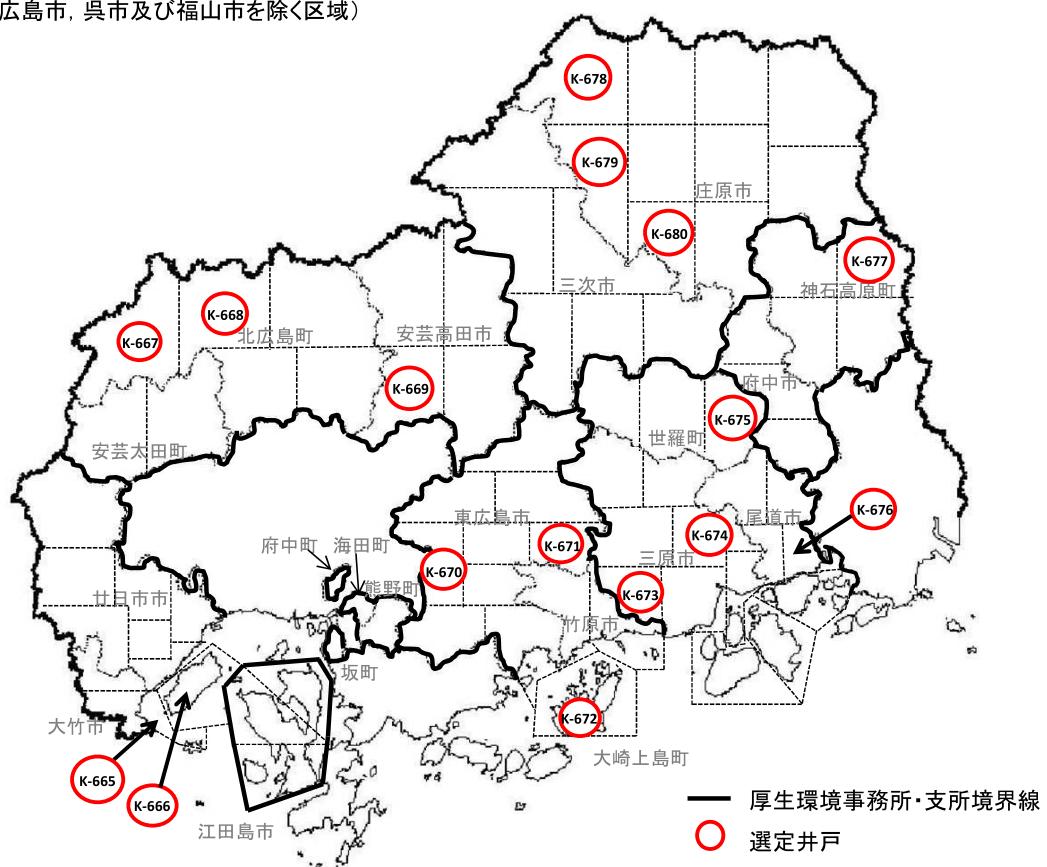
市町名	井戸番号	用途区分	水質測定結果													
			カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	硫酸	総水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	塩化ビニルモノマー	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン
広島市	H-15-2	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-15-2	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-16	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	#0.006	
広島市	H-16	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	#0.007	
広島市	H-17-2	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-17-2	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-18-6	生活用水		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-18-6	生活用水		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-910	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-910	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-920	その他		<0.005	#0.007								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-930	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-930	その他		<0.005	<0.005								<0.0002	<0.002	<0.004	
広島市	H-369	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-370	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-371	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	#0.009	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-372	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-373	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-374	一般飲用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-376	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
広島市	H-377	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
呉市	T-6	生活用水	<0.0003	<0.1	#0.007	<0.02	<0.005	<0.0005					<0.0004	<0.002	<0.004	
呉市	T-12	生活用水	<0.0003	<0.1	#0.007	<0.02	<0.005	<0.0005					<0.0004	<0.002	<0.004	
呉市	T-13	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005					<0.0004	<0.002	<0.004	
福山市	F-91	生活用水														
福山市	F-142	生活用水	<0.0003	<0.1	#0.006	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
福山市	F-143	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
福山市	F-144	生活用水	<0.0003	<0.1	#0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
福山市	F-145	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
福山市	F-91	生活用水														
東広島市	S-1	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
東広島市	S-2	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
東広島市	S-11	その他	<0.0003	<0.1	#0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
東広島市	S-12	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
府中市	K-59	一般飲用														
府中市	K-63	生活用水														
府中市	K-66	その他														
三次市	K-584	その他														
大竹市	K-665	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
廿日市市	K-666	一般飲用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
北広島町	K-667	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
安芸高田市	K-668	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
東広島市	K-670	一般飲用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
東広島市	K-671	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
尾道市	K-676	一般飲用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
神石高原町	K-677	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
庄原市	K-678	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
庄原市	K-679	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		
庄原市	K-680	一般飲用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004		

市町名	井戸番号	用途区分	水質測定結果													
			1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロパン	チウラム	シマジン	チオベンカルバ	ベンゼン	セレン	亜硝酸性窒素及び亜硫酸性窒素	ふつ素	ほう素	1,4-ジオキサン
広島市	H-15-2	その他	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.32	#0.04	
広島市	H-15-2	その他	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.30	#0.04	
広島市	H-16	その他	<0.0005	#0.001	#0.010								<0.001	#0.73	#0.14	
広島市	H-16	その他	<0.0005	#0.001	#0.009								<0.001	#0.61	#0.14	
広島市	H-17-2	その他	<0.0005	<0.001	#0.005								<0.001	#1.1	#0.17	
広島市	H-17-2	その他	<0.0005	<0.001	#0.005								<0.001	#0.69	#0.13	
広島市	H-18-6	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.08	#0.11	
広島市	H-18-6	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.93	#0.15	
広島市	H-910	その他	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.52	#0.08	
広島市	H-910	その他	<0.0005	<0.001	<0.0005								<0.001	#0.69	#0.08	
広島市	H-920	その他	#0.019	<0.001	#0.010								<0.001	#1.2	#0.27	
広島市	H-930	その他	<0.0005	#0.001	<0.0005								<0.001	#0.20	#0.08	
広島市	H-930	その他	<0.0005	#0.001	<0.0005								<0.001	#0.14	#0.01	
広島市	H-369	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0002	<0.0001	<0.0002		<0.0002	#0.20	#0.08	
広島市	H-370	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0002	<0.0001	<0.0002		<0.0002	#0.0	#0.18	
広島市	H-371	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0002	<0.0001	<0.0002		<0.0002	#0.38	#0.07	
広島市	H-372	生活用水	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0002	<0.0001	<0.0002		<0.0002			

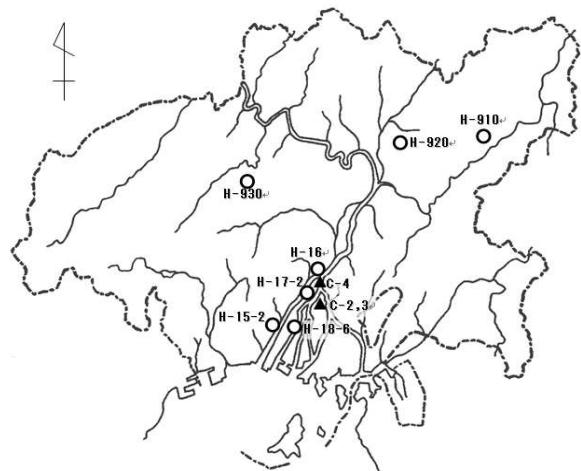
地下水調査測定点配置図(1):継続監視調査及び汚染井戸周辺地区調査測定地点図
(広島市、呉市及び福山市を除く区域)



地下水調査測定地点配置図(2):概況調査測定地点図
(広島市、呉市及び福山市を除く区域)



地下水調査測定点配置図(3)
(広島市の区域)



凡例
▲ 中国地方整備局の概況調査地点
○ 広島市の継続監視調査地点
(広島市の概況調査地点 (H369～H378))

地下水調査測定点配置図(4)
(吳市の区域)



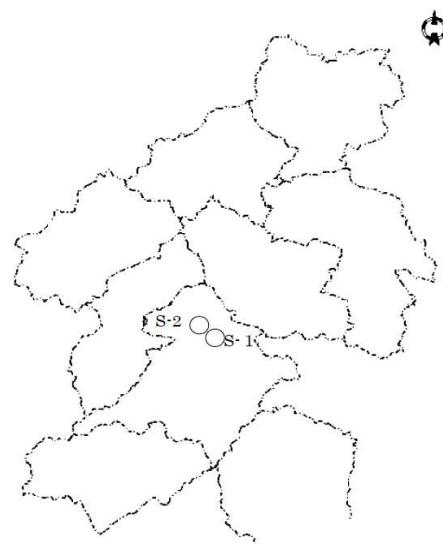
凡例
○ 呉市の概況調査地点

地下水調査測定点配置図(5)
(福山市の区域)



凡例
(株内) 福山市の概況調査地域
○ 福山市の継続監視調査地点

地下水調査測定点配置図(6)
(東広島市の区域(ただし、広島県の測定地点を除く。))



凡例
○ 東広島市の継続監視調査地点
(東広島市の概況調査地点 (S11, S12))

23 公共用水域要監視項目等調査結果

(1) 要監視項目調査

(令和3年度)

測定地点名 物質名	小瀬川	八幡川	太田川	瀬野川	二河川	黒瀬川		沼田川		藤井川	芦田川		指針値 (mg/l)
	両国橋	泉橋	亥村	日浦橋	山手橋	樋の詰橋	真光寺橋	入野川下流	潮止め堰上	講和橋	久佐	大渡橋	
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.06
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.04
1,2-ジクロロブロバン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.06
p-ジクロロベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.2
イソキサチオノン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.005
フェニトロチオノン(MEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.003
イソプロトオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.04
オキシン鋼(有機銅)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.04
クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05
プロビザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0020	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.008
EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.006
ジクロロボス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.008
フェノブ'カルブ'(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.03
イブロベンホス(IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.008
クロニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.008
トルエン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			-
キシレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.4
フル酸ジエチルヘキシル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.06
ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			-
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007			0.07
アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.02
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.002
エピクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.0004
全マンガン	0.02	0.008	<0.02	0.006	0.005	0.080	0.028	0.014	0.060	0.042	0.023	0.013	0.2
ウラン	<0.0002	0.0005	<0.0002	0.0005	0.0002	0.0002	<0.0002	0.0002	0.0002	0.0002			0.002
PFOS及びPFOA		0.0000038		0.000022		0.000011		0.000002	0.0000041	0.0000062			0.00005

測定地点名 物質名	芦田川								江の川			指針値 (mg/l)	
	府中大橋	上戸手	中津原	山手橋	小水呑橋	中須	川北	横尾	観音橋	尾閑山	上安田	竹の花	
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.06
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.04
1,2-ジクロロブロバン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.06
p-ジクロロベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.2
イソキサチオノン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002			0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.005
フェニトロチオノン(MEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002			0.003
イソプロトオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.04
オキシン鋼(有機銅)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002			0.04
クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.05
プロビザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.008
EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.006
ジクロロボス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.008
フェノブ'カルブ'(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.03
イブロベンホス(IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.008
クロニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001				0.008
トルエン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.001			0.6
キシレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01	<0.001			0.4
フル酸ジエチルヘキシル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005	<0.005			0.06
ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.06
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007					<0.007	<0.007			0.07
アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001			0.02
塩化ビニルモノマー									<0.0002				0.002
エピクロロヒドリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.00004	<0.00004			0.0004
全マンガン	0.019	0.026	0.041	0.062	0.048	0.029	0.076	0.11	0.10	<0.02	<0.1	<0.1	0.2
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002					<0.0002	<0.0002			0.0002
PFOS及びPFOA									0.000012				0.00005

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、福山市

要監視項目：人の健康の保護に関する物質であるが、直ちに環境基準項目とはせず、引き続き見の集積に努めるべき項目

*PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、合計値

(2) 農薬の水質評価指針項目

(令和3年度)

農薬名	測定地点名	黒瀬川	沼田川	指針値
	樋の詰橋	潮止め堰上	(mg/L)	
イプロジオン	<0.0001	<0.0001	0.3	
イミダクロプリド	<0.001	<0.001	0.2	
エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	0.08	
エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	0.01	
エディフェンホス (EDDP)	<0.0001	<0.0001	0.006	
カルバリル (NAC)	<0.0001	<0.0001	0.05	
クロルピリホス	<0.0001	<0.0001	0.03	
ジクロフェンチオン (ECP)	<0.0001	<0.0001	0.006	
シメトリン	<0.0001	<0.0001	0.06	
トルクロホスメチル	<0.0001	<0.0001	0.2	
トリクロルホン (DEP)	<0.0005	<0.0005	0.03	
トリシクラゾール	<0.0005	<0.0005	0.1	
ピリダフェンチオン	<0.0001	<0.0001	0.002	
フサライド	<0.0001	<0.0001	0.1	
ブタミホス	<0.0001	<0.0001	0.004	
ブプロフェジン	<0.0001	<0.0001	0.01	
プレチラクロール	<0.0001	<0.0001	0.04	
プロベナゾール	<0.0001	<0.0001	0.05	
ブロモブチド	0.0001	0.0001	0.04	
フルトラニル	<0.0001	<0.0001	0.2	
ペンシクロン	<0.0001	<0.0001	0.04	
ベンスリド (SAP)	<0.0001	<0.0001	0.1	
ペンディメタリン	<0.0001	<0.0001	0.1	
マラチオン (マラソン)	<0.0001	<0.0001	0.01	
メフェナセット	<0.0001	<0.0001	0.009	
メプロニル	<0.0001	<0.0001	0.1	
モリネート	<0.0001	<0.0001	0.005	

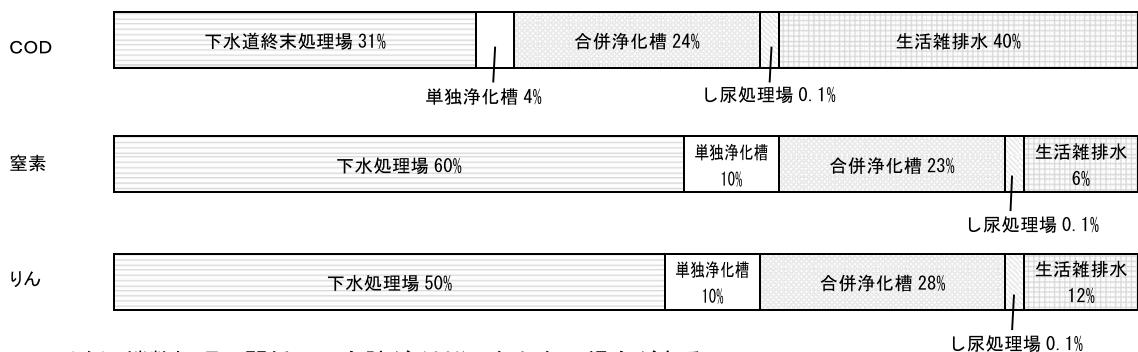
資料： 県環境保全課

* 公共用水域における農薬の水質評価指針値

公共用水域での水質の安全性に係る評価を行う際の目安となる値

24 生活排水(瀬戸内海流域)に係る発生源別汚濁負荷量の割合

(令和2年度)

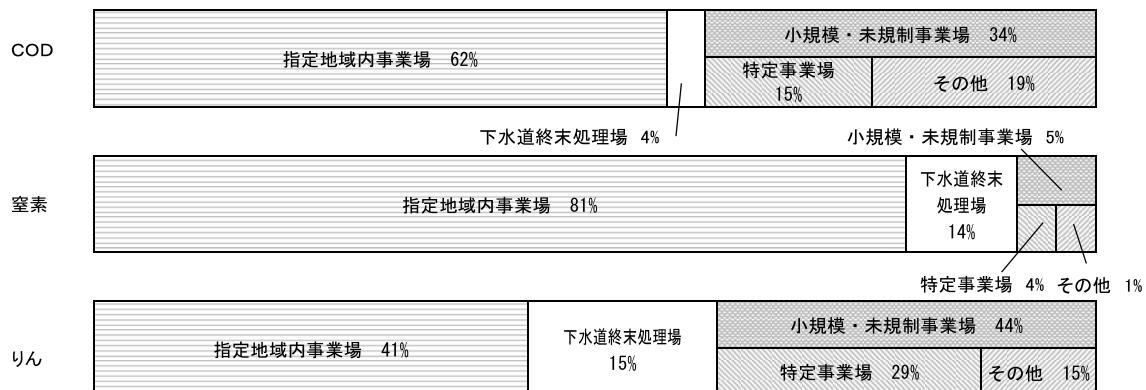


(注) 端数処理の関係で、合計が100%にならない場合がある。

資料：県環境保全課

25 産業排水(瀬戸内海流域)に係る発生源別汚濁負荷量の割合

(令和2年度)

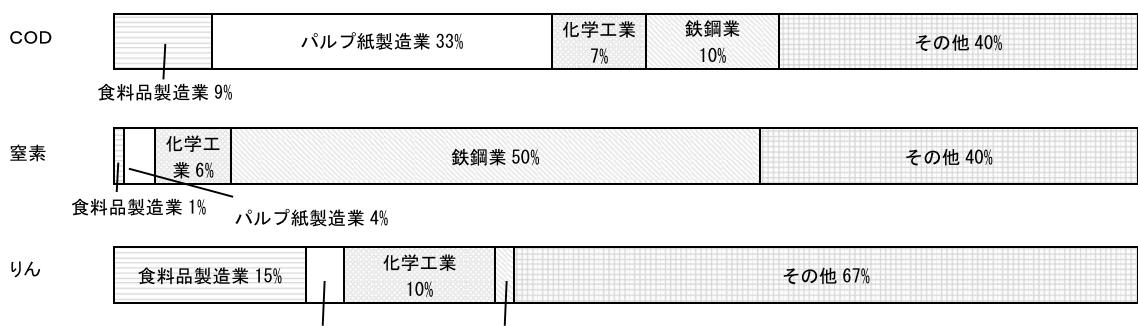


(注) 端数処理の関係で、合計が100%にならない場合がある。

資料：県環境保全課

26 産業排水(瀬戸内海流域)に係る業種別汚濁負荷量の割合

(令和2年度)

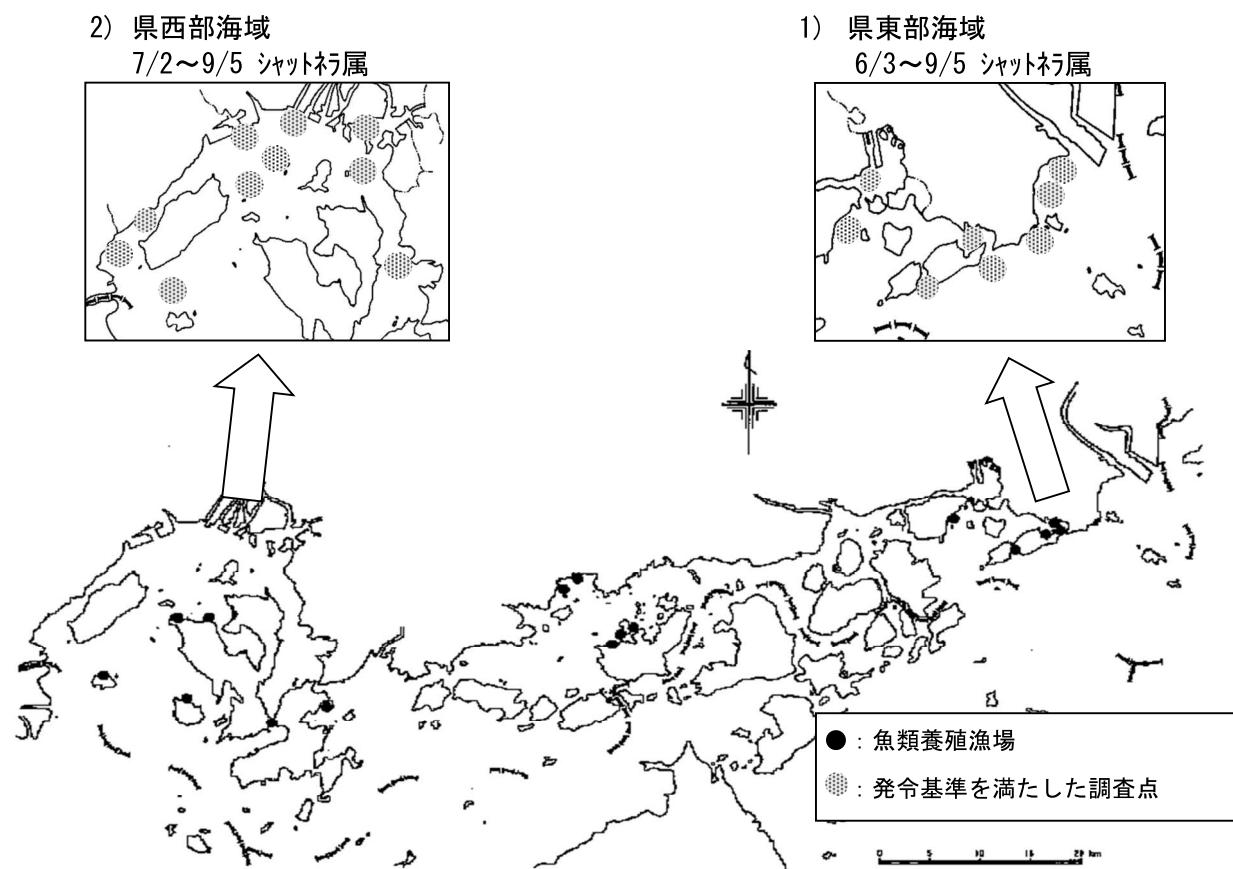


(注) 端数処理の関係で、合計が100%にならない場合がある。

資料：県環境保全課

27 赤潮発生海域概要

～令和3年赤潮発生海域図～



資料：県水産課

28 特定施設の許可・届出受理状況

(令和3年度)

区分	瀬戸内海環境 保全特別措置法	水質汚濁法	生活環 境 保 全 條 例
設置許可	23		
設置届出		138	6
構造変更等許可	31		
構造変更等届出	0	55	2
氏名変更届出	44	155	21
汚染状態変更届出	0	1	0
廃止届出	25	113	11
承継届出	4	17	7
使用届出	0	1	0
合計	127	480	47

(単位：件)

29 特定事業場の状況

(令和4年3月31日現在)

区分	総 計				法 律		条 例	
	事業場数	構成比 (%)	日平均排水 50m ³ 以上 の事業 場	構成比 (%)	瀬戸内海環 境 保 全 特 別 措 置 法 事 業 場 数	水質汚濁 法事 業 場 数	事業場数	日平均排水 50m ³ 以上 の 事業 場
西部	456	7	71	11	51	386	36	2
広島支所	867	12	84	13	18	777	73	0
呉支所	125	2	9	1	2	111	12	0
西部東	759	11	107	16	57	627	76	1
東部	1,165	17	119	18	77	974	124	1
福山支所	376	5	26	4	8	296	73	0
北部	625	9	71	11	6	566	53	1
政令市	2,575	37	169	26	98	2,233	246	3
総 数	6,948	100	656	100	317	5,970	693	8

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

30 業種別特定事業場の届出状況

(令和4年3月31日現在)

区分	号番号	業種名施設名	届出数	日平均排水50m ³ 以上の特定事業場
法律	1	鉱業・水洗炭業	6	4
	1-2	畜産農業・サービス業	314	3
	2	畜産食料品製造業	102	12
	3	水産食料品製造業	145	8
	4	野菜・果実保存食料品製造業	86	9
	5	みそ・しょう油・食用アミノ酸・グルタミン酸ソーダ・ソース・食酢製造業	160	1
	8	パン・菓子製造又は製あん業	38	0
	9	米菓・こうじ製造業	7	0
	10	飲料製造業	144	5
	11	動物系飼料・有機質肥料製造業	16	0
	12	動植物油脂製造業	6	1
	14	でん粉・化工でん粉製造業	1	0
	15	ぶどう糖又は水あめ製造業	1	0
	16	めん類製造業	94	1
	17	豆腐・煮豆製造業	228	7
	18-2	冷凍調理食品製造業	17	5
	19	紡績業又は繊維製品製造業	37	10
	20	洗毛業	1	0
	21	化学繊維製造業	1	1
	21-2	一般製材業又は木材チップ製造業	1	0
	21-3	合板製造業	21	0
	21-4	パーティクルボード製造業	1	0
	22	木材薬品処理業	12	0
	23	バルブ・紙・紙加工品製造業	4	3
	23-2	新聞業・出版業・印刷業又は製版業	54	0
	26	無機顔料製造業	1	1
	27	無機化学工業製品製造業	12	4
	28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業	1	0
	30	発酵工業	1	0
	31	メタン誘導品製造業	0	0
	32	有機顔料・合成染料製造業	1	1
	33	合成樹脂製造業	6	2
	37	石油化学工業	4	2
	38	石けん製造業	2	0
	41	香料製造業	1	0
	46	第28号から前号までに掲げる事業以外の有機化学工業製品製造業	10	3
	47	医薬品製造業	6	2
	48	火薬製造業	1	1
	49	農薬製造業	1	0
	51-2	自動車用タイヤ若しくは自動車用チューブ・ゴムホース・工業用ゴム製品(防振ゴムを除く)・更生タイヤ・ゴム板製造業	10	5
	51-3	医療用若しくは衛生用のゴム製品製造業、ゴム手袋製造業、糸ゴム製造業、又はゴムバンド製造業	1	0
	53	ガラス・ガラス製品製造業	5	1
	54	セメント製品製造業	71	0
	55	生コンクリート製造業	127	4
	58	窯業原料製造業	1	0
	59	碎石業	22	1
	60	砂利採取業	14	0
	61	鉄鋼業	8	3
	62	非鉄金属製造業	3	2
	63	金属製品・機械器具製造業	78	5
	63-2	空びん卸売業	3	0
	63-3	石炭を燃料とする火力発電施設のうち、廃ガス洗浄施設	3	2
	64-2	水道施設・工業用水道施設・自家用工業用水道施設	23	5
	65	酸又はアルカリによる表面処理施設	136	17
	66	電気めっき施設	54	3
	66-3	旅館業	1,186	53
	66-4	共同調理場	27	5
	66-5	弁当仕出屋・弁当製造業	59	10
	66-6	飲食店(66-7及び66-8を除く)	52	8
	66-7	そば店、うどん店、すし店のほか喫茶店	1	1
	66-8	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブその他	0	0
	67	洗たく業	603	8
	68	写真現像業	90	0
	68-2	病院	31	8
	69	と畜業・死亡獸畜取扱業	3	1
	69-2	中央卸売市場	4	1
	70	廃油処理施設	1	0
	70-2	自動車分解整備事業	38	0
	71	自動式車両洗浄施設	923	0
	71-2	科学技術研究室の洗浄施設	127	7
	71-3	一般廃棄物処理施設(焼却施設)	27	1
	71-4	産業廃棄物処理施設	21	1
	71-5	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又はジクロロメタンによる洗浄施設	10	0
	71-6	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又はジクロロメタンによる蒸留施設	1	0
	72	し尿処理施設	246	217
	73	下水道終末処理施設	66	66
	74	特定事業場の排出水の処理施設	20	7
		小計	5,639	528
		有害物質使用特定施設(水質汚濁防止法第5条第3項)	43	0
		有害物質貯蔵指定施設(水質汚濁防止法第5条第3項)	7	0
		小計	50	0
		201~500人槽のし尿浄化槽(みなし指定地域特定施設)	566	120
		合計	6,255	648
条例	1	パン・菓子製造業	547	5
	2	養豚業	25	0
	3	理化学研究室の洗浄施設	107	3
	4	流水式塗装施設	14	0
		合計	693	8
		総数	6,948	656

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

31 水質汚濁防止法及び生活環境保全条例に基づく立入検査状況

(令和3年度)

区分	法律関係	条例関係	合計
特定事業場数	6,255	693	6,948
うち平均排水量50m ³ 以上	649	8	657
立入検査実施事業数	515 (625)	12 (14)	527 (639)
うち排水検査	461 (536)	9 (9)	470 (545)
行政処分等事業場数	0 (0)	0 (0)	0 (0)
行政処分	改善命令 一時停止命令	0 (0) 0 (0)	0 (0) 0 (0)

資料:県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市、庄原市、東広島市、大崎上島町

※()内の数字は、延べ事業場数

32 市町別水道普及率

(令和3年3月31日現在)

市町名	過疎	行政人口人	現在給水人口人	普及率		
				90%以上	50%未満	
広島市		1,192,589	1,170,677	98.2%	○	
呉市	○(※)	216,273	215,046	99.4%	○	
竹原市		24,378	24,206	99.3%	○	
三原市	○(※)	91,317	82,843	90.7%	○	
尾道市	○(※)	133,549	124,735	93.4%	○	
福山市	○(※)	465,402	445,799	95.8%	○	
府中市	○	37,864	28,929	76.4%		
三次市	○	50,852	44,961	88.4%		
庄原市	○	33,814	25,803	76.3%		
大竹市		26,569	26,000	97.9%	○	
東広島市	○(※)	188,969	164,697	87.2%		
廿日市市	○(※)	116,866	112,427	96.2%	○	
安芸高田市	○	27,874	21,677	77.8%		
江田島市	○	21,862	21,028	96.2%	○	
市計	11	2,628,178	2,508,828	95.5%	9	0
府中町		52,352	52,290	99.9%	○	
海田町		30,387	30,149	99.2%	○	
熊野町		23,638	21,250	89.9%		
坂町		12,875	12,810	99.5%	○	
安芸太田町	○	5,958	4,510	75.7%		
北広島町	○	18,073	8,970	49.6%		○
大崎上島町	○	7,144	7,114	99.6%	○	
世羅町	○	15,634	8,858	56.7%		
神石高原町	○	8,631	4,124	47.8%		○
町計	5	174,692	150,075	85.9%	4	2
合計	16	2,802,870	2,658,903	94.9%	13	2

(※)市町の一部区域に島しょ部、又は過疎地域を含む。

資料：県食品生活衛生課

33 公共下水道の普及状況

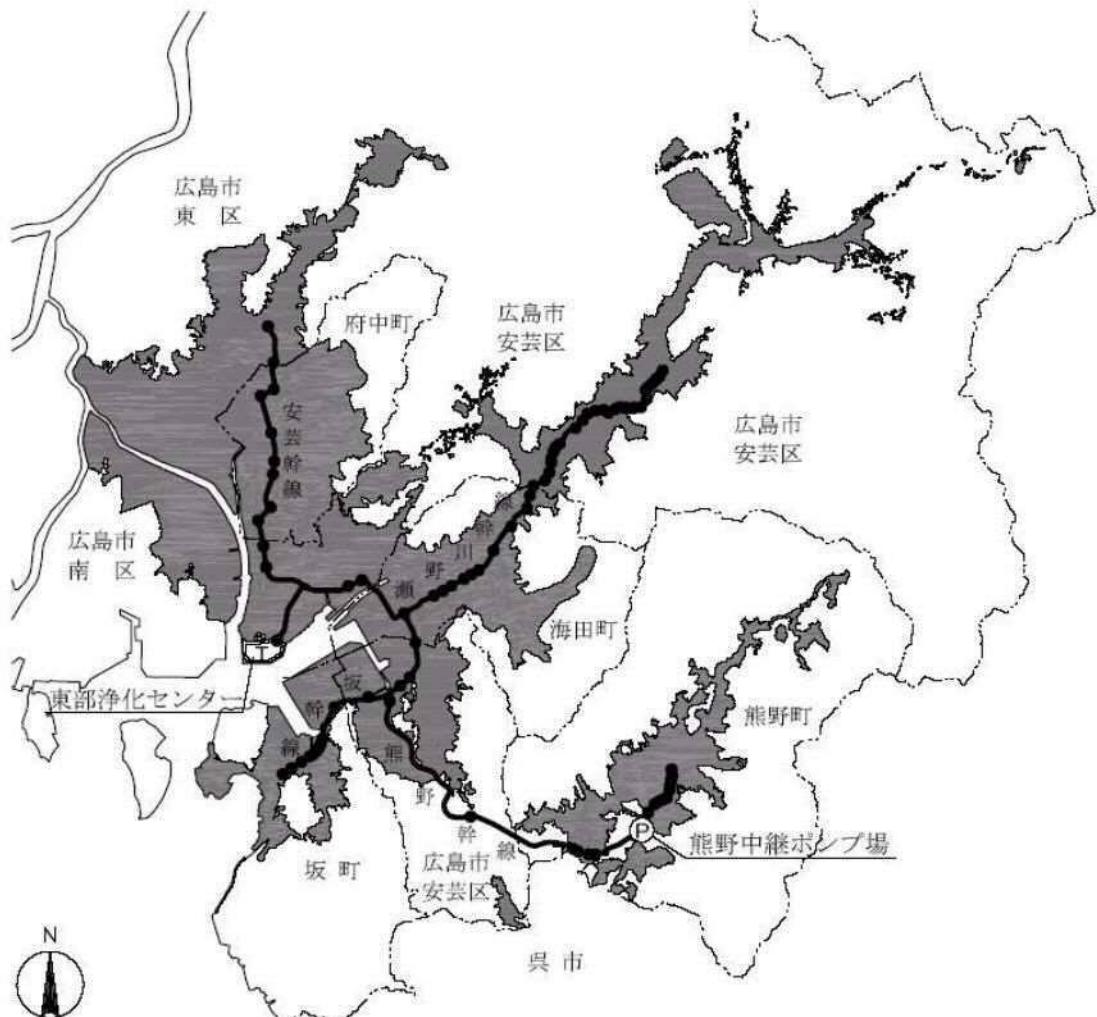
(令和4年3月31日現在)

市町名	住民基本台帳人口(A)人	処理人口(B)人	人口普及率(B)／(A)%
呉市	211,359	187,049	88.5%
竹原市	23,901	4,560	19.1%
三原市	89,540	44,236	49.4%
尾道市	130,952	21,801	16.6%
福山市	461,664	351,267	76.1%
府中市	36,967	12,383	33.5%
三次市	49,909	20,152	40.4%
庄原市	33,091	13,038	39.4%
大竹市	26,234	25,066	95.5%
東広島市	188,387	87,598	46.5%
廿日市市	116,248	74,238	63.9%
安芸高田市	27,305	9,564	35.0%
江田島市	21,294	13,191	61.9%
府中町	52,935	52,282	98.8%
海田町	30,436	30,194	99.2%
熊野町	23,439	21,271	90.8%
坂町	12,858	12,716	98.9%
安芸太田町	5,792	2,421	41.8%
北広島町	17,624	8,089	45.9%
大崎上島町	6,981	2,366	33.9%
世羅町	15,303	1,640	10.7%
神石高原町	8,419	0	0.0%
県計(広島市除く)	1,590,638	995,122	62.6%
広島市	1,186,408	1,138,320	95.9%
合計	2,777,046	2,133,442	76.8%

※処理人口は令和4年3月31日現在の住民基本台帳人口で、4月1日供用開始を含む。

資料：県都市環境整備課

34 太田川流域下水道計画図



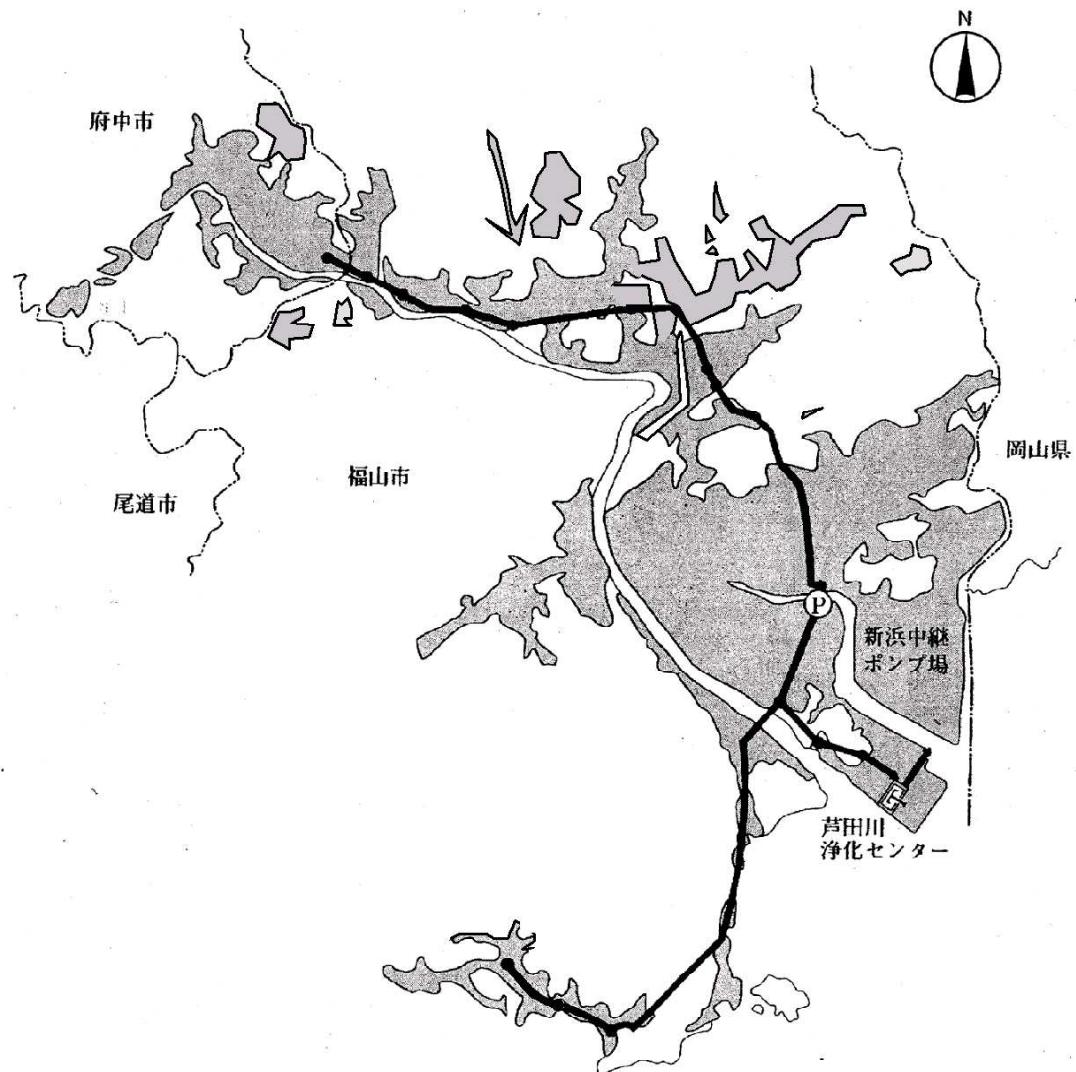
計画の概要

事業主体	広島県
関係公共下水道	1市4町
実施市町	広島市 安芸郡府中町 海田町、坂町 熊野町
計画処理面積	約 5,254ha
計画処理人口	約 28.8 万人
計画処理水量	約 15.3 万 m ³ /日
処理場	1箇所

凡例

[Gray Box]	計画区域
[Dashed Line]	行政区域界
[Thin Black Line]	幹線（計画）
[Thick Black Line]	幹線（敷設済）
(P)	中継ポンプ場
(T)	処理場

35 芦田川流域下水道計画図



凡 例

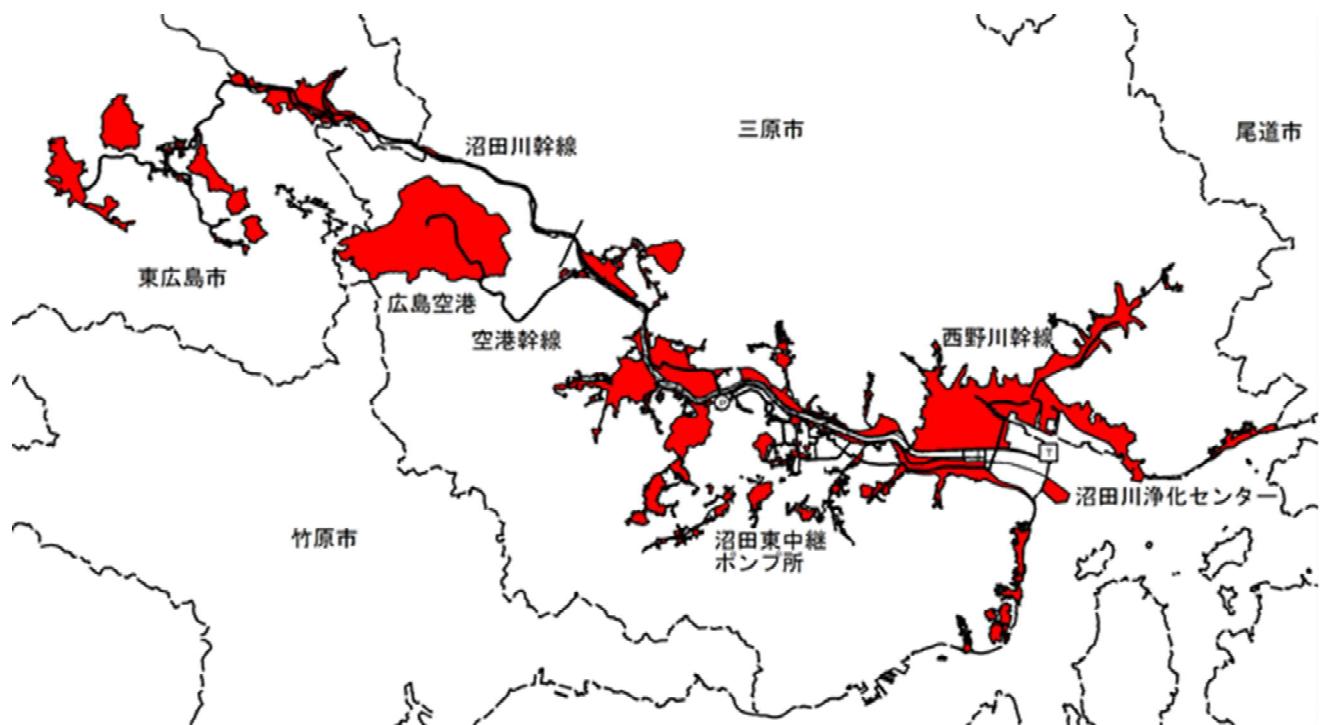
[Grey Box]	計画区域
[Dashed Line]	行政区域界
[Thin Black Line]	幹線（計画）
[Thick Black Line]	幹線（敷設済）
(P)	中継ポンプ場
(T)	処理場

計画の概要

事業主体	広島県
関係公共下水道	2市
実施市町	[福山市 府中市]
計画処理面積	約 10,286ha
計画処理人口	約 36 万人
計画処理水量	約 20.1 万 m³/日
処理場	1箇所

資料：県流域下水道課

36 沼田川流域下水道計画図



凡　　例

[Red Box]	計画区域
[Dashed Line]	行政区域界
[Black Line]	幹線（計画）
[Solid Black Line]	幹線（敷設済）
(P)	中継ポンプ場
[T]	処理場

計画の概要

事業主体	広島県
関係公共下水道	2市
実施市町	三原市 東広島市
計画処理面積	約 2,067ha
計画処理人口	約 4.8 万人
計画処理水量	約 3.4 万 m ³ /日
処理場	1箇所

資料：県流域下水道課

37 海水浴場水質測定結果

(1) 開設前

No	海水浴場名	所在地	分析項目				判定	病原性大腸菌O157	開設予定日
			COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	油膜	透明度			
1	つつみがうらしづんこうえん 包ヶ浦自然公園	廿日市市宮島町	3.0	2	無	1m以上	B	陰性	7月16日
2	さか ペイサイドビーチ坂	安芸郡坂町	3.0	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月16日
3	かつらがはま 桂ヶ浜	吳市倉橋町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
4	かるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	吳市狩留賀町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
5	かじかはま 梶ヶ浜	吳市下蒲刈町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月10日
6	けんみんのはま 県民の浜	吳市蒲刈町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月10日
7	おおくさいいよいじょう 大串海水浴場	豊田郡大崎上島町	1.0	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月16日
8	まとはかくいよいじょう 的場海水浴場	竹原市港町	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月16日
9	せとだ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月3日
10	かいひんこうえん すなみ海滨公園	三原市須波西	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月9日
11	しまなみビーチ	尾道市因島大浜町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月16日
12	おおはま シーサーク大浜	福山市内海町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	6月26日
13	クレセントビーチ	福山市内海町	2.2	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月15日
14	ともうら 鞆の浦	福山市鞆町	2.8	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月15日

※ COD等の分析項目は、測定値の平均値である。

(2) 開設中

No	海水浴場名	所在地	分析項目				判定	病原性大腸菌O157	(令和3年度)
			COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	油膜	透明度			
1	つつみがうらしづんこうえん 包ヶ浦自然公園	廿日市市宮島町	3.7	3	無	1m以上	B	陰性	
2	さか ペイサイドビーチ坂	安芸郡坂町	4.8	6	無	1m以上	B	陰性	
3	かつらがはま 桂ヶ浜	吳市倉橋町	1.5	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
4	かるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	吳市狩留賀町	3.1	6	無	1m以上	B	陰性	
5	かじかはま 梶ヶ浜	吳市下蒲刈町	1.9	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
6	けんみんのはま 県民の浜	吳市蒲刈町	1.5	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
7	おおくさいいよいじょう 大串海水浴場	豊田郡大崎上島町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
8	まとはかくいよいじょう 的場海水浴場	竹原市港町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
9	せとだ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
10	かいひんこうえん すなみ海滨公園	三原市須波西	1.4	3	無	1m以上	A	陰性	
11	しまなみビーチ	尾道市因島大浜町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
12	おおはま シーサーク大浜	福山市内海町	1.8	2	無	1m以上	A	陰性	
13	クレセントビーチ	福山市内海町	1.8	不検出	無	1m以上	AA	陰性	
14	ともうら 鞆の浦	福山市鞆町	2.9	不検出	無	1m以上	B	陰性	

資料:県環境保全課、呉市、竹原市、福山市

(注)1 COD、ふん便性大腸菌群数、透明度については、海水浴場の代表地点1点で午前・午後測定した。

2 CODの測定方法は、酸性法である。

3 病原性大腸菌O157は、水浴場の代表地点1点において、午後測定した。

4 測定点は、別図のとおりである。

判定基準

区分	項目	COD	ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	透明度
適	水質AA	2mg/L以下	不検出 (検出限界2個/100mL)	油膜が認められない	1m以上
	水質A	2mg/L以下	100個/100mL以下	油膜が認められない	1m以上
可	水質B	5mg/L以下	400個/100mL以下	常時は油膜が認められない	1m未満50cm以上
	水質C	8mg/L以下	1,000個/100mL以下	常時は油膜が認められない	1m未満50cm以上
不適	8mg/L超	1,000個/100mL超	常時油膜が認められる	50cm未満	

(注) 海水浴場の水質は、測定値の平均値で判定する。

別図 海水浴場の位置

