

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) (前湊橋より上流で(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) (前湊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	小瀬川関連支川水域
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			
	猿猴川 (全域)	B	イ	S45. 9. 1	県	
	太田川上流 (一) (明神橋より上流)	A A	イ	S50. 6. 13	県	太田川関連支川水域
	太田川上流 (二) (明神橋から行森川合流点まで)	A	イ			
	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	ロ			
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				
府中大川 (全域)	D	ハ	S61. 3. 31	県		
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	ロ			
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	ロ			
	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塩線橋梁まで）	A	イ			
	高屋川下流（西日本旅客鉄道株式会社福塩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			
	神野瀬川（全域）	A	イ			
生田川（全域）	A	イ				
高梁川	成羽川（全域）	A	イ	S45.9.1	国	高梁川水域
	小田川上流（淀平堰より上流）	A	イ	S54.3.30	県	高梁川関連支川水域
	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	R5.4.1	県	小瀬川水系の玖島川の一部 暫定目標（令和9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)	海域C	□	S45.9.1	国	広島湾西部水域
〃(2)	海域B	□			
大竹・岩国地先海域	海域A	□			
広島湾西部	海域A	イ			
海田湾	海域B	イ	S49.10.1	県	広島湾水域
広島市地先海域	海域A	□			
五日市・廿日市地先海域	海域A	ハ			
広島湾	海域A	イ			
呉地先海域(一)	海域C	□	S48.2.27	県	呉地先水域
呉地先海域(二)	海域B	□			
呉地先海域(三)	海域A	イ			
安芸津・安浦地先海域	海域A	イ	S49.4.2	県	安芸津・安浦地先水域
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	海域B	イ	S49.5.13	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸	海域A	イ			

(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	海域Ⅱ	イ	H9.4.28	国	広島湾西部水域
広島湾西部	海域Ⅱ	イ			
広島湾北部	海域Ⅲ	イ	H9.4.10	県	広島湾水域
広島湾南部	海域Ⅱ	□			
呉地先海域	海域Ⅱ	イ	H9.4.10	県	呉地先水域
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	海域Ⅳ	イ	H9.4.28	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸(□)(北西部)	海域Ⅱ	イ			

(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)、(□)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(□)	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)、(□)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(□)	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 「□」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4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 (%)	
					R4年度	29~R3年度 (平均)
河川 (BOD)	AA	イ	3	3	100	87
		ハ	49	48	98	98
	A	ロ	1	1	100	100
		ハ	4	2	50	60
		イ	11	11	100	100
	B	ロ	2	2	100	100
		ハ	8	5	63	78
		イ	1	1	100	100
	C	ハ	2	2	100	100
		ハ	1	1	100	100
D	ハ	1	1	100	100	
合計			82	76	93	94
湖沼 (COD)	A	イ	6	3	50	63
		ハ	2	1	50	50
	合計		8	4	50	60
海域 (COD)	A	イ	6	2	33	27
		ロ	2	0	0	0
		ハ	1	0	0	0
	B	イ	2	0	0	0
		ロ	2	1	50	80
	C	ロ	1	1	100	100
	合計		14	4	29	30

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4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	達成率 (%)	
					R4年度	29~R3 年度 (平均)			R4年度	29~R3 年度 (平均)
湖沼	II	イ	2	0	0	0	2	2	100	80
		ハ	1	0	0	0	1	1	100	40
		ニ	2	0	0	0	2	0	0	0
	III	イ	2	0	0	0	2	1	50	60
		ハ	1	0	0	0	1	1	100	80
	合計		8	0	0	0	8	5	63	50
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	0	1	1	100	100
	合計		9	8	89	89	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4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)	
					R4年度	R3年度	R4年度	R3年度	R4年度	R3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4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	1	0	0	0	0	○
	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	ロ	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	2	0	×
	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	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%	
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	ロ	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	ロ	2	2	0	0	0	0	○
	61	芦田川中流（二）	A	ハ	1	0	1	0	0	1	×
	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	1	0	×
	65	高屋川下流	B	ハ	1	0	1	0	0	1	×
	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	田総川	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 県内水域については、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4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%	50%>x/y >25%	
小瀬川	渡ノ瀬ダム貯水池（渡ノ瀬貯水池）	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	弥栄ダム貯水池（弥栄湖）	A	イ	1	1	0	0	0	0	○
	小瀬川ダム貯水池（小瀬川ダム湖）	A	イ	1	0	1	0	0	1	×
太田川	温井ダム貯水池（龍姫湖）	A	イ	1	1	0	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	1	0	×
高梁川	帝釈川ダム貯水池（神竜湖）	A	ハ	1	1	0	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4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%	
広島湾西部	102	大竹港（2）	B	ロ	1	0	1	0	0	1	×
	103	大竹・岩国地先海域	A	ロ	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	1	0	×
	106	広島市地先海域	A	ロ	1	0	1	0	1	0	×
	107	海田湾	B	イ	2	1	1	0	1	0	×
	108	広島湾	A	イ	6	0	6	0	4	2	×
呉地先	109	呉地先海域（一）	C	ロ	1	1	0	0	0	0	○
	110	呉地先海域（二）	B	ロ	1	1	0	0	0	0	○
	111	呉地先海域（三）	A	イ	6	6	0	0	0	0	○
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	4	4	0	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	0	1	×
	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

(令和4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	全窒素		全りん	
					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	渡ノ瀬ダム貯水池 (渡ノ瀬貯水池)	Ⅱ	ニ	1	0.38	×(×)	0.020	×(×)
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	Ⅱ	イ	1	0.31	—	0.006	○
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	Ⅱ	ハ	1	0.35	—	0.010	○
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	Ⅱ	イ	1	0.29	—	0.006	○
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	Ⅲ	イ	1	0.66	—	0.033	×
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	Ⅲ	ハ	1	0.67	—	0.022	○
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	Ⅱ	ニ	1	0.64	×(×)	0.017	×(○)
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	Ⅲ	イ	1	0.51	—	0.017	○

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)

渡ノ瀬ダム貯水池(全窒素 0.23 mg/L、全りん 0.014 mg/L)

(2) 海域

(令和4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	全窒素		全りん	
					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	0.17	○	0.023	○
	広島湾西部	Ⅱ	イ	2	0.13	○	0.021	○
広島湾	広島湾北部	Ⅲ	イ	3	0.28	○	0.047	○
	広島湾南部	Ⅱ	ロ	3	0.18	○	0.029	○
呉地先	呉地先海域	Ⅱ	イ	3	0.13	○	0.024	○
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	Ⅱ	イ	3	0.12	○	0.028	○
燧灘北西部	燧灘北西部	Ⅱ	イ	6	0.12	○	0.026	○
備讃瀬戸	備讃瀬戸(口)	Ⅱ	イ	1	0.15	○	0.022	○
	箕島町地先海域	Ⅳ	イ	2	1.4	×	0.055	○

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

(令和4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	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)	
					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
	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

(令和4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	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)	
					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
	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

(令和4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	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)	
					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
広島湾西部(口)	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	R4年度				R3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	環境基準値不適合地点数	調査検体数	環境基準値を超える検体数	調査地点数	環境基準値不適合地点数		
カドミウム	212	0	124	0	212	0	125	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
全シアン	212	0	124	0	212	0	125	0	検出されないこと	年間最高値による
鉛	235	0	129	0	235	0	130	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
六価クロム	212	0	124	0	212	0	125	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
砒素	225	0	129	0	225	0	130	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
総水銀	212	0	124	0	212	0	125	0	0.0005mg/L 以下	年間平均値による
アルキル水銀	37	0	23	0	39	0	24	0	検出されないこと	年間の全検体において不検出
PCB	135	0	95	0	132	0	93	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	71	0	122	0	72	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
四塩化炭素	124	0	72	0	124	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	71	0	122	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	71	0	119	0	72	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	71	0	119	0	72	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	73	0	125	0	74	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	71	0	119	0	72	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	74	0	126	0	75	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	74	0	126	0	75	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	71	0	119	0	72	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
チウラム	119	0	71	0	119	0	72	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
シマジン	119	0	71	0	119	0	72	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
チオベンカルブ	119	0	71	0	119	0	72	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
ベンゼン	119	0	71	0	119	0	72	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
セレン	119	0	71	0	119	0	72	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	457	0	98	0	453	0	99	0	10mg/L 以下	年間平均値による
ふっ素	117	2	66	0	116	0	67	0	0.8mg/L 以下	年間平均値による
ほう素	116	0	65	0	116	0	66	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1,4-ジオキサン	106	0	73	0	102	0	73	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
合計	4,092	2	2,248	0	4,082	0	2,271	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、ふっ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4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(%)		
				R4年度	29~R3年度 (平均)	
AA (3)	pH	36	0	0	0	6.5以上8.5以下
	BOD	36	2	6	8	1mg/L以下
	SS	36	0	0	0	25mg/L以下
	DO	36	3	8	1	7.5mg/L以上
	大腸菌数	36	6	17	65	20 CFU/100mL以下
	小計	180	11	6	17	
A (113)	pH	1,504	81	5	3	6.5以上8.5以下
	BOD	1,504	124	8	9	2mg/L以下
	SS	1,504	7	0	1	25mg/L以下
	DO	1,504	86	6	6	7.5mg/L以上
	大腸菌数	1,456	130	9	68	300 CFU/100mL以下
	小計	7,472	428	6	17	
B (35)	pH	520	53	10	6	6.5以上8.5以下
	BOD	520	24	5	4	3mg/L以下
	SS	520	2	0	1	25mg/L以下
	DO	520	8	2	1	5mg/L以上
	大腸菌数	520	21	4	51	1,000 CFU/100mL以下
	小計	2,600	108	4	11	
C (3)	pH	36	9	25	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	9	5	4	
D (2)	pH	16	1	6	1	6以上8.5以下
	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	1	3	0	
合計 (156)	pH	2,112	144	7	3	
	BOD	2,112	150	7	7	
	SS	2,112	9	0	1	
	DO	2,112	97	5	5	
	大腸菌数	2,012	157	8	61	
	合計	10,460	557	5	14	

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) 1 () 内は、測定地点数。

2 令和4年度より大腸菌群数が大腸菌数へ変更になったため、不適合率の5年平均値は令和3年度までの大腸菌群数で算出。

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

(令和4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(%)	環境基準値
A (8)	pH	288	18	6	6.5以上8.5以下
	COD	288	71	25	3mg/L以下
	SS	288	40	14	5mg/L以下
	DO	288	108	38	7.5mg/l以上
	大腸菌数	264	0	0	300CFU/100mL以下
	小計	1,416	237	17	
合計 (8)	pH	288	18	6	
	COD	288	71	25	
	SS	288	40	14	
	DO	288	108	38	
	大腸菌数	264	0	0	
	合計	1,416	237	17	

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

(令和4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(%)	環境基準値
II (5)	全窒素	24	24 (22)	100 (92)	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	11 (11)	31 (31)	0.03mg/L以下
合計 (8)	全窒素	24	24 (22)	100 (92)	
	全りん	96	39 (30)	41 (31)	

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

(令和4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(%)		環境基準値
				R4年度	29~R3年度(平均)	
A (52)	pH	1,360	71	5	4	7.8以上8.3以下
	COD	1,586	501	32	36	2.0mg/L以下
	DO	1,312	399	30	23	7.5mg/L以上
	大腸菌数	640	13	2	5	300CFU/100mL以下
	油分等 (n-ヘキサン)	346	0	0	0	0.5mg/L以下
	小計	5,244	984	19	17	
B (7)	pH	192	16	8	6	7.8以上8.3以下
	COD	192	44	23	28	3mg/L以下
	DO	180	6	3	1	5mg/L以上
	油分等 (n-ヘキサン)	74	0	0	0	0.5mg/L以下
	小計	638	66	10	10	
C (1)	pH	36	0	0	0	7.0以上8.3以下
	COD	36	0	0	0	8mg/L以下
	DO	36	0	0	0	2mg/L以上
	小計	108	0	0	0	
合計 (60)	pH	1,588	87	5	3	
	COD	1,814	545	30	21	
	DO	1,528	405	27	8	
	大腸菌数	640	13	20	5	
	油分等 (n-ヘキサン)	420	0	0	0	
	合計	5,990	1,050	18	16	

資料：県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、福山市

(注) 1 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

2 令和4年度より大腸菌群数が大腸菌数へ変更になったため、不適合率の5年平均値は令和3年度までの大腸菌群数で算出。

(2) 全窒素及び全りん

(令和4年度)

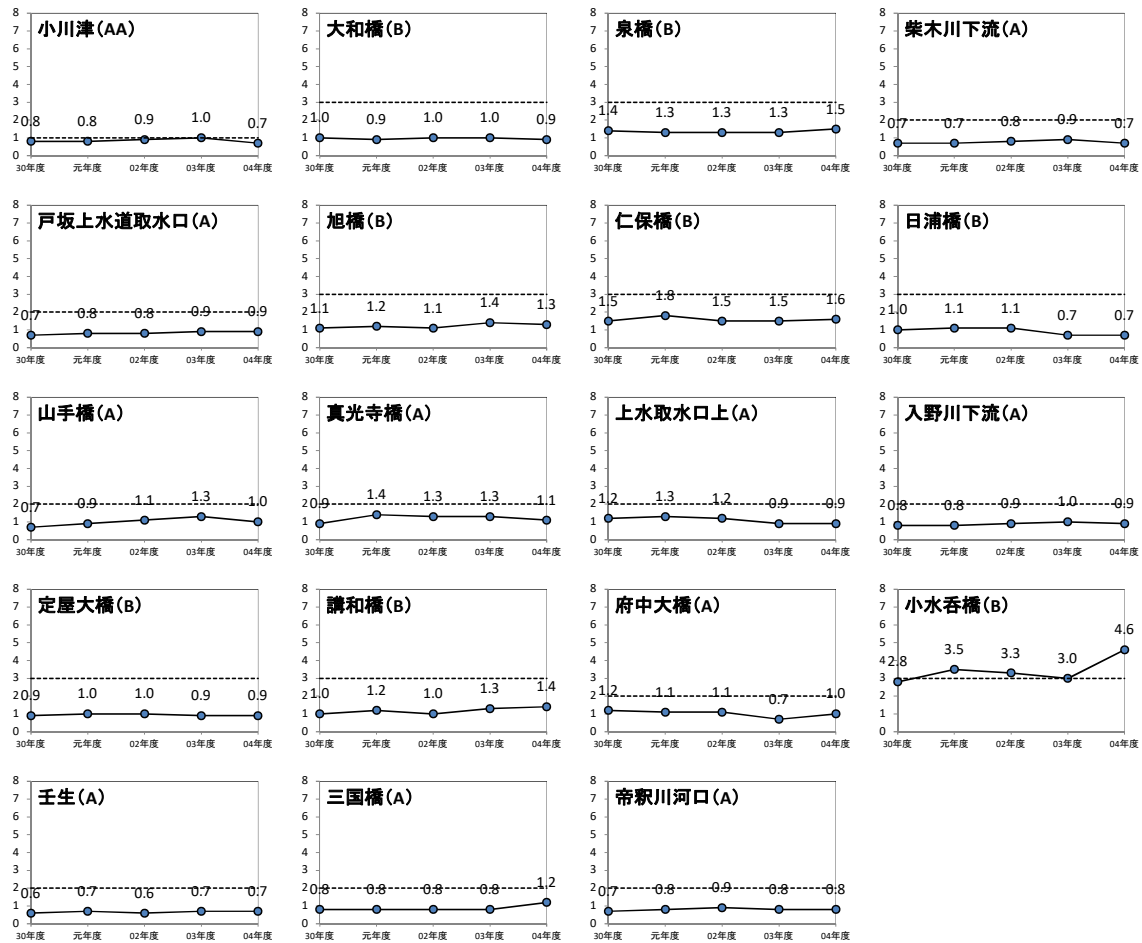
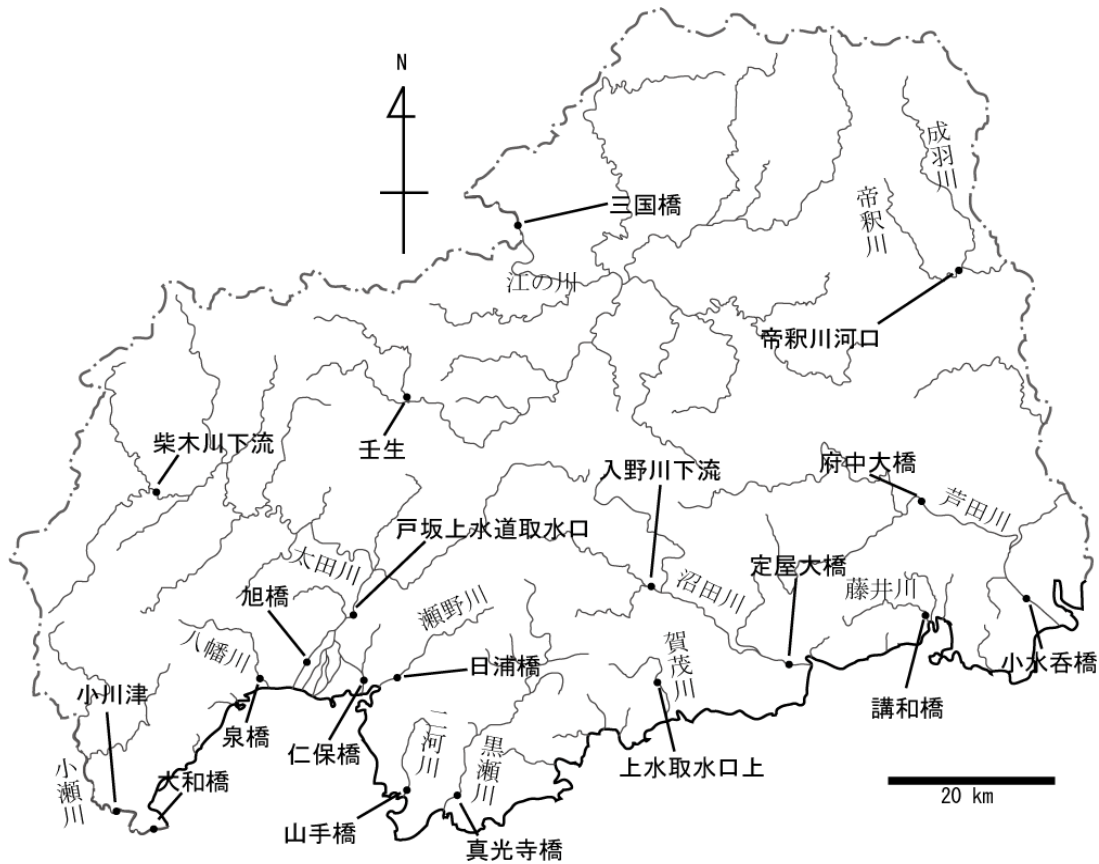
環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)		環境基準値
				R4年度	29~R3年度(平均)	
II (39)	全窒素	460	31	7	8	0.3mg/L以下
	全りん	460	127	28	24	0.03mg/L以下
III (8)	全窒素	96	4	4	12	0.6mg/L以下
	全りん	96	42	44	24	0.05mg/L以下
IV (2)	全窒素	24	15	63	55	1mg/L以下
	全りん	24	3	13	9	0.09mg/L以下
合計 (49)	全窒素	580	50	9	25	
	全りん	580	172	30	19	

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。

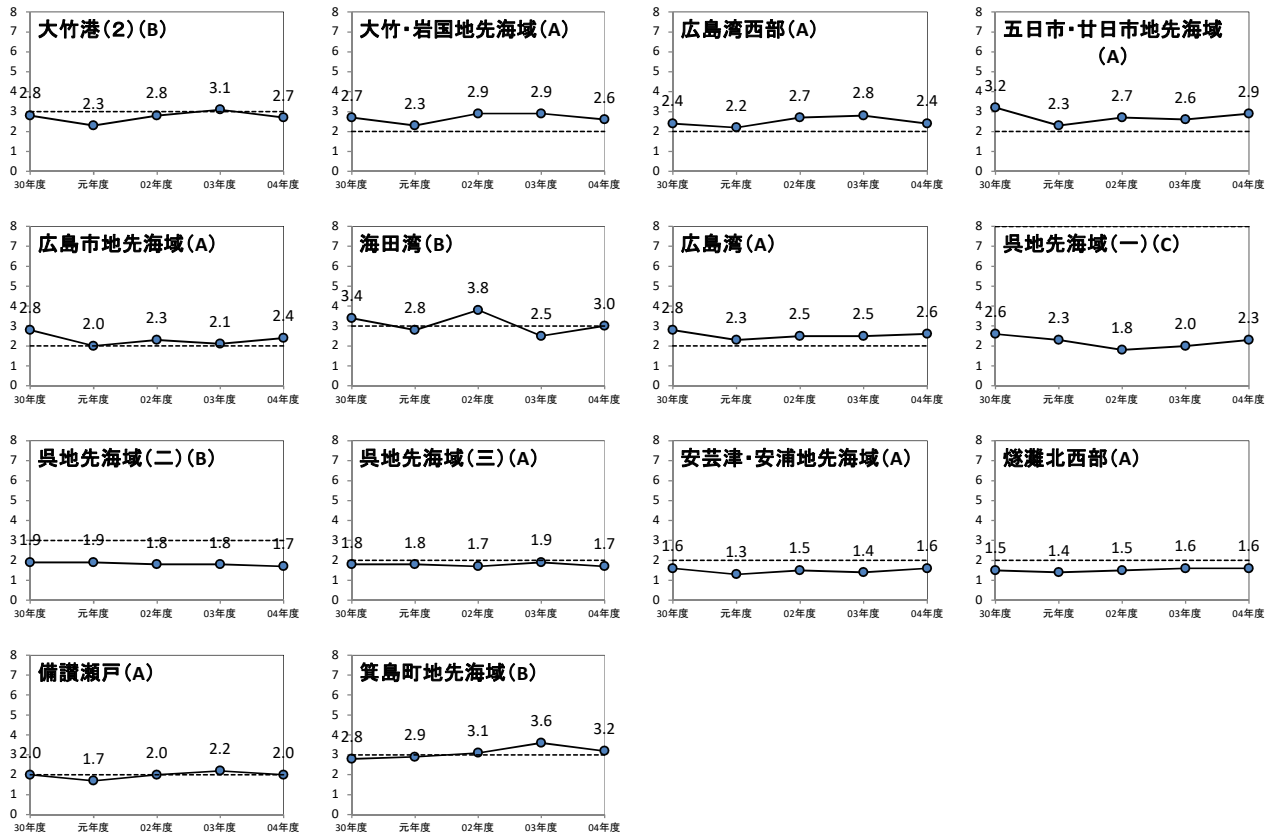
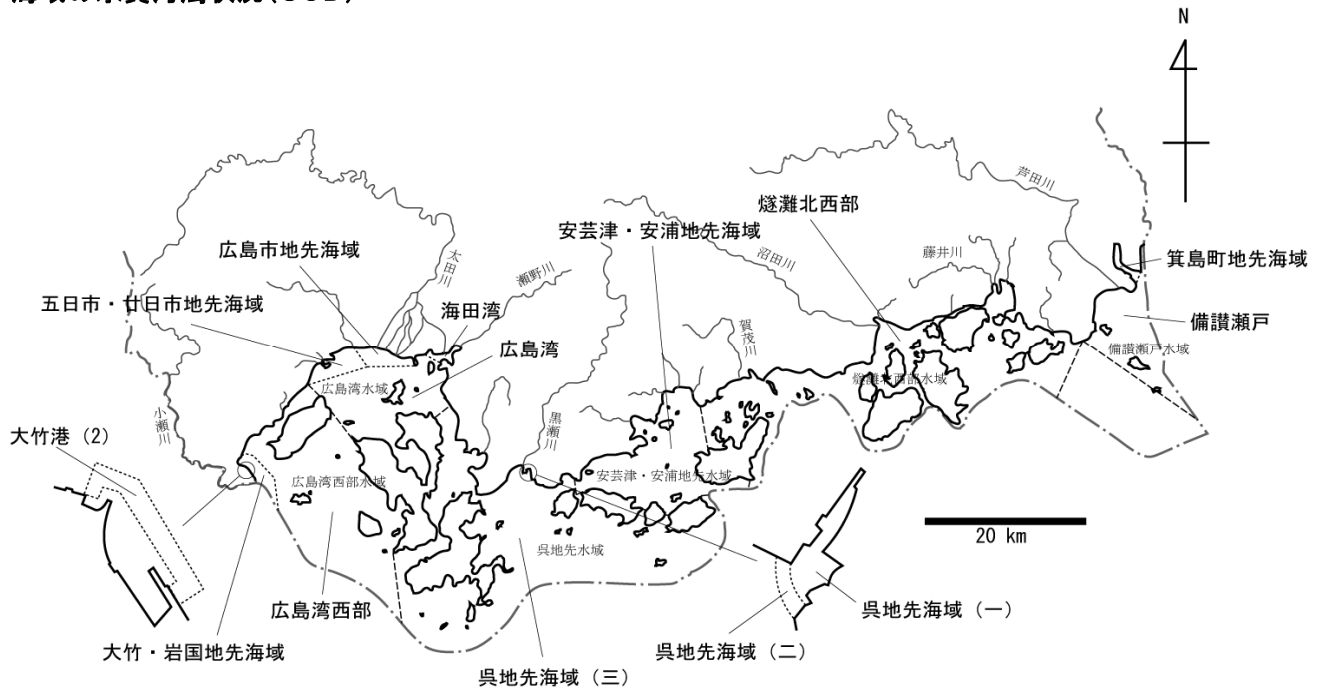
12 主要河川の水質汚濁状況(BOD)



資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、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	30年度		元年度		R2年度		R3年度		R4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	
小瀬川	1	小瀬川 (1)	AA	イ	1	0.8	1/12	0.8	1/12	0.9	3/12	1.0	5/12	0.7	2/12	
	2	小瀬川 (2)	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	
	3	小瀬川 (3)	B	イ	1	1.0	0/24	0.9	0/24	1.0	0/24	1.0	0/24	0.9	0/24	
	4	玖島川	A	イ	2	0.6	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24	0.7	0/24	0.7	0/24	
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12	
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	1	1.5	0/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.3	0/12	1.4	0/12	
可愛川	7	可愛川	B	イ	1	1.3	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	1.3	0/12	
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	2	0.7	0/24	0.7	0/24	0.8	0/24	0.8	0/24	0.9	0/24	
	9	八幡川下流	B	ハ	1	1.4	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12	1.5	0/12	
太田川	10	太田川上流 (一)	AA	イ	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	
	11	太田川上流 (二)	A	イ	4	0.8	0/48	0.7	0/48	0.8	0/48	0.9	0/48	0.7	0/48	
	12	太田川上流	A	イ	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	
	13	太田川下流	B	イ	1	1.1	0/24	1.3	0/24	1.1	0/24	1.4	1/24	1.3	0/24	
	14	柴木川	AA	イ	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	
	15	筒賀川	A	イ	1	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	
	16	滝山川	A	イ	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	
	17	丁川	A	イ	1	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	
	18	水内川	A	イ	1	0.8	0/12	1.0	0/12	0.8	1/12	0.8	0/12	0.7	0/12	
	19	西宗川	A	イ	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	
	20	吉山川	A	イ	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	
	21	鈴張川	A	イ	1	0.6	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.7	1/12	0.9	0/12	
	22	根谷川上流	A	イ	1	0.9	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12	
	23	根谷川下流	B	ロ	1	0.9	0/48	0.9	0/48	1.0	0/48	1.2	1/48	0.8	0/48	
	24	三篠川	A	イ	4	1.0	1/48	0.8	0/48	0.8	1/48	1.0	1/48	0.8	0/48	
	25	安川	B	ハ	1	1.2	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	
	26	古川下流	B	ハ	1	0.9	0/48	1.2	0/48	1.0	0/48	1.4	1/48	0.9	0/48	
	27	旧太田川	A	イ	1	1.1	0/24	1.1	1/24	1.0	0/24	1.2	1/24	1.4	3/24	
	28	京橋川	A	イ	1	1.2	2/24	1.7	5/24	1.5	5/24	1.3	3/24	1.3	5/24	
	29	天満川	A	イ	1	1.1	0/24	1.1	0/24	1.1	0/24	1.4	1/24	1.4	4/24	
	30	元安川	A	イ	1	1.1	1/24	1.1	0/24	1	0/22	1.2	1/24	1.5	4/24	
	31	府中大川	D	ハ	1	1.7	0/12	1.6	0/12	1.3	0/12	1.3	0/12	1.5	0/12	
	32	猿猴川	B	イ	1	1.5	0/24	1.8	2/24	1.5	1/24	1.5	1/24	1.6	2/24	
	瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	1	1.0	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12
	二河川	34	二河川	A	ハ	3	0.9	1/36	1.0	0/36	1.3	4/36	1.2	1/36	1.1	0/36
	黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	4	1.6	10/48	2.3	24/48	2.1	18/48	2.0	20/48	2.3	22/48
		36	三永川	A	ハ	1	1.4	2/12	1.3	2/12	1.4	1/12	0.9	1/12	0.7	0/12
		37	古河川	A	イ	1	1.3	2/12	1.4	2/12	1.7	2/12	1.0	0/12	1.0	0/12
		38	温井川	A	イ	1	1.2	1/12	1.3	1/12	1.8	3/12	1.0	0/12	1.1	0/12
		39	松板川	A	イ	1	1.2	1/12	1.3	1/12	1.2	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12
		40	イラスケ川	A	イ	1	1.3	1/12	1.6	2/12	1.3	1/12	1.1	0/12	1.2	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	30年度		元年度		R2年度		R3年度		R4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	0.8	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12
高野川	42	高野川	A	イ	1	1.0	1/12	1.0	1/12	0.8	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
三津大川	43	三津大川	B	イ	1	1.0	0/12	1.2	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12
木谷郷川	44	木谷郷川	A	イ	1	1.2	1/12	1.3	1/12	1.4	2/12	0.7	0/12	0.7	0/12
賀茂川	45	賀茂川	A	イ	2	1.2	2/24	1.3	2/24	1.3	3/24	0.8	0/24	0.9	1/24
沼田川	46	沼田川上流	A	イ	3	0.9	0/36	0.9	0/36	1.0	0/36	1.0	0/36	1.0	0/36
	47	沼田川下流	B	イ	1	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12
	48	入野川	A	イ	1	0.8	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12
	49	棕梨川	A	イ	1	0.8	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12
	50	仏通寺川	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.1	0/12
和久原川	51	和久原川	C	イ	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12
栗原川	52	栗原川	C	ハ	1	2.0	0/12	2.3	0/12	2.0	0/12	2.3	0/12	2.3	0/12
藤井川	53	藤井川上流	A	イ	1	0.9	0/12	1.1	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	1.1	0/12
	54	藤井川下流	B	イ	2	1.3	0/24	1.4	0/24	1.3	0/24	1.4	0/24	1.5	0/24
本郷川	55	本郷川上流	B	イ	1	0.9	0/12	1.2	0/12	1.1	0/12	1.4	0/12	1.3	0/12
	56	本郷川下流	B	ハ	1	1.0	0/12	1.6	0/12	1.4	0/12	1.4	0/12	1.4	0/12
羽原川	57	羽原川	C	ハ	1	1.2	0/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.4	0/12	1.7	0/12
山南川	58	山南川	B	ロ	1	1.2	0/12	1.6	0/12	1.6	0/12	1.8	0/12	2.1	1/12
芦田川	59	芦田川上流	A	イ	2	1.2	0/24	1.2	0/24	1.1	0/24	1.0	0/24	1.2	1/24
	60	芦田川中流 (一)	A	ロ	2	1.4	2/24	1.3	2/24	1.3	0/24	0.8	0/24	1.2	2/24
	61	芦田川中流 (二)	A	ハ	1	2.2	19/48	2.0	19/48	1.9	11/48	1.5	8/48	1.9	18/48
	62	芦田川下流	B	ハ	1	2.8	4/12	3.5	10/12	3.3	7/12	3.0	7/12	4.6	9/12
	63	御調川	A	イ	1	0.9	0/12	1.0	0/12	1.2	1/12	1.0	0/12	1.0	0/12
	64	高屋川中流	A	イ	1	2.2	6/12	2.3	6/12	2.2	6/12	2.2	5/12	2.2	7/12
	65	高屋川下流	B	ハ	1	2.5	4/12	2.8	4/12	2.4	3/12	2.5	3/12	2.9	4/12
	66	瀬戸川上流	A	イ	1	0.9	0/12	1.3	2/12	1.1	0/12	1.4	2/12	1.4	0/12
	67	瀬戸川下流	B	ハ	1	1.8	0/11	2.6	5/12	2.5	4/12	2.6	4/12	3.4	5/12
江の川	68	江の川	A	イ	2	0.7	0/24	0.8	0/24	0.7	0/24	0.8	0/24	1.0	0/24
	69	志路原川	A	イ	1	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	70	多治比川	A	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.9	1/12	0.7	0/12
	71	本村川	A	イ	1	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12
	72	板木川	A	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12
	73	馬洗川	A	イ	2	1.2	2/24	1.1	0/24	1.2	1/24	0.9	0/24	1.2	1/24
	74	上下川	A	イ	1	1.4	1/12	1.4	1/12	1.5	3/12	0.9	0/12	1.1	0/12
	75	田総川	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	76	美波羅川	A	イ	1	1.2	1/12	1.3	1/12	1.1	1/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	77	西城川	A	イ	2	0.9	1/24	0.9	0/24	0.8	0/24	0.8	0/24	0.9	0/24
	78	川北川	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12
	79	比和川	A	イ	1	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12
	80	神野瀬川	A	イ	1	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	1.1	0/12
	81	生田川	A	イ	1	0.7	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12
高梁川	82	帝釈川	A	イ	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.8	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

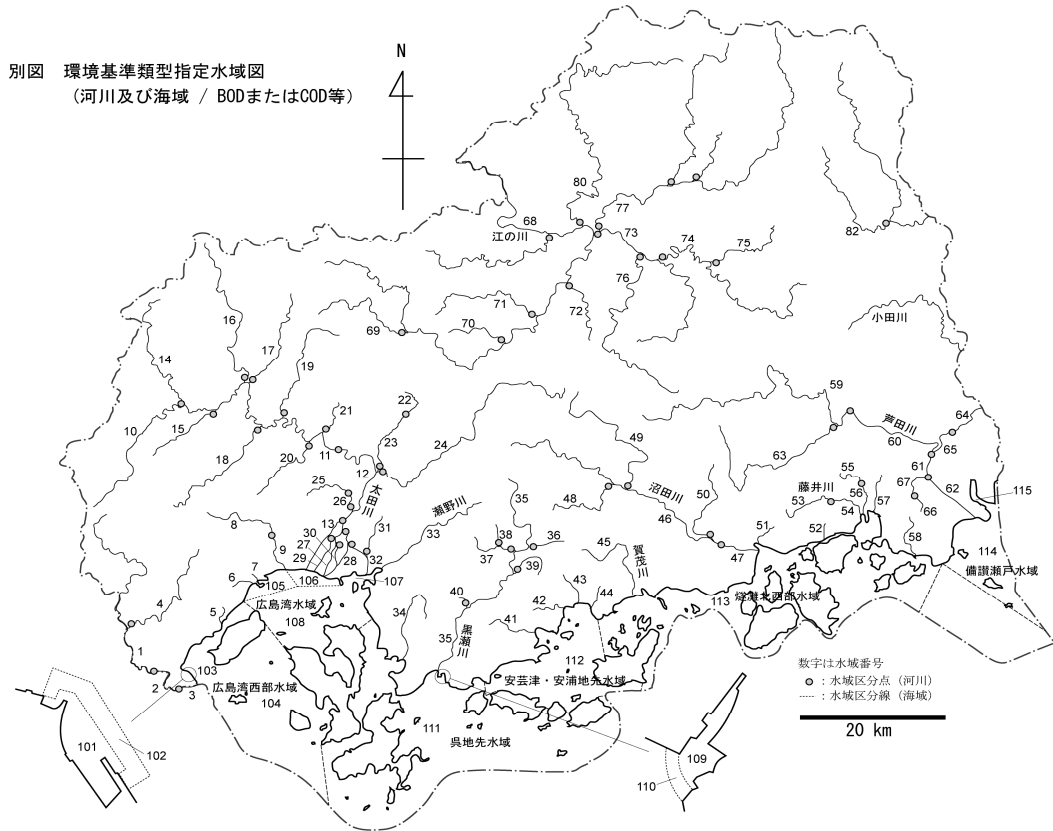
(2) 海域 (COD)

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	30年度		元年度		R2年度		R3年度		R4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
広島湾西部	102	大竹港(2)	B	口	1	2.8	10/36	2.3	4/36	2.8	9/36	3.1	14/36	2.7	10/36
	103	大竹・岩国地先海域	A	口	3	2.7	91/108	2.3	68/108	2.9	98/108	2.9	92/108	2.6	80/108
	104	広島湾西部	A	イ	2	2.4	42/72	2.2	36/72	2.7	59/72	2.8	53/72	2.4	43/72
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	1	3.2	23/24	2.3	13/24	2.7	13/24	2.6	10/24	2.9	17/24
	106	広島市地先海域	A	口	1	2.8	20/24	2.0	8/24	2.3	12/24	2.1	9/24	2.4	12/24
	107	海田湾	B	イ	2	3.4	24/48	2.8	16/48	3.8	14/48	2.5	14/48	3.0	14/48
	108	広島湾	A	イ	6	2.8	156/192	2.3	108/192	2.5	120/192	2.5	105/192	2.6	105/192
呉地先	109	呉地先海域(一)	C	口	1	2.6	1/36	2.3	0/36	1.8	0/36	2.0	0/36	2.3	0/36
	110	呉地先海域(二)	B	口	1	1.9	1/36	1.9	2/36	1.8	3/36	1.8	3/36	1.7	0/36
	111	呉地先海域(三)	A	イ	6	1.8	53/216	1.8	49/216	1.7	40/216	1.9	55/216	1.7	30/216
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	4	1.6	8/144	1.3	0/144	1.5	6/144	1.4	5/144	1.6	13/144
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	6	1.5	15/216	1.4	2/216	1.5	17/216	1.6	20/216	1.6	15/216
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	1	2.0	13/36	1.7	7/36	2.0	13/36	2.2	20/36	2.0	15/36
	115	箕島町地先海域	B	イ	2	2.8	11/48	2.9	10/48	3.1	12/48	3.6	17/48	3.2	14/48

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4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)				大腸菌数(CFU/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	6.7 ~ 7.4	0/12	0	8.7 ~ 11	2/12	17	<0.5 ~ 1.5	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	6/12	50	1 ~ 64	
	小瀬川(2)	2	両国橋	A	0/12	0	7.0 ~ 7.5	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.8	0.9	1.1	0/12	0	1 ~ 4	0/12	0	3 ~ 100	
	小瀬川(3)	3	大和橋	B	0/24	0	7.0 ~ 7.8	0/24	0	8.1 ~ 12	0/24	0	<0.5 ~ 1.9	0.9	1.3	0/24	0	<1 ~ 2	0/24	0	1 ~ 72	
	玖島川	渡ノ瀬貯水池流入前	4		A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	8.1 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.8	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	<1 ~ 250
		玖島川河口	5		A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	0/12	0	8.1 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.5	0/12	0	<1 ~ <1	0/12	0	1 ~ 52
永慶寺川	永慶寺川	6	下浜	B	0/12	0	6.9 ~ 8.4	0/12	0	7.3 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	<1 ~ 110	
御手洗川	御手洗川	7	金剛寺	B	1/12	8	7.3 ~ 8.6	0/12	0	7.1 ~ 10	0/12	0	<0.5 ~ 2.2	1.4	1.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	4 ~ 690	
可愛川	可愛川	8	可愛	B	2/12	17	7.5 ~ 8.8	0/12	0	7.5 ~ 10	0/12	0	<0.5 ~ 1.9	1.3	1.5	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	1 ~ 430	
八幡川	八幡川上流	9	魚切貯水池上流	A	0/12	0	7.1 ~ 7.7	0/12	0	8.1 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.6	0/12	0	<1 ~ 6	2/12	17	25 ~ 1900	
		10	郡橋	A	0/12	0	7.6 ~ 8.4	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	0.7 ~ 1.9	1.1	1.3	0/12	0	<1 ~ 8	1/12	8	33 ~ 590	
	八幡川下流	11	泉橋	B	0/12	0	7.5 ~ 8.2	0/12	0	8.4 ~ 14	0/12	0	0.6 ~ 2.5	1.5	1.8	0/12	0	<1 ~ 8	0/12	0	25 ~ 540	
太田川	太田川上流(一)	12	鱒溜貯水池流入前	AA	0/12	0	6.8 ~ 7.5	3/12	25	5.8 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.5	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ <1	0/12	0	<1 ~ 5	
	太田川上流(二)	13	柴木川下流	A	0/12	0	7.1 ~ 7.5	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	1 ~ 62	
		14	加計	A	0/12	0	7.0 ~ 7.5	0/12	0	8.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	6 ~ 72	
		15	高山川下流	A	0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	2 ~ 43	
		16	壬辰橋	A	0/12	0	7.2 ~ 8.3	0/12	0	9.1 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	1 ~ 80	
	太田川上流	17	戸坂上水道取水口	A	0/12	0	7.2 ~ 8.1	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.3	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	2 ~ 61	
	太田川下流	18	旭橋	B	0/24	0	7.6 ~ 8.2	0/24	0	5.2 ~ 12	0/24	0	<0.5 ~ 2.7	1.3	1.4	0/24	0	<1 ~ 8	4/24	17	2 ~ 2200	
	柴木川	19	長瀬橋	AA	0/12	0	6.9 ~ 7.3	0/12	0	7.7 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.5	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ <1	0/12	0	<1 ~ 9	
	筒賀川	20	天神橋	A	0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	7.8 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 80	
	滝山川	21	滝山川河口	A	0/12	0	6.9 ~ 7.3	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.6	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	2 ~ 140	
	丁川	22	丁川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	7.9 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 0.5	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 72	
	水内川	23	水内川河口	A	0/12	0	7.1 ~ 8.1	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 1	0/12	0	2 ~ 57	
	西宗川	24	澄合橋	A	0/12	0	7.5 ~ 8.2	0/12	0	7.8 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	<1 ~ 49	
	吉山川	25	吉山川(川井橋)	A	0/12	0	7.2 ~ 8.1	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 2	1/12	8	15 ~ 330	
	鈴張川	26	宇津橋	A	1/12	8	7.5 ~ 9.0	0/12	0	8.4 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 1.3	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	12 ~ 250	
	根谷川上流	27	人甲川合流前	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	11 ~ 250	
根谷川下流	28	根の谷橋	B	13/48	27	7.2 ~ 9.9	0/48	0	5.5 ~ 15	0/48	0	<0.5 ~ 1.8	0.8	1.0	0/48	0	<1 ~ 18	0/48	0	<1 ~ 320		
三篠川	見坂川下流	29		A	0/12	0	7.3 ~ 7.5	2/12	17	6.5 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 83	
	関川下流	30		A	0/12	0	7.6 ~ 7.8	0/12	0	8.0 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.5	1.0	1.4	0/12	0	1 ~ 10	1/12	8	42 ~ 1000	
	狩留家	31		A	0/12	0	7.5 ~ 7.6	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.6	0.9	1.1	0/12	0	1 ~ 23	0/12	0	17 ~ 270	
	深川橋	32		A	4/12	33	8.0 ~ 8.9	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.8	1.1	0/12	0	1 ~ 12	0/12	0	3 ~ 91	
安川	33	五軒屋	B	1/12	8	7.5 ~ 8.6	0/12	0	8.1 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 2.6	1.0	1.3	0/12	0	<1 ~ 3	1/12	8	100 ~ 1200		
古川下流	34	東原	B	1/48	2	7.4 ~ 9.2	0/48	0	7.4 ~ 13	0/48	0	<0.5 ~ 1.9	0.9	1.2	0/48	0	1 ~ 10	2/48	4	5 ~ 2300		

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)				大腸菌数 (CFU/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	7.3 ~ 8.3	4/24	17	6.8 ~ 11	3/24	13	0.5 ~ 3.2	1.4	1.8	0/24	0	<1 ~ 14	7/24	29	<1 ~ 1400		
		36	御幸橋	A	0/24	0	7.1 ~ 8.2	7/24	29	5.6 ~ 11	5/24	21	<0.5 ~ 3.0	1.3	1.6	0/24	0	<1 ~ 13	1/24	4	<1 ~ 470		
	天満川	37	昭和大橋	A	0/24	0	7.5 ~ 8.4	4/24	17	5.6 ~ 12	4/24	17	<0.5 ~ 3.3	1.4	1.7	1/24	4	1 ~ 27	7/24	29	<1 ~ 1400		
		38	南大橋	A	0/24	0	7.4 ~ 8.3	4/24	17	6.2 ~ 12	4/24	17	0.5 ~ 4.8	1.5	1.7	0/24	0	1 ~ 20	5/24	21	<1 ~ 1000		
	39	新大州橋	D	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	5.4 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 2.4	1.5	1.8	0/12	0	1 ~ 27	0/12	0	48 ~ 75000			
	40	仁保橋	B	0/24	0	7.1 ~ 8.1	0/24	0	5.6 ~ 12	2/24	8	0.5 ~ 3.8	1.6	2.0	0/24	0	<1 ~ 20	3/24	13	2 ~ 11000			
瀬野川	瀬野川	41	日浦橋	B	3/12	25	7.8 ~ 9.0	0/12	0	8.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 2.1	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	14 ~ 230		
二河川	二河川	42	川角大橋	A	2/12	17	7.5 ~ 9.2	0/12	0	9.6 ~ 15	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	1.1	1.4	0/12	0	<1 ~ 2	7/12	58	120 ~ 2200		
		43	松ヶ丘団地入口	A	4/12	33	7.9 ~ 9.0	0/12	0	9.0 ~ 13	0/12	0	0.7 ~ 1.7	1.1	1.1	0/12	0	<1 ~ 4	9/12	75	41 ~ 34000		
		44	山手橋	A	5/12	42	8.2 ~ 9.0	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	0.8 ~ 1.5	1.0	1.0	0/12	0	<1 ~ 4	9/12	75	61 ~ 1500		
黒瀬川	黒瀬川	45	三永貯水池入口	A	0/12	0	7.3 ~ 8.5	0/12	0	8.1 ~ 11	9/12	75	0.8 ~ 4.8	2.7	3.3	0/12	0	1 ~ 15	5/12	42	51 ~ 4800		
		46	樋の詰橋	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	1/12	8	7.4 ~ 11	11/12	92	2.0 ~ 5.3	3.7	4.4	0/12	0	1 ~ 4	0/12	0	32 ~ 230		
		47	幸福橋	A	0/12	0	7.4 ~ 8.0	1/12	8	7.4 ~ 12	2/12	17	0.9 ~ 2.1	1.6	1.9	0/12	0	1 ~ 6	0/12	0	9 ~ 120		
		48	真光寺橋	A	0/12	0	7.5 ~ 8.2	1/12	8	6.8 ~ 12	0/12	0	0.7 ~ 1.8	1.1	1.3	0/12	0	<1 ~ 15	0/12	0	<1 ~ 31		
	三永川	49	高尾	A	4/12	33	7.8 ~ 9.0	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.9	0/12	0	<1 ~ 5	2/12	17	14 ~ 690		
	古河川	50	古河川2	A	5/12	42	7.7 ~ 9.4	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 2.0	1.0	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	26 ~ 160		
	温井川	51	温井川	A	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	8.0 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.9	1.1	1.1	0/12	0	<1 ~ 8	4/12	33	39 ~ 600		
	松坂川	52	松坂川	A	2/12	17	7.6 ~ 8.9	0/12	0	8.3 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.8	0.9	1.0	0/12	0	1 ~ 8	0/12	0	10 ~ 240		
	イラスケ川	53	イラスケ川	A	1/12	8	7.0 ~ 8.9	1/12	8	6.6 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 2.0	1.2	1.4	0/12	0	<1 ~ 11	1/12	8	6 ~ 580		
	野呂川	野呂川	54	浦尻	B	0/12	0	7.5 ~ 8.5	0/12	0	7.1 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 0.9	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 9	0/12	0	1 ~ 260	
高野川	高野川	55	風早	A	0/12	0	7.1 ~ 8.0	0/12	0	8.1 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 1	4/12	33	31 ~ 1500		
三津大川	三津大川	56	三津小学校前	B	8/12	67	8.0 ~ 9.3	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	2 ~ 160		
木谷郷川	木谷郷川	57	下之谷	A	1/12	8	7.6 ~ 8.7	0/12	0	8.1 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 7	6/12	50	60 ~ 670		
賀茂川	賀茂川	58	上水取水口上	A	10/12	83	8.3 ~ 9.8	0/12	0	9.5 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 2.0	0.9	1.1	0/12	0	<1 ~ 3	1/12	8	5 ~ 410		
		59	朝日橋	A	8/12	67	8.1 ~ 9.8	0/12	0	8.8 ~ 13	1/12	8	<0.5 ~ 2.1	0.9	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	5 ~ 140		
沼田川	沼田川上流	60	入野川下流	A	0/12	0	7.8 ~ 8.3	0/12	0	8.1 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.1	0.9	1.0	0/12	0	1 ~ 7	3/12	25	14 ~ 380		
		61	小原橋上	A	0/12	0	7.6 ~ 8.1	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	0.7 ~ 1.5	1.1	1.2	0/12	0	<1 ~ 9	0/12	0	9 ~ 120		
		62	潮止め堰上	A	2/12	17	7.6 ~ 9.0	1/12	8	6.9 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.1	1.4	0/12	0	1 ~ 7	0/12	0	3 ~ 61		
	沼田川下流	63	定屋大橋	B	0/12	0	7.6 ~ 8.0	0/12	0	6.5 ~ 10	0/12	0	0.6 ~ 1.4	0.9	1.1	0/12	0	2 ~ 8	0/12	0	1 ~ 220		
	入野川	64	入野川	A	0/12	0	7.7 ~ 8.4	0/12	0	8.2 ~ 16	0/12	0	0.7 ~ 1.4	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 7	4/12	33	14 ~ 570		
	椋梨川	65	椋梨川(流入前)	A	0/12	0	7.6 ~ 8.2	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.4	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 6	0/12	0	7 ~ 280		
	仏通寺川	66	小坂川合流前	A	3/12	25	7.6 ~ 9.0	0/12	0	8.2 ~ 16	0/12	0	0.6 ~ 1.9	1.1	1.2	0/12	0	<1 ~ 7	0/12	0	7 ~ 250		
和久原川	和久原川	67	東町	C	1/12	8	7.1 ~ 8.6	0/12	0	8.8 ~ 15	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	1.0	1.2	0/12	0	<1 ~ 1	0/12	0	1 ~ 490		
栗原川	栗原川	68	臼小橋	C	2/12	17	7.5 ~ 9.0	0/12	0	5.9 ~ 13	0/12	0	1.3 ~ 3.6	2.3	2.7	0/12	0	<1 ~ 7	0/12	0	44 ~ 1800		
藤井川	藤井川上流	69	木門田川合流前	A	0/12	0	7.8 ~ 8.5	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	0.8 ~ 1.3	1.1	1.1	0/12	0	<1 ~ 4	4/12	33	28 ~ 760		
		70	三成	B	2/12	17	8.0 ~ 8.6	0/12	0	9.1 ~ 15	0/12	0	1.1 ~ 2.3	1.6	1.7	0/12	0	1 ~ 8	0/12	0	37 ~ 900		
	71	講和橋	B	5/12	42	7.9 ~ 9.2	0/12	0	8.9 ~ 14	0/12	0	1.1 ~ 2.1	1.4	1.4	0/12	0	<1 ~ 13	0/12	0	2 ~ 160			

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)				大腸菌数 (CFU/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	7.5 ~ 8.8	0/12	0	5.9 ~ 13	0/12	0	0.8 ~ 1.9	1.3	1.5	0/12	0	1 ~ 19	0/12	0	54 ~ 200			
	本郷川下流	73	吾妻橋	B	1/12	8	7.7 ~ 8.7	0/12	0	7.4 ~ 14	0/12	0	0.8 ~ 1.9	1.4	1.5	0/12	0	<1 ~ 7	1/12	8	30 ~ 1200			
羽原川	羽原川	74	本庄神社前	C	6/12	50	7.7 ~ 9.0	0/12	0	8.3 ~ 15	0/12	0	1.1 ~ 3.0	1.7	1.8	0/12	0	<1 ~ 16	0/12	0	76 ~ 2700			
山南川	山南川	75	矢川	B	1/12	8	7.6 ~ 9.1	1/12	8	4.5 ~ 12	1/12	8	1.3 ~ 3.2	2.1	2.2	1/12	8	2 ~ 31	0/12	0	30 ~ 680			
芦田川	芦田川上流	76	赤屋川下流	A	1/12	8	7.7 ~ 8.8	0/12	0	8.1 ~ 12	1/12	8	0.8 ~ 2.2	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 8	0/12	0	40 ~ 220			
		77	府中大橋	A	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	7.7 ~ 11	0/12	0	0.6 ~ 1.5	1.0	1.1	0/12	0	1 ~ 9	1/12	8	13 ~ 360			
	芦田川中流 (一)	78	上戸手	A	0/12	0	7.5 ~ 7.7	3/12	25	5.8 ~ 10	0/12	0	0.7 ~ 1.7	1.1	1.4	0/12	0	1 ~ 16	1/12	8	45 ~ 820			
		79	中津原	A	0/12	0	7.5 ~ 7.8	5/12	42	4.7 ~ 11	2/12	17	0.6 ~ 2.5	1.2	1.3	0/12	0	1 ~ 11	1/12	8	19 ~ 1200			
	芦田川中流 (二)	80	山手橋	A	0/48	0	7.5 ~ 8.4	9/48	19	4.1 ~ 12	18/48	38	0.8 ~ 5.1	1.9	2.2	0/48	0	1 ~ 10	9/48	19	1 ~ 2400			
	芦田川下流	81	小水香橋	B	11/12	92	7.9 ~ 9.7	0/12	0	8.2 ~ 15	9/12	75	1.8 ~ 10	4.6	5.4	1/12	8	5 ~ 29	0/12	0	1 ~ 20			
	御調川	82	御調川3	A	2/12	17	8.0 ~ 8.6	0/12	0	8.5 ~ 14	0/12	0	0.7 ~ 1.4	1.0	1.2	0/12	0	1 ~ 4	4/12	33	32 ~ 5800			
	高屋川中流	83	川北	A	0/12	0	7.6 ~ 8.1	5/12	42	4.9 ~ 9.2	7/12	58	1.4 ~ 3.8	2.2	2.3	0/12	0	2 ~ 15	1/12	8	50 ~ 500			
	高屋川下流	84	横尾	B	0/12	0	7.6 ~ 8.0	3/12	25	4.2 ~ 9.5	4/12	33	1.6 ~ 4.9	2.9	3.3	0/12	0	7 ~ 17	0/12	0	140 ~ 990			
	瀬戸川上流	85	山片橋	A	0/12	0	7.8 ~ 8.1	1/12	8	7.1 ~ 14	0/12	0	0.7 ~ 1.8	1.4	1.5	0/12	0	<1 ~ 5	3/12	25	45 ~ 540			
瀬戸川下流	86	観音橋	B	0/12	0	7.8 ~ 8.3	0/12	0	8.8 ~ 13	5/12	42	1.9 ~ 6.5	3.4	3.9	0/12	0	2 ~ 20	0/12	0	85 ~ 910				
江の川	江の川	87	壬生	A	0/12	0	7.1 ~ 7.9	0/12	0	8.0 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 32			
		88	三國橋	A	0/12	0	7.1 ~ 7.7	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.9	1.2	1.5	0/12	0	1 ~ 11	0/12	0	2 ~ 260			
	志路原川	89	志路原川	A	0/12	0	7.1 ~ 7.8	0/12	0	8.0 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.8	1.0	0/12	0	1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 49			
	多治比川	90	多治比川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.4	2/12	17	6.8 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 4	1/12	8	1 ~ 350			
	本村川	91	本村川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	0/12	0	7.5 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 87			
	板木川	92	板木川	A	0/12	0	6.7 ~ 7.5	3/12	25	4.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 2	0/12	0	<1 ~ 87			
		馬洗川	93	志幸	A	1/12	8	7.5 ~ 8.7	0/12	0	8.2 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.7	1.1	1.3	0/12	0	<1 ~ 6	1/12	8	<1 ~ 440		
	南畑敷	A		0/12	0	7.2 ~ 7.7	1/12	8	7.4 ~ 13	1/12	8	0.6 ~ 2.9	1.3	1.6	0/12	0	1 ~ 11	1/12	8	9 ~ 370				
	上下川	95	上下川河口	A	0/12	0	7.5 ~ 8.3	0/12	0	7.6 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 1.7	1.1	1.2	0/12	0	1 ~ 7	1/12	8	7 ~ 450			
	田総川	96	竹の花	A	0/12	0	7.5 ~ 8.2	0/12	0	9.1 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 8	2/12	17	20 ~ 1500			
	美波羅川	97	美波羅川	A	1/12	8	7.2 ~ 9.0	1/12	8	7.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	14 ~ 260			
	西城川	98	川北川下流	A	3/12	25	7.3 ~ 8.9	0/12	0	8.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.6	0/12	0	<1 ~ 7	0/12	0	10 ~ 260			
		99	三次	A	0/12	0	7.1 ~ 7.7	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.8	1.0	1.4	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	<1 ~ 140			
川北川	100	川北川河口	A	0/12	0	7.2 ~ 8.0	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	8 ~ 220				
比和川	101	比和川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.9	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	0.6	0.5	0/12	0	<1 ~ 5	0/12	0	8 ~ 230				
神野瀬川	102	神野瀬川	A	0/12	0	7.1 ~ 7.4	1/12	8	7.3 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.8	1.1	1.4	0/12	0	<1 ~ 4	0/12	0	2 ~ 230				
生田川	103	生田川	A	0/12	0	7.3 ~ 8.1	1/12	8	7.2 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 66				
高梁川 (成羽川)	帝釈川	104	帝釈川河口	A	3/12	25	8.0 ~ 8.7	0/12	0	9.4 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.3	0.8	1.0	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	<1 ~ 220			

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

(2) 湖沼

(令和4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)					SS (mg/L)			大腸菌数 (CFU/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	渡ノ瀬ダム貯水池 (渡ノ瀬貯水池)	1	渡ノ瀬貯水池	A	4/36	11	6.6 ~ 9.9	15/36	42	<0.5 ~ 12	12/36	33	1.8 ~ 10	3.3	2.8	16/36	44	<1 ~ 79	0/36	0	<1 ~ 30
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	A	1/36	3	6.4 ~ 8.0	8/36	22	1.4 ~ 11	0/36	0	1.0 ~ 2.9	1.7	1.8	0/36	0	<1 ~ 4	0/36	0	<1 ~ 10
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川貯水池	A	0/36	0	6.5 ~ 8.2	19/36	53	0.5 ~ 10	6/36	17	1.4 ~ 7.4	2.6	3.3	4/36	11	<1 ~ 33	0/36	0	<1 ~ 12
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	A	2/36	6	6.4 ~ 8.5	14/36	39	0.7 ~ 10	1/36	3	1.1 ~ 3.2	1.9	1.9	8/36	22	<1 ~ 16	0/36	0	<1 ~ 17
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	A	6/36	17	6.9 ~ 9.4	22/36	61	<0.5 ~ 15	12/36	33	0.9 ~ 8.6	3.3	3.4	1/36	3	<1 ~ 6	0/36	0	<1 ~ 9
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	A	1/36	3	6.8 ~ 8.6	12/36	33	0.7 ~ 12	15/36	42	1.6 ~ 4.0	2.9	3.3	0/36	0	<1 ~ 5	0/12	0	<1 ~ 120
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	7	土師ダム湖心	A	0/36	0	6.9 ~ 8.4	5/36	14	5.5 ~ 13	20/36	56	1.7 ~ 4.6	3.1	3.5	10/36	28	<1 ~ 12	0/36	0	<1 ~ 55
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	A	4/36	11	7.5 ~ 9.6	13/36	36	0.5 ~ 13	5/36	14	1.1 ~ 7.1	2.0	1.9	1/36	3	<1 ~ 9	0/36	0	<1 ~ 65

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4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-値抄) (mg/L)				大腸菌数 (CFU/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 2 7	B	1/36	3	7.7 ~ 8.2	4/36	11	2.6 ~ 9.5	10/36	28	1.7 ~ 4.1	2.7	3.2	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 2	
		大竹・岩国地先海域	4	広島湾西部 8	A	0/36	0	7.8 ~ 8.2	15/36	42	3.6 ~ 9.5	28/36	78	1.8 ~ 4.6	2.6	3.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 1
			5	広島湾西部 2 9	A	0/36	0	7.9 ~ 8.2	16/36	44	4.6 ~ 9.2	26/36	72	1.7 ~ 4.0	2.6	3.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 4
			6	広島湾西部 3 0	A	0/36	0	7.9 ~ 8.3	15/36	42	5.0 ~ 8.9	26/36	72	1.5 ~ 4.6	2.6	3.2	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 1
	広島湾西部	7	広島湾西部 1 8	A	0/36	0	7.9 ~ 8.2	16/36	44	5.0 ~ 9.1	24/36	67	1.6 ~ 3.8	2.4	3.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 2	
		8	広島湾西部 2 1	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	21/36	58	5.0 ~ 8.9	19/36	53	1.6 ~ 3.6	2.4	2.9	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 1	
広島湾	五日市・廿日市地先海域	9	広島湾 2 6	A	7/24	29	8.0 ~ 8.8	5/24	21	4.5 ~ 12	17/24	71	1.4 ~ 7.0	2.9	3.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/24	4	<1 ~ 340	
		10	広島湾 2 9	A	5/24	21	8.0 ~ 8.6	7/24	29	5.9 ~ 10	12/24	50	1.3 ~ 5.6	2.4	2.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/24	4	<1 ~ 850	
	海田湾	11	広島湾 1	B	5/24	21	7.8 ~ 8.7	1/24	4	4.9 ~ 11	9/24	38	1.6 ~ 6.1	3.2	3.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	1 ~ 690	
		12	広島湾 2 7	B	6/24	25	7.9 ~ 8.9	0/24	0	5.3 ~ 17	5/24	21	1.4 ~ 7.1	2.8	2.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<1 ~ 710	
	広島湾	13	広島湾 6	A	5/36	14	7.9 ~ 8.9	10/36	28	4.8 ~ 12	12/36	33	1.0 ~ 7.2	2.1	2.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/36	0	<1 ~ 290	
		14	広島湾 2 8	A	8/36	22	8.0 ~ 9.0	9/36	25	4.3 ~ 13	13/36	36	0.7 ~ 7.1	2.2	2.2	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/36	0	<1 ~ 100	
		15	広島湾 1 2	A	6/24	25	7.9 ~ 8.9	4/24	17	5.6 ~ 12	12/24	50	1.3 ~ 5.5	2.4	2.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/24	4	<1 ~ 810	
		16	広島湾 1 7	A	7/24	29	7.9 ~ 8.9	3/24	13	5.6 ~ 12	19/24	79	1.4 ~ 6.5	3.0	2.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/24	4	<1 ~ 730	
		17	広島湾 1 8	A	5/36	14	7.8 ~ 8.8	18/36	50	3.1 ~ 10	26/36	72	1.7 ~ 7.1	2.9	3.8	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 1	
		18	広島湾 1 4	A	0/36	0	7.9 ~ 8.3	16/36	44	4.7 ~ 9.8	23/36	64	1.7 ~ 4.8	2.7	3.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 3	
呉地先	呉地先海域 (三)	19	呉地先 7	A	0/36	0	7.8 ~ 8.3	11/36	31	3.6 ~ 10	8/36	22	1.2 ~ 2.5	1.7	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<1 ~ 570	
		20	呉地先 5	A	1/36	3	7.8 ~ 8.4	8/36	22	3.6 ~ 10	6/36	17	1.1 ~ 3.0	1.7	1.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<1 ~ 840	
		21	呉地先 1 0	A	1/36	3	7.8 ~ 8.4	8/36	22	3.8 ~ 9.8	2/36	6	1.2 ~ 2.5	1.7	1.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<1 ~ 1400	
		22	呉地先 1 5	A	2/36	6	7.8 ~ 8.4	11/36	31	3.4 ~ 9.9	7/36	19	0.8 ~ 2.6	1.6	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 34	
		23	呉地先 1 9	A	0/36	0	7.9 ~ 8.2	8/36	22	6.0 ~ 11	5/36	14	1.0 ~ 3.1	1.7	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 12	
		24	呉地先 2 8	A	0/36	0	7.9 ~ 8.1	10/36	28	5.9 ~ 9.6	2/36	6	0.9 ~ 2.2	1.5	1.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 12	
	呉地先海域 (一)	26	呉地先 2 5	C	0/36	0	7.4 ~ 8.1	0/36	0	5.7 ~ 9.9	0/36	0	1.2 ~ 8.0	2.3	2.6	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 50	
	呉地先海域 (二)	27	呉地先 2 6	B	0/36	0	7.9 ~ 8.1	0/36	0	6.0 ~ 9.7	0/36	0	1.1 ~ 3.0	1.7	2.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 44	
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	28	安芸津・安浦地先 1 0	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	12/36	33	6.6 ~ 9.5	0/36	0	1.0 ~ 2.0	1.4	1.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 33	
		29	安芸津・安浦地先 6	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	12/36	33	6.6 ~ 9.6	1/36	3	0.9 ~ 2.4	1.4	1.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 25	
		32	安芸津・安浦地先 3	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	7/36	19	6.9 ~ 9.4	10/36	28	1.3 ~ 2.9	1.9	2.0	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 24	
		33	安芸津・安浦地先 4	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	9/36	25	6.7 ~ 9.6	2/36	6	1.2 ~ 2.3	1.7	1.7	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 43	
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	11/36	31	6.7 ~ 9.2	1/36	3	1.1 ~ 2.3	1.7	1.8	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 37	
		35	燧灘北西部 1 8	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	12/36	33	6.0 ~ 10	0/36	0	0.9 ~ 2.0	1.4	1.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 44	
		36	燧灘北西部 2 5	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	13/36	36	5.9 ~ 9.9	0/36	0	1.1 ~ 1.9	1.4	1.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 18	
		37	燧灘北西部 5 8	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	12/36	33	6.2 ~ 12	0/36	0	1.0 ~ 1.9	1.4	1.5	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 14	
		38	燧灘北西部 5 9	A	0/36	0	8.0 ~ 8.1	12/36	33	6.3 ~ 12	0/36	0	1.1 ~ 2.0	1.5	1.7	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 7	
		39	燧灘北西部 6 0	A	0/36	0	7.9 ~ 8.2	3/24	13	6.6 ~ 11	14/36	39	1.2 ~ 2.9	1.9	2.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 10	
備讃瀬戸	備讃瀬戸	40	備讃瀬戸 1 2	A	0/36	0	8.0 ~ 8.2	2/24	8	7.1 ~ 11	15/36	42	1.2 ~ 3.1	2.0	2.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 5	
		41	備讃瀬戸 1	B	1/12	8	8.0 ~ 8.4	0/12	0	6.9 ~ 13	5/12	42	2.0 ~ 8.8	3.7	4.7	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 67	
	42	備讃瀬戸 2	B	0/36	0	7.8 ~ 8.2	0/24	0	6.6 ~ 14	9/36	25	1.7 ~ 5.7	2.7	3.2	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<1 ~ 38		

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

(令和4年度)

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	渡ノ瀬ダム貯水池 (渡ノ瀬貯水池)	1	渡ノ瀬貯水池	II	0.24	0.67	12/12 (12/12)	0.38	0.010	0.051	10/12 (7/12)	0.020
		2	弥栄貯水池えん堤	II	0.26	0.36	0/12	0.31	0.004	0.009	0/12	0.006
	3	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	II	0.27	0.41	0/12	0.35	0.005	0.015	7/12	0.010	
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	II	0.21	0.40	0/12	0.29	0.008	0.008	0/12	0.006
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	III	0.36	1.0	0/12	0.66	0.067	0.067	6/12	0.033
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	III	0.45	0.79	0/12	0.67	0.034	0.034	4/12	0.022
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	7	土師ダム湖心	II	0.36	1.0	12/12 (10/12)	0.64	0.027	0.027	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	0.30	0.75	0/12	0.51	0.048	0.048	1/12	0.017

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

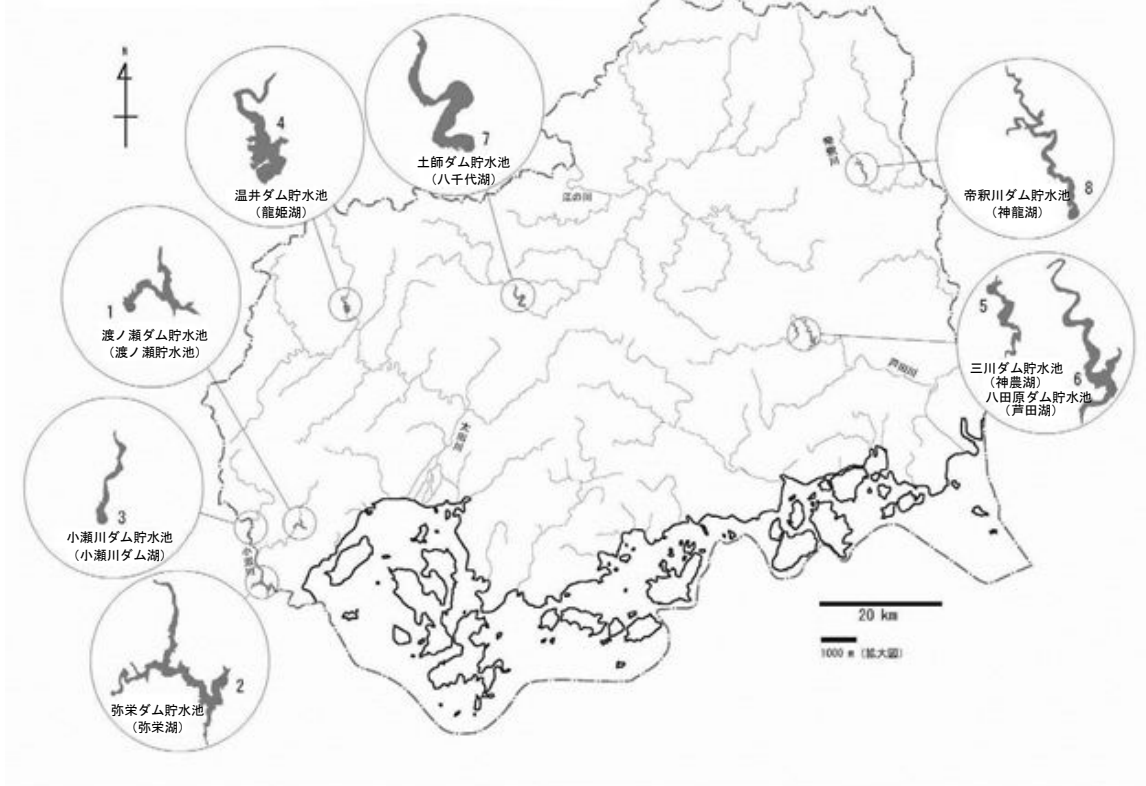
(令和4年度)

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	0.57	1/12	0.21	0.015	0.046	4/12	0.025
		5	広島湾西部 2 9		0.10	0.28	0/12	0.16	0.010	0.035	1/12	0.022
		6	広島湾西部 3 0		0.09	0.19	0/12	0.14	0.011	0.037	1/12	0.022
	広島湾西部	7	広島湾西部 1 8	II	0.09	0.18	0/12	0.13	0.012	0.036	1/12	0.021
		8	広島湾西部 2 1		0.10	0.18	0/12	0.13	0.013	0.032	1/12	0.021
広島湾	広島湾北部	15	広島湾 1 2	III	0.05	0.50	0/12	0.19	0.026	0.10	6/12	0.053
		17	広島湾 1 8		0.18	0.44	0/12	0.26	0.019	0.041	0/12	0.029
		12	広島湾 2 7		0.18	0.67	1/12	0.38	0.039	0.10	6/12	0.058
	広島湾南部	13	広島湾 6	II	0.05	0.38	3/12	0.21	0.015	0.098	8/12	0.041
		18	広島湾 1 4		0.12	0.23	0/12	0.17	0.013	0.034	2/12	0.023
43	広島湾 3 0	0.12	0.22	0/12	0.16	0.013	0.033	1/12	0.022			
呉地先	呉地先海域	22	呉地先 1 5	II	0.07	0.19	0/12	0.12	0.011	0.052	2/12	0.023
		24	呉地先 2 8		0.05	0.32	2/12	0.17	0.017	0.044	2/12	0.026
		44	呉地先 3 0 - 5		<0.05	0.22	0/12	0.10	0.014	0.030	0/12	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	0.23	0/12	0.14	0.017	0.040	7/12	0.031
		28	安芸津・安浦地先 1 0		<0.05	0.18	0/12	0.09	0.014	0.031	1/12	0.023
		45	安芸津・安浦地先 6 - 5		0.07	0.18	0/12	0.13	0.017	0.043	7/12	0.030
燧灘北西部	燧灘北西部	34	燧灘北西部 8	II	0.06	0.18	0/12	0.13	0.017	0.097	8/12	0.037
		35	燧灘北西部 1 8		<0.05	0.23	0/12	0.13	0.017	0.035	1/12	0.024
		36	燧灘北西部 2 5		<0.05	0.24	0/12	0.12	0.015	0.034	1/12	0.025
		37	燧灘北西部 5 8		<0.05	0.24	0/12	0.11	0.015	0.032	3/12	0.025
		38	燧灘北西部 5 9		<0.05	0.25	0/12	0.12	0.014	0.034	2/12	0.024
		39	燧灘北西部 6 0		<0.05	0.33	1/12	0.13	0.011	0.035	2/12	0.023
備讃瀬戸	備讃瀬戸(口)	40	備讃瀬戸 1 2	II	0.08	0.36	2/12	0.15	0.015	0.031	1/12	0.022
	箕島町地先海域	41	備讃瀬戸 1	IV	0.55	2.3	8/12	1.4	0.024	0.086	0/12	0.045
		42	備讃瀬戸 2		0.29	2.4	7/12	1.3	0.025	0.13	3/12	0.064

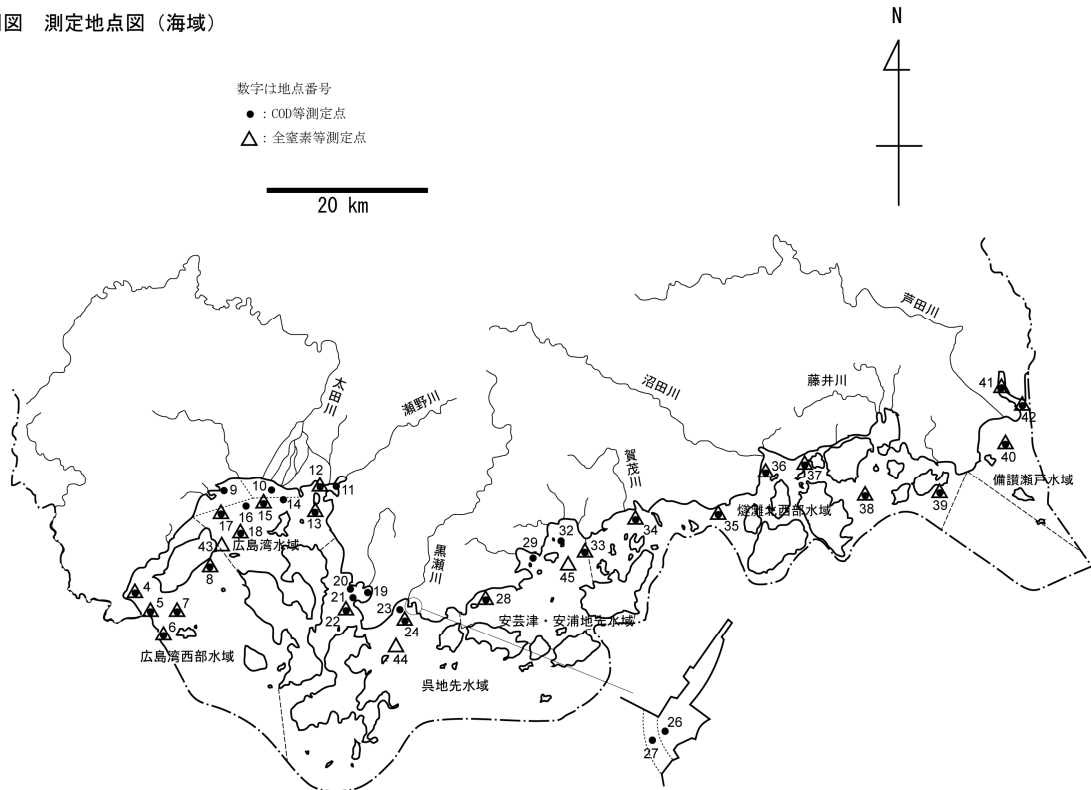
資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市

- (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（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4年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全垂鉛(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	0.007	0/12	0.004	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/6	<0.0006
		両国橋	生物A	0.001	0.006	0/12	0.004	<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	0.006	0/12	0.004	<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	0.001	0/4	0.001	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006
	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	生物B	<0.001	0.005	0/12	0.003	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	0.0008	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4年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全垂鉛(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	0.021	0/12	0.005	<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	0.002	0.014	0/36	0.005	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	0.006	0.006	0/6	0.006

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4年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	測定地点名	類型	全垂鉛(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	0.001	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	0.008	0/4	0.004	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.0006	0.0025	0/4	0.0014
		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	0.001	0.006	0/4	0.003	<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4年度)

水域名	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
大竹・岩国地先海域	4	0.20	0.09	0.57	0.024	0.010	0.055
広島湾西部	2	0.13	0.09	0.18	0.021	0.012	0.036
広島湾北部	8	0.28	0.05	0.79	0.056	0.019	0.31
広島湾南部	3	0.18	0.05	0.38	0.029	0.013	0.098
呉地先海域	13	0.17	<0.05	0.62	0.027	0.009	0.071
安芸津・安浦地先海域	5	0.12	<0.05	0.32	0.027	0.006	0.043
燧灘北西部	8	0.13	<0.05	0.33	0.027	0.011	0.097
箕島町地先海域	2	1.4	0.29	2.4	0.055	0.024	0.13
備讃瀬戸(口)	4	0.21	0.08	0.57	0.025	0.012	0.049

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1,000万³以上)の栄養塩の状況

(令和4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	0.35	0.27	0.41	0.010	0.005	0.015
弥栄貯水池	1	0.31	0.26	0.36	0.006	0.004	0.009
土師貯水池	1	0.64	0.36	1.0	0.017	0.010	0.027
渡ノ瀬貯水池	1	0.38	0.24	0.67	0.020	0.010	0.051
温井貯水池	1	0.29	0.21	0.40	0.006	0.004	0.008
三川貯水池	1	0.66	0.36	1.0	0.033	0.011	0.067
八田原貯水池	1	0.67	0.45	0.79	0.022	0.008	0.034
帝釈川貯水池	1	0.51	0.30	0.75	0.017	0.007	0.048
灰塚貯水池	1	0.45	0.24	0.61	0.019	0.008	0.030

資料: 県環境保全課、中国地方整備局

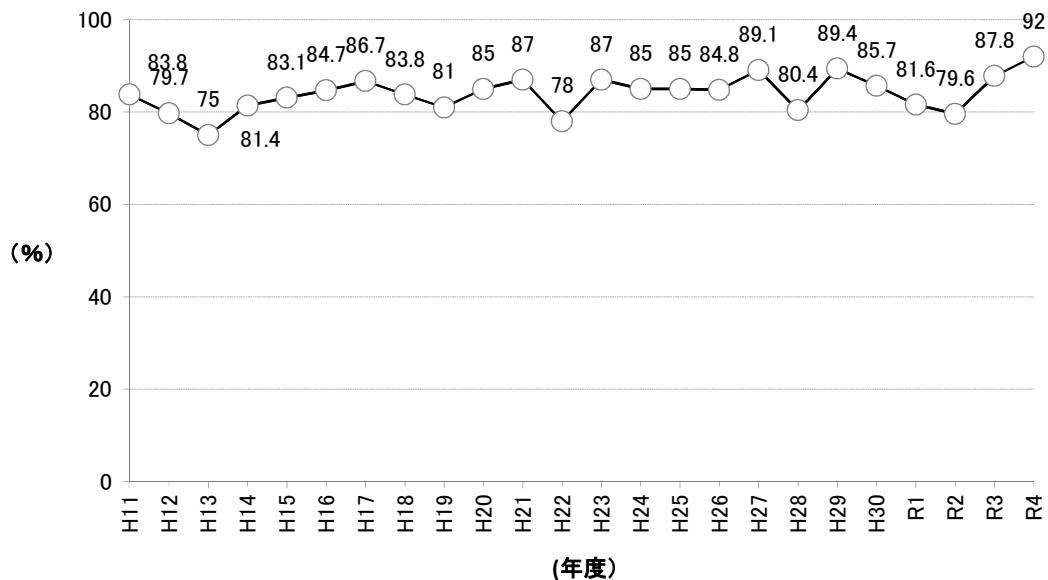
(注) 数値は、表層の年度間を通じての値である。

20 棕梨ダムのアオコ確認日数

年度	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
日数	56	28	58	24	38	23	54	45	38	59

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

(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

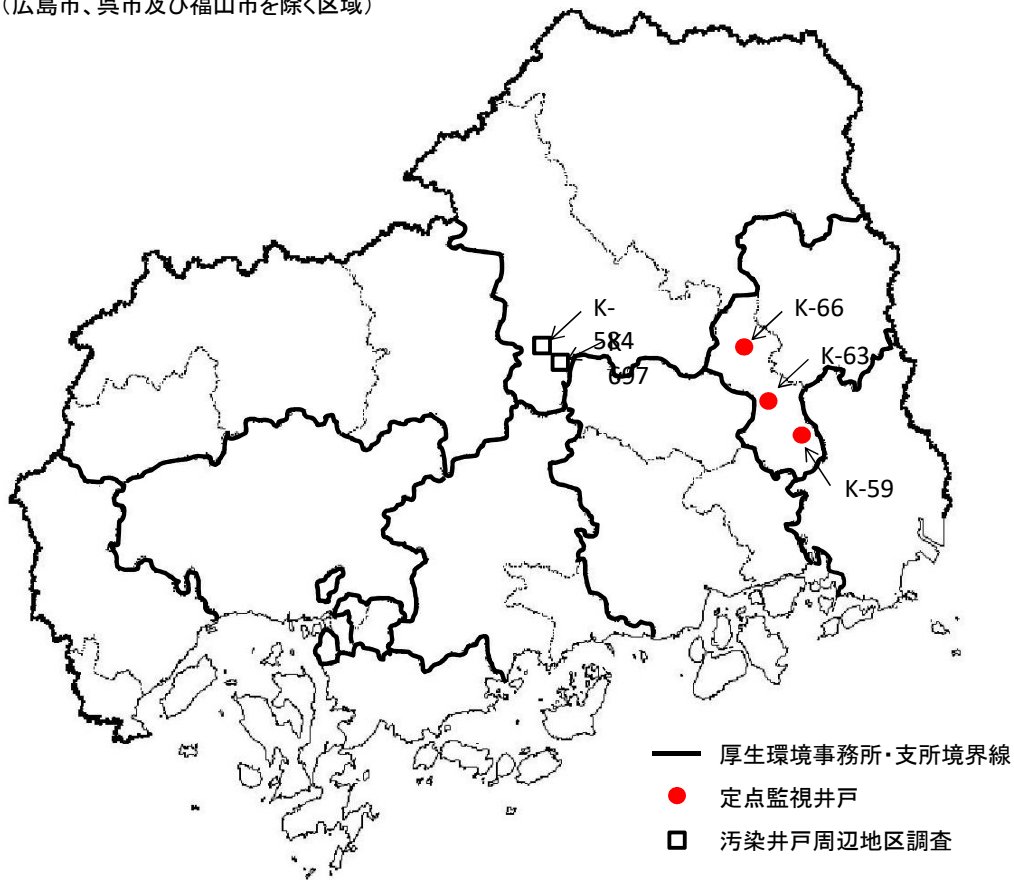
22 地下水測定結果

(令和4年度)

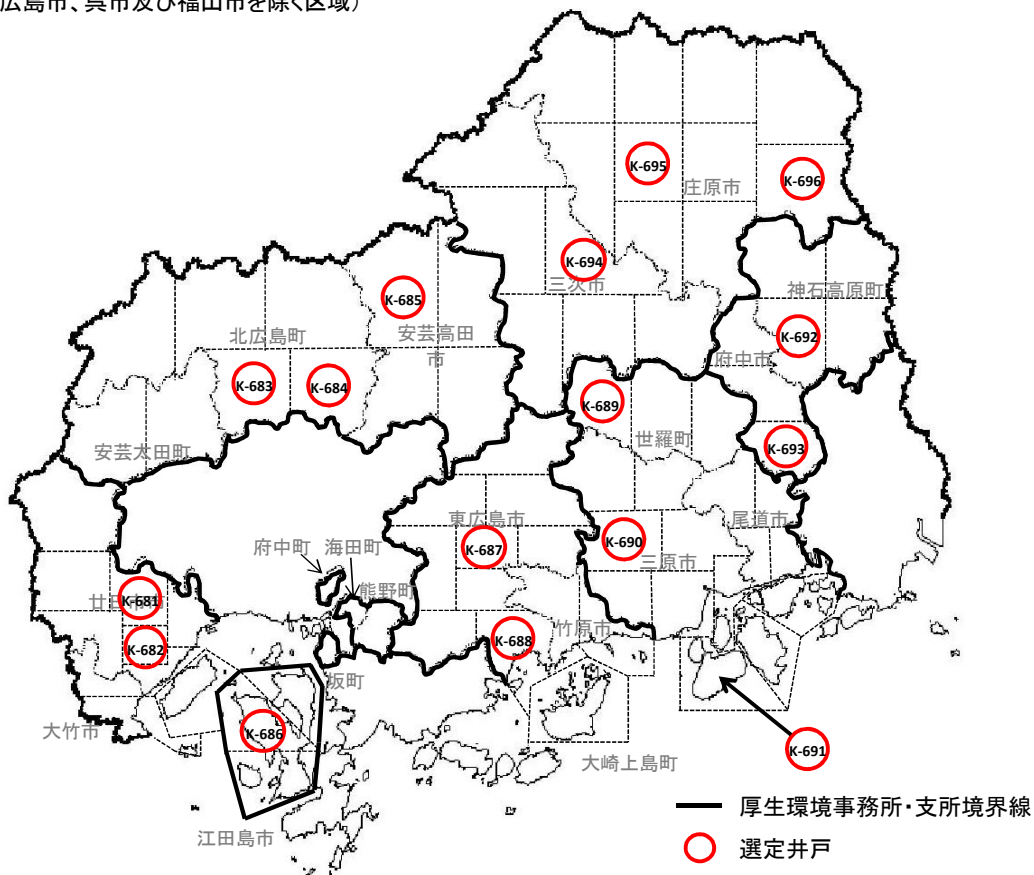
市町名	井戸番号	用途区分	水質測定結果													
			カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	塩化ビニルモノ	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン
広島市	H-15-2	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-15-2	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		#0.004
広島市	H-16	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		#0.007
広島市	H-16	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		#0.006
広島市	H-17-2	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-17-2	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-18-6	生活用水			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-18-6	生活用水			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-910	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-910	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-920	その他			<0.005		#0.006					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-920	その他			<0.005		#0.007					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-930	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-930	その他			<0.005		<0.005					<0.002		<0.002		<0.004
広島市	H-379	その他	<0.0003	<0.1	#0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-380	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-381	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-382	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-383	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-384	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-385	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-386	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-387	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
広島市	H-388	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
呉市	T-1	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
呉市	T-4	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
呉市	T-7	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
福山市	F-91	生活用水											<0.002			<0.004
福山市	F-91	生活用水											<0.002			<0.004
福山市	F-131	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
福山市	F-132	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
福山市	F-133	生活用水	<0.0003	<0.1	#0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
福山市	F-134	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	S-1	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.002	<0.0002		<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	S-13	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002		<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	S-14	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002		<0.0004	<0.002	<0.004
府中市	K-59	一般散用										<0.002	<0.002			
府中市	K-63	生活用水										<0.002	<0.002			
府中市	K-66	その他										<0.002	<0.002			
三次市	K-584	その他										<0.002	<0.002			
三次市	K-697	その他										<0.002	<0.002			
廿日市市	K-681	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
廿日市市	K-682	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
北広島町	K-683	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
北広島町	K-684	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
安芸高田市	K-685	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
江田島市	K-686	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	K-687	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	K-688	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
東広島市	K-689	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
三原市	K-690	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
世羅町	K-691	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
神石高原町	K-692	一般散用	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
府中市	K-693	生活用水	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
三次市	K-694	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
庄原市	K-695	その他	<0.0003	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
庄原市	K-696	その他	<0.0003	<0.1	#0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.0005	<0.002	<0.0002	<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															
			1,1,1-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-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	
広島市	H-15-2	その他	<0.0005		<0.01	<0.0005						<0.01		#0.01	#0.32	#0.03		
広島市	H-15-2	その他	<0.0005		<0.01	<0.0005						<0.01		#0.01	#0.33	#0.04		
広島市	H-16	その他	<0.0005		#0.001	#0.006						<0.01		<0.01	#0.61	#0.13		
広島市	H-16	その他	<0.0005		#0.001	#0.007						<0.01		#0.01	#0.66	#0.13		
広島市	H-17-2	その他	<0.0005		<0.01	#0.006						<0.01		#3.6	#0.14	#0.05		
広島市	H-17-2	その他	<0.0005		<0.01	<0.005						<0.01		#1.5	#0.13	#0.06		
広島市	H-18-6	生活用水	<0.0005		<0.01	<0.005						<0.01		#2.3	#0.18	#0.10		
広島市	H-18-6	生活用水	<0.0005		<0.01	<0.005						<0.01		#0.1	#0.15	#0.10		
広島市	H-910	その他	<0.0005		<0.01	<0.005						<0.01		#0.73	<0.08	<0.01		
広島市	H-910	その他	<0.0005		<0.01	<0.005						<0.01		#0.74	<0.08	<0.01		
広島市	H-920	その他	#0.0007		<0.01	#0.005						<0.01		#1.0	<0.24	<0.01		
広島市	H-920	その他	#0.0009		<0.01	#0.007						<0.01		#0.98	#0.25	<0.01		
広島市	H-930	その他	<0.0005		#0.001	<0.005						<0.01		#0.25	<0.08	<0.01		
広島市	H-930	その他	<0.0005		#0.002	<0.005						<0.01		#0.27	<0.08	<0.01		
広島市	H-379	生活用水	<0.0005	<0.0006	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002		#1.3	<0.08	<0.01	<0.005	
広島市	H-380	生活用水	<0.0005	<0.0006	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	&								

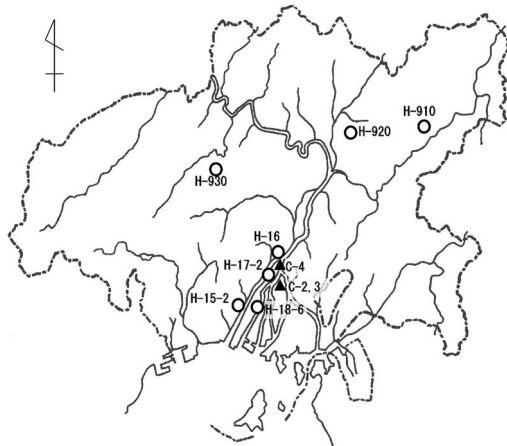
地下水調査測定点配置図(1): 継続監視調査及び汚染井戸周辺地区調査測定地点図
(広島市、呉市及び福山市を除く区域)



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)



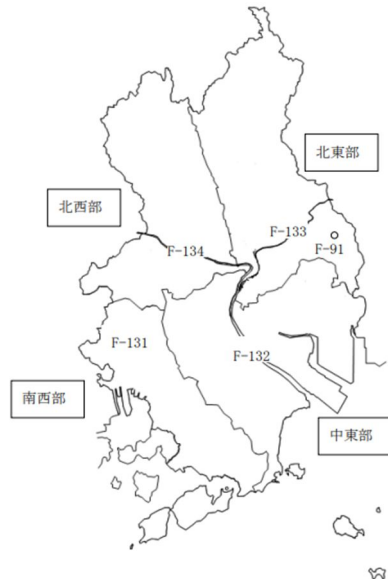
凡例
▲ 中国地方整備局の概況調査地点
○ 広島市の継続監視調査地点
(広島市の概況調査地点 (H379~H388))

地下水調査測定点配置図(4)
(呉市の区域)



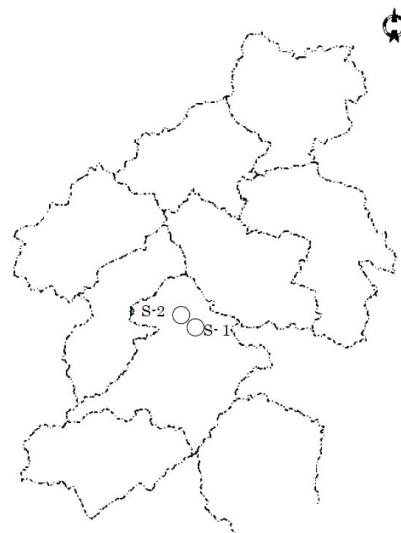
凡例
○ 呉市の概況調査地点

地下水調査測定点配置図(5)
(福山市の区域)



凡例
(枠内) 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 (S13, S14))

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4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	玖村	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	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.04
1,2-ジクロロロバン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.2
イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.005
フェニトロチオン(MEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				0.003
イソプロチオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				0.04
オキシソル (有機銅)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				0.05
プロピザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<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	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				0.008
フェノカルブ (BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.03
イプロベンホス (IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.008
カルニトロフェン (CNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.008
トルエン	<0.001	<0.01	<0.001	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				-
キシレン	<0.001	<0.01	<0.001	<0.01	<0.01	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				0.06
ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	<0.007	<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	<0.001	<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	<0.0002	<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	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004				0.0004
全マンガ	<0.02	<0.005	<0.02	0.005	0.009	0.14	0.007	0.020	0.10	0.072	0.058	0.02							0.2
ウラン	<0.0002	0.0007	<0.0002	0.0008	0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0002									0.002
PFOS及びPFOA		0.0000058		0.000018		0.000011		0.0000022	0.0000048	0.0000066									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	尾関山	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
フェニトロチオン(MEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002			0.003
イソプロチオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005			0.04
オキシソル (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
プロピザミド	<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
フェノカルブ (BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.03
イプロベンホス (IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001			0.008
カルニトロフェン (CNP)	<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			0.6
キシレン	<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			0.06
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<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	0.057	0.043	0.049	0.069	0.062	0.047	0.087	0.14	0.11	<0.02	<0.1	<0.1	0.2
ウラン	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					0.0002	<0.0002			0.002
PFOS及びPFOA									0.000021				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、引き続き知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4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		0.0004	0.0002	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

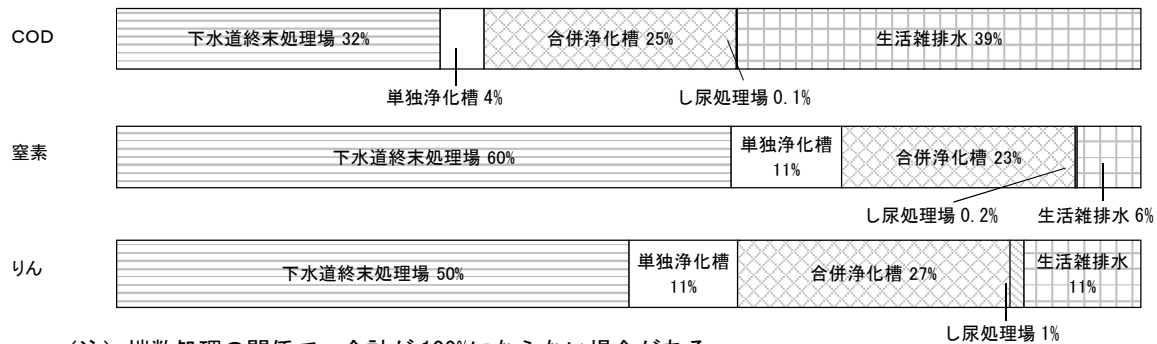
資料： 県環境保全課

* 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3年度)

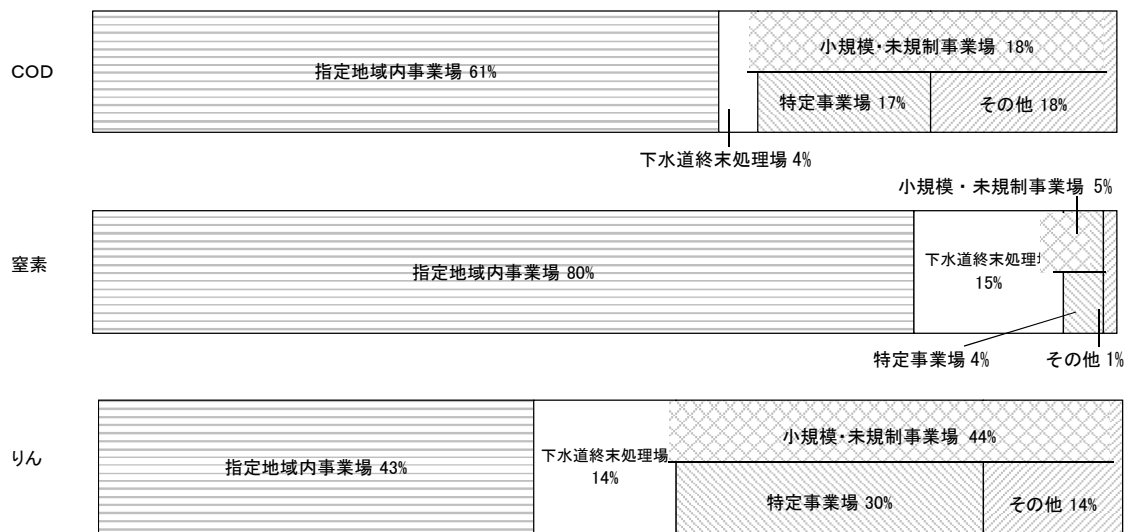


(注) 端数処理の関係で、合計が100%にならない場合がある。

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3年度)

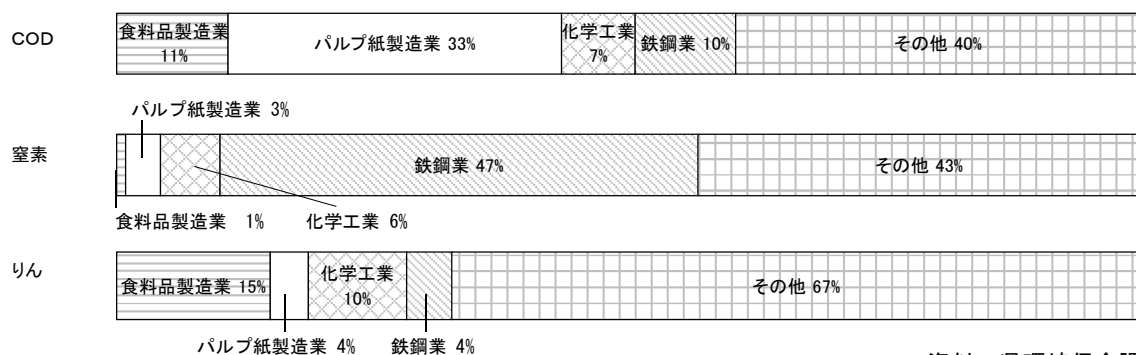


(注) 端数処理の関係で、合計が100%にならない場合がある。

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3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

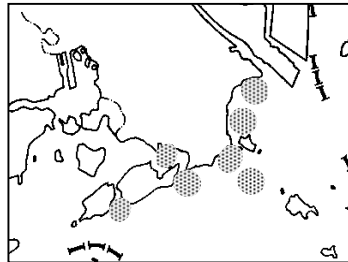
27 赤潮発生海域概要

～令和4年赤潮発生海域図～

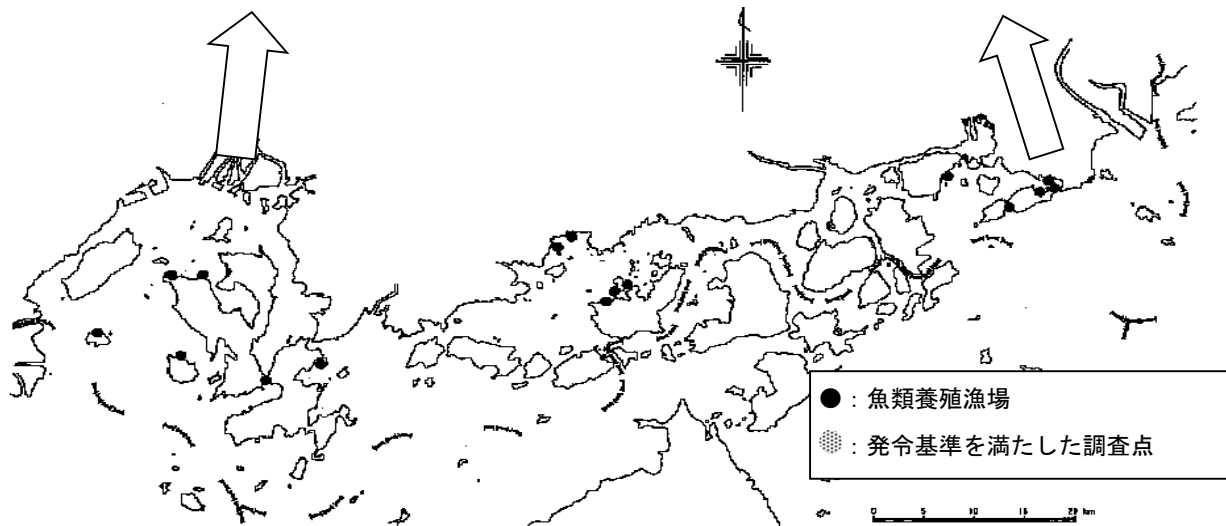
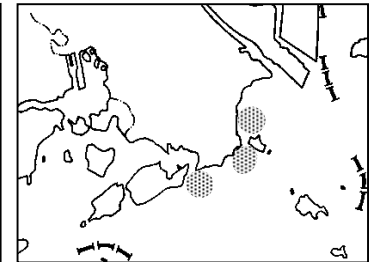
3) 県西部海域
9/1～10/4 コクロデニウム・ホリクリコイデス



1) 県東部海域
6/23～10/4 シヤットネ属



2) 県東部海域
8/2～10/4 カニア・ミキトイ



● : 魚類養殖漁場
● (stippled) : 発令基準を満たした調査点

資料：県水産課

28 特定施設の許可・届出受理状況

(令和4年度)

区分	瀬戸内海環境 保全特別措置法	水質汚濁 防止法	生活環境 保全条例
設置許可	18		
設置届出		161	17
構造変更等許可	35		
構造変更等届出	1	59	3
氏名変更届出	39	166	21
汚染状態変更届出	0	0	1
廃止届出	14	94	10
承継届出	4	33	2
使用届出	0	4	0
合計	111	517	54

(単位：件)

29 特定事業場の状況

(令和5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 50㎡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 50㎡以上の 事業場
西部	481	7	71	11	51	394	36	2
広島支所	875	12	83	13	17	784	74	
呉支所	138	2	10	2	3	122	13	
西部東	761	11	106	16	56	629	76	
東部	1,192	17	117	18	75	992	125	1
福山支所	379	5	26	4	8	297	74	
北部	628	9	71	11	6	568	54	
政令市	2,566	37	166	26	96	2,222	248	3
総数	7,020	100	650	100	312	6,008	700	5

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
 ※複数の法令が適用される事業場が存在するため、各事業場数の合計が総計と一致しない場合がある。

30 業種別特定事業場の届出状況

(令和5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50㎡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	畜産食品製造業	102	11
	3	水産食品製造業	148	9
	4	野菜・果実保存食品製造業	88	10
	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	147	5
	11	動物系飼料・有機質肥料製造業	17	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	35	8
	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	パルプ・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	1	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	11	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	0	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	131	5
	58	窯業原料製造業	1	0
	59	砕石業	22	1
	60	砂利採取業	14	0
	61	鉄鋼業	7	3
	62	非鉄金属製造業	3	2
	63	金属製品・機械器具製造業	77	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	22	4
	65	酸又はアルカリによる表面処理施設	137	17
	66	電気めっき施設	55	3
	66-3	旅館業	1,218	52
	66-4	共同調理場	26	5
	66-5	弁当仕出屋・弁当製造業	60	10
	66-6	飲食店(66-7及び66-8を除く)	52	7
	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	596	8
	68	写真現像業	87	0
	68-2	病院	31	8
	69	と畜業・死亡獣畜取扱業	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	自動車車両洗浄施設	925	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)	26	1
	71-4	産業廃棄物処理施設	20	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	9	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	244	215	
73	下水道終末処理施設	66	66	
74	特定事業場の排水の処理施設	20	7	
	小計	5,669	523	
	有害物質使用特定施設(水質汚濁防止法第5条第3項)	44	0	
	有害物質貯蔵指定施設(水質汚濁防止法第5条第3項)	9	0	
	小計	53	0	
	201~500人槽のし尿浄化槽(みなし指定地域特定施設)	560	119	
	合計	6,282	642	
条例	1	パン・菓子製造業	552	5
	2	養豚業	25	0
	3	理化学研究室の洗浄施設	110	3
	4	流水式塗装施設	13	0
	合計	700	8	
	総数	6,982	650	

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4年度)

区 分	法律関係	条例関係	合 計
特定事業場数	6,282	700	6,982
うち平均排水量50㎡以上	642	8	650
立入検査実施事業場数	609 (753)	6 (9)	615 (762)
うち排水検査	535 (657)	6 (9)	541 (666)
行政処分等事業場数	1 (1)	0 (0)	1 (1)
行政処分			
改善命令	1 (1)	0 (0)	1 (1)
一時停止命令	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4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		1,186,408	1,164,887	98.2%	○	
呉市	○(※)	211,359	210,116	99.4%	○	
竹原市		23,901	23,753	99.4%	○	
三原市	○(※)	89,540	81,326	90.8%	○	
尾道市	○(※)	130,952	122,309	93.4%	○	
福山市		461,664	442,418	95.8%	○	
府中市	○	36,967	28,529	77.2%		
三次市	○	49,909	44,167	88.5%		
庄原市	○	33,091	25,446	76.9%		
大竹市		26,234	25,679	97.9%	○	
東広島市		188,387	167,033	88.7%		
廿日市市	○(※)	116,248	112,055	96.4%	○	
安芸高田市	○	27,305	21,138	77.4%		
江田島市	○	21,294	20,762	97.5%	○	
市 計	9	2,603,259	2,489,618	95.6%	9	0
府中町		52,935	52,875	99.9%	○	
海田町		30,436	30,205	99.2%	○	
熊野町		23,439	21,368	91.2%	○	
坂町		12,858	12,792	99.5%	○	
安芸太田町	○	5,792	4,408	76.1%		
北広島町	○	17,624	8,839	50.2%		⊖
大崎上島町	○	6,981	6,951	99.6%	○	
世羅町	○	15,303	8,961	58.6%		
神石高原町	○	8,419	4,052	48.1%		○
町 計	5	173,787	150,451	86.6%	5	1
合 計	14	2,777,046	2,640,069	95.1%	14	1

(※)市町の一部区域に過疎地域を含む。

資料：県食品生活衛生課

33 公共下水道の普及状況

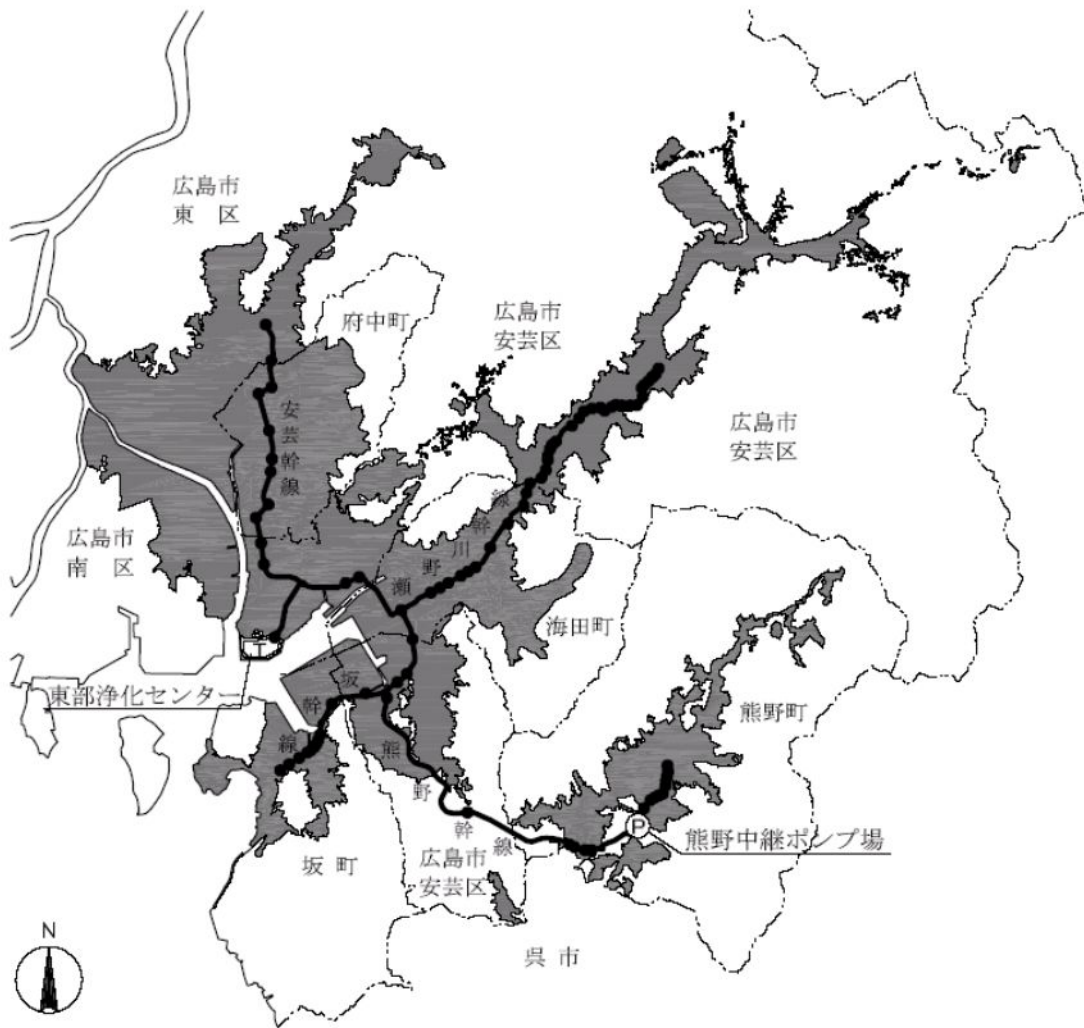
(令和5年3月31日現在)

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	208,096	184,448	88.6%
竹原市	23,389	4,650	19.9%
三原市	88,617	43,931	49.6%
尾道市	129,314	21,916	16.9%
福山市	459,160	350,209	76.3%
府中市	36,326	12,607	34.7%
三次市	49,106	20,188	41.1%
庄原市	32,343	12,893	39.9%
大竹市	26,014	24,872	95.6%
東広島市	189,735	88,686	46.7%
廿日市市	115,984	75,232	64.9%
安芸高田市	26,853	9,488	35.3%
江田島市	20,955	12,832	61.2%
府中町	52,815	52,226	98.9%
海田町	30,573	30,388	99.4%
熊野町	23,458	21,288	90.7%
坂町	12,741	12,583	98.8%
安芸太田町	5,634	2,376	42.2%
北広島町	17,338	8,004	46.2%
大崎上島町	6,866	2,297	33.5%
世羅町	15,070	1,640	10.9%
神石高原町	8,166	0	0.0%
県計(広島市除く)	1,578,553	992,754	62.9%
広島市	1,181,868	1,139,117	96.4%
合 計	2,760,421	2,131,871	77.2%

※処理人口は令和5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

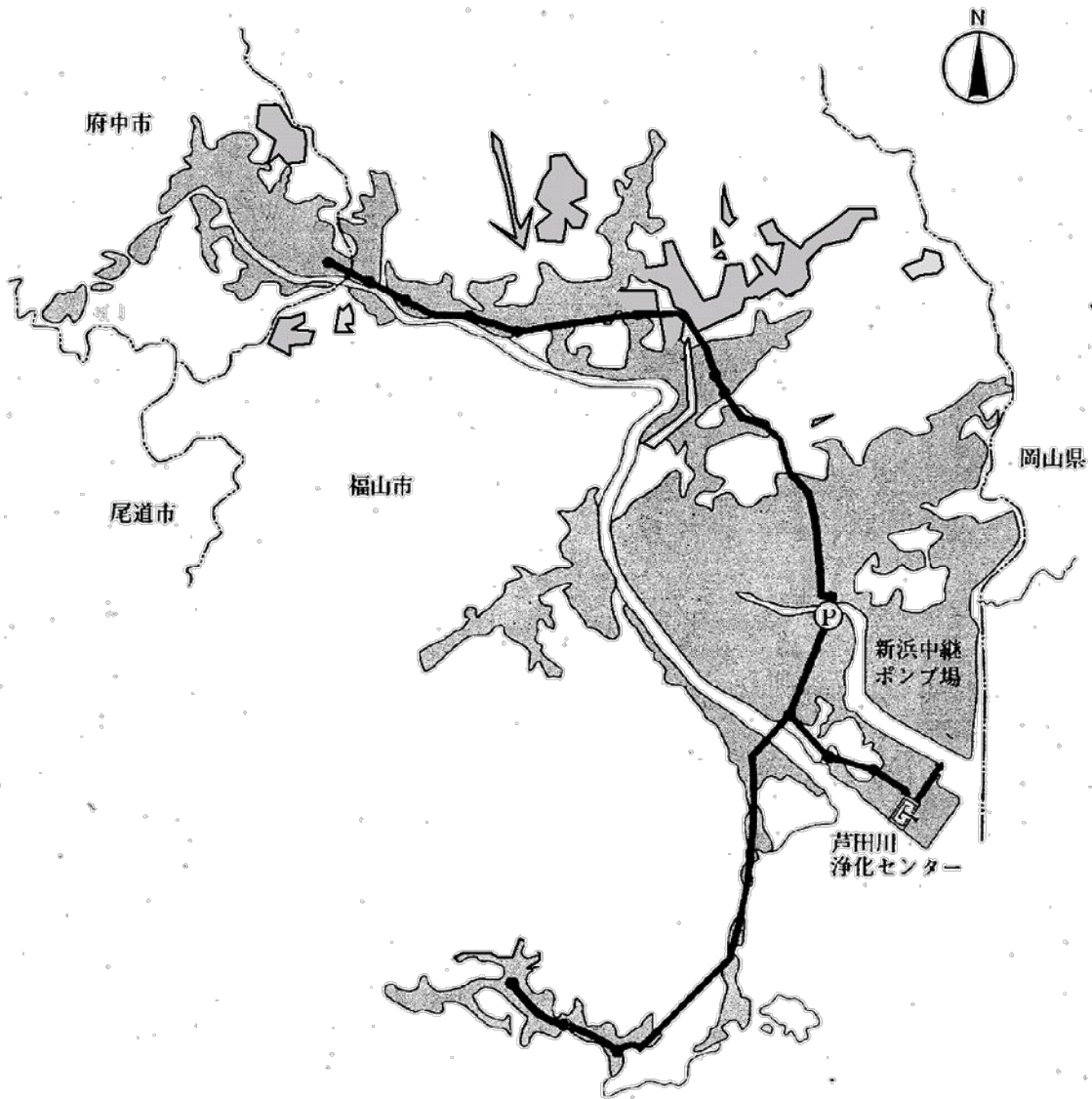
事業主体	広島県				
関係公共下水道	1市4町				
実施市町	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>広島市</td></tr> <tr><td>安芸郡府中町</td></tr> <tr><td>海田町、坂町</td></tr> <tr><td>熊野町</td></tr> </table>	広島市	安芸郡府中町	海田町、坂町	熊野町
広島市					
安芸郡府中町					
海田町、坂町					
熊野町					
計画処理面積	約 5,180ha				
計画処理人口	約 29 万人				
計画処理水量	約 15.4 万 m ³ /日				
処理場	1 箇所				

凡 例

	計画区域
	行政区域界
	幹線(計画)
	幹線(敷設済)
	中継ポンプ場
	処理場

資料：県流域下水道課

35 芦田川流域下水道計画図



凡 例

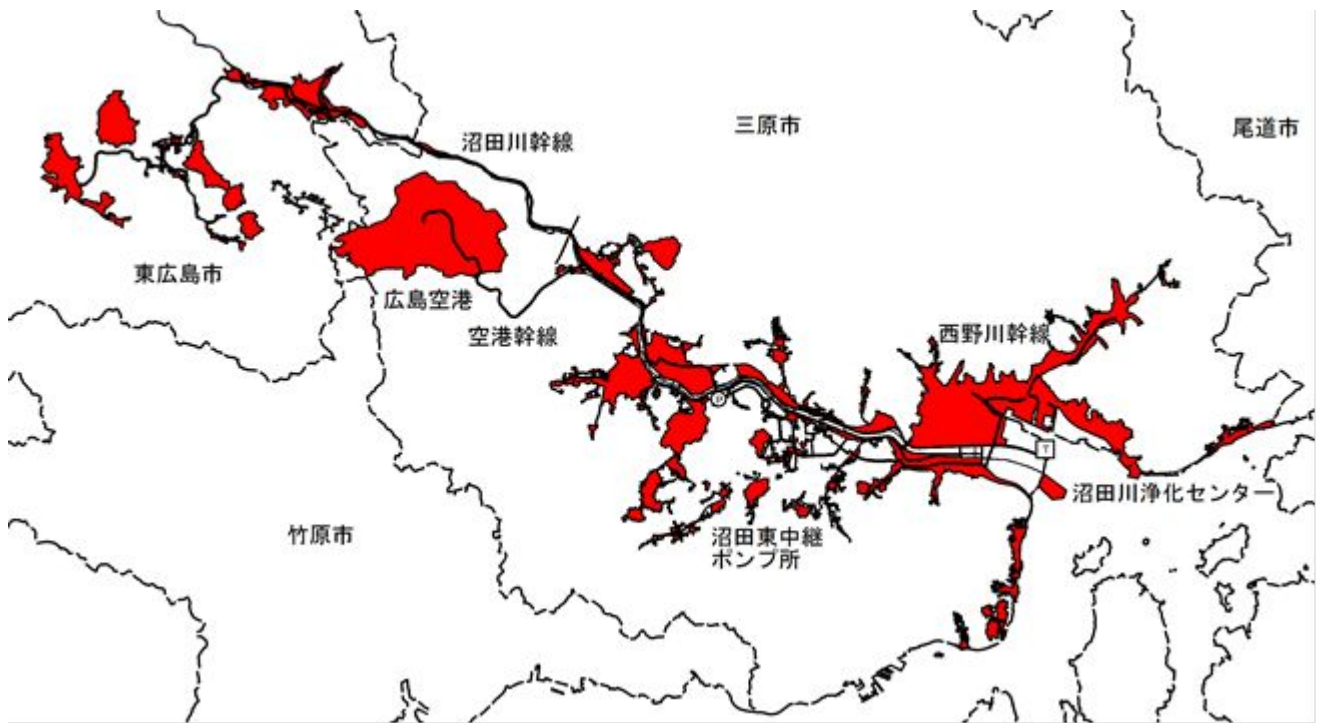
	計画区域
	行政区域界
	幹線（計画）
	幹線（敷設済）
	中継ポンプ場
	処 理 場







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 m ³ /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		計画の概要	
	計画区域	事業主体	広島県
	行政区域界	関係公共下水道	2市
	幹線（計画）	実施市町	〔三原市 東広島市〕
	幹線（敷設済）	計画処理面積	
	中継ポンプ場	計画処理人口	約 4.8万人
	処 理 場	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

(令和4年度)

No	海水浴場名	所在地	分析項目				判定	病原性大腸菌 O157
			COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	油膜	透明度		
1	つつみがうらしぜんこうえん 包ヶ浦自然公園	廿日市市宮島町	3.0	2	無	1m以上	B	陰性
2	ベイサイドビーチ坂 ^{さか}	安芸郡坂町	3.0	不検出	無	1m以上	B	陰性
3	かつらがはま 桂ヶ浜	呉市倉橋町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性
4	かるとがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性
5	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性
6	けんみんのはま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性
7	おおくしかいすいよくじょう 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
8	まとはかいすいよくじょう 的場海水浴場	竹原市港町	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性
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
10	かいひんこうえん すなみ海浜公園	三原市須波西	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性
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
12	おおはま シーパーク大浜	福山市内海町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性
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
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

※ COD等の分析項目は、測定値の平均値である。

(2) 開設中

(令和4年度)

No	海水浴場名	所在地	分析項目				判定	病原性大腸菌 O157
			COD (mg/L)	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	油膜	透明度		
1	つつみがうらしぜんこうえん 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	ベイサイドビーチ坂 ^{さか}	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	呉市倉橋町	1.5	不検出	無	1m以上	AA	陰性
4	かるとがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	3.1	6	無	1m以上	B	陰性
5	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	1.9	不検出	無	1m以上	AA	陰性
6	けんみんのはま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.5	不検出	無	1m以上	AA	陰性
7	おおくしかいすいよくじょう 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	まとはかいすいよくじょう 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 すなみ海浜公園	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 シーパーク大浜	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 海水浴場位置図

