

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) (前瀬橋より上流で(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) (前瀬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指定 S60. 3. 18変更	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				
	棕梨川 (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	S51. 4. 13指定 S60. 3. 18変更	県	
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	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	ニ	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磷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	H22. 9. 24	国	江の川水系の江の川の一部 暫定目標（平成26年度） 全窒素0.43mg/L 全磷 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	ニ	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。 暫定目標（平成22年度） 全磷 0.034mg/L
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	H24. 11. 1	県	小瀬川水系の玖島川の一部 全窒素の項目の基準値を除く。 暫定目標（平成29年度） 全磷 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	□			広島湾西部水域
〃(2)	海域B	□	S45.9.1指定	国	
大竹・岩国地先海域	海域A	□	S49.5.13改定		
広島湾西部	海域A	イ			
海田湾	海域B	イ	S49.10.1		県
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指定	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸(□)(北西部)	海域Ⅱ	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。

- 「イ」は、直ちに達成
- 「□」は、5年以内で可及的速やかに達成
- 「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成
- 「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)

(平成26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 (%)		
					26年度	21～25年度 (平均)	
河川 (BOD)	AA	イ	3	3	100	87	
		A	49	48	98	98	
	A	ロ	1	1	100	80	
		ハ	4	2	50	60	
		B	イ	11	11	100	96
			ロ	2	2	100	100
	B	ハ	8	7	88	70	
		C	イ	1	1	100	100
	C		ハ	2	2	100	100
		D	イ	1	1	100	100
	D		ハ	1	1	100	100
合計			82	78	95	93	
湖沼 (COD)	A	イ	6	5	83	58	
		ハ	2	1	50	100	
	合計		8	6	75	55	
海域 (COD)	A	イ	6	1	17	60	
		ロ	2	0	0	0	
		ハ	1	0	0	0	
	B	イ	2	1	50	30	
		ロ	2	1	50	70	
	C	ロ	1	1	100	100	
		合計		14	4	29	47

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 達成期間は次のとおりである。

- (1) 「イ」は、直ちに達成
- (2) 「ロ」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

3 環境基準の達成状況(全窒素及び全燐)

(平成26年度)

区分	類型	達成期間	全窒素				全燐			
			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 (%)	
					26年度	21～25 年度 (平均)			26年度	21～25 年度 (平均)
湖沼	II	イ	2	0	0	0	2	2	100	100
		ハ	1	0	0	0	1	0	0	52
		ニ	2	0	0	0	2	0	0	9
	III	イ	1	0	0	0	1	1	100	100
		ハ	1	0	0	0	1	1	100	72
		ニ	1	0	0	0	1	0	0	24
	合計		8	0	0	0	8	4	50	65
海域	II	イ	6	6	100	97	6	6	100	100
		ロ	1	1	100	100	1	1	100	100
	III	イ	1	1	100	100	1	1	100	100
		イ	1	0	0	20	1	1	100	100
	合計		9	8	89	89	9	9	100	100

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 達成期間は次のとおりである。

- (1) 「イ」は、直ちに達成
- (2) 「ロ」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。

4 水生生物の保全に係る環境基準の達成状況

(平成26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)
					26年度	23～25 年度 (平均)	26年度	25年度	26年度
河川	生物A	イ	2	2	100	100	100	100	100
	生物B	イ	2	2	100	100	100	100	100
	合計		4	4	100	100	100	100	100
湖沼	生物A	イ	2	2	100	100	100	100	100
	生物B	イ	1	1	100	100	100	100	100
	合計		3	3	100	100	100	100	100

資料：県環境保全課

(注) 達成期間は次のとおりである。

- (1) 「イ」は、直ちに達成

5 水域別環境基準(BOD, COD)の達成状況

(1) 河川 (BOD)

(平成26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	指定 年度	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				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	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	2	小瀬川(2)	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	3	小瀬川(3)	B	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	4	玖島川	A	イ	昭和51	2	2	0	0	0	0	○
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
可愛川	7	可愛川	B	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	昭和50	2	2	0	0	0	0	○
	9	八幡川下流	B	ハ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
太田川	10	太田川上流(1)	AA	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	11	太田川上流(2)	A	イ	昭和50	4	4	0	0	0	0	○
	12	太田川上流	A	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
	13	太田川下流	B	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
	14	柴木川	AA	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	15	筒賀川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	16	滝山川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	17	丁川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	18	水内川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	19	西宗川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	20	吉山川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	21	鈴張川	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	22	根谷川上流	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	23	根谷川下流	B	ロ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	24	三篠川	A	イ	昭和50	4	4	0	0	0	0	○
	25	安川	B	ハ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	26	古川下流	B	ハ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	27	旧太田川	A	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
	28	京橋川	A	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
	29	天満川	A	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
30	元安川	A	イ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○	
31	府中大川	D	ハ	昭和60	1	1	0	0	0	0	○	
32	猿猴川	B	イ	昭和59	1	1	0	0	0	0	○	
瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
二河川	34	二河川	A	ハ	昭和49	3	3	0	0	0	0	○
黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	昭和49	4	2	2	0	1	1	×
	36	三永川	A	ハ	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
	37	古河川	A	イ	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
	38	温井川	A	イ	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
	39	松板川	A	イ	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
	40	イラスケ川	A	イ	昭和49	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	指定 年度	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	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
高野川	42	高野川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
三津大川	43	三津大川	B	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
木谷郷川	44	木谷郷川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
賀茂川	45	賀茂川	A	イ	昭和50	2	2	0	0	0	0	○
沼田川	46	沼田川上流	A	イ	昭和47	3	3	0	0	0	0	○
	47	沼田川下流	B	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	48	入野川	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	49	棕梨川	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	50	仏通寺川	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
和久原川	51	和久原川	C	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
栗原川	52	栗原川	C	ハ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
藤井川	53	藤井川上流	A	イ	昭和50	1	1	0	0	0	0	○
	54	藤井川下流	B	イ	昭和50	2	2	0	0	0	0	○
本郷川	55	本郷川上流	B	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	56	本郷川下流	B	ハ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
羽原川	57	羽原川	C	ハ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
山南川	58	山南川	B	ロ	昭和60	1	1	0	0	0	0	○
芦田川	59	芦田川上流	A	イ	昭和47	2	2	0	0	0	0	○
	60	芦田川中流(1)	A	ロ	昭和47	2	2	0	0	0	0	○
	61	芦田川中流(2)	A	ハ	昭和47	1	0	1	0	0	1	×
	62	芦田川下流	B	ハ	昭和47	1	0	1	0	0	1	×
	63	御調川	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	64	高屋川中流	A	イ	昭和47	1	0	1	0	1	0	×
	65	高屋川下流	B	ハ	昭和47	1	1	1	0	0	0	○
	66	瀬戸川上流	A	イ	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	67	瀬戸川下流	B	ハ	昭和47	1	1	1	0	0	0	○
江の川	68	江の川	A	イ	昭和47	3	3	0	0	0	0	○
	69	志路原川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	70	多治比川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	71	本村川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	72	板木川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	73	馬洗川	A	イ	昭和51	2	2	0	0	0	0	○
	74	上下川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	75	田総川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	76	美波羅川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	77	西城川	A	イ	昭和51	2	2	0	0	0	0	○
	78	川北川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	79	比和川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	80	神野瀬川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
	81	生田川	A	イ	昭和51	1	1	0	0	0	0	○
高梁川	82	帝釈川	A	イ	昭和53	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)

(平成26年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	指定 年度	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	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	A	イ	平成17	1	0	1	0	0	1	×
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	A	イ	平成22	1	1	0	0	0	0	○
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	A	イ	平成12	1	1	0	0	0	0	○
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	A	イ	平成17	1	1	0	0	0	0	○
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	A	ハ	平成17	1	0	1	0	0	1	×
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	A	イ	平成17	1	1	0	0	0	0	○
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	A	イ	平成12	1	1	0	0	0	0	○
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	A	ハ	平成17	1	1	0	0	0	0	○

資料：県環境保全課

- (注) 1 x：環境基準に適合していない日数，y：総測定日数
2 達成状況の()内は、暫定基準値の達成状況を示す。

(3) 海域 (COD)

(平成26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	指定 年度	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	□	昭和49	1	0	1	0	1	0	×
	103	大竹・岩国地先海域	A	□	昭和49	3	0	3	0	3	0	×
	104	広島湾西部	A	イ	昭和49	2	0	2	0	1	1	×
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	昭和49	1	0	1	0	1	0	×
	106	広島市地先海域	A	□	昭和49	1	0	1	0	1	0	×
	107	海田湾	B	イ	昭和49	2	1	1	0	0	1	×
	108	広島湾	A	イ	昭和49	6	0	6	0	4	2	×
呉地先	109	呉地先海域(1)	C	□	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	110	呉地先海域(2)	B	□	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	111	呉地先海域(3)	A	イ	昭和47	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	昭和49	4	3	1	0	0	1	×
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	昭和49	6	5	1	0	0	1	×
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	昭和49	1	0	1	0	0	1	×
	115	箕島町地先海域	B	イ	昭和49	2	2	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

6 水域別環境基準(全窒素及び全磷)の達成状況

(1) 湖沼

(平成26年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	指定 年度	環境基準 地点数	全窒素		全磷	
						年間平均値	達成状況	年間平均値	達成状況
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	Ⅱ	二	平成17年	1	0.39	—	0.022	×(×)
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	Ⅱ	イ	平成22年	1	0.27	—	0.010	○
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	Ⅱ	ハ	平成12年	1	0.40	—	0.013	×
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	Ⅱ	イ	平成17年	1	0.28	—	0.007	○
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	Ⅲ	二	平成17年	1	0.69	—	0.037	×(×)
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	Ⅲ	ハ	平成17年	1	0.68	—	0.023	○
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	Ⅱ	二	平成22年	1	0.49	×(×)	0.024	×(×)
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	Ⅲ	イ	平成17年	1	0.54	—	0.023	○

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, 全磷 0.018 mg/l)

三川ダム貯水池(全磷 0.034 mg/l)

渡之瀬ダム貯水池(全磷 0.014 mg/l)

(2) 海域

(平成26年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	指定 年度	環境基準 地点数	全窒素		全磷	
						水域内全平均	達成状況	水域内全平均	達成状況
広島湾西部	大竹・岩国地先海域	Ⅱ	イ	平成9年	3	0.19	○	0.018	○
	広島湾西部	Ⅱ	イ	平成9年	2	0.13	○	0.018	○
広島湾	広島湾北部	Ⅲ	イ	平成9年	3	0.35	○	0.040	○
	広島湾南部	Ⅱ	ロ	平成9年	3	0.20	○	0.026	○
呉地先	呉地先海域	Ⅱ	イ	平成9年	3	0.14	○	0.023	○
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	Ⅱ	イ	平成9年	3	0.15	○	0.025	○
燧灘北西部	燧灘北西部	Ⅱ	イ	平成9年	6	0.15	○	0.025	○
備讃瀬戸	備讃瀬戸(口)	Ⅱ	イ	平成9年	1	0.22	○	0.025	○
	箕島町地先海域	Ⅳ	イ	平成9年	2	1.1	×	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

(平成26年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	指定 年度	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	直ちに達成	平成22	2	2	○	2	○	2	○
	小瀬川下流	生物B	直ちに達成	平成22	1	1	○	1	○	1	○
江の川	江の川上流	生物A	直ちに達成	平成22	1	1	○	1	○	1	○
	江の川下流	生物B	直ちに達成	平成22	2	2	○	2	○	2	○

資料：県環境保全課

(2) 湖沼

(平成26年度)

水系名	環境基準類型 指定水域名	類型	達成 期間	指定 年度	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	直ちに達成	平成22	1	1	○	1	○	1	○
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	生物A	直ちに達成	平成22	1	1	○	1	○	1	○
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	生物B	直ちに達成	平成22	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	26年度				25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	227	0	133	0	227	0	133	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
全シアン	227	0	133	0	227	0	133	0	検出されないこと	年間最高値による
鉛	250	0	138	0	250	0	138	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
六価クロム	227	0	133	0	227	0	133	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
砒素	240	0	138	0	240	0	138	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
総水銀	227	0	133	0	227	0	133	0	0.0005mg/L 以下	年間平均値による
アルキル水銀	42	0	24	0	42	0	24	0	検出されないこと	年間平均値による
PCB	145	0	101	0	145	0	101	0	検出されないこと	年間平均値による
ジクロロメタン	129	0	75	0	128	0	73	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
四塩化炭素	131	0	76	0	130	0	74	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
1,2-ジクロロエタン	129	0	75	0	128	0	73	0	0.004mg/L 以下	年間平均値による
1,1-ジクロロエチレン	126	0	75	0	125	0	73	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	126	0	75	0	125	0	73	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	132	0	77	0	131	0	75	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1,1,2-トリクロロエタン	126	0	75	0	125	0	73	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
トリクロロエチレン	133	0	78	0	132	0	76	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
テトラクロロエチレン	133	0	78	0	132	0	76	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
1,3-ジクロロプロペン	126	0	75	0	125	0	73	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
チウラム	126	0	75	0	125	0	73	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
シマジン	126	0	75	0	125	0	73	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
チオベンカルブ	126	0	75	0	125	0	73	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
ベンゼン	126	0	75	0	125	0	73	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
セレン	126	0	75	0	125	0	73	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	407	0	102	0	426	0	102	0	10mg/L 以下	年間平均値による
ふっ素	158	0	80	0	158	0	80	0	0.8mg/L 以下	年間平均値による
ほう素	158	0	80	0	158	0	80	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1,4-ジオキサン	102	0	75	0	99	0	72	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
合計	4,331	0	2,404	0	4,332	0	2,371	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)

(平成26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(%)		
				26年度	21~25年度(平均)	
AA (5)	pH	60	1	2	5	6.5以上8.5以下
	DO	60	5	8	11	7.5mg/L以上
	BOD	60	8	13	16	1mg/L以下
	SS	60	0	0	0	25mg/L以下
	大腸菌群数	60	43	72	74	50MPN/100mL以下
	小計	300	57	19	21	
A (120)	pH	1588	26	2	4	6.5以上8.5以下
	DO	1588	77	5	6	7.5mg/L以上
	BOD	1598	127	8	10	2mg/L以下
	SS	1588	6	0	0	25mg/L以下
	大腸菌群数	1582	976	62	62	1000MPN/100mL以下
	小計	7944	1212	15	17	
B (35)	pH	522	16	3	5	6.5以上8.5以下
	DO	522	3	1	1	5mg/L以上
	BOD	522	12	2	6	3mg/L以下
	SS	522	13	2	1	25mg/L以下
	大腸菌群数	522	252	48	53	5000MPN/100mL以下
	小計	2610	296	11	13	
C (3)	pH	36	2	6	19	6.5以上8.5以下
	DO	36	0	0	1	5mg/L以上
	BOD	36	0	0	1	5mg/L以下
	SS	36	0	0	0	50mg/L以下
	小計	144	2	1	5	
	D (2)	pH	18	0	0	5
DO		18	0	0	0	2mg/L以上
BOD		18	0	0	1	8mg/L以下
SS		18	0	0	0	100mg/L以下
小計		72	0	0	1	
合計 (165)		pH	2224	45	2	5
	DO	2224	85	4	4	
	BOD	2234	147	7	9	
	SS	2224	19	1	1	
	大腸菌群数	2164	1271	59	60	
	合計	11070	1567	14	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

(平成26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
				平成26年度	平成21~25年度(平均)	
A (8)	pH	288	26	9		6.5以上8.5以下
	DO	288	88	31		7.5mg/L以上
	COD	288	42	15		3mg/L以下
	SS	288	12	4		5mg/L以下
	大腸菌群数	288	93	32		1000MPN/100mL以下
	小計	1440	261	18		
合計 (8)	pH	288	26	9		
	DO	288	88	31		
	COD	288	42	15		
	SS	288	12	4		
	大腸菌群数	288	93	32		
	合計	1440	261	18		

資料：中国地方整備局、県環境保全課

(注) 1 環境基準類型の欄の()は、測定地点数である。

(2) 全窒素及び全燐

(平成26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
				平成26年度	平成21~25年度(平均)	
II (5)	全窒素	12	12 (9)	100 (75)		0.2mg/L以下
	全燐	60	35 (28)	58 (47)		0.01mg/L以下
III (3)	全窒素	-	-	-		0.4mg/L以下
	全燐	36	10	28		0.03mg/L以下
合計 (8)	全窒素	12	12 (9)	100 (75)		
	全燐	96	45 (38)	47 (40)		

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

(平成26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
				平成26年度	平成21~25年度(平均)	
A (51)	pH	1356	31	2	5	7.8以上8.3以下
	DO	1356	298	22	26	7.5mg/L以上
	COD	1578	504	32	27	2mg/L以下
	油分等 (n-ヘキサン)	342	0	0	0	0.5mg/L以下
	大腸菌群数	634	7	1	2	1000MPN/100mL以下
	小計	5266	840	16	16	
B (7)	pH	192	8	4	8	7.8以上8.3以下
	DO	192	1	1	1	5mg/L以上
	COD	192	41	21	22	3mg/L以下
	油分等 (n-ヘキサン)	74	0	0	0	0.5mg/L以下
	小計	650	50	8	9	
C (1)	pH	36	0	0	0	7.0以上8.3以下
	DO	36	0	0	0	2mg/L以上
	COD	36	0	0	0	8mg/L以下
	小計	108	0	0	0	
合計 (59)	pH	1584	39	2	5	
	DO	1584	299	19	22	
	COD	1806	545	30	26	
	油分等 (n-ヘキサン)	416	0	0	0	
	大腸菌群数	634	7	1	2	
	合計	6024	890	15	15	

資料：県環境保全課、広島市、呉市、竹原市、福山市

(注) ()内は、測定地点数。

(2) 全窒素及び全燐

(平成26年度)

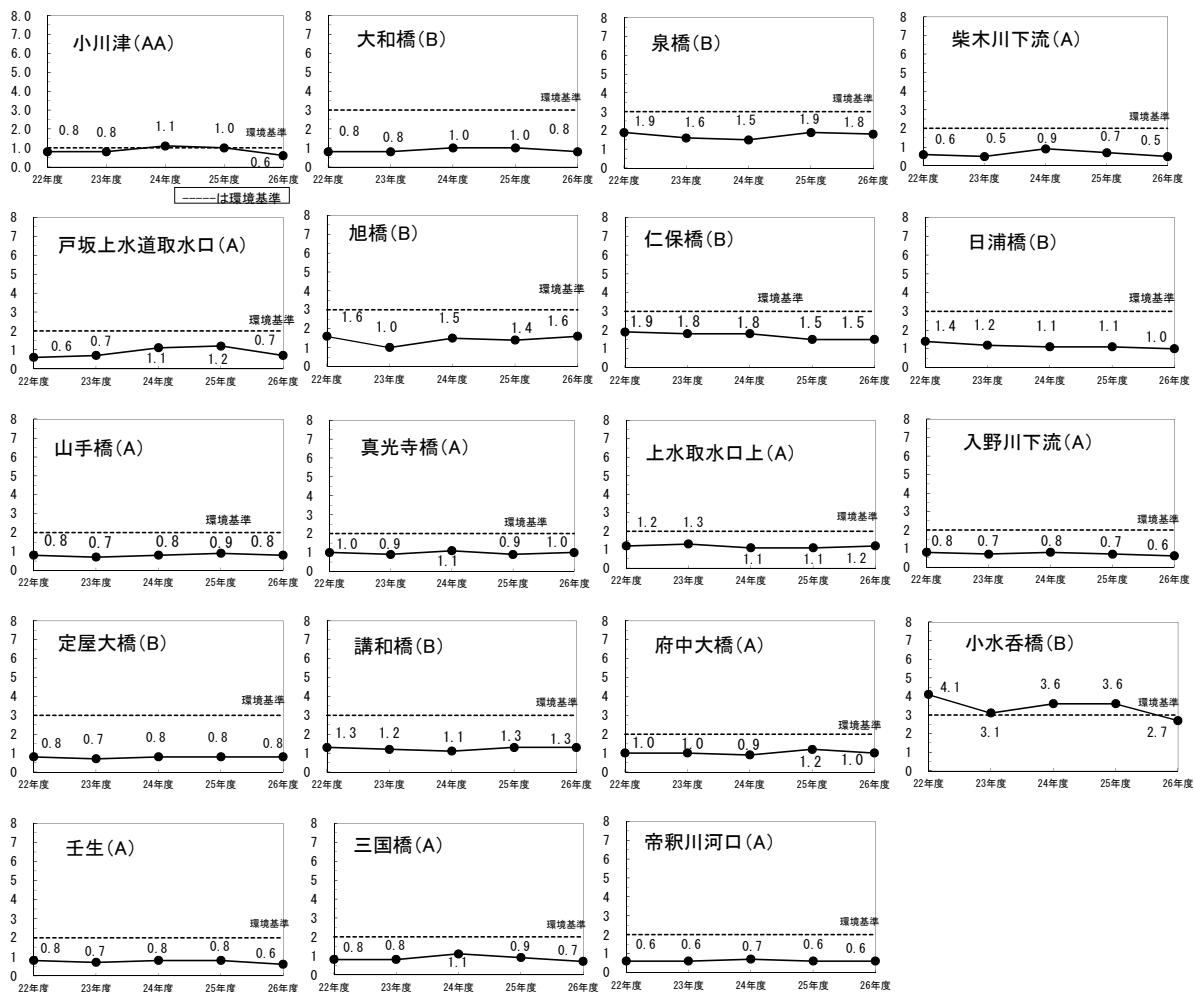
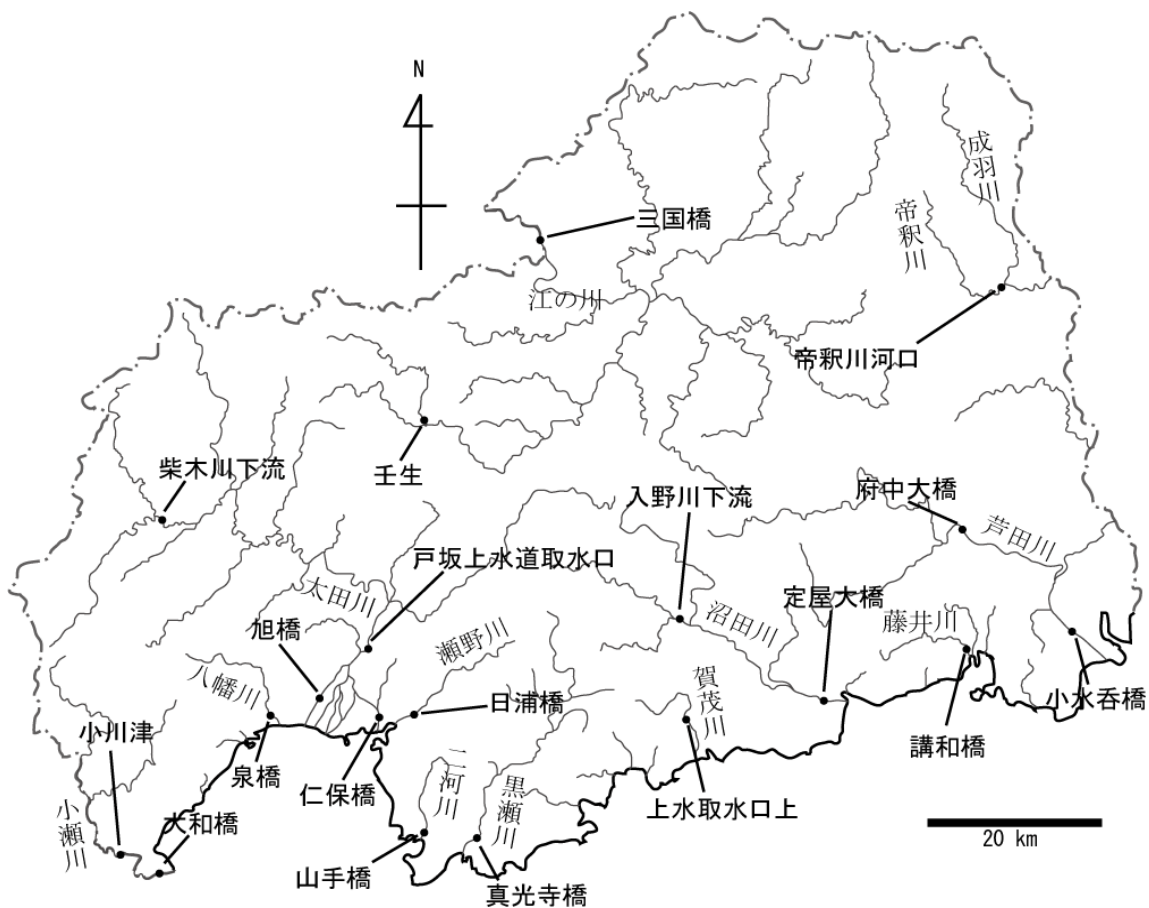
環境基準類型	測定項目	調査対象検体数	環境基準値を超える検体数	不適合率(%)		環境基準値
				平成26年度	平成21~25年度(平均)	
II (38)	全窒素	456	38	8	9	0.3mg/L以下
	全燐	456	116	25	14	0.03mg/L以下
III (8)	全窒素	96	9	9	17	0.6mg/L以下
	全燐	96	25	26	24	0.05mg/L以下
IV (2)	全窒素	24	13	54	48	1mg/L以下
	全燐	24	3	13	5	0.09mg/L以下
合計 (48)	全窒素	576	60	10	12	
	全燐	576	144	25	15	

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。

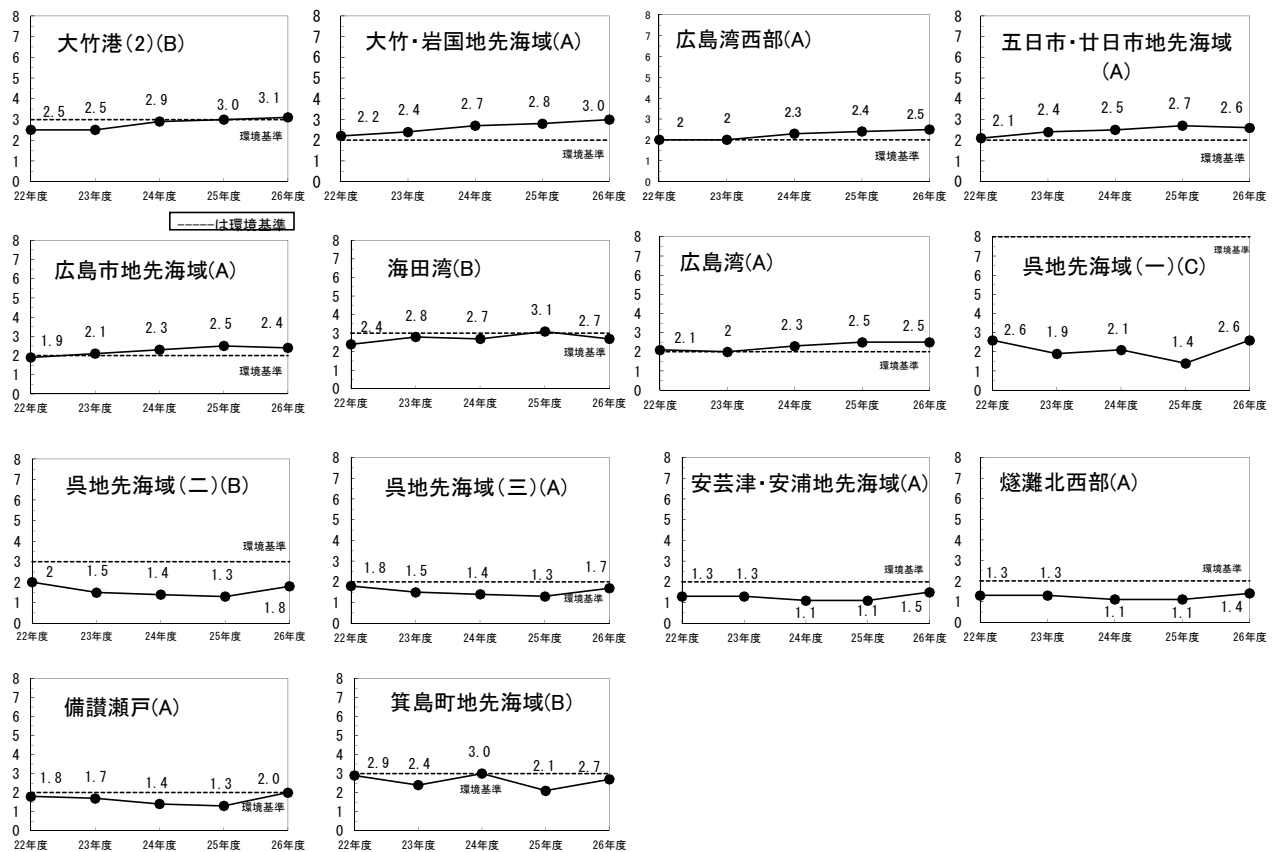
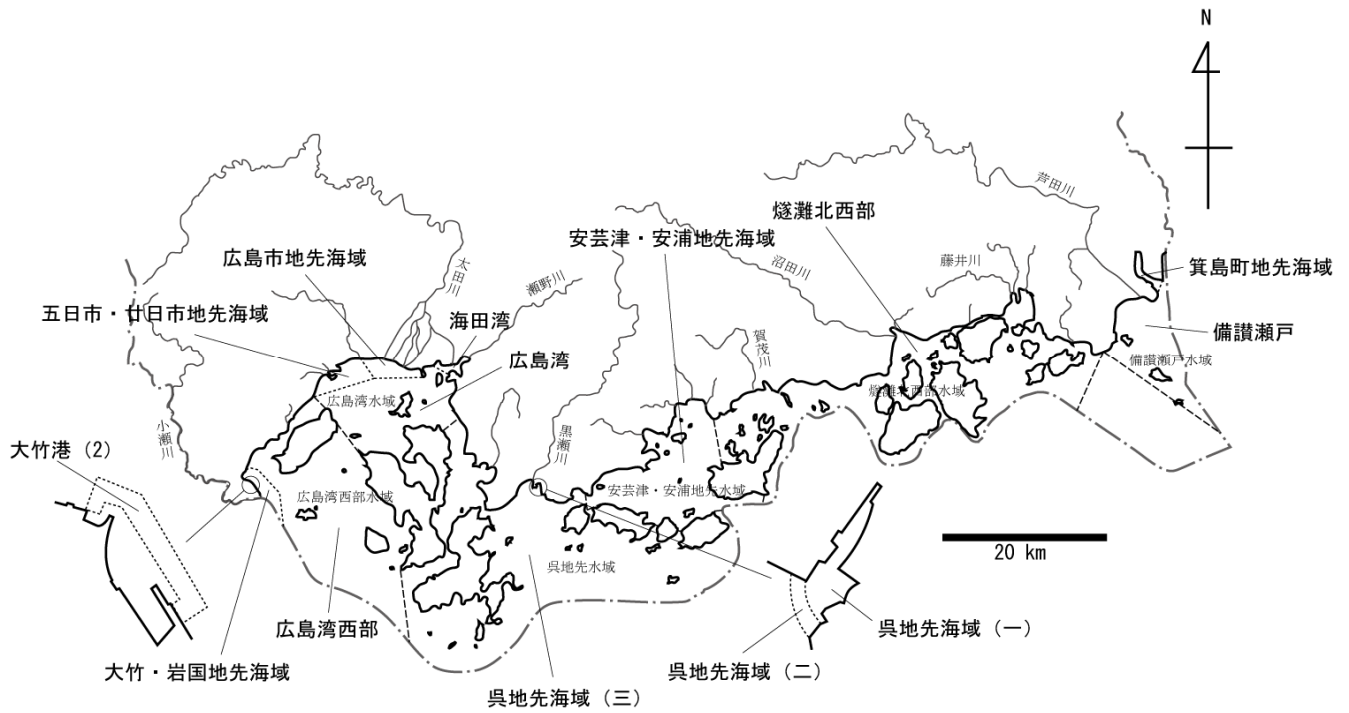
2 環境基準類型の欄の()は、測定地点数。

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)。

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 地点名の中の()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)。

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	指定年度	環境基準点数	22年度		23年度		24年度		25年度		26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	昭和47	1	0.8	2/12	0.8	2/12	1.1	6/12	1.0	3/12	0.6	0/12
	2	小瀬川 (2)	A	イ	昭和47	1	1.0	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	0.7	0/12
	3	小瀬川 (3)	B	イ	昭和47	1	0.8	0/24	0.8	0/24	1.0	0/24	1.0	0/24	0.8	0/24
	4	玖島川	A	イ	昭和51	2	0.6	0/24	0.7	0/24	0.7	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	昭和51	1	1.0	0/11	1.1	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.7	0/12
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	昭和51	1	3.5	5/12	2.4	2/12	2.1	1/12	1.7	0/12	1.6	0/12
可愛川	7	可愛川	B	イ	昭和51	1	2.2	2/12	2.0	1/12	1.7	0/12	1.7	0/12	1.4	0/12
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	昭和50	2	1.1	3/24	0.9	2/24	1.3	3/24	1.2	0/24	0.9	0/24
	9	八幡川下流	B	ハ	昭和50	1	1.9	0/12	1.6	0/12	1.5	0/12	1.9	1/12	1.8	1/12
太田川	10	太田川上流 (1)	AA	イ	昭和50	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.6	1/12	0.6	0/12	0.5	0/12
	11	太田川上流 (2)	A	イ	昭和50	4	0.6	0/48	0.6	0/48	1.0	3/48	0.7	0/48	0.6	0/48
	12	太田川上流	A	イ	昭和45	1	0.6	0/12	0.7	0/12	1.1	2/12	1.2	1/12	0.7	0/12
	13	太田川下流	B	イ	昭和45	1	1.6	4/24	1.0	0/24	1.5	1/24	1.4	2/24	1.6	2/24
	14	柴木川	AA	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12
	15	筒賀川	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12
	16	滝山川	A	イ	昭和50	1	0.7	0/12	0.6	0/12	1.1	1/12	0.9	0/12	0.7	0/12
	17	丁川	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12
	18	水内川	A	イ	昭和50	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12
	19	西宗川	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.5	0/12
	20	吉山川	A	イ	昭和50	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.9	0/12	1.3	1/12	0.6	0/12
	21	鈴張川	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.7	0/12	1.0	1/12	1.2	0/12	0.6	0/12
	22	根谷川上流	A	イ	昭和50	1	1.2	1/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12
	23	根谷川下流	B	ロ	昭和50	1	0.8	0/48	0.9	0/48	1.5	3/48	1.0	0/48	0.8	0/48
	24	三篠川	A	イ	昭和50	4	1.1	2/48	0.9	3/48	1.1	3/48	0.9	0/48	0.8	0/48
	25	安川	B	ハ	昭和50	1	1.7	0/12	1.2	0/12	1.4	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12
	26	古川下流	B	ハ	昭和50	1	1.1	2/48	0.8	0/48	1.4	2/48	1.1	2/48	1.1	1/48
	27	旧太田川	A	イ	昭和45	1	1.1	3/24	0.8	0/24	1.5	6/24	1.2	2/24	1.1	1/24
	28	京橋川	A	イ	昭和45	1	1.5	6/24	1.4	3/24	1.8	8/24	1.2	2/24	1.5	6/24
	29	天満川	A	イ	昭和45	1	1.2	2/24	1.4	3/24	1.7	9/24	1.2	0/24	1.4	5/24
	30	元安川	A	イ	昭和45	1	1.2	3/24	0.8	0/24	1.6	7/24	1.0	2/24	1.2	2/24
	31	府中大川	D	ハ	昭和60	1	1.9	0/12	2.1	1/12	2.0	0/12	1.4	0/12	1.8	0/12
	32	猿猴川	B	イ	昭和59	1	1.9	3/24	1.8	5/24	1.8	0/24	1.5	0/24	1.5	1/24
	瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	昭和45	1	1.4	0/12	1.2	0/12	1.1	0/12	1.1	0/12	1.0
二河川	34	二河川	A	ハ	昭和49	3	1.1	1/36	1.1	3/36	1.0	0/36	1.0	0/36	1.0	0/36
黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	昭和49	4	2.3	20/48	1.8	17/48	2.5	19/47	1.8	14/48	2.0	15/48
	36	三永川	A	ハ	昭和49	1	1.5	0/12	1.2	1/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.3	1/12
	37	古河川	A	イ	昭和49	1	1.7	2/12	1.4	0/12	1.4	1/12	1.3	0/12	1.4	0/12
	38	温井川	A	イ	昭和49	1	1.6	0/12	1.4	1/12	1.4	0/12	1.1	0/12	1.7	3/12
	39	松板川	A	イ	昭和49	1	1.3	0/12	1.1	1/12	1.1	0/12	1.3	1/12	1.3	1/12
40	イラスケ川	A	イ	昭和49	1	1.5	0/12	1.4	2/12	1.4	0/12	1.6	3/12	1.4	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	指定年度	環境基準点数	22年度		23年度		24年度		25年度		26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	昭和51	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12
高野川	42	高野川	A	イ	昭和51	1	1.0	0/12	1.2	0/12	1.0	0/12	1.1	0/12	1.3	0/12
三津大川	43	三津大川	B	イ	昭和51	1	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12
木谷郷川	44	木谷郷川	A	イ	昭和51	1	1.6	1/12	1.2	0/12	1.2	0/12	1.0	0/12	1.2	0/12
賀茂川	45	賀茂川	A	イ	昭和50	2	1.3	0/24	1.2	2/24	1.2	0/24	1.1	0/24	1.1	0/24
沼田川	46	沼田川上流	A	イ	昭和47	3	0.9	0/36	0.8	0/36	0.8	0/36	0.9	0/36	0.7	0/36
	47	沼田川下流	B	イ	昭和47	1	0.8	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12
	48	入野川	A	イ	昭和47	1	0.9	1/12	0.9	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12
	49	椋梨川	A	イ	昭和47	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.7	0/12
	50	仏通寺川	A	イ	昭和47	1	1.1	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	1.2	1/12	0.9	0/12
和久原川	51	和久原川	C	イ	昭和51	1	0.8	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12	0.8	0/12	0.5	0/12
栗原川	52	栗原川	C	ハ	昭和51	1	2.6	1/12	2.7	1/12	2.1	0/12	2.4	0/12	2.0	0/12
藤井川	53	藤井川上流	A	イ	昭和50	1	1.0	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	0.7	0/12
	54	藤井川下流	B	イ	昭和50	2	1.7	3/24	1.5	1/24	1.3	1/24	1.4	0/24	1.2	0/24
本郷川	55	本郷川上流	B	イ	昭和51	1	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.0	0/12	1.2	0/12
	56	本郷川下流	B	ハ	昭和51	1	1.5	1/12	1.4	0/12	1.4	0/12	1.3	0/12	1.4	0/12
羽原川	57	羽原川	C	ハ	昭和51	1	1.8	0/12	1.6	0/12	1.6	0/12	1.7	0/12	1.6	0/12
山南川	58	山南川	B	ロ	昭和60	1	2.0	0/12	2.3	2/12	1.9	1/12	1.7	0/12	1.6	0/12
芦田川	59	芦田川上流	A	イ	昭和47	2	1.0	1/24	1.0	1/24	0.9	1/24	1.2	0/24	0.9	0/24
	60	芦田川中流(1)	A	ロ	昭和47	2	1.1	0/24	1.0	0/24	1.0	0/24	1.4	3/24	1.1	0/24
	61	芦田川中流(2)	A	ハ	昭和47	1	1.8	16/48	1.7	14/48	1.7	8/48	2.5	33/48	2.1	21/48
	62	芦田川下流	B	ハ	昭和47	1	4.1	9/12	3.1	5/12	3.6	8/12	3.6	6/12	2.7	4/12
	63	御調川	A	イ	昭和47	1	1.0	0/12	0.9	0/12	0.9	1/12	1.1	0/12	0.7	0/12
	64	高屋川中流	A	イ	昭和47	1	2.7	9/12	2.3	7/12	2.4	8/12	2.6	9/12	2.4	6/12
	65	高屋川下流	B	ハ	昭和47	1	2.5	4/12	2.3	3/12	2.1	1/12	2.7	4/12	2.3	2/12
	66	瀬戸川上流	A	イ	昭和47	1	1.1	0/12	1.3	0/12	1.3	2/12	1.3	0/12	1.1	0/12
	67	瀬戸川下流	B	ハ	昭和47	1	3.1	5/12	3.3	5/12	3.1	4/12	3.0	6/12	2.4	1/12
江の川	68	江の川	A	イ	昭和47	2	0.8	0/24	0.7	1/36	0.8	0/36	0.9	0/24	0.6	0/36
	69	志路原川	A	イ	昭和51	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	1.0	1/12	0.6	0/12
	70	多治比川	A	イ	昭和51	1	1.1	1/12	0.9	0/12	0.9	1/12	0.8	0/12	0.6	0/12
	71	本村川	A	イ	昭和51	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12
	72	板木川	A	イ	昭和51	1	0.9	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12
	73	馬洗川	A	イ	昭和51	2	1.3	1/24	1.0	0/24	1.4	1/24	1.2	2/24	1.1	0/24
	74	上下川	A	イ	昭和51	1	1.4	0/12	1.2	0/12	1.3	0/12	1.2	0/12	1.2	0/12
	75	田総川	A	イ	昭和51	1	0.8	0/12	0.7	0/12	1.2	1/12	1.3	3/12	0.6	0/12
	76	美波羅川	A	イ	昭和51	1	1.1	0/12	1.0	0/12	1.1	0/12	1.2	0/12	1.1	0/12
	77	西城川	A	イ	昭和51	2	0.8	0/24	0.7	0/24	1.1	0/24	0.9	0/24	0.8	0/24
	78	川北川	A	イ	昭和51	1	1.1	0/11	0.7	0/12	1.0	0/12	0.9	0/12	1.0	0/12
	79	比和川	A	イ	昭和51	1	0.8	0/12	0.6	0/12	0.9	0/12	0.7	0/12	0.9	0/12
	80	神野瀬川	A	イ	昭和51	1	0.6	0/12	0.6	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12
	81	生田川	A	イ	昭和51	1	0.8	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.6	0/12
高梁川	82	帝釈川	A	イ	昭和53	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	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)

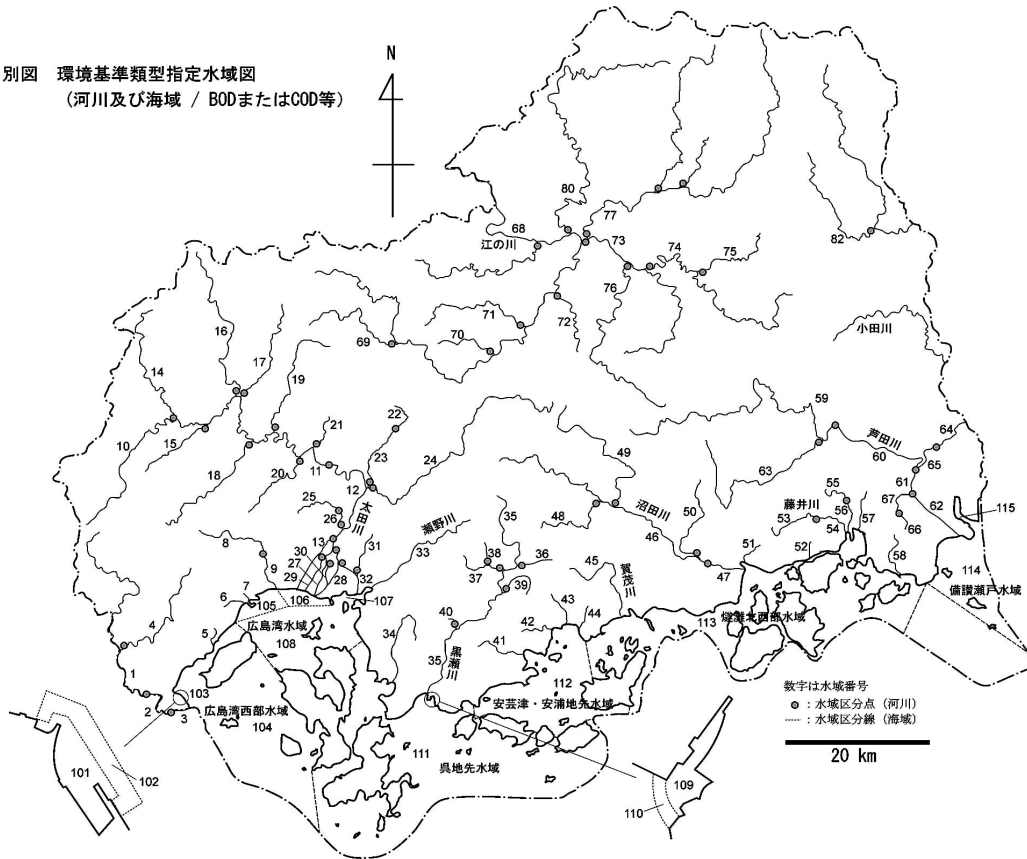
水系名	水域番号	環境基準 類型指定 水域名	環境 基準 類型	達成 期間	環境 基準 点数	21年度		22年度		23年度		24年度		25年度		26年度	
						平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n	平均値 (mg/L)	m/n
広島湾西部	102	大竹港(2)	B	□	1	2.8	12/36	2.5	7/36	2.5	9/36	2.9	12/36	3.0	14/36	3.1	13/36
	103	大竹・岩国地先海域	A	□	3	2.5	56/108	2.2	49/108	2.4	69/108	2.7	79/108	2.8	89/108	3.0	87/108
	104	広島湾西部	A	イ	2	2.2	30/72	2.0	28/72	2.0	28/72	2.3	44/72	2.4	44/72	2.5	46/72
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	1	2.6	12/24	2.1	13/24	2.4	15/24	2.5	14/24	2.7	15/24	2.6	16/24
	106	広島市地先海域	A	□	1	2.3	10/24	1.9	10/24	2.1	11/24	2.3	10/24	2.5	15/24	2.4	12/24
	107	海田湾	B	イ	2	2.8	17/48	2.4	5/48	2.8	12/48	2.7	15/48	3.1	21/48	2.7	15/48
	108	広島湾	A	イ	6	2.3	81/192	2.1	88/192	2.0	82/192	2.3	106/192	2.5	106/192	2.5	104/192
呉地先	109	呉地先海域(1)	C	□	1	3.0	0/33	2.6	0/36	1.9	0/36	2.1	0/36	1.4	0/36	2.6	0/36
	110	呉地先海域(2)	B	□	1	2.3	4/33	2.0	3/36	1.5	0/36	1.4	1/36	1.3	1/36	1.8	2/36
	111	呉地先海域(3)	A	イ	6	2.3	100/198	1.8	60/216	1.5	24/216	1.4	31/216	1.3	12/216	1.7	28/216
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	4	1.5	11/138	1.3	2/144	1.3	6/144	1.1	0/144	1.1	0/144	1.5	21/144
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	6	1.4	9/216	1.3	8/216	1.3	8/216	1.1	2/216	1.1	2/216	1.4	15/216
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	1	1.8	8/36	1.8	10/36	1.7	5/36	1.4	3/36	1.3	2/36	2.0	10/36
	115	箕島町地先海域	B	イ	2	3.3	10/48	2.9	13/48	2.4	7/48	3.0	10/48	2.1	5/48	2.7	5/48

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

別図 環境基準類型指定水域図
(河川及び海域 / BODまたはCOD等)



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

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)			(平成26年度)				
					m/n	最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	最小	最大	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	7.2	7.6	0/12	8.4	11	0/12	0	<0.5	0.8	0.6	0.7	0/12	0	<1	7	12/12	100	110	13000
		2	両国橋	A	0/12	6.9	7.6	0/12	8.5	12	0/12	0	<0.5	0.9	0.7	0.8	0/12	0	<1	3	9/12	75	170	24000
		3	大和橋	B	0/24	7.0	7.7	0/24	8.5	12	0/24	0	<0.5	1.6	0.8	0.9	0/24	0	<1	3	3/24	13	79	13000
		4	瀬ノ瀬貯水池流入前	A	0/12	7.2	7.5	0/12	8.3	11	0/12	0	<0.5	1.2	0.6	0.6	0/12	0	<1	5	11/12	92	790	22000
		5	玖島川河口	A	0/12	7.0	7.5	0/12	8.4	11	0/12	0	<0.5	0.8	0.5	0.5	0/12	0	<1	1	5/12	42	23	7900
永慶寺川	永慶寺川	6	下浜	B	0/12	7.1	7.5	0/12	7.8	11	0/12	0	<0.5	1.4	0.7	0.6	0/12	0	<1	3	6/12	50	700	220000
		7	金剛寺	B	0/12	7.2	7.7	0/12	6.9	9.9	0/12	0	0.6	2.7	1.6	2.0	0/12	0	<1	7	11/12	92	4900	170000
御手洗川	御手洗川	8	可愛	B	0/12	7.5	7.7	0/12	7.9	11	0/12	0	0.6	2.3	1.4	1.7	0/12	0	<1	8	11/12	92	4900	330000
		9	魚切貯水池上流	A	0/12	7.3	7.6	0/12	8.5	12	0/12	0	<0.5	1.0	0.6	0.7	0/12	0	<1	5	10/12	83	790	49000
八幡川	八幡川上流	10	郡橋	A	0/12	7.6	8.5	0/12	8.5	14	0/12	0	0.6	1.8	1.2	1.6	0/12	0	1	3	11/12	92	490	33000
		11	泉橋	B	0/12	7.4	7.8	0/12	8.6	13	1/12	8	0.8	3.4	1.8	2.2	0/12	0	1	4	4/12	33	790	24000
太田川	太田川上流(1)	12	鱒留貯水池流入前	AA	0/12	6.9	7.2	1/12	7.3	11	0/12	0	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0/12	0	<1	<1	8/12	67	23	1300
		13	柴木川下流	A	0/12	7.1	7.6	0/12	8.9	12	0/12	0	<0.5	0.8	0.5	0.5	0/12	0	<1	<1	3/12	25	22	33000
		14	加計	A	0/12	7.1	7.5	0/12	8.8	12	0/12	0	<0.5	1.0	0.7	0.8	0/12	0	<1	2	7/12	58	170	7900
		15	高山川下流	A	0/12	7.1	7.7	0/12	9.0	12	0/12	0	<0.5	0.8	0.5	0.5	0/12	0	<1	4	5/12	42	79	17000
		16	王辰橋	A	0/12	7.1	8.3	0/12	9.1	13	0/12	0	<0.5	1.0	0.7	0.8	0/12	0	<1	3	5/12	42	79	7900
		17	戸坂上水道取水口	A	0/12	7.1	7.9	0/12	8.9	12	0/12	0	<0.5	1.1	0.7	0.8	0/12	0	1	4	4/12	33	33	7900
		18	太田川下流	B	0/24	7.3	8.4	0/24	5.8	14	2/24	8	<0.5	8.4	1.6	2.0	0/24	0	1	23	4/24	17	4	49000
		19	柴木川	AA	0/12	6.9	7.2	0/12	8.4	12	0/12	0	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0/12	0	<1	<1	8/12	67	5	3300
		20	筒賀川	A	0/12	7.2	7.5	0/12	8.6	11	0/12	0	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0/12	0	<1	1	6/12	50	17	17000
		21	滝山川河口	A	0/12	6.8	7.3	0/12	8.7	12	0/12	0	<0.5	1.2	0.7	0.8	0/12	0	<1	3	5/12	42	33	13000
		22	丁川	A	0/12	7.2	7.5	0/12	8.5	11	0/12	0	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0/12	0	<1	1	6/12	50	49	7900
		23	水内川河口	A	0/12	7.2	7.7	0/12	9.1	12	0/12	0	<0.5	0.8	0.6	0.5	0/12	0	<1	<1	4/12	33	33	3300
		24	西宗川	A	0/12	7.5	8.0	0/12	8.4	11	0/12	0	<0.5	0.7	0.5	0.5	0/12	0	<1	2	6/12	50	220	24000
		25	吉山川	A	0/12	7.1	7.7	0/12	8.9	12	0/12	0	<0.5	1.1	0.6	0.7	0/12	0	<1	3	7/12	58	240	33000
		26	新張川	A	0/12	7.5	7.9	0/12	8.2	12	0/12	0	<0.5	0.9	0.6	0.7	0/12	0	<1	3	9/12	75	490	24000
27	根谷川上流	A	0/12	7.1	7.9	0/12	8.8	12	0/12	0	<0.5	1.0	0.7	0.8	0/12	0	<1	3	6/12	50	33	4900		
三篠川	根谷川下流	28	根の谷橋	B	1/48	7.0	9.9	0/48	7.8	14	0/48	0	<0.5	1.6	0.8	0.9	4/48	8	<1	91	19/48	40	130	130000
		29	見坂川下流	A	0/12	7.4	8.1	0/12	7.9	11	0/12	0	<0.5	0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1	6	5/12	42	130	24000
		30	関川下流	A	0/12	7.2	8.1	0/12	8.8	12	0/12	0	0.6	1.2	0.9	0.9	0/12	0	<1	3	7/12	58	230	7900
安川	安川	31	狩留家	A	0/12	7.2	8.2	0/12	9.0	12	0/12	0	0.5	1.1	0.8	0.9	0/12	0	<1	3	6/12	50	130	4900
		32	深川橋	A	0/12	7.3	8.3	0/12	8.4	13	0/12	0	<0.5	1.0	0.7	0.8	1/12	8	1	45	7/12	58	33	49000
古川下流	古川下流	33	五軒屋	B	1/12	7.5	9.0	0/12	8.7	13	0/12	0	0.5	1.7	0.9	1.1	0/12	0	<1	18	10/12	83	2200	79000
		34	東原	B	1/48	7.2	9.4	0/48	7.8	13	1/48	2	<0.5	5.9	1.1	1.1	5/48	10	2	110	39/48	81	2300	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	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	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	7.1 ~ 8.1	3/24	13	6.3 ~ 12	1/24	4	0.5 ~ 2.8	1.1	1.2	1/24	4	1 ~ 80	13/24	54	23 ~ 33000
		36	御幸橋	A	0/24	0	7.3 ~ 8.2	8/24	33	4.8 ~ 12	6/24	25	0.6 ~ 3.3	1.5	2.0	0/24	0	1 ~ 25	9/24	38	7 ~ 3300
		37	昭和大桥	A	0/24	0	7.0 ~ 8.3	5/24	21	5.9 ~ 11	5/24	21	0.5 ~ 2.9	1.4	1.6	0/24	0	2 ~ 24	12/24	50	7 ~ 49000
		38	元安川	A	0/24	0	7.2 ~ 8.3	5/24	21	5.4 ~ 12	2/24	8	0.5 ~ 4.1	1.2	1.2	1/24	4	1 ~ 29	12/24	50	4 ~ 17000
瀬野川	府中大川	39	新大州橋	D	0/12	0	7.6 ~ 8.4	0/12	0	7.1 ~ 11	0/12	0	0.9 ~ 5.2	1.8	1.8	0/12	0	1 ~ 11	0/12	0	1300 ~ 130000
		40	仁保橋	B	0/24	0	7.3 ~ 8.2	2/24	8	4.5 ~ 11	1/24	4	0.7 ~ 4.8	1.5	2.0	0/24	0	1 ~ 19	3/24	13	7 ~ 79000
		41	日浦橋	B	0/12	0	7.3 ~ 8.5	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.5	1.0	1.1	0/12	0	<1 ~ 2	1/12	8	230 ~ 5400
		42	川角大桥	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	0.9 ~ 1.7	1.3	1.4	0/12	0	<1 ~ 4	11/12	92	330 ~ 54000
黒瀬川	二河川	43	松ヶ丘団地入口	A	1/12	8	7.4 ~ 8.6	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	11/12	92	790 ~ 79000
		44	山手橋	A	2/12	17	7.8 ~ 8.9	0/12	0	8.6 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	9/12	75	490 ~ 49000
		45	三永貯水池入口	A	0/12	0	7.2 ~ 8.0	0/12	0	8.2 ~ 13	4/12	33	1.3 ~ 3.6	2.0	2.1	0/12	0	<1 ~ 6	10/12	83	330 ~ 17000
		46	鎌の詰橋	A	0/12	0	7.1 ~ 7.4	0/12	0	7.5 ~ 12	11/12	92	1.5 ~ 6.8	3.8	4.4	0/12	0	1 ~ 5	7/12	58	230 ~ 5400
野呂川	三永川	47	芋橋	A	0/12	0	7.4 ~ 8.1	0/12	0	8.3 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.8	1.2	1.2	0/12	0	1 ~ 4	11/12	92	790 ~ 130000
		48	真光寺橋	A	0/12	0	7.4 ~ 7.7	2/12	17	5.7 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	1.0	1.0	0/12	0	<1 ~ 11	10/12	83	330 ~ 79000
		49	高尾	A	0/12	0	7.3 ~ 8.0	0/12	0	8.2 ~ 13	1/12	8	0.5 ~ 2.1	1.3	1.6	0/12	0	<1 ~ 8	5/12	42	130 ~ 3500
		50	古河川2	A	0/12	0	7.4 ~ 8.5	0/12	0	8.2 ~ 13	0/12	0	0.9 ~ 1.8	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 6	5/12	42	330 ~ 9200
高野川	三津大川	51	温井川	A	0/12	0	7.3 ~ 8.4	0/12	0	8.0 ~ 13	3/12	25	1.0 ~ 2.9	1.7	1.7	0/12	0	<1 ~ 7	6/12	50	230 ~ 1700
		52	松坂川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	0/12	0	8.1 ~ 14	1/12	8	0.7 ~ 2.7	1.3	1.2	0/12	0	1 ~ 5	8/12	67	220 ~ 2800
		53	イラスケ川	A	0/12	0	7.1 ~ 7.8	0/12	0	8.4 ~ 14	0/12	0	1.1 ~ 1.8	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 7	6/12	50	130 ~ 5400
		54	浦尻	B	0/12	0	7.0 ~ 8.0	0/12	0	9.3 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 1	5/12	42	220 ~ 130000
木谷郷川	賀茂川	55	風早	A	0/12	0	7.0 ~ 8.0	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	0.7 ~ 1.7	1.3	1.4	0/12	0	<1 ~ 3	2/12	17	130 ~ 2400
		56	三津小学校前	B	0/12	0	7.3 ~ 8.4	0/12	0	9.1 ~ 13	0/12	0	0.7 ~ 1.7	1.0	1.1	0/12	0	<1 ~ 2	1/12	8	130 ~ 5400
		57	下之谷	A	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	9.1 ~ 14	0/12	0	0.9 ~ 1.9	1.2	1.3	0/12	0	<1 ~ 7	8/12	67	130 ~ 17000
		58	上水取水口上	A	1/12	8	7.4 ~ 9.5	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.8	1.2	1.4	0/12	0	<1 ~ 9	5/12	42	130 ~ 16000
沼田川上流	沼田川下流	59	朝日橋	A	3/12	25	7.0 ~ 9.6	0/12	0	8.8 ~ 15	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.0	1.4	0/12	0	1 ~ 8	3/12	25	130 ~ 1700
		60	入野川下流	A	0/12	0	7.6 ~ 8.2	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 5	10/12	83	230 ~ 35000
		61	小原橋上	A	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.9	0.9	0.9	0/12	0	1 ~ 5	12/12	100	4900 ~ 33000000
		62	潮止め堰上	A	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.2	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 7	11/12	92	220 ~ 54000
沼田川	和久原川	63	定屋大橋	B	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.1 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.6	0.8	0.9	0/12	0	1 ~ 10	10/12	83	490 ~ 170000
		64	入野川	A	0/12	0	7.7 ~ 8.2	0/12	0	8.7 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 6	12/12	100	1100 ~ 79000
		65	橋裂川(流入前)	A	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.8 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 7	8/12	67	790 ~ 49000
		66	仏通寺川	A	2/12	17	7.5 ~ 9.5	0/12	0	9.6 ~ 18	0/12	0	<0.5 ~ 1.9	0.9	1.0	0/12	0	1 ~ 7	10/12	83	700 ~ 79000
栗原川	藤井川上流	67	東町	C	0/12	0	7.1 ~ 7.5	0/12	0	8.8 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 6	0/12	0	490 ~ 130000
		68	日小橋	C	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	6.4 ~ 12	0/12	0	0.7 ~ 4.1	2.0	2.7	0/12	0	1 ~ 7	0/12	0	11000 ~ 540000
		69	木門川合流前	A	0/12	0	7.5 ~ 8.1	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	12/12	100	1700 ~ 140000
		70	三成	B	2/12	17	7.6 ~ 8.9	0/12	0	9.3 ~ 15	0/12	0	0.6 ~ 1.9	1.1	1.3	0/12	0	2 ~ 5	9/12	75	2200 ~ 130000
藤井川	藤井川下流	71	講和橋	B	1/12	8	7.6 ~ 9.1	0/12	0	9.0 ~ 15	0/12	0	0.6 ~ 1.8	1.3	1.7	0/12	0	1 ~ 11	8/12	67	140 ~ 79000

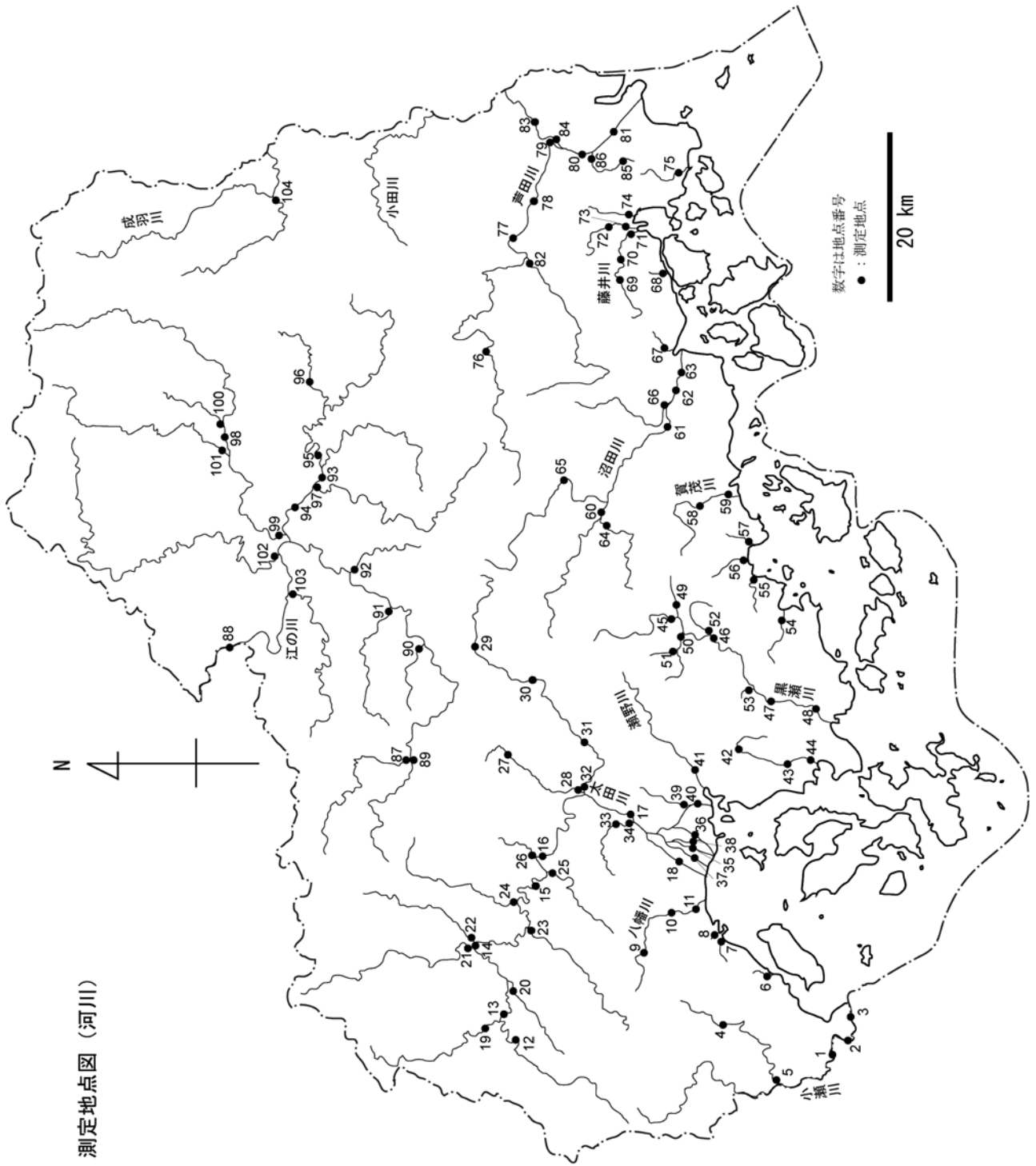
水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)			SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)																		
					m/n	%	最小	～	最大	m/n	%	最小	～	最大	m/n	%	平均	75%値	m/n	%	最小	～	最大	m/n	%	最小	～	最大							
本郷川	本郷川上流	72	荒神橋	B	0/12	0	7.3	～	7.7	0/12	0	8.5	～	13	0/12	0	0.7	～	1.9	1.2	1.4	0/12	0	1.4	0/12	0	<1	～	3	7/12	58	790	～	49000	
					0/12	0	7.5	～	7.8	0/12	0	7.8	～	13	0/12	0	0.7	～	2.1	1.4	1.6	0/12	0	2	～	7	8/12	67	330	～	79000				
	羽原川	74	本庄神社前	C	2/12	17	7.7	～	9.0	0/12	0	9.0	～	16	0/12	0	0.6	～	2.9	1.6	1.9	0/12	0	1.9	0/12	0	1	～	5	0/12	0	33000	～	330000	
					0/12	0	7.6	～	8.3	0/12	0	7.5	～	16	0/12	0	0.8	～	2.5	1.6	1.9	0/12	0	2	～	12	8/12	67	2400	～	79000				
	芦田川	芦田川上流	76	赤屋川下流	A	0/12	0	7.6	～	7.7	0/12	0	9.0	～	12	0/12	0	<0.5	～	1.8	0.8	0.9	0/12	0	0.9	0/12	0	<1	～	6	11/12	92	330	～	240000
						0/12	0	7.4	～	7.7	0/12	0	8.0	～	11	0/12	0	0.5	～	1.6	1.0	1.2	0/12	0	1	～	15	11/12	92	140	～	54000			
	芦田川	芦田川中流 (1)	77	上戸手	A	0/12	0	7.4	～	7.6	5/12	42	6.6	～	11	0/12	0	0.6	～	1.9	1.1	1.4	0/12	0	1.4	0/12	0	1	～	20	12/12	100	1700	～	350000
						0/12	0	7.4	～	8.0	4/12	33	5.6	～	10	0/12	0	0.5	～	1.9	1.1	1.3	0/12	0	1	～	25	11/12	92	330	～	110000			
	芦田川	芦田川中流 (2)	80	山手橋	A	2/48	4	7.3	～	9.3	13/48	27	5.2	～	15	21/48	44	0.9	～	4.8	2.1	2.9	1/48	2	2.9	1/48	2	1	～	33	44/48	92	45	～	240000
						5/12	42	7.6	～	9.3	0/12	0	7.6	～	14	4/12	33	0.7	～	5.3	2.7	3.9	0/12	0	2	～	15	5/12	42	220	～	54000			
	芦田川	御調川	82	川北	A	1/12	8	7.6	～	8.7	0/12	0	9.0	～	14	0/12	0	<0.5	～	1.3	0.7	0.7	0/12	0	0.7	0/12	0	<1	～	5	12/12	100	1700	～	130000
						0/12	0	7.5	～	7.9	4/12	33	5.6	～	10	6/12	50	1.2	～	3.9	2.4	3.2	0/12	0	3	～	24	12/12	100	2300	～	330000			
	芦田川	高屋川下流	84	榎尾	B	0/12	0	7.5	～	7.7	1/12	8	4.4	～	10	2/12	17	1.2	～	4.4	2.3	2.7	1/12	8	2.7	1/12	8	4	～	31	10/12	83	1700	～	920000
						0/12	0	7.6	～	8.0	0/12	0	8.0	～	13	0/12	0	0.5	～	1.7	1.1	1.3	0/12	0	1	～	4	11/12	92	790	～	79000			
芦田川	瀬戸川下流	86	観音橋	B	0/12	0	7.7	～	8.4	0/12	0	9.0	～	14	1/12	8	1.3	～	3.1	2.4	2.9	0/12	0	2.9	0/12	0	4	～	15	8/12	67	1700	～	49000	
					0/12	0	7.1	～	7.6	0/12	0	8.3	～	11	0/12	0	<0.5	～	0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1	～	7	5/12	42	240	～	17000				
江の川	壬生	87	三國橋	A	0/12	0	6.7	～	7.7	0/12	0	8.0	～	12	0/12	0	<0.5	～	1.2	0.7	0.7	0/12	0	0.7	0/12	0	<1	～	18	9/12	75	330	～	33000	
					0/12	0	7.1	～	7.6	0/12	0	8.3	～	11	0/12	0	<0.5	～	0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1	～	7	5/12	42	<2	～	33000				
江の川	志路原川	89	多治比川	A	0/12	0	7.4	～	7.8	0/12	0	8.4	～	12	0/12	0	<0.5	～	1.2	0.6	0.6	0/12	0	0.6	0/12	0	<1	～	3	8/12	67	140	～	79000	
					0/12	0	7.4	～	8.1	0/12	0	7.9	～	11	0/12	0	<0.5	～	1.0	0.6	0.7	0/12	0	<1	～	4	6/12	50	33	～	49000				
江の川	本村川	91	板木川	A	0/12	0	7.1	～	8.1	0/12	0	7.9	～	12	0/12	0	0.9	～	1.6	1.3	1.5	0/12	0	1.5	0/12	0	<1	～	7	1/12	8	80	～	1300	
					1/12	8	7.5	～	8.7	0/12	0	8.5	～	14	0/12	0	0.9	～	1.6	1.3	1.5	0/12	0	<1	～	5	6/12	50	79	～	79000				
馬洗川	志幸	93	商畑敷	A	0/12	0	7.2	～	8.1	0/12	0	8.1	～	13	0/12	0	<0.5	～	1.6	0.8	0.8	0/12	0	0.8	0/12	0	1	～	10	10/12	83	490	～	33000	
					0/12	0	7.5	～	8.6	0/12	0	8.2	～	13	0/12	0	0.6	～	1.7	1.2	1.4	0/12	0	<1	～	5	3/12	25	100	～	2400				
上下川	竹の花	96	美波羅川	A	0/12	0	7.5	～	8.5	0/12	0	8.1	～	13	0/12	0	<0.5	～	0.9	0.6	0.6	0/12	0	0.6	0/12	0	<1	～	9	7/12	58	33	～	33000	
					0/12	0	7.4	～	8.5	0/12	0	8.6	～	14	0/12	0	0.8	～	1.9	1.1	1.2	0/12	0	<1	～	7	2/12	17	130	～	2200				
西城川	川北川下流	98	三次	A	0/12	0	7.2	～	8.4	0/12	0	8.7	～	14	0/12	0	0.6	～	1.8	1.0	1.1	0/12	0	1.1	0/12	0	<1	～	5	3/12	25	220	～	3500	
					0/12	0	7.1	～	7.7	0/12	0	9.1	～	12	0/12	0	<0.5	～	1.1	0.6	0.7	0/12	0	<1	～	9	8/12	67	79	～	33000				
川北川	比和川	100	神野瀬川	A	0/12	0	7.0	～	7.5	0/12	0	8.4	～	13	0/12	0	0.5	～	1.5	1.0	1.0	0/12	0	1.0	0/12	0	<1	～	3	4/12	33	130	～	92000	
					0/12	0	7.2	～	7.7	0/12	0	9.4	～	13	0/12	0	0.5	～	1.4	0.9	1.1	0/12	0	<1	～	6	2/12	17	79	～	1300				
生田川	生田川	102	生田川	A	0/12	0	7.1	～	7.6	0/12	0	8.9	～	12	0/12	0	<0.5	～	0.8	0.6	0.6	0/12	0	0.6	0/12	0	<1	～	10	8/12	67	70	～	33000	
					0/12	0	7.3	～	7.8	0/12	0	7.9	～	12	0/12	0	<0.5	～	0.9	0.6	0.6	0/12	0	<1	～	5	7/12	58	130	～	49000				
高梁川 (成羽川)	帝釈川河口	104	帝釈川河口	A	1/12	8	7.6	～	8.6	0/12	0	9.5	～	13	0/12	0	<0.5	～	1.2	0.6	0.5	0/12	0	0.5	0/12	0	<1	～	1	6/12	50	22	～	17000	
					0/12	0	7.6	～	8.6	0/12	0	9.5	～	13	0/12	0	<0.5	～	1.2	0.6	0.5	0/12	0	<1	～	1	6/12	50	22	～	17000				

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

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)			大腸菌群数 (MPN/100mL)										
					m/n	%	最小	～	最大	m/n	%	最小	～	最大	m/n	%	75%値	平均	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	渡之瀬貯水池	A	6/36	17	6.7	～	9.9	11/36	31	0.7	～	11	12/36	33	1.4	～	10	5/36	14	<1	～	8	20/36	56	13	～	13000
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	A	1/36	3	6.5	～	8.6	11/36	31	0.6	～	12	1/36	3	0.8	～	3.3	1/36	3	<1	～	7	2/36	6	0	～	1300
太田川	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	6.5	～	8.9	12/36	33	0.7	～	11	3/36	8	1.8	～	3.7	0/36	0	<1	～	5	24/36	67	17	～	33000
	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	A	6/36	17	6.4	～	8.7	7/36	19	0.9	～	11	0/36	0	0.7	～	2.5	1/36	3	<1	～	8	4/36	11	2	～	3300
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	A	4/36	11	6.8	～	9.9	18/36	50	0.6	～	14	9/36	25	2.1	～	8.8	2/36	6	<1	～	7	14/36	39	9	～	33000
	八田原ダム貯水池 (声田湖)	6	八田原貯水池湖心	A	0/36	0	6.6	～	8.0	12/36	33	0.5	～	13	4/36	11	1.6	～	3.6	0/36	0	<1	～	4	9/36	25	11	～	33000
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	4/36	11	6.8	～	13	5/36	14	1.2	～	4.0	1/36	3	<1	～	6	17/36	47	4	～	33000
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	A	8/36	22	7.4	～	9.7	13/36	36	<0.5	～	17	8/36	22	0.9	～	7.2	2/36	6	<1	～	7	3/36	8	4	～	2400

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

(平成26年度)

水系名	類型	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	pH			D0 (mg/L)			COD (mg/L)			油分等 (n-ヘキサン)			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	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大				
広島湾西部	B	大竹港(2) 大竹・岩国地先海域	2	広島湾西部2 7	7.9 ~ 8.4	0/36	0	5.1 ~ 10	13/36	36	1.5 ~ 9.1	3.1	3.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 3300				
					7.9 ~ 8.4	17/36	47	4.8 ~ 10	30/36	83	1.7 ~ 5.2	3.2	3.7	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 2400				
					8.0 ~ 8.3	14/36	39	5.6 ~ 10	29/36	81	1.7 ~ 4.7	2.9	3.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 130				
					8.0 ~ 8.3	14/36	39	5.8 ~ 10	28/36	78	1.2 ~ 5.3	2.8	3.2	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 33				
					8.0 ~ 8.3	16/36	44	6.3 ~ 9.9	27/36	75	1.4 ~ 4.4	2.6	2.9	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 170				
					8.0 ~ 8.4	14/36	39	5.7 ~ 9.4	19/36	53	1.3 ~ 4.1	2.3	2.9	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 170				
					8.0 ~ 8.4	2/24	8	7.0 ~ 10	16/24	67	1.3 ~ 4.1	2.6	3.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<2 ~ 700				
					8.0 ~ 8.4	4/24	17	6.5 ~ 10	12/24	50	1.4 ~ 3.5	2.4	2.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/24	4	<2 ~ 1300				
広島湾	B	海田湾	11	広島湾1	7.7 ~ 8.4	0/24	0	5.3 ~ 10	9/24	38	1.5 ~ 5.1	2.8	3.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<2 ~ 3300				
					7.9 ~ 8.4	0/24	0	5.6 ~ 10	6/24	25	1.6 ~ 4.0	2.5	3.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<2 ~ 2100				
					7.8 ~ 8.4	9/36	25	4.4 ~ 10	10/36	28	1.3 ~ 3.2	1.9	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/36	0	<2 ~ 170				
					7.7 ~ 8.4	10/36	28	3.6 ~ 10	10/36	28	1.2 ~ 3.8	2.0	2.3	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/36	0	<2 ~ 270				
					7.9 ~ 8.4	4/24	17	6.4 ~ 10	13/24	54	1.4 ~ 3.8	2.4	3.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<2 ~ 940				
					7.9 ~ 8.4	6/24	25	6.1 ~ 10	16/24	67	1.2 ~ 3.8	2.5	3.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/24	0	<2 ~ 490				
					7.9 ~ 8.8	10/36	28	2.3 ~ 11	29/36	81	1.5 ~ 7.3	3.2	4.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 240				
					8.0 ~ 8.5	13/36	36	4.3 ~ 9.9	26/36	72	1.4 ~ 6.2	2.9	3.5	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330				
呉地先	A	呉地先海域(3)	19	呉地先7	7.8 ~ 8.3	6/36	17	6.5 ~ 11	6/36	17	1.1 ~ 4.5	1.8	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	1/12	8	<2 ~ 17000				
					7.9 ~ 8.3	5/36	14	7.1 ~ 12	7/36	19	1.1 ~ 3.1	1.8	2.0	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 110				
					7.9 ~ 8.3	3/36	8	7.0 ~ 11	7/36	19	0.7 ~ 3.3	1.7	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330				
					8.0 ~ 8.3	2/36	6	7.1 ~ 11	4/36	11	1.2 ~ 3.8	1.7	1.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230				
					7.9 ~ 8.2	0/36	0	7.5 ~ 10	3/36	8	1.1 ~ 3.3	1.6	1.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 700				
					8.0 ~ 8.2	0/36	0	7.5 ~ 10	1/36	3	0.9 ~ 2.1	1.5	1.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 330				
					7.4 ~ 8.2	0/36	0	7.0 ~ 10	0/36	0	1.3 ~ 6.5	2.6	2.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230				
					7.8 ~ 8.2	0/36	0	7.0 ~ 10	2/36	6	1.0 ~ 4.1	1.8	1.8	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 700				
安芸津・安浦地先	A	安芸津・安浦地先海域	28	安芸津・安浦地先10	8.0 ~ 8.2	3/36	8	6.7 ~ 10	1/36	3	0.6 ~ 2.6	1.3	1.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 23				
					8.0 ~ 8.2	5/36	14	7.2 ~ 10	0/36	0	0.5 ~ 1.7	1.3	1.5	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 22				
					8.0 ~ 8.2	9/36	25	6.6 ~ 10	11/36	31	1.2 ~ 2.6	1.8	2.1	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/10	0	<2 ~ 5				
					8.1 ~ 8.2	10/36	28	6.5 ~ 11	9/36	25	0.9 ~ 2.3	1.7	2.0	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ <2				
					8.0 ~ 8.2	10/36	28	6.5 ~ 10	3/36	8	0.9 ~ 2.1	1.7	1.8	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 2				
					8.1 ~ 8.2	11/36	31	6.8 ~ 11	0/36	0	0.6 ~ 2.0	1.2	1.2	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 70				
					8.1 ~ 8.2	7/36	19	6.9 ~ 10	1/36	3	0.7 ~ 2.2	1.3	1.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 110				
					8.0 ~ 8.2	10/36	28	6.9 ~ 10	0/36	0	0.9 ~ 2.0	1.3	1.4	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 230				
燧灘北西部	A	燧灘北西部海域	38	燧灘北西部5 9	8.0 ~ 8.2	10/36	28	6.3 ~ 10	1/36	3	0.8 ~ 2.2	1.4	1.6	0/2	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 130				
					7.9 ~ 8.4	3/36	8	7.0 ~ 10	10/36	28	1.2 ~ 3.4	1.9	2.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 23				
					7.9 ~ 8.4	9/36	25	6.2 ~ 11	10/36	28	1.1 ~ 4.2	2.0	2.1	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 17				
					7.8 ~ 8.2	0/12	0	5.6 ~ 12	3/12	25	2.0 ~ 6.2	2.9	2.9	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490				
					7.7 ~ 8.3	1/36	3	4.9 ~ 13	2/36	6	1.5 ~ 4.9	2.4	2.4	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	0/12	0	<2 ~ 490				
					備讃瀬戸	備讃瀬戸1 2	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸	備讃瀬戸

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(全窒素及び全磷)

(1) 湖沼

(平成26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)				全磷(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	渡之瀬貯水池	II	0.11	0.86		0.39	0.011	0.060	12/12	0.022
											(7/12)	
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	II	0.21	0.32		0.27	0.005	0.028	2/12	0.010
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川貯水池	II	0.23	0.50		0.40	0.007	0.025	9/12	0.013
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	II	0.18	0.40		0.28	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	0.39	0.98		0.69	0.017	0.076	5/12	0.037
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	III	0.56	0.85		0.68	0.013	0.053	2/12	0.023
江の川	土師ダム貯水池 (八千代湖)	7	土師貯水池湖心	II	0.27	0.61	12/12	0.49	0.015	0.038	12/12	0.024
			(9/12)	(10/12)								
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	III	0.18	0.87		0.54	0.010	0.047	3/12	0.023

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

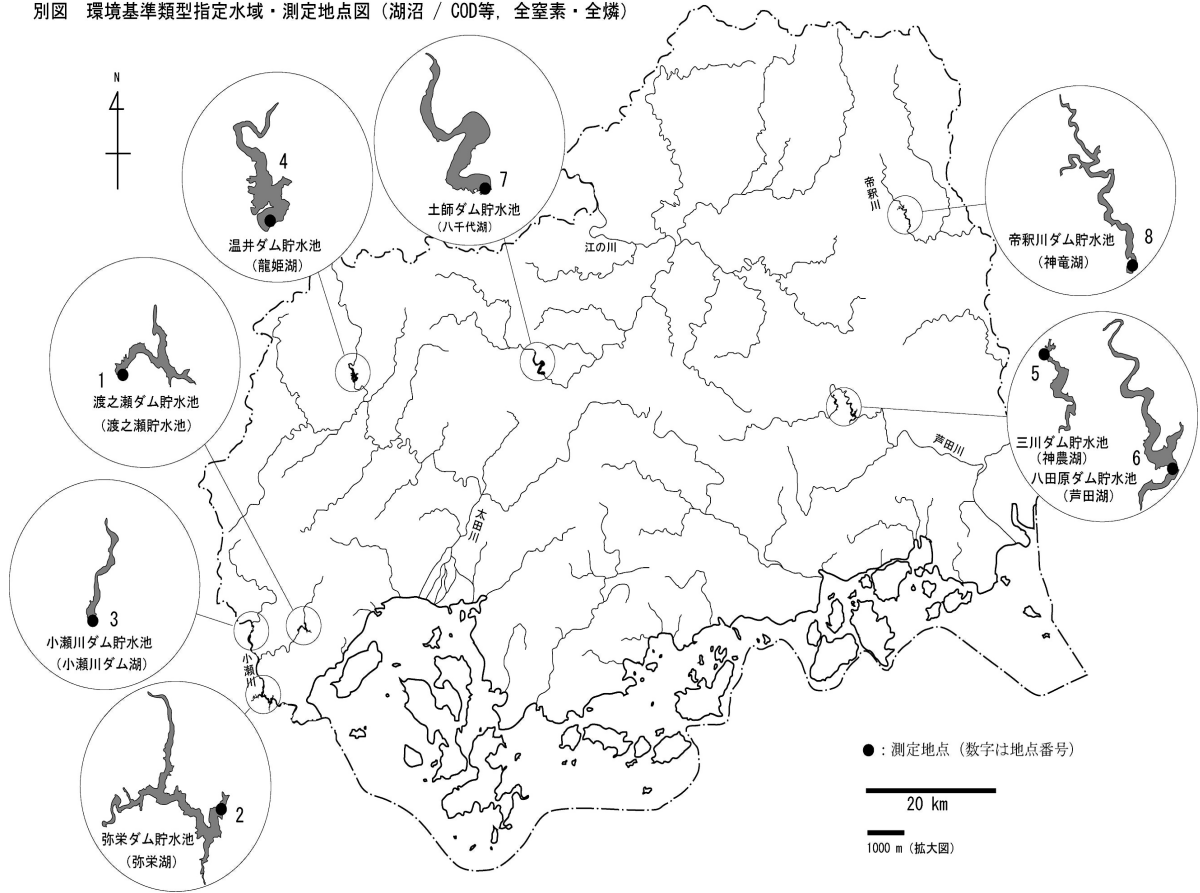
(平成26年度)

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)				全磷(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	0.14	0.51	2/12	0.24	0.009	0.039	1/12	0.020		
		5	広島湾西部29		0.12	0.25	0/12	0.18	0.007	0.032	1/12	0.018		
		6	広島湾西部30		0.11	0.19	0/12	0.14	0.005	0.028	0/12	0.017		
		7	広島湾西部18		0.10	0.19	0/12	0.13	0.006	0.027	0/12	0.017		
	広島湾西部	8	広島湾西部21	II	0.09	0.16	0/12	0.12	0.010	0.025	0/12	0.018		
		広島湾	広島湾北部	15	広島湾12	III	0.19	0.47	0/12	0.34	0.033	0.054	2/12	0.042
				17	広島湾18		0.13	0.38	0/12	0.23	0.011	0.044	0/12	0.027
				12	広島湾27		0.27	0.73	2/12	0.49	0.039	0.067	6/12	0.051
広島湾南部	13	広島湾6	II	0.17	0.36	2/12	0.26	0.016	0.047	9/12	0.034			
	18	広島湾14		0.12	0.23	0/12	0.17	0.011	0.036	2/12	0.022			
	43	広島湾30		0.11	0.30	0/12	0.18	0.008	0.048	2/12	0.021			
呉地先	呉地先海域	22	呉地先15	II	0.10	0.22	0/12	0.15	0.014	0.034	4/12	0.023		
		24	呉地先28		0.09	0.20	0/12	0.14	0.016	0.030	0/12	0.024		
		44	呉地先30-5		0.07	0.19	0/12	0.12	0.015	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	0.09	0.28	0/12	0.16	0.014	0.050	2/12	0.028		
		28	安芸津・安浦地先10		0.05	0.17	0/12	0.12	0.013	0.032	1/12	0.023		
		45	安芸津・安浦地先6-5		0.10	0.26	0/12	0.17	0.011	0.036	3/12	0.024		
燧灘北西部	燧灘北西部	34	燧灘北西部8	II	0.09	0.27	0/12	0.17	0.012	0.042	3/12	0.025		
		35	燧灘北西部18		0.08	0.22	0/12	0.15	0.014	0.037	3/12	0.026		
		36	燧灘北西部25		0.07	0.21	0/12	0.13	0.014	0.04	3/12	0.026		
		37	燧灘北西部58		0.07	0.21	0/12	0.13	0.015	0.036	4/12	0.025		
		38	燧灘北西部59		0.08	0.21	0/12	0.14	0.016	0.039	2/12	0.025		
		39	燧灘北西部60		0.08	0.29	0/12	0.19	0.012	0.032	2/12	0.023		
備讃瀬戸	備讃瀬戸(口)	40	備讃瀬戸12	II	0.13	0.43	1/12	0.22	0.013	0.044	4/12	0.025		
		41	備讃瀬戸1	IV	0.34	1.9	7/12	1.2	0.028	0.067	0/12	0.047		
	42	備讃瀬戸2	IV	0.47	2.0	6/12	1.0	0.023	0.11	3/12	0.063			

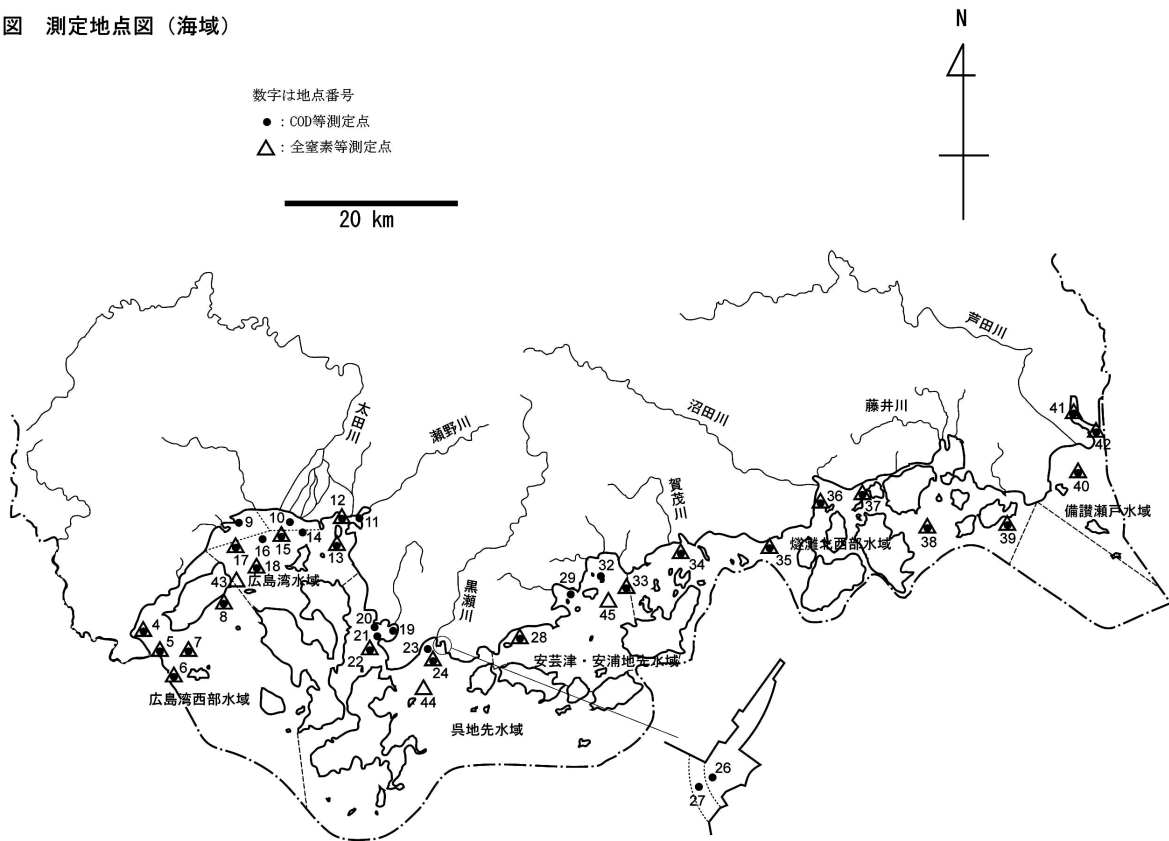
資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市

- (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・全磷）



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

(平成26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	0.008	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	0.009	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	0.005	0/12	0.003	<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	0/12	0.001	<0.00006	<0.00006	0/12	<0.00006	<0.0006	0.0011	0/12	0.0007
		壬生	生物B	<0.001	0.004	0/12	0.001	<0.00006	<0.00006	0/12	<0.00006	<0.0006	0.0006	0/12	0.0006
	江の川下流	三国橋	生物B	<0.001	0.006	0/12	0.003	<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

(平成26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	0.004	0/36	0.002	<0.00006	<0.00006	0/12	<0.00006	<0.0006	<0.0006	0/12	<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	0.012	0/36	0.005	<0.00006	<0.00006	0/6	<0.00006	<0.0006	0.0011	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。

18 海域の栄養塩の状況

(平成26年度)

水域名	測定点数	全窒素(mg/L)			全燐(mg/L)		
		平均	最低	最高	平均	最低	最高
大竹・岩国地先海域	4	0.22	0.11	0.78	0.019	0.005	0.039
広島湾西部	2	0.13	0.09	0.19	0.018	0.006	0.027
広島湾北部	8	0.40	0.13	0.89	0.044	0.011	0.095
広島湾南部	3	0.20	0.11	0.36	0.026	0.008	0.048
呉地先海域	13	0.18	0.06	0.98	0.028	0.013	0.090
安芸津・安浦地先海域	5	0.15	0.04	0.28	0.024	0.010	0.050
燧灘北西部	8	0.16	0.07	0.35	0.026	0.011	0.046
箕島町地先海域	2	1.1	0.34	2.0	0.055	0.023	0.11
備讃瀬戸	3	0.28	0.13	0.51	0.030	0.013	0.045

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

(平成26年度)

湖沼名	測定点数	全窒素(mg/L)			全磷(mg/L)		
		平均	最低	最高	平均	最低	最高
小瀬川貯水池	1	0.40	0.23	0.50	0.013	0.007	0.025
弥栄貯水池	1	0.27	0.21	0.32	0.010	0.005	0.028
土師貯水池	1	0.49	0.27	0.61	0.024	0.015	0.038
渡ノ瀬貯水池	1	0.39	0.11	0.86	0.022	0.011	0.060
立岩貯水池	1	0.44	0.20	1.0	0.015	0.008	0.036
樽床貯水池	1	0.33	0.14	0.62	0.011	0.006	0.017
王泊貯水池	1	0.42	0.20	0.63	0.017	0.008	0.026
温井貯水池	1	0.28	0.18	0.40	0.007	0.004	0.009
三川貯水池	1	0.69	0.39	0.98	0.037	0.017	0.076
八田原貯水池	1	0.68	0.56	0.85	0.023	0.013	0.053
帝釈川貯水池	1	0.54	0.18	0.87	0.023	0.010	0.047
高暮貯水池	1	0.69	0.31	1.1	0.013	0.004	0.037
灰塚貯水池	1	0.51	0.30	0.72	0.026	0.020	0.040

資料: 県環境保全課, 中国地方整備局

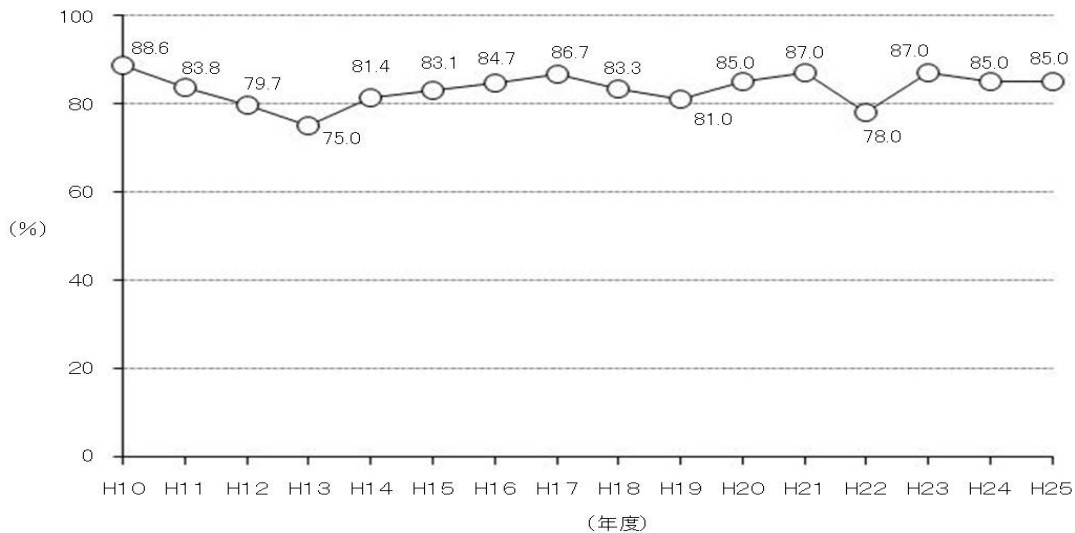
(注) 数値は, 表層の年度間を通じての値である。

20 椋梨ダムのアオコ確認日数

年度	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26
日数	116	121	163	164	147	131	157	175	56	28

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

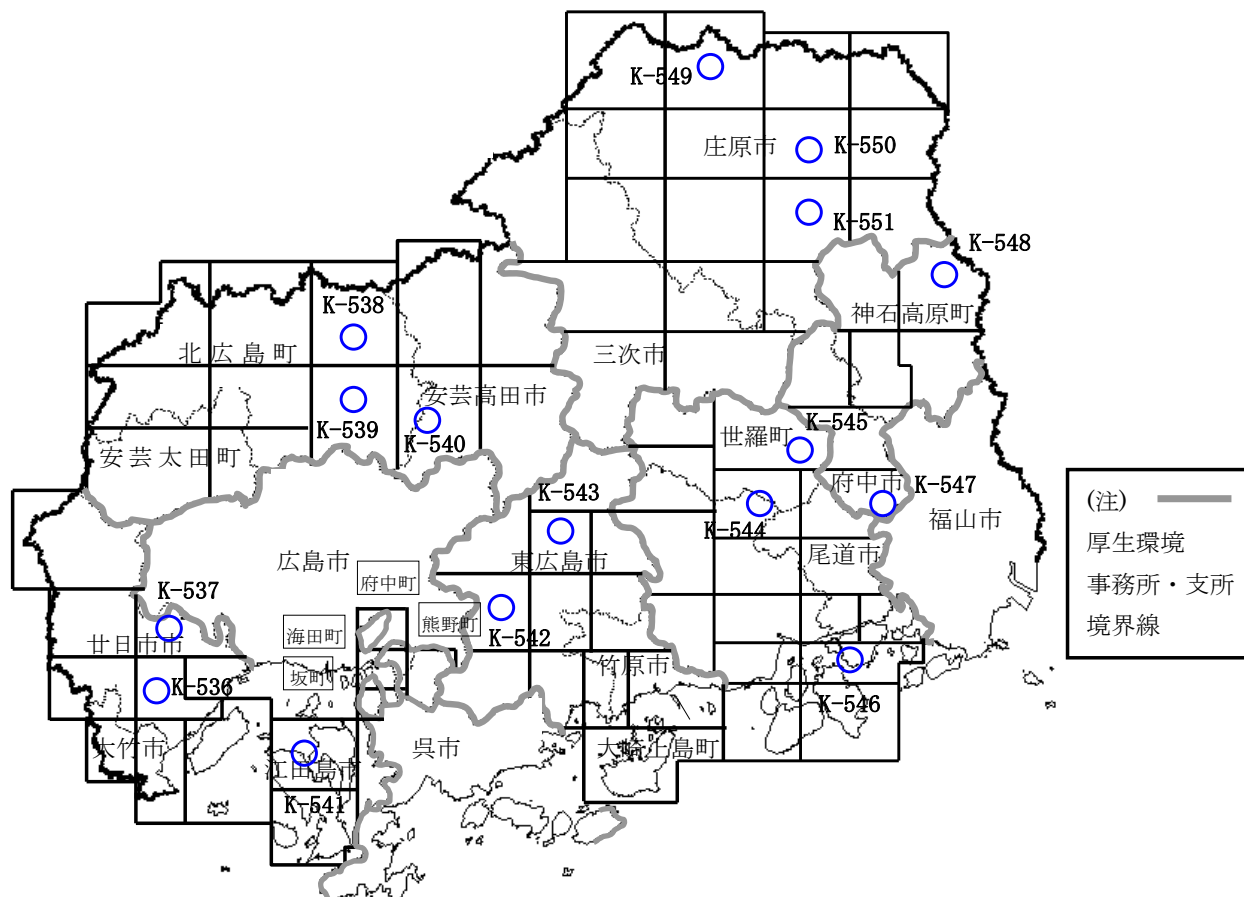
地下水調査測定点配置図(1): 継続監視調査測定点

(ただし、広島市、呉市及び福山市を除く区域)

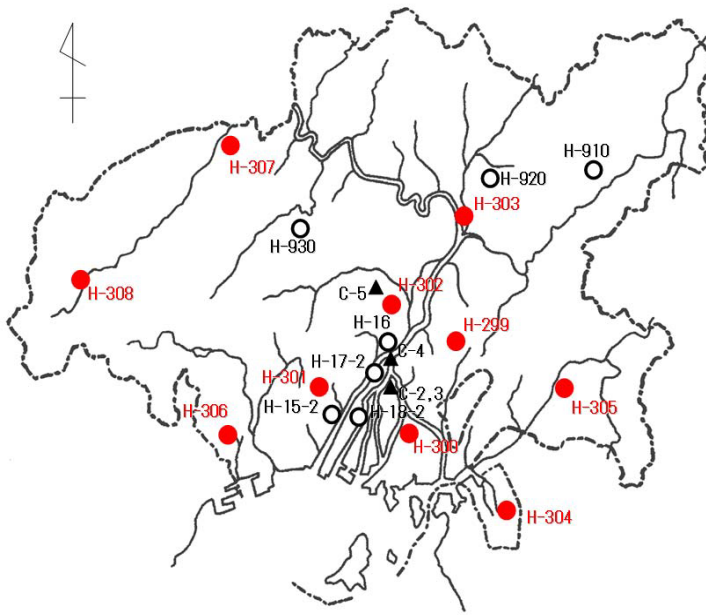


地下水調査測定点配置図(2): 概況調査測定点

(ただし、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)



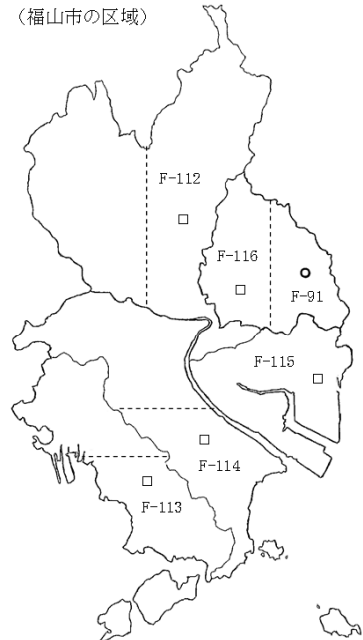
- 凡例
- ▲ 中国地方整備局の概況調査地点
 - 広島市の概況調査地点
 - 広島市の継続監視調査地点

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

地下水調査測定点配置図 (5)
(福山市の区域)



- 凡例
- 福山市の概況調査地点
 - 福山市の継続監視調査地点

23 公共用水域要監視項目等調査結果

(1) 要監視項目調査

(平成26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		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	
クロロホルム	<0.0002	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.04
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.001	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06
p-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.001	<0.0002	<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	0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.005
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	0.003
イソプロチオラン	<0.0001	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.04
オキシ銅(有機銅)	<0.0020	<0.002	<0.0020	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.04
クロロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0005	<0.0001	<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	0.0002	<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	0.006
ジクロロボス(DDVP)	<0.0001	<0.0005	<0.0001	<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	0.03
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	0.008
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	—
トルエン	<0.0002	<0.01	<0.0002	<0.001	<0.01	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.6
キシレン	<0.0002	<0.01	<0.0002	<0.001	<0.01	<0.001	<0.01	<0.001	<0.001	0.4
フタル酸ジエチルキシル	<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	0.002	<0.001	—
モリブデン	<0.005	<0.007	<0.005	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.07
アンチモン	<0.0001	<0.001	<0.0001	<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	0.002
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004
全マンガン	<0.02	0.021	<0.02	0.014	0.020	0.099	<0.02	0.038	0.090	0.2
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002

測定地点名 物質名	藤井川	芦田川				高梁川	江の川	指針値 (mg/l)	
	講和橋	府中大橋	上戸手	中津原	山手橋	観音橋	新小城橋下流		尾関山
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	0.06
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	0.04
1,2-ジクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	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	<0.0002	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	0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<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	0.003
イソプロチオラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	0.04
オキシ銅(有機銅)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.0020	0.04
クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	0.05
プロピザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.008
EPN	<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	<0.00050	<0.00050	<0.00050	<0.00050	<0.0005	<0.0005	<0.0001	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	0.03
イプロベンホス(IBP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.008
カルニトロフェン(CNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		—
トルエン	<0.01	<0.01	<0.010	<0.010	<0.010	<0.01	<0.001	<0.0002	0.6
キシレン	<0.01	<0.01	<0.010	<0.010	<0.010	<0.01	<0.001	<0.0002	0.4
フタル酸ジエチルキシル	<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	—
モリブデン	0.014	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.005	0.07
アンチモン	<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	0.002
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004
全マンガン	0.072	0.029	0.028	0.041	0.054	0.096	0.009	<0.02	0.2
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002

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

(2) 農薬の水質評価指針項目

(平成26年度)

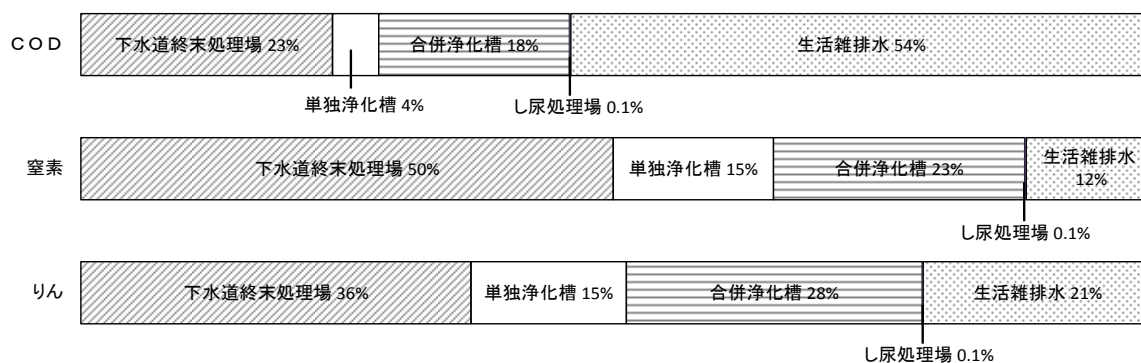
農薬名	測定地点名	黒瀬川	沼田川	指針値
		樋の詰橋	潮止め堰上	(mg/L)
イプロジオン		<0.0001	<0.0001	0.3
イミダクロプリド		<0.001	<0.001	0.2
エトフェンプロックス		<0.0005	<0.0005	0.08
エスプロカルブ		0.0001	<0.0001	0.01
エディフェンホス (EDDP)		<0.0001	<0.0001	0.006
カルバリル (NAC)		<0.0001	<0.0001	0.05
クロルピリホス		<0.0001	<0.0001	0.03
ジクロフェンチオン (ECP)		<0.0001	<0.0001	0.006
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		0.0002	<0.0001	0.04
プロベナゾール		<0.0001	<0.0001	0.05
ブロモブチド		0.0013	0.001	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

(平成 25 年度)

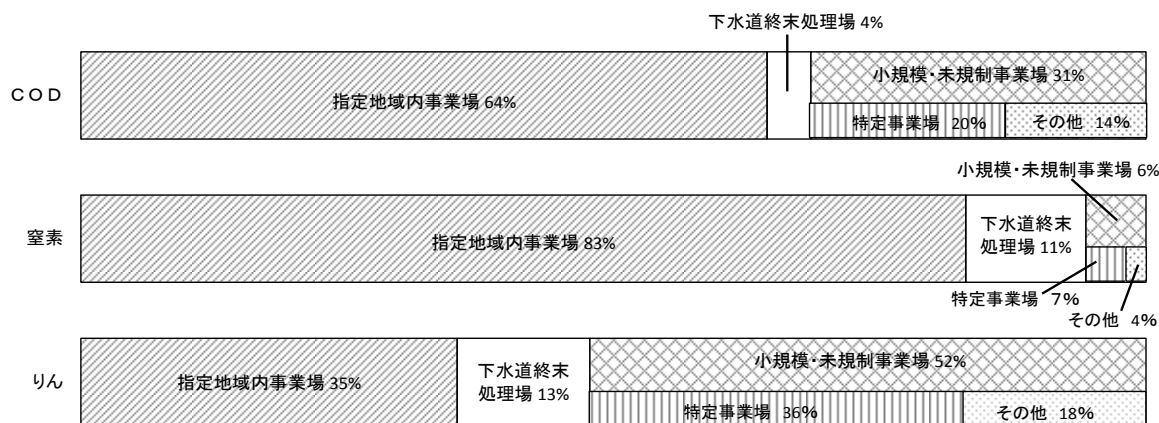


(注) 端数処理の関係で、合計が 100%にならない場合があります。

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

(平成 25 年度)

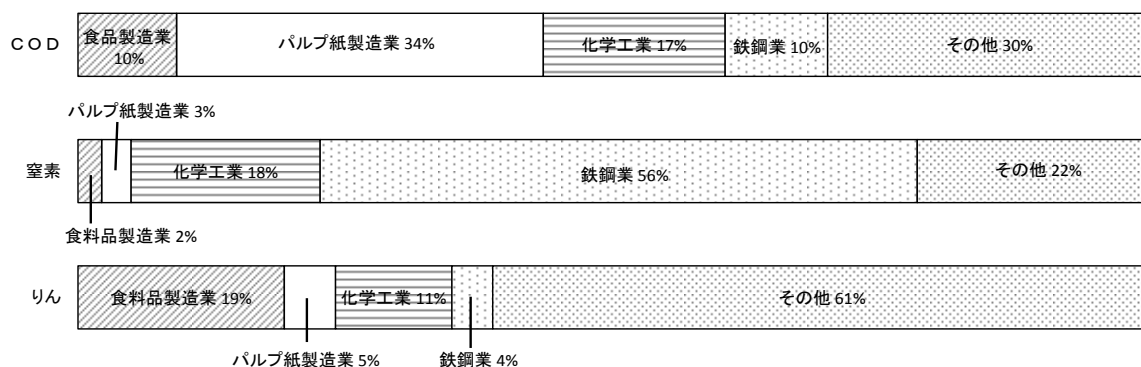


(注) 端数処理の関係で、合計が 100%にならない場合があります。

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

(平成 25 年度)

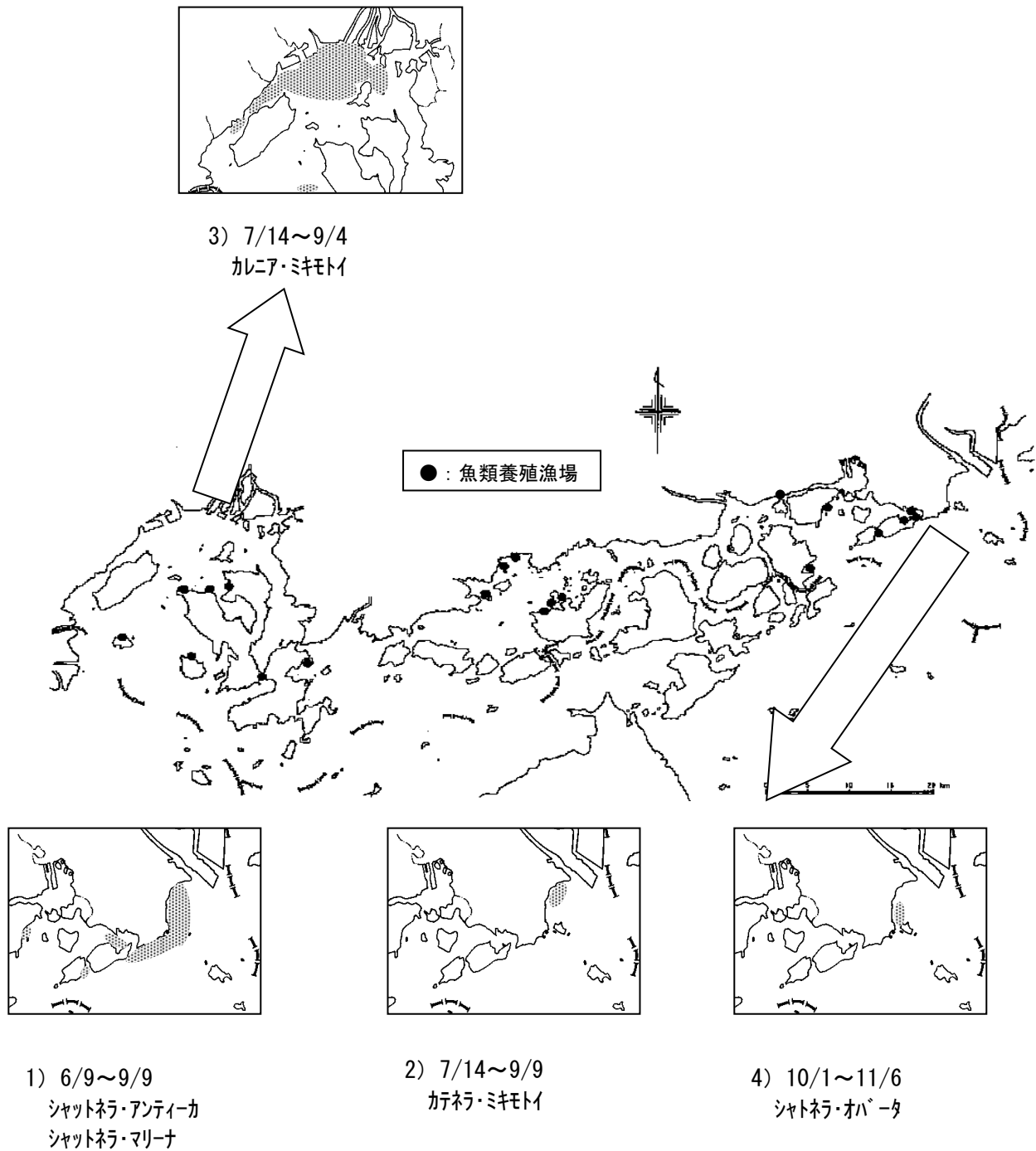


(注) 端数処理の関係で、合計が 100%にならない場合があります。

資料：県環境保全課

27 赤潮発生海域概要

～平成26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

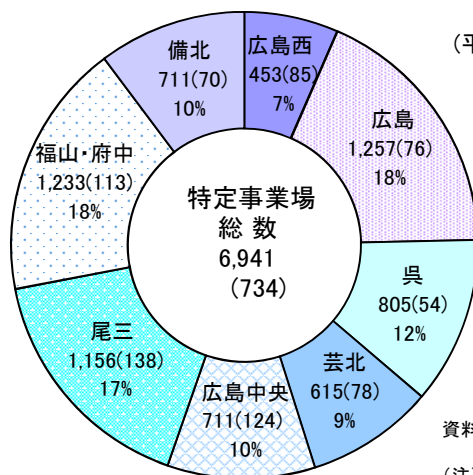
(平成26年度)

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	—	121	14
構造変更等許可	27	—	—
構造変更届出	1	66	6
氏名変更届出	18	119	11
汚染状態変更届出	8	0	0
廃止届出	6	121	7
承継届出	7	39	4
使用届出	1	0	0
合計	86	466	42

(単位：件)

29 特定事業場の状況

(平成26年度末現在)



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
(注) ()内は，日平均排水50m³以上の事業場である。

(平成26年度末現在)

区分	総計				法律		条例	
	事業場数	構成比 (%)	日平均排水50m³以上の事業場	構成比 (%)	事業場数	日平均排水50m³以上の事業場	事業場数	日平均排水50m³以上の事業場
広島西	453	7	85	12	417	83	36	2
広島	1,257	18	76	10	1,158	75	99	1
呉	805	12	54	7	716	54	89	
芸北	615	9	78	11	578	78	37	
広島中央	711	10	122	17	683	122	28	
尾三	1,156	17	137	19	1,022	136	134	1
福山・府中	1,233	18	113	15	1,063	110	170	3
備北	711	10	69	9	653	68	58	1
総数	6,941	100	734	100	6,290	726	651	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
(注) 区分は広域行政圏による。

30 業種別特定事業場の届出状況

(平成26年度末現在)

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	4	4	
	1-2	畜産農業・サービス業	317	2	
	2	畜産食料品製造業	99	13	
	3	水産食料品製造業	145	8	
	4	野菜・果実保存食料品製造業	78	8	
	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	163	1	
	8	パン・菓子製造又は製あん業	41	1	
	9	米菓・こうじ製造業	7		
	10	飲料製造業	134	5	
	11	動物系飼料・有機質肥料製造業	16		
	12	動植物油脂製造業	2	1	
	14	でん粉・化工でん粉製造業	1		
	15	ぶどう糖又は水あめ製造業	1		
	16	めん類製造業	99	1	
	17	豆腐・煮豆製造業	232	7	
	18-2	冷凍調理食品製造業	16	4	
	19	紡績業又は繊維製品製造業	39	12	
	20	洗毛業	2		
	21	化学繊維製造業	2	2	
	21-2	一般製材業又は木材チップ製造業	1		
	21-3	合板製造業	22		
	21-4	パーティクルボード製造業	1		
	22	木材薬品処理業	12		
	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	63		
	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	3	1	
	30	発酵工業	2		
	32	有機顔料・合成染料製造業	1	1	
	33	合成樹脂製造業	5	3	
	37	石油化学工業	4	2	
	38	石けん製造業	2		
	41	香料製造業	1		
	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	3	
	48	火薬製造業	1	1	
	49	農薬製造業	1		
	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	11	5	
	53	ガラス・ガラス製品製造業	6	2	
	54	セメント製品製造業	69		
	55	生コンクリート製造業	145	6	
	58	窯業原料製造業	2		
	59	砕石業	22		
	60	砂利採取業	16		
	61	鉄鋼業	8	3	
	62	非鉄金属製造業	4	2	
	63	金属製品・機械器具製造業	81	6	
	63-2	空びん卸売業	3		
	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	2	2	
	64-2	水道施設・工業用水道施設・自家用工業用水道施設	27	5	
	65	酸又はアルカリによる表面処理施設	135	19	
	66	電気めっき施設	51	3	
	66-3	旅館業	1119	60	
	66-4	共同調理場	26	2	
	66-5	弁当仕出屋・弁当製造業	57	8	
	66-6	飲食店(66-6及び料亭バー、キャバレー、ナイトクラブ等を除く)	55	11	
	66-7	そば店、うどん店、すし店のほか喫茶店	1	1	
	67	洗たく業	651	7	
	68	写真現像業	107		
	68-2	病院	31	11	
	69	と畜業・死亡獣畜取扱業	3	1	
	69-2	中央卸売市場	1		
	69-3	地方卸売市場	3	1	
	70	廃油処理施設	1		
	70-2	自動車分解整備事業	40		
	71	自動式車両洗浄施設	877		
	71-2	科学技術研究室の洗浄施設	125	9	
	71-3	一般廃棄物処理施設(焼却施設)	32		
	71-4	産業廃棄物処理施設	24	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	18		
	72	し尿処理施設	287	256	
	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	14	5	
		小計	5,671	583	
		201～500人槽のし尿浄化槽(みなし指定地域特定施設)	619	143	
		合計	6,290	726	
	条例	1	パン・菓子製造業	514	4
		2	養豚業	13	
		3	理化学研究室の洗浄施設	104	4
		4	流水式塗装施設	20	
			合計	651	8
	総数	6,941	734		

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

(平成26年度)

区分	法律関係	条例関係	合計
特定事業場	6,290	651	6,941
うち平均排水量50㎡以上	726	8	734
立入検査実施事業数	904 (1,078)	14 (16)	918 (1,094)
うち排水検査	644 (760)	6 (8)	650 (768)
行政処分等事業場数	4 (4)	1 (1)	5 (5)
行政処分	改善命令	0 (0)	0 (0)
	一時停止命令	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

(平成26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		1,186,147	1,161,166	97.9%	○	
呉市	○(※)	236,856	235,199	99.3%	○	
竹原市		28,046	27,780	99.1%	○	
三原市	○(※)	98,917	88,845	89.8%		
尾道市	○(※)	144,247	134,438	93.2%	○	
福山市	○(※)	471,543	451,014	95.6%	○	
府中市	○(※)	42,120	32,150	76.3%		
三次市	○	55,642	48,214	86.7%		
庄原市	○	38,612	28,101	72.8%		
大竹市		28,327	27,604	97.4%	○	
東広島市	○(※)	183,312	155,497	84.8%		
廿日市市	○(※)	117,182	111,284	95.0%	○	
安芸高田市	○	30,800	23,555	76.5%		
江田島市	○	25,572	24,826	97.1%	○	
市計	11	2,687,323	2,549,673	94.9%	8	0
府中町		51,579	51,575	100.0%	○	
海田町		28,828	28,493	98.8%	○	
熊野町		24,874	22,039	88.6%		
坂町		13,213	13,135	99.4%	○	
安芸太田町	○	7,006	5,200	74.2%		
北広島町	○	19,685	9,478	48.1%		○
大崎上島町	○	8,093	8,053	99.5%	○	
世羅町	○	17,488	9,315	53.3%		
神石高原町	○	10,184	4,529	44.5%		○
町計	5	180,950	151,817	83.9%	4	2
合計	16	2,868,273	2,701,490	94.2%	12	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

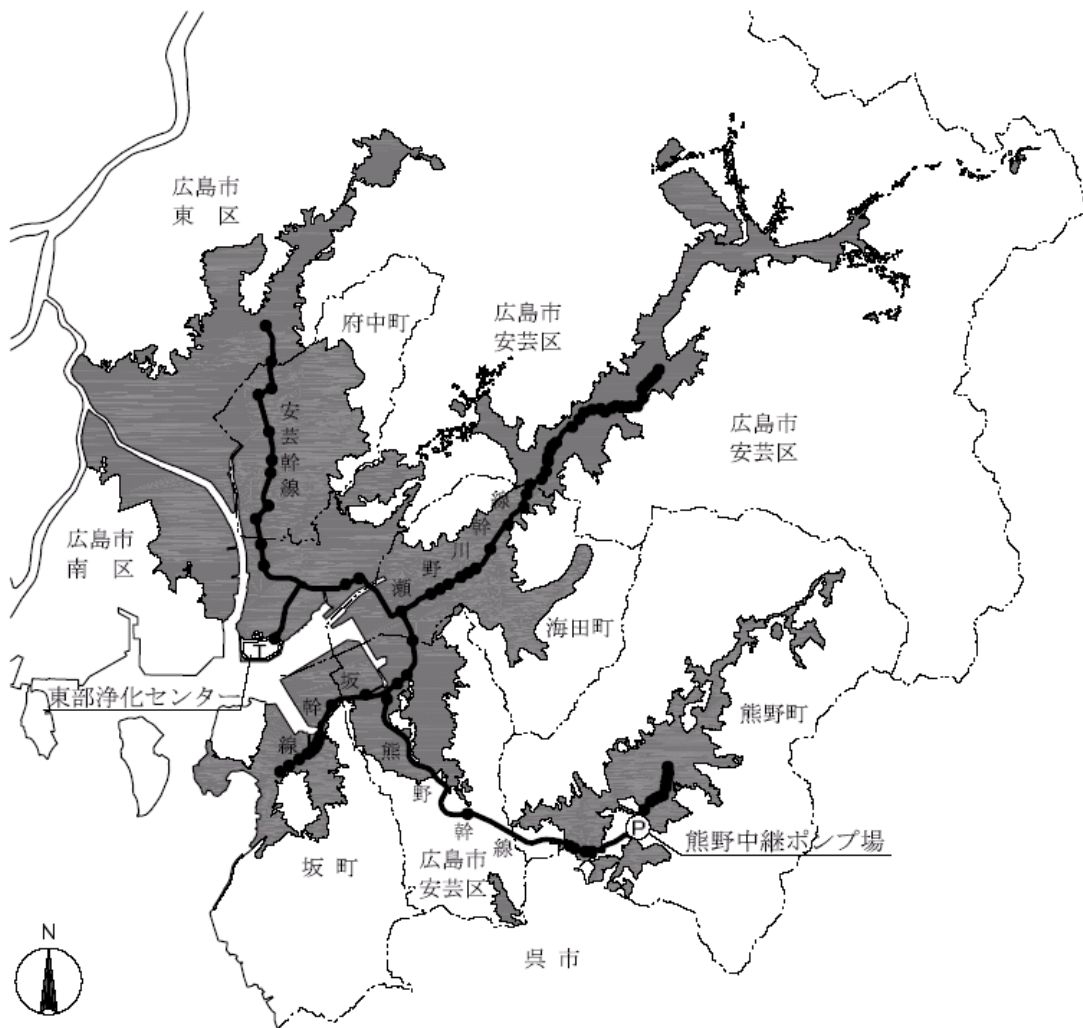
(平成27年3月31日現在)

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	234,613	202,480	86.3%
竹原市	27,554	3,940	14.3%
三原市	98,290	40,478	41.2%
尾道市	142,915	16,410	11.5%
福山市	470,944	329,755	70.0%
府中市	41,636	13,092	31.4%
三次市	54,905	20,084	36.6%
庄原市	37,902	13,899	36.7%
大竹市	28,109	26,470	94.2%
東広島市	184,174	77,123	41.9%
廿日市市	117,128	49,845	42.6%
安芸高田市	30,368	10,079	33.2%
江田島市	25,040	14,263	57.0%
府中町	51,923	46,404	89.4%
海田町	29,118	28,485	97.8%
熊野町	24,750	22,266	90.0%
坂町	13,085	12,931	98.8%
安芸太田町	6,895	2,814	40.8%
北広島町	19,566	8,473	43.3%
大崎上島町	7,987	2,593	32.5%
世羅町	17,253	1,126	6.5%
神石高原町	9,895		0.0%
県計(広島市除く)	1,674,050	943,010	56.3%
広島市	1,188,067	1,118,030	94.1%
合計	2,862,117	2,061,040	72.0%

※処理人口は平成27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：県下水道公園課

34 太田川流域下水道計画図



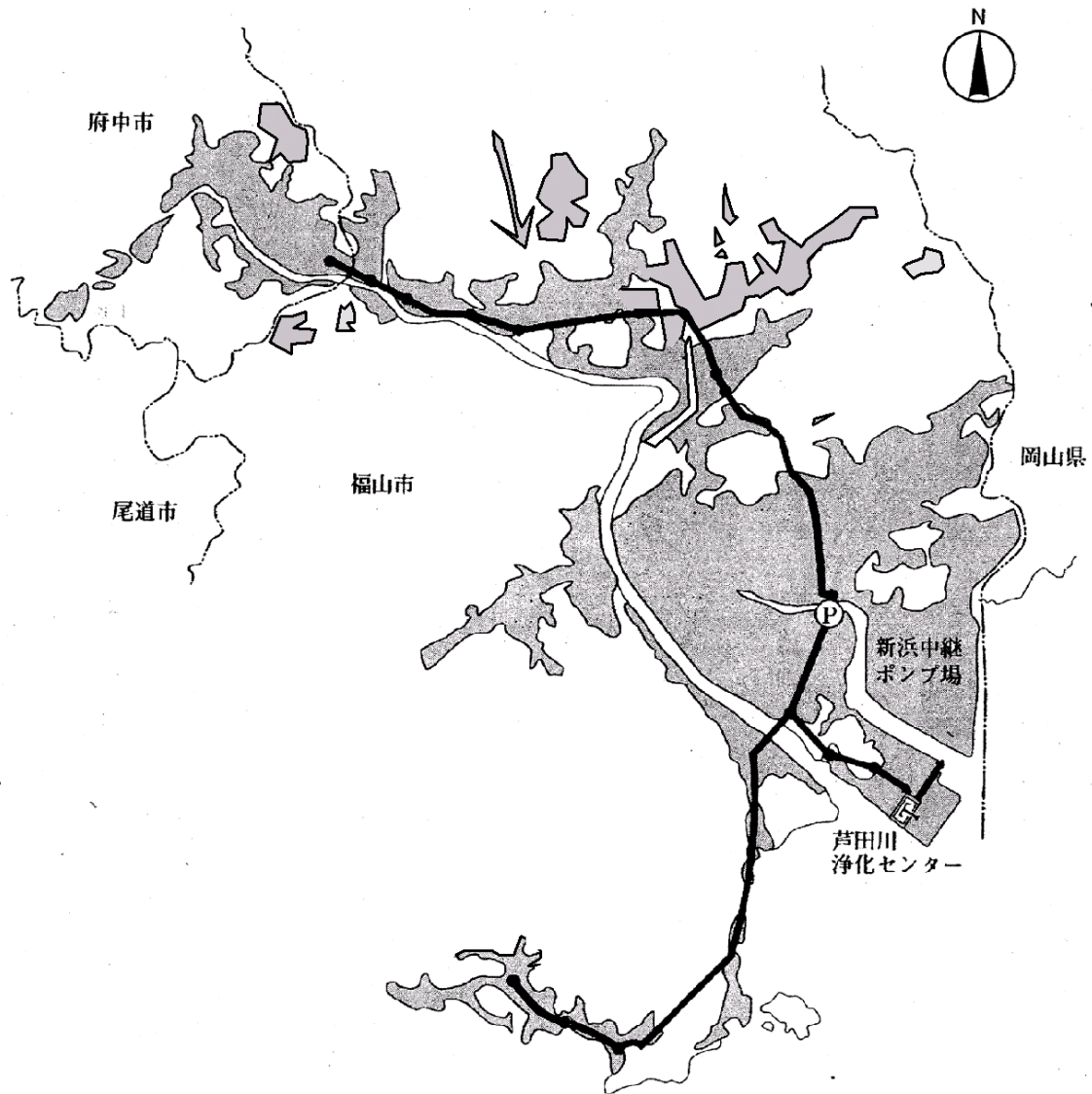
計画の概要

事業主体	広島県
関係市町	1市4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

■	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

35 芦田川流域下水道計画図



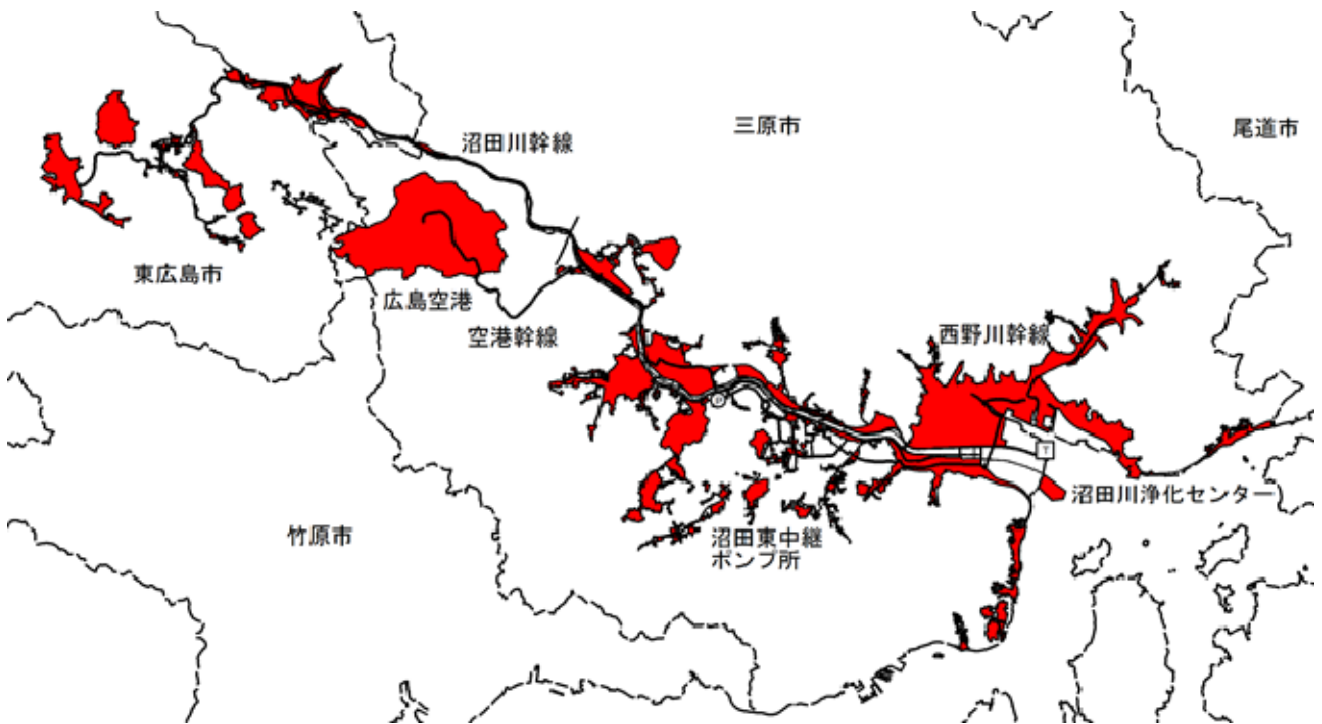
凡 例

	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
関係市町	2市 (福山市, 府中市)
計画処理面積	約 11,726ha
計画処理人口	約 36万人
計画処理水量	約 20.6万 m ³ /日
処 理 場	1箇所

36 沼田川流域下水道計画図



凡 例

	計画区域
	行政区境界
	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
関係市町	2市 〔三原市〕 〔東広島市〕
計画処理面積	約 3,261ha
計画処理人口	約 7.2万人
計画処理水量	約 4.6万 m ³ /日
処 理 場	1箇所

37 海水浴場水質測定結果

(1)開設前

(平成26年度)

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	つつみがうらしぜんこうえん 包ヶ浦自然公園	廿日市市宮島町	2.9	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月12日
2	ベイサイドビーチ坂	安芸郡坂町	3.1	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月1日
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	7月1日
4	かゝるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	1.9	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
5	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	1.2	2	無	1m以上	A	陰性	7月6日
6	けんみんのほま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月13日
7	グリーンピアせとうち	呉市安浦町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月19日
8	おおくしがいすいよくじょう 大串海水浴場	豊田郡大崎上島町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月19日
9	まどぼかいすいよくじょう 的場海水浴場	竹原市港町	1.2	5	無	1m以上	A	陰性	7月12日
10	せとだ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.2	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月19日
11	かいひんこうえん すなみ海浜公園	三原市須波西町	1.3	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月12日
12	しまなみビーチ	尾道市因島大浜町	1.1	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月12日
13	ドルフィンビーチ	福山市内海町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	6月28日
14	クレセントビーチ	福山市内海町	2.0	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月4日
15	どもうら 鞆の浦	福山市鞆町	2.3	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月19日

※ COD等の分析項目は、測定値の平均値である。

(2)開設中

(平成26年度)

No	海水浴場名	所在地	分析項目				判定	病原性大腸菌O157	(参考) 平成26年度開設前調査結果
			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	3.9	2	無	1m以上	B	陰性	B
2	ベイサイドビーチ坂	安芸郡坂町	5.8	5	無	1m以上	C	陰性	B
3	かつらがはま 桂ヶ浜	呉市倉橋町	2.3	4	無	1m以上	B	陰性	AA
4	かゝるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	2.6	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA
5	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	A
6	けんみんのほま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	AA
7	おおくしがいすいよくじょう 大串海水浴場	豊田郡大崎上島町	1.9	不検出	無	1m以上	AA	陰性	AA
8	まどぼかいすいよくじょう 的場海水浴場	竹原市港町	1.8	16	無	1m以上	A	陰性	A
9	せとだ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.7	16	無	1m以上	A	陰性	AA
10	かいひんこうえん すなみ海浜公園	三原市須波西町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	AA
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	AA
12	ドルフィンビーチ	福山市内海町	1.7	2	無	1m以上	A	陰性	AA
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	AA
14	どもうら 鞆の浦	福山市鞆町	3.3	9	無	1m以上	B	陰性	B

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

