

水環境

1 水質環境基準の水域類型の指定状況

(1) 河川

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) (前渚橋より上流で(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) (前渚橋から中市井堰まで)	A	イ			
	小瀬川(3) (中市井堰より下流)	B	イ			
		玖島川 (渡之瀬ダム貯水池の水域に係る部分を除く全域)	A	イ	S51. 4. 13	県
永慶寺川	永慶寺川 (全域)	B	イ	S51. 4. 13	県	広島湾西部及び広島湾流入河川水域
可愛川	可愛川 (全域)	B	イ			
御手洗川	御手洗川 (全域)	B	イ			
八幡川	八幡川上流 (郡橋より上流)	A	イ	S50. 6. 13	県	八幡川水域
	八幡川下流 (郡橋より下流)	B	ハ			
太田川	太田川上流 (行森川合流点より祇園水門まで)	A	イ	S45. 9. 1	国	広島市内水域
	太田川下流 (祇園水門より下流)	B	イ			
	旧太田川 (全域)	A	イ			
	天満川 (全域)	A	イ			
	元安川 (全域)	A	イ			
	京橋川 (全域)	A	イ			
	猿猴川 (全域)	B	イ	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			

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
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			
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	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（土師ダム湖）（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			
	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	S54. 3. 30	県	高梁川関連支川水域

(2) 湖沼

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 (土師ダム湖)	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)	A A	二	H13. 3. 30	国	小瀬川水系の小瀬川の一部 暫定目標（平成18年度） COD2. 6mg/L
小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	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)	A	二	H17. 4. 25	県	芦田川水系の芦田川の一部 暫定目標（平成22年度） COD4. 6mg/L
八田原ダム貯水池 (芦田湖)	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)	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)	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)	A	ハ	H18. 3. 2	県	高梁川水系の帝釈川の一部

(3) 湖沼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
土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	Ⅱ	二	H13. 3. 30	国	江の川水系の江の川の一部 暫定目標（平成18年度） 全窒素0. 43mg/L 全燐 0. 020mg/L
弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	Ⅱ	二	H13. 3. 30	国	小瀬川水系の小瀬川の一部 暫定目標（平成18年度） 全窒素0. 32mg/L 全燐 0. 010mg/L
小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	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)	Ⅲ	二	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。 暫定目標（平成22年度） 全燐 0. 034mg/L
八田原ダム貯水池 (芦田湖)	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)	Ⅱ	二	H18. 3. 2	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22年度） 全燐 0. 014mg/L
温井ダム貯水池 (龍姫湖)	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)	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。

(4) 海域

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)	C	口	S45.9.1	国	広島湾西部水域
〃(2)	B	口	指定		
大竹・岩国地先海域	A	口	S49.5.13		
広島湾西部	A	イ	改定		
海田湾	B	イ	S49.10.1	県	広島湾水域
広島市地先海域	A	口			
五日市・廿日市地先海域	A	ハ			
広島湾	A	イ			
呉地先海域(一)	C	口	S48.2.27	県	呉地先水域
呉地先海域(二)	B	口			
呉地先海域(三)	A	イ			
安芸津・安浦地先海域	A	イ	S49.4.2	県	安芸津・安浦地先水域
燧灘北西部	A	イ	S49.5.13	国	燧灘北西部水域
箕島町地先海域	B	イ	H14.7.29改正	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸	A	イ	S49.5.13		

(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。

(5) 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	Ⅱ	イ	H9.4.28指定	国	広島湾西部水域
広島湾西部	Ⅱ	イ	H15.3.27改正		
広島湾北部	Ⅲ	イ	H9.4.10	県	広島湾水域
広島湾南部	Ⅱ	口			
呉地先海域	Ⅱ	イ	H9.4.10	県	呉地先水域
安芸津・安浦地先海域	Ⅱ	イ	H9.4.10	県	安芸津・安浦地先水域
燧灘北西部	Ⅱ	イ	H9.4.28	国	燧灘北西部水域
箕島町地先海域	Ⅳ	イ	H9.4.28指定	国	備讃瀬戸水域
備讃瀬戸(口)(北西部)	Ⅱ	イ	H15.3.27改正		

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
- 「口」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19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（％）	
					19年度	15～18年度 （平均）
河川	AA	イ	3	3	100	92
		イ	49	47	96	95
		ロ	1	1	100	100
		ハ	4	2	50	50
	B	イ	11	10	91	96
		ロ	2	2	100	75
		ハ	8	5	63	63
	C	イ	1	1	100	100
		ハ	2	2	100	100
	D	ハ	1	1	100	100
合計			82	74	90	90
湖沼	AA	二	1	0	0	0
	A	イ	5	4	80	87
		ハ	1	1	100	100
		二	1	0	0	0
	合計		8	5	63	59
海域	A	イ	6	1	17	25
		ロ	2	0	0	0
		ハ	1	0	0	0
	B	イ	2	0	0	13
		ロ	2	2	100	25
	C	ロ	1	1	100	100
	合計		14	4	29	23

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
 - （4）「二」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。

3 環境基準の達成状況（全窒素及び全磷）

（平成19年度）

(平成19年度)										
区分	類型	達成期間	全窒素				全磷			
			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 (%)	
					19年度	15～18 年度 (平均)			19年度	15～18 年度 (平均)
湖沼	Ⅱ	イ					1	1	100	
		ハ					1	1	100	31
		ニ	2	0	0	0	3	0	0	50
	Ⅲ	イ					1	1	100	
		ハ					1	1	100	0
		ニ					1	0	0	0
	合計		2	0	0	0	8	4	50	40
海域	Ⅱ	イ	6	6	100	82	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	33	1	1	100	50
	合計		9	8	89	83	9	9	100	97

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）「二」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 水域別環境基準（BOD、COD）の達成状況

（1）河川（BOD）

（平成19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%	
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	0	1	0	0	1	×
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	○
黒瀬川	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	○
	33	瀬野川	B	ハ	昭和45	1	1	0	0	0	0	○
	34	二河川	A	ハ	昭和49	3	3	0	0	0	0	○
	35	黒瀬川	A	ハ	昭和49	4	2	2	1	1	0	×
	36	三永川	A	ハ	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
黒瀬川	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 合計	x/y=100%	100%>x/y ≥50%	50%>x/y ≥25%	達成 状況
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	0	1	0	1	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	1	0	×
	62	芦田川下流	B	ハ	昭和47	1	0	1	0	1	0	×
	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	1	0	0	×
	65	高屋川下流	B	ハ	昭和47	1	0	1	0	1	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	0	1	1	0	0	×
江の川	68	江の川	A	イ	昭和47	2	2	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19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	1	0	0	0	0	○
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	AA	ニ	平成12	1	0	1	1	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	ニ	平成17	1	0	1	0	1	0	× (○)
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	A	イ	平成17	1	0	1	0	1	0	×
江の川	土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	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。
 暫定基準適用水域：弥栄ダム貯水池 (COD：2.6 mg/l)
 三川ダム貯水池 (COD：4.6 mg/l)

(3) 海域 (COD)

(平成19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	口	昭和49	1	1	0	0	0	0	○
	103	大竹・岩国地先海域	A	口	昭和49	3	0	3	0	2	1	×
	104	広島湾西部	A	イ	昭和49	2	0	2	0	0	2	×
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	昭和49	1	0	1	0	0	1	×
	106	広島市地先海域	A	口	昭和49	1	0	1	0	0	1	×
	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	3	3	×
呉地先	109	呉地先海域 (1)	C	口	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	110	呉地先海域 (2)	B	口	昭和47	1	1	0	0	0	0	○
	111	呉地先海域 (3)	A	イ	昭和47	6	0	6	0	4	2	×
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	昭和49	4	4	0	0	0	0	○
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	昭和49	6	5	1	0	1	0	×
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	昭和49	1	0	1	0	1	0	×
	115	箕島町地先海域	B	イ	昭和49	2	1	1	0	0	1	×

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

5 水域別環境基準（全窒素及び全磷）の達成状況

(1) 湖沼

(平成19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	0.59	—	0.016	×(×)
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	Ⅱ	二	平成12年	1	0.41	×(×)	0.012	×(×)
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	Ⅱ	ハ	平成12年	1	0.5	—	0.008	○
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	Ⅱ	イ	平成17年	1	0.34	—	0.007	○
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	Ⅲ	二	平成17年	1	0.87	—	0.034	×(○)
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	Ⅲ	ハ	平成17年	1	0.86	—	0.025	○
江の川	土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	Ⅱ	二	平成12年	1	0.72	×(×)	0.018	×(○)
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	Ⅲ	イ	平成17年	1	0.54	—	0.027	○

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：弥栄ダム貯水池（全窒素 0.32 mg/l, 全磷 0.010 mg/l）

土師ダム貯水池（全窒素 0.43 mg/l, 全磷 0.020 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19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	0.22	○	0.019	○
	広島湾西部	Ⅱ	イ	平成9年	2	0.12	○	0.018	○
広島湾	広島湾北部	Ⅲ	イ	平成9年	3	0.39	○	0.037	○
	広島湾南部	Ⅱ	ロ	平成9年	3	0.2	○	0.022	○
呉地先	呉地先海域	Ⅱ	イ	平成9年	3	0.12	○	0.019	○
安芸津・ 安浦地先	安芸津・安浦地先海域	Ⅱ	イ	平成9年	3	0.09	○	0.017	○
燧灘北西部	燧灘北西部	Ⅱ	イ	平成9年	6	0.1	○	0.017	○
備讃瀬戸	備讃瀬戸（口）	Ⅱ	イ	平成9年	1	0.14	○	0.018	○
	箕島町地先海域	Ⅳ	イ	平成9年	2	1.2	×	0.056	○

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。

6 健康項目の環境基準値を超える割合

測定項目	19年度				18年度				環境基準値	環境基準の 評価方法
	調査 検体数	環境基 準値を 超える 検体数	調査 地点数	環境基 準不適 合地点 数	調査 検体数	環境基 準値を 超える 検体数	調査 地点数	環境基 準不適 合地点 数		
カドミウム	378	0	141	0	348	0	139	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
全シアン	378	0	141	0	347	0	138	0	検出されないこと	年間最高値による
鉛	401	0	146	0	370	0	143	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
六価クロム	378	0	141	0	347	0	138	0	0.05mg/L 以下	年間平均値による
砒素	391	0	146	0	361	0	144	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
総水銀	378	0	141	0	346	0	138	0	0.0005mg/L 以下	年間平均値による
アルキル水銀	105	0	59	0	111	0	68	0	検出されないこと	年間平均値による
P C B	189	0	104	0	185	0	102	0	検出されないこと	年間平均値による
ジクロロメタン	175	0	88	0	168	0	85	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
四塩化炭素	175	0	88	0	168	0	85	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
1,2-ジクロロエタン	175	0	88	0	168	0	85	0	0.004mg/L 以下	年間平均値による
1,1-ジクロロエチレン	172	0	88	0	165	0	85	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
シス-1,2-ジクロロエチレン	172	0	88	0	165	0	85	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	178	0	90	0	171	0	87	0	1mg/L 以下	年間平均値による
1,1,2-トリクロロエタン	172	0	88	0	165	0	85	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
トリクロロエチレン	190	0	96	0	183	0	93	0	0.03mg/L 以下	年間平均値による
テトラクロロエチレン	190	0	96	0	183	0	93	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
1,3-ジクロロプロペン	172	0	88	0	166	0	86	0	0.002mg/L 以下	年間平均値による
チウラム	172	0	88	0	167	0	86	0	0.006mg/L 以下	年間平均値による
ジマジン	172	0	88	0	166	0	86	0	0.003mg/L 以下	年間平均値による
チオベンカルブ	172	0	88	0	166	0	86	0	0.02mg/L 以下	年間平均値による
ベンゼン	172	0	88	0	165	0	85	0	0.01mg/L 以下	年間平均値による
セレン	172	0	88	0	166	0	86	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	374	0	102	0	341	0	98	0	10mg/L 以下	年間平均値による
ふっ素	175	0	80	0	157	0	77	0	0.8mg/L 以下	年間平均値による
ほう素	175	0	80	0	157	0	77	0	1mg/L 以下	年間平均値による
合 計	5,953	0	2,619	0	5,602	0	2,560	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。

7 生活環境項目の環境基準に適合しない割合（河川）

（平成19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
				19年度	15～18年度(平均)	
AA (5)	pH	80	5	6	5	6.5以上8.5以下
	DO	80	8	10	7	7.5mg/L以上
	BOD	80	7	9	6	1mg/L以下
	SS	80	0	0	0	25mg/L以下
	大腸菌群数	80	66	83	76	50MPN/100mL以下
	小計	400	86	22	19	
A (119)	pH	1561	55	4	3	6.5以上8.5以下
	DO	1561	98	6	7	7.5mg/L以上
	BOD	1597	181	11	11	2mg/L以下
	SS	1561	9	1	1	25mg/L以下
	大腸菌群数	1556	1112	71	70	1000MPN/100mL以下
	小計	7836	1455	19	18	
B (36)	pH	522	23	4	3	6.5以上8.5以下
	DO	522	6	1	0	5mg/L以上
	BOD	528	61	12	11	3mg/L以下
	SS	522	8	2	2	25mg/L以下
	大腸菌群数	522	333	64	68	5000MPN/100mL以下
	小計	2616	431	16	17	
C (3)	pH	36	3	8	6	6.5以上8.5以下
	DO	36	2	6	4	5mg/L以上
	BOD	36	0	0	5	5mg/L以下
	SS	36	0	0	0	50mg/L以下
	小計	144	5	3	4	
D (2)	pH	18	1	6	8	6.0以上8.5以下
	DO	18	0	0	0	2mg/L以上
	BOD	18	1	6	2	8mg/L以下
	SS	18	0	0	0	100mg/L以下
	小計	72	2	3	2	
合計 (165)	pH	2217	87	4	3	
	DO	2217	114	5	5	
	BOD	2259	250	11	11	
	SS	2217	17	1	1	
	大腸菌群数	2158	1511	70	70	
	合計	11068	1979	18	18	

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。

8 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19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
AA (1)	pH	36	0	0	6.5以上8.5以下
	DO	36	13	36	7.5mg/L以上
	COD	36	31 (0)	86 (0)	1mg/L以下
	SS	36	14	39	1mg/L以下
	大腸菌群数	36	9	25	50MPN/100mL以下
	小計	180	67	37	
A (7)	pH	252	28	11	6.5以上8.5以下
	DO	252	78	31	7.5mg/L以上
	COD	252	73 (56)	29 (22)	3mg/L以下
	SS	252	32	13	5mg/L以下
	大腸菌群数	252	69	27	1000MPN/100mL以下
	小計	1260	280	22	
合計 (8)	pH	288	28	10	
	DO	288	91	32	
	COD	288	104 (56)	36 (19)	
	SS	288	46	16	
	大腸菌群数	288	78	27	
	合計	1440	347	24	

資料：中国地方整備局、県環境保全課

（注）1 環境基準タイプの欄の（ ）は、測定地点数である。

2 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。

(2) 全窒素及び全燐

（平成19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 (24)	100 (100)	0.2mg/L以下
	全燐	60	30 (16)	50 (27)	0.01mg/L以下
Ⅲ (3)	全窒素	-	-	-	0.4mg/L以下
	全燐	36	13 (12)	36 (33)	0.03mg/L以下
合計 (8)	全窒素	24	24 (24)	100 (100)	
	全燐	96	43 (28)	45 (29)	

資料：中国地方整備局、県環境保全課

（注）1 表層の検体についての割合等を示す。

2 環境基準タイプの欄の（ ）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。

9 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19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19年度	平成15～18 年度(平均)	
A (57)	pH	1692	53	3	8	7.8以上8.3以下
	DO	1692	405	24	25	7.5mg/L以上
	COD	2034	727	36	40	2mg/L以下
	油分等（n-ヘキサン）	346	0	0	0	0.5mg/L以下
	大腸菌群数	924	33	4	9	1000MPN/100mL以下
	小計	6688	1218	18	22	
B (7)	pH	264	17	6	14	7.8以上8.3以下
	DO	264	4	2	2	5mg/L以上
	COD	264	58	22	34	3mg/L以下
	油分等（n-ヘキサン）	74	0	0	0	0.5mg/L以下
	小計	866	79	9	15	
C (1)	pH	36	0	0	1	7.0以上8.3以下
	DO	36	0	0	0	2mg/L以上
	COD	36	1	3	5	8mg/L以下
	小計	108	1	1	2	
合計 (65)	pH	1992	70	4	8	
	DO	1992	409	21	22	
	COD	2334	786	34	39	
	油分等（n-ヘキサン）	420	0	0	0	
	大腸菌群数	924	33	4	9	
	合計	7662	1298	17	21	

資料：県環境保全課，広島市，呉市，竹原市，福山市，大竹市

（注）（ ）内は，測定地点数。

(2) 全窒素及び全燐

（平成19年度）

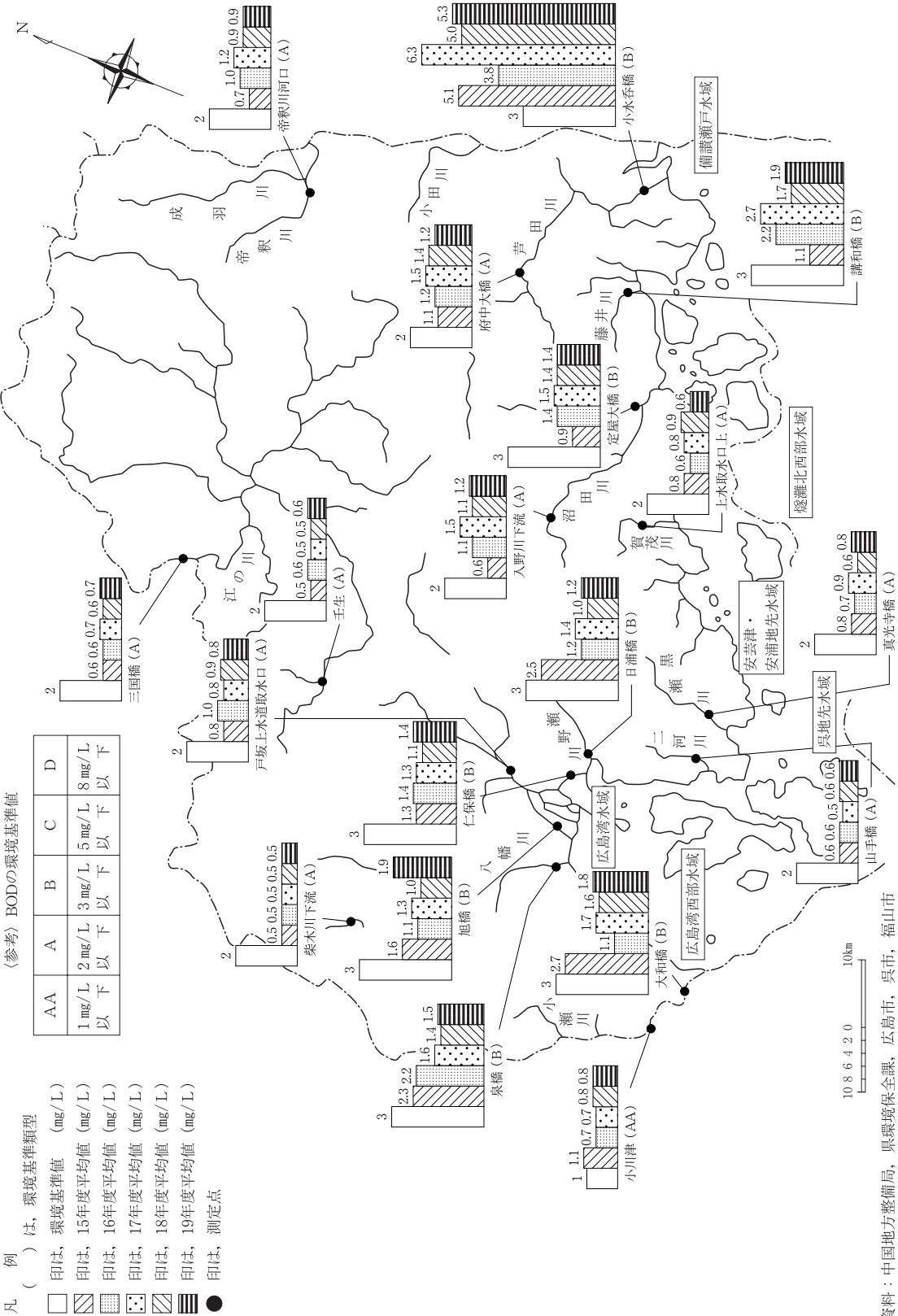
環境基準類型	測定項目	調査対象 検体数	環境基準 値を超える 検体数	不適合率(%)		環境基準値
				平成19年度	平成15～18 年度	
Ⅱ (40)	全窒素	492	47	10	18	0.3mg/L以下
	全燐	492	52	11	18	0.03mg/L以下
Ⅲ (8)	全窒素	180	28	16	23	0.6mg/L以下
	全燐	180	35	19	25	0.05mg/L以下
Ⅳ (2)	全窒素	24	11	46	37	1mg/L以下
	全燐	24	2	8	12	0.09mg/L以下
合計 (50)	全窒素	696	86	12	20	
	全燐	696	89	13	19	

資料：県環境保全課，広島市，呉市，竹原市，福山市，大竹市

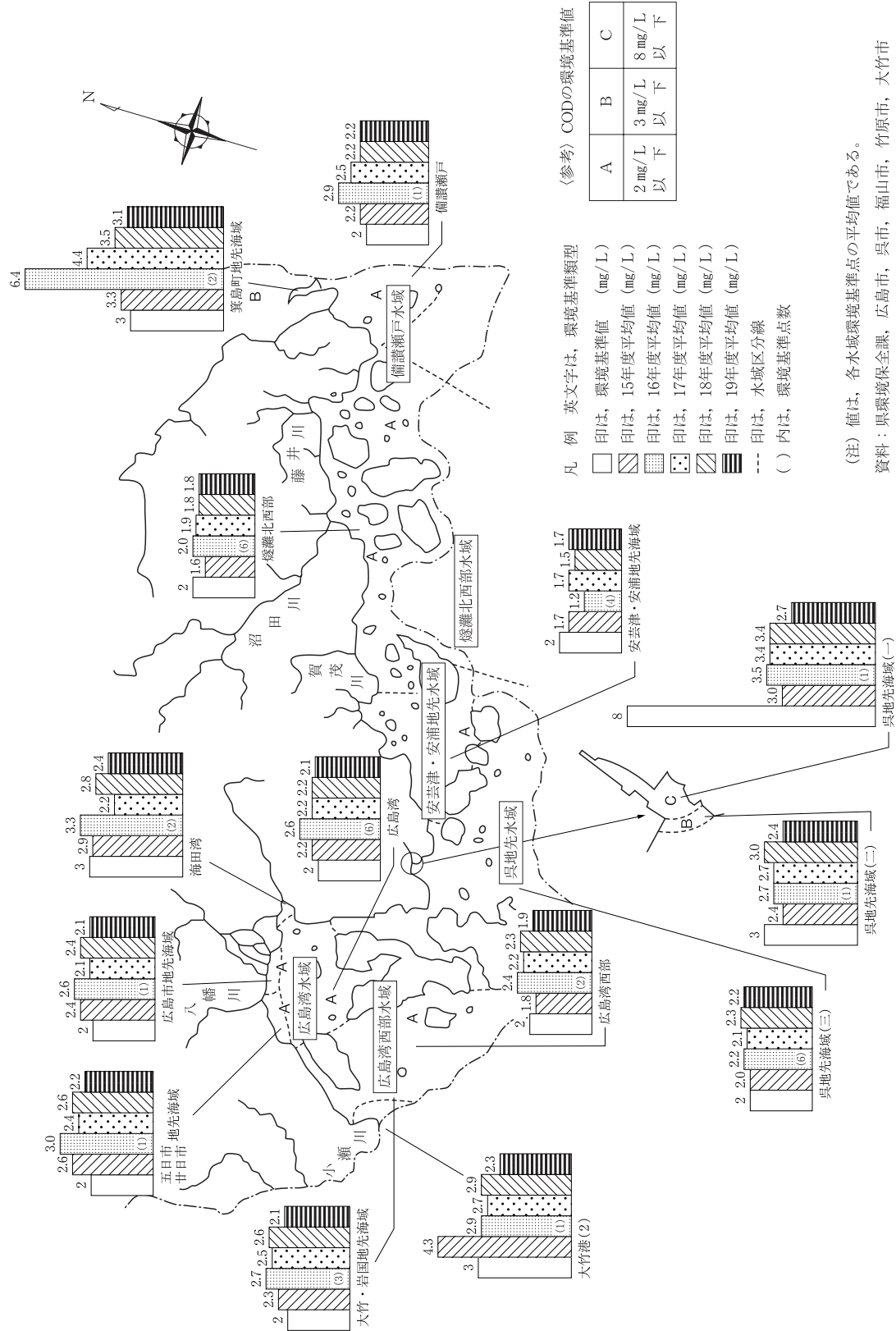
（注）1 表層の検体についての割合を示す。

2 環境基準類型の欄の（ ）は，測定地点数。

10 主要河川の水質汚濁状況 (BOD)



11 海域の水質汚濁状況 (COD)



(注) 値は、各水域環境基準点の平均値である。

資料：果環境保全課，広島市，呉市，福山市，竹原市，大竹市

12 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	15年度		16年度		17年度		18年度		19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	1.1	8/12	0.7	2/12	0.7	1/12	0.8	1/12	0.8	1/12
	2	小瀬川（2）	A	イ	昭和47	1	1.7	4/12	1.0	0/12	1.2	3/36	0.8	0/12	1.0	1/12
	3	小瀬川（3）	B	イ	昭和47	1	2.7	7/24	1.1	0/24	1.7	2/24	1.6	2/24	1.8	1/24
	4	玖島川	A	イ	昭和51	2	0.5	0/24	0.6	0/24	0.5	0/24	0.5	0/24	0.5	0/24
永慶寺川	5	永慶寺川	B	イ	昭和51	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.8	0/12
御手洗川	6	御手洗川	B	イ	昭和51	1	2.1	3/12	1.5	2/12	2.2	2/12	1.7	2/12	2.4	3/12
可愛川	7	可愛川	B	イ	昭和51	1	1.2	0/12	1.0	0/12	1.5	1/12	1.3	0/12	2.2	4/12
八幡川	8	八幡川上流	A	イ	昭和50	2	1.1	0/24	1.3	2/24	1.0	0/24	1.0	0/24	0.9	0/24
	9	八幡川下流	B	ハ	昭和50	1	2.3	2/12	2.2	2/12	1.6	1/12	1.4	0/12	1.5	0/12
太田川	10	太田川上流（1）	AA	イ	昭和50	1	<0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	<0.5	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	0.6	1/48	0.6	0/48	0.6	0/48
	12	太田川上流	A	イ	昭和45	1	0.8	0/12	1.0	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12	0.8	0/12
	13	太田川下流	B	イ	昭和45	1	1.6	2/24	1.1	1/24	1.3	2/24	1.0	0/24	1.9	5/24
	14	柴木川	AA	イ	昭和50	1	<0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	<0.5	0/12	0.5	0/12
	15	筒賀川	A	イ	昭和50	1	<0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	<0.5	0/12	<0.5	0/12
	16	滝山川	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.5	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
	17	丁川	A	イ	昭和50	1	<0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	<0.5	0/12	0.5	0/12
	18	水内川	A	イ	昭和50	1	<0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12
	19	西宗川	A	イ	昭和50	1	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	<0.5	0/12	0.5	0/12
	20	吉山川	A	イ	昭和50	1	0.7	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.7	0/12
	21	鈴張川	A	イ	昭和50	1	0.8	0/12	1.0	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	1.0	1/12
	22	根谷川上流	A	イ	昭和50	1	0.6	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
	23	根谷川下流	B	口	昭和50	1	1.6	4/48	0.8	0/48	0.9	0/48	0.7	0/48	0.8	0/48
	24	三篠川	A	イ	昭和50	4	0.7	0/48	0.7	0/48	0.7	0/48	0.7	0/48	0.8	0/48
	25	安川	B	ハ	昭和50	1	1.2	0/12	1.0	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.9	0/12
	26	古川下流	B	ハ	昭和50	1	1.8	5/48	1.0	0/48	1.5	3/72	1.0	1/47	1.1	1/48
	27	旧太田川	A	イ	昭和45	1	1.2	1/24	0.7	1/24	1.0	2/24	1.0	2/24	0.9	1/24
	28	京橋川	A	イ	昭和45	1	1.0	1/24	1.3	2/24	0.9	1/24	1.1	3/24	1.1	2/24
	29	天満川	A	イ	昭和45	1	1.3	4/24	0.8	1/24	1.0	1/24	1.0	1/24	1.3	4/24
	30	元安川	A	イ	昭和45	1	1.3	2/24	1.0	3/24	0.9	1/24	0.9	0/24	0.9	0/24
	31	府中大川	D	ハ	昭和60	1	2.9	0/12	3.2	0/12	2.9	0/12	2.1	0/12	2.1	0/12
	32	猿猴川	B	イ	昭和59	1	1.3	3/24	1.4	1/24	1.3	1/24	1.1	0/24	1.4	2/24
瀬野川	33	瀬野川	B	ハ	昭和45	1	2.5	2/12	1.2	0/12	1.4	1/12	1.0	0/12	1.2	0/12
二河川	34	二河川	A	ハ	昭和49	3	0.9	2/36	0.8	0/36	0.9	1/36	0.9	1/36	0.8	0/36
黒瀬川	35	黒瀬川	A	ハ	昭和49	4	2.2	17/48	1.8	13/48	2.4	22/48	2.0	19/48	2.3	18/48
	36	三永川	A	ハ	昭和49	1	1.2	0/12	1.0	2/12	0.9	0/12	1.0	2/12	0.7	0/12
	37	古河川	A	イ	昭和49	1	1.3	1/12	1.0	1/12	1.1	0/12	1.4	1/12	0.9	0/12
	38	温井川	A	イ	昭和49	1	1.1	1/12	1.2	2/12	1.2	1/12	1.4	3/12	0.7	0/12
	39	松板川	A	イ	昭和49	1	0.9	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	1.0	2/12	0.6	0/12
	40	イラスケ川	A	イ	昭和49	1	1.0	0/12	0.8	0/12	1.3	1/12	1.2	2/12	0.9	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	15年度		16年度		17年度		18年度		19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	0.8	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12
高野川	42	高野川	A	イ	昭和51	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.9	1/12	0.5	0/12
三津大川	43	三津大川	B	イ	昭和51	1	0.7	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.5	0/12
木谷郷川	44	木谷郷川	A	イ	昭和51	1	0.9	0/12	0.8	0/12	1.0	0/12	0.9	2/12	0.8	0/12
賀茂川	45	賀茂川	A	イ	昭和50	2	0.8	0/24	0.6	0/24	0.8	1/24	1.0	3/24	0.6	0/24
沼田川	46	沼田川上流	A	イ	昭和47	3	0.8	0/36	1.2	1/36	1.9	7/36	1.3	0/36	1.4	4/36
	47	沼田川下流	B	イ	昭和47	1	0.9	0/12	1.4	0/12	1.5	0/12	1.4	0/12	1.4	0/12
	48	入野川	A	イ	昭和47	1	0.9	0/12	1.3	1/12	1.7	1/12	1.3	0/12	1.6	3/12
	49	棕梨川	A	イ	昭和47	1	0.6	0/12	1.0	0/12	1.8	3/12	1.2	0/12	1.3	0/12
	50	仏通寺川	A	イ	昭和47	1	0.8	0/12	1.3	1/12	2.5	7/12	1.7	3/12	2.4	7/12
和久原川	51	和久原川	C	イ	昭和51	1	1.1	0/12	1.1	0/12	1.3	0/12	1.0	0/12	1.4	0/12
栗原川	52	栗原川	C	ハ	昭和51	1	3.2	3/12	2.9	0/12	3.5	2/12	3.6	1/12	3.2	0/12
藤井川	53	藤井川上流	A	イ	昭和50	1	0.7	0/12	1.4	1/12	1.6	2/12	1.4	0/12	1.4	1/12
	54	藤井川下流	B	イ	昭和50	2	1.4	1/24	2.0	3/24	2.9	9/24	2.1	1/24	2.2	0/24
本郷川	55	本郷川上流	B	イ	昭和51	1	1.3	1/12	1.8	1/12	1.9	0/12	1.4	0/12	1.6	0/12
	56	本郷川下流	B	ハ	昭和51	1	1.3	0/12	2.3	1/12	2.7	3/12	2.0	1/12	1.8	0/12
羽原川	57	羽原川	C	ハ	昭和51	1	2.2	1/12	2.7	0/12	3.3	0/12	2.6	0/12	2.3	0/12
山南川	58	山南川	B	ロ	昭和60	1	2.2	1/12	2.4	2/12	3.7	10/12	2.9	6/12	2.9	3/12
芦田川	59	芦田川上流	A	イ	昭和47	2	1.1	0/24	1.4	3/24	2.2	13/24	1.6	5/24	1.5	5/24
	60	芦田川中流 (1)	A	ロ	昭和47	2	1.4	0/24	1.5	4/24	1.8	6/24	1.6	3/24	1.3	4/24
	61	芦田川中流 (2)	A	ハ	昭和47	1	3.4	42/48	2.9	33/48	5.3	45/48	3.2	36/48	2.6	33/49
	62	芦田川下流	B	ハ	昭和47	1	5.1	9/12	3.8	5/12	6.3	11/12	5.0	9/12	5.3	11/12
	63	御調川	A	イ	昭和47	1	0.8	0/12	1.3	0/12	1.6	2/12	1.4	1/12	1.4	1/12
	64	高屋川中流	A	イ	昭和47	1	6.2	12/12	6.1	12/12	7.1	12/12	5.6	12/12	4.5	12/12
	65	高屋川下流	B	ハ	昭和47	1	5.2	12/12	4.7	8/12	7.3	12/12	5.0	10/12	3.6	7/12
	66	瀬戸川上流	A	イ	昭和47	1	1.2	1/12	2.0	6/12	2.3	9/12	1.5	1/12	1.5	0/12
	67	瀬戸川下流	B	ハ	昭和47	1	3.1	5/12	3.6	7/12	5.4	11/12	4.0	8/12	4.7	12/12
江の川	68	江の川	A	イ	昭和47	2	0.6	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24	0.6	0/24	0.7	0/24
	69	志路原川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.7	0/12
	70	多治比川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.7	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	71	本村川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	72	板木川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.6	0/12
	73	馬洗川	A	イ	昭和51	2	0.8	0/24	0.8	1/24	1.3	3/24	1.1	1/24	0.9	0/24
	74	上下川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.8	1/12	0.9	0/12	1.1	1/12	0.7	0/12
	75	田総川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.7	0/12	0.8	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12
	76	美波羅川	A	イ	昭和51	1	0.6	0/12	0.8	0/12	0.8	0/12	1.0	1/12	0.6	0/12
	77	西城川	A	イ	昭和51	2	0.6	0/24	0.6	0/24	0.8	1/24	0.7	0/24	0.7	0/24
	78	川北川	A	イ	昭和51	1	<0.5	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.5	0/12
	79	比和川	A	イ	昭和51	1	<0.5	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12	0.7	0/12	0.5	0/12
	80	神野瀬川	A	イ	昭和51	1	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.6	0/12	0.7	0/12
	81	生田川	A	イ	昭和51	1	0.5	0/12	0.6	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.7	1/12
高梁川	82	帝釈川	A	イ	昭和53	1	0.7	0/12	1.0	0/12	1.2	0/12	0.9	0/12	0.9	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	指定 年度	環境 基準 点数	15年度		16年度		17年度		18年度		19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	□	昭和49	1	4.3	18/36	2.9	14/36	2.7	10/36	2.9	13/36	2.3	3/36
	103	大竹・岩国地先海域	A	□	昭和49	3	2.3	45/108	2.7	73/108	2.5	52/108	2.6	75/108	2.1	43/108
	104	広島湾西部	A	イ	昭和49	2	1.8	16/72	2.4	42/72	2.2	32/72	2.3	37/72	1.9	20/72
広島湾	105	五日市・廿日市地先海域	A	ハ	昭和49	1	2.6	28/48	3.0	31/48	2.4	23/48	2.6	31/48	2.2	15/48
	106	広島市地先海域	A	□	昭和49	1	2.4	25/48	2.6	29/48	2.1	18/48	2.4	29/48	2.1	20/48
	107	海田湾	B	イ	昭和49	2	2.9	36/96	3.3	43/96	2.2	21/96	2.8	26/96	2.4	25/96
	108	広島湾	A	イ	昭和49	6	2.2	129/312	2.6	171/312	2.2	133/312	2.2	128/312	2.1	116/312
呉地先	109	呉地先海域 (1)	C	□	昭和47	1	3.0	1/36	3.5	2/36	3.4	2/36	3.4	2/36	2.7	1/36
	110	呉地先海域 (2)	B	□	昭和47	1	2.4	4/36	2.7	9/36	2.7	9/36	3.0	12/36	2.4	5/36
	111	呉地先海域 (3)	A	イ	昭和47	6	2.0	78/216	2.2	118/216	2.1	118/216	2.3	131/216	2.2	121/216
安芸津・安浦地先	112	安芸津・安浦地先海域	A	イ	昭和49	4	1.7	13/144	1.2	8/144	1.7	5/144	1.5	9/144	1.7	19/144
燧灘北西部	113	燧灘北西部	A	イ	昭和49	6	1.6	21/216	2.0	77/216	1.9	43/216	1.8	49/216	1.8	54/216
備讃瀬戸	114	備讃瀬戸	A	イ	昭和49	1	2.2	20/36	2.9	27/36	2.5	27/36	2.2	20/36	2.2	19/36
	115	箕島町地先海域	B	イ	昭和49	2	3.3	18/48	6.4	27/48	4.4	29/48	3.5	12/48	3.1	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

別図 環境基準類型指定水域図



13 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

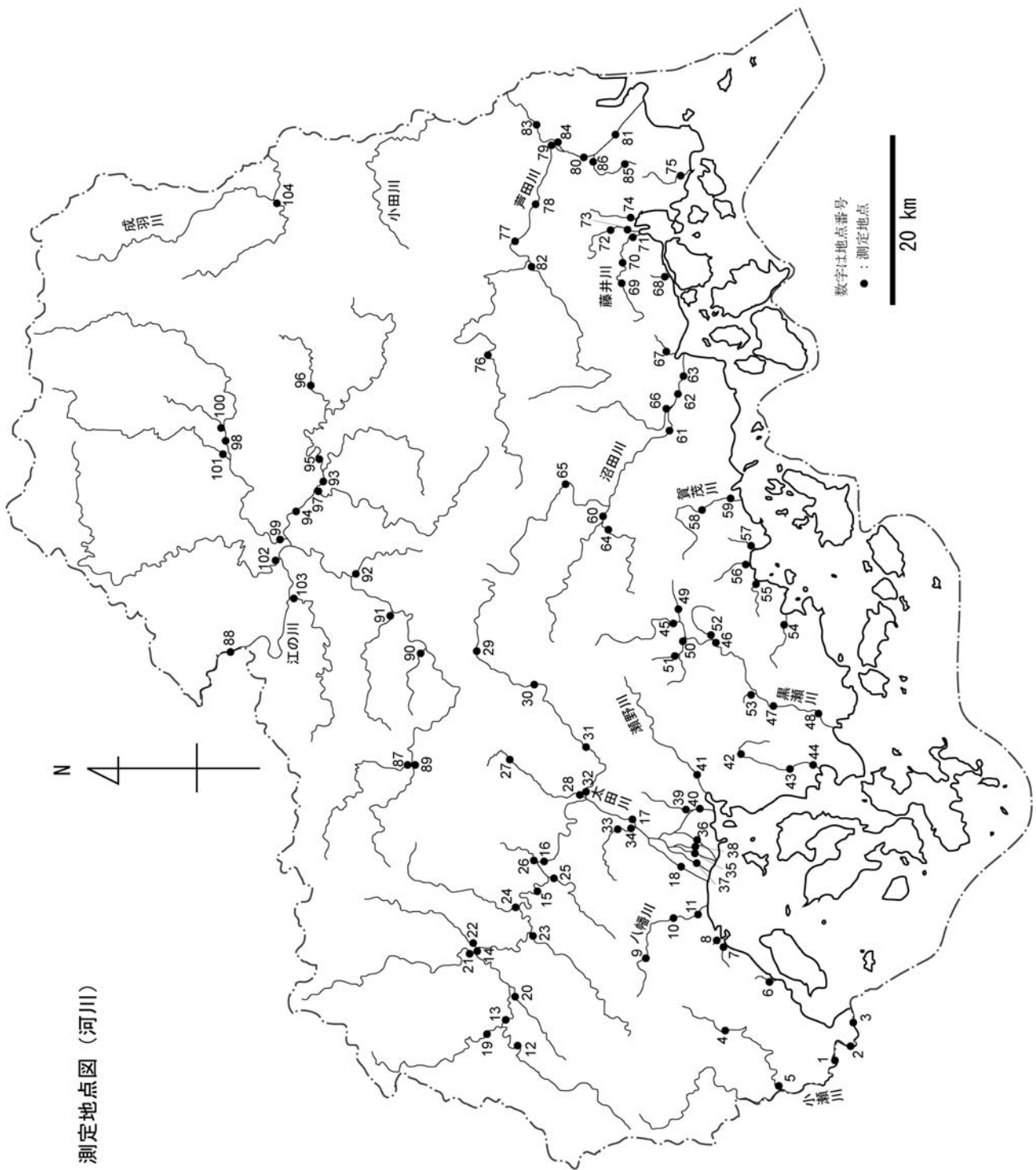
水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)			SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)							
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大			
					0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	7.8 ~ 12	1/12	8	<0.5 ~ 2.4	0.8	0.9	0/12	0	1 ~ 3	12/12	100	130	~	最大	
小瀬川	小瀬川 (1)	1	小川津	AA	0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	8.2 ~ 12	1/12	8	<0.5 ~ 2.2	1.0	1.0	0/12	0	2 ~ 4	8/12	67	79	~	4900	
	小瀬川 (2)	2	面国橋	A	0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	8.2 ~ 12	1/12	8	<0.5 ~ 2.2	1.0	1.0	0/12	0	2 ~ 4	8/12	67	79	~	4900	
	小瀬川 (3)	3	大和橋	B	0/24	0	7.2 ~ 7.8	0/24	0	6.3 ~ 11	1/24	4	0.7 ~ 3.4	1.8	1.9	0/24	0	1 ~ 4	2/24	8	79	~	7000	
	玖島川	4	渡ノ瀬貯水池流入前	A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	0/12	0	8.9 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 6	12/12	100	2400	~	49000	
		5	玖島川河口	A	0/12	0	7.0 ~ 7.6	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	<0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 1	6/12	50	220	~	13000	
永盛寺川	永盛寺川	6	下浜	B	0/12	0	6.8 ~ 7.8	0/12	0	8.5 ~ 11	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	11/12	92	1100	~	330000	
	御手洗川	7	金剛寺	B	0/12	0	7.0 ~ 7.7	0/12	0	7.7 ~ 10	3/12	25	0.9 ~ 6.3	2.4	2.9	0/12	0	1 ~ 9	12/12	100	13000	~	220000	
		8	可愛	B	0/12	0	7.4 ~ 8.0	0/12	0	8.4 ~ 13	4/12	33	0.7 ~ 3.8	2.2	3.3	0/12	0	1 ~ 5	12/12	100	24000	~	330000	
		八幡川上流	9	魚切貯水池上流	A	0/12	0	7.5 ~ 7.9	0/12	0	7.7 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 5	11/12	92	790	~	33000
	八幡川	10			2/12	17	7.6 ~ 9.2	0/12	0	8.5 ~ 14	0/12	0	0.5 ~ 1.5	1.1	1.2	0/12	0	<1 ~ 4	12/12	100	1300	~	79000	
太田川	八幡川下流	11	泉橋	B	0/12	0	7.3 ~ 7.9	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	1.1 ~ 1.9	1.5	1.5	0/12	0	<1 ~ 18	11/12	92	3300	~	350000	
		太田川上流 (1)	12	鱒留貯水池流入前	AA	0/12	0	7.1 ~ 7.4	0/12	0	9.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ <1	7/12	58	8	~	790
		太田川上流 (2)	13	柴木川下流	A	0/12	0	6.7 ~ 7.7	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	<0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 2	5/12	42	23	~	11000
		14	加計		0/12	0	6.9 ~ 7.4	0/12	0	8.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 2	9/12	75	94	~	13000	
	15	高山川下流		0/12	0	7.1 ~ 7.5	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 10	6/12	50	23	~	13000		
	16	王辰橋		0/12	0	7.4 ~ 8.4	0/12	0	9.1 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.7	0.8	0/12	0	2 ~ 12	6/12	50	280	~	33000		
	太田川上流	17	戸坂上水道取水口	A	0/12	0	7.4 ~ 8.3	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.3	0.8	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	2/12	17	170	~	1300	
	太田川下流	18	旭橋	B	0/24	0	7.3 ~ 8.5	0/24	0	5.7 ~ 12	5/24	21	<0.5 ~ 6.6	1.9	2.5	0/24	0	1 ~ 18	5/24	21	7	~	54000	
	柴木川	19	長洲橋	AA	0/12	0	7.0 ~ 7.3	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ <1	10/12	83	22	~	1300	
	簡賀川	20	天神橋	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ <0.5	<0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 1	7/12	58	130	~	13000	
	滝山川	21	滝山川河口	A	0/12	0	6.8 ~ 7.4	0/12	0	8.6 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.9	0/12	0	<1 ~ 3	9/12	75	330	~	23000	
	丁川	22	丁川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ <1	7/12	58	130	~	4900	
西条川	水内川	23	水内川河口	A	0/12	0	7.3 ~ 7.9	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 3	1/12	8	33	~	1100	
	逢合橋	24	逢合橋	A	0/12	0	7.7 ~ 8.3	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 3	10/12	83	330	~	7900	
	吉山川	25	吉山川 (川合橋)	A	0/12	0	7.5 ~ 8.1	0/12	0	8.6 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.9	0/12	0	<1 ~ 4	9/12	75	330	~	11000	
	錦張川	26	宇津橋	A	0/12	0	7.6 ~ 8.3	0/12	0	8.1 ~ 12	1/12	8	<0.5 ~ 2.4	1.0	1.2	0/12	0	3 ~ 21	10/12	83	330	~	33000	
	根谷川上流	27	人甲川合流前	A	0/12	0	7.4 ~ 7.8	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.9	1/12	8	1 ~ 27	8/12	67	220	~	7900	
	根谷川下流	28	根の谷橋	B	1/48	2	6.6 ~ 8.9	0/48	0	6.7 ~ 15	0/48	0	<0.5 ~ 2.1	0.8	0.9	2/48	4	<1 ~ 410	26/48	54	49	~	540000	
	三篠川	29	見坂川下流	A	0/12	0	7.5 ~ 8.5	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 3	9/12	75	130	~	13000	
		30	関川下流		0/12	0	7.5 ~ 8.0	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.9	1.1	0/12	0	<1 ~ 5	9/12	75	330	~	33000	
		31	狩留家		0/12	0	7.4 ~ 7.9	0/12	0	8.1 ~ 13	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.9	1.0	0/12	0	1 ~ 6	9/12	75	78	~	4900	
		32	深川橋		3/12	25	7.7 ~ 8.8	0/12	0	8.7 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.8	0.8	0/12	0	2 ~ 16	11/12	92	230	~	22000	
安川	33	五軒屋	B	1/12	8	7.7 ~ 8.6	0/12	0	8.7 ~ 14	0/12	0	0.5 ~ 1.4	0.9	0.9	0/12	0	<1 ~ 1	12/12	100	13000	~	130000		
	古川下流	34	東原	B	0/48	0	7.1 ~ 8.5	0/48	0	6.9 ~ 13	1/48	2	0.5 ~ 3.7	1.1	1.2	3/48	6	2 ~ 92	48/48	100	7900	~	1100000	

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)			SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)				
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	平均	75%値	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大
太田川	旧太田川	35	舟入橋	A	0/24	0	7.3 ~ 8.1	5/24	21	6.1 ~ 12	1/24	4	<0.5 ~ 2.2	0.9	1.1	1/24	4	2 ~ 28	12/24	50	2 ~ 13000
	京橋川	36	御幸橋	A	0/24	0	7.5 ~ 8.3	13/24	54	4.9 ~ 10	2/24	8	0.5 ~ 2.5	1.1	1.2	0/24	0	1 ~ 5	7/24	29	45 ~ 13000
	天瀬川	37	昭和大橋	A	0/24	0	7.4 ~ 8.3	6/24	25	6.3 ~ 11	4/24	17	0.5 ~ 3.8	1.3	1.5	0/24	0	2 ~ 15	11/24	46	22 ~ 24000
	元安川	38	南大橋	A	0/24	0	7.3 ~ 8.1	6/24	25	5.9 ~ 11	0/24	0	<0.5 ~ 2.0	0.9	1.0	0/24	0	1 ~ 25	13/24	54	6 ~ 17000
瀬野川	府中大川	39	新大州橋	D	1/12	8	7.5 ~ 9.3	0/12	0	6.1 ~ 13	0/12	0	1.3 ~ 3.7	2.1	2.1	0/12	0	2 ~ 26	0/12	0	3300 ~ 130000
	猿猴川	40	仁保橋	B	0/24	0	7.4 ~ 8.2	1/24	4	4.7 ~ 10	2/24	8	0.6 ~ 4.7	1.4	1.5	2/24	8	1 ~ 27	7/24	29	45 ~ 79000
	瀬野川	41	日浦橋	B	2/12	17	7.6 ~ 8.9	0/12	0	8.9 ~ 14	0/12	0	0.6 ~ 2.9	1.2	1.1	0/12	0	1 ~ 6	11/12	92	4900 ~ 330000
	二河川	42	川角大橋	A	0/12	0	7.5 ~ 8.4	0/12	0	8.8 ~ 14	0/12	0	0.7 ~ 1.5	1.1	1.1	0/12	0	<1 ~ 4	12/12	100	3300 ~ 460000
黒瀬川		43	松ヶ丘団地入口		1/12	8	7.6 ~ 8.9	0/12	0	8.8 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.7	0.7	0/12	0	<1 ~ 7	11/12	92	630 ~ 49000
		44	山手橋		1/12	8	7.4 ~ 8.6	0/12	0	8.4 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 3	12/12	100	1700 ~ 49000
		45	三永貯水池入口	A	0/12	0	7.1 ~ 7.4	3/12	25	7.0 ~ 10	6/12	50	0.9 ~ 3.1	2.1	2.7	0/12	0	1 ~ 7	12/12	100	7900 ~ 79000
		46	樋の詰橋		0/12	0	6.7 ~ 7.3	0/12	0	7.7 ~ 12	12/12	100	2.1 ~ 9.8	5.1	6.9	0/12	0	2 ~ 6	9/12	75	700 ~ 79000
三永川		47	宇橋橋		0/12	0	7.1 ~ 8.2	0/12	0	8.0 ~ 12	0/12	0	0.5 ~ 1.9	1.0	1.3	0/12	0	<1 ~ 7	12/12	100	1300 ~ 24000
		48	真光寺橋		0/12	0	7.2 ~ 8.1	1/12	8	6.6 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.8	0.9	0/12	0	1 ~ 11	8/12	67	220 ~ 13000
		49	高尾	A	0/12	0	7.1 ~ 7.8	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.7	0.8	0/12	0	<1 ~ 11	11/12	92	790 ~ 79000
		50	古河川2	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.7	0.9	0.9	0/12	0	1 ~ 5	12/12	100	1300 ~ 79000
沼井川		51	淵井川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.5	0/12	0	7.9 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 4	12/12	100	1400 ~ 49000
		52	松坂川	A	0/12	0	7.2 ~ 8.2	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 15	11/12	92	490 ~ 33000
		53	イラスケ川	A	1/12	8	7.2 ~ 8.6	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.9	1.0	0/12	0	<1 ~ 5	12/12	100	1300 ~ 330000
		54	野呂川	B	2/12	17	7.4 ~ 9.1	0/12	0	8.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.5	<0.5	0/12	0	<1 ~ 6	6/12	50	790 ~ 49000
高野川		55	風早	A	0/12	0	6.8 ~ 8.1	2/12	17	5.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.7	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 3	12/12	100	2200 ~ 79000
		56	三津小学校前	B	0/12	0	7.2 ~ 8.3	0/12	0	9.0 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.6	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 4	6/12	50	1300 ~ 49000
		57	木谷郷川	A	0/12	0	7.4 ~ 8.1	0/12	0	7.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.8	1.0	0/12	0	1 ~ 16	12/12	100	1700 ~ 240000
		58	賀茂川	A	0/12	0	7.8 ~ 8.4	0/12	0	9.5 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.6	0.7	0/12	0	<1 ~ 4	12/12	100	1100 ~ 49000
沼田川		59	賀茂川	A	0/12	0	7.7 ~ 8.3	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 6	11/12	92	490 ~ 79000
		60	沼田川上流	A	0/12	0	7.7 ~ 8.2	0/12	0	8.6 ~ 12	1/12	8	0.7 ~ 2.1	1.2	1.2	1/12	8	<1 ~ 29	8/12	67	170 ~ 28000
		61	小原橋上		0/12	0	7.5 ~ 7.7	0/12	0	8.6 ~ 12	2/12	17	1.3 ~ 2.2	1.7	1.8	0/12	0	2 ~ 7	9/12	75	220 ~ 130000
		62	沼田川上流	A	0/12	0	7.4 ~ 7.9	1/12	8	7.2 ~ 11	1/12	8	0.8 ~ 2.3	1.4	1.6	0/12	0	1 ~ 5	8/12	67	330 ~ 22000
沼田川		63	沼田川下流	B	0/12	0	7.4 ~ 7.8	0/12	0	7.1 ~ 11	0/12	0	0.9 ~ 1.9	1.4	1.6	0/12	0	1 ~ 19	3/12	25	300 ~ 13000
		64	入野川	A	0/12	0	7.7 ~ 8.3	0/12	0	7.8 ~ 12	3/12	25	0.8 ~ 2.2	1.6	1.8	0/12	0	<1 ~ 5	11/12	92	790 ~ 79000
		65	楳梨川(流入前)	A	0/12	0	7.4 ~ 8.2	0/12	0	8.3 ~ 13	0/12	0	0.8 ~ 2.0	1.3	1.5	0/12	0	1 ~ 12	8/12	67	280 ~ 1300000
		66	仏通寺川	A	0/12	0	7.5 ~ 7.8	0/12	0	9.4 ~ 12	7/12	58	1.6 ~ 3.7	2.4	2.7	0/12	0	1 ~ 7	12/12	100	2800 ~ 490000
和久原川		67	東町	C	0/12	0	7.0 ~ 7.6	0/12	0	9.3 ~ 12	0/12	0	0.6 ~ 1.9	1.4	1.7	0/12	0	<1 ~ 3	0/12	0	350 ~ 130000
		68	栗原川	C	2/12	17	7.4 ~ 8.8	2/12	17	4.9 ~ 12	0/12	0	1.7 ~ 4.8	3.2	4.2	0/12	0	1 ~ 5	0/12	0	1600 ~ 230000
		69	藤井川上流	A	0/12	0	7.6 ~ 8.2	0/12	0	8.7 ~ 12	1/12	8	0.9 ~ 2.1	1.4	1.6	0/12	0	<1 ~ 5	11/12	92	350 ~ 92000
		70	藤井川下流	B	0/12	0	7.4 ~ 7.9	0/12	0	7.7 ~ 11	0/12	0	1.6 ~ 3.0	2.4	2.6	0/12	0	1 ~ 10	11/12	92	1100 ~ 240000
黒瀬川		71	護和橋		0/12	0	7.7 ~ 8.3	0/12	0	8.1 ~ 13	0/12	0	1.2 ~ 2.8	1.9	2.4	0/12	0	1 ~ 7	9/12	75	790 ~ 92000

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)			SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)				
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	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 ~ 8.3	0/12	0	7.8 ~ 15	0/12	0	1.1 ~ 2.2	1.6	1.8	0/12	0	<1 ~ 5	10/12	83	4600 ~ 92000
	本郷川下流	73	吾妻橋	B	0/12	0	7.5 ~ 8.6	0/12	0	6.9 ~ 13	0/12	0	1.0 ~ 2.6	1.8	2.5	0/12	0	1 ~ 7	9/12	75	2800 ~ 170000
羽原川	羽原川	74	本任神社前	C	1/12	8	7.5 ~ 8.6	0/12	0	7.5 ~ 13	0/12	0	1.3 ~ 2.8	2.3	2.4	0/12	0	1 ~ 18	0/12	0	7000 ~ 920000
山南川	山南川	75	矢川	B	0/12	0	7.5 ~ 8.3	0/12	0	7.6 ~ 14	3/12	25	1.6 ~ 4.3	2.9	3.0	0/12	0	<1 ~ 16	10/12	83	2200 ~ 350000
	芦田川上流	76	赤屋川下流	A	0/12	0	7.5 ~ 8.4	0/12	0	8.3 ~ 13	3/12	25	1.0 ~ 2.8	1.7	2.0	0/12	0	<1 ~ 8	9/12	75	490 ~ 14000
芦田川		77	府中大橋		0/12	0	7.4 ~ 7.8	0/12	0	7.5 ~ 11	2/12	17	0.5 ~ 2.4	1.2	1.5	1/12	8	1 ~ 60	11/12	92	790 ~ 220000
	芦田川中流 (1)	78	上戸手	A	0/12	0	7.2 ~ 7.6	3/12	25	6.0 ~ 10	2/12	17	0.5 ~ 3.2	1.4	1.8	1/12	8	1 ~ 48	11/12	100	2300 ~ 130000
		79	中津原		0/12	0	7.3 ~ 7.7	6/12	50	5.0 ~ 10	2/12	17	0.5 ~ 2.1	1.2	1.5	0/12	0	1 ~ 11	12/12	100	2200 ~ 33000
	芦田川中流 (2)	80	山手橋	A	6/49	12	7.3 ~ 8.9	9/49	18	5.5 ~ 14	33/49	67	0.8 ~ 5.4	2.6	3.2	0/49	0	1 ~ 23	39/49	80	130 ~ 330000
	芦田川下流	81	小水呑橋	B	10/12	83	7.6 ~ 9.8	0/12	0	7.1 ~ 15	11/12	92	1.0 ~ 8.2	5.3	6.0	0/12	0	5 ~ 25	3/12	25	1 ~ 79000
	御調川	82	御調川3	A	2/12	17	7.7 ~ 8.6	0/12	0	10 ~ 13	1/12	8	0.9 ~ 2.3	1.4	1.5	0/12	0	<1 ~ 6	11/12	92	540 ~ 54000
	高屋川中流	83	川北	A	2/12	17	7.4 ~ 9.1	2/12	17	6.8 ~ 13	12/12	100	2.8 ~ 7.7	4.5	4.7	0/12	0	2 ~ 13	12/12	100	1700 ~ 220000
	高屋川下流	84	榎尾	B	0/12	0	7.3 ~ 8.3	3/12	25	3.2 ~ 10	7/12	58	1.4 ~ 6.7	3.6	4.3	0/12	0	1 ~ 23	11/12	92	3300 ~ 130000
	瀬戸川上流	85	山片橋	A	0/12	0	7.6 ~ 8.2	0/12	0	7.5 ~ 13	0/12	0	1.0 ~ 2.0	1.5	1.7	0/12	0	<1 ~ 9	11/12	92	700 ~ 280000
	瀬戸川下流	86	観音橋	B	0/12	0	7.5 ~ 8.5	0/12	0	6.0 ~ 12	12/12	100	3.2 ~ 7.3	4.7	5.2	1/12	8	4 ~ 31	12/12	100	11000 ~ 1700000
江の川		87	王生	A	0/12	0	7.3 ~ 7.6	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.5	0/12	0	<1 ~ 7	10/12	83	460 ~ 49000
		88	三國橋		0/12	0	7.2 ~ 7.8	1/12	8	7.4 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 1.4	0.7	0.9	0/12	0	2 ~ 8	9/12	75	330 ~ 7900
	志路原川	89	志路原川	A	0/12	0	7.1 ~ 7.5	0/12	0	9.3 ~ 12	0/12	0	<0.5 ~ 2.0	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 12	6/12	50	13 ~ 49000
	多治比川	90	多治比川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.7	0/12	0	9.3 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.2	0.6	0.7	0/12	0	1 ~ 7	12/12	100	1100 ~ 49000
	本村川	91	本村川	A	0/12	0	7.3 ~ 8.5	0/12	0	8.4 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.9	0.6	0.7	0/12	0	1 ~ 10	7/12	58	33 ~ 49000
	板木川	92	板木川	A	0/12	0	7.3 ~ 7.9	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.6	0.5	0/12	0	1 ~ 4	9/12	75	330 ~ 49000
	馬洗川	93	志幸	A	1/12	8	7.5 ~ 8.7	0/12	0	9.2 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.7	0.8	0/12	0	2 ~ 5	10/12	83	490 ~ 79000
		94	南畑敷		0/12	0	7.4 ~ 7.9	0/12	0	7.8 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.6	1.1	1.4	0/12	0	2 ~ 7	13/13	100	1300 ~ 22000
	上下川	95	上下川河口	A	0/12	0	7.5 ~ 8.5	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.6	0.7	0.7	0/12	0	1 ~ 4	10/12	83	490 ~ 49000
	田総川	96	竹の花	A	4/12	33	7.4 ~ 8.9	0/12	0	8.5 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.0	0.6	0.6	0/12	0	<1 ~ 8	9/12	75	110 ~ 14000
	美波羅川	97	美波羅川	A	0/12	0	7.4 ~ 8.5	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.1	0.6	0.6	0/12	0	1 ~ 6	8/12	67	330 ~ 49000
	西城川	98	川北川下流	A	0/12	0	7.1 ~ 8.4	0/12	0	9.0 ~ 14	0/12	0	<0.5 ~ 1.9	0.7	0.6	0/12	0	1 ~ 7	9/12	75	330 ~ 49000
		99	三次		0/12	0	7.2 ~ 7.7	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.8	0/12	0	1 ~ 13	6/12	50	170 ~ 7900
	川北川	100	川北川河口	A	0/12	0	7.0 ~ 7.5	0/12	0	8.9 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.5	0.5	0.5	0/12	0	1 ~ 6	10/12	83	270 ~ 79000
	比和川	101	比和川	A	0/12	0	7.4 ~ 7.9	0/12	0	8.8 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 0.8	0.5	0.5	0/12	0	<1 ~ 7	6/12	50	230 ~ 24000
	神野瀬川	102	神野瀬川	A	0/12	0	7.2 ~ 7.9	0/12	0	8.5 ~ 13	0/12	0	<0.5 ~ 1.3	0.7	0.7	0/12	0	1 ~ 9	7/12	58	790 ~ 13000
	生田川	103	生田川	A	2/12	17	7.4 ~ 8.8	0/12	0	8.9 ~ 13	1/12	8	<0.5 ~ 2.2	0.7	0.6	0/12	0	<1 ~ 8	10/12	83	490 ~ 49000
	帝釈川	104	帝釈川河口	A	0/12	0	8.1 ~ 8.4	0/12	0	9.1 ~ 13	0/12	0	0.6 ~ 1.2	0.9	1.1	0/12	0	<1 ~ 4	5/12	42	4 ~ 5400

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			D0 (mg/L)			COD (mg/L)			SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
					m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大	m/n	%	最小 ~ 最大
小瀬川	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	1	渡之瀬ダム貯水池 (渡之瀬貯水池)	A	6/36	17	6.6 ~ 9.8	6/36	17	1.7 ~ 14	10/36	28	1.4 ~ 10	10/36	28	<1 ~ 19	7/36	19	23 ~ 4900
					0/36	0	6.6 ~ 7.4	13/36	36	1.2 ~ 12	31/36 (0/36)	86 (0)	0.7 ~ 2.0	14/36	39	<1 ~ 17	9/36	25	<2 ~ 220
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	A	0/36	0	6.5 ~ 7.8	10/36	28	0.6 ~ 12	8/36	22	1.2 ~ 5.5	3/36	8	<1 ~ 24	24/36	67	23 ~ 24000
太田川	温井ダム貯水池 (龍延湖)	4	温井ダム貯水池 (龍延湖)	A	8/36	22	6.1 ~ 9.6	12/36	33	1.8 ~ 10	10/36	28	1.5 ~ 6.9	2/36	6	<1 ~ 22	6/36	17	<2 ~ 130000
芦田川	三川ダム貯水池	5	三川ダム貯水池 (神龍湖)	A	5/36	14	6.8 ~ 9.2	20/36	56	<0.5 ~ 13	23/36 (6/36)	64 (17)	1.8 ~ 6.7	4/36	11	<1 ~ 14	8/36	22	<2 ~ 54000
	八田原ダム貯水池 (菅田湖)	6	八田原ダム貯水池 (菅田湖)	A	3/36	8	6.8 ~ 9.7	18/36	50	1.2 ~ 12	11/36	31	1.9 ~ 5.3	1/36	3	<1 ~ 6	8/36	22	<2 ~ 79000
江の川	土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	7	土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	A	0/36	0	6.8 ~ 8.2	1/36	3	7.1 ~ 13	5/36	14	1.3 ~ 3.4	11/36	31	1 ~ 8	10/36	28	11 ~ 33000
	帝釈川ダム貯水池 (神童湖)	8	帝釈川ダム貯水池 (神童湖)	A	6/36	17	7.4 ~ 9.3	11/36	31	0.8 ~ 14	6/36	17	1.3 ~ 5.4	1/36	3	<1 ~ 7	6/36	17	2 ~ 9200

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 m/n欄及び％欄の（ ）内は，暫定基準を達成しない場合の数値である。

(3) 海域

水系名	類型指定水域名	地点番号	測定地点名	類型	pH			DO (mg/L)			COD (mg/L)			油分等 (n-ヘキサン)			大腸菌群数 (MPN/100mL)			(平成19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		
広島湾西部	大竹港 (2)	2	広島湾西部2 7	B	0/36	0	7.8	～	8.1	1/36	3	3.8	～	10	3/36	8	1.1	～	4.9	2.3	2.5	0/2	0	<2	～	2400
		4	広島湾西部8	A	0/36	0	7.9	～	8.3	6/36	17	5.4	～	10	14/36	39	1.3	～	4.6	2.2	2.4	0/2	0	<2	～	460
		5	広島湾西部2 9		0/36	0	7.8	～	8.3	6/36	17	4.0	～	10	12/36	33	1.3	～	4.7	2.1	2.4	0/2	0	<2	～	2400
	広島湾西部	6	広島湾西部3 0		0/36	0	8.0	～	8.3	5/36	14	6.3	～	10	17/36	47	1.1	～	4.8	2.1	2.4	0/2	0	<2	～	240
		7	広島湾西部1 8	A	0/36	0	8.0	～	8.3	8/36	22	6.6	～	11	8/36	22	1.1	～	3.3	1.9	2.1	0/2	0	<2	～	240
		8	広島湾西部2 1		1/36	3	7.9	～	8.4	10/36	28	6.4	～	10	12/36	33	1.0	～	4.6	1.9	2.2	0/2	0	<2	～	13
広島湾	五日市・廿日市地先海域	9	広島湾2 6	A	6/48	13	7.9	～	8.7	1/48	2	7.1	～	13	15/48	31	0.7	～	6.2	2.2	2.2	0/12	0	<2	～	1100
		10	広島湾2 9	A	4/48	8	7.8	～	8.6	8/48	17	6.0	～	13	20/48	42	<0.5	～	6.8	2.1	2.6	0/12	0	<2	～	5400
		11	広島湾1	B	4/48	8	7.8	～	8.6	0/48	0	5.1	～	13	14/48	29	0.5	～	6.6	2.6	3.4	0/12	0	4	～	16000
	広島湾	12	広島湾2 7		4/48	8	7.8	～	8.5	1/48	2	4.2	～	14	11/48	23	<0.5	～	4.9	2.1	2.9	0/12	0	<2	～	5400
		13	広島湾6	A	6/72	8	7.7	～	8.5	18/72	25	4.1	～	13	17/72	24	<0.5	～	4.6	1.6	2.1	0/12	0	<2	～	130
		14	広島湾2 8		5/72	7	7.8	～	8.4	18/72	25	4.6	～	13	18/72	25	0.5	～	4.9	1.6	2.1	0/12	0	<2	～	230
呉地先	呉地先海域 (2)	15	広島湾1 2		5/48	10	7.8	～	8.6	7/48	15	6.1	～	13	17/48	35	<0.5	～	5.9	2.1	2.5	0/12	0	<2	～	3500
		16	広島湾1 7		5/48	10	7.9	～	8.7	6/48	13	6.8	～	13	22/48	46	<0.5	～	6.3	2.3	3.0	0/12	0	<2	～	3500
		17	広島湾1 8		2/36	6	7.8	～	8.6	6/36	17	2.3	～	11	25/36	69	1.5	～	5.8	2.5	2.7	0/2	0	<2	～	490
	呉地先海域 (3)	18	広島湾1 4		2/36	6	7.9	～	8.4	6/36	17	5.8	～	10	17/36	47	1.4	～	5.7	2.2	2.5	0/2	0	<2	～	220
		19	呉地先7	A	0/36	0	7.8	～	8.2	8/36	22	3.1	～	10	23/36	64	1.6	～	3.9	2.4	2.7	0/12	0	<2	～	1300
		20	呉地先5		0/36	0	7.8	～	8.2	7/36	19	2.6	～	10	23/36	64	1.0	～	3.8	2.3	2.4	0/12	0	<2	～	14
安芸津・安浦地先	安芸津・安浦地先海域	21	呉地先1 0		0/36	0	7.8	～	8.2	8/36	22	3.1	～	10	22/36	61	1.4	～	3.9	2.3	2.4	0/12	0	<2	～	1300
		22	呉地先1 5		0/36	0	7.9	～	8.2	8/36	22	6.1	～	10	19/36	53	1.6	～	2.9	2.1	2.3	0/12	0	<2	～	17
		23	呉地先1 9		0/36	0	7.9	～	8.1	3/36	8	5.6	～	10	17/36	47	1.5	～	3.1	2.2	2.4	0/12	0	<2	～	13
	呉地先海域 (1)	24	呉地先2 8		0/36	0	7.9	～	8.1	5/36	14	6.5	～	10	17/36	47	1.5	～	3.7	2.1	2.3	0/12	0	<2	～	5
		26	呉地先2 5	C	0/36	0	7.0	～	8.1	0/36	0	7.0	～	10	1/36	3	1.7	～	8.4	2.7	3.2	0/12	0	<2	～	130
		27	呉地先2 6	B	2/36	6	7.6	～	8.1	0/36	0	6.5	～	10	5/36	14	1.5	～	4.2	2.4	2.9	0/12	0	<2	～	13
燧灘北西部	安芸津・安浦地先	28	安芸津・安浦地先1 0	A	0/36	0	7.9	～	8.1	9/36	25	6.5	～	9.6	4/36	11	1.3	～	4.5	1.8	1.8	0/12	0	<2	～	13
		29	安芸津・安浦地先3		0/36	0	7.9	～	8.1	7/36	19	6.5	～	9.6	8/36	22	1.2	～	2.5	1.8	1.8	0/12	0	<2	～	23
		32	安芸津・安浦地先6		0/36	0	7.9	～	8.1	12/36	33	6.8	～	9.7	6/36	17	1.0	～	2.4	1.7	1.8	0/12	0	<2	～	8
	燧灘北西部	33	安芸津・安浦地先4		0/36	0	7.9	～	8.1	13/36	36	6.8	～	9.7	1/36	3	0.8	～	2.1	1.5	1.7	0/2	0	<2	～	13
		34	燧灘北西部8	A	0/36	0	8.0	～	8.1	14/36	39	6.4	～	9.7	3/36	8	1.1	～	2.2	1.6	1.7	0/2	0	<2	～	23
		35	燧灘北西部1 8		0/36	0	8.1	～	8.2	13/36	36	6.9	～	9.8	7/36	19	1.5	～	2.3	1.8	1.9	0/2	0	<2	～	170
備讃瀬戸	燧灘北西部	36	燧灘北西部2 5		0/36	0	8.1	～	8.2	15/36	42	6.4	～	9.8	6/36	17	1.4	～	2.4	1.8	1.9	0/2	0	<2	～	70
		37	燧灘北西部5 8		0/36	0	8.1	～	8.2	16/36	44	6.5	～	9.8	9/36	25	1.2	～	2.4	1.8	2.0	0/2	0	<2	～	490
		38	燧灘北西部5 9		0/36	0	8.1	～	8.3	11/36	31	6.4	～	9.8	9/36	25	1.2	～	2.4	1.9	2.0	0/2	0	<2	～	45
	備讃瀬戸	39	燧灘北西部6 0		0/36	0	8.1	～	8.3	9/36	25	6.3	～	9.6	20/36	56	1.5	～	2.5	2.1	2.2	0/12	0	<2	～	49
		40	備讃瀬戸1 2	A	0/36	0	8.1	～	8.3	10/36	28	5.2	～	9.9	19/36	53	1.6	～	3.2	2.2	2.3	0/12	0	<2	～	13
		41	備讃瀬戸1	B	2/12	17	7.8	～	8.5	1/12	8	4.5	～	12	5/12	42	2.4	～	6.8	3.4	3.6	0/12	0	<2	～	33000
42	備讃瀬戸2		0/36	0	8.0	～	8.3	1/36	3	4.9	～	10	9/36	25	1.5	～	4.8	2.8	2.9	0/12	0	6	～	5400		

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) は図面参照。
2 m：環境基準を達成しない検体数、n：総検体数

14 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19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	0.36	0.78	0/12	0.59	0.007	0.041	9/12 (5/12)	0.016
	弥栄ダム貯水池 (弥栄湖)	2	弥栄貯水池えん堤	Ⅱ	0.33	0.47	12/12 (12/12)	0.41	0.007	0.018	8/12 (8/12)	0.012
	小瀬川ダム貯水池 (小瀬川ダム湖)	3	小瀬川貯水池	Ⅱ	0.34	0.64	0/12	0.50	0.003	0.016	1/12	0.008
太田川	温井ダム貯水池 (龍姫湖)	4	温井ダム堰堤	Ⅱ	0.20	0.42	0/12	0.34	0.003	0.010	0/12	0.007
芦田川	三川ダム貯水池 (神農湖)	5	三川貯水池	Ⅲ	0.47	1.4	0/12	0.87	0.014	0.051	8/12 (7/12)	0.034
	八田原ダム貯水池 (芦田湖)	6	八田原貯水池湖心	Ⅲ	0.53	1.1	0/12	0.86	0.013	0.046	3/12	0.025
江の川	土師ダム貯水池 (土師ダム湖)	7	土師貯水池湖心	Ⅱ	0.54	0.89	12/12 (12/12)	0.72	0.012	0.027	12/12 (2/12)	0.018
高梁川	帝釈川ダム貯水池 (神竜湖)	8	帝釈川貯水池	Ⅲ	0.40	1.0	0/12	0.54	0.003	0.16	2/12	0.027

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欄及び%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

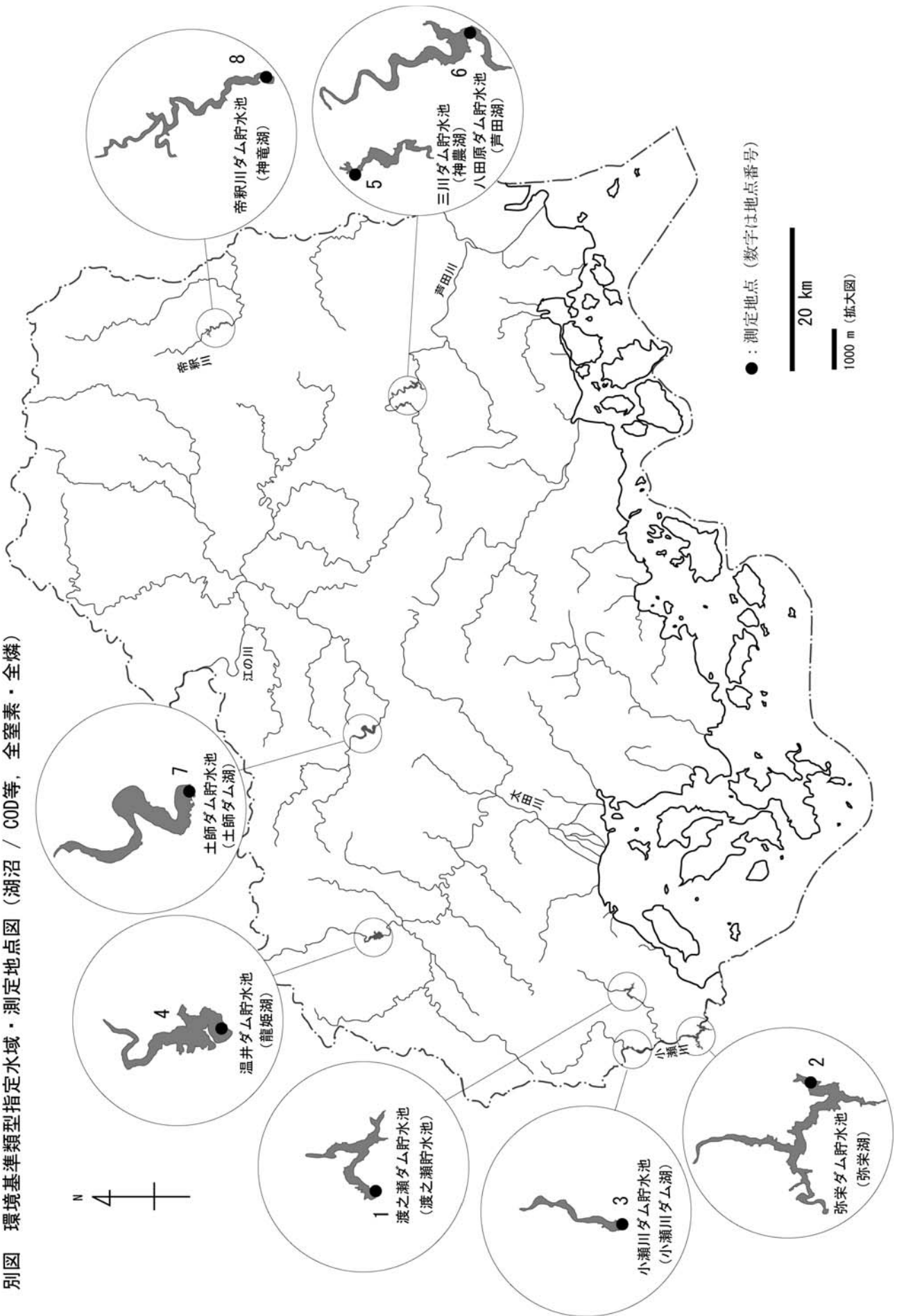
(平成19年度)

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	0.06	0.83	3/12	0.27	0.011	0.033	1/12	0.020
		5	広島湾西部29		0.06	0.48	1/12	0.21	0.011	0.027	0/12	0.018
		6	広島湾西部30		0.06	0.43	1/12	0.17	0.009	0.037	1/12	0.019
	広島湾西部	7	広島湾西部18	Ⅱ	0.05	0.19	0/12	0.11	0.010	0.026	0/12	0.016
		8	広島湾西部21		0.06	0.25	0/12	0.12	0.011	0.027	0/12	0.019
広島湾	広島湾北部	15	広島湾12	Ⅲ	0.18	0.60	0/24	0.37	0.021	0.067	2/24	0.035
		17	広島湾18		0.14	0.41	0/12	0.25	0.010	0.047	0/12	0.029
		12	広島湾27		0.36	0.84	5/24	0.54	0.023	0.086	7/24	0.046
	広島湾南部	13	広島湾6	Ⅱ	0.13	0.59	12/24	0.30	0.015	0.052	6/24	0.028
		18	広島湾14		0.07	0.25	0/12	0.16	0.009	0.031	1/12	0.019
		43	広島湾30		0.07	0.32	1/12	0.15	0.011	0.031	1/12	0.020
呉地先	呉地先海域	22	呉地先15	Ⅱ	0.08	0.22	0/12	0.13	0.008	0.038	1/12	0.019
		24	呉地先28		0.08	0.32	1/12	0.14	0.015	0.039	1/12	0.021
		44	呉地先30-5		0.06	0.15	0/12	0.09	0.011	0.024	0/12	0.016
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	0.05	0.14	0/12	0.09	0.009	0.023	0/12	0.017
		28	安芸津・安浦地先10		0.06	0.14	0/12	0.09	0.013	0.025	0/12	0.018
		45	安芸津・安浦地先6-5		0.05	0.21	0/12	0.10	0.009	0.023	0/12	0.017
燧灘北西部	燧灘北西部	34	燧灘北西部8	Ⅱ	0.05	0.14	0/12	0.09	0.010	0.024	0/12	0.017
		35	燧灘北西部18		0.06	0.16	0/12	0.11	0.008	0.031	1/12	0.018
		36	燧灘北西部25		0.06	0.19	0/12	0.10	0.011	0.028	0/12	0.018
		37	燧灘北西部58		0.05	0.14	0/12	0.09	0.010	0.024	0/12	0.017
		38	燧灘北西部59		0.05	0.13	0/12	0.09	0.009	0.023	0/12	0.016
		39	燧灘北西部60		0.05	0.15	0/12	0.10	0.010	0.022	0/12	0.017
備讃瀬戸	備讃瀬戸(口)	40	備讃瀬戸12	Ⅱ	0.08	0.20	0/12	0.14	0.007	0.030	0/12	0.018
	箕島町地先海域	41	備讃瀬戸1	Ⅳ	0.66	2.9	7/12	1.5	0.030	0.14	2/12	0.066
		42	備讃瀬戸2		0.43	1.9	4/12	0.97	0.021	0.062	0/12	0.045

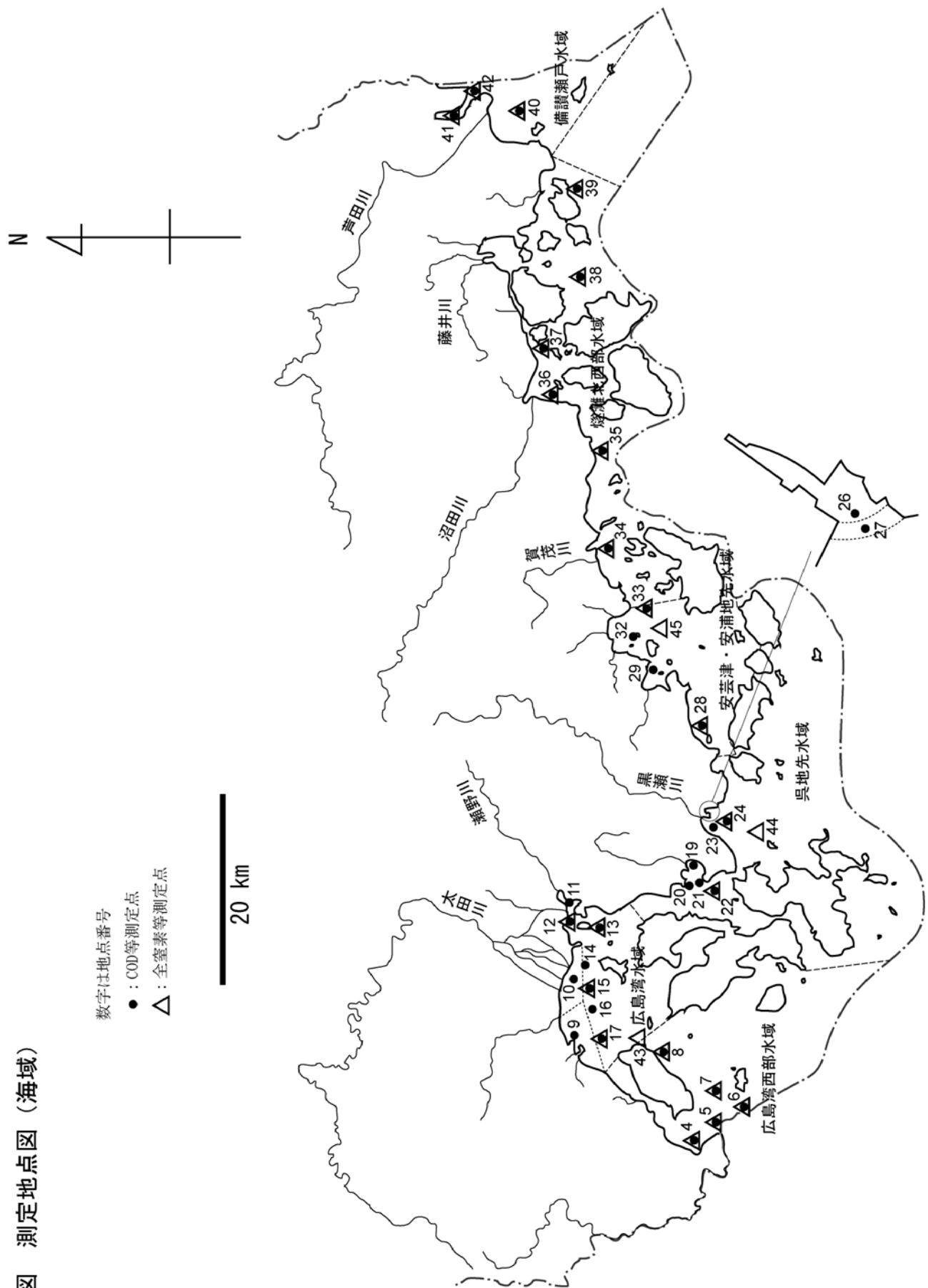
資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市

- (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）



15 海域の栄養塩の状況

(平成19年度)

水域名	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
大竹・岩国地先海域	4	0.31	0.06	1.5	0.020	0.009	0.038
広島湾西部	4	0.15	0.05	0.77	0.021	0.010	0.051
広島湾北部	8	0.45	0.14	1.6	0.040	0.010	0.12
広島湾南部	3	0.20	0.07	0.59	0.022	0.009	0.052
呉地先海域	13	0.16	0.06	0.43	0.023	0.008	0.053
安芸津・安浦地先海域	5	0.09	0.05	0.21	0.017	0.009	0.025
燧灘北西部	8	0.11	0.05	0.45	0.019	0.008	0.049
箕島町地先海域	2	1.2	0.43	2.9	0.056	0.021	0.14
備讃瀬戸	3	0.19	0.08	0.35	0.021	0.007	0.045

資料：県環境保全課

(注) 数値は、表層の年度間を通じての値である。

16 ダム貯水池（貯水量1,000万m³以上）の栄養塩の状況

(平成19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	0.50	0.34	0.64	0.008	0.003	0.016
弥栄貯水池	1	0.41	0.33	0.47	0.012	0.007	0.018
土師貯水池	1	0.72	0.54	0.89	0.018	0.012	0.027
渡ノ瀬貯水池	1	0.59	0.36	0.78	0.016	0.007	0.041
立岩貯水池	1	0.41	0.25	0.87	0.011	0.005	0.020
樽床貯水池	1	0.29	0.16	0.54	0.008	0.005	0.011
王泊貯水池	1	0.33	0.20	0.63	0.013	0.009	0.024
温井貯水池	1	0.34	0.20	0.42	0.007	0.003	0.010
三川貯水池	1	0.87	0.47	1.4	0.034	0.014	0.051
八田原貯水池	1	0.86	0.53	1.1	0.025	0.013	0.046
帝釈川貯水池	1	0.54	0.40	1.0	0.027	0.003	0.16
高暮貯水池	1	0.45	0.30	0.72	0.008	0.003	0.011
灰塚貯水池	1	0.71	0.42	1.0	0.023	0.013	0.049

資料：県環境保全課

(注) 数値は、表層の年度間を通じての値である。

17 地下水水質測定結果

(平成19年度)

市町名	用途	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	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	トリス-1,2-ジクロロエチレン
広島市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	*0.014	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水			<0.005		#0.008						<0.002	#0.026
	生活用水			<0.005		<0.005						<0.002	#0.011
	生活用水			<0.005		<0.005						<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水			<0.005		<0.005						<0.002	<0.004
	生活用水			<0.005		<0.005						<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	工業用水			<0.005		<0.005						<0.002	#0.011
	工業用水			<0.005		#0.006						#0.009	#0.010
呉市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
竹原市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
三原市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
尾道市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
福山市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
府中市	一般飲用									<0.0002			
	一般飲用									<0.0002			
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水									<0.0002			
	生活用水									<0.0002			
	生活用水									<0.0002			
三次市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	生活用水									<0.0002			
東広島市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	その他	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
	その他	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
江田島市	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
府中町	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
熊野町	一般飲用	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
坂町	その他	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
大崎上島町	生活用水	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	*0.050	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
神石高原町	その他	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004

資料：中国地方整備局、県環境保全課、広島市、呉市、福山市

#：検出（環境基準適合）

*：環境基準超過

(平成19年度)

市町名	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	オキシカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素
広島市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.2	<0.08	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.3	*2.0	#0.03
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.3	*1.0	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.5	#0.20	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.6	#0.35	<0.02
	<0.0005		#0.008	*0.031					<0.001		#0.2	#0.20	#0.03
	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.001		#0.1	#0.13	#0.06
	#0.0007		<0.002	#0.0020					<0.001		#7.0	#0.09	#0.04
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	*24	<0.08	#0.03
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.5	#0.13	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#2.0	<0.08	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#2.1	<0.08	<0.02
	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.001		#1.6	<0.08	<0.02
	#0.0020		*0.034	<0.0005					<0.001		#0.4	<0.08	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.9	#0.11	#0.01
	<0.0005		#0.002	#0.0033					<0.001		#0.0	#0.80	#0.16
	#0.049		#0.019	*0.012					<0.001		#1.1	#0.24	<0.02
		<0.000	<0.0002							#0.0	#0.76	*1.1	
		<0.000	<0.0002							#0.0	#0.17	#0.18	
		<0.000	<0.0002							#0.0	#0.34	#0.15	
		<0.000	<0.0002							<0.0	#0.18	#0.01	
呉市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#3.5	<0.08	#0.04
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#10	#0.16	#0.05
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.1	#0.39	#0.04
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#4.7	<0.08	#0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#8.9	<0.08	#0.05
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#5.1	#0.13	#0.04
竹原市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#10	<0.08	#0.05
三原市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.5	#0.19	<0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.0	<0.08	<0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#7.6	#0.13	#0.01
尾道市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	*0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	*22	#0.26	#0.04
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#4.2	#0.37	<0.01
福山市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#2.9	#0.44	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#6.1	#0.11	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#3.6	<0.08	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.5	#0.10	<0.02
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.2	#0.11	<0.02
		<0.001	<0.0005							#2.2	#0.16	#0.04	
府中市	<0.0005		*0.042	<0.0005									
	<0.0005		<0.002	#0.0022									
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.6	#0.13	<0.01
	<0.0005		#0.003	<0.0005									
	<0.0005		#0.004	<0.0005									
	<0.0005		#0.006	<0.0005									
	<0.0005	#0.004	*0.052										
三次市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.9	<0.08	#0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.1	<0.08	<0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.6	#0.11	<0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.3	#0.08	#0.01
	<0.0005		<0.002	#0.0031									
	<0.0005	<0.002	*0.052										
東広島市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.3	#0.12	<0.01
安芸高田市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.0	#0.17	<0.01
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.7	#0.10	#0.03
	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#3.8	#0.12	#0.02
江田島市	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#9.5	#0.22	#0.01
府中町	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#0.0	#0.12	#0.01
熊野町	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#9.6	<0.08	<0.01
坂町	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#3.2	#0.13	#0.01
大崎上島町	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#2.2	#0.57	#0.02
神石高原町	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.001	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	#1.0	#0.09	<0.01

18 海域における底質の現状

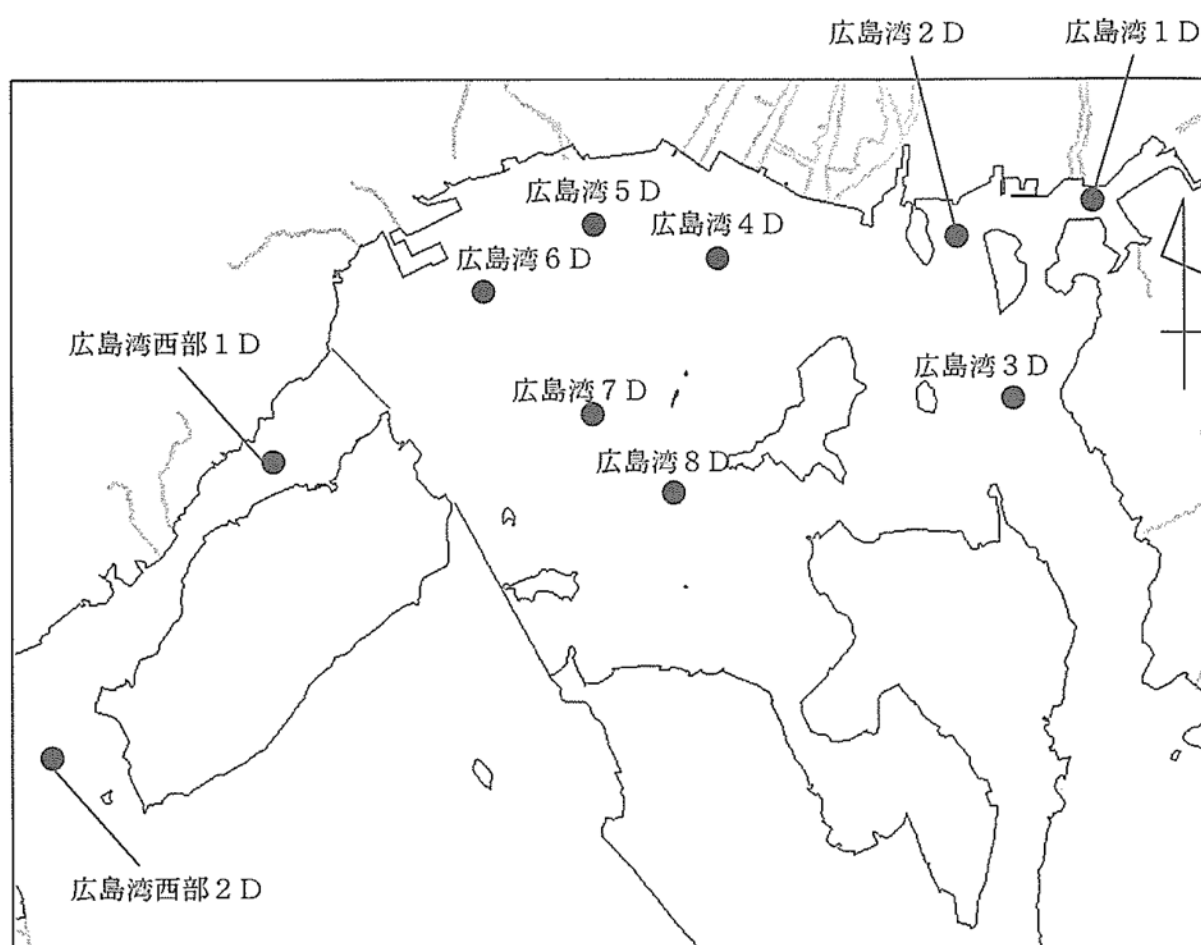
区分	項目 (単位)	広島湾西部(地点数:2)			広島湾(地点数:8)			全域(地点数:10)		
		最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
一般項目	pH	8.1	8.0	8.1	8.3	8.0	8.1	8.3	8.0	8.1
	COD (mg/g)	24	18	21	22	16	20	24	16	20
	強熱減量 (%)	11	9.2	9.9	11	8.0	9.2	11	8.0	9.3
	総硫化物 (mg/g)	0.39	0.31	0.35	0.88	0.22	0.42	0.88	0.22	0.41
	含水率 (%)	56	41	49	57	41	50	57	41	50
特殊項目	銅 ($\mu\text{g/g}$)	54	40	47	75	35	48	75	35	48
	亜鉛 ($\mu\text{g/g}$)	300	200	250	250	180	210	300	180	220
	鉄 ($\mu\text{g/g}$)	32000	27000	30000	34000	26000	29000	34000	26000	29000
	マンガン ($\mu\text{g/g}$)	680	600	640	990	440	670	990	440	670
	クロム ($\mu\text{g/g}$)	63	50	57	79	43	60	79	43	60
	ニッケル ($\mu\text{g/g}$)	29	18	24	38	17	25	38	17	24
健康項目	カドミウム ($\mu\text{g/g}$)	1.1	0.43	0.77	0.53	0.30	0.43	1.1	0.30	0.50
	鉛 ($\mu\text{g/g}$)	39	39	39	47	30	38	47	30	39
	砒素 ($\mu\text{g/g}$)	5.9	5.4	5.7	7.5	2.9	5.6	7.5	2.9	5.6
	総水銀 ($\mu\text{g/g}$)	0.28	0.17	0.23	0.36	0.13	0.24	0.36	0.13	0.23
その他の項目	アンモニア態窒素 ($\mu\text{g/g}$)	17	15	16	20	14	17	20	14	17
	亜硝酸態窒素 ($\mu\text{g/g}$)	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1
	硝酸態窒素 ($\mu\text{g/g}$)	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.13	0.3	<0.1	0.12
	全窒素 ($\mu\text{g/g}$)	2000	1600	1800	2800	1000	1700	2800	1000	1700
	磷酸態磷 ($\mu\text{g/g}$)	21	19	20	23	5.3	15	23	5.3	16
	全磷 ($\mu\text{g/g}$)	620	490	560	1100	350	570	1100	350	570
	全有機炭素 (mg/g)	28	26	27	27	21	24	28	21	24

資料：県環境保全課

(注) 1 採泥はエクマンバージ法による。

2 測定点は、別図の通りである。

別図 底質調査地点配置図（平成 19 年度）



凡例

●印は、海域の底質測定点を示す。

19 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19年度)

測定地点名 物質名	小瀬川 両国橋	瀬野川 日浦橋	永慶寺川 下浜	八幡川 泉橋	太田川 玖村	二河川 山手橋	黒瀬川 樋の結橋	真光寺橋	沼田川 入野川下流	沼止め堰上	指針値 (mg/L)
クロロホルム	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	<0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.005
フェニトロチオン(MEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.003
イソプロチオラン	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.04
オキシ銅(有機銅)	<0.0020	<0.002	<0.002	<0.002	<0.0020	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.04
クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	<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	0.008
EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.006
ジクロロボス(DDVP)	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	<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	0.03
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	0.008
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	—
トルエン	<0.0002	<0.01	<0.01	<0.01	<0.0002	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.6
キシレン	<0.0002	<0.01	<0.01	<0.01	<0.0002	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.4
フタ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	0.013	0.06
ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.002	<0.001	—
モリブデン	<0.005	<0.007	<0.007	<0.007	<0.005	<0.007	0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.07
アンチモン	<0.0001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0001	<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	0.002
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	0.0004
1, 4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
全マンガン	0.02	0.007	<0.005		0.02	<0.005	0.040	<0.005	<0.005	0.078	0.2
ウラン	<0.0002	0.0004	<0.0002		<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002

測定地点名 物質名	藤井川 講和橋	府中大橋	上戸手	芦田川 中津原	山手橋	観音橋	江の川 尾関山	高梁川 新小城橋下流		指針値 (mg/L)
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	<0.0002	<0.001		0.04
1, 2-ジクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0002	<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	<0.0002	<0.001		0.2
イソキサチオン	<0.0002	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.0002	<0.0002		0.008
ダイアジノン	<0.0001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.005
フェニトロチオン(MEP)	<0.0002	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.003
イソプロチオラン	<0.0005	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0005	<0.0001	<0.0005		0.04
オキシ銅(有機銅)	<0.002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.002	<0.0020	<0.002		0.04
クロタロニル(TPN)	<0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	<0.0005	<0.0001	<0.0005		0.05
プロピザミド	<0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.008
EPN	<0.0005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.006
ジクロロボス(DDVP)	<0.0005	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.0005	<0.0001	<0.0005		0.008
フェノカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.03
イプロベンホス(IBP)	<0.0001	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<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		—
トルエン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.0002	<0.01		0.6
キシレン	<0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.0002	<0.01		0.4
フタ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		0.06
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	<0.007	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.007	<0.005	<0.007		0.07
アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0001	<0.001		0.02
塩化ビニルモノマー		<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		0.0004
1, 4-ジオキサン							<0.0005	<0.0005		0.05
全マンガン		0.046	0.044	0.026	0.11		<0.02	<0.005		0.2
ウラン		0.0003	0.0003	0.0003	0.0003		<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19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	ND	ND		0.3
イミダクロプリド	ND	ND		0.2
エトフェンプロックス	ND	ND		0.08
エスプロカルブ	0.0002	ND		0.01
エディフェンホス (EDDP)	ND	ND		0.006
カルバリル (NAC)	ND	ND		0.05
クロルピリホス	ND	ND		0.03
ジクロフェンチオン (ECP)	ND	ND		0.006
シメトリン	ND	ND		0.06
トルクロホスメチル	ND	ND		0.2
トリクロルホン (DEP)	0.0022	0.0009		0.03
トリシクラゾール	ND	ND		0.1
ピリダフェンチオン	ND	ND		0.002
フサライド	ND	ND		0.1
ブタミホス	ND	ND		0.004
ブプロフェジン	ND	ND		0.01
プレチラクロール	ND	ND		0.04
プロベナゾール	ND	ND		0.05
ブロモブチド	0.0017	0.0006		0.04
フルトラニル	ND	ND		0.2
ペンシクロン	ND	ND		0.04
ベンスリド (SAP)	ND	ND		0.1
ペンディメタリン	ND	ND		0.1
マラチオン (マラソン)	ND	ND		0.01
メフェナセット	ND	ND		0.009
メプロニル	ND	ND		0.1
モリネート	ND	ND		0.005

資料：県環境保全課

ND：検出されず

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

20 海水浴場水質測定結果

(1)開設前

(平成19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	3.1	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月21日
②	ベイサイドビーチ坂 ^{さか}	安芸郡坂町	3	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月1日
3	サンビーチ沖美 ^{おきみ}	江田島市沖美町	2.8	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月16日
④	ながせ 長瀬ヒューマンビーチ	江田島市能美町	1.8	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月6日
5	かつらがはま 桂ヶ浜	呉市倉橋町	1.8	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月8日
⑥	けんみん はま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
⑦	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	1.5	不検出	無	1m以上	AA	陰性	6月17日
8	グリーンピアせとうち	呉市安浦町	1.4	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月15日
9	おおぐ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	1	無	1m以上	AA	陰性	7月14日
⑩	ま と ばかいがん 的場海岸	竹原市港町	2.3	4	無	1m以上	B	陰性	7月21日
⑪	かるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	2.7	不検出	無	1m以上	B	陰性	7月1日
⑫	せ と だ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.7	1	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
⑬	かいひんこうえん すなみ海浜公園	三原市須波町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月1日
⑭	しまなみビーチ	尾道市因島大浜町	1.8	2	無	1m以上	A	陰性	7月15日
15	ひしお 干汐	尾道市向島町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月14日
⑯	おおはま 大浜ドルフィンビーチ	福山市内海町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月21日
⑰	クレセントビーチ	福山市内海町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月4日
⑱	とも うら 鞆の浦	福山市鞆町	1.7	不検出	無	1m以上	AA	陰性	7月14日

※1 番号を○で囲んでいる海水浴場については、年間遊泳人口が概ね1万人以上の海水浴場である。

※2 COD等の分析項目は、測定値の平均値である。

(2)開設中

(平成19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19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	4.1	2	無	1m以上	B	陰性	B
2	ベイサイドビーチ坂 さか	安芸郡坂町	3.9	不検出	無	0.5m	B	陰性	B
3	ながせ 長瀬ヒューマンビーチ	江田島市能美町	2.8	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA
4	けんみん はま 県民の浜	呉市蒲刈町	1.6	不検出	無	1m以上	AA	陰性	AA
5	かじがはま 梶ヶ浜	呉市下蒲刈町	2	不検出	無	1m以上	AA	陰性	AA
6	かるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園	呉市狩留賀町	2.8	不検出	無	1m以上	B	陰性	B
7	まとはかいがん 的場海岸	竹原市港町	1.8	12	無	1m以上	A	陰性	B
8	せとだ 瀬戸田サンセットビーチ	尾道市瀬戸田町	1.9	2	無	1m以上	A	陰性	AA
9	かいひんこうえん すなみ海浜公園	三原市須波町	2.3	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA
10	しまなみビーチ	尾道市因島大浜町	2.4	不検出	無	1m以上	B	陰性	A
11	おおはま 大浜ドルフィンビーチ	福山市内海町	2.3	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA
12	クレセントビーチ	福山市内海町	2.1	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA
13	とも うら 鞆の浦	福山市鞆町	2.5	不検出	無	1m以上	B	陰性	AA

資料: 県環境保全課, 呉市, 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点を午後に測定した。

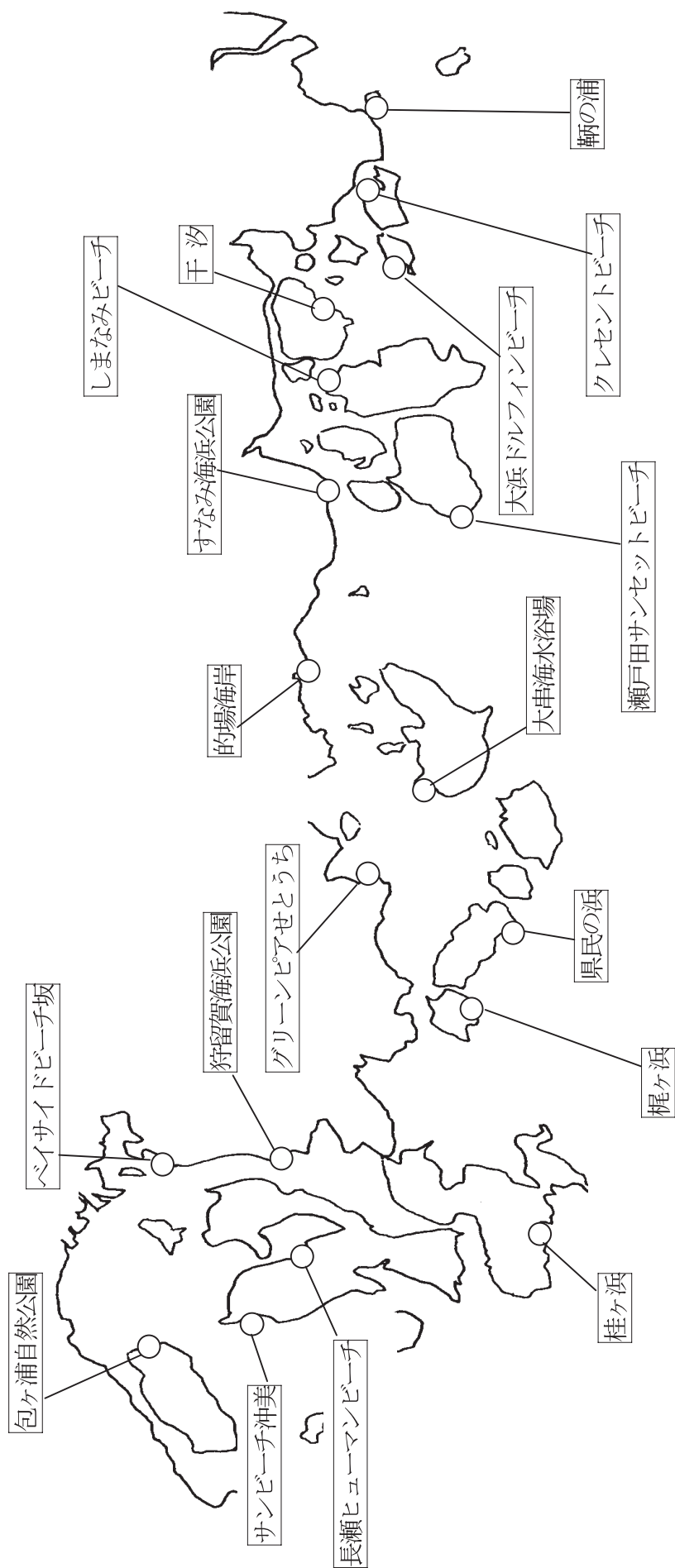
4 測定点は, 別図のとおりである。

判定基準

項目		COD	ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	透明度
区分					
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を超えるもの	常時油膜が認められる	50cm未満

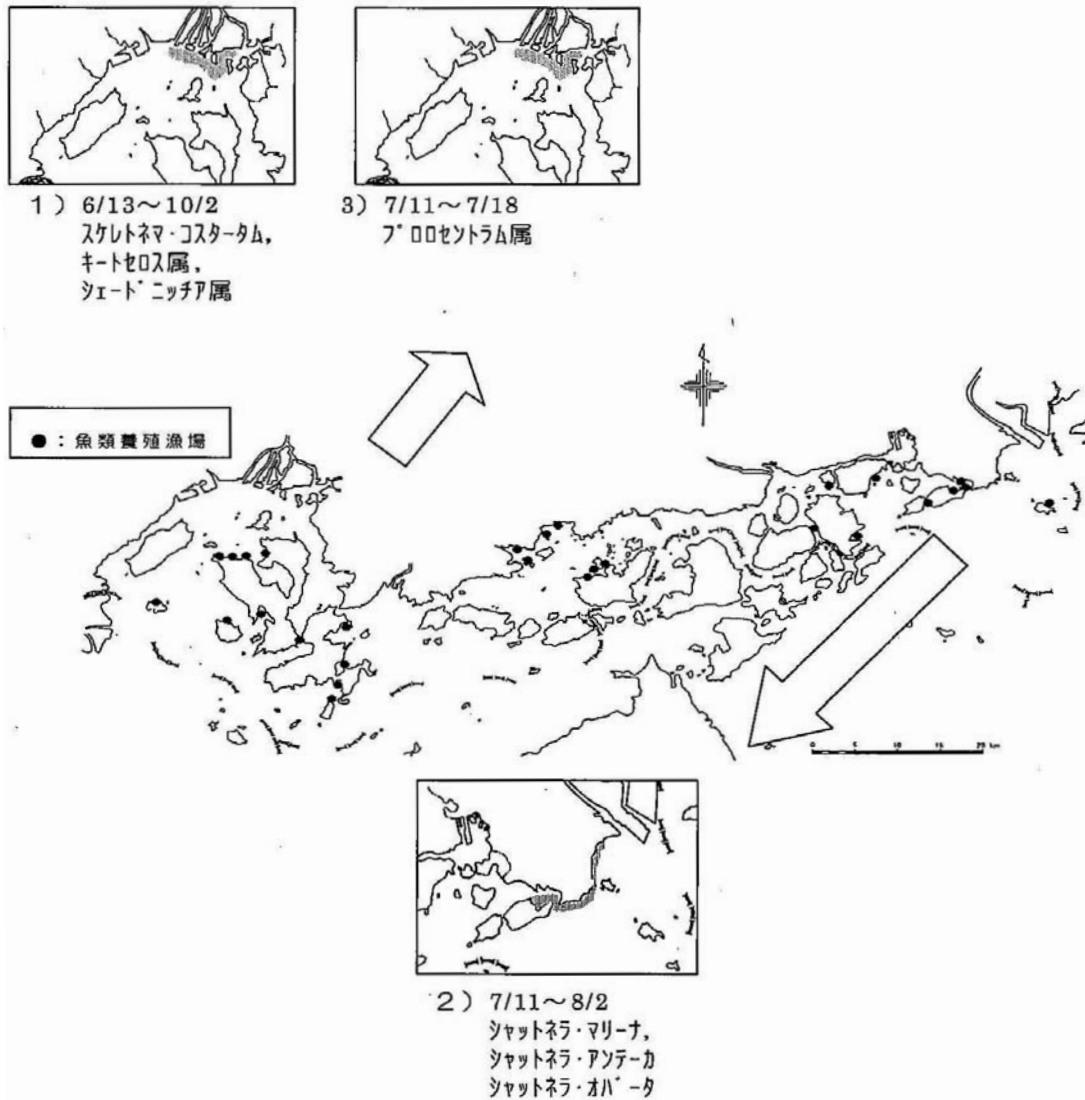
(注) 海水浴場の水質は, 測定値の平均値で判定する。

別図 海水浴場の位置



21 赤潮発生海域概要

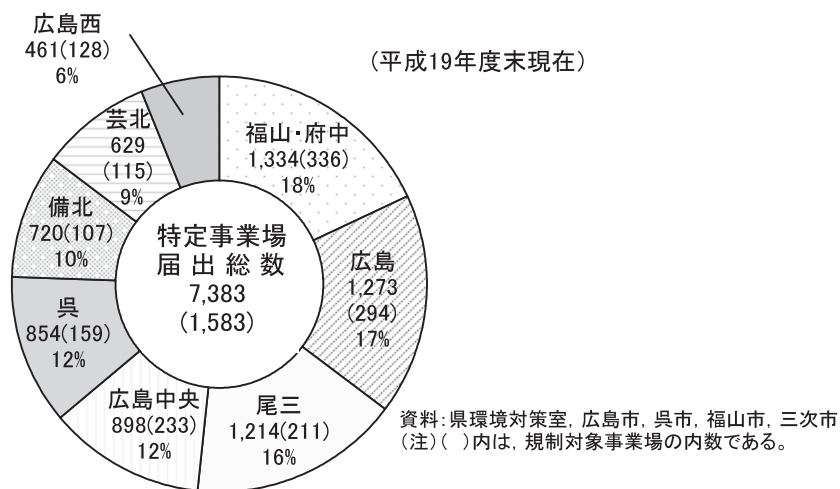
～平成19年の赤潮発生海域図～



22 特定施設の許可・届出受理状況

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	19件	一件	一件
設置届出	—	144	7
構造変更等許可	50	—	—
構造変更届出	3	50	1
氏名変更届出	56	161	20
汚染状態変更届出	0	—	—
廃止届出	16	343	17
承継届出	14	66	4
使用届出	0	0	0
合計	158	764	49

23 水質汚濁防止法及び生活環境保全条例に基づく特定事業場の届出状況



(平成19年度末現在)

区分	総 計				法 律		条 例	
	届出数	構成比 (%)	規 制 対象数	構成比 (%)	届出数	規 制 対象数	届出数	規 制 対象数
広島西	461	6	128	8	429	119	32	9
広島	1,273	17	294	19	1,180	259	93	35
呉	854	12	159	10	756	156	98	3
芸北	629	9	115	7	593	106	36	9
広島中央	898	12	233	15	830	220	68	13
尾三	1,214	16	211	13	1,086	199	128	12
福山・府中	1,334	18	336	21	1,170	288	164	48
備北	720	10	107	7	661	97	59	10
総数	7,383	100	1,583	100	6,705	1,444	678	139

資料：県環境保全課、広島市、呉市、福山市、三次市
(注) 区分は広域行政圏による。

24 業種別特定事業場の届出状況

(平成19年度末現在)

区分	号番号	業種名施設名	届出数	規制対象数
法律	1	鉱業・水洗炭業	4	4
	1-2	畜産農業・サービス業	369	1
	2	畜産食料品製造業	101	16
	3	水産食料品製造業	152	10
	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	177	1
	8	パン・菓子製造又は製あん業	43	1
	9	米菓・こうじ製造業	7	0
	10	飲料製造業	147	7
	11	動物系飼料・有機質肥料製造業	15	0
	12	動植物油脂製造業	1	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	113	1
	17	豆腐・煮豆製造業	281	8
	18-2	冷凍調理食品製造業	13	4
	19	紡績業又は繊維製品製造業	56	56
	20	洗毛業	2	0
	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	0
	21-3	合板製造業	23	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	10	10
	23	パルプ・紙・紙加工品製造業	4	4
	23-2	新聞業・出版業・印刷業又は製版業	64	0
	26	無機顔料製造業	1	1
	27	無機化学工業製品製造業	11	11
	28	カーバイド法アセチレン誘導品製造業	3	3
	30	発酵工業	1	0
	32	有機顔料・合成染料製造業	1	1
	33	合成樹脂製造業	5	5
	37	石油化学工業	5	5
	38	石けん製造業	3	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	7	7
	47	医薬品製造業	6	6
	48	火薬製造業	1	1
	49	農薬製造業	1	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	10	5
	53	ガラス・ガラス製品製造業	5	5
	54	セメント製品製造業	81	0
	55	生コンクリート製造業	157	4

区分	号番号	業種名施設名	届出数	規制対象数
	58	窯業原料製造業	2	2
	59	砕石業	23	0
	60	砂利採取業	19	0
	61	鉄鋼業	12	12
	62	非鉄金属製造業	4	4
	63	金属製品・機械器具製造業	83	83
	63-2	空びん卸売業	4	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	1	1
	64	ガス供給業・コークス製造業	1	1
	64-2	水道施設・工業用水道施設・自家用工業用水道施設	28	4
	65	酸又はアルカリによる表面処理施設	132	132
	66	電気めっき施設	57	57
	66-2	旅館業	1178	59
	66-3	共同調理場	21	2
	66-4	弁当仕出屋・弁当製造業	59	8
	66-5	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)	58	13
	67	洗たく業	710	7
	68	写真現像業	139	139
	68-2	病院	32	13
	69	と畜業・死亡獣畜取扱業	4	1
	69-2	中央卸売市場	2	0
	69-3	地方卸売市場	2	1
	70	廃油処理施設	1	0
	70-2	自動車分解整備事業	42	0
	71	自動式車両洗浄施設	824	1
	71-2	科学技術研究室の洗浄施設	131	131
	71-3	一般廃棄物処理施設（焼却施設）	40	1
	71-4	産業廃棄物処理施設	21	21
	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	25	25
	71-6	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又は ジクロロメタンの蒸留施設	1	1
72	し尿処理施設	313	286	
73	下水道終末処理施設	65	65	
74	特定事業場の排出水の処理施設	15	15	
小　　計			6,014	1,274
	201～500人槽のし尿浄化槽（みなし指定地域特定 施設）		691	170
合　　計			6,705	1,444
条例	1	パン・菓子製造業	526	4
	2	養豚業	17	0
	3	理化学研究室の洗浄施設	112	112
	4	流水式塗装施設	23	23
	合　　計		678	139
総　　数			7,383	1,583

資料：県環境保全課，広島市，呉市，福山市，三次市

25 市町別水道普及率

(平成19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	
					90%以上	50%未満
広島市		1,158,269	1,128,551	97.4%	○	
呉市	○(※)	252,939	250,858	99.2%	○	
竹原市		30,957	30,580	98.8%	○	
三原市	○(※)	104,937	93,649	89.2%		
尾道市	○(※)	153,237	141,424	92.3%	○	
福山市	○(※)	468,757	446,711	95.3%	○	
府中市	○(※)	46,063	35,018	76.0%		
三次市	○	60,418	44,681	74.0%		
庄原市	○	43,116	29,061	67.4%		
大竹市		30,147	29,320	97.3%	○	
東広島市	○(※)	180,859	148,894	82.3%		
廿日市市	○(※)	118,568	111,130	93.7%	○	
安芸高田市	○	33,724	24,574	72.9%		
江田島市	○	29,447	28,345	96.3%	○	
市 計	11	2,711,438	2,542,796	93.8%	8	0
府中町		51,917	51,849	99.9%	○	
海田町		29,387	29,059	98.9%	○	
熊野町		25,994	22,517	86.6%		
坂町		13,036	12,949	99.3%	○	
安芸太田町	○	8,305	6,120	73.7%		
北広島町	○	21,092	9,931	47.1%		○
大崎上島町	○	9,149	9,026	98.7%	○	
世羅町	○	19,382	8,659	44.7%		○
神石高原町	○	11,863	5,313	44.8%		○
町 計	5	190,125	155,423	81.7%	4	3
合 計	16	2,901,563	2,698,219	93.0%	12	3

(※)市町の一部区域に島しょ部、又は過疎地域を含む。

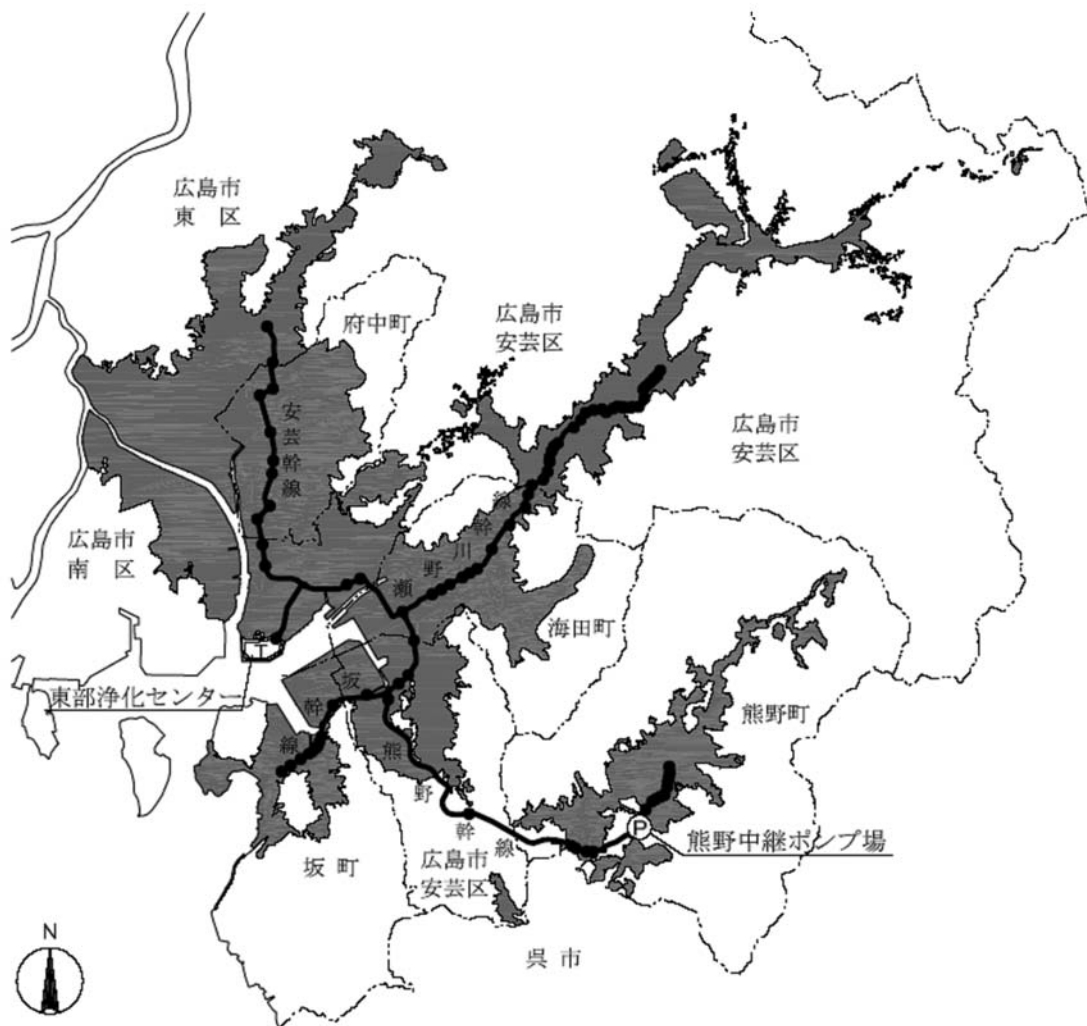
26 公共下水道の普及状況

(平成20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	248,210	200,587	80.8%
竹 原 市	30,278	2,900	9.6%
三 原 市	102,942	28,918	28.1%
尾 道 市	150,488	14,673	9.8%
福 山 市	463,947	298,350	64.3%
府 中 市	45,149	11,881	26.3%
三 次 市	59,161	15,201	25.7%
庄 原 市	42,165	12,701	30.1%
大 竹 市	29,576	27,618	93.4%
東 広 島 市	177,535	56,276	31.7%
廿 日 市 市	117,570	28,926	24.6%
安 芸 高 田 市	32,775	7,528	23.0%
江 田 島 市	28,459	11,548	40.6%
府 中 町	51,272	43,053	84.0%
海 田 町	28,052	23,903	85.2%
熊 野 町	25,756	20,806	80.8%
坂 町	13,189	13,112	99.4%
安 芸 太 田 町	8,103	2,398	29.6%
北 広 島 町	20,658	7,195	34.8%
大 崎 上 島 町	8,984	1,645	18.3%
世 羅 町	18,862	0	0.0%
神 石 高 原 町	11,558	0	0.0%
県計(広島市除く)	1,714,689	829,219	48.4%
広 島 市	1,149,478	1,067,000	92.8%
合 計	2,864,167	1,896,219	66.2%

資料：県下水道室

27 太田川流域下水道計画図



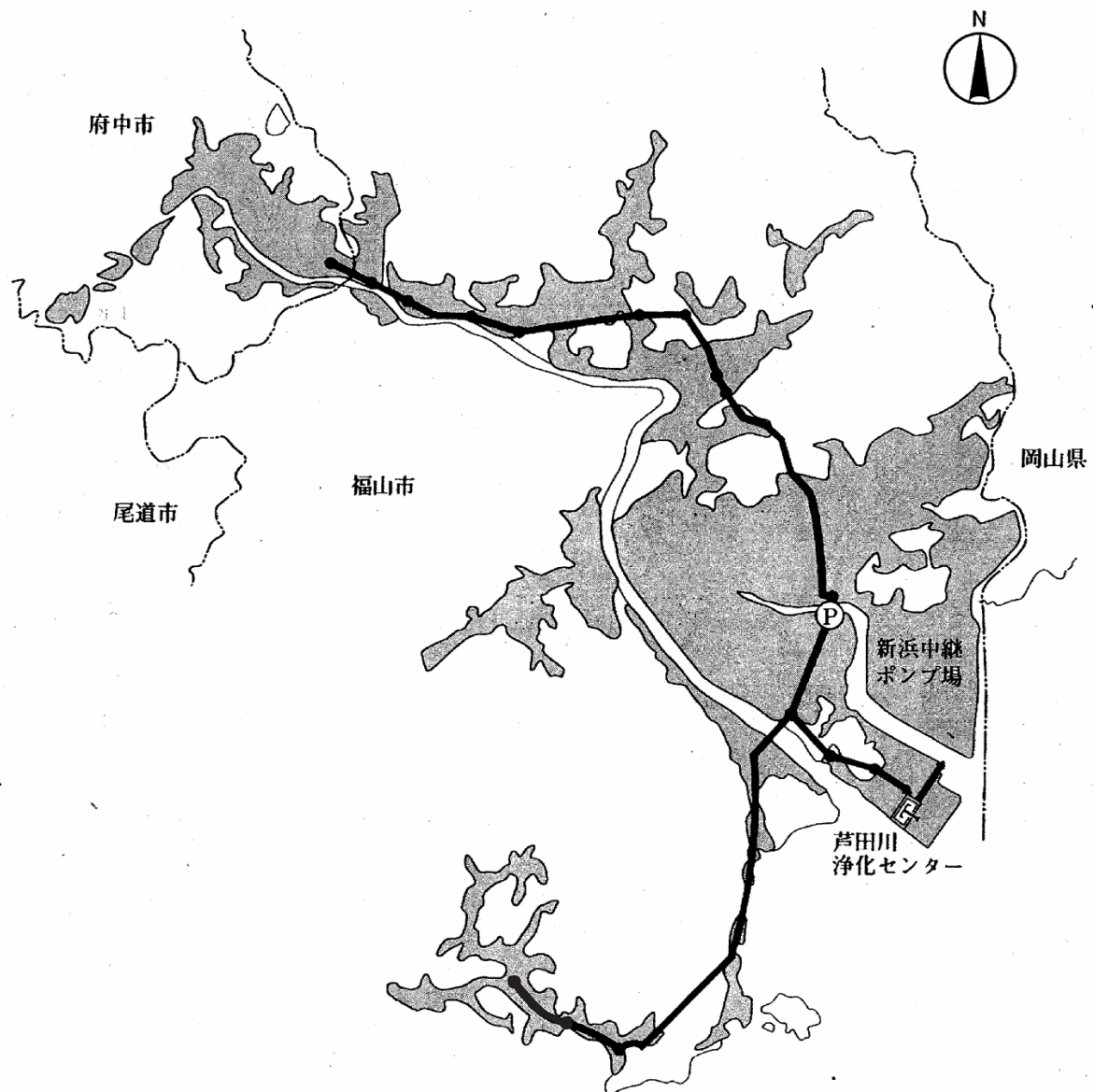
計画の概要

事 主 体 業	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 5,274ha
計画処理人口	約 32.6 万人
計画処理水量	約 20.8 万 m ³ /日
処 理 場	1 箇所

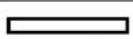
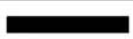
凡 例

	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

28 芦田川流域下水道計画図



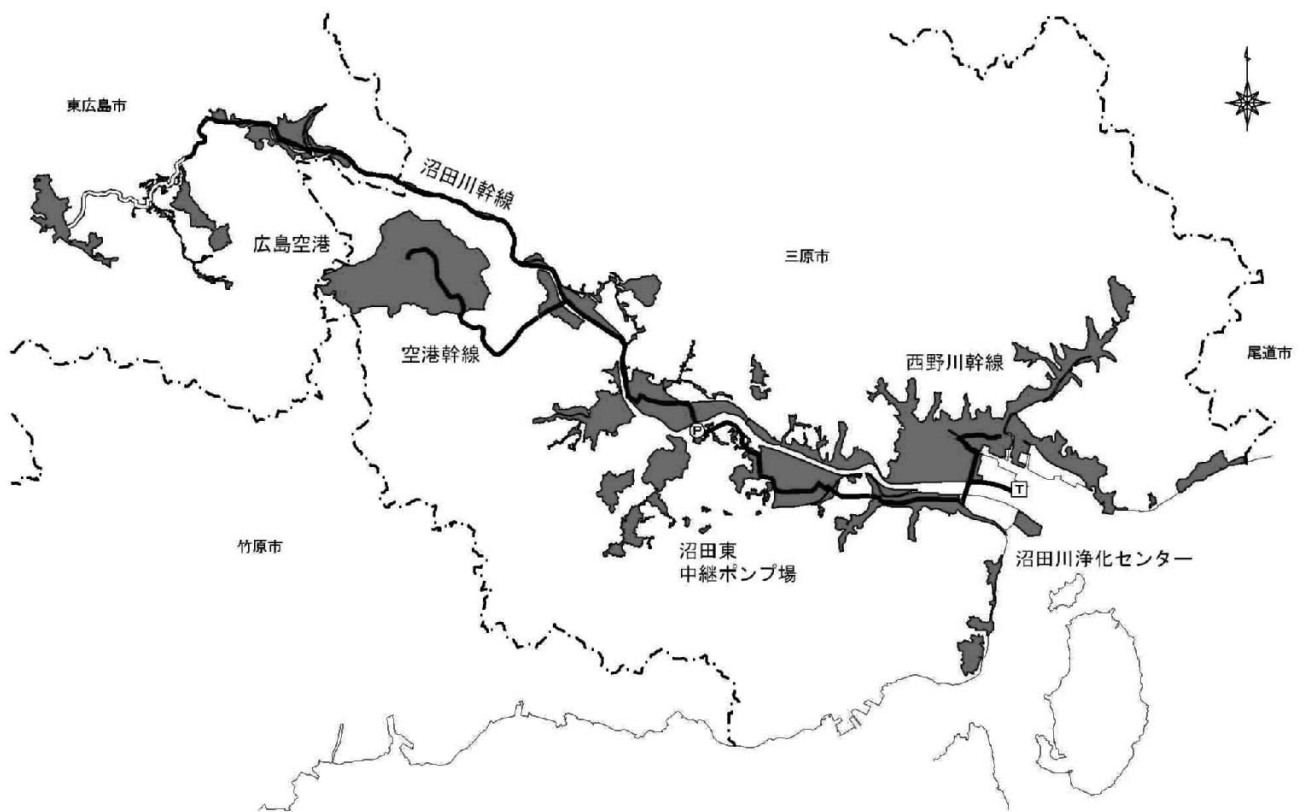
凡 例

	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

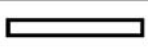
計画の概要

事 主 体 業	広島県
関 係 市 町	2 市 (福山市, 府中市)
計画処理面積	約 15,051ha
計画処理人口	約 48 万人
計画処理水量	約 31 万 m ³ /日
処 理 場	1 箇所

29 沼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 主 体 業	広島県
関 係 市 町	2 市 〔 三原市 東広島市 〕
計画処理面積	約 3,508ha
計画処理人口	約 9.7 万人
計画処理水量	約 6.1 万 m ³ /日
処 理 場	1 箇所