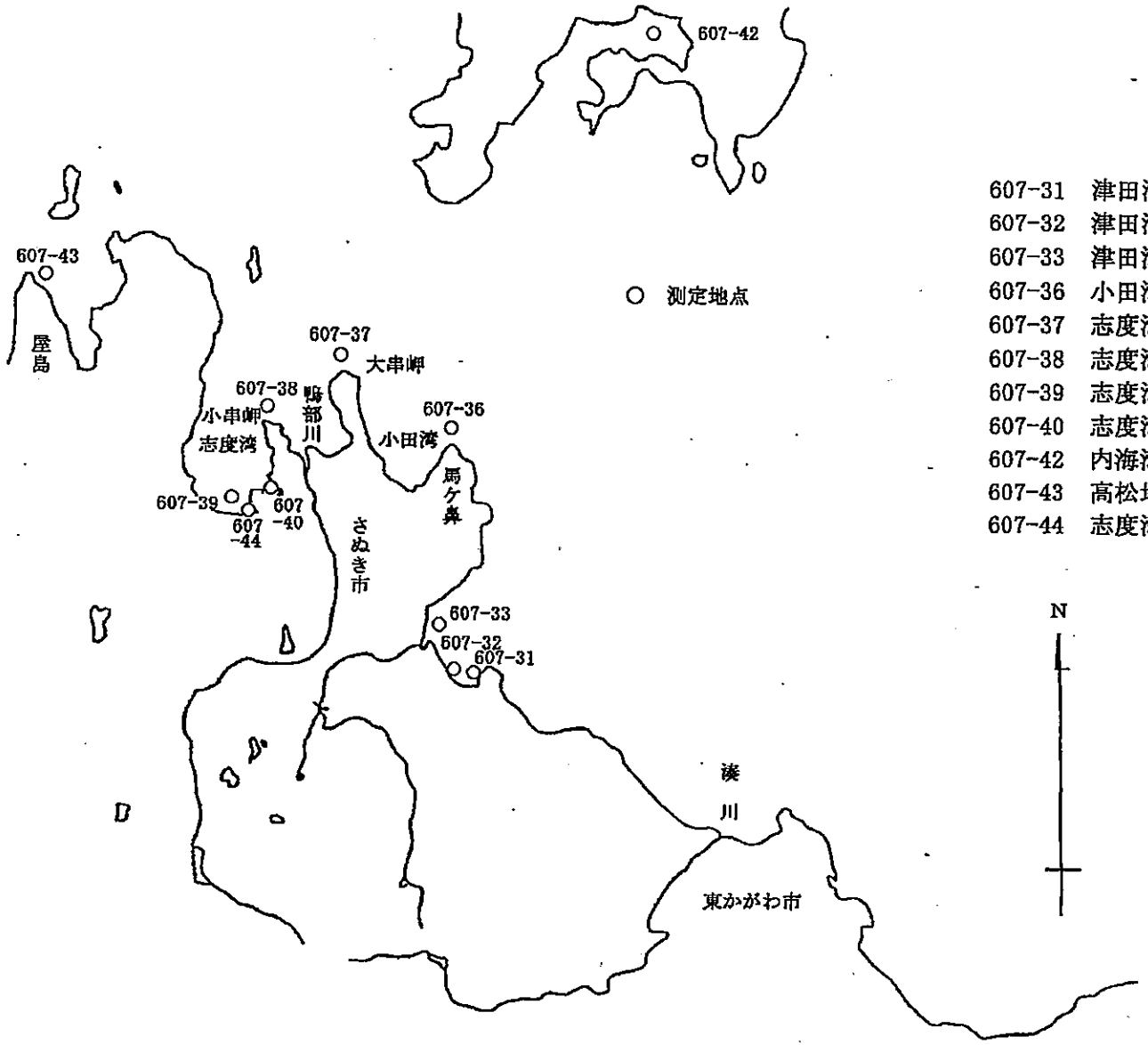
東讃海域水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域	津田湾東代川沖	607-31					東讃海域	津田湾梅川沖	607-32				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ						類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市	972 民間検査機関						909 さぬき市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.5 m						調査区分 0	採水水深 0.5 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	18.8	9.6	27.9	/ 2	/ 2			18.8	9.7	27.8	/ 2	/ 2		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.7	7.4	10	1 / 2	1 / 2	8.7	7.4	8.8	7.7	9.8	0 / 2	0 / 2	8.8	7.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	2.2	2.8	2 / 2	2 / 2	2.5	2.8	2.6	2.2	3.0	2 / 2	2 / 2	2.6	3.0
	SS	mg/L	4	4	4	/ 2	/ 2	4	4	7	4	10	/ 2	/ 2	7	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.0×E+0	5.0×E+0	1.3×E+1	0 / 2	0 / 2	9.0×E+0	1.3×E+1				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	99100	17200	181000	/ 2	/ 2	99100	181000	17600	17100	18000	/ 2	/ 2	17600	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域	津田湾津田川沖	607-33					東讃海域	小田湾馬ヶ鼻沖	607-36				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ						類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市	972 民間検査機関						909 さぬき市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.5 m						調査区分 0	採水水深 0.5 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	19.2	10.0	28.4	/ 2	/ 2			18.8	10.5	28.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.9	7.8	7.9	0 / 2	0 / 2	7.9	7.8	7.8	6.6	9.0	1 / 4	1 / 4	7.8	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.9	2.4	3.4	2 / 2	2 / 2	2.9	3.4	2.2	2.1	2.3	4 / 4	4 / 4	2.2	2.2
	SS	mg/L	8	5	10	/ 2	/ 2	8	10	5	2	12	/ 4	/ 4	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9×E+2	4.9×E+2	4.9×E+2	0 / 1	0 / 1	4.9×E+2	4.9×E+2	1.3×E+1	2.0×E+0	2.3×E+1	0 / 2	0 / 2	1.3×E+1	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16100	14000	18200	/ 2	/ 2	16100	18200	18000	17800	18200	/ 4	/ 4	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	志度湾大串岬沖	607-37	東讃海域	志度湾小串岬沖	607-38
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ		類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	909 さぬき市	972 民間検査機関		909 さぬき市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	18.9	10.5	27.8	/ 4	/ 4			16.1	9.9	19.4	/ 3	/ 3		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.9	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	0 / 3	0 / 3	8.1	8.2
	DO	mg/L	7.8	6.2	9.7	2 / 4	2 / 4	7.7	7.4	8.4	7.6	9.8	0 / 3	0 / 3	7.9	7.6
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	2.1	2.5	4 / 4	4 / 4	2.2	2.2	2.1	2.0	2.3	2 / 3	2 / 3	2.1	2.3
	SS	mg/L	9	2	21	/ 4	/ 4	6	8	2	1	3	/ 3	/ 3	2	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5×E+1	7.8×E+0	2.3×E+1	0 / 2	0 / 2	1.5×E+1	2.3×E+1	2.8×E+0	2.0×E+0	4.5×E+0	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	17900	18100	/ 4	/ 4	18000	18000	17900	17800	17900	/ 3	/ 3	17900	17900

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域	志度湾小串岬沖	607-38				東讃海域	志度湾小串岬沖	607-38					
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					
類型・達成期間			類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ					類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市	972 民間検査機関					909 さぬき市	972 民間検査機関						
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 20.0 m					調査区分 0	採水水深 全層 （ただし、全燐は表層）						
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	28.2	28.2	28.2	/ 1	/ 1			19.1	9.9	28.2	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	8.0	8.0	0 / 1	0 / 1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	6.3	6.3	6.3	1 / 1	1 / 1	6.3	6.3	7.9	6.3	9.8	1 / 4	1 / 4	7.8	7.6
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	2.5	2.5	1 / 1	1 / 1	2.5	2.5	2.2	2.0	2.5	3 / 4	3 / 4	2.2	2.3
	SS	mg/L	4	4	4	/ 1	/ 1	4	4	3	1	4	/ 4	/ 4	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×E+1	1.7×E+1	1.7×E+1	0 / 1	0 / 1	1.7×E+1	1.7×E+1	6.4×E+0	2.0×E+0	1.7×E+1	0 / 4	0 / 4	3.3×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17800	17800	17800	/ 1	/ 1	17800	17800	17900	17800	17900	/ 4	/ 4	17900	17900

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			東讃海域		志度湾埋立地沖		607-39			東讃海域		志度湾泊港内		607-40		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 6		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ				類型 A Ⅱ			達成期間 イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			909 さぬき市			972 民間検査機関				909 さぬき市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.5 m				調査区分 0		採水水深	0.5 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	19.1	8.5	28.9	/ 4	/ 4			65.0	8.9	204.0	/ 4	/ 4		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.9	6.5	9.9	2 / 4	2 / 4	7.6	7.4	7.8	6.0	10	2 / 4	2 / 4	7.6	7.3
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	2.0	2.9	3 / 4	3 / 4	2.2	2.3	2.3	1.9	3.1	2 / 4	2 / 4	2.2	2.3
	SS	mg/L	5	3	7	/ 4	/ 4	6	6	5	2	8	/ 4	/ 4	6	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.5×E+1	2.0×E+0	1.3×E+2	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	1.3×E+2	6.3×E+1	7.8×E+0	2.2×E+2	0 / 4	0 / 4	1.2×E+1	1.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17900	17800	18000	/ 4	/ 4	17800	17800	17800	17600	17900	/ 4	/ 4	17800	17800

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	内海湾	607-42	東讃海域	高松地先壇ノ浦沖	607-43
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ		類型 A Ⅱ	達成期間 イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	946 小豆島町	972 民間検査機関		901 高松市	901 高松市	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s											/	/		
	水温	℃	17.6	8.0	27.0	/ 12	/ 12			17.9	9.2	26.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 2.0	＞ 2.0	＞ 2.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.8	8.1	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.1	5.9	9.8	3 / 12	3 / 12	8.1	7.7	8.5	6.3	11	1 / 6	1 / 6	8.3	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	1.7	3.3	10 / 12	10 / 12	2.5	2.6	1.4	1.0	1.9	0 / 6	0 / 6	1.5	1.7
	SS	mg/L	5	1	13	/ 12	/ 12	4	5	5	2	10	/ 6	/ 6	3	8
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8×E+3	0.0×E+0	1.3×E+4	3 / 12	3 / 12	9.0×E+1	2.2×E+2	4.8×E+1	2.0×E+0	2.2×E+2	0 / 6	0 / 6	1.5×E+1	3.1×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.21	0.12	0.55	1 / 12	1 / 12	0.18	0.20	0.18	0.14	0.22	0 / 2	0 / 2	0.18	0.22
	全燐	mg/L	0.022	0.008	0.055	3 / 12	3 / 12	0.019	0.030	0.026	0.017	0.035	1 / 2	1 / 2	0.026	0.035
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17800	16600	18300	/ 12	/ 12	17900	18000	17200	16000	18000	/ 6	/ 6	17000	18000

公共用水域水質測定結果総括表　（海域）　2016年度

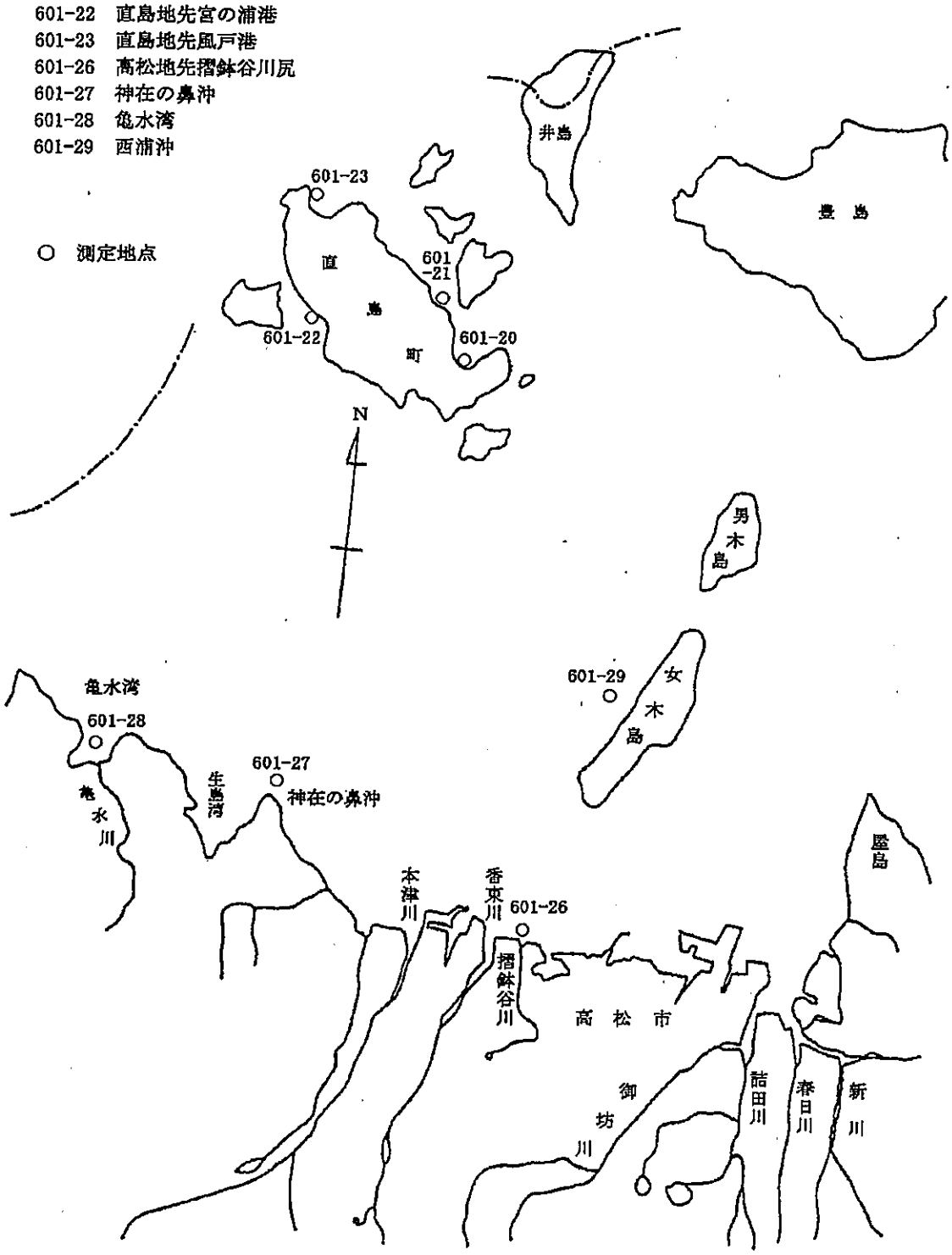
水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域　志度湾大橋川沖　607-44
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ　達成期間 ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	909 さぬき市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.5 m

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s														
	水温	℃	19.0	8.4	28.8	/ 4	/ 4									
	透明度	m				/	/									
生活環境項目	pH	−	8.0	7.8	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1							
	DO	mg/L	7.5	5.2	9.8	2 / 4	2 / 4	7.5	7.2							
	BOD	mg/L				/	/									
	COD	mg/L	2.8	2.2	3.9	4 / 4	4 / 4	2.5	2.5							
	SS	mg/L	5	4	6	/ 4	/ 4	5	6							
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×E+3	1.4×E+2	4.9×E+3	1 / 4	1 / 4	3.3×E+2	4.9×E+2							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/									
	全窒素	mg/L				/	/									
	全燐	mg/L				/	/									
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	ノニルフェノール	mg/L				/	/									
	LAS	mg/L				/	/									
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/									
	全シアン	mg/L				/	/									
	鉛	mg/L				/	/									
	六価クロム	mg/L				/	/									
	砒素	mg/L				/	/									
	総水銀	mg/L				/	/									
	アルキル水銀	mg/L				/	/									
	PCB	mg/L				/	/									
	ジクロロメタン	mg/L				/	/									
	四塩化炭素	mg/L				/	/									
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/									
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/									
	チウラム	mg/L				/	/									
	シマジン	mg/L				/	/									
	チオベンカルブ	mg/L				/	/									
	ベンゼン	mg/L				/	/									
	セレン	mg/L				/	/									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/									
	ふっ素	mg/L				/	/									
	ほう素	mg/L				/	/									
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/									
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/									
	銅	mg/L				/	/									
	亜鉛	mg/L				/	/									
	鉄_溶解性	mg/L				/	/									
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/									
	クロム	mg/L				/	/									
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17500	16900	17800	/ 4	/ 4	17700	17800							

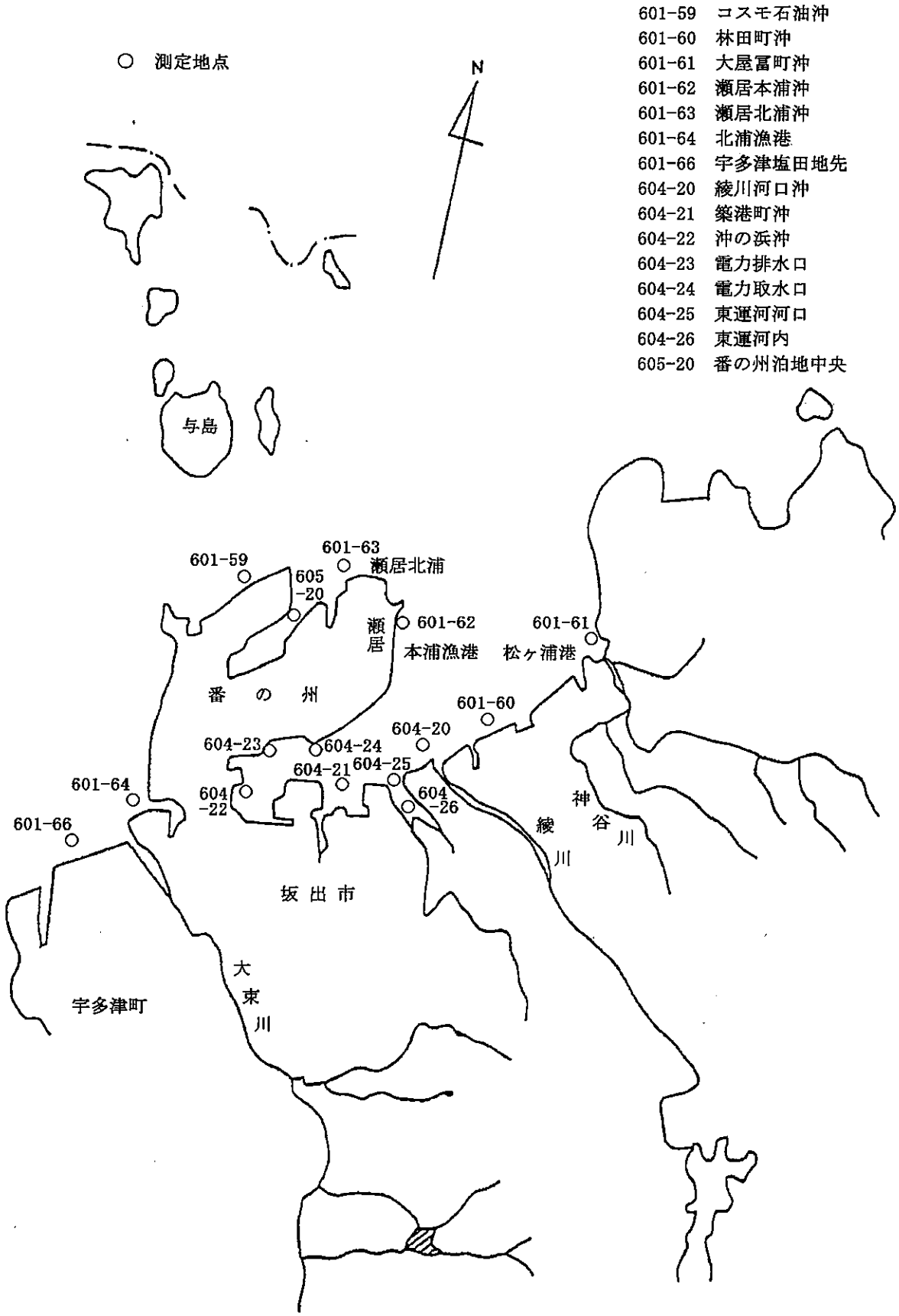
備讃瀬戸東部水質測定地点図

601-20　直島地先積浦漁港
601-21　直島地先直島港
601-22　直島地先宮の浦港
601-23　直島地先風戸港
601-26　高松地先摺鉢谷川尻
601-27　神在の鼻沖
601-28　亀水湾
601-29　西浦沖

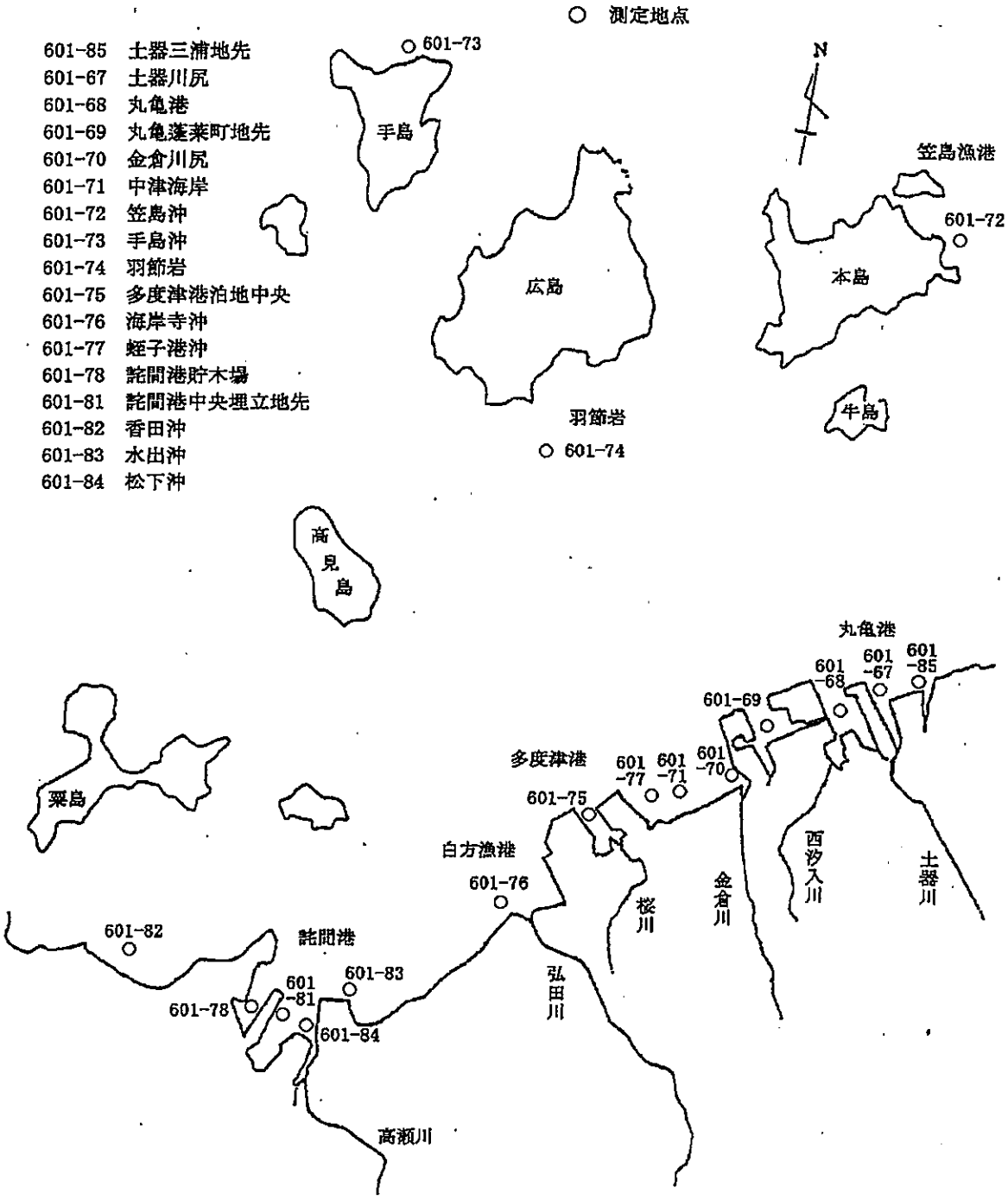
○　測定地点



備讃瀬戸西部水質測定地点図１



備讃瀬戸西部水質測定地点図２



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		直島地先積浦漁港		601-20			備讃瀬戸		直島地先直島港		601-21		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ					類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ				
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			923 直島町		951 環境保健研究センター					923 直島町		951 環境保健研究センター				
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 1.0 m					調査区分 0		採水水深 1.0 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	17.5	19.0	/ 2	/ 2			18.5	18.0	19.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	3.4	2.5	4.2	/ 2	/ 2			3.9	3.8	3.9	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	0 / 2	0 / 2	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.4	7.2	7.6	1 / 2	1 / 2	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	2 / 2	2 / 2	7.3	7.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.1	1.9	2.3	1 / 2	1 / 2	2.1	2.3	2.3	2.1	2.4	2 / 2	2 / 2	2.3	2.4
	SS	mg/L	5	2	7	/ 2	/ 2	5	7	5	1	9	/ 2	/ 2	5	9
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.6×E+1	2.0×E+0	1.7×E+2	0 / 2	0 / 2	8.6×E+1	1.7×E+2	1.6×E+2	3.3×E+1	2.8×E+2	0 / 2	0 / 2	1.6×E+2	2.8×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	15300	14400	16100	/ 2	/ 2	15300	16100	15500	14800	16100	/ 2	/ 2	15500	16100

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		直島地先宮の浦港		601-22			備讃瀬戸		直島地先風戸港		601-23		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ					類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ				
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			923 直島町		951 環境保健研究センター					923 直島町		951 環境保健研究センター				
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 1.0 m					調査区分 0		採水水深 1.0 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	18.0	18.5	/ 2	/ 2			18.3	18.0	18.5	/ 2	/ 2		
	透明度	m	5.3	3.6	7.0	/ 2	/ 2			5.1	3.8	6.4	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.4	7.2	7.6	1 / 2	1 / 2	7.4	7.2	7.5	7.5	7.5	0 / 2	0 / 2	7.5	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.0	1.9	2.1	1 / 2	1 / 2	2.0	2.1	1.9	1.5	2.3	1 / 2	1 / 2	1.9	2.3
	SS	mg/L	4	2	6	/ 2	/ 2	4	6	4	2	6	/ 2	/ 2	4	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×E+1	4.0×E+0	1.7×E+1	0 / 2	0 / 2	1.1×E+1	1.7×E+1	3.3×E+0	2.0×E+0	4.5×E+0	0 / 2	0 / 2	3.3×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/			0.24	0.17	0.31	1 / 2	1 / 2	0.24	0.31
	全燐	mg/L				/	/			0.031	0.013	0.048	1 / 2	1 / 2	0.031	0.048
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 2	0 / 2		
	鉛	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	六価クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	砒素	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	総水銀	mg/L				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2		
	アルキル水銀	mg/L				/	/			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2		
	PCB	mg/L				/	/			ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	ND(< 0.0005)	0 / 2	0 / 2		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/			0.66	0.64	0.67	0 / 2	0 / 2		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	/ 2	/ 2		
	銅	mg/L				/	/			< 0.040	< 0.040	< 0.040	/ 2	/ 2		
	亜鉛	mg/L				/	/			< 0.15	< 0.15	< 0.15	/ 2	/ 2		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/			< 0.05	< 0.05	< 0.05	/ 2	/ 2		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/			< 0.4	< 0.4	< 0.4	/ 2	/ 2		
	クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	/ 2	/ 2		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	15800	15300	16300	/ 2	/ 2	15800	16300	16300	16200	16300	/ 2	/ 2	16300	16300

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	高松地先摺鉢谷川尻	601-26	備讃瀬戸	神在の鼻沖	601-27
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	901 高松市	901 高松市		901 高松市	901 高松市	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.8	9.4	26.0	/ 6	/ 6			17.8	9.5	26.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.7	8.2	1 / 6	1 / 6	8.0	8.0	8.0	7.8	8.2	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.6	6.1	10	1 / 6	1 / 6	8.8	7.9	8.7	6.9	10	1 / 6	1 / 6	8.9	8.1
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.7	1.4	2.0	0 / 6	0 / 6	1.7	2.0	1.7	1.4	2.0	0 / 6	0 / 6	1.6	1.9
	SS	mg/L	3	2	5	/ 6	/ 6	3	4	4	2	7	/ 6	/ 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8×E+2	4.5×E+0	4.6×E+2	0 / 6	0 / 6	1.4×E+2	3.3×E+2	8.9×E+1	＜1.8×E+0	4.9×E+2	0 / 6	0 / 6	1.1×E+1	1.7×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.22	0.15	0.29	0 / 2	0 / 2	0.22	0.29	0.21	0.19	0.23	0 / 2	0 / 2	0.21	0.23
	全燐	mg/L	0.028	0.017	0.039	1 / 2	1 / 2	0.028	0.039	0.026	0.016	0.036	1 / 2	1 / 2	0.026	0.036
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17200	16000	18000	/ 6	/ 6	17000	18000	17200	16000	18000	/ 6	/ 6	17000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	亀水湾	601-28	備讃瀬戸	西浦沖	601-29
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	901 高松市	901 高松市		901 高松市	901 高松市	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.5 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.9	9.5	25.8	/ 6	/ 6			18.0	9.8	26.2	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.8	8.2	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.7	6.7	10	1 / 6	1 / 6	8.9	8.0	8.8	6.6	10	1 / 6	1 / 6	9.2	7.8
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.6	1.3	2.1	1 / 6	1 / 6	1.5	2.0	1.6	1.3	1.9	0 / 6	0 / 6	1.6	1.8
	SS	mg/L	4	2	10	/ 6	/ 6	3	4	3	2	5	/ 6	/ 6	4	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.5×E+1	＜1.8×E+0	3.3×E+2	0 / 6	0 / 6	1.3×E+1	2.6×E+1	2.0×E+1	＜1.8×E+0	9.4×E+1	0 / 6	0 / 6	5.7×E+0	1.1×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 2	0 / 2	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L	0.20	0.20	0.20	0 / 2	0 / 2	0.20	0.20	0.15	0.11	0.19	0 / 2	0 / 2	0.15	0.19
	全燐	mg/L	0.026	0.014	0.038	1 / 2	1 / 2	0.026	0.038	0.025	0.015	0.035	1 / 2	1 / 2	0.025	0.035
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17000	16000	18000	/ 6	/ 6	17000	17000	17200	17000	18000	/ 6	/ 6	17000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	コスモ石油沖	601-59	備讃瀬戸	林田町沖	601-60
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	11.0	26.1	/ 6	/ 6			18.5	11.0	26.2	/ 6	/ 6		
	透明度	m	43.7	12.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	7.9	7.3	8.1	2 / 6	2 / 6	8.1	8.1	8.0	7.6	8.1	1 / 6	1 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	9.1	7.7	11	0 / 6	0 / 6	9.0	8.5	9.0	7.4	10	1 / 6	1 / 6	9.3	7.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.7	1.5	5.1	2 / 6	2 / 6	1.8	4.4	2.7	1.6	3.8	4 / 6	4 / 6	2.7	3.7
	SS	mg/L	10	3	37	/ 6	/ 6	5	6	5	2	9	/ 6	/ 6	5	8
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.6×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	1.9×E+2	2.4×E+3	7.7×E+2	1.3×E+1	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	2.9×E+2	1.6×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	12100	220	20000	/ 6	/ 6	17000	18000	16100	8500	20000	/ 6	/ 6	17000	17000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	大屋冨町沖	601-61	備讃瀬戸	瀬居本浦沖	601-62
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.6	10.2	27.0	/ 6	/ 6			19.6	11.8	27.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			48.8	43.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.7	8.2	1 / 6	1 / 6	8.1	8.1	8.0	7.7	8.1	1 / 6	1 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/L	8.8	7.0	10	1 / 6	1 / 6	9.1	7.7	8.3	6.6	10	2 / 6	2 / 6	8.1	7.4
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.9	2.0	4.4	5 / 6	5 / 6	2.5	3.7	2.5	1.5	4.8	3 / 6	3 / 6	2.2	2.6
	SS	mg/L	6	2	8	/ 6	/ 6	7	8	5	1	10	/ 6	/ 6	4	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.2×E+3	2.3×E+1	2.4×E+3	3 / 6	3 / 6	1.2×E+3	2.4×E+3	4.1×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 6	1 / 6	1.8×E+1	3.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16200	8000	19000	/ 6	/ 6	17500	18000	16200	6000	20000	/ 6	/ 6	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	瀬居北浦沖	601-63	備讃瀬戸	北浦漁港	601-64
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		929 宇多津町	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 20.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	10.5	26.5	/ 6	/ 6			19.5	9.4	30.4	/ 12	/ 12		
	透明度	m	46.7	30.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.6	8.1	1 / 6	1 / 6	8.1	8.1	8.0	7.7	8.1	1 / 12	1 / 12	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.7	7.4	9.8	1 / 6	1 / 6	8.9	7.7	7.6	5.8	9.7	5 / 12	5 / 12	7.8	6.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	1.5	4.9	2 / 6	2 / 6	1.9	2.5	2.0	1.4	4.3	3 / 12	3 / 12	1.7	1.8
	SS	mg/L	6	2	16	/ 6	/ 6	4	5	6	1	10	/ 12	/ 12	6	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.1×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 6	1 / 6	1.8×E+1	4.9×E+1	2.7×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 12	1 / 12	4.1×E+1	1.3×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)				/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16000	7000	19000	/ 6	/ 6	17500	18000	17400	13000	19000	/ 12	/ 12	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	宇多津塩田地先	601-66	備讃瀬戸	土器川尻	601-67
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ	類型 A Ⅱ 生物特A		達成期間 イ イ イ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	929 宇多津町		972 民間検査機関	902 丸亀市		972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深	20.0 m	調査区分 0	採水水深	0.0 m

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.3	10.8	29.2	/ 12	/ 12			18.3	7.5	29.1	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			2.6	2.0	3.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	7.9	7.7	8.1	1 / 12	1 / 12	8.0	8.0	7.9	7.6	8.1	1 / 12	1 / 12	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.4	5.4	9.0	6 / 12	6 / 12	7.4	6.8	7.4	4.8	9.2	5 / 12	5 / 12	7.6	6.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	1.4	4.3	8 / 12	8 / 12	2.4	2.5	2.2	1.6	2.7	6 / 12	6 / 12	2.2	2.6
	SS	mg/L	6	2	18	/ 12	/ 12	6	7	4	2	6	/ 12	/ 12	4	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×E+3	0.0×E+0	2.4×E+3	5 / 12	5 / 12	6.4×E+2	2.4×E+3	7.3×E+2	2.0×E+0	2.4×E+3	3 / 12	3 / 12	2.4×E+2	5.4×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/			0.34	0.17	0.87	5 / 12	5 / 12	0.28	0.34
	全燐	mg/L				/	/			0.054	0.028	0.098	11 / 12	11 / 12	0.044	0.057
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16200	10000	19000	/ 12	/ 12	17000	18000	16300	9500	19000	/ 12	/ 12	17000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	丸亀港	601-68	備讃瀬戸	丸亀蓬莱町地先	601-69
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

測	定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.4	7.3	28.1	/ 12	/ 12			18.3	7.8	28.1	/ 12	/ 12		
	透明度	m	3.7	2.0	5.0	/ 12	/ 12			4.0	3.0	5.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.8	6.7	9.5	3 / 12	3 / 12	7.7	7.5	7.8	6.6	9.5	4 / 12	4 / 12	8.0	7.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	1.3	4.8	4 / 12	4 / 12	1.9	2.3	1.9	1.3	2.6	5 / 12	5 / 12	1.9	2.1
	SS	mg/L	5	1	12	/ 12	/ 12	5	7	5	2	15	/ 12	/ 12	3	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.3×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	2 / 12	2 / 12	1.0×E+2	2.4×E+2	1.4×E+2	2.0×E+0	9.2×E+2	0 / 12	0 / 12	3.3×E+1	7.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16700	13000	18000	/ 12	/ 12	17500	18000	17800	16000	19000	/ 12	/ 12	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	金倉川尻	601-70	備讃瀬戸	中津海岸	601-71
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.1	6.0	28.2	/ 12	/ 12			18.3	7.9	29.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m	3.3	2.0	4.0	/ 12	/ 12			3.3	2.0	4.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.8	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.4	4.8	9.6	5 / 12	5 / 12	7.7	6.7	7.6	5.8	9.5	5 / 12	5 / 12	7.8	6.6
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	1.5	3.9	8 / 12	8 / 12	2.3	2.5	2.0	1.4	2.7	4 / 12	4 / 12	2.0	2.2
	SS	mg/L	5	3	12	/ 12	/ 12	4	6	5	2	11	/ 12	/ 12	4	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.5×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	5 / 12	5 / 12	4.5×E+2	1.6×E+3	3.8×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 12	1 / 12	1.0×E+2	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	0.46	0.18	0.98	6 / 12	6 / 12	0.35	0.66				/	/		
	全燐	mg/L	0.063	0.022	0.13	10 / 12	10 / 12	0.061	0.070				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16300	11000	19000	/ 12	/ 12	17000	18000	17800	16000	19000	/ 12	/ 12	18000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	笠島沖	601-72	備讃瀬戸	手島沖	601-73
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	902 丸亀市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.3	8.8	27.0	/ 12	/ 12			18.7	9.0	28.6	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.8	4.0	6.0	/ 12	/ 12			4.9	4.0	6.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.1	7.9	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.6	6.1	9.5	5 / 12	5 / 12	7.6	6.7	7.9	6.1	9.6	4 / 12	4 / 12	7.9	7.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.7	1.3	2.2	1 / 12	1 / 12	1.7	2.0	1.9	1.3	3.0	3 / 12	3 / 12	1.7	1.8
	SS	mg/L	7	3	12	/ 12	/ 12	6	8	5	2	8	/ 12	/ 12	5	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×E+1	0.0×E+0	7.9×E+1	0 / 12	0 / 12	1.5×E+1	3.3×E+1	1.5×E+1	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 12	0 / 12	1.8×E+1	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18300	16000	20000	/ 12	/ 12	18000	19000	18200	16000	20000	/ 12	/ 12	18000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		羽節岩			601-74		備讃瀬戸		多度津港泊地中央			601-75	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			902 丸亀市			972 民間検査機関				933 多度津町			951 環境保健研究センター			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 0.0 m					調査区分 0		採水水深 0.1 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.5	9.0	27.3	/ 12	/ 12			18.4	10.2	26.8	/ 6	/ 6		
	透明度	m	4.8	3.0	6.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.7	6.6	9.5	5 / 12	5 / 12	7.7	6.9	7.7	6.3	8.8	2 / 6	2 / 6	7.7	7.2
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.7	1.3	2.1	1 / 12	1 / 12	1.7	1.8	2.3	1.7	2.8	4 / 6	4 / 6	2.3	2.8
	SS	mg/L	4	2	6	/ 12	/ 12	4	5	6	4	11	/ 6	/ 6	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.3×E+1	0.0×E+0	7.9×E+1	0 / 12	0 / 12	2.3×E+1	2.3×E+1	1.0×E+3	3.3×E+1	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	6.4×E+2	2.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)				/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18200	16000	20000	/ 12	/ 12	18000	19000	16700	13000	19000	/ 6	/ 6	17000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	海岸寺沖	601-76	備讃瀬戸	蛭子港沖	601-77
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	933 多度津町	951 環境保健研究センター		933 多度津町	951 環境保健研究センター	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.1 m		調査区分 0	採水水深 0.1 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.1	10.1	26.8	/ 6	/ 6			18.0	10.2	26.8	/ 6	/ 6		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.7	6.5	9.0	3 / 6	3 / 6	7.6	6.8	7.7	6.3	8.8	3 / 6	3 / 6	7.6	7.1
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.8	1.3	2.4	1 / 6	1 / 6	1.9	2.0	1.6	1.3	2.0	0 / 6	0 / 6	1.6	2.0
	SS	mg/L	6	3	11	/ 6	/ 6	6	6	5	2	12	/ 6	/ 6	4	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.2×E+2	0.0×E+0	1.6×E+3	1 / 6	1 / 6	3.3×E+1	2.4×E+2	7.8×E+1	0.0×E+0	3.5×E+2	0 / 6	0 / 6	3.3×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	16000	20000	/ 6	/ 6	18000	19000	18300	16000	20000	/ 6	/ 6	18500	20000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		詫間港貯木場			601-78		備讃瀬戸		詫間港中央埋立地先			601-81	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			944 三豊市			972 民間検査機関				944 三豊市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.5 m				調査区分 0		採水水深	0.5 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.0	11.0	25.0	/ 3	/ 3			19.0	12.0	27.0	/ 3	/ 3		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.0	8.1
	DO	mg/L	7.9	6.7	9.8	2 / 3	2 / 3	7.3	6.7	8.5	6.9	11	1 / 3	1 / 3	7.5	6.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.9	1.5	2.3	1 / 3	1 / 3	2.0	2.3	2.3	1.3	3.8	1 / 3	1 / 3	1.9	3.8
	SS	mg/L	6	4	8	/ 3	/ 3	7	8	5	4	5	/ 3	/ 3	5	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.1×E+1	4.5×E+0	1.3×E+2	0 / 3	0 / 3	4.9×E+1	1.3×E+2	8.3×E+2	3.3×E+1	2.4×E+3	1 / 3	1 / 3	4.9×E+1	2.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.21	0.11	0.29	0 / 3	0 / 3	0.22	0.29	0.36	0.15	0.75	1 / 3	1 / 3	0.18	0.75
	全燐	mg/L	0.033	0.020	0.048	1 / 3	1 / 3	0.030	0.048	0.060	0.027	0.12	2 / 3	2 / 3	0.032	0.12
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	17000	19000	/ 3	/ 3	18000	19000	16700	14000	19000	/ 3	/ 3	17000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			備讃瀬戸		香田沖			601-82		備讃瀬戸		水出沖			601-83	
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3	
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 イ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			944 三豊市			972 民間検査機関				944 三豊市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 0.5 m					調査区分 0		採水水深 0.5 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	17.3	11.0	22.0	/ 3	/ 3			18.7	12.0	26.0	/ 3	/ 3		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.0	7.9	8.1	0 / 3	0 / 3	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.9	6.9	10	2 / 3	2 / 3	6.9	6.9	8.1	6.9	9.4	1 / 3	1 / 3	8.0	6.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	2.1	2.7	3 / 3	3 / 3	2.6	2.7	2.0	1.9	2.2	1 / 3	1 / 3	1.9	2.2
	SS	mg/L	7	3	10	/ 3	/ 3	7	10	6	4	8	/ 3	/ 3	5	8
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.6×E+1	1.3×E+1	3.3×E+1	0 / 3	0 / 3	3.3×E+1	3.3×E+1	3.4×E+1	4.5×E+0	4.9×E+1	0 / 3	0 / 3	4.9×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.28	0.21	0.33	2 / 3	2 / 3	0.31	0.33	0.17	0.10	0.26	0 / 3	0 / 3	0.15	0.26
	全燐	mg/L	0.028	0.018	0.044	1 / 3	1 / 3	0.021	0.044	0.032	0.019	0.047	2 / 3	2 / 3	0.031	0.047
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17000	16000	18000	/ 3	/ 3	17000	18000	18000	17000	19000	/ 3	/ 3	18000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	松下沖	601-84	備讃瀬戸	土器三浦地先	601-85
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	944 三豊市	972 民間検査機関		902 丸亀市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.7	12.0	26.0	/ 3	/ 3			18.3	8.2	28.1	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			2.1	1.0	3.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1	8.0	7.7	8.1	1 / 12	1 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/L	8.0	6.7	10	2 / 3	2 / 3	7.3	6.7	7.5	5.5	9.4	5 / 12	5 / 12	7.7	6.9
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	1.7	1.3	2.1	1 / 3	1 / 3	1.8	2.1	2.3	1.5	3.5	7 / 12	7 / 12	2.2	2.6
	SS	mg/L	4	1	6	/ 3	/ 3	5	6	4	2	7	/ 12	/ 12	4	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.1×E+2	7.8×E+0	5.4×E+2	0 / 3	0 / 3	7.9×E+1	5.4×E+2	7.7×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	4 / 12	4 / 12	2.8×E+1	1.6×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/			ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)	0 / 12	0 / 12	ND(< 0.5)	ND(< 0.5)
	全窒素	mg/L	0.20	0.10	0.29	0 / 3	0 / 3	0.22	0.29				/	/		
	全燐	mg/L	0.036	0.022	0.054	2 / 3	2 / 3	0.033	0.054				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	17000	19000	/ 3	/ 3	18000	19000	16600	5500	20000	/ 12	/ 12	17500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			坂出港		綾川河口沖		604-20			坂出港		築港町沖		604-21		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3			地区ｺｰﾄﾞ 7		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 B Ⅱ 生物A		達成期間 イ イ イ					類型 B Ⅱ 生物A		達成期間 イ イ イ				
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			903 坂出市		972 民間検査機関					903 坂出市		972 民間検査機関				
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深 0.0 m					調査区分 0		採水水深 0.0 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.4	10.2	26.2	/ 6	/ 6			18.2	9.5	25.8	/ 6	/ 6		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/L	8.5	5.9	10	0 / 6	0 / 6	8.7	8.0	8.5	6.1	11	0 / 6	0 / 6	8.3	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.2	1.6	2.7	0 / 6	0 / 6	2.2	2.5	2.0	1.4	2.8	0 / 6	0 / 6	2.0	2.1
	SS	mg/L	6	3	8	/ 6	/ 6	6	8	5	2	13	/ 6	/ 6	4	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.3×E+2	7.8×E+0	2.4×E+3	0 / 6	0 / 6	4.1×E+1	7.9×E+1	5.2×E+2	7.8×E+0	2.4×E+3	0 / 6	0 / 6	9.0×E+1	5.4×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18500	17000	20000	/ 6	/ 6	18500	19000	17500	14000	20000	/ 6	/ 6	17500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港 沖の浜沖 604-22							坂出港 電力排水口 604-23						
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7 水ｺｰﾄﾞ S 地点分類 3							地区ｺｰﾄﾞ 7 水ｺｰﾄﾞ S 地点分類 3						
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A 達成期間 イ イ イ							類型 B Ⅱ 生物A 達成期間 イ イ イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市 972 民間検査機関							903 坂出市 972 民間検査機関						
調査区分・採水水深	調査区分 0 採水水深 0.0 m							調査区分 0 採水水深 0.0 m						
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目 流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目 水温	℃	17.9	10.2	25.3	/ 6	/ 6			17.9	10.3	25.5	/ 6	/ 6		
一般項目 透明度	m	44.8	19.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目 pH	－	7.9	7.5	8.1	1 / 6	1 / 6	8.0	8.0	8.0	7.8	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
生活環境項目 DO	mg/L	8.5	6.7	9.8	0 / 6	0 / 6	8.5	7.9	8.4	6.1	11	0 / 6	0 / 6	7.9	7.4
生活環境項目 BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 COD	mg/L	2.7	1.6	6.7	1 / 6	1 / 6	2.0	2.3	2.4	1.6	4.4	1 / 6	1 / 6	1.9	2.7
生活環境項目 SS	mg/L	8	2	28	/ 6	/ 6	4	6	4	2	8	/ 6	/ 6	3	7
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	5.1×E+2	2.0×E+0	2.4×E+3	0 / 6	0 / 6	1.4×E+2	3.5×E+2	4.2×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	0 / 6	0 / 6	2.3×E+1	4.9×E+1
生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 6	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
生活環境項目 全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩化物イオン	mg/L	16000	6000	20000	/ 6	/ 6	18000	19000	18500	17000	20000	/ 6	/ 6	19000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

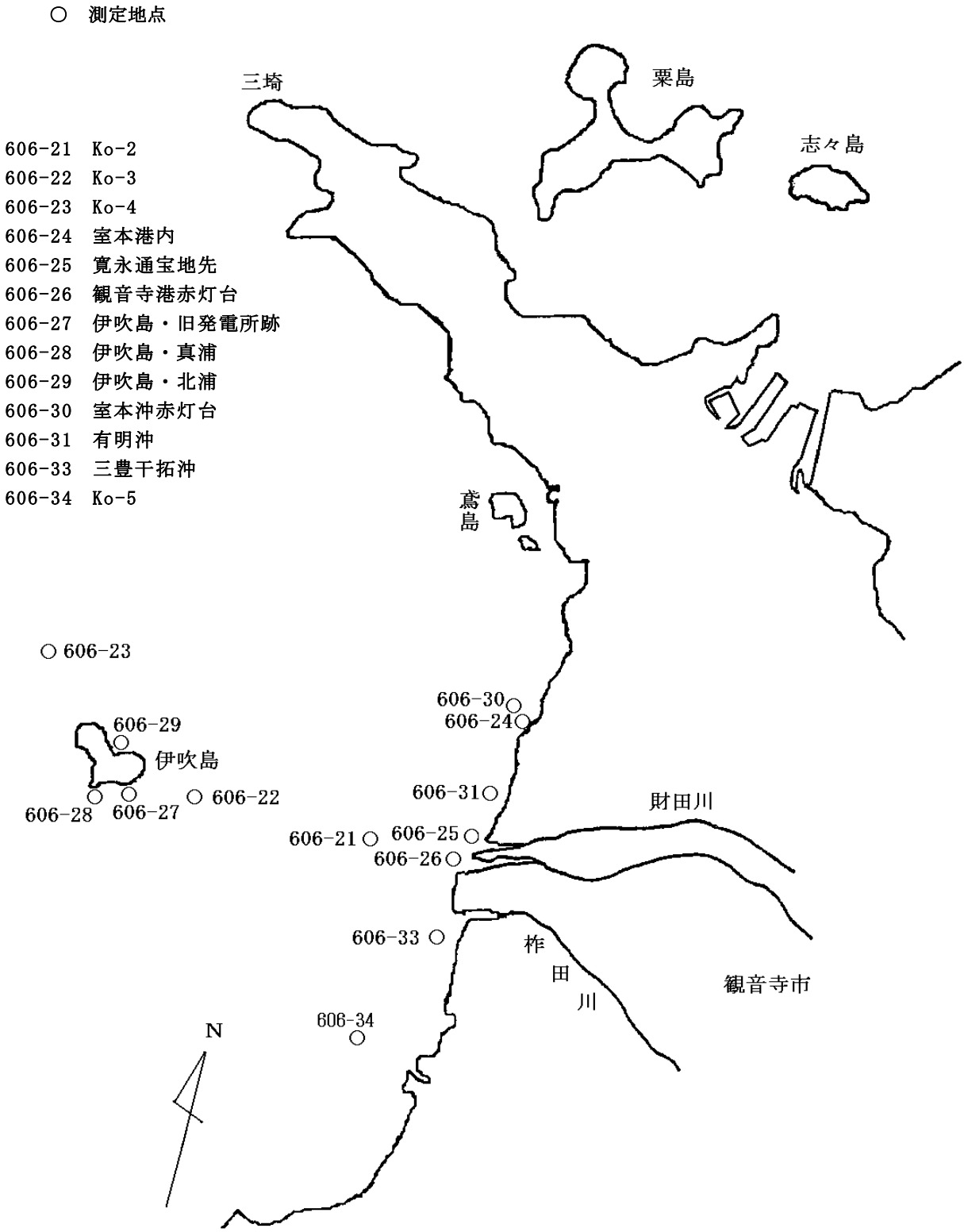
水域名・地点名・地点統一番号	坂出港 電力取水口 604-24							坂出港 東運河河口 604-25						
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7 水ｺｰﾄﾞ S 地点分類 3							地区ｺｰﾄﾞ 7 水ｺｰﾄﾞ S 地点分類 3						
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A 達成期間 イ イ イ							類型 B Ⅱ 生物A 達成期間 イ イ イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市 972 民間検査機関							903 坂出市 972 民間検査機関						
調査区分・採水水深	調査区分 0 採水水深 0.0 m							調査区分 0 採水水深 0.0 m						
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目 流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目 水温	℃	17.9	10.0	25.9	/ 7	/ 6			19.0	11.0	26.0	/ 3	/ 3		
一般項目 透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 7	/ 6			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 3	/ 3		
生活環境項目 pH	－	8.0	7.9	8.1	0 / 7	0 / 6	8.1	8.1	8.4	8.0	9.1	1 / 3	1 / 3	8.1	9.1
生活環境項目 DO	mg/L	8.4	5.8	9.8	0 / 7	0 / 6	8.6	7.8	9.4	8.6	10	0 / 3	0 / 3	9.7	8.6
生活環境項目 BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 COD	mg/L	1.9	1.4	2.8	1 / 7	0 / 6	1.7	1.9	2.0	1.8	2.5	0 / 3	0 / 3	1.8	2.5
生活環境項目 SS	mg/L	6	2	7	/ 7	/ 6	6	7	5	4	6	/ 3	/ 3	5	6
生活環境項目 大腸菌群数	MPN/100mL	2.8×E+2	0.0×E+0	1.6×E+3	0 / 7	0 / 6	1.8×E+1	4.9×E+1	1.7×E+2	3.3×E+1	2.4×E+2	0 / 3	0 / 3	2.4×E+2	2.4×E+2
生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 7	0 / 6	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 3	0 / 3	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
生活環境項目 全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目 LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 PCB	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目 1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目 クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目 塩化物イオン	mg/L	18400	17000	20000	/ 7	/ 6	18300	19000	18000	17000	19000	/ 3	/ 3	18000	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	東運河内	604-26	番の州泊地	番の州泊地中央	605-20
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 7	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ		類型 B Ⅱ 生物A	達成期間 イ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	903 坂出市	972 民間検査機関		903 坂出市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.0 m		調査区分 0	採水水深 0.0 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.2	11.0	26.9	/ 3	/ 3			16.7	10.3	26.0	/ 5	/ 5		
	透明度	m	＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 3	/ 3			＞ 50.0	＞ 50.0	＞ 50.0	/ 5	/ 5		
生活環境項目	pH	－	8.0	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 5	0 / 5	8.1	8.1
	DO	mg/L	10	7.4	13	0 / 3	0 / 3	10	7.4	8.3	6.2	9.8	0 / 5	0 / 5	8.0	7.8
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.5	1.7	3.8	1 / 3	1 / 3	2.0	3.8	1.8	1.2	2.1	0 / 5	0 / 5	2.0	2.0
	SS	mg/L	4	2	7	/ 3	/ 3	3	7	7	5	11	/ 5	/ 5	7	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.0×E+2	3.5×E+2	9.2×E+2	0 / 3	0 / 3	5.4×E+2	9.2×E+2	4.3×E+2	0.0×E+0	1.6×E+3	0 / 5	0 / 5	2.3×E+1	5.4×E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 3	0 / 3	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)	0 / 5	0 / 5	ND(＜ 0.5)	ND(＜ 0.5)
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	18000	17000	20000	/ 3	/ 3	17000	20000	18600	17000	20000	/ 5	/ 5	19000	19000

燧灘東部水質測定地点図（観音寺地先）



公共用水域水質測定結果総括表　（海域）　2016年度

項目	地点1	地点2
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部　Ｋｏ－２　606-21	燧灘東部　Ｋｏ－２　606-21
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市　972 民間検査機関	905 観音寺市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.5 m	調査区分 0　採水水深 20.0 m

区分	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目	水温	℃	18.4	10.0	27.1	/ 6	/ 6			17.6	10.5	26.5	/ 6	/ 6		
一般項目	透明度	m	7.8	4.5	12.5	/ 6	/ 6			7.8	4.5	12.5	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.5	1 / 6	1 / 6	8.2	8.2	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
生活環境項目	DO	mg/L	8.7	6.9	9.7	1 / 6	1 / 6	9.0	7.9	7.5	5.0	9.1	2 / 6	2 / 6	8.0	6.1
生活環境項目	BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	COD	mg/L	2.8	1.8	6.0	5 / 6	5 / 6	2.2	2.8	2.2	1.6	3.0	3 / 6	3 / 6	2.1	2.5
生活環境項目	SS	mg/L	2	< 1	4	/ 6	/ 6	2	3	5	2	8	/ 6	/ 6	5	8
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　　（海域）　　2016年度

項目	燧灘東部 Ｋｏ-２	燧灘東部 Ｋｏ-３
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部　Ｋｏ-２　606-21	燧灘東部　Ｋｏ-３　606-22
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ	類型 A Ⅱ 生物A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市　972 民間検査機関	905 観音寺市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 全層 （ただし、全燐は表層）	調査区分 0　採水水深 0.5 m

区分	測定項目	単位	Ko-2 平均値	Ko-2 最小値	Ko-2 最大値	Ko-2 m(k)/n	Ko-2 x/y	Ko-2 中央値	Ko-2 75%値	Ko-3 平均値	Ko-3 最小値	Ko-3 最大値	Ko-3 m(k)/n	Ko-3 x/y	Ko-3 中央値	Ko-3 75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目	水温	℃	18.1	10.0	27.1	/ 12	/ 6			18.4	10.3	27.1	/ 6	/ 6		
一般項目	透明度	m	7.8	4.5	12.5	/ 12	/ 6			9.2	7.0	15.9	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.2	7.9	8.5	1 / 12	0 / 6	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2
生活環境項目	DO	mg/L	8.1	5.0	9.7	3 / 12	1 / 6	8.1	7.9	8.4	7.0	9.9	1 / 6	1 / 6	8.4	7.6
生活環境項目	BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	COD	mg/L	2.5	1.9	4.3	8 / 12	4 / 6	2.1	2.9	2.3	1.7	3.6	4 / 6	4 / 6	2.2	2.3
生活環境項目	SS	mg/L	4	< 1	8	/ 12	/ 6	4	5	4	1	6	/ 6	/ 6	4	5
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

項目	燧灘東部	Ｋｏ－３	606-22	燧灘東部	Ｋｏ－３	606-22
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	Ｋｏ－３	606-22	燧灘東部	Ｋｏ－３	606-22
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物A		達成期間 ﾛ ｲ ｲ	類型 A Ⅱ 生物A		達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市		972 民間検査機関	905 観音寺市		972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深	20.0 m	調査区分 0	採水水深	全層 （ただし、全燐は表層）

区分	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目	水温	℃	17.1	10.5	26.3	/ 6	/ 6			17.8	10.3	27.1	/ 12	/ 6		
一般項目	透明度	m	9.1	7.0	15.9	/ 5	/ 5			9.2	7.0	15.9	/ 11	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.8	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2	8.1	7.8	8.2	0 / 12	0 / 6	8.1	8.2
生活環境項目	DO	mg/L	7.1	4.5	9.4	3 / 6	3 / 6	7.5	4.6	7.8	4.5	9.9	4 / 12	2 / 6	7.8	6.5
生活環境項目	BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	COD	mg/L	2.1	1.7	2.5	3 / 6	3 / 6	2.1	2.2	2.2	1.8	2.9	7 / 12	4 / 6	2.3	2.3
生活環境項目	SS	mg/L	6	2	10	/ 6	/ 6	7	10	5	1	10	/ 12	/ 6	6	6
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，2－ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1－ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，3－ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，4－ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部	Ｋｏ－４	606-23				燧灘東部	Ｋｏ－４	606-23					
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 ﾛ イ イ					類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 ﾛ イ イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市	972 民間検査機関					905 観音寺市	972 民間検査機関						
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.5 m					調査区分 0	採水水深 20.0 m						
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.5	10.9	26.9	/ 6	/ 6			17.6	10.7	26.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	8.6	4.0	13.0	/ 6	/ 6			8.6	4.0	13.0	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.2	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2	8.1	7.9	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
	DO	mg/L	8.2	6.7	9.6	1 / 6	1 / 6	8.2	7.7	7.2	3.9	9.5	2 / 6	2 / 6	7.7	5.0
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	1.8	3.2	3 / 6	3 / 6	2.1	2.4	2.3	1.9	2.6	4 / 6	4 / 6	2.3	2.5
	SS	mg/L	5	＜ 1	9	/ 6	/ 6	4	9	6	2	12	/ 6	/ 6	6	7
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	Ｋｏ－４	606-23	燧灘東部	室本港内	606-24
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物A	達成期間 ロ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ロ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市	972 民間検査機関		905 観音寺市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 全層 （ただし、全層は表層）		調査区分 0	採水水深 0.2 m	

測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	18.1	10.7	26.9	/ 12	/ 6			21.7	10.0	28.0	/ 5	/ 5		
	透明度	m	8.6	4.0	13.0	/ 12	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	7.9	8.2	0 / 12	0 / 6	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/L	7.7	3.9	9.6	3 / 12	2 / 6	7.9	6.5	8.3	6.9	10	1 / 4	1 / 4	8.1	7.5
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	1.9	2.7	7 / 12	5 / 6	2.3	2.5	2.5	1.5	3.8	3 / 4	3 / 4	2.4	2.5
	SS	mg/L	6	＜ 1	12	/ 12	/ 6	5	8	3	＜ 1	3	/ 4	/ 4	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/			4.0×E+1	7.8×E+0	7.9×E+1	0 / 4	0 / 4	3.6×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/			0.26	0.20	0.33	1 / 4	1 / 4	0.25	0.27
	全燐	mg/L				/	/			0.036	0.020	0.045	3 / 4	3 / 4	0.040	0.041
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			＜ 0.0003	＜ 0.0003	＜ 0.0003	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(＜ 0.1)	ND(＜ 0.1)	ND(＜ 0.1)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L				/	/			＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 1	0 / 1		
	六価クロム	mg/L				/	/			＜ 0.02	＜ 0.02	＜ 0.02	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L				/	/			＜ 0.005	＜ 0.005	＜ 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀	mg/L				/	/			＜ 0.0005	＜ 0.0005	＜ 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L								18500	17000	20000	/ 4	/ 4	18500	19000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部		寛永通宝地先			606-25		燧灘東部		観音寺港赤灯台		606-26		
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8		水ｺｰﾄﾞ S			地点分類 3		地区ｺｰﾄﾞ 8		水ｺｰﾄﾞ S		地点分類 3		
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 ﾛ イ イ				類型 A Ⅱ 生物特A			達成期間 ﾛ イ イ			
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市			972 民間検査機関				905 観音寺市			972 民間検査機関			
調査区分・採水水深			調査区分 0		採水水深	0.2 m				調査区分 0		採水水深	0.2 m			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	20.8	11.0	29.0	/ 4	/ 4			21.0	8.0	28.0	/ 5	/ 5		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	7.9	7.6	8.0	1 / 4	1 / 4	8.0	8.0
	DO	mg/L	8.6	7.3	10	1 / 4	1 / 4	8.6	8.4	7.7	5.9	9.4	2 / 4	2 / 4	7.7	6.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.9	1.8	5.4	2 / 4	2 / 4	2.2	2.4	3.4	1.6	6.5	3 / 4	3 / 4	2.7	3.1
	SS	mg/L	6	4	8	/ 4	/ 4	6	7	6	3	10	/ 4	/ 4	6	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.8×E+2	3.3×E+1	9.2×E+2	0 / 4	0 / 4	2.9×E+2	5.4×E+2	1.3×E+3	4.9×E+1	2.4×E+3	2 / 4	2 / 4	1.4×E+3	2.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.65	0.20	1.5	3 / 4	3 / 4	0.45	0.58	0.83	0.30	1.5	3 / 4	3 / 4	0.76	0.77
	全燐	mg/L	0.089	0.020	0.22	3 / 4	3 / 4	0.058	0.078	0.16	0.040	0.42	4 / 4	4 / 4	0.092	0.12
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	六価クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀	mg/L				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	17000	15000	20000	/ 4	/ 4	16500	17000	14300	7000	20000	/ 4	/ 4	15000	15000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	伊吹島・旧発電所跡	606-27	燧灘東部	伊吹島・真浦	606-28
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ	
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市	972 民間検査機関		905 観音寺市	972 民間検査機関	
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.2 m		調査区分 0	採水水深 0.2 m	

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.3	10.6	27.9	/ 2	/ 2			18.9	10.7	27.1	/ 2	/ 2		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.3	0 / 2	0 / 2	8.2	8.3	8.2	8.1	8.3	0 / 2	0 / 2	8.2	8.3
	DO	mg/L	11	10	11	0 / 2	0 / 2	11	10	10	9.7	11	0 / 2	0 / 2	10	9.7
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.3	2.2	2.3	2 / 2	2 / 2	2.3	2.3	2.2	2.0	2.3	1 / 2	1 / 2	2.2	2.3
	SS	mg/L	2	2	2	/ 2	/ 2	2	2	2	＜ 1	2	/ 2	/ 2	2	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.2×E+1	＜1.0×E+0	2.3×E+1	0 / 2	0 / 2	1.2×E+1	2.3×E+1	7.0×E+0	＜1.0×E+0	1.3×E+1	0 / 2	0 / 2	7.0×E+0	1.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.16	0.12	0.19	0 / 2	0 / 2	0.16	0.19	0.15	0.11	0.19	0 / 2	0 / 2	0.15	0.19
	全燐	mg/L	0.026	0.023	0.028	0 / 2	0 / 2	0.026	0.028	0.027	0.019	0.035	1 / 2	1 / 2	0.027	0.035
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
	鉛	mg/L				/	/						/	/		
	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
	砒素	mg/L				/	/						/	/		
	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	19200	18900	19500	/ 2	/ 2	19200	19500	19300	19100	19400	/ 2	/ 2	19300	19400

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号			燧灘東部	伊吹島・北浦	606-29					燧灘東部	室本沖赤灯台	606-30				
地区・水・地点分類			地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3				
類型・達成期間			類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ						類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ					
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名			905 観音寺市	972 民間検査機関						905 観音寺市	972 民間検査機関					
調査区分・採水水深			調査区分 0	採水水深 0.2 m						調査区分 0	採水水深 0.2 m					
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	19.1	10.3	27.8	/ 2	/ 2			26.4	26.4	26.4	/ 1	/ 1		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.3	0 / 2	0 / 2	8.2	8.3				/	/		
	DO	mg/L	9.6	9.2	10	0 / 2	0 / 2	9.6	9.2				/	/		
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L	2.4	2.1	2.6	2 / 2	2 / 2	2.4	2.6				/	/		
	SS	mg/L	1	< 1	1	/ 2	/ 2	1	1				/	/		
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9×E+0	2.0×E+0	7.8×E+0	0 / 2	0 / 2	4.9×E+0	7.8×E+0				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L	0.17	0.15	0.18	0 / 2	0 / 2	0.17	0.18				/	/		
	全燐	mg/L	0.030	0.024	0.035	1 / 2	1 / 2	0.030	0.035				/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/L				/	/			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	六価クロム	mg/L				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀	mg/L				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	19400	19000	19800	/ 2	/ 2	19400	19800							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2016年度

水域名・地点名・地点統一番号		燧灘東部	有明沖	606-31					燧灘東部	三豊干拓沖	606-33					
地区・水・地点分類		地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					地区ｺｰﾄﾞ 8	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3					
類型・達成期間		類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ						類型 A Ⅱ 生物特A	達成期間 ﾛ イ イ						
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名		905 観音寺市	972 民間検査機関						905 観音寺市	972 民間検査機関						
調査区分・採水水深		調査区分 0	採水水深 0.2 m						調査区分 0	採水水深 0.2 m						
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
	水温	℃	26.3	26.3	26.3	/ 1	/ 1			26.2	26.2	26.2	/ 1	/ 1		
	透明度	m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-				/	/						/	/		
	DO	mg/L				/	/						/	/		
	BOD	mg/L				/	/						/	/		
	COD	mg/L				/	/						/	/		
	SS	mg/L				/	/						/	/		
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
	全燐	mg/L				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/L	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1			ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	ND(< 0.1)	0 / 1	0 / 1		
	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
	PCB	mg/L				/	/						/	/		
	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
	セレン	mg/L				/	/						/	/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
	銅	mg/L				/	/						/	/		
	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（海域）　2016年度

項目	地点1	地点2
水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部　Ｋｏ－５　606-34	燧灘東部　Ｋｏ－５　606-34
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ 8　水ｺｰﾄﾞ S　地点分類 3
類型・達成期間	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ	類型 A Ⅱ 生物特A　達成期間 ﾛ ｲ ｲ
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市　972 民間検査機関	905 観音寺市　972 民間検査機関
調査区分・採水水深	調査区分 0　採水水深 0.5 m	調査区分 0　採水水深 20.0 m

区分	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/						/	/		
一般項目	水温	℃	18.7	9.7	27.0	/ 6	/ 6			17.8	10.4	26.7	/ 6	/ 6		
一般項目	透明度	m	6.6	4.2	9.9	/ 6	/ 6			6.6	4.2	9.9	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	－	8.2	8.1	8.6	1 / 6	1 / 6	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2
生活環境項目	DO	mg/L	8.9	6.2	11	1 / 6	1 / 6	9.0	7.9	7.7	6.2	9.2	2 / 6	2 / 6	8.0	6.3
生活環境項目	BOD	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	COD	mg/L	3.0	2.0	6.3	5 / 6	5 / 6	2.5	2.6	2.3	2.1	2.6	6 / 6	6 / 6	2.3	2.5
生活環境項目	SS	mg/L	5	1	11	/ 6	/ 6	5	8	6	2	12	/ 6	/ 6	5	9
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/						/	/		
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全窒素	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全燐	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	全亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	ノニルフェノール	mg/L				/	/						/	/		
生活環境項目	LAS	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	全シアン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	鉛	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	六価クロム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	砒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	総水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	アルキル水銀	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ＰＣＢ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	四塩化炭素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チウラム	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	シマジン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	チオベンカルブ	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ベンゼン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	セレン	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ふっ素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	ほう素	mg/L				/	/						/	/		
健康項目	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	銅	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	亜鉛	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	鉄_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	マンガン_溶解性	mg/L				/	/						/	/		
特殊項目	クロム	mg/L				/	/						/	/		
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																
その他の項目																

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　　（海域）　2016年度

水域名・地点名・地点統一番号	燧灘東部	Ｋｏ－5	606-34		
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ　8	水ｺｰﾄﾞ　S	地点分類　3		
類型・達成期間	類型　A　Ⅱ　生物特A		達成期間　ﾛ　ｲ　ｲ		
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	905 観音寺市		972 民間検査機関		
調査区分・採水水深	調査区分　0	採水水深	全層（ただし、全燐は表層）		

	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m^3/s				/	/									
	水温	℃	18.3	9.7	27.0	/ 12	/ 6									
	透明度	m	6.6	4.2	9.9	/ 12	/ 6									
生活環境項目	pH	－	8.2	8.0	8.6	1 / 12	0 / 6	8.2	8.2							
	DO	mg/L	8.3	6.2	11	3 / 12	1 / 6	8.4	7.8							
	BOD	mg/L				/	/									
	COD	mg/L	2.7	2.2	4.2	11 / 12	6 / 6	2.4	2.6							
	SS	mg/L	6	1	12	/ 12	/ 6	6	9							
	大腸菌群数	MPN/100mL				/	/									
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/	/									
	全窒素	mg/L				/	/									
	全燐	mg/L				/	/									
	全亜鉛	mg/L				/	/									
	ノニルフェノール	mg/L				/	/									
	LAS	mg/L				/	/									
健康項目	カドミウム	mg/L				/	/									
	全シアン	mg/L				/	/									
	鉛	mg/L				/	/									
	六価クロム	mg/L				/	/									
	砒素	mg/L				/	/									
	総水銀	mg/L				/	/									
	アルキル水銀	mg/L				/	/									
	ＰＣＢ	mg/L				/	/									
	ジクロロメタン	mg/L				/	/									
	四塩化炭素	mg/L				/	/									
	1，2-ジクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，1，1-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	1，1，2-トリクロロエタン	mg/L				/	/									
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/									
	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/									
	1，3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/									
	チウラム	mg/L				/	/									
	シマジン	mg/L				/	/									
	チオベンカルブ	mg/L				/	/									
	ベンゼン	mg/L				/	/									
	セレン	mg/L				/	/									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/									
	ふっ素	mg/L				/	/									
	ほう素	mg/L				/	/									
	1，4-ジオキサン	mg/L				/	/									
特殊項目	フェノール類	mg/L				/	/									
	銅	mg/L				/	/									
	亜鉛	mg/L				/	/									
	鉄_溶解性	mg/L				/	/									
	マンガン_溶解性	mg/L				/	/									
	クロム	mg/L				/	/									
その他の項目																