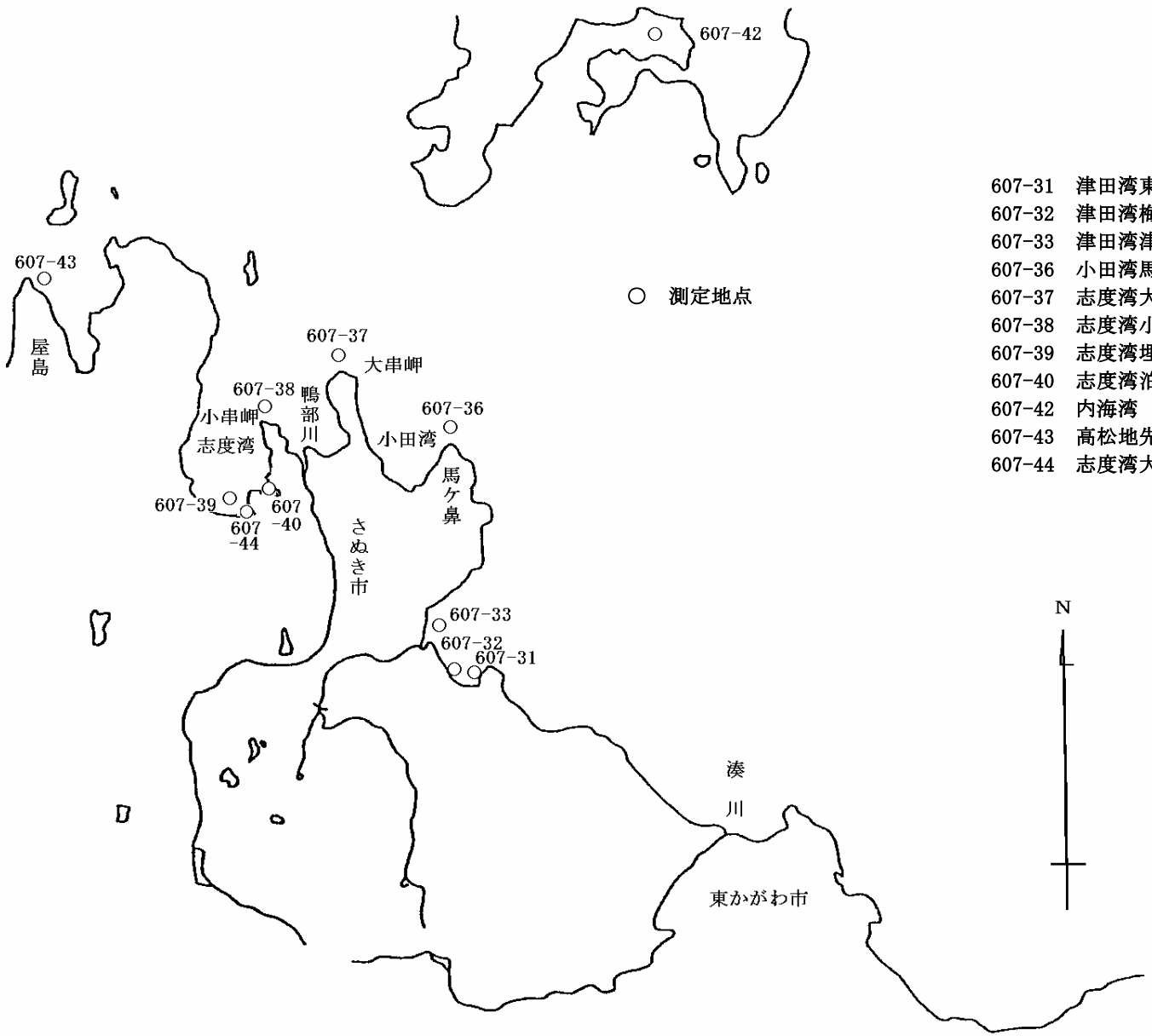
東讃海域水質測定地点図



○ 測定地点

607-31　津田湾東代川沖
607-32　津田湾梅川沖
607-33　津田湾津田川沖
607-36　小田湾馬ヶ鼻沖
607-37　志度湾大串岬沖
607-38　志度湾小串岬沖
607-39　志度湾埋立地沖
607-40　志度湾泊港内
607-42　内海湾
607-43　高松地先壇ノ浦沖
607-44　志度湾大橋川沖

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	18.2	8.7	27.7	/ 2	/ 2			18.1	8.6	27.5	/ 2	/ 2		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.2	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2
	DO	mg/l	10.0	10.0	10.0	0 / 2	0 / 2	10.0	10.0	11.0	10.0	11.0	0 / 2	0 / 2	11.0	10.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.6	2.4	1 / 2	1 / 2	2.0	2.4	2.1	2.0	2.1	1 / 2	1 / 2	2.1	2.1
	SS	mg/l	3.	2.	4.	/ 2	/ 2	3.	4.	4.	3.	4.	/ 2	/ 2	4.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.5×E+0	< 2.0×E+0	7.0×E+0	0 / 2	0 / 2	4.5×E+0	7.0×E+0	3.0×E+0	< 2.0×E+0	4.0×E+0	0 / 2	0 / 2	3.0×E+0	4.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17200.	16400.	18000.	/ 2	/ 2	17200.	18000.	17300.	16500.	18000.	/ 2	/ 2	17300.	18000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	17.7	8.2	27.2	/ 2	/ 2			17.6	8.5	27.0	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.2	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/l	10.0	10.0	10.0	0 / 2	0 / 2	10.0	10.0	9.0	6.9	10.0	1 / 4	1 / 4	9.5	9.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.3	2.0	2.6	1 / 2	1 / 2	2.3	2.6	1.7	1.4	1.9	0 / 4	0 / 4	1.7	1.7
	SS	mg/l	7.	5.	8.	/ 2	/ 2	7.	8.	4.	2.	6.	/ 4	/ 4	5.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5×E+0	2.0×E+0	5.0×E+0	0 / 2	0 / 2	3.5×E+0	5.0×E+0	4.8×E+0	< 2.0×E+0	1.3×E+1	0 / 4	0 / 4	2.0×E+0	2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17000.	16000.	18000.	/ 2	/ 2	17000.	18000.	17800.	17700.	18000.	/ 4	/ 4	17800.	17800.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	17.6	8.5	27.0	/ 4	/ 4			17.8	8.7	27.3	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/l	9.7	8.6	10.0	0 / 4	0 / 4	10.0	10.0	9.7	9.0	10.0	0 / 4	0 / 4	9.9	9.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.6	1.1	2.1	1 / 4	1 / 4	1.5	1.5	1.6	1.2	2.3	1 / 4	1 / 4	1.5	1.5
	SS	mg/l	4.	2.	5.	/ 4	/ 4	4.	4.	3.	< 1.	4.	/ 4	/ 4	3.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3×E+0	< 2.0×E+0	5.0×E+0	0 / 4	0 / 4	3.0×E+0	4.0×E+0	3.8×E+0	< 2.0×E+0	7.0×E+0	0 / 4	0 / 4	3.0×E+0	4.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17700.	17500.	18000.	/ 4	/ 4	17700.	17700.	17800.	17400.	18000.	/ 4	/ 4	17800.	17900.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	18.2	8.3	28.8	/ 4	/ 4			18.0	8.4	28.5	/ 4	/ 4		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1
	DO	mg/l	9.9	9.1	11.0	0 / 4	0 / 4	9.7	9.3	10.0	7.9	12.0	0 / 4	0 / 4	10.0	9.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.6	1.2	2.1	1 / 4	1 / 4	1.5	1.6	1.7	1.4	2.2	1 / 4	1 / 4	1.7	1.8
	SS	mg/l	4.	1.	7.	/ 4	/ 4	3.	4.	4.	1.	6.	/ 4	/ 4	4.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0×E+0	< 2.0×E+0	1.4×E+1	0 / 4	0 / 4	6.0×E+0	7.0×E+0	1.8×E+1	5.0×E+0	3.3×E+1	0 / 4	0 / 4	1.6×E+1	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17700.	17300.	18000.	/ 4	/ 4	17700.	17900.	17500.	17100.	18000.	/ 4	/ 4	17400.	17500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	16.4	5.0	29.0	/ 12	/ 12			17.6	9.5	28.6	/ 6	/ 6		
	透明度	m	> 2.0	> 2.0	> 2.0	/ 12	/ 12						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1	8.2	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2
	DO	mg/l	8.4	6.8	10.2	3 / 12	3 / 12	8.5	7.6	8.4	6.6	10.0	3 / 6	3 / 6	8.5	7.0
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.4	2.4	7 / 12	7 / 12	2.1	2.3	1.6	1.3	2.6	1 / 6	1 / 6	1.4	1.7
	SS	mg/l	3.	2.	6.	/ 12	/ 12	3.	4.	4.	1.	8.	/ 6	/ 6	3.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.8×E+2	0.0×E+0	1.3×E+3	1 / 12	1 / 12	1.5×E+1	7.9×E+1	1.1×E+1	0.0×E+0	4.9×E+1	0 / 6	0 / 6	3.0×E+0	1.1×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l	0.22	0.15	0.29	/ 12	/ 12	0.23	0.24	0.22	0.18	0.25	/ 2	/ 2	0.22	0.25
	全燐	mg/l	0.022	0.011	0.035	/ 12	/ 12	0.022	0.027	0.020	0.009	0.030	/ 2	/ 2	0.020	0.030
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17800.	17100.	18500.	/ 12	/ 12	17700.	17900.	16700.	16000.	17000.	/ 6	/ 6	17000.	17000.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012年度

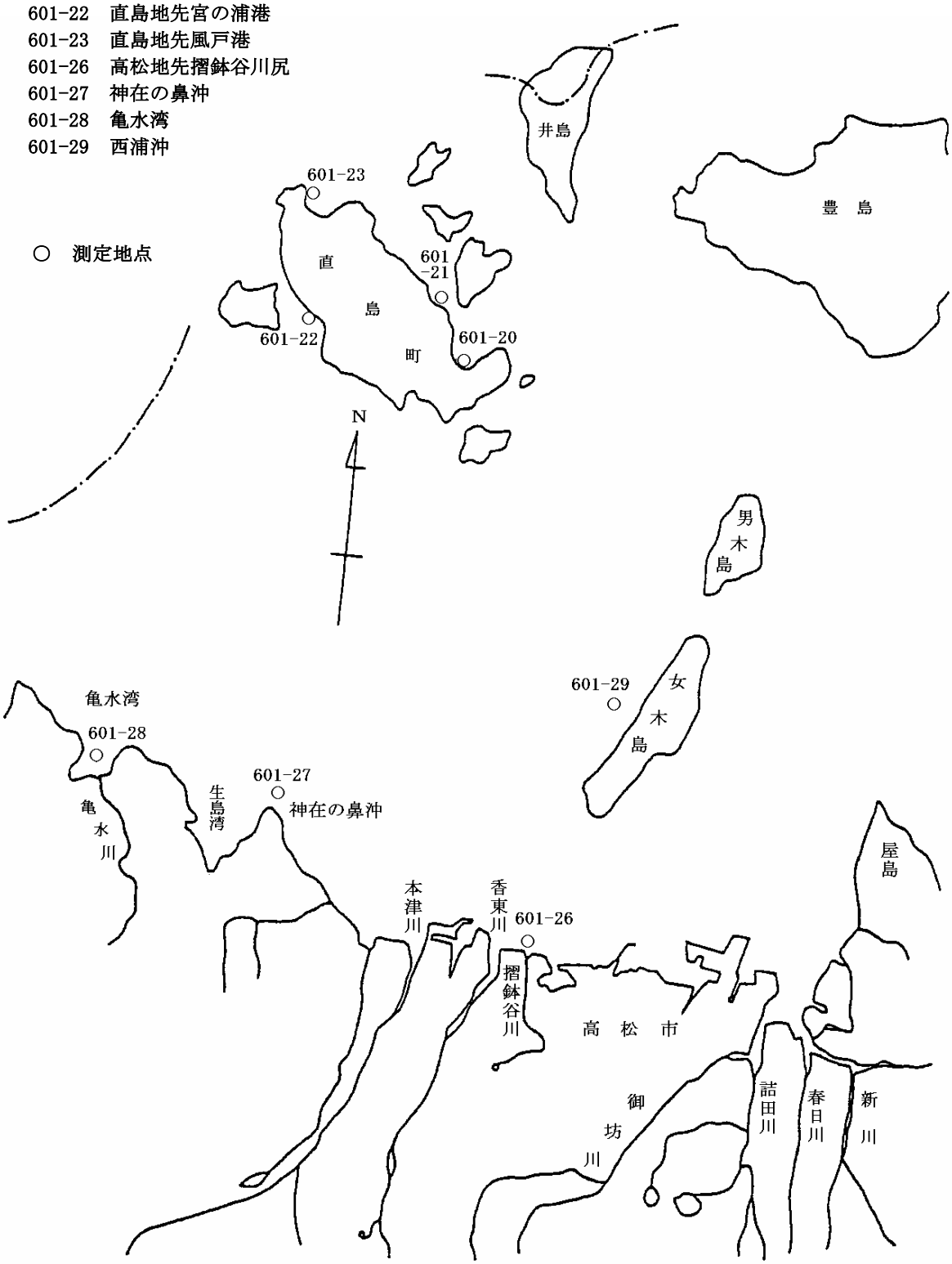
水域名・地点名・地点統一番号	東讃海域	志度湾大橋川沖	607-44			
地区・水・地点分類	地区ｺｰﾄﾞ 6	水ｺｰﾄﾞ S	地点分類 3	地区ｺｰﾄﾞ	水ｺｰﾄﾞ	地点分類
類型・達成期間・指定年度	類型 A	達成期間 ｲ	指定年度 74	類型	達成期間	指定年度
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	909 さぬき市	972 民間検査機関				
調査区分・採水水深	調査区分 0	採水水深 0.5 m		調査区分	採水水深 m	

	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	℃	18.2	8.3	28.8	/ 4	/ 4						/	/		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1				/	/		
	DO	mg/l	8.8	6.5	11.0	1 / 4	1 / 4	8.8	8.3				/	/		
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.6	2.1	1 / 4	1 / 4	1.9	2.0				/	/		
	SS	mg/l	3.	2.	5.	/ 4	/ 4	3.	3.				/	/		
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.3×E+1	< 2.0×E+0	2.4×E+2	0 / 4	0 / 4	5.0×E+0	5.0×E+0				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17500.	16900.	18000.	/ 4	/ 4	17500.	17500.				/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

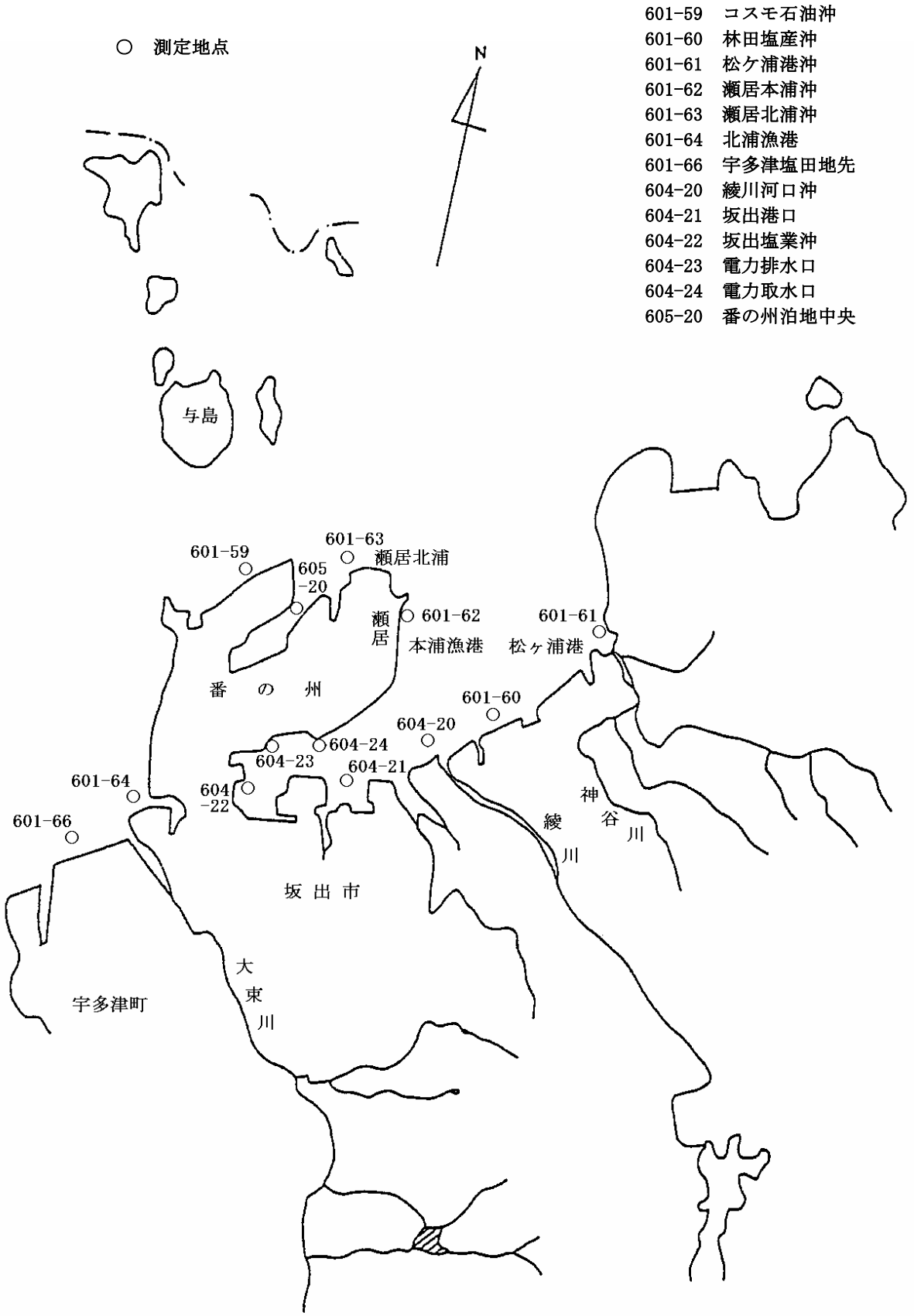
備讃瀬戸東部水質測定地点図

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

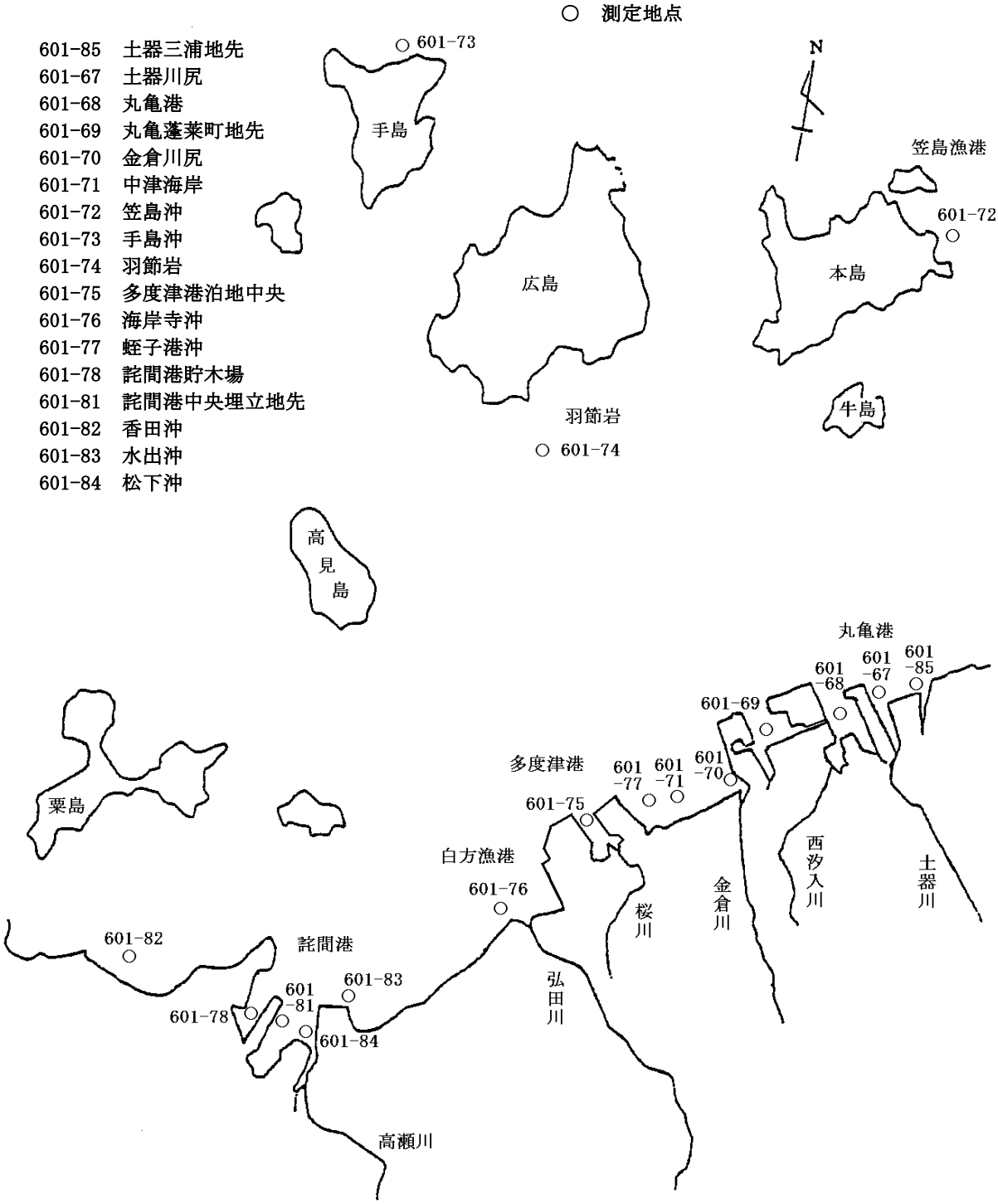
○　測定地点



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）

2012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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町	951 香川県環境保健研究センター		923 直島町	951 香川県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	℃	16.5	15.0	18.0	/ 2	/ 2			16.0	15.0	17.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	3.2	2.5	3.9	/ 2	/ 2			3.5	3.3	3.6	/ 2	/ 2		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.1	8.2	0 / 2	0 / 2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1
	DO	mg/l	5.9	4.5	7.3	2 / 2	2 / 2	5.9	4.5	6.0	4.3	7.7	1 / 2	1 / 2	6.0	4.3
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.5	2.2	1 / 2	1 / 2	1.9	2.2	1.8	1.6	2.0	0 / 2	0 / 2	1.8	2.0
	SS	mg/l	4.	3.	5.	/ 2	/ 2	4.	5.	2.	1.	2.	/ 2	/ 2	2.	2.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.2×E+0	< 1.8×E+0	4.5×E+0	0 / 2	0 / 2	3.2×E+0	4.5×E+0	4.1×E+1	3.3×E+1	4.9×E+1	0 / 2	0 / 2	4.1×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16700.	16600.	16700.	/ 2	/ 2	16700.	16700.	16900.	16600.	17100.	/ 2	/ 2	16900.	17100.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74	類型 A	達成期間 イ	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	923 直島町	951 香川県環境保健研究センター		923 直島町	951 香川県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	℃	16.5	15.0	18.0	/ 2	/ 2			17.0	15.0	19.0	/ 2	/ 2		
	透明度	m	3.8	3.4	4.1	/ 2	/ 2			3.7	2.6	4.7	/ 2	/ 2		
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	6.0	4.4	7.6	1 / 2	1 / 2	6.0	4.4	5.7	4.5	6.8	2 / 2	2 / 2	5.7	4.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	1.4	2.4	1 / 2	1 / 2	1.9	2.4	1.7	1.2	2.1	1 / 2	1 / 2	1.7	2.1
	SS	mg/l	4.	3.	4.	/ 2	/ 2	4.	4.	4.	3.	5.	/ 2	/ 2	4.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.2×E+0	< 1.8×E+0	4.5×E+0	0 / 2	0 / 2	3.2×E+0	4.5×E+0	< 1.8×E+0	< 1.8×E+0	< 1.8×E+0	0 / 2	0 / 2	< 1.8×E+0	< 1.8×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/			0.20	0.20	0.20	/ 2	/ 2	0.20	0.20
	全燐	mg/l				/	/			0.019	0.015	0.023	/ 2	/ 2	0.019	0.023
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	2 / 2	2 / 2		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2		
	ヒ素	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				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2 / 2	2 / 2		
	PCB	mg/l				/	/			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2 / 2	2 / 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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/			0.7	0.73	0.75	0 / 2	0 / 2		
	ほう素	mg/l				/	/						/	/		
特殊項目	フェノール類	mg/l				/	/			0.02	< 0.02	0.02	1 / 2	/ 2		
	銅	mg/l				/	/			< 0.04	< 0.04	< 0.04	2 / 2	/ 2		
	亜鉛	mg/l				/	/			< 0.15	< 0.15	< 0.15	0 / 2	/ 2		
	鉄（溶解性）	mg/l				/	/			0.06	< 0.05	0.06	1 / 2	/ 2		
	マンガン（溶解性）	mg/l				/	/			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	/ 2		
	クロム	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	/ 2		
その他の項目	塩素イオン	mg/l	17100.	17000.	17100.	/ 2	/ 2	17100.	17100.	17000.	16800.	17200.	/ 2	/ 2	17000.	17200.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	16.8	8.8	28.1	/ 6	/ 6			17.0	9.1	28.3	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2
	DO	mg/l	8.2	6.5	9.9	2 / 6	2 / 6	8.4	6.6	8.3	6.3	9.7	2 / 6	2 / 6	8.6	7.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.3	2.2	2 / 6	2 / 6	1.8	2.1	1.6	1.0	2.1	1 / 6	1 / 6	1.6	1.9
	SS	mg/l	4.	1.	9.	/ 6	/ 6	3.	7.	6.	2.	14.	/ 6	/ 6	5.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.5×E+3	0.0×E+0	9.2×E+3	1 / 6	1 / 6	7.5×E+0	7.0×E+1	1.5×E+1	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 6	0 / 6	1.4×E+1	2.7×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l	0.21	0.17	0.25	/ 2	/ 2	0.21	0.25	0.22	0.17	0.27	/ 2	/ 2	0.22	0.27
	全燐	mg/l	0.033	0.005	0.060	/ 2	/ 2	0.033	0.060	0.018	0.006	0.030	/ 2	/ 2	0.018	0.030
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16700.	15000.	18000.	/ 6	/ 6	17000.	17000.	17000.	16000.	18000.	/ 6	/ 6	17000.	17000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	17.1	9.1	28.6	/ 6	/ 6			17.4	9.8	28.6	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2	8.2	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.2	8.2
	DO	mg/l	8.2	6.6	9.8	3 / 6	3 / 6	8.3	7.1	8.3	6.4	9.9	2 / 6	2 / 6	8.6	6.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.7	1.1	2.8	1 / 6	1 / 6	1.6	1.7	1.8	1.1	2.8	2 / 6	2 / 6	1.6	2.1
	SS	mg/l	4.	1.	8.	/ 6	/ 6	4.	6.	4.	< 1.	8.	/ 6	/ 6	3.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.3×E+0	0.0×E+0	2.3×E+1	0 / 6	0 / 6	5.0×E+0	7.0×E+0	3.8×E+0	0.0×E+0	1.7×E+1	0 / 6	0 / 6	2.0×E+0	2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2 / 2	2 / 2	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l	0.20	0.18	0.21	/ 2	/ 2	0.20	0.21	0.19	0.16	0.21	/ 2	/ 2	0.19	0.21
	全燐	mg/l	0.013	0.005	0.020	/ 2	/ 2	0.013	0.020	0.013	0.005	0.020	/ 2	/ 2	0.013	0.020
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17300.	17000.	18000.	/ 6	/ 6	17000.	18000.	17300.	16000.	18000.	/ 6	/ 6	17500.	18000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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	林田塩産沖	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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	17.6	9.0	27.0	/ 6	/ 6			18.4	10.0	27.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	7.9	7.9	8.0	0 / 6	0 / 6	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0
	DO	mg/l	6.8	4.9	8.6	5 / 6	5 / 6	7.0	5.8	7.1	6.0	8.7	4 / 6	4 / 6	6.9	6.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.4	1.9	3.1	4 / 6	4 / 6	2.5	2.7	2.3	1.7	2.9	4 / 6	4 / 6	2.4	2.6
	SS	mg/l	2.	1.	5.	/ 6	/ 6	2.	3.	2.	< 1.	6.	/ 6	/ 6	2.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.0×E+0	< 2.0×E+0	2.0×E+0	0 / 6	0 / 6	< 2.0×E+0	< 2.0×E+0	1.7×E+1	< 2.0×E+0	4.3×E+1	0 / 6	0 / 6	6.9×E+0	4.0×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.73	< 0.5	1.2	6 / 6	6 / 6	0.55	1.1	0.57	< 0.5	0.9	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17200.	16600.	17900.	/ 6	/ 6	16900.	17900.	16800.	14600.	17600.	/ 6	/ 6	17100.	17500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	備讃瀬戸	松ヶ浦港沖	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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	8.5	27.0	/ 6	/ 6			17.3	8.5	27.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.8	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0	8.0	7.8	8.5	1 / 6	1 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/l	6.9	5.2	8.6	4 / 6	4 / 6	6.9	6.2	6.8	5.0	8.7	4 / 6	4 / 6	6.9	5.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.5	1.8	4.0	4 / 6	4 / 6	2.4	2.6	2.3	1.8	2.8	4 / 6	4 / 6	2.4	2.5
	SS	mg/l	3.	< 1.	6.	/ 6	/ 6	2.	6.	2.	< 1.	4.	/ 6	/ 6	2.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.5×E+2	< 2.0×E+0	2.4×E+3	1 / 6	1 / 6	4.1×E+1	2.4×E+2	2.7×E+0	< 2.0×E+0	6.1×E+0	0 / 6	0 / 6	2.0×E+0	2.0×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.67	< 0.5	1.1	6 / 6	6 / 6	0.55	0.8	0.5	< 0.5	0.5	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16500.	15200.	17900.	/ 6	/ 6	16700.	17600.	16900.	14800.	17700.	/ 6	/ 6	17200.	17500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	17.5	8.5	27.0	/ 6	/ 6			17.2	7.0	28.0	/ 12	/ 12		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0	7.9	7.4	8.0	2 / 12	2 / 12	7.9	7.9
	DO	mg/l	6.9	5.1	8.7	4 / 6	4 / 6	6.9	5.9	7.1	5.0	8.6	6 / 12	6 / 12	7.3	6.4
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.4	1.9	2.9	5 / 6	5 / 6	2.5	2.6	2.7	1.8	3.4	11 / 12	11 / 12	2.8	3.1
	SS	mg/l	3.	< 1.	7.	/ 6	/ 6	3.	6.	2.	1.	6.	/ 12	/ 12	1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.0×E+0	< 2.0×E+0	2.0×E+0	0 / 6	0 / 6	< 2.0×E+0	2.0×E+0	8.3×E+1	2.0×E+0	9.0×E+2	0 / 12	0 / 12	6.9×E+0	1.1×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.52	< 0.5	0.6	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5				/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16800.	15200.	17800.	/ 6	/ 6	16800.	17500.	16700.	14600.	18600.	/ 12	/ 12	17100.	17500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.5 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	℃	17.1	6.0	28.0	/ 12	/ 12			17.4	8.0	28.2	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			3.8	1.5	8.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.9	7.2	8.7	3 / 12	3 / 12	7.9	8.0	8.0	7.8	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/l	6.8	4.4	8.5	7 / 12	7 / 12	7.0	5.7	8.5	6.3	11.0	3 / 12	3 / 12	8.7	7.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.8	2.2	5.5	12 / 12	12 / 12	2.6	2.8	2.0	1.1	3.0	5 / 12	5 / 12	2.0	2.2
	SS	mg/l	2.	1.	4.	/ 12	/ 12	1.	1.	5.	1.	9.	/ 12	/ 12	5.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1×E+3	2.0×E+0	7.9×E+3	2 / 12	2 / 12	9.5×E+0	3.3×E+1	2.7×E+2	0.0×E+0	1.6×E+3	1 / 12	1 / 12	4.1×E+1	3.5×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/			0.29	0.14	0.64	/ 12	/ 12	0.22	0.34
	全燐	mg/l				/	/			0.046	0.021	0.075	/ 12	/ 12	0.043	0.062
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16300.	10500.	18400.	/ 12	/ 12	17400.	17800.	19400.	14500.	21000.	/ 12	/ 12	19800.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.2 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	℃	17.3	8.0	28.2	/ 12	/ 12			17.5	8.0	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.7	1.9	7.0	/ 12	/ 12			5.5	2.5	9.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.8	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1	8.0	7.9	8.2	0 / 12	0 / 12	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.5	6.1	11.0	3 / 12	3 / 12	8.6	7.8	8.4	5.6	11.0	3 / 12	3 / 12	8.7	7.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.1	1.4	2.8	6 / 12	6 / 12	2.1	2.5	1.8	1.3	2.5	3 / 12	3 / 12	1.7	2.0
	SS	mg/l	5.	2.	13.	/ 12	/ 12	5.	5.	4.	1.	8.	/ 12	/ 12	3.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.5×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 12	1 / 12	2.8×E+1	4.9×E+1	3.2×E+1	2.0×E+0	2.4×E+2	0 / 12	0 / 12	1.4×E+1	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	19300.	18000.	21000.	/ 12	/ 12	19000.	19500.	19800.	18000.	21500.	/ 12	/ 12	19800.	20000.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.2 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	℃	17.0	8.0	28.0	/ 12	/ 12			17.1	8.0	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m	4.8	2.1	9.0	/ 12	/ 12			4.2	1.5	8.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	7.9	7.6	8.1	2 / 12	2 / 12	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	0 / 12	0 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/l	8.5	6.2	12.0	4 / 12	4 / 12	8.5	7.1	8.4	6.1	11.0	3 / 12	3 / 12	8.4	7.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.4	1.1	4.2	7 / 12	7 / 12	2.2	3.1	1.9	1.0	2.9	5 / 12	5 / 12	1.9	2.1
	SS	mg/l	5.	2.	8.	/ 12	/ 12	5.	6.	5.	1.	14.	/ 12	/ 12	5.	5.
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.1×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	3 / 12	3 / 12	8.2×E+1	5.4×E+2	3.0×E+2	0.0×E+0	2.4×E+3	1 / 12	1 / 12	1.8×E+1	2.4×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.46	0.14	1.40	/ 12	/ 12	0.21	0.53				/	/		
	全燐	mg/l	0.058	0.017	0.170	/ 12	/ 12	0.044	0.073				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	17700.	9500.	22000.	/ 12	/ 12	19500.	20500.	20200.	18500.	22000.	/ 12	/ 12	20300.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （海域） 2012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・指定年度	類型 A	達成期間 ｲ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ｲ	指定年度 74
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 0.2 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	℃	17.4	8.5	28.0	/ 12	/ 12			17.9	10.0	28.2	/ 12	/ 12		
	透明度	m	5.1	1.8	8.0	/ 12	/ 12			5.5	2.8	8.5	/ 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	8.7	6.2	12.0	3 / 12	3 / 12	9.0	7.8	8.5	5.8	11.0	3 / 12	3 / 12	8.9	8.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.0	2.6	2 / 12	2 / 12	1.9	2.0	1.9	1.0	2.8	3 / 12	3 / 12	1.8	2.0
	SS	mg/l	6.	2.	14.	/ 12	/ 12	5.	7.	5.	2.	8.	/ 12	/ 12	5.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.1×E+1	0.0×E+0	2.4×E+2	0 / 12	0 / 12	4.5×E+0	2.3×E+1	9.2×E+0	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 12	0 / 12	2.0×E+0	1.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	20300.	19000.	22000.	/ 12	/ 12	20000.	21000.	20500.	19000.	22000.	/ 12	/ 12	20500.	21000.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 香川県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 0.2 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	℃	17.2	8.5	28.0	/ 12	/ 12			16.8	9.0	27.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	5.9	2.5	8.5	/ 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	7.8	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.5	6.0	11.0	3 / 12	3 / 12	8.8	7.7	8.9	7.2	11.0	1 / 6	1 / 6	8.9	7.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.9	0.9	2.8	2 / 12	2 / 12	1.9	2.0	2.7	1.3	4.6	4 / 6	4 / 6	2.2	3.8
	SS	mg/l	4.	1.	7.	/ 12	/ 12	5.	5.	5.	2.	9.	/ 6	/ 6	4.	8.
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.1×E+0	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 12	0 / 12	4.9×E+0	1.3×E+1	8.6×E+2	4.5×E+0	2.4×E+3	2 / 6	2 / 6	1.6×E+2	2.4×E+3
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND				/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	20500.	19000.	22000.	/ 12	/ 12	20500.	21000.	19400.	18000.	21000.	/ 6	/ 6	19500.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名	933 多度津町	951 香川県環境保健研究センター		933 多度津町	951 香川県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	℃	16.7	9.0	26.5	/ 6	/ 6			16.8	9.5	27.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.9	8.1	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	9.0	6.8	12.0	1 / 6	1 / 6	8.8	7.8	9.3	7.1	14.0	1 / 6	1 / 6	8.6	7.7
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.2	2.4	2 / 6	2 / 6	1.8	2.2	1.9	1.2	2.8	2 / 6	2 / 6	1.8	2.2
	SS	mg/l	3.	2.	4.	/ 6	/ 6	3.	4.	4.	2.	6.	/ 6	/ 6	4.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×E+1	0.0×E+0	2.4×E+2	0 / 6	0 / 6	1.5×E+1	4.9×E+1	2.4×E+1	0.0×E+0	7.9×E+1	0 / 6	0 / 6	1.5×E+1	3.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	20900.	20500.	21000.	/ 6	/ 6	21000.	21000.	19800.	19000.	21000.	/ 6	/ 6	19500.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	17.6	10.3	27.8	/ 3	/ 3			17.6	10.5	27.1	/ 3	/ 3		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.0	6.8	9.2	1 / 3	1 / 3	7.9	6.8	8.2	7.4	9.3	1 / 3	1 / 3	7.9	7.4
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.3	2.2	1 / 3	1 / 3	1.8	2.2	1.6	1.2	1.9	0 / 3	0 / 3	1.7	1.9
	SS	mg/l	3.	2.	5.	/ 3	/ 3	3.	5.	2.	2.	3.	/ 3	/ 3	2.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.2×E+1	0.0×E+0	1.7×E+2	0 / 3	0 / 3	1.7×E+1	1.7×E+2	1.8×E+1	2.0×E+0	4.9×E+1	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.22	0.20	0.26	/ 3	/ 3	0.21	0.26	0.21	0.20	0.22	/ 3	/ 3	0.21	0.22
	全燐	mg/l	0.028	0.018	0.035	/ 3	/ 3	0.030	0.035	0.032	0.011	0.054	/ 3	/ 3	0.030	0.054
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18100.	17700.	18800.	/ 3	/ 3	17900.	18800.	18000.	17500.	18700.	/ 3	/ 3	17900.	18700.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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	℃	17.0	10.2	24.9	/ 3	/ 3			17.0	10.2	25.5	/ 3	/ 3		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1
	DO	mg/l	7.9	6.7	9.2	1 / 3	1 / 3	7.9	6.7	7.9	6.5	9.1	1 / 3	1 / 3	8.1	6.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	6.7	1.3	17.0	1 / 3	1 / 3	1.7	17.0	1.7	1.4	1.9	0 / 3	0 / 3	1.7	1.9
	SS	mg/l	3.	2.	4.	/ 3	/ 3	3.	4.	4.	3.	4.	/ 3	/ 3	4.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7×E+1	0.0×E+0	4.9×E+1	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	4.9×E+1	7.4×E+1	0.0×E+0	2.2×E+2	0 / 3	0 / 3	2.0×E+0	2.2×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.16	0.14	0.20	/ 3	/ 3	0.14	0.20	0.18	0.16	0.20	/ 3	/ 3	0.19	0.20
	全燐	mg/l	0.021	0.011	0.030	/ 3	/ 3	0.021	0.030	0.021	0.015	0.024	/ 3	/ 3	0.023	0.024
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18200.	17900.	18800.	/ 3	/ 3	18000.	18800.	18200.	17800.	18800.	/ 3	/ 3	18100.	18800.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 1	指定年度 74	類型 A	達成期間 1	指定年度 74
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 0.2 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	℃	17.6	10.4	27.3	/ 3	/ 3			17.3	7.5	28.0	/ 12	/ 12		
	透明度	m				/	/			3.3	1.5	7.0	/ 12	/ 12		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.1	0 / 3	0 / 3	8.1	8.1	8.0	7.7	8.2	1 / 12	1 / 12	8.0	8.1
	DO	mg/l	8.1	7.0	9.3	1 / 3	1 / 3	8.0	7.0	8.6	6.1	11.0	3 / 12	3 / 12	8.9	8.5
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.4	2.2	1 / 3	1 / 3	1.9	2.2	2.0	1.3	3.4	4 / 12	4 / 12	1.9	2.1
	SS	mg/l	3.	2.	5.	/ 3	/ 3	3.	5.	6.	1.	14.	/ 12	/ 12	5.	6.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.2×E+1	4.0×E+0	7.9×E+1	0 / 3	0 / 3	1.4×E+1	7.9×E+1	1.8×E+2	0.0×E+0	9.2×E+2	0 / 12	0 / 12	2.3×E+1	4.9×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	0 / 12	0 / 12	ND	ND
	全窒素	mg/l	0.26	0.24	0.30	/ 3	/ 3	0.24	0.30				/	/		
	全燐	mg/l	0.035	0.017	0.060	/ 3	/ 3	0.027	0.060				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18100.	17400.	18800.	/ 3	/ 3	18000.	18800.	19600.	11500.	22000.	/ 12	/ 12	20000.	20500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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	坂出港口	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・指定年度	類型 B	達成期間 1	指定年度 74	類型 B	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	18.3	7.0	27.5	/ 6	/ 6			19.3	10.0	28.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	7.9	7.8	8.1	0 / 6	0 / 6	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	7.9	8.0
	DO	mg/l	6.7	4.7	8.8	1 / 6	1 / 6	6.7	6.2	7.1	5.9	8.1	0 / 6	0 / 6	7.0	6.4
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	3.0	1.9	6.3	1 / 6	1 / 6	2.5	2.6	2.4	1.8	3.3	1 / 6	1 / 6	2.4	2.6
	SS	mg/l	2.	< 1.	5.	/ 6	/ 6	2.	3.	2.	< 1.	4.	/ 6	/ 6	3.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.0×E+2	2.0×E+0	9.2×E+2	/ 6	/ 6	1.9×E+2	4.9×E+2	1.4×E+1	2.0×E+0	4.0×E+1	/ 6	/ 6	9.5×E+0	2.3×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	1.1	0.6	1.8	6 / 6	6 / 6	0.95	1.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	13900.	1100.	18000.	/ 6	/ 6	15800.	17800.	16900.	14900.	18500.	/ 6	/ 6	16900.	18100.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	坂出塩業沖	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・指定年度	類型 B	達成期間 1	指定年度 74	類型 B	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	19.4	10.0	28.0	/ 6	/ 6			20.0	9.5	29.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0	7.9	7.8	8.0	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0
	DO	mg/l	7.1	5.4	8.6	0 / 6	0 / 6	6.9	6.4	6.9	5.2	8.6	0 / 6	0 / 6	6.9	5.9
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.6	1.7	4.1	1 / 6	1 / 6	2.5	2.6	2.8	1.6	4.2	2 / 6	2 / 6	2.6	3.7
	SS	mg/l	3.	< 1.	5.	/ 6	/ 6	3.	4.	3.	1.	9.	/ 6	/ 6	2.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4×E+1	< 2.0×E+0	2.3×E+2	/ 6	/ 6	7.8×E+0	1.3×E+1	2.6×E+1	< 2.0×E+0	1.3×E+2	/ 6	/ 6	< 2.0×E+0	2.0×E+1
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5	0.55	< 0.5	0.8	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16800.	14900.	18000.	/ 6	/ 6	17000.	17600.	16900.	14700.	18500.	/ 6	/ 6	17200.	18100.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

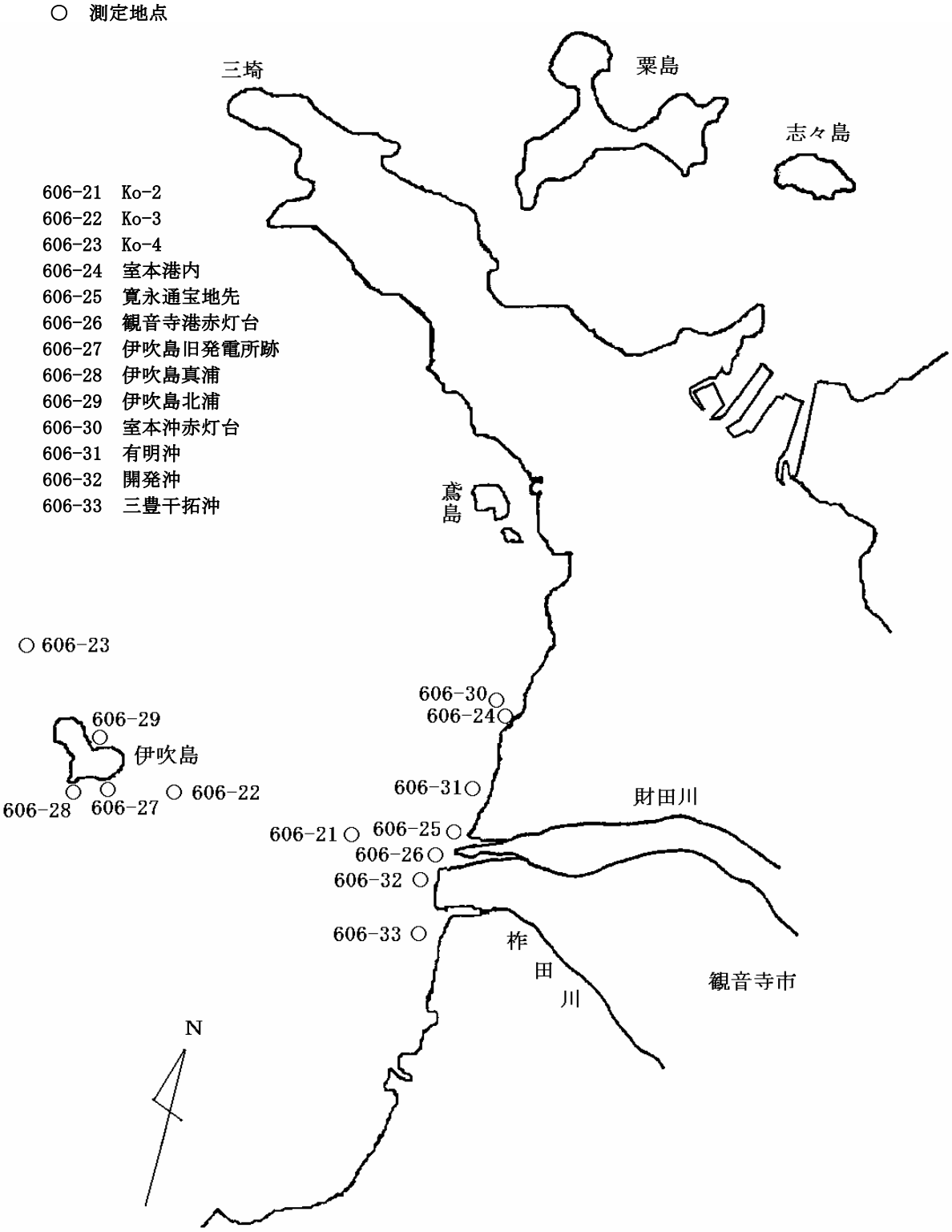
公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	坂出港	電力取水口	604-24	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・指定年度	類型 B	達成期間 1	指定年度 74	類型 B	達成期間 1	指定年度 74
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 0.1 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	℃	18.8	10.0	28.0	/ 6	/ 6			18.4	9.0	28.0	/ 6	/ 6		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	0 / 6	0 / 6	8.0	8.0
	DO	mg/l	7.1	5.6	8.7	0 / 6	0 / 6	7.0	6.2	6.9	5.1	8.7	0 / 6	0 / 6	6.8	6.4
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.3	1.8	3.0	0 / 6	0 / 6	2.3	2.7	2.4	1.9	2.9	0 / 6	0 / 6	2.4	2.9
	SS	mg/l	3.	< 1.	8.	/ 6	/ 6	2.	6.	2.	< 1.	3.	/ 6	/ 6	2.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.0×E+1	< 2.0×E+0	1.3×E+2	/ 6	/ 6	1.4×E+1	7.5×E+1	3.1×E+0	< 2.0×E+0	6.1×E+0	/ 6	/ 6	< 2.0×E+0	4.5×E+0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	6 / 6	6 / 6	< 0.5	< 0.5	0.68	< 0.5	1.0	6 / 6	6 / 6	0.6	0.9
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	16600.	14700.	17800.	/ 6	/ 6	16900.	17600.	16800.	15200.	17500.	/ 6	/ 6	17200.	17400.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

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）　2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	燈灘東部	ＫＯ－２	606-21	燈灘東部	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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 2	採水水深 0.5 m		調査区分 2	採水水深 17.0 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	8.8	28.3	/ 6	/ 6			17.0	9.4	27.2	/ 6	/ 6		
	透明度	m	9.0	4.5	14.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	0 / 6	0 / 6	8.1	8.1
	DO	mg/l	8.7	7.3	10.3	1 / 6	1 / 6	8.9	7.7	7.4	4.6	9.5	3 / 6	3 / 6	7.9	6.4
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.6	1.9	4.9	4 / 6	4 / 6	2.2	2.7	1.9	1.6	2.2	1 / 6	1 / 6	1.8	2.0
	SS	mg/l	2.	< 1.	5.	/ 6	/ 6	1.	1.	2.	< 1.	2.	/ 6	/ 6	2.	2.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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）　2012年度

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・指定年度	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74
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 2　採水水深 全層 m	調査区分 2　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	℃	17.7	8.8	28.3	/ 12	/ 6			18.3	9.0	29.0	/ 6	/ 6		
	透明度	m	9.0	4.5	14.0	/ 6	/ 6			8.5	3.5	12.5	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.3	0 / 12	0 / 6	8.1	8.1	8.1	8.0	8.3	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/l	8.1	4.6	10.0	4 / 12	2 / 6	8.4	7.3	8.5	6.7	11.4	2 / 6	2 / 6	8.5	7.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.3	1.8	3.5	5 / 12	2 / 6	2.0	2.5	2.7	1.6	6.0	4 / 6	4 / 6	2.2	2.5
	SS	mg/l	2.	＜ 1.	5.	/ 12	/ 6	2.	2.	2.	＜ 1.	6.	/ 6	/ 6	＜ 1.	＜ 1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2012年度

項目	左欄	右欄
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・指定年度	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74
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 2　採水水深 23.0 m	調査区分 2　採水水深 全層 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				/	/						/	/		
	水温	℃	16.6	9.4	27.3	/ 6	/ 6			17.5	9.0	29.0	/ 12	/ 6		
	透明度	m				/	/			8.5	3.5	12.5	/ 6	/ 6		
生活環境項目	pH	-	8.0	8.0	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1	8.1	8.0	8.3	0 / 12	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/l	7.4	4.3	9.4	3 / 6	3 / 6	7.8	5.9	8.0	4.3	11.0	5 / 12	2 / 6	8.4	7.2
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.6	2.0	0 / 6	0 / 6	1.8	1.8	2.3	1.7	3.9	4 / 12	3 / 6	2.0	2.1
	SS	mg/l	1.	＜ 1.	2.	/ 6	/ 6	1.	1.	2.	＜ 1.	6.	/ 12	/ 6	1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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）　2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	燈灘東部	ＫＯ－４	606-23	燈灘東部	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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 2	採水水深 0.5 m		調査区分 2	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	℃	18.4	10.0	29.4	/ 6	/ 6			16.5	9.3	26.4	/ 6	/ 6		
	透明度	m	9.9	5.5	17.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	0 / 6	0 / 6	8.0	8.1
	DO	mg/l	8.3	6.7	9.8	2 / 6	2 / 6	8.6	7.2	6.9	1.5	9.3	3 / 6	3 / 6	7.9	5.3
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.2	1.5	3.9	2 / 6	2 / 6	1.9	2.1	1.8	1.5	2.2	2 / 6	2 / 6	1.8	2.1
	SS	mg/l	1.	< 1.	2.	/ 6	/ 6	< 1.	1.	1.	< 1.	2.	/ 6	/ 6	1.	1.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/						/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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） 2012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・指定年度	類型 A	達成期間 ﾛ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ﾛ	指定年度 74
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 2	採水水深 全層 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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				/	/						/	/		
	水温	℃	17.5	9.3	29.4	/ 12	/ 6			19.5	6.8	28.6	/ 5	/ 5		
	透明度	m	9.9	5.5	17.0	/ 6	/ 6						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	7.9	8.2	0 / 12	0 / 6	8.0	8.1	8.0	7.9	8.0	0 / 4	0 / 4	8.0	8.0
	DO	mg/l	7.6	1.5	9.8	5 / 12	3 / 6	7.9	7.1	9.1	8.1	9.9	0 / 4	0 / 4	9.3	8.6
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	2.0	1.5	3.1	4 / 12	2 / 6	1.9	2.1	2.4	1.9	2.7	3 / 4	3 / 4	2.5	2.5
	SS	mg/l	1.	< 1.	2.	/ 12	/ 6	1.	1.	3.	1.	3.	/ 4	/ 4	3.	3.
	大腸菌群数	MPN/100ml				/	/			1.1×E+2	3.3×E+1	1.7×E+2	0 / 4	0 / 4	1.2×E+2	1.7×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/			0.25	0.22	0.29	/ 4	/ 4	0.24	0.25
	全燐	mg/l				/	/			0.034	0.027	0.048	/ 4	/ 4	0.031	0.034
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l				/	/			18000.	17400.	18200.	/ 4	/ 4	18100.	18100.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃	16.3	6.7	26.2	/ 4	/ 4			18.6	6.7	27.3	/ 5	/ 5		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.0	8.0	8.1	0 / 4	0 / 4	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	0 / 4	0 / 4	8.0	8.0
	DO	mg/l	9.5	8.9	10.0	0 / 4	0 / 4	9.5	8.9	8.8	6.1	9.9	1 / 4	1 / 4	9.5	9.1
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	3.4	2.2	4.5	4 / 4	4 / 4	3.5	4.5	2.9	1.8	3.6	3 / 4	3 / 4	3.1	3.6
	SS	mg/l	17.	3.	25.	/ 4	/ 4	20.	25.	8.	2.	14.	/ 4	/ 4	9.	14.
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.9×E+3	1.7×E+1	1.8×E+4	3 / 4	3 / 4	3.3×E+3	3.3×E+3	8.0×E+3	1.7×E+1	1.6×E+4	2 / 4	2 / 4	8.1×E+3	1.6×E+4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.73	0.23	1.20	/ 4	/ 4	0.75	1.20	0.58	0.20	0.85	/ 4	/ 4	0.63	0.85
	全燐	mg/l	0.080	0.026	0.130	/ 4	/ 4	0.082	0.130	0.080	0.024	0.120	/ 4	/ 4	0.088	0.120
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	14700.	11300.	18200.	/ 4	/ 4	14600.	17900.	16800.	15400.	18400.	/ 4	/ 4	16700.	17300.

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃				/	/						/	/		
		m				/	/						/	/		
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	8.1	6.2	9.9	1 / 2	1 / 2	8.1	6.2	8.1	6.8	9.3	1 / 2	1 / 2	8.1	6.8
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.8	1.6	2.0	0 / 2	0 / 2	1.8	2.0	1.6	1.2	2.0	0 / 2	0 / 2	1.6	2.0
	SS	mg/l	< 1.	< 1.	< 1.	/ 2	/ 2	< 1.	< 1.	< 1.	< 1.	< 1.	/ 2	/ 2	< 1.	< 1.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.2×E+2	0.0×E+0	2.3×E+2	0 / 2	0 / 2	1.2×E+2	2.3×E+2	1.1×E+2	4.5×E+0	2.2×E+2	0 / 2	0 / 2	1.1×E+2	2.2×E+2
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.18	0.12	0.23	/ 2	/ 2	0.18	0.23	0.23	0.17	0.29	/ 2	/ 2	0.23	0.29
	全燐	mg/l	0.024	0.014	0.034	/ 2	/ 2	0.024	0.034	0.034	0.020	0.047	/ 2	/ 2	0.034	0.047
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
	全シアン	mg/l				/	/						/	/		
	鉛	mg/l				/	/						/	/		
	クロム（六価）	mg/l				/	/						/	/		
	ヒ素	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18100.	17700.	18500.	/ 2	/ 2	18100.	18500.	18200.	17800.	18500.	/ 2	/ 2	18200.	18500.
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）

2012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・指定年度	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74	類型 A	達成期間 ロ	指定年度 74
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 0.3 m		調査区分 0	採水水深 0.3 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	℃				/	/						/	/		
		m				/	/						/	/		
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.1	0 / 2	0 / 2	8.1	8.1				/	/		
	DO	mg/l	8.0	6.8	9.2	1 / 2	1 / 2	8.0	6.8				/	/		
	BOD	mg/l				/	/						/	/		
	COD	mg/l	1.6	1.1	2.0	0 / 2	0 / 2	1.6	2.0				/	/		
	SS	mg/l	< 1.	< 1.	< 1.	/ 2	/ 2	< 1.	< 1.				/	/		
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.8×E+1	6.8×E+0	1.7×E+2	0 / 2	0 / 2	8.8×E+1	1.7×E+2				/	/		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l	0.20	0.14	0.25	/ 2	/ 2	0.20	0.25				/	/		
	全燐	mg/l	0.026	0.018	0.033	/ 2	/ 2	0.026	0.033				/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l				/	/			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l				/	/			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l				/	/			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l				/	/			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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	塩素イオン	mg/l	18100.	17700.	18500.	/ 2	/ 2	18100.	18500.				/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　総　括　表　（海域）　2012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　有明沖　606-31	燧灘東部　開発沖　606-32
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・指定年度	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74	類型 A　達成期間 ﾛ　指定年度 74
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 0.3 m	調査区分 0　採水水深 0.3 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				/	/						/	/		
	水温	℃				/	/						/	/		
		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	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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） 2012年度

水域名・地点名・地点統一番号	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	水ｺｰﾄﾞ	地点分類
類型・達成期間・指定年度	類型 A	達成期間 ﾛ	指定年度 74	類型	達成期間	指定年度
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 0.3 m		調査区分	採水水深 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	℃				/	/						/	/		
		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	mg/l				/	/						/	/		
	全窒素	mg/l				/	/						/	/		
	全燐	mg/l				/	/						/	/		
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/		
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 / 1	1 / 1						/	/		
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/		
	クロム（六価）	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/		
	ヒ素	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				/	/						/	/		
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						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		
						/	/						/	/		