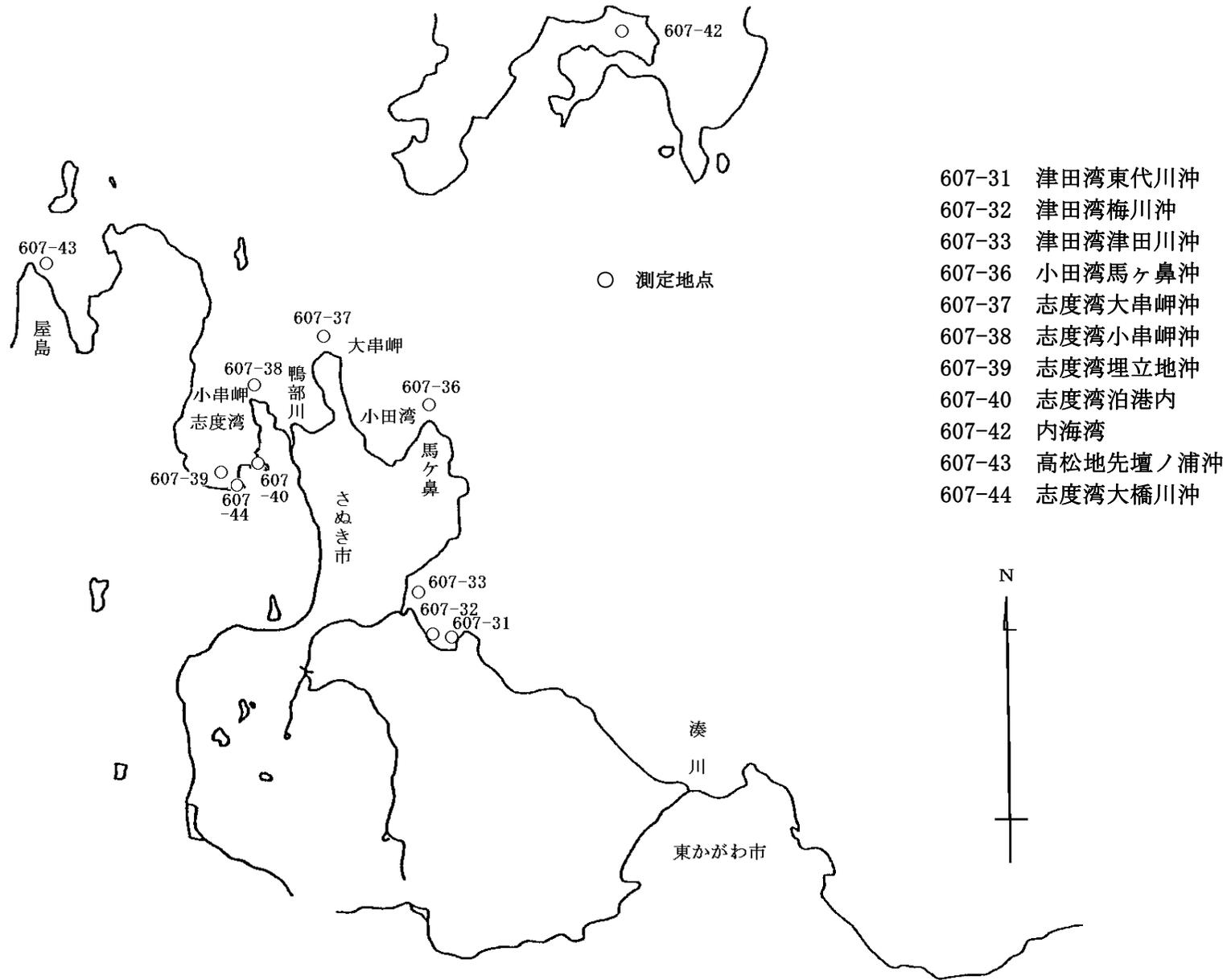


東讃海域水質測定地点図



- 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)

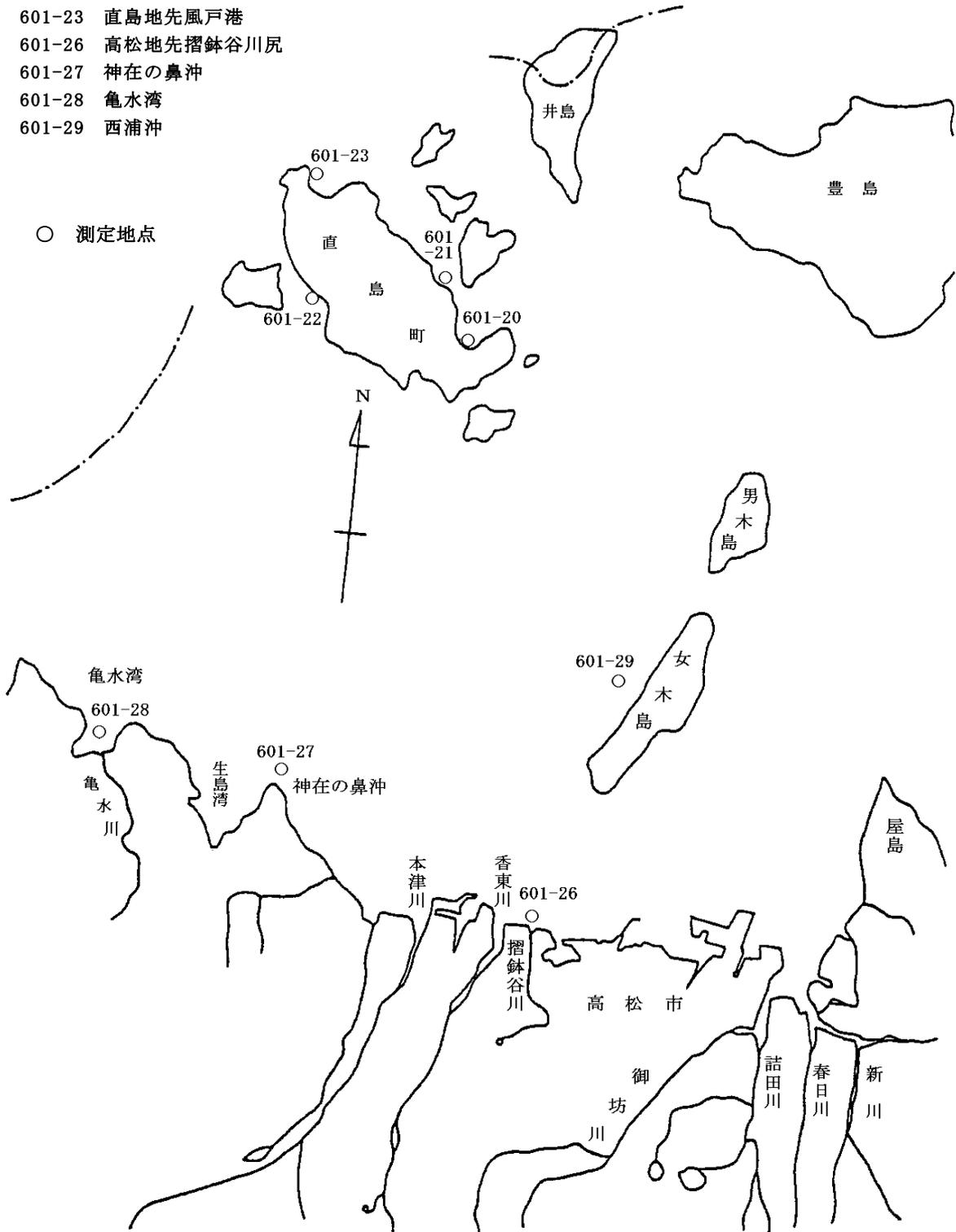
2017年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		東 畿 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		全 層 (た だ し、全 層 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 水 量														
	透 明 度	17.6	8.6	29.6	/ 4	/ 4									
	pH	8.0	7.9	8.1	0 / 4	0 / 4	8.1	8.1							
	D	8.6	6.5	11	1 / 4	1 / 4	8.5	8.1							
	B 0				/ /	/ /									
	C 0	2.4	1.8	3.3	2 / 4	2 / 4	2.2	2.3							
	S	4	2	5	/ 4	/ 4	4	4							
生 活 環 境 項 目	大 腸 菌 群 数	1.2×E+2	1.7×E+1	3.3×E+2	0 / 4	0 / 4	5.9×E+1	9.4×E+1							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等				/ /	/ /									
	全 窒 素				/ /	/ /									
	全 機 油				/ /	/ /									
	全 亜 鉛				/ /	/ /									
	フ ニ ル フ ェ ノ ー ル				/ /	/ /									
	L A S				/ /	/ /									
	カ ド ミ ウ ム				/ /	/ /									
	全 シ ア ン				/ /	/ /									
	鉛				/ /	/ /									
	六 価 ク ロ ム				/ /	/ /									
	砒 素				/ /	/ /									
	総 水 銀				/ /	/ /									
	ア ル キ ル 水 銀				/ /	/ /									
	P C B				/ /	/ /									
	ジ ク ロ ロ メ タ ン				/ /	/ /									
	四 塩 化 炭 素				/ /	/ /									
	1, 2-ジクロロエタン				/ /	/ /									
	1, 1-ジクロロエチレン				/ /	/ /									
	シス-1, 2-ジクロロエチレン				/ /	/ /									
	1, 1, 1-トリクロロエタン				/ /	/ /									
	1, 1, 2-トリクロロエタン				/ /	/ /									
	トリクロロエチレン				/ /	/ /									
	テトラクロロエチレン				/ /	/ /									
	1, 3-ジクロロプロペン				/ /	/ /									
	チ ウ ラ ム				/ /	/ /									
	シ マ ジ ン				/ /	/ /									
	チ オ ベ ン カ ル ブ				/ /	/ /									
	ベ ン ゼ ン				/ /	/ /									
	セ レ ン				/ /	/ /									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				/ /	/ /									
	ふ っ 素				/ /	/ /									
	ほ う 素				/ /	/ /									
	1, 4-ジオキサン				/ /	/ /									
	フ ェ ノ ー ル 類				/ /	/ /									
特 殊 項 目	銅				/ /	/ /									
	亜 鉛				/ /	/ /									
	鉄 溶 解 性				/ /	/ /									
	マンガン 溶 解 性				/ /	/ /									
	ク ロ ム				/ /	/ /									
そ の 他 の 項 目	塩 化 物 イ オ ン	18500	17000	20000	/ 4	/ 4	18500	19000							

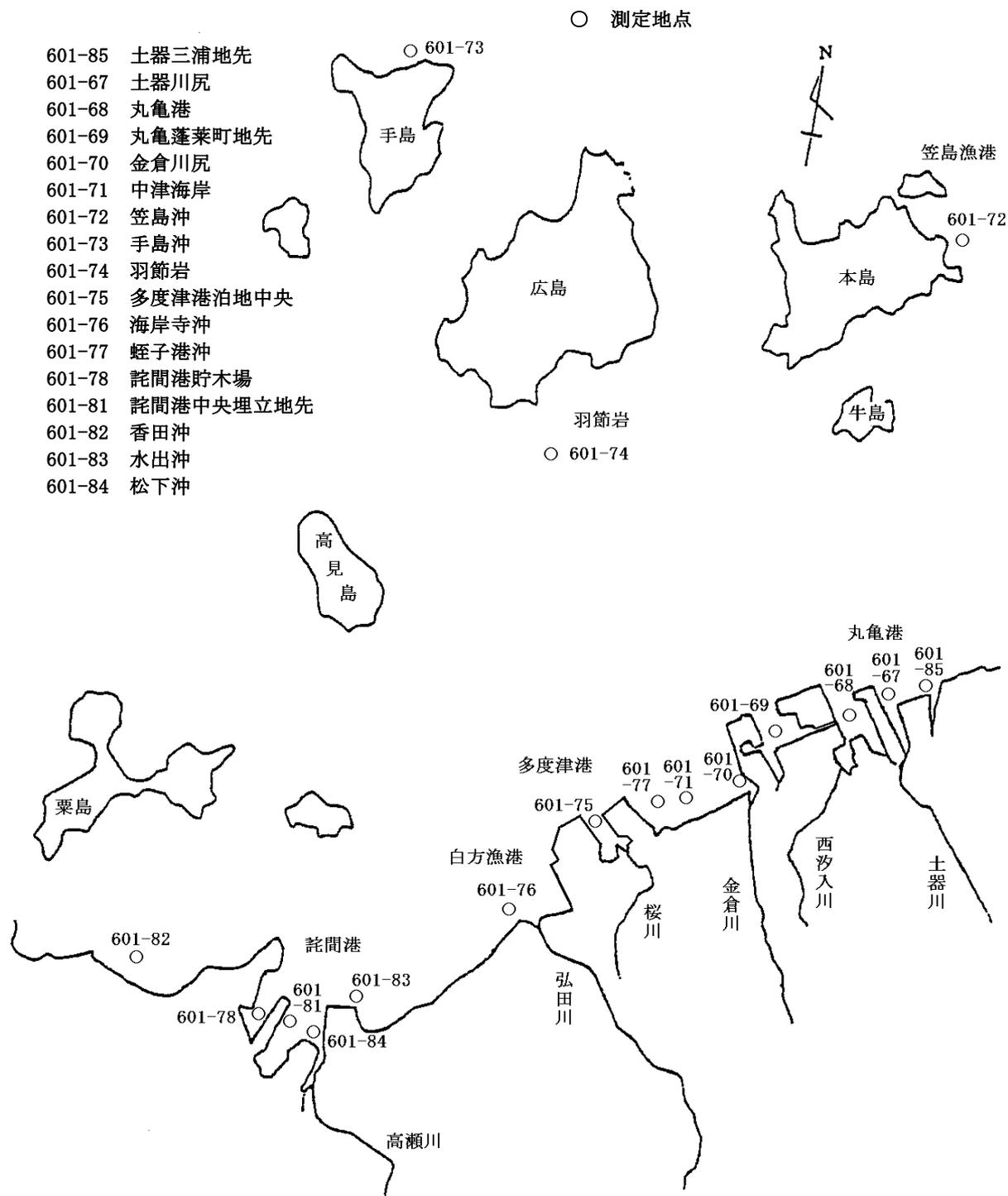
備讃瀬戸東部水質測定地点図

- 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 2



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(海域)

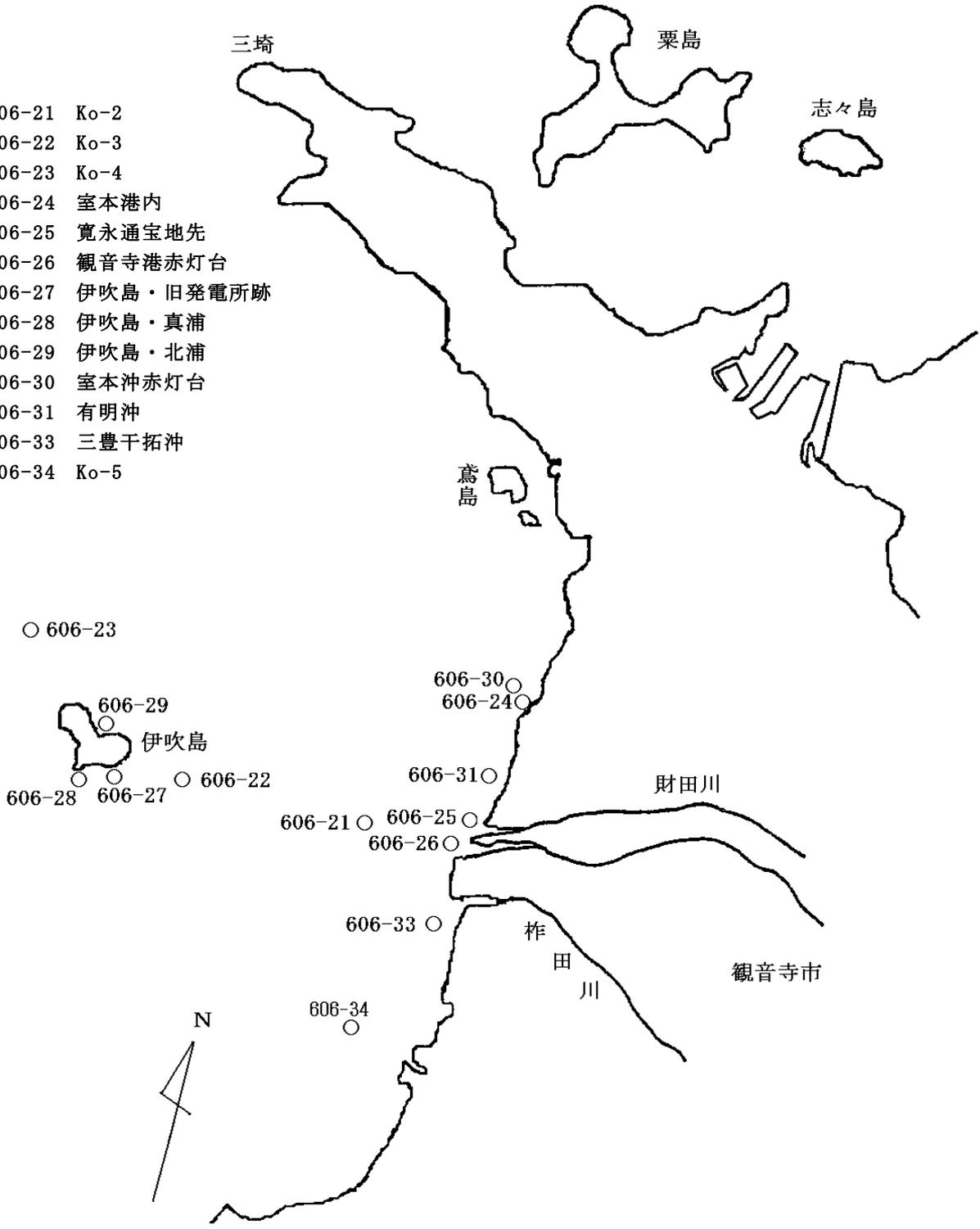
2017年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		坂出港						綾川河口沖						604-20					
地 区 ・ 水 域 地 点 分 類		地区コード		7		水コード		S		地点分類		3		坂出港		築港町沖		604-21	
類 型 ・ 達 成 期 間		類型		B II 生物A		達成期間		イイイ		坂出港		築港町沖		604-21					
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		903 坂出市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		972 民間検査機関		903 坂出市		972 民間検査機関		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	℃	18.0	10.7	27.0	/ 6	/ 6			17.6	9.5	26.1	/ 6	/ 6					
生 活 環 境 項 目	透 明 度	m	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6					
	pH	-	8.2	8.0	8.4	1 / 6	1 / 6	8.2	8.2	8.1	8.0	8.2	0 / 6	0 / 6	8.1	8.2			
健 康 項 目	D	mg/L	8.3	6.3	9.8	0 / 6	0 / 6	8.4	7.7	8.3	6.7	9.6	0 / 6	0 / 6	8.3	7.9			
	B	mg/L				/	/						/	/					
特 殊 項 目	C	mg/L	2.0	< 0.5	2.6	0 / 6	0 / 6	2.2	2.5	1.8	1.4	2.4	0 / 6	0 / 6	1.8	2.1			
	S	mg/L	5	4	8	/ 6	/ 6	5	7	5	2	8	/ 6	/ 6	5	7			
そ の 他 の 項 目	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.6×E+1	0.0×E+0	3.3×E+1	0 / 6	0 / 6	1.4×E+1	3.3×E+1	1.8×E+2	0.0×E+0	3.5×E+2	0 / 6	0 / 6	1.9×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 / 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)			
そ の 他 の 項 目	全 窒 素	mg/L				/	/						/	/					
	全 機 能 性 亜 鉛	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	フ ニ ル フ ェ ノ ー ル	mg/L				/	/						/	/					
	L A S	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	カ ド ミ ウ ム	mg/L				/	/						/	/					
	全 シ ア ン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	鉛	mg/L				/	/						/	/					
	六 価 ク ロ ム	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	砒 素	mg/L				/	/						/	/					
	総 水 銀	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	ア ル キ ル 水 銀	mg/L				/	/						/	/					
	P C B	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L				/	/						/	/					
	四 塩 化 炭 素	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	1, 2-ジクロロエタン	mg/L				/	/						/	/					
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	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				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				/	/						/	/					
	トリクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	テトラクロロエチレン	mg/L				/	/						/	/					
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	チ ウ ラ ム	mg/L				/	/						/	/					
	シ マ ジ ン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	チ オ ベ ン カ ル ブ	mg/L				/	/						/	/					
	ベ ン ゼ ン	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	セ レ ン	mg/L				/	/						/	/					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	ふ っ 素	mg/L				/	/						/	/					
	ほ う 素	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	1, 4-ジオキサン	mg/L				/	/						/	/					
	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	銅	mg/L				/	/						/	/					
	亜 鉛	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	鉄 - 溶 解 性	mg/L				/	/						/	/					
	マンガン - 溶 解 性	mg/L				/	/						/	/					
そ の 他 の 項 目	ク ロ ム	mg/L				/	/						/	/					
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	18300	17000	20000	/ 6	/ 6	18000	19000	17800	14000	20000	/ 6	/ 6	18000	19000			

燧灘東部水質測定地点図（観音寺地先）

○ 測定地点

- 606-21 Ko-2
- 606-22 Ko-3
- 606-23 Ko-4
- 606-24 室本港内
- 606-25 寛永通宝地先
- 606-26 観音寺港赤灯台
- 606-27 伊吹島・旧発電所跡
- 606-28 伊吹島・真浦
- 606-29 伊吹島・北浦
- 606-30 室本沖赤灯台
- 606-31 有明沖
- 606-33 三豊干拓沖
- 606-34 Ko-5



○ 606-23

- 606-29
- 伊吹島
- 606-28
- 606-27
- 606-22

- 606-30
- 606-24
- 606-31
- 財田川
- 606-21
- 606-25
- 606-26
- 柞田川
- 606-33
- 観音寺市
- 606-34

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(海域)

2017年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		燧灘東部 K o - 4 606-23						燧灘東部 室本港内 606-24							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 8		水コード S		地点分類 3		地区コード 8		水コード S		地点分類 3			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A II 生物A		達成期間		P I I		類型 A II 生物特A		達成期間		P I I			
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		905 観音寺市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		905 観音寺市		972 民間検査機関		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 水 量	m ³ /s	18.0	9.2	27.1	/ /			21.0	10.0	30.0	/ /			
	水 温	℃	7.1	5.5	11.5	12 / 6						5 / 5			
	透 明 度	m	8.1	7.9	8.2	0 / 6	8.1	8.2	8.1	7.9	8.5	1 / 4	1 / 4	8.0	8.0
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.0	4.4	9.6	5 / 12	8.0	7.4	8.3	6.3	9.8	1 / 4	1 / 4	8.6	8.4
	D ₀	mg/L				2 / 6						1 / 4	1 / 4		
	B ₀	mg/L				/ /						/ /	/ /		
	C ₀	mg/L	1.9	1.6	2.2	3 / 12	1.9	2.1	1.9	1.6	2.6	1 / 4	1 / 4	1.7	1.8
	S	mg/L	6	2	10	12 / 6	7	7	7	2	11	4 / 4	4 / 4	8	10
	大腸菌群数	MPN/100mL				/ /			6.4 × E+2	7.8 × E+0	2.4 × E+3	1 / 4	1 / 4	6.9 × E+1	1.3 × E+2
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				/ /						/ /	/ /		
	全窒素	mg/L				/ /			0.30	0.16	0.58	1 / 4	1 / 4	0.22	0.24
	全有機炭素	mg/L				/ /			0.039	0.023	0.069	2 / 4	2 / 4	0.033	0.035
	全亜鉛	mg/L				/ /						/ /	/ /		
	フニルフェノール	mg/L				/ /						/ /	/ /		
	L _A	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				/ /						/ /	/ /		
P _C		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				/ /						/ /	/ /			
フェノール類	mg/L				/ /						/ /	/ /			
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ /					/ /	/ /			
	亜鉛	mg/L				/ /					/ /	/ /			
	鉄_溶解性	mg/L				/ /					/ /	/ /			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ /					/ /	/ /			
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/ /					/ /	/ /			
	塩化物イオン	mg/L				/ /			18000	17000	19000	/ 4	/ 4	18000	18000

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(海域)

2017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		地区コード 8		水コード S		地点分類 3		地区コード 8		水コード S		地点分類 3			
類 型 ・ 達 成 期 間		類型 A II 生物特A		達成期間		P I I		類型 A II 生物特A		達成期間		P I I			
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		905 観音寺市		972 民間検査機関		972 民間検査機関		905 観音寺市		972 民間検査機関		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		0.2 m		調査区分 0		採水水深 0.2 m		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 水 量	m ³ /s	26.0	26.0	26.0	/ /	/ /		27.0	27.0	27.0	/ /	/ /		
	水 温	℃				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1		
	透 明 度	m				/ /	/ /					/ /	/ /		
生 活 環 境 項 目	pH	-				/ /	/ /					/ /	/ /		
	D ₀	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /		
	B ₀	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /		
	C ₀	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /		
	S	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				/ /	/ /					/ /	/ /		
	全有機炭素	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /		
	鉛	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				/ /	/ /					/ /	/ /		
	P _C	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				/ /	/ /					/ /	/ /			
フェノール類	mg/L				/ /	/ /					/ /	/ /			
特 殊 項 目	銅	mg/L				/ /	/ /				/ /	/ /			
	亜鉛	mg/L				/ /	/ /				/ /	/ /			
	鉄_溶解性	mg/L				/ /	/ /				/ /	/ /			
	マンガン_溶解性	mg/L				/ /	/ /				/ /	/ /			
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/L				/ /	/ /				/ /	/ /			
						/ /	/ /				/ /	/ /			
						/ /	/ /				/ /	/ /			
						/ /	/ /				/ /	/ /			
						/ /	/ /				/ /	/ /			

