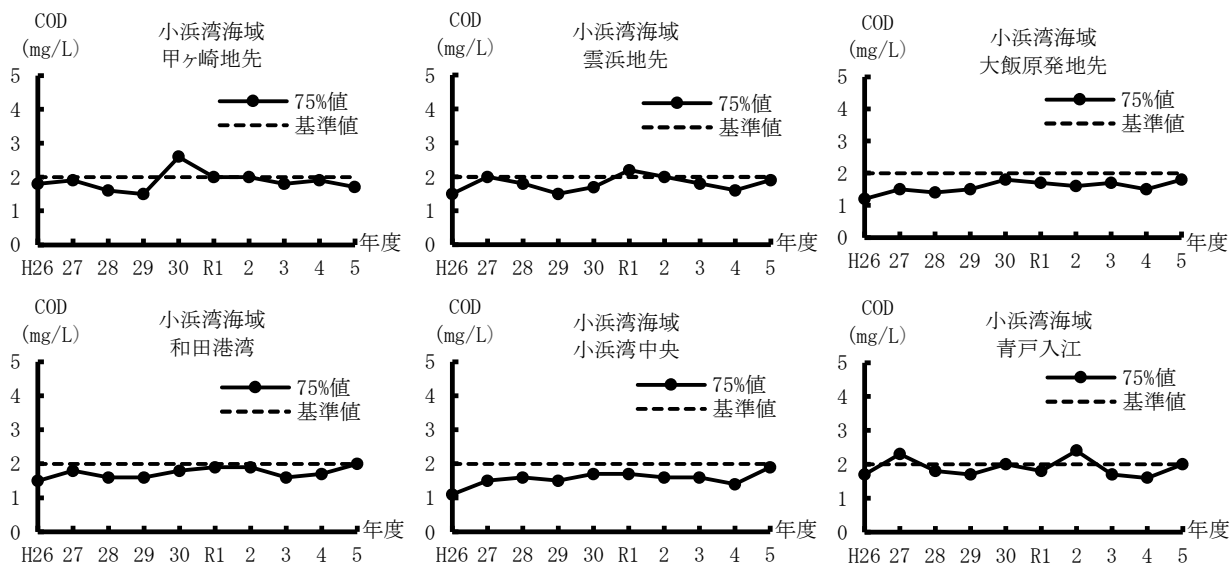


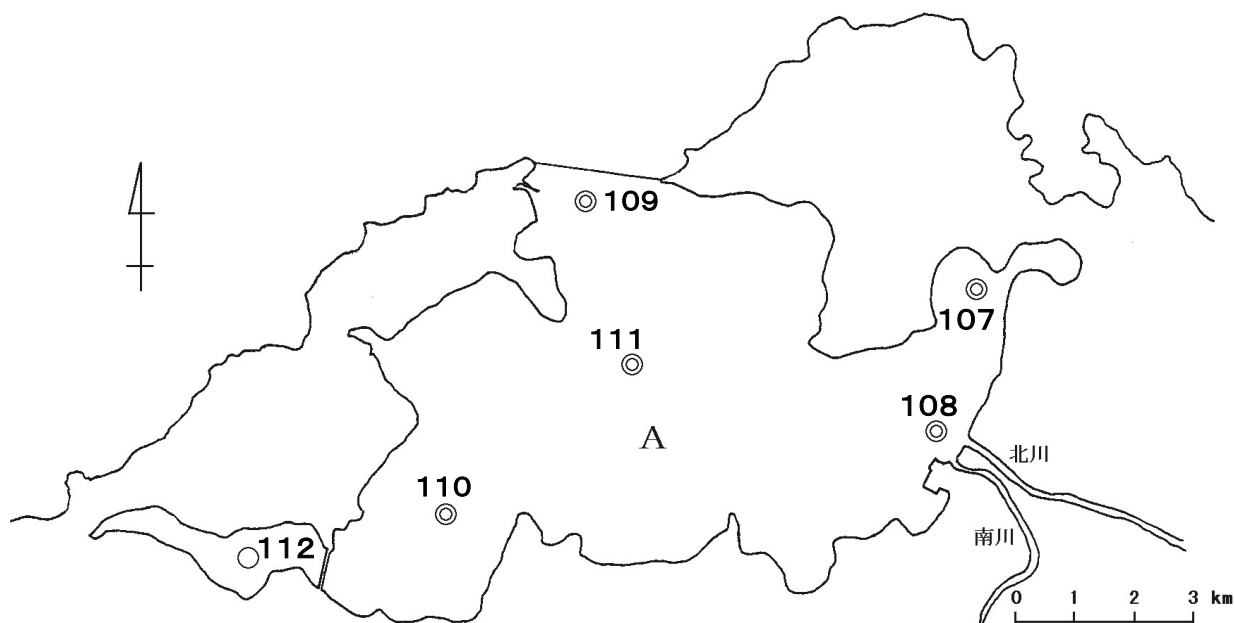
(12) 小浜湾海域

小浜湾海域は、CODについては、全域A類型に、また、全窒素、全磷については、全域Ⅱ類型に指定されている。

COD、全窒素および全磷については、全地点で環境基準を達成していた。



小 浜 湾 海 域



◎：環境基準点
○：補助点

生活環境項目総括表

海域名	測定地点名	番号	類型	p			H			D				O			C					O		D		油分		
				最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n							
小浜湾海域	甲ヶ崎地先	107	A	8.2	8.3	0/4	7.5	10	0/4	9.2	1.1	1.8	0/4	1.6	1.7	ND	ND	0/4										
	雲浜地先	108	A	8.2	8.3	0/4	6.8	9.6	1/4	8.6	1.2	2.2	1/4	1.8	1.9	ND	ND	0/4										
	大飯原発地先	109	A	8.2	8.3	0/4	7.1	9.7	1/4	8.6	1.1	2.0	0/4	1.7	1.8	ND	ND	0/4										
	和田港湾	110	A	8.2	8.3	0/4	6.9	9.7	1/4	9.0	1.1	2.5	1/4	1.9	2.0	ND	ND	0/4										
	小浜湾中央	111	A	8.2	8.3	0/4	7.2	9.7	1/4	8.8	1.2	2.3	1/4	1.8	1.9	ND	ND	0/4										
	青戸入江	112	A	8.2	8.3	0/4	7.0	9.6	1/4	8.7	1.1	3.0	1/4	2.0	2.0	ND	ND	0/4										

海域名	測定地点名	番号	類型	全窒素				全磷			
				最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均
小浜湾海域	甲ヶ崎地先	107	II	0.11	0.29	0/4	0.19	0.008	0.024	0/4	0.016
	雲浜地先	108	II	0.12	0.19	0/4	0.15	0.009	0.023	0/4	0.016
	大飯原発地先	109	II	0.10	0.13	0/4	0.11	0.007	0.015	0/4	0.011
	和田港湾	110	II	0.11	0.20	0/4	0.14	0.010	0.019	0/4	0.015
	小浜湾中央	111	II	0.08	0.15	0/4	0.12	0.003	0.014	0/4	0.009
	青戸入江	112	II	0.12	0.19	0/4	0.15	0.007	0.027	0/4	0.017

(備考) ・ ：環境基準点
・ m：環境基準値を超える検体数 n：総検体数

水域名 測定地点名 調査担当機関名 地点統一番号 類型				小浜湾海域 甲ヶ崎地先 福井県 61101 A II				小浜湾海域 雲浜地先 福井県 61102 A II				小浜湾海域 大飯原発地先 福井県 61103 A II			
測 定 項 目				平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n
生活環境項目	pH		H	8.3	8.2	8.3	0/4	8.3	8.2	8.3	0/4	8.3	8.2	8.3	0/4
	DO		O	9.2	7.5	10	0/4	8.6	6.8	9.6	1/4	8.6	7.1	9.7	1/4
	BOD	〇	D												
	COD	〇	D	1.6	1.1	1.8	0/4	1.8	1.2	2.2	1/4	1.7	1.1	2.0	0/4
	SS		S												
大腸菌数 n-ヘキサノール抽出物質	腸菌数		数	ND	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4
	抽出物質		mg/L	0.19	0.11	0.29	0/4	0.15	0.12	0.19	0/4	0.11	0.10	0.13	0/4
	全素燃		mg/L	0.016	0.008	0.024	0/4	0.016	0.009	0.023	0/4	0.011	0.007	0.015	0/4
健康項目	カドミウム		mg/L					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1				
	鉛		mg/L					ND	ND	ND	0/1				
	六価クロム		mg/L					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	砒素		mg/L					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1				
	総水銀		mg/L					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1				
	アルキル水銀		mg/L					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1				
	PCB		mg/L												
	ジクロロメタン		mg/L												
	四塩化炭素		mg/L					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	1,2-ジクロロエタン		mg/L					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1				
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L					< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L					< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1				
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1				
	トリクロロエチレン		mg/L					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1				
	テトラクロロエチレン		mg/L					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1				
	1,3-ジクロロプロペン		mg/L					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1				
	チウラム		mg/L					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1				
	シマジン		mg/L					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1				
	チオベンカルブ		mg/L					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1				
	ベンゼン		mg/L					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	セレン		mg/L					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1				
	硝酸性窒素		mg/L					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	亜硝酸性窒素		mg/L					< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1				
	硝酸、亜硝酸性窒素		mg/L					< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1				
	ふっ素		mg/L					< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1				
	ほう素		mg/L												
	1,4-ジオキサン		mg/L					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1				
要監視項目	クロロホルム		mg/L												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L												
	1,2-ジクロロプロパン		mg/L												
	p-ジクロロベンゼン		mg/L												
	イソキサチオン		mg/L												
	ダイアジノン		mg/L												
	フェニトロチオン		mg/L												
	イソプロチオラン		mg/L												
	オキシシン銅		mg/L												
	クロロタロニル		mg/L												
	プロピザミド		mg/L												
	EPN		mg/L												
	ジクロルボス		mg/L												
	フェノカルブ		mg/L												
	イプロベンホス		mg/L												
	クロルニトロフェン		mg/L												
	トルエン		mg/L												
	キシレン		mg/L												
	フタル酸ジエチルヘキシル		mg/L												
水生生物保全項目	ニッケル		mg/L												
	モリブデン		mg/L												
	アンチモン		mg/L												
	塩化ビニルモノマー		mg/L												
	エピクロロヒドリン		mg/L												
	全マンガニン		mg/L												
	ウーラ		mg/L												
	PFOS 及び PFOA		mg/L												
	全亜鉛		mg/L					0.013	0.009	0.017	-/2				
	ニルフェノール		mg/L					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2				
特殊項目	底層DO		mg/L					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2				
	クロロホルム		mg/L					7.7	5.9	9.3	-/4				
	フェノール		mg/L												
	ホルムアルデヒド		mg/L												
	4-tert-オクチルフェノール		mg/L												
	アニリン		mg/L												
	2,4-ジクロロフェノール		mg/L												
	フェノール類		mg/L												
	銅		mg/L												
	亜鉄（溶解性）		mg/L					0.013	0.009	0.017	-/2				
その他の項目	マンガン（溶解性）		mg/L												
	クロム		mg/L												
	塩化物イオン		mg/L												
	塩素量		μg/L	14.8	11.9	17.9	-/4	17.5	16.6	19.1	-/4				
	クロロフィルa		μg/L												
	クロロフィルb		μg/L												
	クロロフィルc		μg/L												
	全クロロフィル		μg/L												
	クロチノイド		μg/L												
	硫酸水素		mg/L												
その他	アンモニウム態窒素		mg/L												
	オルト燐酸イオン		mg/L												

水域名 測定地点名		小浜湾海域 和田港湾				小浜湾海域 小浜湾中央				小浜湾海域 青戸入江			
調査担当機関名		福井県				福井県				福井県			
地点統一番号 類型		61104 A II				61105 A II				61151 A II			
測 定 項 目		平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n
生活環境項目	pH	8.3	8.2	8.3	0/4	8.3	8.2	8.3	0/4	8.3	8.2	8.3	0/4
	DO	9.0	6.9	9.7	1/4	8.8	7.2	9.7	1/4	8.7	7.0	9.6	1/4
	BOD												
	COD	1.9	1.1	2.5	1/4	1.8	1.2	2.3	1/4	2.0	1.1	3.0	1/4
	SS												
大腸菌数	大腸菌数	ND	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4	ND	ND	ND	0/4
	大腸菌数	0.14	0.11	0.20	0/4	0.12	0.08	0.15	0/4	0.15	0.12	0.19	0/4
	大腸菌数	0.015	0.010	0.019	0/4	0.009	0.003	0.014	0/4	0.017	0.007	0.027	0/4
	大腸菌数												
	大腸菌数												
健康項目	カドミウム												
	鉛												
	六価クロム												
	砒素												
	水銀												
健康項目	アルミニウム												
	銅												
	亜鉛												
	マンガン												
	クロム												
健康項目	塩化ビニルモノマー												
	エピクロロヒドリン												
	全マシリン												
	ウラン												
	PFOS 及び PFOA												
水生生物保全項目	全亜鉛												
	ニルフェノール												
	底層DO												
	クロロホルム												
	フェノール												
特殊項目	ホルムアルデヒド												
	4-tert-オクチルフェノール												
	アクリル												
	2,4-ジクロロフェノール												
	フェノール類												
その他の項目	銅												
	亜鉛												
	鉄												
	マンガン												
	クロム												
その他の項目	塩化物イオン												
	塩素												
	クロロフィルa												
	クロロフィルb												
	クロロフィルc												
その他の項目	全クロロフィル												
	クロロフィルd												
	硫酸												
	アンモニウム態窒素												
	オルト燐酸イオン												