

イ 海域の状況

(ア) 豊前地先海域の水質の推移

(A) COD (75%値: mg/L)

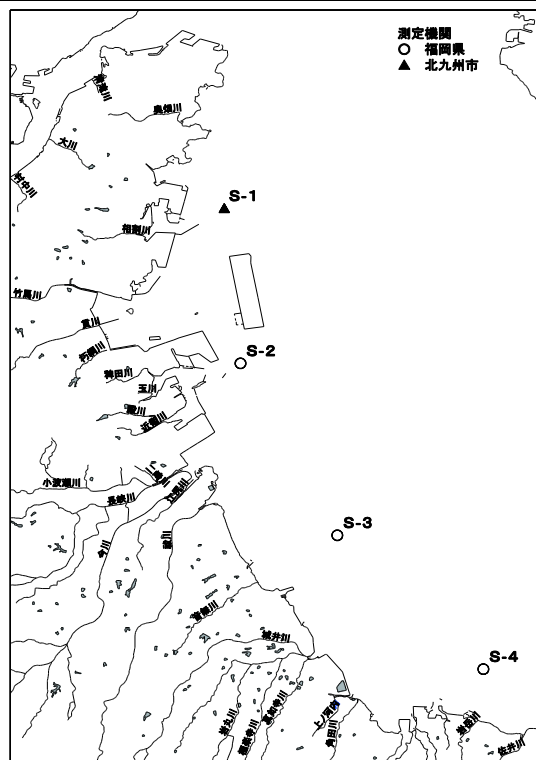
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
豊前地先海域 (恒見沖)	S-1	A	2	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
豊前地先海域 (荻田沖)	S-2	A	2	2.1	2.3	2.3	2.2	2.8
豊前地先海域 (椎田沖)	S-3	A	2	2.0	2.2	2.1	2.1	2.3
豊前地先海域 (宇島沖)	S-4	A	2	2.1	2.3	2.1	2.3	2.4
環境基準達成率 (%)				50.0 (2/4)	25.0 (1/4)	25.0 (1/4)	25.0 (1/4)	25.0 (1/4)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
豊前地先海域 (恒見沖)	S-1	II	0.3	0.16	0.13	0.13	0.13	0.15
豊前地先海域 (荻田沖)	S-2	II	0.3	0.12	0.13	0.17	0.16	0.17
豊前地先海域 (椎田沖)	S-3	II	0.3	0.13	0.12	0.16	0.16	0.14
豊前地先海域 (宇島沖)	S-4	II	0.3	0.14	0.14	0.17	0.15	0.16
豊前地先海域の年間平均値				0.14	0.13	0.16	0.15	0.16

(C) 全リン (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
豊前地先海域 (恒見沖)	S-1	II	0.03	0.015	0.016	0.016	0.015	0.018
豊前地先海域 (荻田沖)	S-2	II	0.03	0.022	0.017	0.028	0.017	0.023
豊前地先海域 (椎田沖)	S-3	II	0.03	0.025	0.017	0.021	0.019	0.024
豊前地先海域 (宇島沖)	S-4	II	0.03	0.021	0.017	0.023	0.019	0.021
豊前地先海域の年間平均値				0.021	0.017	0.022	0.018	0.022



豊前海地先海域の水質測定地点図

(イ) 北九州地先海域の水質の推移

(A) COD (75%値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	B	3	1.8	1.9	2.2	1.7	1.8
洞海湾 (奥洞海)	D 6	C	8	2.3	2.3	3.2	2.7	2.6
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	C	8	1.7	1.4	1.6	1.3	1.4
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	C	8	1.5	1.3	1.6	1.5	1.7
響灘	H 1	A	2	1.5	1.2	1.5	1.2	1.3
響灘	H 5	A	2	1.4	1.1	1.3	1.2	1.3
環境基準達成率 (%)				100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
				(6/6)	(6/6)	(6/6)	(6/6)	(6/6)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L) [洞海湾]

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	IV	1	0.4	0.28	0.32	0.28	0.34
洞海湾 (奥洞海)	D 6	IV	1	0.93	0.8	0.98	0.89	0.96
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	IV	1	0.41	0.38	0.61	0.44	0.43
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	IV	1	0.58	0.7	0.57	0.63	0.59
洞海湾の年間平均値				0.58	0.53	0.62	0.56	0.58

(C) 全リン (年間平均値: mg/L) [洞海湾]

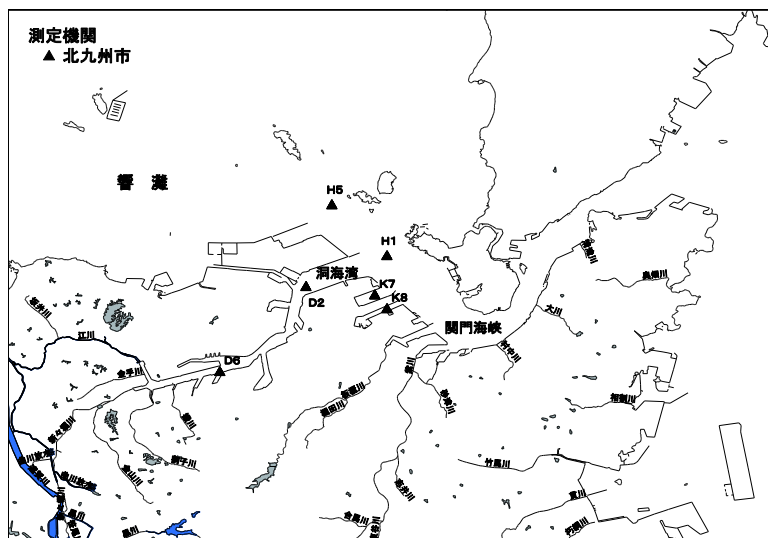
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	IV	0.09	0.019	0.021	0.021	0.020	0.027
洞海湾 (奥洞海)	D 6	IV	0.09	0.050	0.048	0.079	0.050	0.062
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	IV	0.09	0.014	0.019	0.018	0.016	0.021
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	IV	0.09	0.018	0.017	0.019	0.020	0.022
洞海湾の年間平均値				0.025	0.026	0.034	0.027	0.033

(D) 全窒素 (年間平均値: mg/L) [響灘]

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
響灘及び周防灘 (ホ)	H 1	II	0.3	0.17	0.12	0.14	0.14	0.18
響灘及び周防灘 (ホ)	H 5	II	0.3	0.16	0.13	0.12	0.12	0.15
響灘及び周防灘 (ホ) の年間平均値				0.17	0.13	0.13	0.13	0.17

(E) 全リン (年間平均値: mg/L) [響灘]

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
響灘及び周防灘 (ホ)	H 1	II	0.03	0.014	0.016	0.015	0.015	0.019
響灘及び周防灘 (ホ)	H 5	II	0.03	0.013	0.013	0.013	0.013	0.016
響灘及び周防灘 (ホ) の年間平均値				0.014	0.015	0.014	0.014	0.018

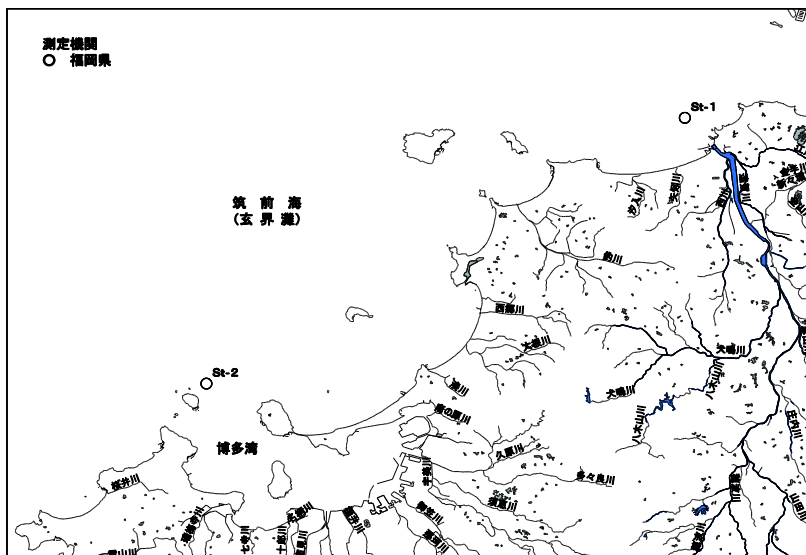


北九州地先海域の水質測定地点図

(ウ) 筑前海の水質の推移

COD (75%値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
筑前海水域 (遠賀川河口沖)	St-1	A	2	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8
筑前海水域 (博多湾口沖)	St-2	A	2	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7
環境基準達成率 (%)				100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
				(2/2)	(2/2)	(2/2)	(2/2)	(2/2)



筑前海の水質測定地点図

(エ) 博多湾の水質の推移

(A) COD (75%値: mg/L)

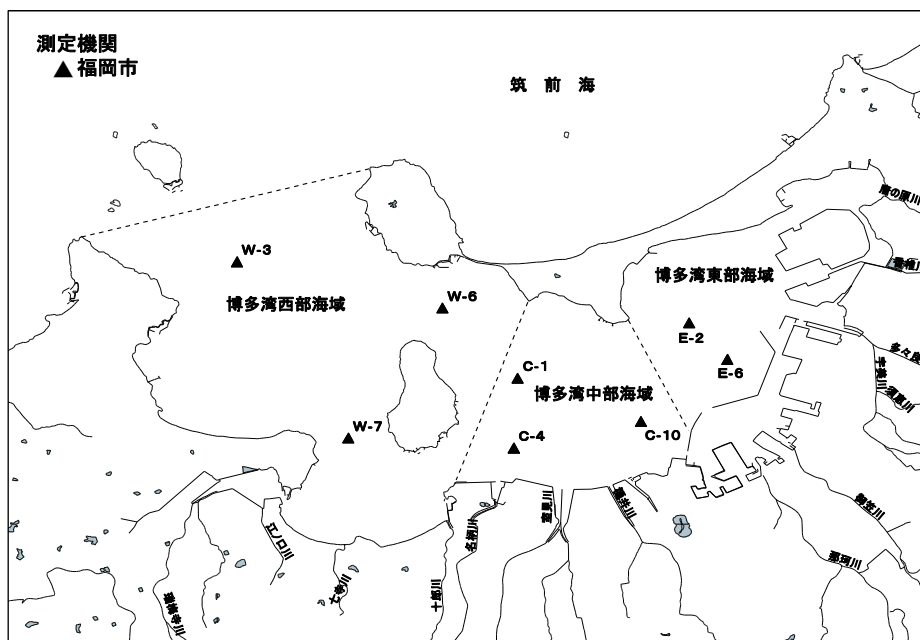
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
博多湾東部海域	E-2	B	3	3.0	3.0	3.6	3.2	3.3
博多湾東部海域	E-6	B	3	3.2	3.4	3.6	2.9	3.2
博多湾中部海域	C-1	A	2	2.4	2.3	2.6	2.6	2.5
博多湾中部海域	C-4	A	2	2.5	2.7	3.0	3.0	2.6
博多湾中部海域	C-10	A	2	2.6	3.0	2.8	2.7	2.8
博多湾西部海域	W-3	A	2	0.8	1.4	1.5	1.3	1.4
博多湾西部海域	W-6	A	2	2.0	2.1	1.9	2.2	2.0
博多湾西部海域	W-7	A	2	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2
環境基準達成率 (%)				50.0	37.5	25.0	25.0	25.0
				(4/8)	(3/8)	(2/8)	(2/8)	(2/8)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
博多湾東部海域	E-2	III	0.6	0.55	0.56	0.57	0.72	0.58
博多湾東部海域	E-6	III	0.6	0.56	0.63	0.55	0.67	0.62
東部海域の年間平均値				0.56	0.60	0.56	0.70	0.60
博多湾中部海域	C-1	III	0.6	0.32	0.36	0.38	0.42	0.41
博多湾中部海域	C-4	III	0.6	0.38	0.42	0.40	0.52	0.48
博多湾中部海域	C-10	III	0.6	0.49	0.44	0.44	0.53	0.52
中部海域の年間平均値				0.40	0.41	0.41	0.49	0.47
博多湾西部海域	W-3	II	0.3	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14
博多湾西部海域	W-6	II	0.3	0.27	0.29	0.26	0.34	0.32
博多湾西部海域	W-7	II	0.3	0.27	0.30	0.31	0.35	0.38
西部海域の年間平均値				0.23	0.25	0.24	0.28	0.28

(C) 全リン (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
博多湾東部海域	E-2	III	0.05	0.034	0.029	0.029	0.031	0.026
博多湾東部海域	E-6	III	0.05	0.035	0.038	0.031	0.033	0.030
東部海域の年間平均値				0.035	0.034	0.030	0.032	0.028
博多湾中部海域	C-1	III	0.05	0.019	0.020	0.020	0.023	0.021
博多湾中部海域	C-4	III	0.05	0.025	0.022	0.022	0.026	0.025
博多湾中部海域	C-10	III	0.05	0.028	0.026	0.025	0.027	0.027
中部海域の年間平均値				0.024	0.023	0.022	0.025	0.024
博多湾西部海域	W-3	II	0.03	0.012	0.012	0.011	0.013	0.013
博多湾西部海域	W-6	II	0.03	0.019	0.017	0.016	0.021	0.018
博多湾西部海域	W-7	II	0.03	0.022	0.019	0.019	0.023	0.022
西部海域の年間平均値				0.018	0.016	0.015	0.019	0.018



博多湾水質測定地点図

(オ) 有明海の水質の推移

(A) COD (75%値: mg/L)

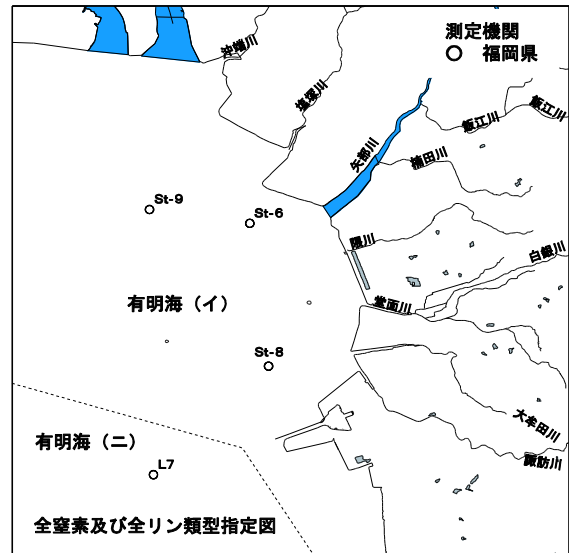
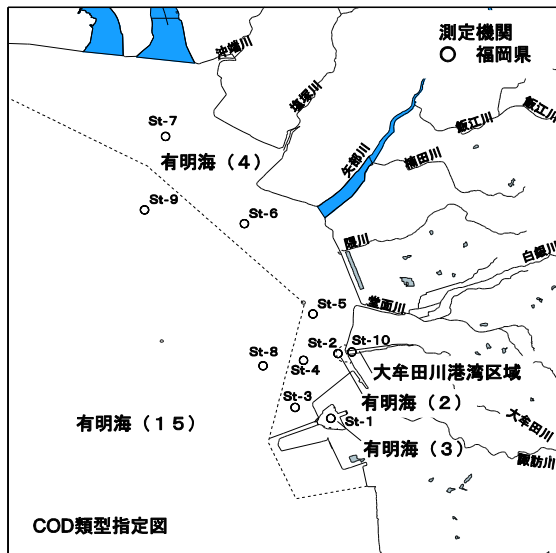
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
有明海 (3) (三池港)	St-1	C	8	1.1	1.3	1.0	1.1	1.1
有明海 (2) (大牟田川河口沖)	St-2	C	8	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4
有明海 (4) (沿岸部)	St-3	B	3	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3
有明海 (4) (沿岸部)	St-4	B	3	1.2	1.3	1.2	1.5	1.3
有明海 (4) (沿岸部)	St-5	B	3	1.0	1.7	1.2	1.6	1.5
有明海 (4) (沿岸部)	St-6	B	3	1.1	1.8	1.5	1.9	1.8
有明海 (4) (沿岸部)	St-7	B	3	1.4	2.0	1.7	2.1	2.1
有明海 (15) (中央部)	St-8	A	2	1.0	1.5	1.4	1.7	1.5
有明海 (15) (中央部)	St-9	A	2	1.4	2.0	1.6	2.0	1.6
大牟田川港湾区域	St-10	C	8	2.6	2.7	2.7	2.7	2.5
環境基準達成率 (%)				100.0 (10/10)	100.0 (10/10)	100.0 (10/10)	100.0 (10/10)	100.0 (10/10)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
有明海 (イ)	St-6	Ⅲ	0.6	0.31	0.27	0.32	0.33	0.44
有明海 (イ)	St-8	Ⅲ	0.6	0.24	0.21	0.28	0.25	0.27
有明海 (イ)	St-9	Ⅲ	0.6	0.31	0.37	0.36	0.37	0.42
有明海(イ) (湾奥部) の年間平均値				0.29	0.28	0.32	0.32	0.38
有明海 (ニ)	L7	Ⅱ	0.3	0.23	0.17	0.23	0.23	0.24
有明海(ニ) (湾中央) の年間平均値				0.23	0.17	0.23	0.23	0.24

(C) 全リン (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
有明海 (イ)	St-6	Ⅲ	0.05	0.055	0.057	0.069	0.055	0.074
有明海 (イ)	St-8	Ⅲ	0.05	0.041	0.046	0.052	0.038	0.043
有明海 (イ)	St-9	Ⅲ	0.05	0.064	0.084	0.081	0.062	0.075
有明海(イ) (湾奥部) の年間平均値				0.053	0.062	0.067	0.052	0.064
有明海 (ニ)	L7	Ⅱ	0.03	0.040	0.038	0.042	0.029	0.037
有明海(ニ) (湾中央) の年間平均値				0.040	0.038	0.042	0.029	0.037



有明海水質測定地点図

(カ) 唐津湾の水質の推移

(A) COD (75%値: mg/L)

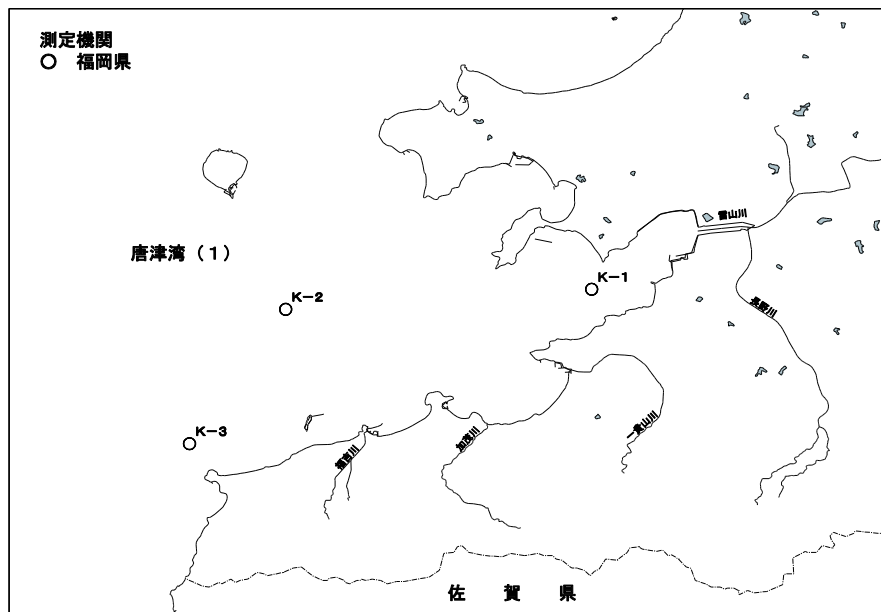
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
唐津湾 (1)	K-1	A	2	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
唐津湾 (1)	K-2	A	2	0.7	0.6	<0.5	0.6	0.5
唐津湾 (1)	K-3	A	2	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6
環境基準達成率 (%)				100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
				(3/3)	(3/3)	(3/3)	(3/3)	(3/3)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
唐津湾 (1)	K-1	II	0.3	0.14	0.12	0.17	0.19	0.18
唐津湾 (1)	K-2	II	0.3	0.11	0.10	0.13	0.14	0.11
唐津湾 (1)	K-3	II	0.3	0.11	0.09	0.16	0.18	0.17
唐津湾 (1) の年間平均値				0.12	0.10	0.15	0.17	0.15

(C) 全リン (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
唐津湾 (1)	K-1	II	0.03	0.020	0.014	0.013	0.020	0.022
唐津湾 (1)	K-2	II	0.03	0.015	0.010	0.018	0.012	0.014
唐津湾 (1)	K-3	II	0.03	0.015	0.009	0.014	0.014	0.019
唐津湾 (1) の年間平均値				0.017	0.011	0.015	0.015	0.018



唐津湾水質測定地点図