

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)

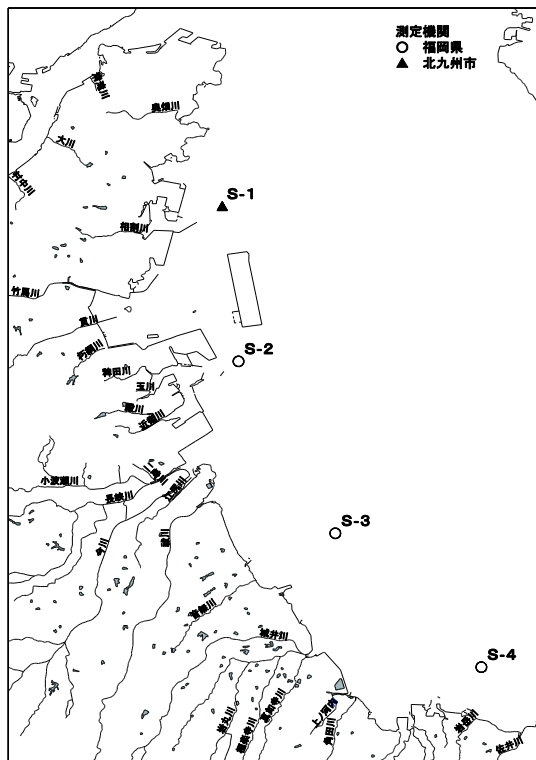
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
豊前地先海域 (恒見沖)	S-1	A	2	1.8	2.0	1.7	1.7	1.7
豊前地先海域 (荏田沖)	S-2	A	2	2.0	2.2	2.1	2.3	2.3
豊前地先海域 (椎田沖)	S-3	A	2	1.9	2.4	2.0	2.2	2.1
豊前地先海域 (宇島沖)	S-4	A	2	2.1	2.2	2.1	2.3	2.1
環境基準達成率 (%)				75.0 (3/4)	25.0 (1/4)	50.0 (2/4)	25.0 (1/4)	25.0 (1/4)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
響灘及び周防灘 (二) (恒見沖)	S-1	II	0.3	0.15	0.15	0.16	0.13	0.13
響灘及び周防灘 (二) (荏田沖)	S-2	II	0.3	0.17	0.17	0.12	0.13	0.17
響灘及び周防灘 (二) (椎田沖)	S-3	II	0.3	0.17	0.16	0.13	0.12	0.16
響灘及び周防灘 (二) (宇島沖)	S-4	II	0.3	0.17	0.15	0.14	0.14	0.17
響灘及び周防灘 (二) の年間平均値				0.17	0.16	0.14	0.13	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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
響灘及び周防灘 (二) (恒見沖)	S-1	II	0.03	0.017	0.017	0.015	0.016	0.016
響灘及び周防灘 (二) (荏田沖)	S-2	II	0.03	0.021	0.023	0.022	0.017	0.028
響灘及び周防灘 (二) (椎田沖)	S-3	II	0.03	0.020	0.020	0.025	0.017	0.021
響灘及び周防灘 (二) (宇島沖)	S-4	II	0.03	0.023	0.018	0.021	0.017	0.023
響灘及び周防灘 (二) の年間平均値				0.020	0.020	0.021	0.017	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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	B	3	2.0	1.9	1.8	1.9	2.2
洞海湾 (奥洞海)	D 6	C	8	2.7	3.2	2.3	2.3	3.2
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	C	8	1.5	1.6	1.7	1.4	1.6
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	C	8	1.7	1.7	1.5	1.3	1.6
響灘	H 1	A	2	1.3	1.3	1.5	1.2	1.5
響灘	H 5	A	2	1.4	1.4	1.4	1.1	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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	IV	1	0.39	0.39	0.40	0.28	0.32
洞海湾 (奥洞海)	D 6	IV	1	1.2	1.3	0.9	0.79	0.98
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	IV	1	0.52	0.78	0.41	0.38	0.61
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	IV	1	0.9	1.1	0.6	0.67	0.57
洞海湾の年間平均値				0.75	0.89	0.58	0.53	0.62

(C) 全リン (年間平均値: mg/L) [洞海湾]

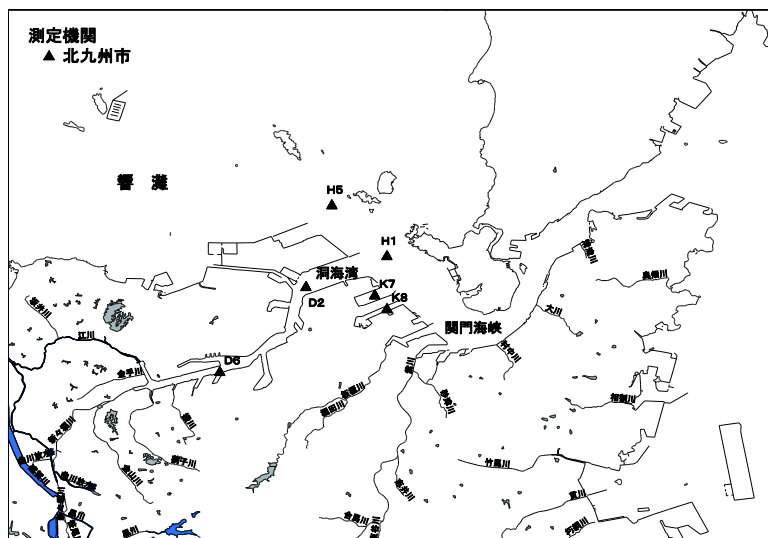
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
洞海湾 (湾口部)	D 2	IV	0.09	0.025	0.022	0.019	0.021	0.021
洞海湾 (奥洞海)	D 6	IV	0.09	0.059	0.061	0.050	0.048	0.079
洞海湾 (戸畑泊地)	K 7	IV	0.09	0.019	0.016	0.014	0.019	0.018
洞海湾 (堺川泊地)	K 8	IV	0.09	0.024	0.019	0.018	0.017	0.019
洞海湾の年間平均値				0.032	0.030	0.025	0.026	0.034

(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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
響灘及び周防灘 (ホ)	H 1	II	0.3	0.16	0.17	0.17	0.12	0.14
響灘及び周防灘 (ホ)	H 5	II	0.3	0.17	0.15	0.16	0.13	0.12
響灘及び周防灘 (ホ) の年間平均値				0.17	0.16	0.17	0.13	0.13

(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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
響灘及び周防灘 (ホ)	H 1	II	0.03	0.016	0.015	0.014	0.016	0.015
響灘及び周防灘 (ホ)	H 5	II	0.03	0.016	0.013	0.013	0.013	0.013
響灘及び周防灘 (ホ) の年間平均値				0.016	0.014	0.014	0.015	0.014

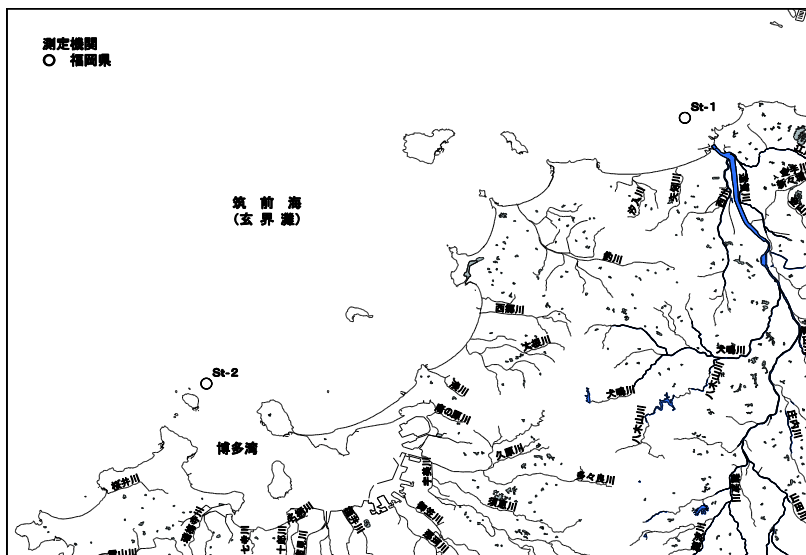


北九州地先海域の水質測定地点図

(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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
筑前海水域 (遠賀川河口沖)	St-1	A	2	1.0	0.5	0.7	0.6	0.6
筑前海水域 (博多湾口沖)	St-2	A	2	1.0	<0.5	0.7	0.6	0.5
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)

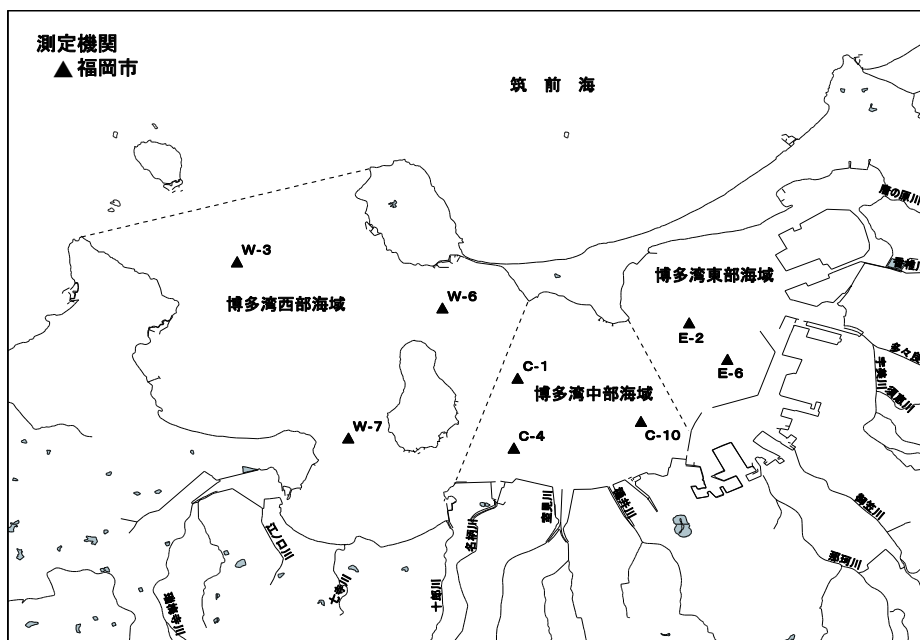
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
博多湾東部海域	E-2	B	3	3.1	3.0	3.0	3.0	3.6
博多湾東部海域	E-6	B	3	3.2	3.2	3.2	3.4	3.6
博多湾中部海域	C-1	A	2	2.6	2.5	2.4	2.3	2.6
博多湾中部海域	C-4	A	2	2.4	2.7	2.5	2.7	3.0
博多湾中部海域	C-10	A	2	2.9	2.7	2.6	3.0	2.8
博多湾西部海域	W-3	A	2	1.2	1.3	0.8	1.4	1.5
博多湾西部海域	W-6	A	2	1.9	2.2	2.0	2.1	1.9
博多湾西部海域	W-7	A	2	2.0	2.4	1.9	2.0	2.1
環境基準達成率 (%)				37.5	25.0	50.0	37.5	25.0
				(3/8)	(2/8)	(4/8)	(3/8)	(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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
博多湾東部海域	E-2	III	0.6	0.53	0.53	0.55	0.56	0.57
博多湾東部海域	E-6	III	0.6	0.60	0.59	0.56	0.63	0.55
東部海域の年間平均値				0.57	0.56	0.56	0.60	0.56
博多湾中部海域	C-1	III	0.6	0.35	0.36	0.32	0.36	0.38
博多湾中部海域	C-4	III	0.6	0.38	0.42	0.38	0.42	0.40
博多湾中部海域	C-10	III	0.6	0.43	0.42	0.49	0.44	0.44
中部海域の年間平均値				0.39	0.40	0.40	0.41	0.41
博多湾西部海域	W-3	II	0.3	0.15	0.15	0.14	0.15	0.14
博多湾西部海域	W-6	II	0.3	0.26	0.29	0.27	0.29	0.26
博多湾西部海域	W-7	II	0.3	0.28	0.32	0.27	0.30	0.31
西部海域の年間平均値				0.23	0.25	0.23	0.25	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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
博多湾東部海域	E-2	III	0.05	0.032	0.037	0.034	0.029	0.029
博多湾東部海域	E-6	III	0.05	0.038	0.039	0.035	0.038	0.031
東部海域の年間平均値				0.035	0.038	0.035	0.034	0.030
博多湾中部海域	C-1	III	0.05	0.023	0.024	0.019	0.020	0.020
博多湾中部海域	C-4	III	0.05	0.026	0.029	0.025	0.022	0.022
博多湾中部海域	C-10	III	0.05	0.027	0.029	0.028	0.026	0.025
中部海域の年間平均値				0.025	0.027	0.024	0.023	0.022
博多湾西部海域	W-3	II	0.03	0.012	0.011	0.012	0.012	0.011
博多湾西部海域	W-6	II	0.03	0.019	0.022	0.019	0.017	0.016
博多湾西部海域	W-7	II	0.03	0.020	0.024	0.022	0.019	0.019
西部海域の年間平均値				0.017	0.019	0.018	0.016	0.015



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)

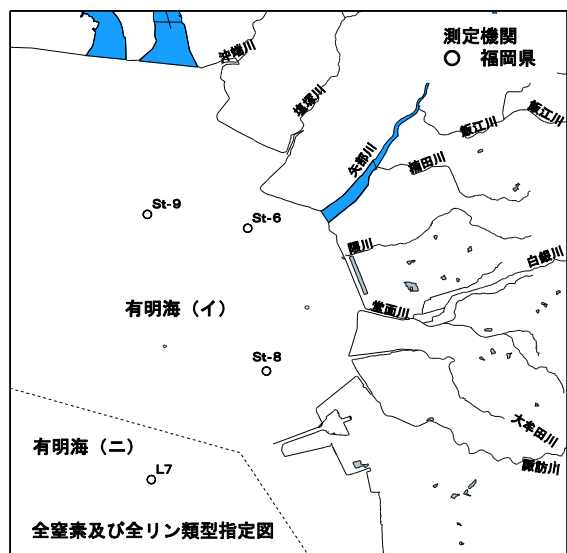
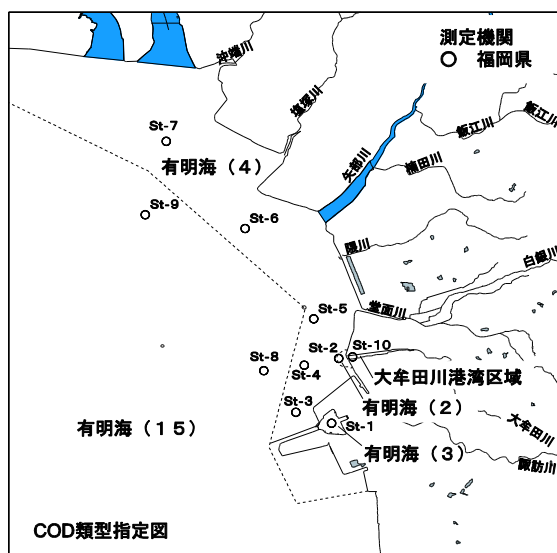
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
有明海 (3) (三池港)	St-1	C	8	0.9	0.9	1.1	1.3	1.0
有明海 (2) (大牟田川河口沖)	St-2	C	8	1.2	1.2	1.5	1.5	1.5
有明海 (4) (沿岸部)	St-3	B	3	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3
有明海 (4) (沿岸部)	St-4	B	3	1.0	1.2	1.2	1.3	1.2
有明海 (4) (沿岸部)	St-5	B	3	1.2	1.2	1.0	1.7	1.2
有明海 (4) (沿岸部)	St-6	B	3	1.2	1.4	1.1	1.8	1.5
有明海 (4) (沿岸部)	St-7	B	3	1.4	1.6	1.4	2.0	1.7
有明海 (15) (中央部)	St-8	A	2	1.2	1.1	1.0	1.5	1.4
有明海 (15) (中央部)	St-9	A	2	1.3	1.4	1.4	2.0	1.6
大牟田川港湾区域	St-10	C	8	2.2	2.4	2.6	2.7	2.7
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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
有明海 (イ)	St-6	Ⅲ	0.6	0.33	0.32	0.31	0.27	0.32
有明海 (イ)	St-8	Ⅲ	0.6	0.29	0.23	0.24	0.21	0.28
有明海 (イ)	St-9	Ⅲ	0.6	0.37	0.34	0.31	0.37	0.36
有明海(イ) (湾奥部) の年間平均値				0.33	0.30	0.29	0.28	0.32
有明海 (ニ)	L7	Ⅱ	0.3	0.36	0.22	0.23	0.17	0.23
有明海(ニ) (湾中央) の年間平均値				0.36	0.22	0.23	0.17	0.23

(C) 全リン (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
有明海 (イ)	St-6	Ⅲ	0.05	0.063	0.069	0.055	0.057	0.069
有明海 (イ)	St-8	Ⅲ	0.05	0.049	0.044	0.041	0.046	0.052
有明海 (イ)	St-9	Ⅲ	0.05	0.075	0.075	0.064	0.084	0.081
有明海(イ) (湾奥部) の年間平均値				0.062	0.063	0.053	0.062	0.067
有明海 (ニ)	L7	Ⅱ	0.03	0.037	0.042	0.040	0.038	0.042
有明海(ニ) (湾中央) の年間平均値				0.037	0.042	0.040	0.038	0.042



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)

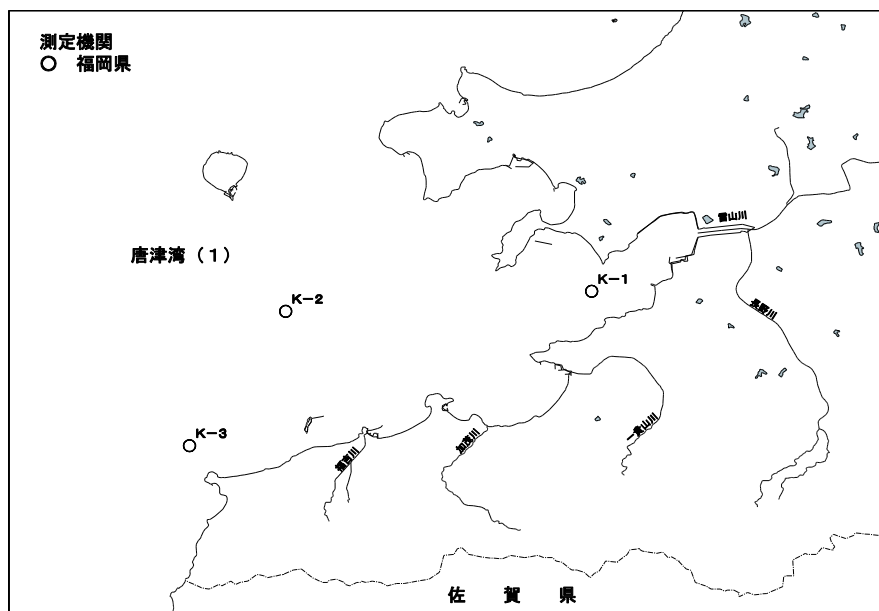
水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
唐津湾 (1)	K-1	A	2	1.1	0.7	0.7	0.6	0.7
唐津湾 (1)	K-2	A	2	0.9	<0.5	0.7	0.6	<0.5
唐津湾 (1)	K-3	A	2	1.0	0.5	0.6	0.5	0.5
環境基準達成率 (%)				100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
				(3/3)	(3/3)	(3/3)	(3/3)	(3/3)

(B) 全窒素 (年間平均値: mg/L)

水域名	地点名	類型	基準値	年 度				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
唐津湾 (1)	K-1	II	0.3	0.32	0.21	0.14	0.12	0.17
唐津湾 (1)	K-2	II	0.3	0.21	0.11	0.11	0.10	0.13
唐津湾 (1)	K-3	II	0.3	0.22	0.13	0.11	0.09	0.16
唐津湾 (1) の年間平均値				0.25	0.15	0.12	0.10	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				
				H30年度	R元年度	2年度	3年度	4年度
唐津湾 (1)	K-1	II	0.03	0.026	0.029	0.020	0.014	0.013
唐津湾 (1)	K-2	II	0.03	0.019	0.011	0.015	0.010	0.018
唐津湾 (1)	K-3	II	0.03	0.019	0.015	0.015	0.009	0.014
唐津湾 (1) の年間平均値				0.021	0.018	0.017	0.011	0.015



唐津湾水質測定地点図