

付表2-1 冬季全湾調査結果(平成18年12月7日)

St.	観測層	水温	塩分	DO	透明度	水深	アンモニア	亜硝酸	硝酸	DIN	リン酸	COD	クロロフィルa
	m	°C	mg/L	m	m	*	*	*	*	*	mg/l	μg/L	
St. 1 田杭	0.5	14.3	33.5	8.1	7.5	12.8	2.23	1.03	3.43	6.69	0.31	0.63	1.34
	2	14.3	33.5	8.1			1.66	0.93	2.23	4.83	0.54	0.66	1.36
	5	14.3	33.5	8.0			1.58	0.93	2.14	4.66	0.59	0.60	1.38
	B-1	14.6	33.6	7.9			1.49	0.93	2.29	4.71	0.59	0.70	1.59
St. 2 塩屋	0.5	14.3	33.5	8.0	7.0	11.8	1.72	1.02	2.07	4.81	0.58	0.65	1.65
	2	14.3	33.5	8.0			1.83	1.10	2.07	5.00	0.58	0.84	1.65
	5	14.4	33.5	7.9			1.53	0.83	1.93	4.29	0.58	0.71	1.69
	B-1	14.7	33.6	7.9			1.78	1.08	2.16	5.02	0.60	0.87	1.39
St. 3 迫子	0.5	14.3	33.6	7.9	7.5	12.4	1.79	0.96	2.15	4.90	0.61	0.58	1.32
	2	14.6	33.5	7.9			1.88	1.19	2.05	5.12	0.60	0.66	1.55
	5	14.6	33.6	8.0			1.50	0.73	1.95	4.18	0.60	0.68	1.60
	B-1	14.7	33.6	7.9			1.48	0.79	2.06	4.33	0.58	0.58	1.36
St. 4 タコノボリ	0.5	14.8	33.6	7.7	9.0	20.8	2.16	1.03	2.55	5.74	0.67	0.68	1.12
	2	14.9	33.6	7.7			2.07	0.94	2.46	5.48	0.66	0.78	1.08
	5	14.9	33.6	7.7			2.15	0.88	2.48	5.51	0.65	0.70	1.09
	B-1	15.1	33.7	7.7			1.79	0.76	2.56	5.11	0.63	0.54	1.21
St. 5 間崎	0.5	14.8	33.5	7.8	9.0	20.3	1.82	0.80	2.40	5.02	0.64	0.76	1.02
	2	14.8	33.5	7.8			2.18	0.93	2.36	5.48	0.64	0.76	1.16
	5	14.8	33.5	7.8			2.06	0.92	2.39	5.36	0.62	0.73	1.26
	B-1	15.1	33.6	7.9			2.56	1.32	2.57	6.44	0.66	0.62	22.00
St. 6 ヒオウキ 荘前	0.5	14.2	32.6	7.9	6.0	7.6	2.50	0.82	4.01	7.34	0.70	0.86	1.39
	2	15.1	33.3	7.5			2.23	0.75	3.42	6.39	0.68	0.98	2.17
	5	14.9	33.3	7.3			0.86	0.29	2.19	3.34	0.62	0.87	1.50
	B-1	15.0	33.4	7.3			2.68	0.83	2.32	5.82	0.68	0.71	1.06
St. 7 鵜方	0.5	14.4	33.3	7.8	7.5	13.8	2.02	0.70	2.48	5.19	0.68	0.87	1.30
	2	14.6	33.3	7.8			2.46	0.89	2.41	5.75	0.68	0.98	1.35
	5	14.7	33.4	7.8			2.15	0.78	2.43	5.36	0.68	0.95	1.28
	B-1	14.9	33.5	7.7			2.13	0.79	2.38	5.30	0.67	0.79	1.07
St. 8 宝生苑前	0.5	14.3	33.2	7.9	8.0	25.0	2.10	0.75	1.57	4.43	0.62	1.10	1.10
	2	14.4	33.2	7.9			1.62	0.92	1.71	4.25	0.61	1.00	1.25
	5	14.6	33.3	7.8			1.94	0.59	1.82	4.35	0.63	0.90	1.17
	B-1	15.0	33.5	7.6			2.85	0.88	2.43	6.16	0.66	0.95	1.12
St. 9 神明奥	0.5	14.4	32.6	8.2	7.0	7.9	1.90	0.54	1.18	3.62	0.50	1.13	1.46
	2	14.3	32.8	8.1			1.76	0.49	0.89	3.14	0.56	1.30	1.47
	5	14.8	33.2	7.7			1.94	0.52	1.33	3.79	0.59	0.65	1.38
	B-1	14.7	33.3	7.7			2.12	0.58	1.64	4.34	0.62	0.55	1.02
St. 10 宮ヶ崎	0.5	13.8	33.0	8.1	4.5	5.6	1.60	0.38	0.22	2.20	0.46	0.84	2.53
	2	14.1	32.8	8.1			1.89	0.45	0.23	2.57	0.47	0.78	2.41
	B-1	14.1	32.9	8.1			1.73	0.44	0.33	2.51	0.50	0.71	2.10

\*: μM, DO: 1 mg/L = 0.7 ml/L

付表2-2 冬季全湾調査結果(平成18年12月7日)

St.	観測層	水温	塩分	DO	透明度	水深	アンモニア	亜硝酸	硝酸	DIN	リン酸	COD	クロロフィルa
	m	°C	mg/L	m	m	*	*	*	*	*	mg/l	μg/L	
St. 11 又吉前	0.5	13.5	32.6	8.3	5.5	7.8	2.05	0.68	0.20	2.94	0.46	0.95	1.45
	2	13.7	32.7	8.3			1.39	0.30	0.16	1.85	0.47	1.02	1.84
	5	14.2	33.1	7.9			1.66	0.40	0.52	2.57	0.53	0.79	1.39
	B-1	14.1	33.0	8.0			2.23	0.52	0.74	3.50	0.54	0.78	1.15
St. 12 立神	0.5	13.4	32.8	8.4	6.5	10.3	2.17	0.46	0.36	2.98	0.48	0.87	1.38
	2	13.6	32.9	8.3			1.45	0.39	0.45	2.29	0.51	0.84	1.53
	5	14.0	33.1	8.2			1.81	0.44	0.72	2.96	0.53	0.74	1.47
	B-1	14.3	33.2	8.0			2.15	0.53	1.45	4.13	0.60	0.87	1.19
St. 13 半女	0.5	13.3	33.0	8.3	7.8<	7.8	2.31	0.54	1.40	4.25	0.58	0.94	1.17
	2	13.3	33.0	8.3			1.86	0.43	1.28	3.57	0.58	0.81	1.18
	5	13.4	33.0	8.3			2.41	0.73	1.29	4.44	0.57	0.86	1.06
	B-1	13.4	33.0	8.3			2.24	0.50	1.23	3.97	0.57	0.74	1.16
St. 14 船越	0.5	13.2	32.9	8.3	4.1<	4.1	2.11	0.41	1.27	3.79	0.63	0.71	1.25
	2	13.1	32.9	8.4			2.47	0.45	1.32	4.24	0.62	0.70	0.89
	5	13.2	32.9	8.6			2.03	0.34	1.25	3.62	0.62	0.60	0.71
	B-1	13.2	32.9	8.6			2.03	0.34	1.25	3.62	0.62	0.60	0.71
St. 15 片田	0.5	13.3	32.9	8.2	6.0<	6.0	2.92	0.53	2.09	5.54	0.69	0.55	1.12
	2	13.6	33.0	8.2			2.71	0.45	2.12	5.29	0.68	0.63	1.55
	5	14.2	33.2	8.2			3.08	0.60	2.02	5.69	0.63	0.55	0.94
	B-1	14.2	33.2	7.9			3.08	0.60	2.02	5.69	0.63	0.55	0.94
St. 16 布施田	0.5	13.7	32.2	8.3	10.5	15.7	2.18	0.50	0.96	3.64	0.56	0.70	1.15
	2	13.7	32.2	8.3			2.06	0.47	0.93	3.46	0.57	0.63	1.22
	5	13.7	32.2	8.3			1.98	0.59	0.94	3.51	0.57	0.62	1.23
	B-1	13.8	32.2	8.3			1.98	0.43	0.91	3.32	0.55	0.54	1.29
St. 17 和具	0.5	14.2	33.4	8.0	8.5	18.1	2.49	0.62	1.89	5.00	0.58	0.70	1.56
	2	14.3	33.3	8.0			2.18	0.52	1.54	4.24	0.57	0.68	1.40
	5	14.3	33.3	8.0			2.23	0.50	1.56	4.30	0.58	0.68	1.51
	B-1	14.6	33.4	7.8			2.61	0.60	1.80	5.01	0.62	0.60	1.20
St. 18 越賀	0.5	14.7	33.4	7.8	9.1<	9.1	2.51	0.61	2.43	5.54	0.66	0.63	1.08
	2	14.8	33.5	7.8			2.49	0.60	2.36	5.44	0.66	0.65	1.11
	5	14.9	33.6	7.8			2.62	0.67	2.27	5.56	0.60	0.68	1.23
	B-1	14.9	33.6	7.7			2.28	0.67	2.36	5.32	0.61	0.74	1.28
St. 19 イ力浦	0.5	14.8	33.7	7.7	10.0	16.3	3.07	0.88	2.60	6.54	0.64	0.44	1.07
	2	14.9	33.7	7.8			2.88	0.74	2.56	6.17	0.62	0.49	1.11
	5	15.0	33.7	7.8			2.66	0.76	2.61	6.03	0.59	0.46	1.32
	B-1	15.1	33.8	7.7			2.42	0.78	2.61	5.81	0.59	0.42	1.25
St. 20 御座	0.5	16.2	34.2	7.6	8.5	15.2	2.15	0.69	2.76	5.60	0.51	0.62	1.66
	2	16.3	34.1	7.6			1.78	0.60	2.69	5.08	0.27	0.52	1.54
	5	16.1	34.0	7.7			1.90	0.60	2.86	5.36	0.30	0.52	1.71
	B-1	15.6	33.9	7.8			1.99	0.65	2.65	5.29	0.32	0.49	1.48

\*: μM, DO: 1 mg/L = 0.7 ml/L

