

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成24年9月24日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 雲量	透明度 (m)	水温 (℃)	塩分	PO ₄ -P (μg/L)	NH ₄ -N (μg/L)	NO ₂ -N (μg/L)	NO ₃ -N (μg/L)	プランクトン沈殿量 (cc/m ³)	大腸菌群数 MPN/100ml	砒素 mg/l	N-キチン抽出物質 mg/l	残留塩素濃度(mg/l)		
																遊離塩素	結合塩素	全残留塩素
S t . 1 大浦	10:25	0	-	曇	4.5	22.9	32.74	9.1	41.6	2.4	12.3	3.5	49	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	0	9		23.0	33.00	9.3	42.8	2.4	11.9					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.8	33.11	8.1	39.1	2.1	9.2					0.00	0.00	0.00
		5				22.8	33.44	6.5	30.0	1.7	7.2					0.00	0.00	0.00
		B-1				22.3	33.66	7.2	29.4	1.6	4.8					0.00	0.00	0.00
S t . 2 梶ヶ浦	10:42	0	N	曇	8.0	22.7	33.13	6.0	26.7	1.6	7.6	1.8	49	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	1	9		22.9	33.31	5.9	27.1	1.6	7.6					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.9	33.36	2.0	9.5	0.6	3.0					0.00	0.00	0.00
		5				22.9	33.43	1.0	7.3	0.5	2.4					0.00	0.00	0.00
		B-1				22.4	33.64	1.0	6.1	0.4	2.1					0.00	0.00	0.00
S t . 3 松岩	10:03	0	-	曇	8.5	22.6	32.07	3.1	20.2	1.1	8.6	2.2	4.5	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	0	9		22.7	32.61	2.3	20.0	1.1	7.8					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.8	33.23	1.8	13.7	0.8	5.6					0.00	0.00	0.00
		5				22.9	33.35	0.4	4.9	0.3	1.8					0.00	0.00	0.00
		10				22.9	33.46	0.4	3.6	0.2	1.2					0.00	0.00	0.00
B-1			22.6	33.09	4.4	11.2	0.9	2.3	0.00	0.00	0.00							
S t . 4 台の沢	9:47	0	-	晴	7.0	22.6	32.80	1.6	12.2	0.7	5.2	2.7	33	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	0	8		22.6	32.94	1.4	12.5	0.7	4.4					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.7	33.12	1.3	7.7	0.5	3.4					0.00	0.00	0.00
		5				22.7	33.33	0.4	4.5	0.3	1.9					0.00	0.00	0.00
		B-1				22.6	33.57	1.7	4.1	0.3	0.9					0.00	0.00	0.00
S t . 5 二ツ根	9:11	0	NE	晴	4.5	22.4	32.87	0.1	13.2	0.7	4.1	1.3	<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	1	8		22.4	32.91	0.7	7.4	0.6	3.6					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.4	32.95	0.7	7.8	0.6	3.5					0.00	0.00	0.00
		5				22.5	33.19	0.6	7.3	0.5	2.9					0.00	0.00	0.00
		B-1				22.8	33.44	0.0	7.1	0.3	1.2					0.00	0.00	0.00
S t . 6 岩井崎	9:32	0	NE	曇	9.0	23.1	33.51	0.1	1.7	0.2	0.9	3.5	2	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	1	9		23.1	33.50	0.0	2.2	0.1	0.7					0.00	0.00	0.00
		2.5				23.1	33.50	0.0	2.6	0.1	0.7					0.00	0.00	0.00
		5				23.1	33.50	0.1	2.7	0.1	0.8					0.00	0.00	0.00
		10				23.1	33.55	0.0	2.4	0.1	0.7					0.00	0.00	0.00
B-1			23.1	33.56	1.1	4.8	0.4	1.2	0.00	0.00	0.00							
S t . 7 日向貝	10:59	0	-	曇	8.5	22.8	33.21	1.7	9.5	0.6	3.8	2.7	14	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		1	0	8		22.8	33.24	1.7	1.5	0.6	3.6					0.00	0.00	0.00
		2.5				22.8	33.29	-	-	-	-					0.00	0.00	0.00
		5				22.8	33.35	1.1	8.1	0.5	2.6					0.00	0.00	0.00
		10				22.8	33.38	0.9	7.0	0.4	2.2					0.00	0.00	0.00
B-1			20.1	33.96	4.8	14.9	1.9	4.6	0.00	0.00	0.00							