

○気仙沼湾水質分析結果(海域)

調査年月日：平成23年 1月17日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 雲量	透明度 (m)	p H	水温 (℃)	塩分	DO (mg/L)	DO (%)	PO ₄ -P (μg/L)	SiO ₂ -Si (μg/L)	NH ₄ -N (μg/L)	NO ₂ -N (μg/L)	NO ₃ -N (μg/L)	COD (mg/L)	プランクトン沈殿量 (ml/m ³)
St. 1 大浦	10:15	0	NE	晴	4.0	-	8.8	33.54	-	-	6	68	0	2	1	-	74.3
		1	1	5		-	8.8	33.53	-	-	10	90	0	3	6	-	
		2.5				-	8.8	33.56	-	-	-	-	-	-	-	-	
		5				-	8.9	33.57	-	-	9	68	0	4	7	-	
		B-1(9)				-	8.9	33.58	-	-	10	105	0	4	15	-	
St. 2 梶ヶ浦	10:30	0	NE	晴	7.0	-	9.0	33.67	-	-	10	200	0	3	31	-	38.0
		1	3	5		-	9.0	33.67	-	-	10	208	0	4	23	-	
		2.5				-	9.0	33.67	-	-	9	193	0	3	24	-	
		5				-	9.0	33.68	-	-	9	200	0	4	24	-	
		B-1(15)				-	9.1	33.75	-	-	19	310	0	5	39	-	
St. 3 松岩	11:05	0	NE	晴	9.0	-	9.1	33.74	-	-	12	281	0	5	16	-	15.9
		1	3	6		-	9.1	33.74	-	-	12	274	0	5	26	-	
		2.5				-	9.1	33.74	-	-	12	274	0	4	35	-	
		5				-	9.2	33.76	-	-	12	288	0	4	46	-	
		10				-	9.2	33.78	-	-	13	281	0	4	51	-	
B-1(15)			-	9.2	33.76	-	-	15	310	0	4	54	-				
St. 4 台ノ沢	11:15	0	NE	晴	10.0	-	9.0	33.72	-	-	10	274	0	5	44	-	23.9
		1	3	6		-	9.1	33.72	-	-	13	274	0	4	44	-	
		2.5				-	9.2	33.74	-	-	12	274	0	4	46	-	
		5				-	9.3	33.78	-	-	12	281	0	4	51	-	
		B-1(11)				-	9.2	33.79	-	-	15	274	0	5	49	-	
St. 5 二ツ根	11:25	0	NE	晴	8.0	-	8.0	33.66	-	-	9	274	0	4	5	-	15.9
		1	3	5		-	8.0	33.64	-	-	9	252	0	4	12	-	
		2.5				-	7.9	33.65	-	-	7	252	0	4	15	-	
		5				-	7.9	33.62	-	-	9	252	0	4	16	-	
		B-1(8)				-	6.9	33.64	-	-	9	244	0	4	11	-	
St. 6 岩井崎	9:30	0	NW	晴	12.0	-	9.0	33.83	-	-	12	266	0	4	4	-	15.9
		1	2	5		-	9.0	33.83	-	-	12	274	0	4	25	-	
		2.5				-	9.0	33.83	-	-	12	274	0	3	35	-	
		5				-	9.0	33.83	-	-	12	281	0	3	39	-	
		10				-	8.9	33.82	-	-	12	274	0	3	35	-	
		15				-	8.9	33.82	-	-	15	274	0	3	40	-	
B-1(25)			-	8.9	33.82	-	-	12	274	0	3	37	-				
St. 7 日向貝	10:41	0	NE	晴	16.0	-	9.1	33.74	-	-	10	296	0	4	34	-	5.3
		1	1	6		-	9.1	33.74	-	-	16	288	0	4	34	-	
		2.5				-	9.1	33.77	-	-	-	-	-	-	-	-	
		5				-	9.1	33.78	-	-	12	281	0	3	39	-	
		10				-	9.1	33.79	-	-	12	288	0	3	32	-	
B-1(30)			-	9.1	33.80	-	-	13	288	0	4	35	-				