

○気仙沼湾水質分析結果(海域)

調査年月日：平成22年11月24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 <sub>4</sub> -P (μg/L)	SiO <sub>2</sub> -Si (μg/L)	NH <sub>4</sub> -N (μg/L)	NO <sub>2</sub> -N (μg/L)	NO <sub>3</sub> -N (μg/L)	COD (mg/L)	プランクトン沈殿量 (ml/m <sup>3</sup> )	
St. 1 大浦	11:20	0	N	快晴	6.0	-	14.9	33.24	-	-	49	485	51	11	23	-	4.4	
		1	1	1			14.9	33.21	-	-	46	485	55	11	48	-		
		2.5					14.9	33.29	-	-	-	-	-	-	-	-		-
		5					14.9	33.29	-	-	44	462	45	11	50	-		
		B-1(9)					15.3	33.41	-	-	36	379	34	9	43	-		
St. 2 梶ヶ浦	10:35	0	N	快晴	11.0	-	15.7	33.68	-	-	20	273	20	8	28	-	1.8	
		1	1	1			15.7	33.68	-	-	20	273	20	7	29	-		
		2.5					15.7	33.69	-	-	20	280	20	8	24	-		
		5					15.7	33.68	-	-	22	280	19	8	27	-		
		B-1(15)					15.8	33.76	-	-	25	303	17	8	25	-		
St. 3 松岩	11:00	0	-	晴	13.0	-	14.9	31.74	-	-	16	318	15	7	29	-	1.8	
		1	0	2			15.9	33.54	-	-	16	371	19	7	32	-		
		2.5					16.1	33.66	-	-	16	258	17	6	25	-		
		5					16.3	33.84	-	-	15	205	11	6	17	-		
		10					16.2	33.82	-	-	16	220	11	7	19	-		
B-1(15)			16.1	33.78	-	-	16	205	10	6	19	-						
St. 4 台ノ沢	11:10	0	-	晴	9.5	-	15.1	33.33	-	-	20	341	25	8	19	-	0.4	
		1	0	2			15.1	33.33	-	-	20	348	28	8	38	-		
		2.5					15.6	33.51	-	-	18	311	23	8	35	-		
		5					16.0	33.73	-	-	18	326	17	8	23	-		
		B-1(11)					15.7	33.72	-	-	23	280	18	8	30	-		
St. 5 二ツ根	11:25	0	NW	晴	7.5	-	14.8	33.43	-	-	20	303	19	8	29	-	0.9	
		1	3	2			14.8	33.42	-	-	18	303	20	8	29	-		
		2.5					14.7	33.36	-	-	18	303	19	7	31	-		
		5					13.5	33.22	-	-	18	296	18	8	29	-		
		B-1(8)					12.7	33.07	-	-	27	439	20	10	50	-		
St. 6 岩井崎	9:20	0	-	曇	16.0<	-	17.1	34.07	-	-	6	106	0	7	5	-	2.7	
		1	0	10			17.1	34.08	-	-	6	106	0	7	12	-		
		2.5					17.1	34.08	-	-	6	106	0	8	11	-		
		5					17.1	34.07	-	-	6	114	0	7	14	-		
		10					17.0	34.06	-	-	6	114	0	7	15	-		
		15					16.9	34.07	-	-	6	106	0	6	14	-		
B-1(25)			16.7	34.04	-	-	10	137	0	6	20	-						
St. 7 日向貝	10:45	0	N	快晴	16.0<	-	16.8	34.02	-	-	10	137	5	5	15	-	0.9	
		1	2	1			16.8	34.02	-	-	8	137	5	5	16	-		
		2.5					16.8	34.02	-	-	-	-	-	-	-	-		
		5					16.8	34.02	-	-	10	144	5	5	17	-		
		10					16.7	34.02	-	-	10	144	4	5	17	-		
B-1(30)			16.0	33.90	-	-	16	258	8	6	29	-						