

気仙沼湾水質分析結果(海域)

調査年月日：平成22年 1月6日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 雲量	透明度 (m)	pH	水温 ( )	塩分	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)	プランクトン沈殿量 (ml/m <sup>3</sup> )
St. 1 大浦	10:20	0	SW 1	晴 7	8.0	8.0	8.9	30.93	21	402	5	5	11	11.5
		1				8.0	9.4	33.57	21	447	5	4	31	
		2.5				8.1	9.5	33.73	-	-	-	-	-	
		5				8.0	9.6	33.86	21	319	3	4	32	
		B-1(9)				8.0	9.8	33.73	17	289	4	4	25	
St. 2 梶ヶ浦	10:10	0	W 3	晴 7	8.0	8.1	8.2	28.59	29	1205	22	7	64	11.5
		1				8.0	8.8	32.64	24	792	16	6	46	
		2.5				8.0	9.3	33.49	19	424	6	4	34	
		5				8.0	9.8	34.04	17	319	Tr.	4	22	
		B-1(15)				8.0	9.8	34.08	17	289	Tr.	6	31	
St. 3 松岩	9:48	0	- 0	晴 6	13.0	8.0	8.0	30.88	21	770	13	8	12	10.6
		1				8.0	9.2	33.24	21	710	13	7	39	
		2.5				8.0	9.4	33.78	-	-	-	-	-	
		5				8.0	9.7	34.03	16	282	Tr.	4	29	
		10				8.0	9.8	34.08	14	274	Tr.	4	25	
B-1(15)	8.0	9.8	34.05	17	289	Tr.	4	35						
St. 4 台ノ沢	9:38	0	SW 1	晴 6	7.5	8.0	8.5	33.10	16	409	3	5	34	12.4
		1				8.0	8.7	33.22	16	402	3	4	27	
		2.5				8.0	9.5	33.89	14	304	Tr.	4	29	
		5				8.0	9.5	33.96	17	289	Tr.	4	28	
		B-1(11)				8.0	9.8	33.93	17	297	4	4	34	
St. 5 二ツ根	9:26	0	SW 2	晴 6	8.0	8.0	8.3	33.65	12	304	Tr.	4	10	5.3
		1				8.0	8.3	33.65	12	304	Tr.	4	21	
		2.5				8.0	8.3	33.67	12	312	3	4	25	
		5				8.0	8.3	33.74	14	297	Tr.	4	21	
		B-1(8)				8.0	8.1	33.76	16	304	Tr.	4	23	
St. 6 岩井崎	9:30	0	NW 3	晴 5	12.0	8.0	8.7	33.81	14	274	Tr.	4	7	16.8
		1				8.0	8.7	33.81	12	266	4	4	23	
		2.5				8.0	8.7	33.81	14	266	4	4	23	
		5				8.0	8.8	33.90	14	266	Tr.	4	30	
		10				8.0	9.2	34.01	14	266	Tr.	3	34	
		15				8.0	9.5	34.10	16	251	0	3	29	
B-1(24)	8.0	9.3	34.06	14	251	Tr.	3	32						
St. 7 日向貝	10:00	0	- 0	晴 7	15.0	8.0	8.7	32.99	17	387	9	5	36	10.6
		1				8.0	9.1	33.34	16	387	6	5	42	
		2.5				8.0	9.2	33.72	-	-	-	-	-	
		5				8.0	9.7	34.01	17	319	4	4	38	
		10				8.0	9.9	34.08	14	274	Tr.	4	41	
B-1(30)	8.0	9.8	34.09	16	282	3	4	33						

岩井崎 (St. 6) は1月4日調査