

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成27年6月22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 (°C)	塩分	DO (mg/L)	DO (%)	PO <sub>4</sub> -P (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 (cc/m <sup>3</sup> )	水色
S t. 1 大浦	12:04	0	S	晴	5.0	8.1	19.4	30.96	11.9	150.5	7.2	18.7	0.6	2.3	0.5	36.2	フォーレル5
		1	1	3		8.2	17.5	31.64	11.9	146.2	9.2	10.4	0.5	0.5			
		2.5				8.2	16.5	32.30	12.2	147.1	5.5	7.3	0.5	0.1	-		
		5				8.2	15.3	33.10	11.5	136.4	5.6	9.8	0.6	2.4	0.5		
		B-1				8.0	14.2	33.20	7.5	87.3	7.6	14.7	1.3	2.6	0.6		
S t. 2 梶ヶ浦	11:48	0	S	晴	4.0	8.1	19.3	26.31	9.7	118.8	17.0	64.0	5.8	135.8	0.6	17.7	フォーレル5
		1	2	5		8.1	17.6	31.56	10.8	133.0	5.4	10.0	1.5	29.5	0.5		
		2.5				8.2	16.2	32.85	10.9	131.8	4.9	6.6	0.3	20.4	-		
		5				8.1	15.4	33.33	10.2	121.7	4.2	7.8	0.7	7.5	0.5		
		B-1				7.9	13.3	33.49	5.2	59.6	17.3	58.5	4.0	20.8	0.2		
S t. 3 松岩	12:45	0	SE	晴	5.0	8.2	20.4	30.91	11.5	146.8	5.9	8.9	0.8	0.9	1.8	15.9	フォーレル6
		1	1	2		8.3	18.1	32.21	11.8	146.5	2.6	7.9	0.3	0.1	0.8		
		2.5				8.2	16.7	32.95	11.4	138.6	3.8	6.9	0.2	0.0	-		
		5				8.1	15.6	33.33	9.3	111.4	4.1	5.9	0.1	1.3	0.2		
		10				8.0	14.3	33.46	9.1	107.1	3.8	7.9	0.1	2.5	0.3		
S t. 4 台の沢	10:28	0	S	晴	5.0	8.2	19.3	31.24	11.1	140.2	4.6	6.0	0.6	0.0	0.5	38.0	フォーレル5
		1	1	2		8.2	17.9	32.01	11.0	135.8	4.1	8.3	0.7	8.6	0.6		
		2.5				8.2	16.8	33.10	11.0	133.9	4.7	7.5	0.2	3.8	-		
		5				8.1	15.9	33.41	9.1	110.1	1.7	5.2	0.4	5.3	0.5		
		B-1				7.9	14.3	33.44	4.3	50.3	20.2	46.3	4.5	27.2	0.5		
S t. 5 二ツ根	9:14	0	-	晴	5.0	8.1	20.0	31.90	9.1	115.5	6.1	16.1	0.6	2.1	0.5	8.8	フォーレル4
		1	-	4		8.2	18.9	32.61	9.3	117.2	5.4	9.2	0.7	7.3	0.5		
		2.5				8.1	17.1	33.15	9.3	114.2	4.9	6.6	0.1	0.0	-		
		5				8.1	15.6	33.39	9.0	107.7	6.6	6.8	0.7	0.2	0.5		
		B-1				8.0	14.6	33.47	7.5	88.0	6.8	21.5	1.5	8.5	0.5		
S t. 6 岩井崎	9:30	0	SE	晴	6.0	8.1	18.2	32.69	9.5	118.9	1.4	8.6	0.5	4.2	0.6	3.5	フォーレル4
		1	1	4		8.1	17.8	32.81	9.4	117.1	11.8	7.6	0.8	14.0	0.8		
		2.5				8.1	16.8	33.15	9.4	114.3	4.8	5.0	0.7	0.0	-		
		5				8.1	15.1	33.52	9.3	110.4	5.4	8.5	1.0	30.8	0.6		
		10				8.1	14.2	33.60	9.4	109.6	0.9	5.0	0.4	1.2	0.5		
S t. 7 日向貝	11:26	0	SE	晴	6.0	8.2	18.7	31.86	11.3	141.2	4.1	6.6	0.1	0.0	0.3	19.9	フォーレル5
		1	1	4		8.2	17.9	32.31	11.1	137.8	6.6	8.6	0.2	4.0	0.5		
		2.5				8.2	16.5	33.03	10.2	123.5	5.3	8.8	0.2	6.1	-		
		5				8.1	15.6	33.39	9.7	116.2	2.5	7.7	0.3	0.0	0.2		
		10				8.1	14.4	33.50	9.5	111.1	6.4	8.9	0.0	0.8	0.2		
(32m)		B-1			8.0	11.7	33.61	6.7	74.5	3.7	10.4	1.0	16.4	0.3			