

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成27年10月26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 ₄ -P (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 (cc/m ³)	水色
S t. 1 大浦	12:03	0	N 2	晴 1	5.0	8.3	16.8	33.58	6.9	84.9	18.9	15.0	9.0	86.1	0.0	10.6	フォーレル5
		1				8.3	16.9	55.58	6.8	97.1	20.4	15.6	10.5	77.0	0.2		
		2.5				8.3	16.9	33.58	6.9	85.0	19.0	15.5	10.4	90.8	-		
		5				8.3	16.8	33.59	6.9	84.9	17.8	16.0	11.4	35.7	0.2		
		(9m) B-1				8.3	16.8	33.43	6.8	82.9	15.7	20.3	11.1	64.6	0.0		
S t. 2 梶ヶ浦	11:36	0	NW 2	晴 1	5.0	8.3	16.8	33.72	7.6	92.8	11.8	16.8	7.7	40.0	0.0	9.7	フォーレル5
		1				8.3	16.8	33.72	7.5	91.8	10.4	17.3	9.3	71.7	0.2		
		2.5				8.3	16.8	33.72	7.5	91.9	9.2	13.9	7.5	83.9	-		
		5				8.3	16.8	33.72	7.5	91.9	9.8	16.7	8.7	78.4	0.2		
		(15m) B-1				8.3	16.8	33.63	7.5	91.8	3.9	4.7	6.0	22.0	0.2		
S t. 3 松岩	12:43	0	W 1	晴 1	7.0	8.2	16.7	33.68	7.6	93.7	5.9	5.3	5.6	91.4	0.3	8.8	フォーレル4
		1				8.3	16.8	33.68	8.0	97.7	2.7	3.3	4.3	61.4	0.2		
		2.5				8.3	16.8	33.68	7.6	93.7	2.9	4.2	4.2	61.1	-		
		5				8.3	16.8	33.77	7.6	93.8	3.5	5.1	5.1	114.6	0.2		
		10				8.3	16.8	33.80	7.7	94.6	2.8	2.4	5.2	15.5	0.2		
(16m) B-1	8.3	16.7	33.36	7.5	92.3	4.1	4.2	5.0	59.4	0.2							
S t. 4 台の沢	12:59	0	W 1	晴 1	6.0	8.3	16.9	33.74	8.0	97.7	7.8	5.5	6.3	53.3	0.0	9.7	フォーレル5
		1				8.3	16.9	33.74	7.9	96.7	5.6	4.9	5.6	67.2	0.2		
		2.5				8.3	16.9	33.75	7.9	96.7	4.5	4.1	6.2	45.8	-		
		5				8.3	16.9	33.75	7.9	96.7	3.8	3.8	6.0	46.4	0.3		
		(11m) B-1				8.3	16.4	33.74	7.7	94.0	12.0	10.7	9.7	75.3	0.3		
S t. 5 二ツ根	9:18	0	W 1	晴 1	6.0	8.0	16.2	33.75	7.5	91.7	7.1	10.5	10.6	73.7	0.3	6.6	フォーレル5
		1				8.0	16.3	33.75	7.7	93.6	8.4	7.5	9.7	45.3	0.2		
		2.5				8.2	16.2	33.75	7.7	93.6	8.2	6.3	9.5	25.0	-		
		5				8.2	16.2	33.75	7.2	86.7	8.7	8.5	10.4	41.6	0.3		
		(9m) B-1				8.2	16.4	33.79	7.2	88.1	9.3	10.0	8.0	76.8	0.3		
S t. 6 岩井崎	10:16	0	W 1	晴 1	7.0	8.3	16.3	33.75	7.9	95.5	4.7	4.6	5.9	39.3	0.5	8.4	フォーレル4
		1				8.2	16.3	33.74	7.9	96.5	3.5	4.7	5.1	83.7	0.3		
		2.5				8.2	16.3	33.75	7.7	93.7	4.1	4.7	5.9	68.0	-		
		5				8.3	16.3	33.76	7.7	93.7	3.3	4.3	6.1	63.3	0.5		
		10				8.2	16.5	33.84	7.9	95.9	4.2	2.7	7.9	22.2	0.5		
(19m) B-1	8.1	16.4	33.74	7.9	95.8	3.8	4.2	6.6	70.1	0.2							
S t. 7 日向貝	11:16	0	W 1	晴 1	8.0	8.3	16.8	33.82	7.9	97.4	2.3	3.5	3.5	53.7	0.3	8.8	フォーレル4
		1				8.3	16.8	33.83	7.9	97.4	2.3	5.4	3.8	70.3	0.3		
		2.5				8.3	16.7	33.83	7.8	95.5	2.7	4.8	3.5	64.2	-		
		5				8.3	16.7	33.83	7.7	94.5	1.6	3.5	3.3	61.8	0.3		
		10				8.3	16.7	33.83	7.8	95.4	2.3	3.6	3.6	57.6	0.3		
(32m) B-1	8.2	16.5	33.22	7.8	94.7	5.2	6.6	6.9	115.2	0.5							