

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成27年12月7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	12:30	0	NW	晴	7.5	8.1	13.7	33.13	8.0	93.2	27.2	41.4	9.5	114.1	0.3	8.8	フォーレル6
		1	2	2		8.1	13.7	33.12	7.9	107.4	24.1	37.6	7.9	77.3	0.3		
		2.5				8.1	13.7	33.29	7.6	88.6	24.4	34.0	8.5	61.8	-		
		5				8.1	13.5	33.48	7.9	91.1	25.7	36.4	9.0	81.1	0.3		
		(9m) B-1				8.1	14.0	33.73	7.6	89.0	22.4	22.0	9.8	110.7	0.3		
S t. 2 梶ヶ浦	12:11	0	NW	晴	6.5	8.1	13.2	32.99	8.2	94.4	18.2	21.2	7.5	114.9	0.3	6.2	フォーレル5
		1	3	3		8.1	13.2	32.98	8.3	95.3	20.9	21.6	8.4	121.2	0.3		
		2.5				8.1	13.5	33.51	8.0	93.0	16.6	19.1	7.1	56.3	-		
		5				8.1	13.9	33.80	7.9	91.9	16.1	15.6	7.7	97.6	0.3		
		(15m) B-1				8.1	13.8	33.81	7.6	88.9	16.8	10.3	7.4	55.2	0.3		
S t. 3 松岩	13:10	0	NW	晴	7.5	8.1	12.8	32.52	8.6	98.3	14.7	14.5	5.9	109.2	0.5	10.2	フォーレル5
		1	2	4		8.1	12.9	32.55	8.4	96.5	14.9	14.7	7.1	116.7	0.3		
		2.5				8.1	13.8	33.54	8.4	97.2	12.5	10.1	6.3	44.5	-		
		5				8.1	14.0	33.80	8.4	97.6	11.8	10.2	9.1	71.0	0.3		
		10				8.1	13.9	33.80	8.2	95.4	11.5	8.2	6.6	104.3	0.3		
(16m) B-1			8.1	13.9	33.80	8.2	95.0	11.7	7.2	6.6	93.0	0.3					
S t. 4 台の沢	9:23	0	NW	晴	8.0	8.1	13.1	33.36	8.0	92.3	15.7	12.2	7.6	112.6	0.5	5.3	フォーレル5
		1	4	4		8.1	13.2	33.45	8.0	92.4	16.5	12.7	7.9	112.0	0.5		
		2.5				8.1	13.9	33.66	8.0	92.6	13.1	11.6	7.2	106.0	-		
		5				8.1	14.0	33.76	8.0	92.8	12.0	9.3	7.0	91.7	0.5		
		(11m) B-1				8.1	13.6	33.72	7.9	91.2	11.4	10.1	6.3	84.6	0.5		
S t. 5 二ツ根	9:15	0	NW	晴	7.0	8.1	12.6	33.44	8.2	93.1	20.3	15.2	7.0	85.9	0.3	4.4	フォーレル4
		1	2	1		8.1	12.7	33.44	8.0	91.3	16.5	14.5	7.8	106.6	0.3		
		2.5				8.1	12.7	33.45	8.0	91.4	17.7	15.9	10.4	115.3	-		
		5				8.1	12.6	33.53	8.0	91.2	14.0	15.7	7.5	102.6	0.3		
		(9m) B-1				8.1	12.1	33.33	8.1	91.3	35.9	19.7	7.4	98.8	0.6		
S t. 6 岩井崎	9:54	0	NW	晴	8.0	8.1	13.0	33.70	8.4	96.5	14.8	13.5	7.7	94.6	0.3	7.1	フォーレル4
		1	2	3		8.1	13.1	33.70	8.3	94.8	12.2	9.6	6.1	78.2	0.5		
		2.5				8.1	13.1	33.70	8.4	96.6	15.4	13.5	7.0	98.9	-		
		5				8.1	13.1	33.70	8.1	93.0	11.7	12.4	6.9	94.5	0.3		
		10				8.1	13.1	33.70	8.3	95.8	12.2	11.0	6.9	104.6	0.3		
(19m) B-1			8.1	12.9	33.64	8.3	94.4	11.5	13.5	5.5	89.5	0.3					
S t. 7 日向貝	11:45	0	NW	晴	12.0	8.1	12.5	33.50	8.5	96.5	16.1	18.0	7.1	94.7	0.6	5.7	フォーレル4
		1	1	3		8.1	13.7	33.57	8.3	96.8	11.9	10.9	7.2	87.8	0.3		
		2.5				8.1	13.8	33.68	8.0	93.3	10.5	11.1	7.4	93.1	-		
		5				8.1	13.8	33.75	8.1	94.3	9.9	13.4	7.0	92.8	0.3		
		10				8.1	13.7	33.76	8.3	96.0	14.0	9.1	4.9	80.5	0.3		
(32m) B-1			8.1	13.6	33.77	8.1	93.5	13.0	9.5	6.8	99.4	0.5					