

## ○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成28年5月25日

観測地点 (底)	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 曇量	透明度 (m)	pH	水温 (℃)	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)	水色
S t. 1 唐島	8:50	0	S	曇	16.0	8.1	16.0	33.40	8.9	107.7	1.1	19.4	1.7	53.4	1.1	フォーレル4
		5	0	10		8.1	14.5	33.50	8.9	104.8	2.2	7.7	1.1	97.2	0.6	
		10				8.1	13.0	33.59	9.6	109.3	2.2	11.2	1.1	55.2	0.5	
		(33m) B-1				8.1	10.8	33.53	9.6	104.8	1.0	9.2	1.7	76.4	1.0	
S t. 2 荒砥	8:31	0	S	曇	14.0	8.1	17.3	33.05	8.5	105.0	2.2	27.9	1.9	67.9	1.0	フォーレル4
		5	1	10		8.1	14.0	33.42	8.9	104.0	1.8	11.1	1.1	97.1	0.6	
		10				8.1	12.4	33.58	9.2	103.7	2.0	10.3	1.8	76.1	0.0	
		(25m) B-1				8.0	10.9	33.61	8.3	91.2	5.7	14.6	1.4	95.1	0.6	
S t. 3 椿島	9:22	0	S	曇	12.0	8.1	17.5	32.54	8.4	103.0	2.4	10.7	1.5	62.0	0.5	フォーレル4
		2.5	0	10		8.1	16.6	33.23	8.5	103.8	2.9	10.5	1.3	80.6	-	
		5				8.1	14.3	33.35	8.8	103.5	2.2	11.7	1.6	75.6	0.6	
		10				8.0	12.8	33.49	8.1	92.5	4.2	15.4	1.1	108.5	0.6	
(25m) B-1			7.8	10.8	33.10	4.8	52.2	12.3	29.9	1.2	110.7	1.0				
S t. 4 作根	9:07	0	S	曇	18.0	8.1	17.2	32.99	8.4	103.0	2.0	10.6	1.2	50.6	0.6	フォーレル4
		2.5	0	10		8.1	15.8	33.38	8.7	104.6	1.4	10.0	1.8	83.0	-	
		5				8.1	15.2	33.38	9.1	108.2	2.3	8.5	1.3	57.4	0.6	
		10				8.1	13.2	33.52	9.5	108.9	2.6	8.3	0.8	113.0	0.8	
(25m) B-1			8.0	10.6	33.65	7.9	86.5	5.1	18.1	1.4	100.0	0.8				
S t. 5 大森	11:09	0	S	曇	8.0 底つき	8.2	18.3	31.83	9.1	113.4	1.7	10.1	1.2	60.4	0.8	フォーレル4
		2.5	1	10		8.1	16.2	33.17	8.9	107.8	2.1	8.8	0.5	87.2	-	
		5				8.1	14.4	33.39	9.3	109.4	2.1	6.6	0.8	112.8	0.6	
		(8m) B-1				8.1	13.4	33.30	9.3	106.7	2.7	10.9	1.2	69.0	0.8	
S t. 6 戸倉出張所前	10:17	0	S	曇	7.0 底つき	8.1	18.5	32.37	8.9	111.4	2.2	11.5	1.2	80.5	0.6	フォーレル4
		1	1	8		8.1	17.9	32.74	8.9	110.7	1.8	6.5	1.5	99.0	1.0	
		5				8.1	14.4	33.36	8.7	102.5	1.1	6.0	0.6	82.3	1.1	
		(7m) B-1				8.1	13.2	33.35	8.5	97.6	2.7	8.8	1.6	88.7	1.3	
S t. 7 魚市場	11:16	0	S	曇	6.5 底つき	8.1	18.2	31.95	8.8	108.9	4.1	15.2	1.2	70.7	1.1	フォーレル4
		1	1	10		8.2	17.3	32.68	9.1	111.3	1.4	7.3	1.5	114.6	1.3	
		5				8.1	14.3	33.38	8.7	102.4	3.5	7.5	0.6	85.1	1.0	
		(6.5m) B-1				8.1	13.9	33.13	8.3	96.0	4.0	13.5	1.6	111.5	1.4	
S t. 8 志津川ギンザケ	9:33	0	S	曇	11.0	8.1	17.7	32.60	8.6	106.4	1.9	7.9	1.4	56.2	0.6	フォーレル4
		2.5	0	10		8.1	16.2	33.10	8.1	97.4	2.1	15.2	1.5	54.4	-	
		5				8.1	14.2	33.40	8.8	102.4	0.8	11.1	1.2	67.2	0.6	
		10				8.0	12.8	33.48	7.6	87.0	3.7	13.8	1.6	112.4	0.8	
(20m) B-1			7.9	11.2	33.44	6.1	67.7	7.2	16.6	1.6	98.7	0.8				
S t. 9 戸倉ギンザケ	9:59	0	S	曇	12.0	8.1	17.7	32.62	8.7	107.4	1.5	10.4	1.5	106.9	1.0	フォーレル4
		2.5	1	8		8.1	15.7	33.20	8.7	104.2	2.3	9.0	1.2	96.2	-	
		5				8.1	14.3	33.35	8.5	99.8	2.0	10.4	1.5	63.7	0.8	
		10				8.1	12.9	33.48	8.8	100.2	1.5	11.1	1.5	78.3	1.0	
(20m) B-1			8.0	12.9	33.52	8.1	91.3	6.8	12.5	1.4	15.8	1.1				
折立(A)	10:36	0	S	曇	5.0 底つき	8.1	18.5	32.00	8.4	105.3	2.3	8.9	1.4	94.6	1.0	フォーレル4
		5	1	9		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(5m) B-1			8.1	14.8	33.29	10.3	121.6	3.7	12.4	1.7	27.2	1.3				
弁天(B)	10:46	0	S	曇	12.0 底つき	8.2	18.1	32.25	9.1	112.6	2.0	7.3	1.5	75.5	1.3	フォーレル4
		5	1	10		8.1	14.4	33.37	8.8	103.8	1.8	9.2	1.4	66.2	1.1	
(12m) B-1			8.1	12.4	33.19	8.5	96.0	2.3	10.0	1.6	72.9	0.8				