

2024年度 虻田地先海域水質調査結果

試料採取日 2024年8月6日

	項目類型			測 点	No.1			No.2			No.3			No.4			No.5			No.6		
	A	B	C	採取時刻	11:07～11:13			10:53～10:59			10:36～10:42			9:59～10:05			10:24～10:30			11:21～11:27		
環境基準（海域）				天 候	曇			曇			曇			曇			曇			曇		
				気 温(℃)	26.4			25.8			24.6			23.7			23.8			24.4		
				透 明 度(m)	6.0			6.0			6.0			6.0			6.0			5.5		
				観 測 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層
				水 温(℃)	25.0	25.0	23.2	25.6	24.8	23.7	24.8	24.1	23.7	24.8	24.7	23.7	24.4	24.4	23.7	25.2	25.0	23.8
	7.8以上 8.3以下	7.8以上 8.3以下	7.0以上 8.3以下	水素イオン濃度(pH)	8.3/22.2℃	8.3/22.1℃	8.2/22.2℃	8.3/22.1℃	8.3/22.2℃	8.2/22.3℃	8.3/22.4℃	8.3/22.4℃	8.2/22.5℃	8.3/22.5℃	8.3/22.6℃	8.2/22.6℃	8.3/22.7℃	8.3/22.8℃	8.2/22.7℃	8.3/22.6℃	8.2/22.7℃	8.2/22.7℃
	7.5mg/L 以上	5mg/L 以上	2mg/L 以上	溶存酸素(DO) (mg/L)	8.6	8.5	8.4	8.2	8.6	8.7	8.7	8.8	8.6	8.4	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.3	8.7
	2mg/L 以下	3mg/L 以下	8mg/L 以下	化学的酸素要求量(CODMn) (mg/L)	2.7	2.6	2.3	3.0	2.7	2.5	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	3.0	2.8	2.6
				鉄(Fe) (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
				全リン(T-P) (mg/L)	0.012	0.010	0.011	0.008	0.007	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.004	0.007	0.007	0.007	0.009	0.011	0.008
				全窒素(T-N) (mg/L)	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.07	0.08	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08
				塩化物イオン (mg/L)	17200	18000	18600	16900	17400	19100	17900	18300	18700	16300	17800	18000	17700	17800	18100	17800	17000	17900
				塩分濃度 (‰)	31.99	31.90	32.59	31.66	31.94	32.53	32.00	32.28	32.45	32.01	31.96	32.64	32.11	32.10	32.63	31.92	31.95	32.55

測 点	No.7			No.8			No.9			No.10			No.11			No.12			No.13		
採取時刻	11:42～11:48			11:31～11:37			10:11～10:17			9:47～9:55			9:32～9:38			9:17～9:25			11:53～11:59		
天 候	曇			曇			曇			曇			曇			曇			曇		
気 温(℃)	24.9			25.3			25.1			24.8			24.9			24.5			24.6		
透 明 度(m)	7.0(着底)			5.5			7.0			6.0			7.0			6.0			5.0(着底)		
観 測 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層	表 層	中 層	下 層
水 温	25.0	24.8	23.6	25.3	24.4	23.7	24.9	24.7	23.4	24.8	24.7	23.4	24.7	24.7	23.1	24.9	24.8	23.5	25.2	25.2	24.0
水素イオン濃度(pH)	8.2/22.6℃	8.2/22.7℃	8.2/22.7℃	8.2/22.6℃	8.2/22.7℃	8.2/22.7℃	8.3/22.6℃	8.3/22.6℃	8.2/22.6℃	8.3/22.6℃	8.3/22.7℃	8.2/22.7℃	8.3/22.5℃	8.3/22.6℃	8.2/22.6℃	8.3/22.7℃	8.2/22.7℃	8.2/22.6℃	8.2/22.5℃	8.2/22.5℃	8.2/22.5℃
溶存酸素(DO) (mg/L)	8.6	8.0	8.3	8.8	8.4	8.4	8.7	8.7	8.5	8.4	8.6	8.3	8.4	8.6	8.4	8.2	8.7	8.4	8.1	8.3	8.6
化学的酸素要求量(CODMn) (mg/L)	2.7	2.8	2.6	2.7	2.7	2.6	3.2	3.1	2.7	3.0	3.0	2.7	2.7	2.9	2.7	3.1	2.9	2.7	3.1	3.1	3.0
鉄(Fe) (mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全リン(T-P) (mg/L)	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.010	0.010	0.013
全窒素(T-N) (mg/L)	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.06	0.08	0.09	0.09
塩化物イオン (mg/L)	18300	17700	18400	18300	17900	18800	17800	18400	18200	16800	17400	18400	17500	16100	22900	17500	18000	18400	17400	18100	18600
塩分濃度 (‰)	31.99	32.06	32.55	32.35	32.18	32.67	31.91	32.01	32.73	31.88	31.99	32.81	31.93	31.96	32.88	31.95	31.92	32.66	31.98	31.93	32.48

※1:項目類型ごとに色分けして表示した。

A	B	C	基準超過	該当なし
---	---	---	------	------