

2025年度 虻田地先海域水質調査結果

試料採取日 2025年7月22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			採取時刻			採取時刻			採取時刻			採取時刻			採取時刻						
環境基準 (海域)				天 候			晴			晴			晴			晴			晴						
				気 温(°C)			29.8			28.0			28.2			28.4			28.5			26.3			
				透 明 度(m)			10.0			13.5			14.0			12.0			10.0			9.0			
				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(°C)			24.6	23.5	21.9	24.5	24.2	22.0	24.1	24.0	23.3	23.7	23.6	22.6	24.5	24.0	22.4	24.7	24.6	23.1	
		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)			8.1/21.2°C	8.1/21.1°C	8.1/21.4°C	8.2/21.0°C	8.2/21.2°C	8.1/21.0°C	8.2/21.1°C	8.2/21.2°C	8.2/21.2°C	8.2/21.3°C	8.2/21.4°C	8.1/21.4°C	8.2/21.4°C	8.2/21.2°C	8.1/20.8°C	8.1/21.1°C	8.1/21.3°C	8.1/21.1°C
		7.5mg/L 以上	5mg/L 以上	2mg/L 以上	溶存酸素(DO) (mg/L)			8.3	8.4	8.3	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.6	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.2	8.3	8.6
		2mg/L 以下	3mg/L 以下	8mg/L 以下	化学的酸素要求量(CODMn) (mg/L)			2.2	2.1	2.1	2.2	2.0	2.0	2.3	2.4	2.0	2.1	2.1	1.8	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0
					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
					全リン(T-P) (mg/L)			0.012	0.011	0.014	0.011	0.009	0.009	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.011
					全窒素(T-N) (mg/L)			0.12	0.12	0.12	0.11	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.14	0.10	0.11	0.10	0.10	0.36
					塩化物イオン (mg/L)			15400	16700	18100	17200	17100	19200	17300	17900	17800	18000	17500	17900	17000	17800	18000	17000	17300	17300
				塩分濃度 (‰)			29.75	31.07	32.01	31.42	31.18	32.00	31.39	31.35	31.66	31.71	31.43	31.94	31.38	31.60	32.18	30.68	30.74	31.84	

測 点	No.7			No.8			No.9			No.10			No.11			No.12			No.13					
採取時刻	12:16~12:24			12:00~12:09			10:21~10:30			9:50~9:58			9:32~9:40			9:12~9:20			13:33~13:41					
天 候	曇			晴			晴			晴			晴			晴			曇					
気 温(°C)	28.5			29.0			28.6			28.2			27.7			30.2			27.5					
透 明 度(m)	10.0			11.0			12.0			12.0			12.0			13.0			6.0(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	表 層	中 層	下 層
水 温	25.0	24.6	23.3	25.4	24.5	22.7	24.9	24.8	22.7	24.3	24.2	23.1	24.6	24.5	23.2	24.6	24.3	23.9	24.3	24.1	22.0			
水素イオン濃度(pH)	8.1/20.8°C	8.1/21.3°C	8.1/21.3°C	8.1/21.3°C	8.1/21.4°C	8.1/21.4°C	8.1/21.4°C	8.1/21.5°C	8.1/21.7°C	8.1/21.6°C	8.2/21.8°C	8.1/21.5°C	8.2/21.7°C	8.1/21.5°C	8.1/21.6°C	8.1/21.9°C	8.1/20.1°C	8.1/20.3°C	8.1/20.5°C	8.1/20.6°C	8.1/20.8°C			
溶存酸素(DO) (mg/L)	8.2	8.3	8.5	8.4	8.3	8.5	8.4	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.5	8.3	8.2	8.1	8.4	8.1	8.3	8.3	8.6			
化学的酸素要求量(CODMn) (mg/L)	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	1.9	2.6	2.3	2.1	2.2	2.1	2.0	2.3	2.3	2.3			
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
全リン(T-P) (mg/L)	0.008	0.009	0.008	0.010	0.009	0.012	0.009	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010	0.015	0.012	0.014			
全窒素(T-N) (mg/L)	0.11	0.10	0.10	0.11	0.13	0.11	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.16	0.10	0.10	0.10	0.13	0.11	0.11			
塩化物イオン (mg/L)	16300	17500	17400	16300	16800	17800	16600	16500	17600	18000	18000	18100	17400	17400	17900	16500	16900	17800	16600	17100	17500			
塩分濃度 (‰)	29.07	30.50	31.37	29.49	30.76	31.76	30.27	30.07	31.69	31.39	31.17	31.83	31.22	31.32	31.84	29.68	30.48	31.58	29.79	30.47	31.88			

※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
---	---	---	------	------