

環境調査結果のお知らせ

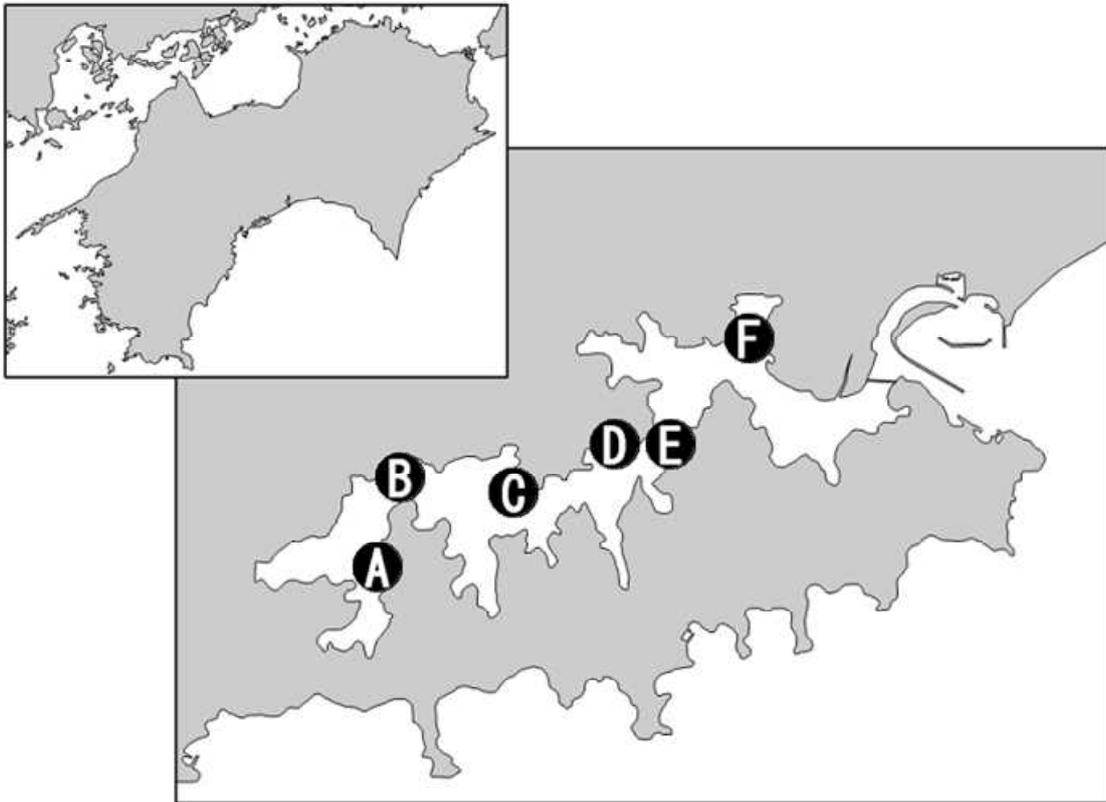
令和7年3月13日9時から浦ノ内湾の環境調査を実施しました。

概況

検鏡の結果、魚類に対して有害なシュードシャットネラ・ベルキュローサが最高で95 cells/mL、麻痺性貝毒原因種であるアレキサンドリウム属が最高で1 cell/mL確認されました。シュードシャットネラ・ベルキュローサは、過去に赤潮を形成し、漁業被害を引き起こしたことがあります。今後、当該プランクトンが増殖して赤潮となった場合は、漁業被害の発生が懸念されますので十分注意してください。

海や養殖魚、貝類の状態に不安や変化を感じた時は、良く洗ったペットボトルに海水を汲むなどして、水産試験場か中央漁業指導所まで連絡してください。

調査点 (透明度) 【調査時刻】	海洋環境				プランクトン		
	深度 (m)	水温 (°C)	塩分	溶存酸素 (mg/L)	シュードシャットネラ・ ベルキュローサ	珪藻	アレキサンドリウム 属
A 鳴無 (3m) 【09:31】	0	14.0	33.0	12.2	-	640	0
	2	13.9	33.3	12.4	-	520	0
	5	13.4	33.5	11.9	-	720	1
	底層 8	13.7	33.7	11.8	-	940	0
B 中学校前 (3.1m) 【09:44】	0	14.4	33.3	11.0	-	1,040	0
	2	14.1	33.2	11.4	-	360	0
	5	13.9	33.5	10.9	-	600	0
	10	13.7	34.0	11.1	-	620	0
底層 11.5	13.5	34.1	10.2	-	520	0	
C 目ノクソ (3m) 【09:57】	0	14.5	33.3	11.1	82	340	0
	2	14.3	33.3	11.3	95	620	0
	5	13.7	33.6	11.1	1	840	0
	10	13.6	33.8	11.0	2	660	0
底層 14.5	12.5	34.1	9.5	0	740	0	
D 光松 (3.2m) 【10:18】	0	14.6	33.5	10.4	3	320	0
	2	14.5	33.6	10.3	3	800	0
	5	13.9	33.5	10.6	1	520	0
	10	13.5	33.9	10.2	1	1,000	0
底層 16	12.6	34.1	9.3	1	1,640	0	
E 大鹿 (3.1m) 【10:33】	0	14.5	33.5	10.4	-	820	0
	2	14.3	33.5	10.6	-	1,700	0
	5	14.4	33.7	9.9	-	920	0
	10	13.7	33.8	10.1	-	1,100	0
底層 16	12.5	34.1	8.8	-	1,680	0	
F 水試小割前 (3.5m) 【10:50】	0	14.9	33.7	9.3	-	720	0
	2	14.9	33.8	9.3	-	840	0
	5	14.4	33.8	9.3	-	1,560	0
	底層 8	13.7	33.9	9.4	-	1,680	0



A: 鳴燕

B: 中学校前

C: 目ノクソ

D: 光松

E: 大鹿

F: 水試小割前