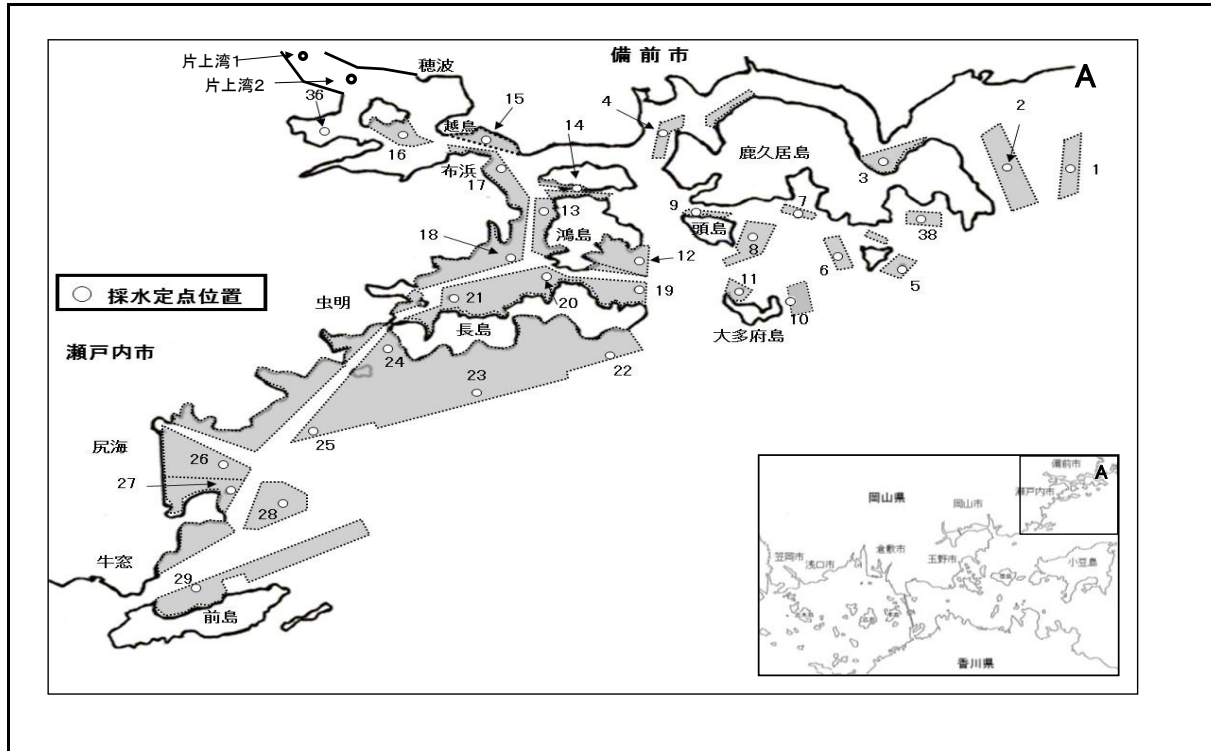


赤潮プランクトン調査結果について

令和2年8月24日に水産研究所で赤潮プランクトン調査を実施しましたので、その結果をお知らせします。



調査定点 (No.)	検体 採集日	水温 (°C)	塩分	プランクトンの種類及び細胞数 (細胞/mL)				
				C.a	C.m	C.a+C.m	C.o	C.p
1	8/24	28.6	31.1	0	0	0	0	0
2	8/24	28.6	30.7	0	0	0	0	7
3	8/24	28.8	30.7	0	0	0	0	0
4	8/24	28.4	30.7	0	0	0	0	0
5	8/24	28.2	30.8	0	0	0	0	4
6	8/24	28.2	30.9	0	0	0	0	109
7	8/24	27.9	30.9	0	0	0	0	22
8	8/24	27.9	30.8	0	0	0	0	21
9	8/24	27.1	30.8	0	0	0	0	0
10	8/24	-	30.9	0	0	0	0	88
11	8/24	28.1	30.9	0	0	0	0	60
12	8/24	27.4	30.7	0	0	0	0	0
13	8/24	27.1	30.7	0	0	0	0	0
14	8/24	27.2	30.6	0	0	0	0	0

15	8/24	29.9	30.5	0	0	0	0	0
16	8/24	29.9	30.5	0	0	0	0	0
17	8/24	29.8	30.5	0	0	0	0	0
18	8/24	29.0	30.8	0	0	0	0	0
19	8/24	28.6	30.7	0	0	0	0	0
20	8/24	28.8	30.8	0	0	0	0	0
21	8/24	29.4	30.7	0	0	0	0	4
22	8/24	28.6	30.8	0	0	0	0	0
23	8/24	27.8	30.9	0	0	0	0	0
24	8/24	28.0	31.0	0	0	0	0	0
25	8/24	28.4	30.9	0	0	0	0	0
26	8/24	28.4	30.9	0	2	2	0	0
27	8/24	28.3	30.8	0	0	0	0	0
28	8/24	27.5	30.9	0	0	0	0	0
29	8/24	27.6	31.0	0	0	0	0	2
36	8/24	29.8	30.6	0	0	0	0	0
38	8/24	28.2	30.7	0	0	0	0	18
片上湾1	8/24	30.0	29.9	0	0	0	0	0
片上湾2	8/24	30.9	30.0	0	0	0	0	0

C.a: *Chattonella antiqua*, C.m: *Chattonella marina*, C.o: *Chattonella ovata*

C.p: *Cochlodinium polykrikoides*

<状況>

東部海域でシャットネラ マリーナが1定点、コクロディニウム ポリクリコイデスが10定点(最高109細胞/mL)で確認されました。

<参考>

岡山県の赤潮注意報・警報発令基準

(シャットネラ マリーナ)

注意報: 50細胞/mL

警報: 500細胞/mL

(コクロディニウム ポリクリコイデス)

注意報: 500細胞/mL

警報: 1,000細胞/mL