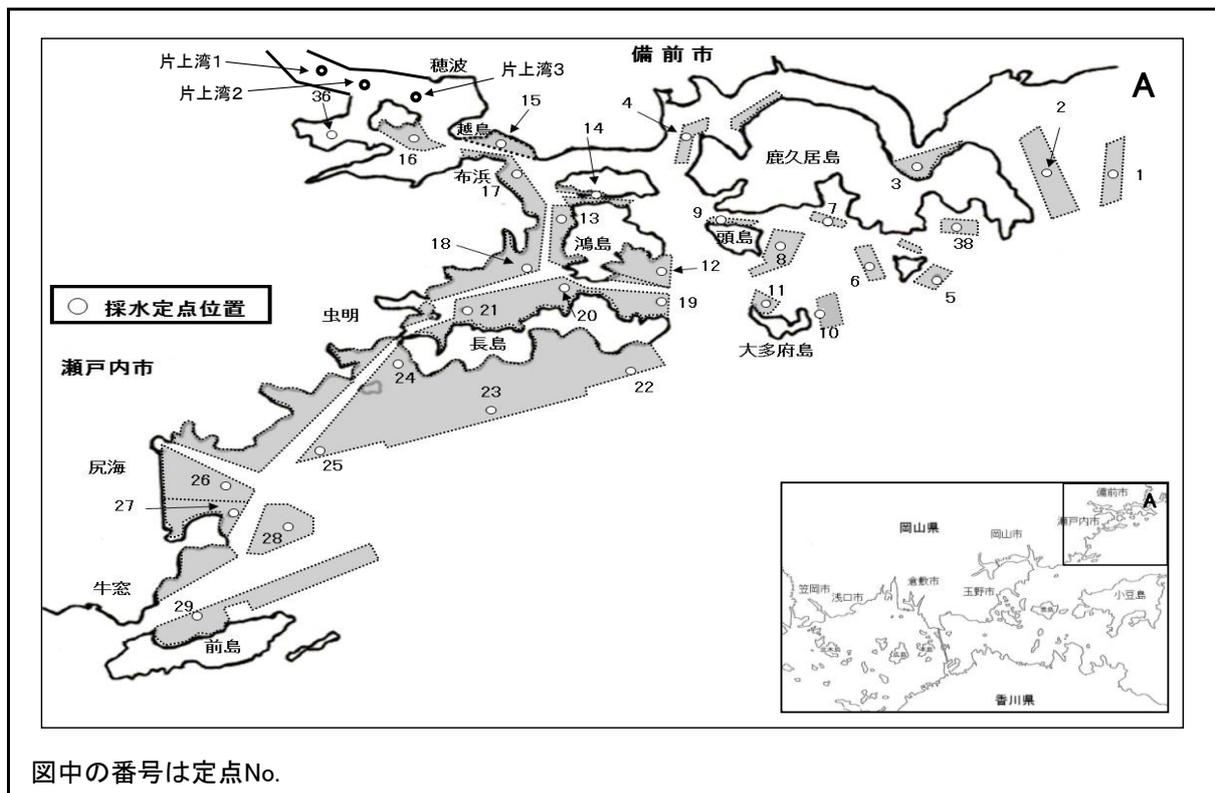


## 赤潮プランクトン調査結果について

令和元年7月22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。



市町村	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.o	計	K.m
備前市	1	7/22	25.3	26.1	0	0	0	0	0
備前市	2	7/22	25.2	27.4	0	0	0	0	0
備前市	3	7/22	25.5	25.5	0	0	0	0	0
備前市	4	7/22	25.1	27.2	0	0	0	0	0
備前市	5	7/22	25.3	27.5	1	0	0	1	0
備前市	6	7/22	25.4	29.4	0	0	0	0	0
備前市	7	7/22	24.3	29.4	0	1	1	2	0
備前市	8	7/22	25.2	30.2	0	0	0	0	0
備前市	9	7/22	25.3	29.1	0	0	0	0	0
備前市	10	7/22	25.1	29.5	1	1	2	4	0
備前市	11	7/22	25.3	26.9	0	29	0	29	1
備前市	12	7/22	25.4	26.9	0	9	0	9	1

備前市	13	7/22	25.2	26.9	0	11	0	11	1
備前市	14	7/22	25.2	26.9	1	9	0	10	0
備前市	15	7/22	26.9	27.7	0	580	0	580	5
備前市	16	7/22	26.9	27.6	0	420	0	420	0
瀬戸内市	17	7/22	26.9	26.1	0	381	0	381	1
瀬戸内市	18	7/22	26.2	28.8	0	45	0	45	5
瀬戸内市	19	7/22	25.9	28.3	0	27	0	27	0
瀬戸内市	20	7/22	26.2	28.6	0	29	0	29	0
瀬戸内市	21	7/22	26.2	29.1	0	0	0	0	0
瀬戸内市	22	7/22	25.8	28.8	0	17	0	17	0
瀬戸内市	23	7/22	25.6	29.5	0	1	0	1	0
瀬戸内市	24	7/22	25.4	30.0	0	5	0	5	0
瀬戸内市	25	7/22	25.5	30.0	1	4	0	5	0
瀬戸内市	26	7/22	25.6	30.0	0	4	0	4	0
瀬戸内市	27	7/22	25.7	29.6	0	1	0	1	0
瀬戸内市	28	7/22	25.7	30.0	0	1	0	1	0
瀬戸内市	29	7/22	25.7	30.2	0	1	0	1	0
備前市	36	7/22	26.9	27.6	0	1240	0	1240	0
備前市	38	7/22	25.2	27.9	2	0	1	3	0
備前市	片上湾1	7/22	27.0	24.0	0	6333	0	6333	733
備前市	片上湾2	7/22	27.1	23.5	0	3367	0	3367	147
備前市	片上湾3	7/22	27.0	20.9	0	4067	0	4067	233

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

<状況>

東部海域でシャットネラが最高6,333細胞/mL、カレニア ミキモトイが最高733細胞/mL確認されています。

<参考>

岡山県の赤潮注意報・警報発令基準

シャットネラ(アンティーカ+マリーナ)

注意報:50細胞/mL

警報:100細胞/mL

カレニア ミキモトイ

注意報:500細胞/mL

警報:5,000細胞/mL