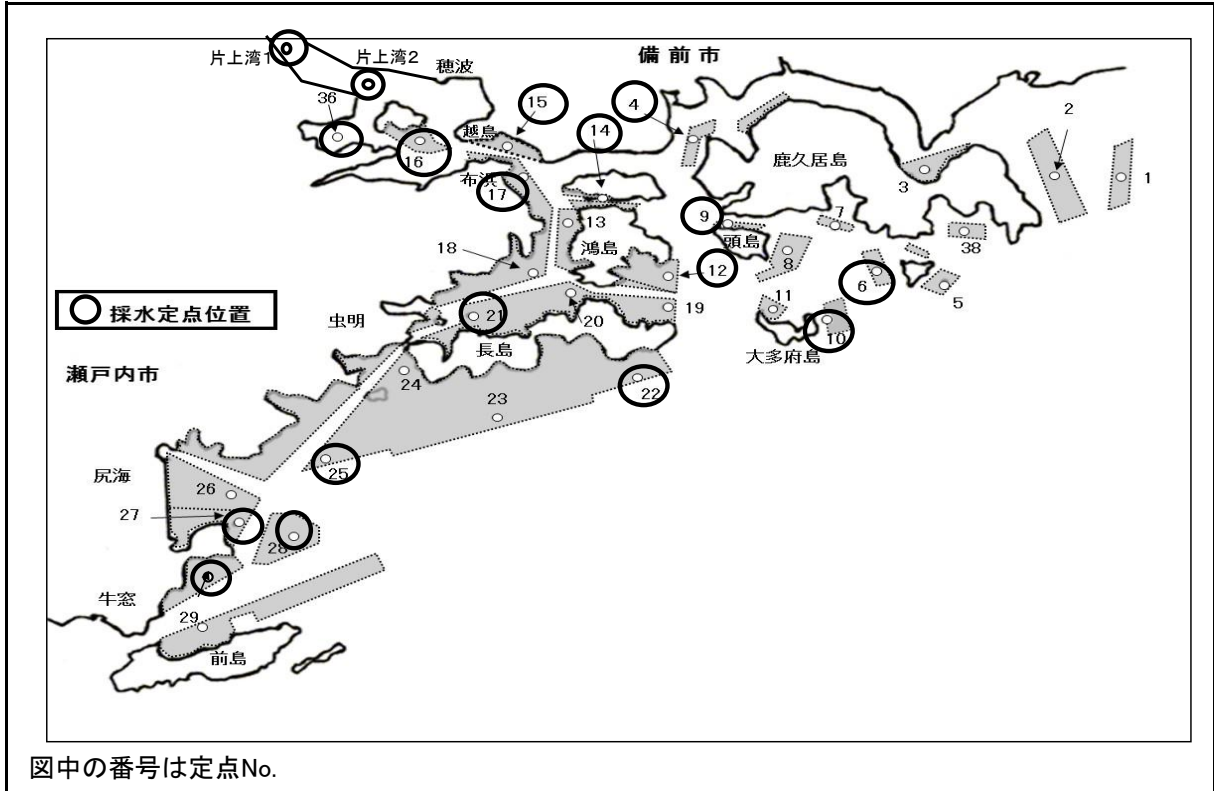


赤潮プランクトン調査結果について

水産研究所 漁場環境研究室

赤潮プランクトン検鏡結果(令和3年7月29日)



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.a+C.m	C.o	計
備前市	4	7/29	28.1	29.4	7	1	8	2	10
備前市	6	7/29	28.4	28.4	4	1	5	2	7
備前市	9	7/29	28.2	29.3	2	0	2	0	2
備前市	10	7/29	28.0	29.8	2	0	2	1	3
備前市	12	7/29	28.4	29.4	7	2	9	5	14
備前市	14	7/29	28.0	28.3	4	0	4	3	7
備前市	15	7/29	28.5	28.9	14	81	95	2	97
備前市	16	7/29	28.9	28.3	25	20	45	14	59
備前市	36	7/29	29.0	28.4	7	307	314	3	317
瀬戸内市	17	7/29	28.2	28.9	10	124	134	0	134
瀬戸内市	21	7/29	27.8	29.7	2	1	3	0	3

瀬戸内市	22	7/29	27.8	30.0	17	2	19	2	21
瀬戸内市	25	7/29	26.4	30.2	0	0	0	0	0
瀬戸内市	27	7/29	26.8	30.1	0	0	0	0	0
瀬戸内市	28	7/29	26.1	30.5	0	0	0	0	0
瀬戸内市	29	7/29	25.9	30.3	0	0	0	0	0
備前市	片上湾1	7/29	29.2	28.2	0	3,660	3,660	0	3,660
備前市	片上湾2	7/29	29.0	28.0	0	1,700	1,700	0	1,700

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

<状況>

備前市でシャットネラが最高細胞3,660/mL確認されています。備前市、瀬戸内市の4箇所では100細胞/mLを超えています。

<参考>

シャットネラ(アンティーカ+マリーナ)の岡山県の赤潮注意報・警報発令基準

注意報: 50細胞/mL

警 報: 100細胞/mL