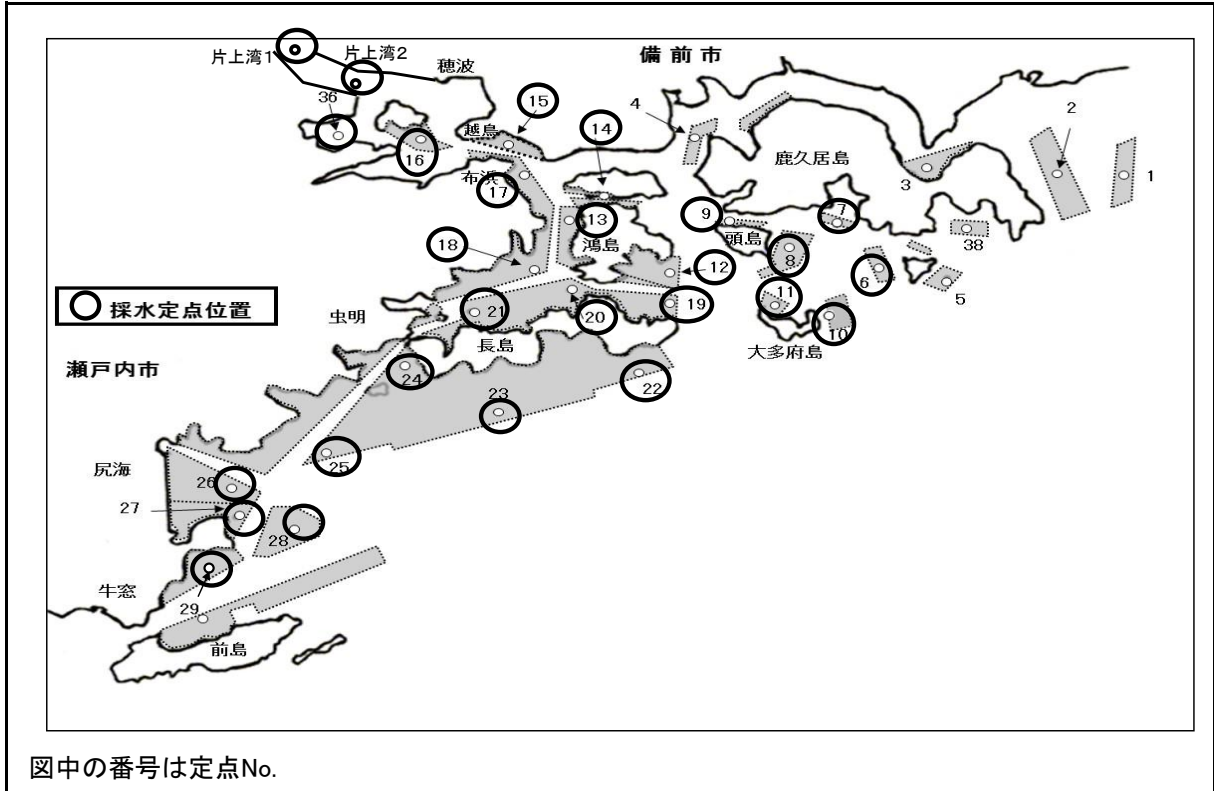


赤潮プランクトン調査結果について

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15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	6	7/15	24.1	27.0	198	1	199	15	214
備前市	7	7/15	24.1	27.0	263	0	263	22	285
備前市	8	7/15	24.2	27.0	160	0	160	17	177
備前市	9	7/15	24.4	26.5	205	0	205	34	239
備前市	10	7/15	24.0	27.0	118	0	118	14	132
備前市	11	7/15	24.0	27.0	152	0	152	12	164
備前市	12	7/15	24.0	27.2	106	0	106	20	126
備前市	13	7/15	25.4	25.9	44	2	46	3	49
備前市	14	7/15	24.9	26.7	234	0	234	22	256
備前市	15	7/15	25.0	25.6	78	123	201	3	204
備前市	16	7/15	25.5	23.9	220	71	291	8	299

備前市	36	7/15	25.5	22.3	112	279	391	13	404
瀬戸内市	17	7/15	26.0	25.9	115	104	219	8	227
瀬戸内市	18	7/15	25.6	26.9	72	2	74	8	82
瀬戸内市	19	7/15	25.2	26.9	210	0	210	15	225
瀬戸内市	20	7/15	25.4	27.0	98	0	98	4	102
瀬戸内市	21	7/15	25.8	27.0	144	0	144	12	156
瀬戸内市	22	7/15	25.0	28.2	127	0	127	8	135
瀬戸内市	23	7/15	24.8	28.4	104	0	104	16	120
瀬戸内市	24	7/15	24.6	27.9	89	0	89	18	107
瀬戸内市	25	7/15	24.6	28.4	64	0	64	15	79
瀬戸内市	26	7/15	25.0	28.0	52	0	52	19	71
瀬戸内市	27	7/15	24.7	28.3	48	0	48	17	65
瀬戸内市	28	7/15	24.5	28.4	51	0	51	19	70
瀬戸内市	29	7/15	24.2	29.3	26	1	27	20	47
備前市	片上湾1	7/15	25.0	26.3	118	161	279	3	282
備前市	片上湾2	7/15	26.0	23.4	70	65	135	6	141

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404/mL確認されています。備前市、瀬戸内市の20箇所で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