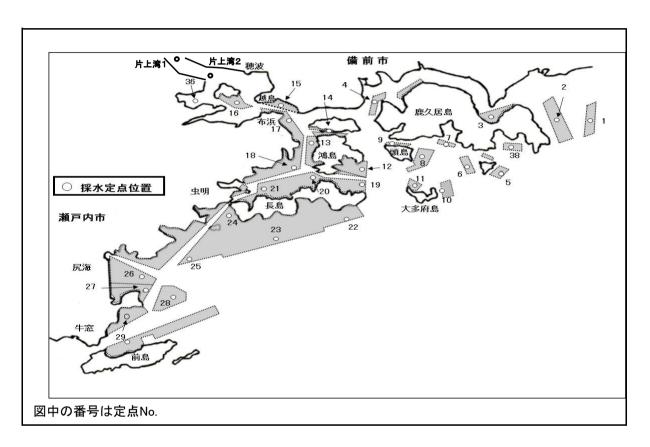
赤潮プランクトン調査結果について

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26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	1	7/26	28.5	29.0	2	0	2	0	2	
備前市	2	7/26	28.4	28.9	0	0	0	0	0	
備前市	3	7/26	27.9	29.0	5	0	5	5	10	
備前市	4	7/26	27.9	29.2	73	1	74	39	113	
備前市	38	7/26	28.1	26.2	0	1	1	0	1	
備前市	5	7/26	28.1	26.3	0	0	0	0	0	
備前市	6	7/26	27.6	29.8	37	0	37	36	73	
備前市	7	7/26	27.5	29.8	32	0	32	24	56	
備前市	8	7/26	27.4	29.7	38	0	38	32	70	
備前市	9	7/26	27.7	29.8	62	0	62	37	99	
備前市	10	7/26	27.5	29.9	84	0	84	37	121	

/#- >		_ ,							
備前市	11	7/26	27.8	30.0	35	0	35	28	63
備前市	12	7/26	27.9	29.9	39	0	39	25	64
備前市	13	7/26	27.8	27.9	5	0	5	5	10
備前市	14	7/26	28.0	28.5	40	0	40	18	58
備前市	15	7/26	28.9	28.5	155	184	339	4	343
備前市	16	7/26	28.9	28.1	44	125	169	18	187
備前市	36	7/26	28.9	27.9	14	83	97	9	106
瀬戸内市	17	7/26	28.4	28.3	27	134	161	11	172
瀬戸内市	18	7/26	27.8	29.0	0	3	3	0	3
瀬戸内市	19	7/26	27.8	29.3	50	9	59	32	91
瀬戸内市	20	7/26	27.8	29.0	0	15	15	3	18
瀬戸内市	21	7/26	28.2	29.0	1	8	9	0	9
瀬戸内市	22	7/26	27.6	29.7	45	4	49	36	85
瀬戸内市	23	7/26	27.6	30.2	19	15	34	15	49
瀬戸内市	24	7/26	27.4	29.7	18	7	25	24	49
瀬戸内市	25	7/26	27.6	29.9	10	10	20	31	51
瀬戸内市	26	7/26	27.6	29.6	8	4	12	11	23
瀬戸内市	27	7/26	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
瀬戸内市	28	7/26	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
瀬戸内市	29	7/26	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
浅口市	41	7/26	26.2	29.9	0	0	0	0	0
浅口市	30	7/26	26.2	29.9	0	0	0	0	0
浅口市	32	7/26	26.2	30.3	0	0	0	0	0
笠岡市	37	7/26	25.6	30.4	0	0	0	0	0
笠岡市	47	7/26	24.6	31.0	5	0	5	1	6
笠岡市	48	7/26	24.6	31.0	0	0	0	0	0
笠岡市	49	7/26	24.6	30.9	1	0	1	0	1
備前市	片上湾1	7/26	29.6	27.3	55	42	97	10	107
備前市	片上湾2	7/26	29.0	26.9	332	1,008	1,340	60	1,400

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

<状況> 片上湾でシャットネラが最高1,400細胞/mL確認されています。備前市、瀬戸内市の8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