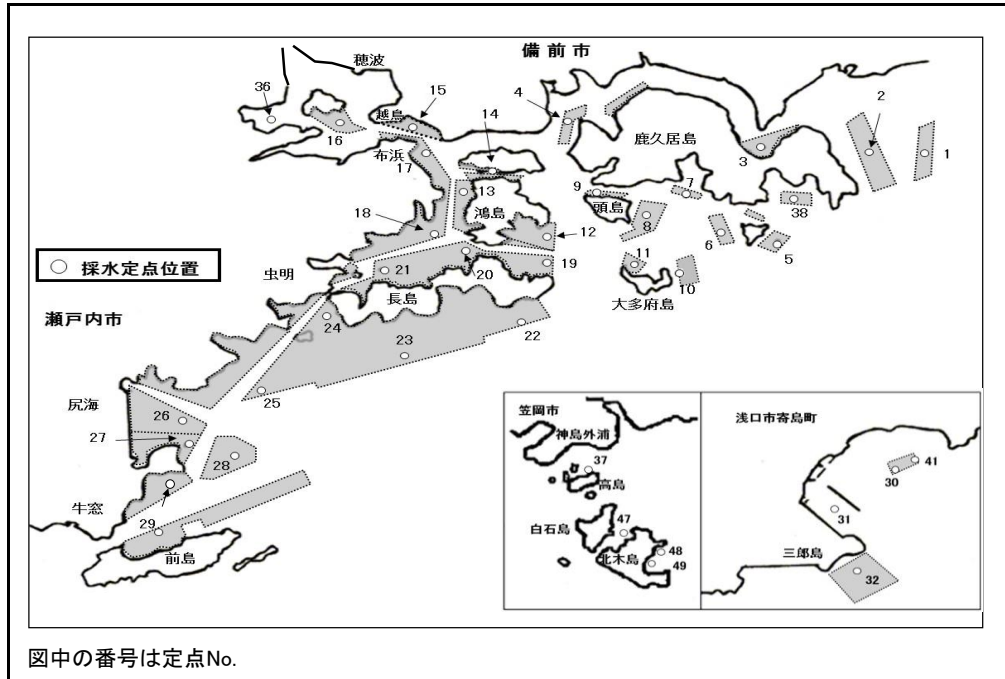


### 赤潮プランクトン調査結果について

令和6年8月19日に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	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)			
備前市	1	8/19	27.5	30.2	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	2	8/19	27.7	29.7	<i>Chattonella ovata</i>	1	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	3	8/19	28.5	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	4	8/19	28.2	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	38	8/19	27.7	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	5	8/19	27.6	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	6	8/19	27.6	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	7	8/19	27.1	30.9	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	8	8/19	27.1	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	9	8/19	27.1	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	1
備前市	10	8/19	27.9	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	11	8/19	27.3	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	12	8/19	27.7	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	13	8/19	28.9	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	2
備前市	14	8/19	28.7	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	2
備前市	15	8/19	29.0	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
備前市	16	8/19	29.0	30.6	<i>Chattonella marina</i>	2	<i>Karenia mikimotoi</i>	0

備前市	36	8/19	29.8	30.6	<i>Chattonella marina</i>	1	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	17	8/19	29.6	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	18	8/19	29.0	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	19	8/19	28.4	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	20	8/19	28.6	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	21	8/19	29.6	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	22	8/19	28.4	30.6	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	23	8/19	28.2	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	24	8/19	28.2	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	25	8/19	28.0	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	26	8/19	28.4	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	27	8/19	27.0	30.9	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	28	8/19	26.0	30.9	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
瀬戸内市	29	8/19	25.0	30.9	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
浅口市	41	8/19	-	30.6	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
浅口市	30	8/19	-	30.6	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
浅口市	32	8/19	-	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
笠岡市	37	8/19	29.6	30.7	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
笠岡市	47	8/19	28.9	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
笠岡市	48	8/19	29.0	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0
笠岡市	49	8/19	29.0	30.8	<i>Chattonella marina</i>	0	<i>Karenia mikimotoi</i>	0

<状況>

*Chattonella marina, ovata*が定点2, 16, 36で確認されましたが、いずれも注意報の発令基準以下でした。

*Karenia mikimotoi*が定点9, 13, 14で確認されましたが、いずれも注意報の発令基準以下でした。

<参考>

岡山県の赤潮注意報・警報発令基準(複数種の場合は合計とする)

*Chattonella marina, antiqua, ovata*

注意報: 50細胞/mL

警報: 100細胞/mL

*Karenia mikimotoi*

注意報: 500細胞/mL

警報: 5,000細胞/mL