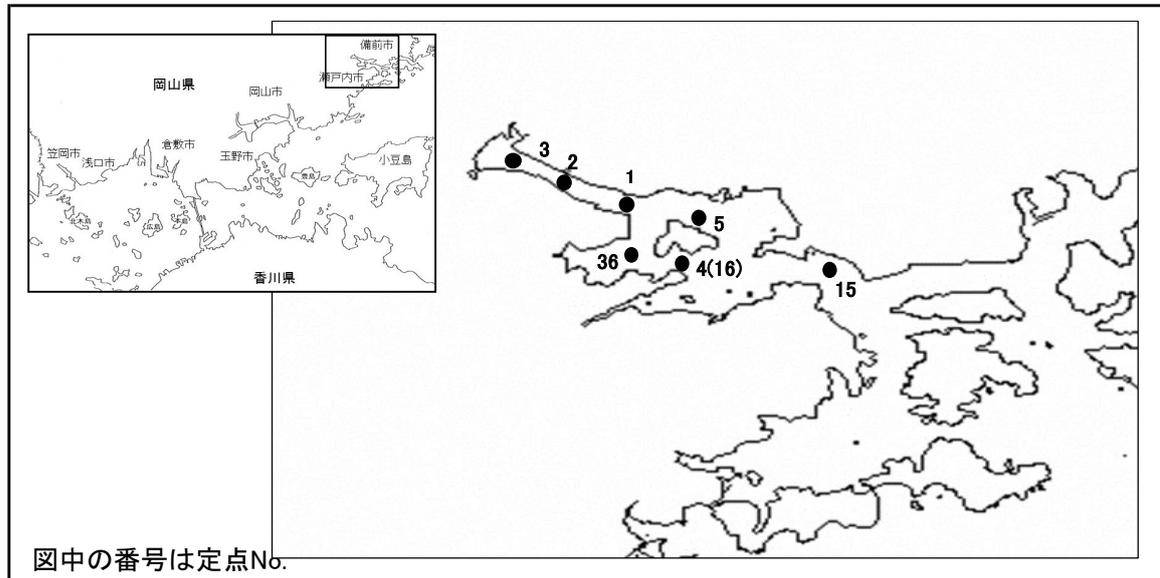


令和4年7月19日

水産研究所

## 赤潮プランクトン調査結果について

令和4年7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	調査点 (No.)	採水日	採水層	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	7/19	表層	27.0	27.8	Chattonella marina 9
			底層	27.5	30.3	Chattonella marina 235
備前市	2	7/19	表層	27.0	27.2	Chattonella marina 108
			底層	27.4	30.1	Chattonella marina 560
備前市	3	7/19	表層	26.5	17.9	Chattonella marina 103
			底層	28.0	29.4	Chattonella marina 2,290
備前市	4(16)	7/19	表層	25.8	29.2	Chattonella marina 0
			底層	26.5	30.7	Chattonella marina 5
備前市	5	7/19	表層	26.3	26.3	Chattonella marina 6
			底層	-	-	-
備前市	15	7/19	表層	26.3	29.9	Chattonella marina 9
			底層	26.1	31.1	Chattonella marina 0
備前市	36	7/19	表層	27.0	29.0	Chattonella marina 1
			底層	27.2	30.6	Chattonella marina 0

### <状況>

片上湾湾奥の底層に *Chattonella marina* が最大2,290細胞/mL確認されました。

### <参考>

岡山県の赤潮注意報・警報発令基準

シャットネラ マリーナ

注意報:50細胞/mL

警報:100細胞/mL