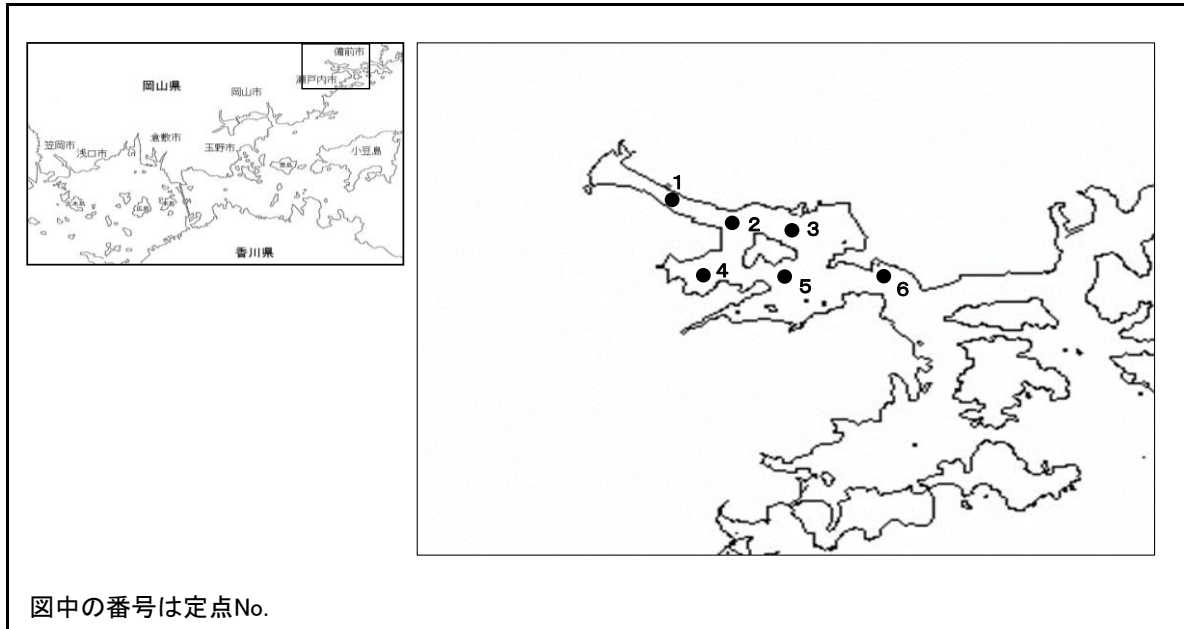


令和元年8月19日

## 赤潮プランクトン調査結果について

令和元年8月19日に水産研究所で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 (No.)	採水日	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.sp.	C.o	P.v	C.g	K.m	H.a	Al.c	D.a	C.p	H.c
備前市	1	8/19	29.2	28.8	0	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備前市	2	8/19	29.9	29.2	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備前市	3	8/19	29.9	29.2	0	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備前市	4	8/19	29.0	26.5	0	188	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備前市	5	8/19	29.9	28.5	0	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備前市	6	8/19	28.0	28.4	0	142	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0

C.a: *Chattonella antiqua*, C.m: *Chattonella marina*, C.o: *Chattonella ovata*  
C.sp.: *Chattonella antiqua* or *marina*, P.v: *Pseudochattonella verruculosa*  
C.g: *Chattonella globosa*, K.m: *Karenia mikimotoi*, H.a: *Heterosigma akashiwo*  
Al.c: *Alexandrium catenella*, D.a: *Dinophysis acuminata*  
C.p: *Cochlodinium polykrikoides*, H.c: *Heterocapsa circularisquama*

<状況>  
東部海域でシャットネラが最高203細胞/mL確認されています。

<参考>  
岡山県の赤潮注意報・警報発令基準  
シャットネラ(アンティーカ+マリーナ)  
注意報: 50細胞/mL  
警報: 100細胞/mL