

赤潮発生状況速報(続報)

通報番号 (FO)-(25)-(4)

通報日時 2025年8月22日

(1) 発生日 2025年8月13日

(2) 発生海域 有明海福岡県海域

(6) 漁業被害 なし

(3) 発生状況 8月13日に渦鞭毛藻類の*Akashiwo sanguinea*、*Ceratium furca*、*Ceratium fusus*、ラフィド藻類の*Chattonella* spp. による着色域を確認した。
8月18日に渦鞭毛藻の*Akashiwo sanguinea*、ラフィド藻類の*Chattonella* spp.、珪藻類の*Chaetocelos* spp.、*Skeletonema* spp.による着色を確認した。
8月22日に渦鞭毛藻の*Akashiwo sanguinea*、ラフィド藻類の*Chattonella* spp.、珪藻類の*Skeletonema* spp.による着色を確認した。

(7) その他

(発信元)

福岡県水産海洋技術センター有明海研究所

渦鞭毛藻類の*Akashiwo sanguinea*、および珪藻類の*Skeletonema* spp.は、魚類や貝類に直接被害を与える有害なプランクトンではありません。

ラフィド藻類のシャットネラ(*Chattonella* spp.)は有害プランクトンであり、海水が着色しない細胞数でも、魚介類を斃死させるおそれがあります。漁船の活間にシャットネラが混じった海水が入ると、活かしている魚介類がへい死することがありますので、注意して下さい。

また、魚介類のへい死等が見られたら、有明海研究所までご連絡ください。

(4) 水色 36、42、45

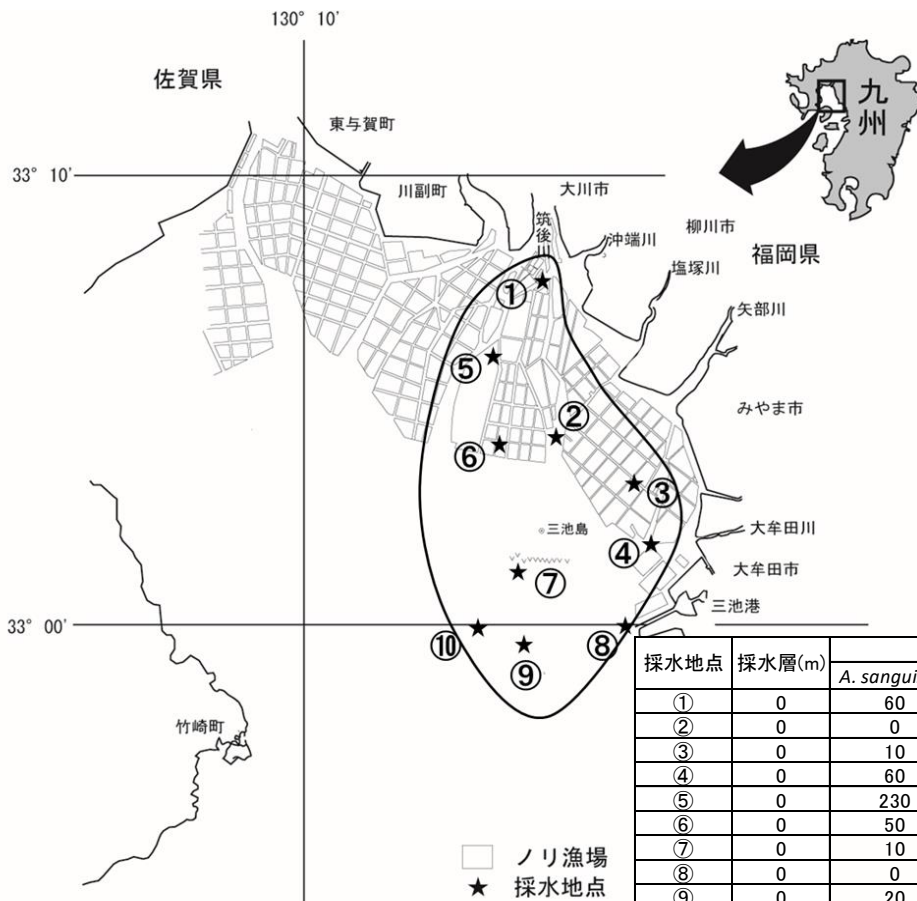
(5) 構成種及び最大細胞数

Akashiwo sanguinea 230 cells/ml

Chattonella spp. 190 cells/ml

Skeletonema spp. 27,800 cells/ml

(8) 発生範囲 8月22日現在



採水地点	採水層(m)	細胞数(cells/ml)		
		<i>A. sanguinea</i>	<i>Chattonella</i> spp.	<i>Skeletonema</i> spp.
①	0	60	20	27,800
②	0	0	10	0
③	0	10	30	0
④	0	60	90	0
⑤	0	230	50	0
⑥	0	50	40	0
⑦	0	10	20	0
⑧	0	0	20	0
⑨	0	20	190	130
⑩	0	10	30	0