

記者配布資料

令和8年7月 28 日

部 課 名 所 属 名	課 長 名 所 属 長 名	班 長 名	担当者職・氏名	連 絡 先
山口県農林水産部水産振興課	む かい しげる 向井 秀	生産振興班 かねちか てつひこ 金近 哲彦	技師 たにぐち こうだい 谷口 昂大	083-933-3540 内線(3516)
山口県水産研究センター 内海研究部	きじま ひさと 木嶋 久登	海洋資源グループ わにし あきひと 和西 昭仁	研究員 ば ば としのり 馬場 俊典	083-984-2116
発表内容の 関係地域	全県、岩国、柳井、周南、山口、防府、宇部、山陽小野田、下関、長門、萩、首都圏			

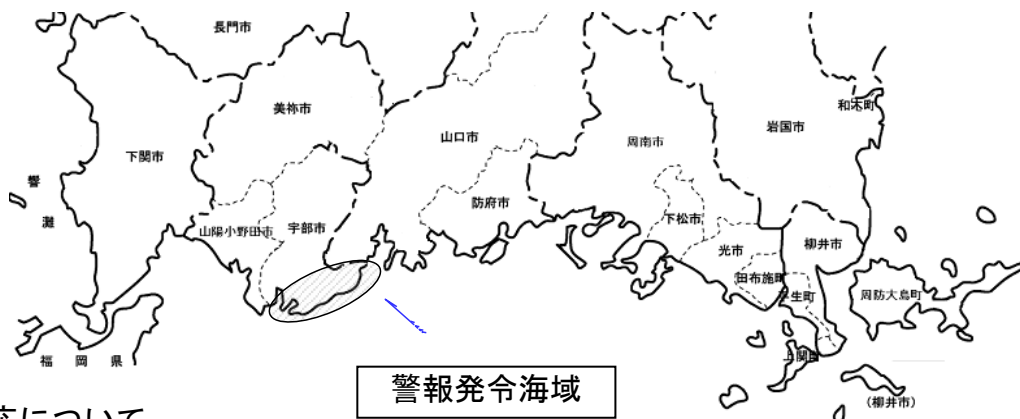
宇部市沿岸における赤潮警報の発令について

1 現状

本日、宇部市沿岸で、魚介類に対して有害なプランクトン（カレニア ミキモトイ）が、赤潮警報密度である 5,000 個/ml を超える 10,250 個/ml の発生を確認したことから、宇部市及び関係漁協に「赤潮警報」（裏面資料のとおり）を発令し、警戒を呼びかけました。

なお、現時点で、魚類等の被害は確認されていません。

〔赤潮警報発令対象市（漁協）〕 宇部市（山口県漁協宇部統括支店、新宇部漁業協同組合）



2 県の対応について

今後も、モニタリング調査等を通じた情報収集や調査結果の提供などにより、一層の警戒を続けるとともに、関係市及び漁協に対し、次の点について指導を行います。

- ・ 漁港内での蓄養は避け、活け〆出荷等の対策を講じること。
- ・ 養殖魚等については、より深い生け簀の活用、餌止めによる魚の安静状態維持、早期出荷などの対策を講じること

3 今後の赤潮の見通し

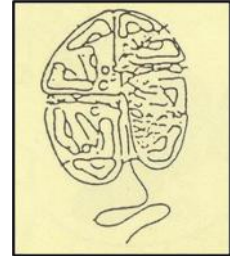
気象条件等によっては、広い範囲で本種がさらに増殖することもあることから、今後の発生動向に十分留意する必要があります。

4 参考

- 本種は、魚類の鰓を損傷させてへい死させるプランクトンで、過去、本県で最も大きな漁業被害が発生したプランクトンです。
- 本種は、中層・底層を中心に増殖し、パッチ状になって上下動を繰り返すことから、海面からの観察では海水の着色（暗褐色）が判別しにくいプランクトンです。
- なお、当該海域における魚介類を食しても人体に影響はありません。
- 赤潮警報の発令は、本年 2 回目です。

漁業者の皆様へ
宇部市沿岸で魚類を斃死させる
カレニア ミキモトイが発生しています！

発 生 日	令和8年（2026年）7月28日（火）
発 生 海 域	宇部市沿岸
赤 潮 構 成 種	カレニア ミキモトイ（ <i>Karenia mikimotoi</i> ） （好適水温：22～27℃、好適塩分：20～30psu）
着色海域の色	暗褐色



大きさ：25～35μm×23～33μm

調 査 結 果		
主な観測場所	細胞数	備 考（採水時間等）
床波沖（長生炭鉱跡地周辺）	10,250 個/ml	7月28日 15:40 26.0℃ 水深0.5m
床波漁港	10 個/ml	7月28日 15:50 28.0℃ 水深2.0m

【赤潮注意報：100 個/ml 以上、赤潮警報（魚類斃死目安）：5,000 個/ml】

特 記 事 項

- 本種は過去、**本県で最も大きな漁業被害が発生**したプランクトンです。
- 本種は中層・底層を中心に増殖し、パッチ状になって上下動を繰り返すことから、海面からの観察では海水の着色が判別しにくいプランクトンです。
- このため、**海面が着色していなくても、魚介類の斃死を起こすことがあります**ので、十分に注意して下さい。
- また、**室内実験ではアワビは 150 個/ml で衰弱、死亡が確認**されています。

留 意 事 項

- 今後は、漁港内での蓄養は避けて、活け〆出荷等の対策を講じてください。また、養殖魚等は深い生け簀を活用し、赤潮発生時には代謝を抑えるために餌止めをし、早期出荷などの対策も検討してください。
- 漁船の活け間内のスカッパを閉めて航行するなど、赤潮を含んだ海水が流入しないよう注意してください。
- なお、県は引き続き調査を実施して参りますので、赤潮の発生・魚介類の斃死などが確認された場合は、漁協を通じて関係市・農林水産事務所水産部に速やかに通報してください。
- また、赤潮による漁獲物の斃死等については、漁業被害救済基金の対象となる場合がありますので、漁獲物の処分等を行わず（被害数量等の確認が必要のため）、速やかに漁協を通じて関係市町・農林水産事務所水産部に通報してください。

※県内の赤潮情報については、海鳴りネットワークのホームページでもご覧いただけます。

→ <https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a16500/suisan-s/akashio.html>