

# 赤潮注意報(第5報)

平成27年(2015年)5月18日  
山口県水産振興課

漁業者の皆さんへ

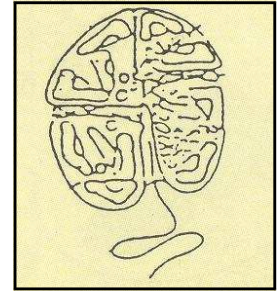
## 徳山湾・笠戸湾で魚介類をへい死させる カレニア ミキモトイ が発生しています!

発 生 日: 平成27年4月20日(月)

発 生 海 域: 徳山湾・笠戸湾

赤 潮 構 成 種: カレニア ミキモトイ (*Karenia mikimotoi*)  
(好適水温 22~27°C、好適塩分 20~30psu)

着色海域の色: 暗褐色



大きさ 25~35 μm × 23~33 μm

調査結果:

観測場所	細胞数	備考
周南市櫛ヶ浜漁港	550個/ml	5月18日 11:06 17.9°C 水深1.5m
県漁協新南陽市支店前	388個/ml	5月18日 9:52 18.9°C 水深1.0m
県漁協下松支店前	217個/ml	5月18日 10:47 16.5°C 水深3.0m
周南市徳山港(周南地方卸売市場水産物市場前)	96個/ml	5月18日 10:17 17.9°C 水深1.5m

■本種の赤潮では、以下の濃度が目安となっています。

●赤潮注意報密度 500個/ml ●赤潮警報密度(魚類へい死目安) 5,000個/ml

- 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、魚介類のへい死を起こすことがありますので、十分に注意して下さい。
- 今後は、漁港内での蓄養はさけて、活け~~メ~~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。

なお、県としましては、引き続き調査を実施して参りますので、赤潮の発生などが確認された場合は、漁協を通じて関係市・水産事務所に速やかに通報してください。

注意報(第5報)  
【カレニア ミキモトイ】

平成27年5月18日

