# 赤潮警報(第3報)

平成24年(2012年)7月13日 山口県水産振興課

#### 漁業者の皆さんへ

### 下関市沿岸から山陽小野田市沿岸海域で シャットネラ アンティカ が現在も高密度に分布しています!

発 生 日: 平成24年7月4日(水)

発 生 海 域: 下関市沿岸から山陽小野田市沿岸

赤 潮 構 成 種: シャットネラ アンティカ( Chattonella antiqua)

…好適水温 23~26℃、好適塩分 20~30psu

「日本の赤潮生物」より 着色海域の色: 黒褐色 大きさ 50~130μm×30~50μm

#### 確認発生密度:

心儿工出发:		
観 測 場 所	細 胞 数	備 考
山陽小野田市刈屋漁港内	470 個/cc	7月13日 24.8°C
下関市長府	12 個/cc	7月13日 25.0℃
下関市王喜漁港内	0 個/cc	7月13日 24.8℃
山陽小野田市埴生漁港内	0 個/cc	7月13日 25.6℃
山陽小野田市厚狭漁港内	0 個/cc	7月13日 25.0℃

- ■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 10 個/cc ●赤潮警報密度(魚類へい死目安) 100 個/cc

今後の気象条件によっては、広い海域で赤潮が発生する恐れがありますので、 以下の点に留意され、特に蓄養魚の取扱いに十分注意し、漁業被害の防止に努 めてください。

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、情報の提供など ご協力のほどよろしくお願いします。

- 1 このプランクトンは、<u>低濃度(海水が着色しない状態)でも魚類やエビ類に有害なプランクトン</u>であり、日中は表層に、夜間は中層に滞留して、上下動を繰り返します。水色や漁模様の急変など、海域監視の強化に努めてください。
- 2 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。
- 3 赤潮の発生が確認された場合は、漁協を通じて関係市・水産事務所へすみやかに通報 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。 以下のアドレスにパソコンからアクセスして下さい。
  - → http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a16500/suisan-s/akashio.html

## プランクトン観測場所(参考図)

