

赤潮発生状況速報（第7号）

福岡県水産海洋技術センター研究部資源環境課

お問い合わせ先：092-806-0884

調査年月日 平成28年8月19日

通報日 平成28年8月19日

(1)発生日時

平成28年8月19日～8月20日

(6)漁業被害

不明

(2)発生海域

福岡湾

(7)その他

渦鞭毛藻類 (*Heterocapsa circularisquama*) は貝類への毒性が強く、50cell/ml でも貝類を弱らせることがあると言われています。

また、福岡湾において平成16年にも渦鞭毛藻類 (*Heterocapsa circularisquama*) による赤潮が発生しており、当時はアサリ等が大量へい死する被害がありました。

アサリ漁場やカキ養殖場において、大量にへい死が認められた場合は、水産海洋技術センターまでご連絡ください。

(3)発生状況

- ①福岡湾湾央部の一部で変色
- ②福岡湾湾奥部の一部で変色

(4)水色

- ①くらいきいろ (33番)
- ②くらいきみどり (42番)

(5)優先種および密度 (Cells/ml)

- ①渦鞭毛藻類 (*Heterocapsa* sp.)
最大密度 5,100cells/ml
- ②ケイ藻類 (*Thalassiosira* sp.)
最大密度 1,460cells/ml

(8)参考図

