



とびっくす No.17

(本誌はホームページでもご覧いただけます。 <http://www.pref.shimane.lg.jp/suigi/>)

大型クラゲ情報 第 3 号

～ 島根県沿岸の大型クラゲ来遊状況 ～

10 月 17 日から 18 日に実施しました調査船「島根丸」による大型クラゲ分布調査の結果を報告します。この調査は、設定した 12 箇所の定点から 2 マイルの距離を航走する間に船上から目撃されたクラゲを計数したものです (図 1)。

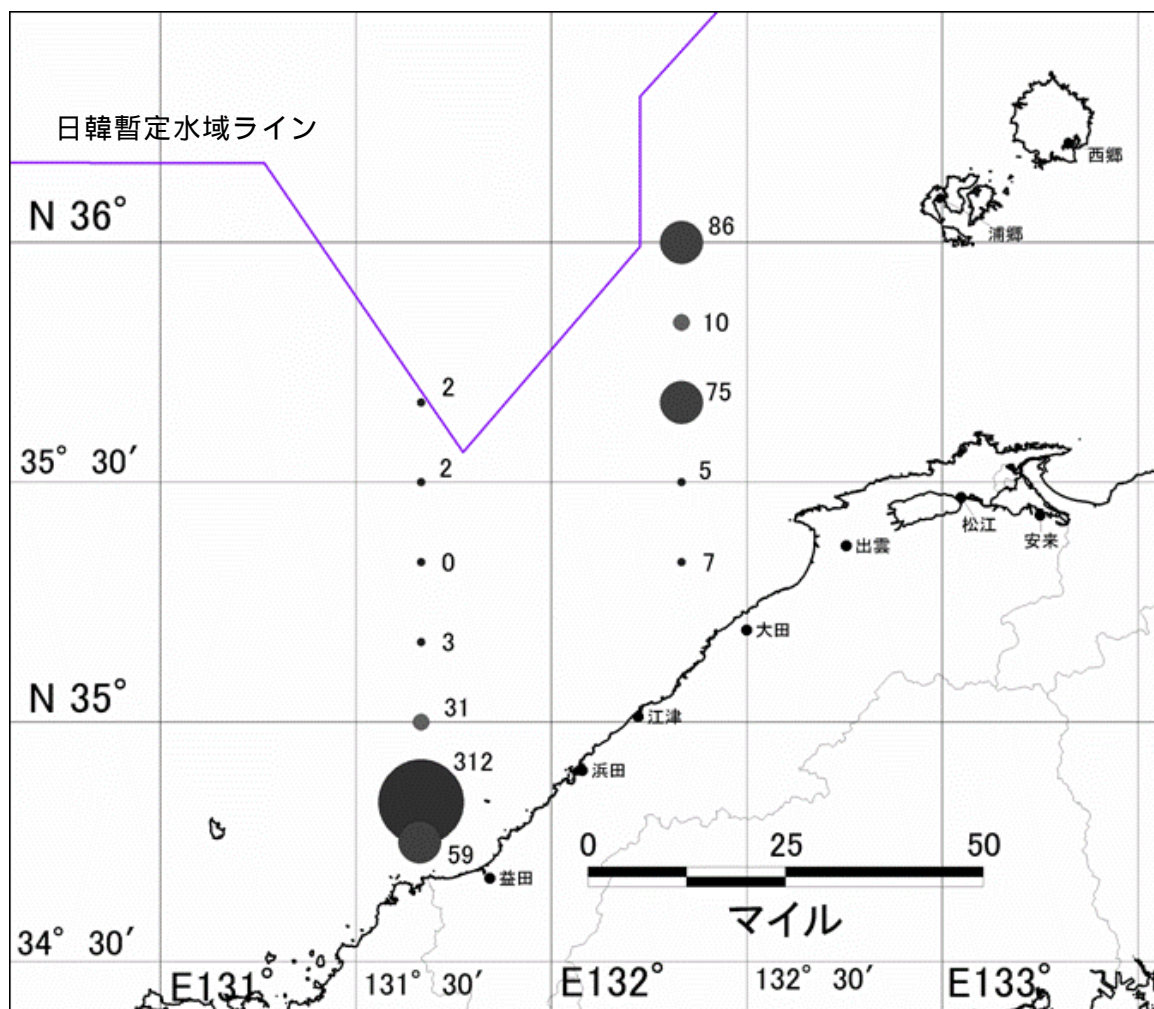


図 1 大型クラゲ分布調査結果

図中の円の大きさはクラゲの数を表します (数字は目撃されたクラゲの数)

調査の結果、西部海域では益田市飯浦 5 マイル沖で 59 個体、10 マイル沖で 312 個体と多数のクラゲが目撃されました。また、東部、隠岐海域では出雲市日御碕沖 32 マイルで 75 個体、西ノ島町三度沖

47 マイルで 86 個体のクラゲが目撃されました。大きさは傘径が 50 cm ~ 1m のものが大半でした。クラゲの密度が高い場所は図 2 に示しましたように、沿岸の暖水と沖合から張り出す冷水がぶつかる海域であり、この潮目に多数のクラゲが集積したと考えられます。

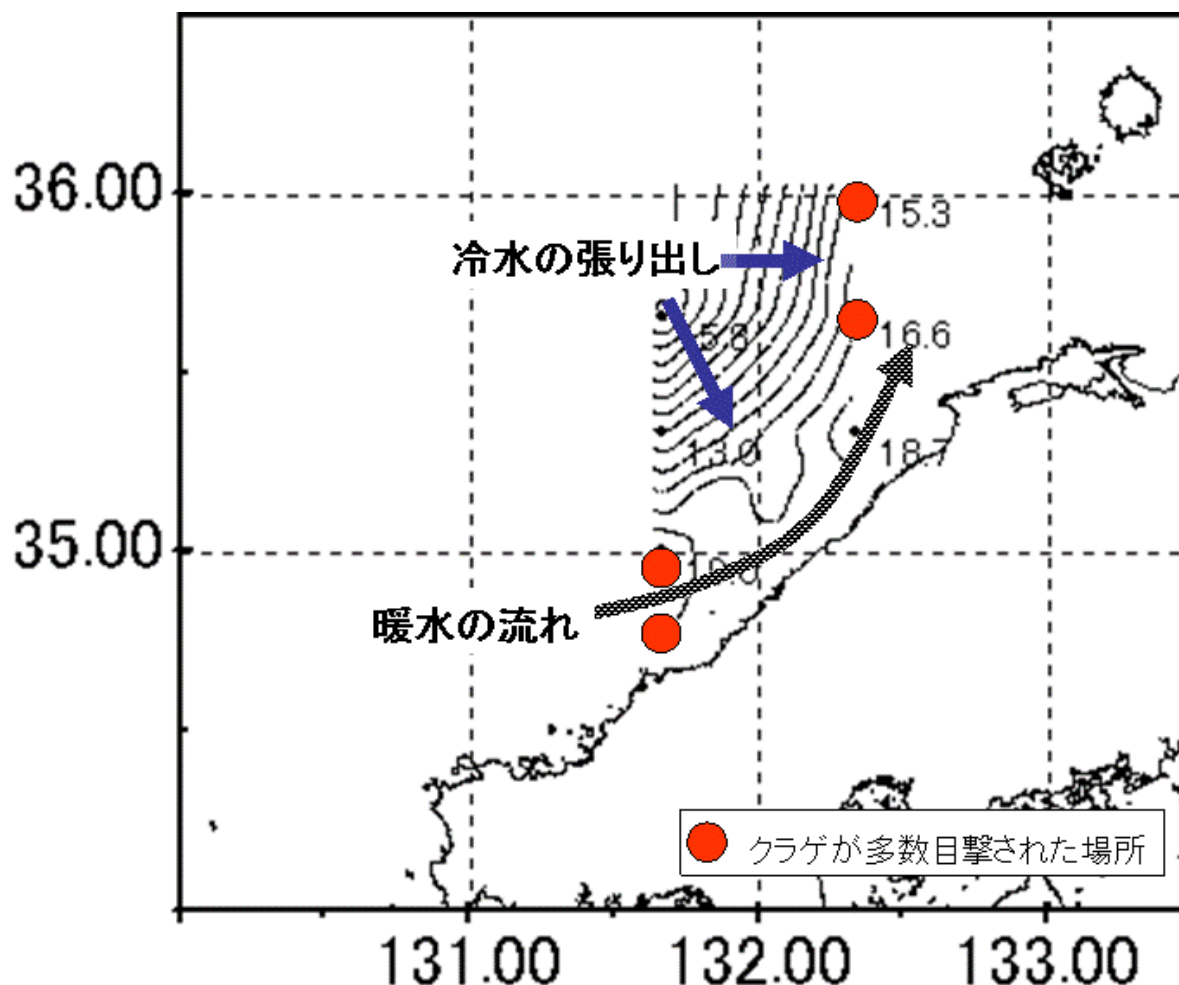


図 2 水深 100m の水温分布

今回の調査結果から島根県沖合には未だに大量のクラゲが存在すると思われます。今後、北東方向からの季節風によって沖合からクラゲが沿岸に吹き寄せられることが予想されますので注意が必要です。

水産技術センターでは今後も大型クラゲの情報の収集を行い、逐次、ホームページ、FAX 等で皆様にお知らせします。

水産技術センターでは大型クラゲの情報をインターネットで提供しています。携帯電話・パソコンで下記のアドレスにアクセスしてください。

<http://www.pref.shimane.lg.jp/suigi/>

(上記のクラゲ情報の QR コードです。カメラ付き携帯の場合はこちらをご利用下さい。→)

島根県水産技術センター 島根県浜田市瀬戸ヶ島町 25-1

TEL (0855)22-1720 FAX (0855)23-2079

ホームページ: <http://www.pref.shimane.lg.jp/suigi/>

E-mail: suigi@pref.shimane.lg.jp

