

千葉県水産情報総合利用
ネットワーク
システムマニュアル

目次

1 千葉県水産情報総合利用ネットワークについて	2
1-1 システム内容	2
1-2 データ詳細	2
2 操作方法	3
2-1 トップページ	3
2-2 共通操作	3
2-3 海況予測	4
2-4 クロロフィル	6
2-5 関東・東海海況速報	7
2-6 急潮情報	8
2-6 気象情報	9
2-7 千葉県公開情報	9
2-7-1 市況速報	10
2-7-2 漁海況旬報ちば	10
2-8 お知らせ	11

1 千葉県水産情報総合利用ネットワークについて

千葉県の水産業にお役立ていただくための海況情報を発信するシステムです。お使いのデバイスの Web ブラウザーでご利用いただけます。

1-1 システム内容

- ◆ 海況予測（最新の予測データ/過去のデータ）
- ◆ クロロフィル
- ◆ 関東・東海海況速報
- ◆ 急潮予測（試行版）
- ◆ 気象情報
- ◆ 千葉県公開情報
- ◆ お知らせ

1-2 データ詳細

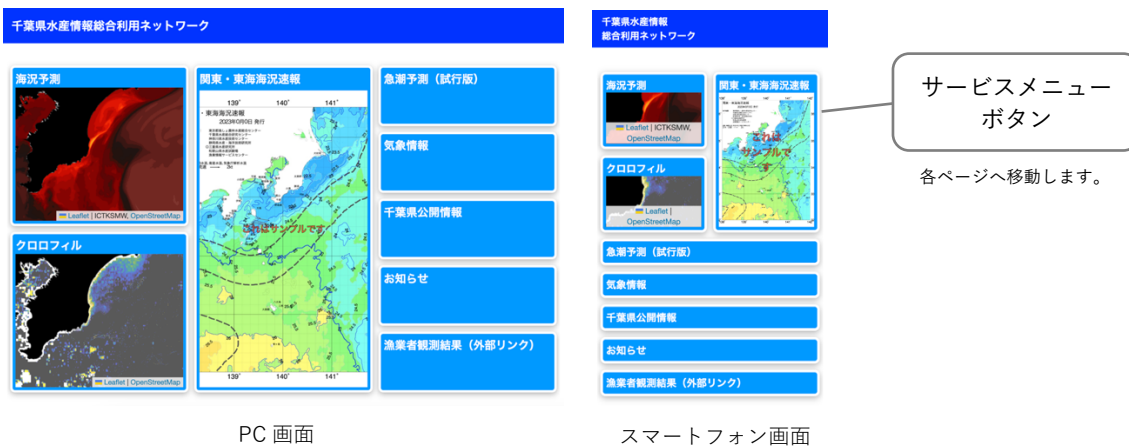
◆ 海況予測（最新の予測データ/過去のデータ）	
項目	流向流速（最大 1knot /最大 3knot）、水温
水深	表層 5m 10m 30m 50m 100m 150m 200m 250m 300m 350m 400m 450m 500m 550m 600m
期間 / 頻度	最新の予測データ：前日から 5 日先まで / 1 時間ごと 過去のデータ：2022 年 4 月 1 日 0 時から 2 日前まで / 6 時間ごと
範囲	約 500m メッシュデータ：北緯 33.6 度～36.2 度、東経 138.7 度～141.4 度の範囲 約 1.6km メッシュデータ：北緯 31 度～36.5 度、東経 136 度～142.5 度の範囲（上段の範囲を除く）

◆ クロロフィル	
項目	クロロフィル
水深	海面
期間 / 頻度	2023 年 1 月 1 日から前日まで / 1 日ごと（毎日 9:00 のデータ）
範囲	北緯 31 度～36.5 度、東経 136 度～142.5 度の範囲

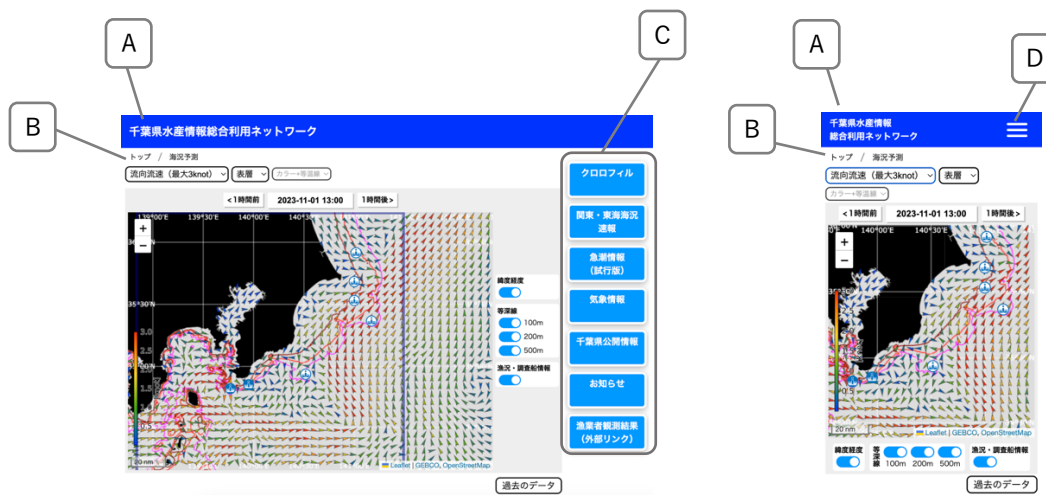
◆ 急潮情報	
項目	流向流速
水深	0m 5m 10m 20m 30m 50m 海底
期間	現時刻～24 時間後、1 日後～3 日後、3 日後～5 日後、5 日後～7 日後 それぞれの時間帯の各地点の最大値をマップ上に表示 ※ 現時刻～5 日後までは 500m メッシュデータ、5 日後～7 日後は 1.6km メッシュデータを使用
範囲	北緯 34.7 度～35.3 度、東経 139.4 度～140.3 度

2 操作方法

2-1 トップページ



2-2 共通操作



A システム名

システム名をクリックするとトップページに移動します。

B 階層ナビ

クリックしたページに戻ります。

C サービスメニューボタン

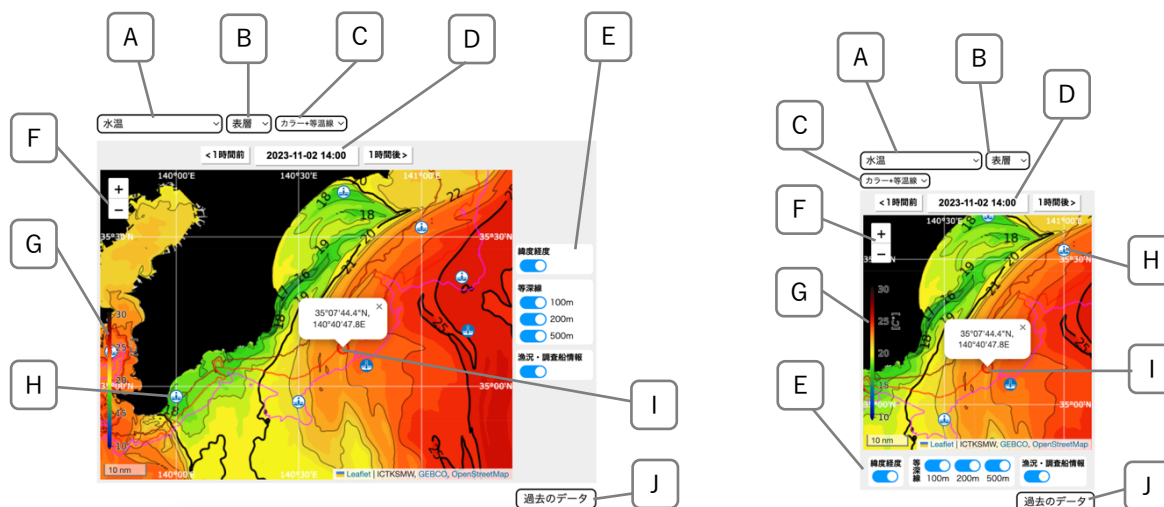
各サービス内容ページに移動します。

D ドロワーボタン (スマートフォン画面のみ)

クリックするとサービスメニューボタンが現れます。

2-3 海況予測

流向流速、水温の予測データをマップ表示します。「最新の予測データ」では、現時刻より3日前から5日後までのデータを1時間毎に表示、「過去のデータ」では4日以前のデータを6時間毎に表示します。



A 項目セレクター

「流向流速（最大1knot/最大3knot）」「水温」の中から表示するデータ項目を選択します。

B 水深セレクター

表示するデータの水深を選択します。

C データ表示方法セレクター

水温表示時に、カラーのみ、等温線のみ、カラー+等温線の3種の表示方法を切り替えます。

D 時刻選択ボタン

表示するデータの時刻を選択します。中央のボタンで日付を選択、両端のボタンでそれぞれ1時間後、1時間前に移動できます。

E 表示オプション

トグルスイッチにより緯度経度線、海底等深線、漁況・調査船情報アイコンの表示非表示を切り替えます。

F ズームボタン

マップを拡大縮小します。お使いのブラウザによってピンチアウトやダブルクリックなどで拡大縮小も可能です。

G カラーバー

データ凡例のカラースケールが表示されます。

H 漁況・調査船情報アイコン

マップ上に表示された漁況・調査船情報アイコンをクリックすると、その地点の漁況情報、調査船情報がポップアップ表示されます。マップ上には表示中データの日付の情報アイコン（1日分）が表示されます。



：漁況アイコン



：調査船情報アイコン



：漁況アイコン漁獲有り



：調査船情報アイコン漁獲有り

I 緯度経度表示

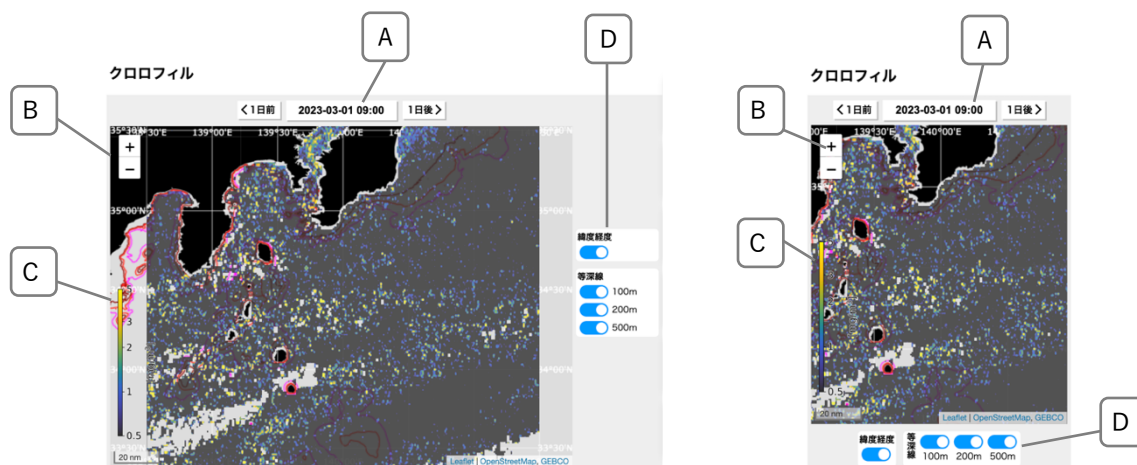
マップ上の任意の点をクリックすると、その地点の緯度経度がポップアップで表示されます。

J ページ移動ボタン

「過去のデータ」ページへ移動します。「過去のデータ」ページ表示時は「最新の予測データ」ページへ移動します。

2-4 クロロフィル

衛星データから作成したクロロフィルデータをマップ表示します。



A 時刻選択ボタン

表示するデータの時刻を選択します。中央のボタンで日付を選択、両端のボタンでそれぞれ1時間後、1時間前に移動できます。

B ズームボタン

マップを拡大縮小します。お使いのブラウザによってピンチアウトやダブルクリックなどで拡大縮小も可能です。

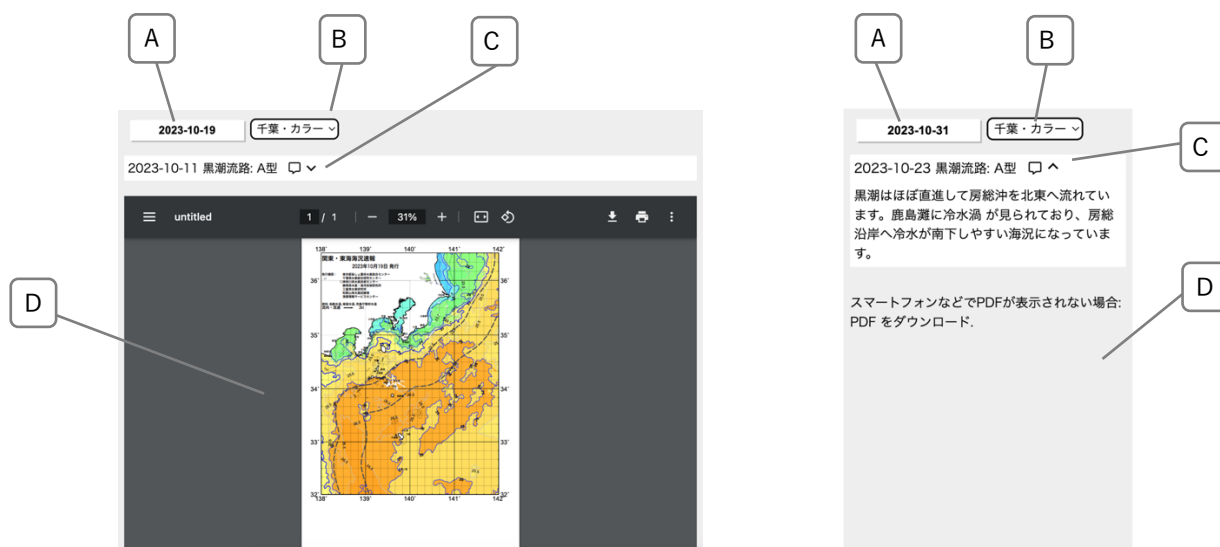
C カラーバー

データ凡例のカラースケールが表示されます。

D 表示オプション

トグルスイッチにより緯度経度線、海底等深線の表示非表示を切り替えます。

2-5 関東・東海海況速報



A 日付選択ボタン

表示する海況速報の日付を選択します。

B 表示項目選択

表示する海況速報の項目を「広域・カラー」「広域・白黒」「千葉・カラー」「千葉・白黒」から選択します。

C コメント表示

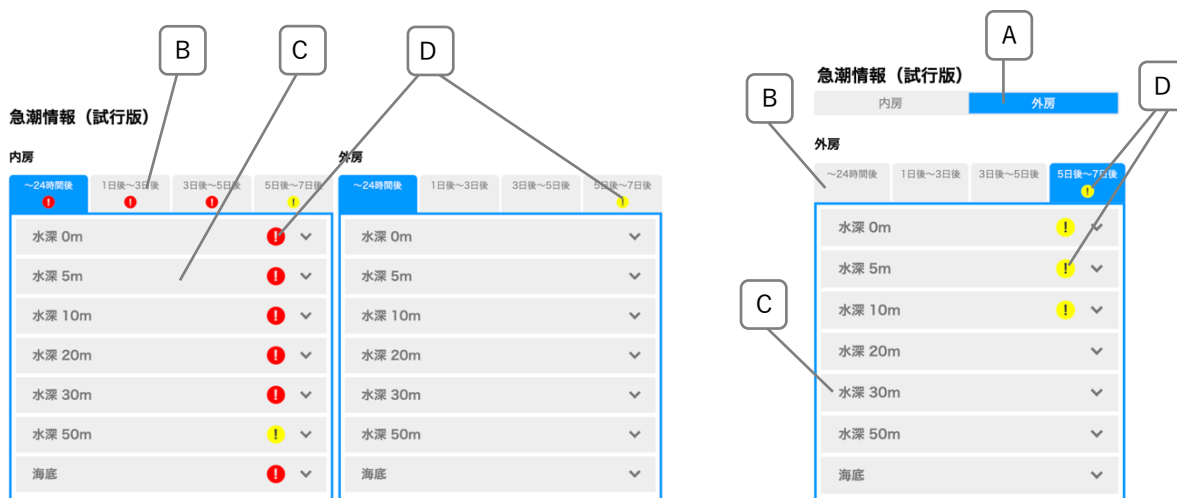
コメントの窓部分をクリックすると、該当日の海況に関する詳細コメントが表示されます（右図）。再度クリックすると詳細コメントはたたまれます。

D 海況速報表示

選択した日付、項目の海況速報を表示します。「スマートフォンなどでPDFが表示されない場合：PDFをダウンロード。」とメッセージが表示される場合は、メッセージ部分をクリックし、海況速報PDFをダウンロードしてご覧ください。

2-6 急潮情報

千葉県沿岸部の内房、外房海域の海況シミュレーションデータから、特定の期間の流速の最大値を表示します。最大流速が 1.0 knot を超える場合は急潮予測を発信します。



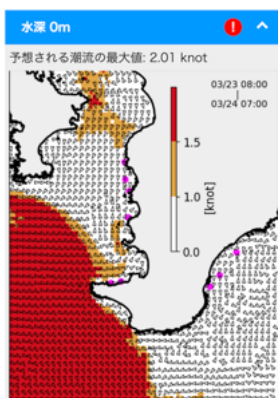
A エリア切替スイッチ

内房エリア、外房エリアを切り替えます（スマートフォンのみ）。

B 予測時間帯タブ

現時刻から「~24 時間後」「1 日後~3 日後」「3 日後~5 日後」「5 日後~7 日後」のうち、クリックした時間帯のタブを開きます。

C 水深選択



クリックした水深の流速の最大値を表示します。

「予想される潮流の最大値」は海岸から水深 100m までの範囲の最大値になります。

マップ画像はタブで選択した時間帯の地点ごとの最大値を示します。

赤紫の点は大型定置網の位置を示します。

D 急潮予測バッチ

予測時間帯や水深で 1.0 knot 以上 1.5knot 未満の流速予測がある場合は黄色、1.5knot 以上の流速予測がある場合は赤色のバッチが表示されます。

2-6 気象情報

気象庁ホームページおよび海上保安庁ホームページの各ページにリンクします。

気象庁ホームページ

- 気象情報
- 警報・注意報
- 海上警報・予報
- 天気図
- 外洋波浪予想図

海上保安庁ホームページ

- 海の安全情報

2-7 千葉県公開情報

千葉県水産総合研究センターウェブサイトおよび千葉県水産情報通信センターウェブサイトの各ページにリンクします。「関東・東海海況速報」「市況速報」「漁海況旬報ちば」は本システム内の各ページに移動します。

千葉県水産総合研究センター

- 東京湾漁業・環境情報提供システム
- 東京湾貧酸素水塊分布予測
- 関東・東海海況速報

千葉県水産情報通信センター

- 市況速報
- 漁海況旬報ちば
- 新着情報一覧
- お知らせ一覧

2-7-1 市況速報



A 日付選択ボタン

表示する市況速報の日付を選択します。

B 市況速報情報

表示された市況速報の情報を表示します。

C 市況速報表示

選択した日付の市況速報を表示します。「スマートフォンなどでPDFが表示されない場合: PDFをダウンロード。」とメッセージが表示される場合は、メッセージ部分をクリックし、海況速報PDFをダウンロードしてご覧ください。

2-7-2 漁海況旬報ちば

漁海況旬報ちばのリストの中からご覧になりたい号をクリックするとPDFが別タブで開きます。

- ・ 2023-05 2023年(令和5年) 『2月中旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2023-04 2023年(令和5年) 『2月上旬の海況概要と水揚統計』 『令和4年定置網集計』
- ・ 2023-03 2023年(令和5年) 『1月下旬の海況概要と水揚統計』 『令和5年カツオ曳縄予測』
- ・ 2023-02 2023年(令和5年) 『1月中旬の海況概要と水揚統計』 『令和5年漁期さばたもすくい予測』
- ・ 2023-01 2023年(令和5年) 『1月上旬の海況概要と水揚統計』 『令和4年さんま棒受網まとめ』
- ・ 2022-36 2022年(令和4年) 『12月下旬の海況概要と水揚統計』 『長期漁海況予報』
- ・ 2022-35 2022年(令和4年) 『12月中旬の海況概要と水揚統計』 『長期漁海況予報』
- ・ 2022-34 2022年(令和4年) 『12月上旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-33 2022年(令和4年) 『11月下旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-32 2022年(令和4年) 『11月中旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-31 2022年(令和4年) 『11月上旬の海況概要と水揚統計』 『東京湾マコガレイ』
- ・ 2022-30 2022年(令和4年) 『10月下旬の海況概要と水揚統計』 『アワビ漁まとめ』
- ・ 2022-29 2022年(令和4年) 『10月中旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-28 2022年(令和4年) 『10月上旬の海況概要と水揚統計』 『チョウセンハマグリ漁獲 稚貝分布』
- ・ 2022-27 2022年(令和4年) 『9月下旬の海況概要と水揚統計』 『カツオ春漁まとめ』
- ・ 2022-26 2022年(令和4年) 『9月中旬の海況概要と水揚統計』 『ヒラメ放流効果資源管理』
- ・ 2022-25 2022年(令和4年) 『9月上旬の海況概要と水揚統計』 『マガイ放流効果資源管理』
- ・ 2022-24 2022年(令和4年) 『8月下旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-23 2022年(令和4年) 『8月中旬の海況概要と水揚統計』 『さば漁まとめ』
- ・ 2022-22 2022年(令和4年) 『8月上旬の海況概要と水揚統計』 『上半期定置網』
- ・ 2022-21 2022年(令和4年) 『7月下旬の海況概要と水揚統計』
- ・ 2022-号外 2022年(令和4年) 『第1回長期漁海況予報』
- ・ 2022-号外 2022年(令和4年) 『令和4年度サンマ棒受網漁の見通し(令和4年8月~12月)』
- ・ 2022-20 2022年(令和4年) 『7月中旬の海況概要と水揚統計』 『イセエビ予測』

2-8 お知らせ

本システムからのお知らせ一覧です。各行をクリックするとお知らせの詳細が表示されます。

最新のお知らせ

- ▶ 2023-10-25 利便性向上のための改修について（11月1日実施）
- ▶ 2023-10-11 水温図の不具合について
- ▶ 2023-08-21 水温図の不具合について
- ▶ 2023-04-01 運用開始