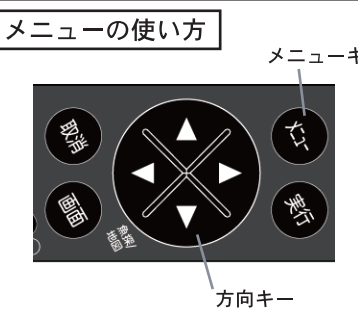



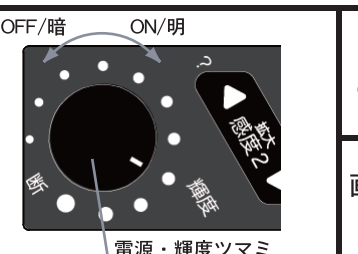




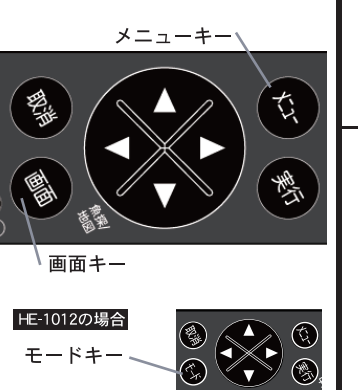





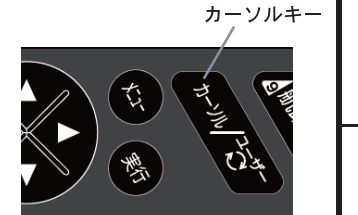

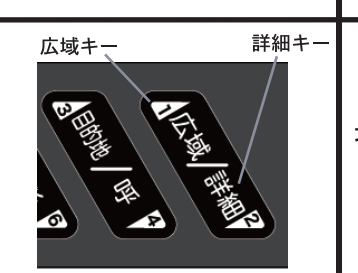


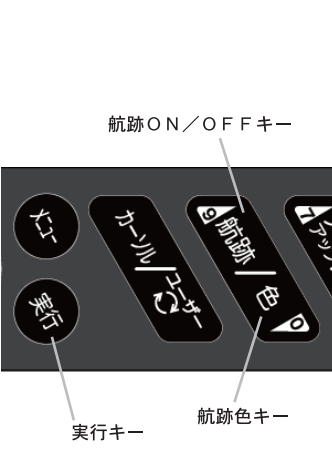











# かんたん操作早見表① プロッター編

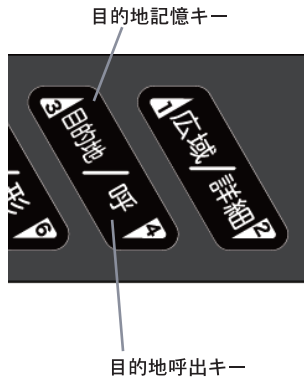
メニュー	メニューの使い方	 <p>メニューキー 方向キー</p>	<p>①  を押します。</p> <p>② 方向キーの ▲▼ を押して、項目を選択します。</p> <p>③ 方向キーの ▶ を押して次の画面を表示させ、項目を選択します(前の画面に戻るときは、 を押します。)</p> <p>④ 設定したい項目が表示されるまで、上記②と③を繰り返します。</p> <p>⑤ メニューを終了するときには、 を押します。</p>
	電源	 <p>OFF/暗 ON/明 電源・輝度ツマミ</p>	<p>電源の ON/OFF</p> <p>ON  『電源・輝度』ツマミを右に回すと、アラームが鳴って電源が入ります。 OFF  『電源・輝度』ツマミを左に回すと、電源が切れます。</p>
輝度			<p>画面の明るさを 変える</p> <p>明  『電源・輝度』ツマミを右に回すと、画面が明るくなります。 暗  『電源・輝度』ツマミを左に回すと、画面が暗くなります。</p>
画面モード	画面モード	 <p>メニューキー 画面キー HE-1012の場合 モードキー</p>	<p>昼モード・夜モードを切り替える</p> <p> → <b>6</b> 表示設定 → <b>6</b> 色調 方向キーの ◀▶ を押して下記から選択します。 [昼任意・昼固定・夜固定・夜任意]</p>
	画面の切替		<p> を押す毎に「魚探画面」、「プロッター画面&amp;魚探画面」「プロッター画面」が切り替わります。</p> <p>プロッター画面 → 魚探画面 → プロッター画面 → 魚探画面</p> <p>HE-1012の場合  を押す毎に 通常画面、潮汐グラフ表示画面が切り替わります。</p>
	画面の分割	 <p>プロッター画面 魚探画面</p>	<p>「プロッター画面&amp;魚探画面」の表示の割合を変更する</p> <p>「プロッター画面&amp;魚探画面」の時に  を長押し。方向キーの ◀▶ を押して分割サイズを変更します。</p>
カーソル	カーソルの ON/OFF	 <p>カーソルキー</p>	<p>カーソル  を押すと ON(表示)。もう一度押すと OFF(非表示)。 *OFF にすると自動的に自船位置に戻ります。</p>
	カーソルを移動する		<p>カーソルを ON(表示)にして、方向キーの ▲▼◀▶ を押すと、カーソルが移動します。</p>
縮尺の切替	地図の縮尺を切り替える	 <p>広域キー 詳細キー</p>	<p>全体・広域を見たいとき  を押すと地図の範囲が広がります。</p> <p>近辺を大きく・細かく見たいとき  を押すと地図の範囲が狭くなります。 ※カーソルON(表示)時は、カーソルを中心に地図の縮尺が切り替わります。</p>
	地図を移動する		<p>カーソルを OFF(非表示)にして、方向キーの ▲▼◀▶ を押すと、地図が移動します。</p>

# かんたん操作早見表② プロッター編

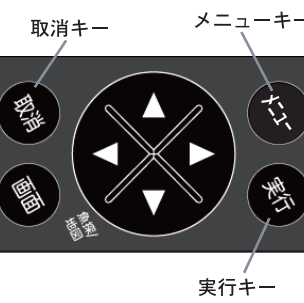
航跡	航跡を残しながら走る (表示/非表示)	 <p>航跡ON/OFFキー 実行キー 航跡色キー</p>	<p>『航跡』を押すと表示、もう一度押すと非表示。 ※表示/非表示は、画面左下  で確認できます。</p>
	航跡の色を変える		<p>『色』を押す毎に色が変わります。(赤、黄、緑、紫、白、水、青から選択) ※色は、画面左下  で確認できます。</p>
	航跡消去 共通操作		<p>共通操作  → <b>1</b> 航跡 → <b>4</b> 航跡消去</p>
	カーソルで消去		<p>→ <b>4</b> カーソルで消去 → ONを確認する。 カーソルをON(表示)にし、消去したい航跡のポイントに重ね 、確認後 </p>
イベントマーク	色で消去		<p>→ <b>1</b> 色で消去 → 色を指定 </p>
	全消去		<p>→ <b>2</b> 全部消去 → </p>
	自船位置にマークする	 <p>イベント形キー イベントマークキー ※マークの色を変える時の注意 メニューで「2.記憶色」を「航跡色」に設定した場合に有効。 ただし、航跡色も変わります。</p> <p>HE-1012の場合 イベントマークキー ●■+×?▲ (6種類直接入力可能)</p>	<p>カーソルがOFF(非表示)のときに『マーク』を押します。 HE-1012の場合 直接 ●■+×?▲キーを押してマークすることもできます。</p>
	カーソル位置にマークする		<p>カーソルがON(表示)のときに『マーク』を押します。 ※深度情報は登録されません。 HE-1012の場合 直接 ●■+×?▲キーを押してマークすることもできます。</p>
	マークの形を変える		<p>『形』を押す毎にマークが変わります。(●■+×?▲●★・の9種類から選択) ※形状は、画面左下  で確認できます。</p>
	マークの色を変える		<p>『色』を押す毎に色が変わります。(赤、黄、緑、紫、白、水、青から選択) ※色は、画面左下  で確認できます。</p>
	イベントマーク消去 共通操作		<p>共通操作  → <b>3</b> イベントマーク → <b>1</b> 消去</p>
	カーソルで消去		<p>→ <b>4</b> カーソルで消去 → ON カーソルをON(表示)にし、消去したいマークのポイントに重ね 、確認後 </p>
	色で消去		<p>→ <b>1</b> 色で消去 → 色を指定 </p>
	形で消去		<p>→ <b>2</b> 形で消去 → 形を指定 </p>
全消去		<p>→ <b>3</b> 全部消去 → </p>	
アラーム	アラーム 共通操作		<p>共通操作  → <b>5</b> アラーム</p>
	到着/離脱		<p>→ <b>1</b> 到着/離脱アラーム → <b>1</b> アラーム設定 → 方向キー◀▶で[到着] → 方向キー◀▶で[離脱] → → <b>2</b> 距離設定 → 方向キー◀▶でアラーム範囲を設定 ※0~9.99km(NM)</p>
	コースずれ		<p>→ <b>2</b> コースずれアラーム → <b>1</b> アラーム設定 → 方向キー◀▶で[ON] → → <b>2</b> コース幅設定 → 方向キー◀▶でアラーム範囲を設定 ※0~9.99km(NM)</p>

# かんたん操作早見表③ プロッター編

## 目的地



目的地記憶	● 自船位置を記憶しておく 目的地キーを押すと自船位置に目的地マーク・番号が記憶されます。 例: 3
	● カーソル位置に記憶 カーソルをON(表示)にして、記憶したいポイントの上で目的地キーを押します。 ※深度情報は登録されません。
	● 経度・緯度入力して記憶 方向キー → 2 目的地 → 7 一覧・編集 → 入力 → 実行 方向キーで終了。
	ワンタッチ設定 カーソルをON(表示)にして、設定したいポイントの上で目的地キーを長押しします。消したい場合は 取消キー を押し → 取消 ※場所を変更したい場合は、同じ作業を繰り返します。
記憶してある目的地に行く	目的地キーを押して → 数字キーで目的地番号を入力 → 実行
行くのをやめる	取消キー → 取消



目的地消去 共通操作	共通操作 → 2 目的地 → 3 目的地消去
カーソルで消去	→ 4 カーソルで消去 → ONになっていることを確認 カーソルをON(表示)にし、消去したい目的地のマークに重ね 取消キー、確認後 実行
色で消去	→ 1 色で消去 → 色を指定 実行
形で消去	→ 2 形で消去 → 形を指定 実行
全消去	→ 3 全部消去 → 実行

## ルート

入力	入力/呼出解除/消去 共通操作	共通操作 → 4 ルート
	通過点をつないで ルートを作る	→ 4 ルート入力 → ルート番号を入力 → 実行 で開始 方向キーでカーソルを移動し → 実行 押す毎に通過点を設定します。 取消キー でルート登録完了。
	呼出	→ 1 ルート呼出 → ルート番号を入力 → 実行
	解除	→ 2 ルート解除 → 取消
消去	登録ルートを消す	→ 3 ルート消去 → 2 選択番号で消去 → ルート番号を入力 → 実行

## その他

衛星受信状態を見る	→ 7 情報画面表示 → 1 受信状況を表示 → 実行
-----------	-----------------------------

# かんたん操作早見表④ 魚探編

\*H-1012には魚探機能はありません。

## 深度(表示範囲)

深度(表示範囲)		深度を手動で調整する 『深度▲』を押す毎に深度が浅くなります。 『深度▼』を押す毎に深度が深くなります。
----------	--	--

## 感度(ゲイン)

感度(ゲイン)		感度を手動で調整する ■ 1周波表示画面のとき *『感度2』でも調整可。 『感度1▲』を押す毎に感度が高くなります。 『感度1▼』を押す毎に感度が低くなります。 ■ 2周波表示画面のとき 右画面は『感度1▲』『感度1▼』で調整。 左画面は『感度2▲』『感度2▼』で調整。
---------	--	---

## オート

オート	オート/周波数 送りスピード/拡大画面 共通操作	共通操作 → 9 魚探
周波数	表示周波数の 選択	→ 1 表示画面 方向キーの◀▶を押して選択。
送りスピード	送りスピードの 選択	→ 2 送りスピード 方向キーの◀▶を押して、 [停止][1][2][3][4][S][×2][×3]の中から選択。 *おさかなマークONの場合は[停止][4]のみから選択。

## 拡大画面

拡大画面		拡大モードの 選択 拡大… 通常画面(右側)を大きく見たいときに使用します。 *拡大画面は左側に表示されます。 → 4 拡大 → 1 拡大モード → 方向キー◀▶で選択 [海底固定]: 海底付近を大きく一直線にして、 反応(魚)が底から~m上にあるか見たいとき。 [自動拡大]: 海底付近を自動的に追尾して拡大したいとき。 [手動拡大]: 拡大して見たいところを自分で決めたいとき。 *『拡大』キーにより拡大したい位置を移動 [OFF]: 拡大画面を通常画面に戻したいとき。
アラーム	アラーム 共通操作	共通操作 → 5 アラーム
アラーム	アラーム	→ 4 フィッシュアラーム → 1 アラーム設定 → 方向キー◀▶で選択 [小]: 小さな魚群にも反応 [大]: 大きな魚群のみ反応
アラーム	アラーム	→ 5 水深アラーム → 1 アラーム設定 → 方向キー◀▶で選択 [範囲内]: 設定した水深範囲内でアラームが鳴ります。 [範囲外]: 設定した水深範囲外でアラームが鳴ります。