FURUNO

NAVTEX RECEIVER

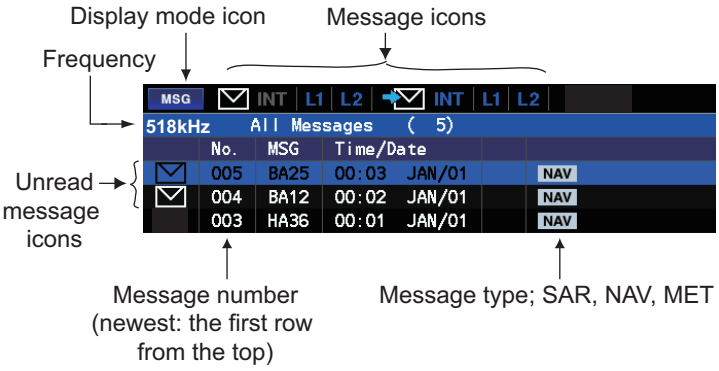
English

Model NX-900 Operator's Guide

This guide provides the basic operating and installation procedures for this equipment. For detailed information, see the Operator's Manual.

The brand and product names mentioned in this guide are trademarks, registered trademarks or service marks of their respective holders.





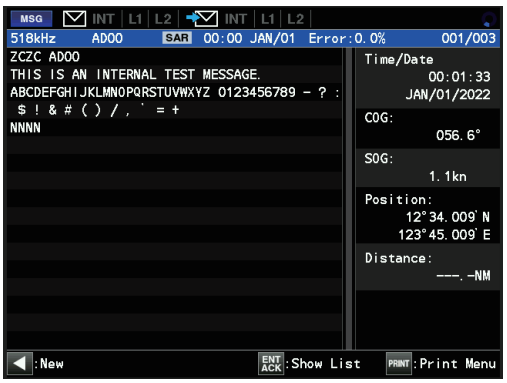
	Key	Operation
1	▲►▼◄ Trackpad	・Moves the cursor. ・Changes the frequency. ・Selects messages. ・Select items on menus.
2	MENU/ ESC	・Opens the menu. ・Returns to the previous display. ・Cancels option.
3	ENT/ ACK	・Confirms the selected menu/operation. ・Shows the selected message. ・Acknowledges alerts.
4	MSG/ FILTER	・Opens the message list/message information display. ・Opens the filter display.
5	ALERT LIST	・Shows the alert list display.
6	PRINT	・Opens the print option display.
7	⏻/BRILL	Short press: ・Turns the power on. ・Shows the [Brill Level Setup] display. Long press: ・Turns the power off (3 sec).
8	Buzzer	・Activates key beeps and alert sounds.

Icon	Name and Meaning
MENU ALERT MSG	**Display mode icon** ・MENU: User menu display ・ALERT: Alert display ・MSG: Message/filter display, Message detail display
	Active Indicator Displayed and spinning when the program is running. If the program is stopped, the spinning stops.
INT L1 L2 INT L1 L2	**Message received icon** Displayed in blue when a message is received for each frequency (otherwise displayed in gray): ・[INT]: 518 kHz ・[L1]: 490 kHz ・[L2]: 4209.5 kHz
INT L1 L2 INT L1 L2	**Unread message icon** Displayed in blue when an unread message exists for each frequency (otherwise displayed in gray): ・[INT]: 518 kHz ・[L1]: 490 kHz ・[L2]: 4209.5 kHz
	Printer icon ・Left icon: Displayed when the printer connection is lost, recording paper has run out, or the printer unit cover is open. ・Right icon: Displayed during printing.
	Remote monitoring icon Displayed when remote monitoring* is in use. *: See the Operator's Manual.



ENT/ACK key

ENT/ACK key



Pub. No. OSC-57150-A
(2311, MENA) NX-900

00019998011

How to Confirm a New Message

1. When a new message is received, the pop-up window appears on the display.
2. If you want to read the message immediately, press the **ENT/ACK** key to select “Yes” to open the message. To read the message later, select “No”.



International message



Local message

How to Switch the Frequency to Display

With the message list displayed, you can switch the frequency to 518 kHz or 490 (or 4209.5) kHz by pressing ◀▶ keys. The current frequency is shown at the top left corner of the display.

How to Select the Receive Mode

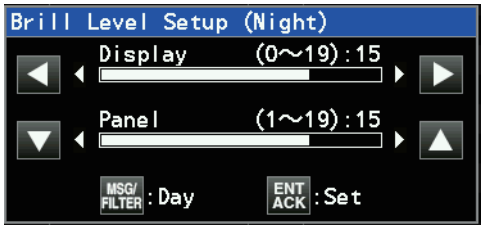
1. Press the **MENU/ESC** key to show the main menu.
2. Select [NAVTEX] and press the **ENT/ACK** key.
3. [Select [Mask Mode] and press the **ENT/ACK** key.
4. Select [INS] or [Manual] as appropriate and then press the **ENT/ACK** key.
   -[INS]: Set the station, message and local channel from the external equipment.
   -[Manual]: External equipment is disabled.
5. For [Manual] mode, select [Receive Station Mask] and select [Auto] or [Manual] as desired and then press **ENT/ACK** key.
6. Press the **MENU/ESC** key to close the menu.

How to Select the Local Frequency

1. Press the **MENU/ESC** key to show the main menu.
2. Select [NAVTEX] and press the **ENT/ACK** key.
3. Select [Local Frequency] and press the **ENT/ACK** key.
4. Select the desired frequency.
   -[Both]: Receive both 490 kHz and 4209.5 kHz as the local frequency.
   -[490 kHz]: Receive 490 kHz only.
   -[4209.5 kHz]: Receive 4209.5 kHz only.

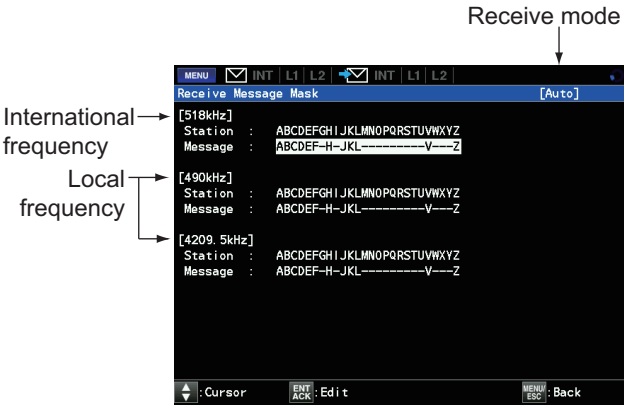
How to Adjust Display Brilliance/ Panel Dimmer Settings

The display brilliance/panel dimmer can be adjusted by short pressing the ⏻/**BRILL** key to show the [Brill Level Setup] window. Use ◀▶ to adjust the display brilliance and ▲▼to adjust the panel dimmer (default setting: 17), then press the **ENT/ACK** key. To switch between [Day] and [Night] modes, use the **MSG/FILTER** key.



How to Edit the Settings for Station and Message

1. Press the **MENU/ESC** key to show the main menu.
2. Select [NAVTEX] and press the **ENT/ACK** key.
3. Select [Receive Message Mask], [INS Output Mask], [Printer Mask] or [User Select Station & Message] and press the **ENT/ACK** key.



4. Press ▲▼ to choose the item to edit and press the **ENT/ACK** key.
5. Press ◀▶ to choose the alphabet desired and press ▲▼ to choose to receive or not. The alphabet you have chosen not to receive is marked with "-" (hyphen).
6. Press the **ENT/ACK** key.
7. Repeat steps 4 through 6 to complete.
8. Press the **MENU/ESC** key to close the menu.

FURUNO

ナブテックス受信機

日本語

型式 NX-900 ユーザーガイド

本書は基本的な操作、および取付方法を述べています。詳細については、取扱説明書を参照してください。

本書に記載されている社名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標または商標です。





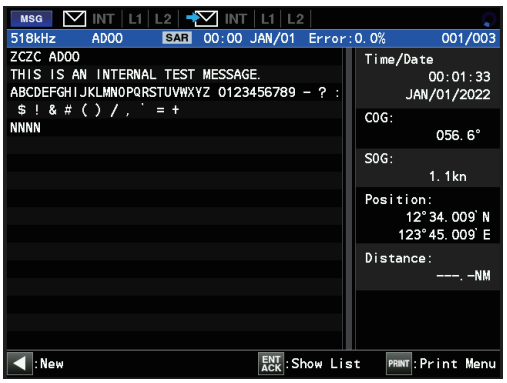
	キー	操作
1	▲►▼◄ カーソルパッド	・カーソルを動かす。・周波数を変更する。 ・メッセージを選択。・メニュー項目を選択。
2	MENU/ ESC	・メニューを表示する。・前の画面に戻る。 ・選択項目をキャンセルする。
3	ENT/ ACK	・選択したメニューやオプションを確定する。 ・選択したメッセージを表示する ・アラートを承認する。
4	MSG/ FILTER	・メッセージリストやメッセージ情報画面を表示する。 ・フィルター画面を表示する。
5	ALERT LIST	・アラートリスト画面を表示する。
6	PRINT	・印刷画面を表示する。
7	⏻/BRILL	短押し: ・システムの電源を入れる。 ・[輝度設定] 画面を表示する。 長押し: ・電源を切る（長押し3秒）。
8	ブザー	・キー操作音やアラーム音が鳴る。

アイコン	名称・説明
MENU ALERT MSG	画面モードアイコン ・ユーザーメニュー画面 ・アラート画面 ・メッセージ/フィルター画面、メッセージ詳細画面
	動作インジケータ システムが正常に動作；右回りに回転。 システムの動作が停止；回転が停止。
INT L1 L2 INT L1 L2	受信メッセージアイコン 周波数ごとに、メッセージ受信時にアイコンが青色に変わる（メッセージを受信していないときは、アイコンはグレーになる）: ・[INT]: 518 kHz ・[L1]: 490 kHz ・[L2]: 4209.5 kHz
INT L1 L2 INT L1 L2	未読メッセージアイコン 周波数ごとに、未読メッセージがあるときにアイコンが青色に変わる。（未読メッセージがないときは、アイコンはグレーになる）: ・[INT]: 518 kHz ・[L1]: 490 kHz ・[L2]: 4209.5 kHz
	プリンタアイコン ・プリンタが接続されていないとき 、または印刷用紙切れ・ユニットカバーが閉まっていないときに表示（左側アイコン）。 ・ 印刷中に表示（右側アイコン）。
	リモートモニタリングアイコン リモートモニタリング*が有効のときに表示。 *: 取扱説明書を参照。



[ENT/ACK] キー

[ENT/ACK] キー



新着メッセージの確認

1. 新着メッセージを受信すると、ポップアップメッセージが表示されます。
2. メッセージを確認したい場合は、[ENT/ACK]キーを押して[Yes]を選び、メッセージを表示します。あとでメッセージを確認する場合、[No]を選びます。



国際メッセージ



ローカルメッセージ

表示する周波数の切替え

メッセージリスト画面では、518kHz、490kHz、4209.5 kHzの周波数を切り替えることができます。◀▶を押して、任意の周波数に変更します。画面左上には、現在選択中の周波数が示されます。

受信モードの設定

1. [MENU/ESC]キーを押して、メインメニューを表示します。
2. [NAVTEX]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
3. [Mask mode]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
4. [INS]または[Manual]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
   ・[INS]：受信局、受信メッセージ、ローカル受信チャンネルを外部機器から設定する。
   ・[Manual]：外部機器からコマンドを使用しない。
5. [Manual]の場合、[Receive Station Mask]を[Auto]または[Manual]に設定し、[ENT/ACK]キーを押します。
6. [MENU/ESC]キーを押します。

ローカル受信チャンネルの選択

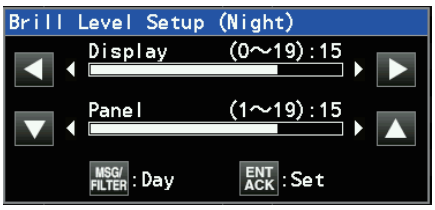
1. [MENU/ESC]キーを押して、メインメニューを表示します.
2. [NAVTEX]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
3. [Local Frequency]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。

4.任意の周波数を選びます。

- [Both]：490 kHzおよび4209.5 kHzの両周波数を受信します。
- [490 kHz]：490 kHzのみを受信する。
- [4209.5 kHz]：4209.5 kHzのみを受信する。

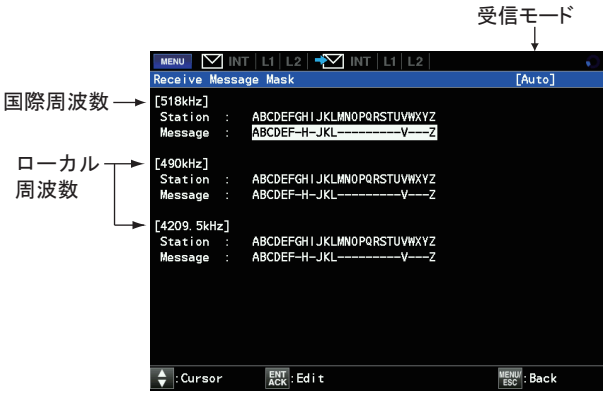
ディスプレイまたはパネルの輝度調整

ディスプレイ、およびパネルの輝度は、[⏻ / BRILL]キーから調整できます。キーを押すと[Brill Level Setup]画面が表示されます。▲▼キーでディスプレイの輝度を調整し、◀▶キーでパネルの輝度を調整します。[ENT/ACK]キーを押して設定値を確定します。[Day]と[Night]のモードは、[MSG/FILTER]キーを押して切り替えます（デフォルト：[Day]）。



受信局・メッセージの選択

1. [MENU/ESC]キーを押して、メインメニューを表示します。
2. [NAVTEX]を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
3. 設定する項目を[Receive Message Mask]、[INS Output Mask]、[Printer Mask]、[User Select Station & Message]から選び、[ENT/ACK]キーを押します。



4. ▲▼キーを押して編集したい行を選び、[ENT/ACK]キーを押します。
5. ◀▶キーを押して編集したい文字を選び、▲▼キーで受信する、しないかを選びます（受信しない場合、”--”で表示されます）。
6. [ENT/ACK]キーを押します。
7. 手順4~6を繰り返し、文字を設定します。
8. [MENU/ESC]キーを押します。