

FURUNO

15型 カラー液晶レーダー

型式

FAR-1416/1426

(12 kW)

(25 kW)

**安全な航海と高効率操業を強力サポート！
新機能「ターゲットアナライザー」を搭載！**



自動ターゲット色分け機能



自動同調



自動衝突予防援助機能



船舶自動識別装置対応



CAN bus

詳しくは製品サイトへ
www.furuno.com



簡単装備、簡単操作! チャート・プロッタ機能



15型 カラー液晶レーダー

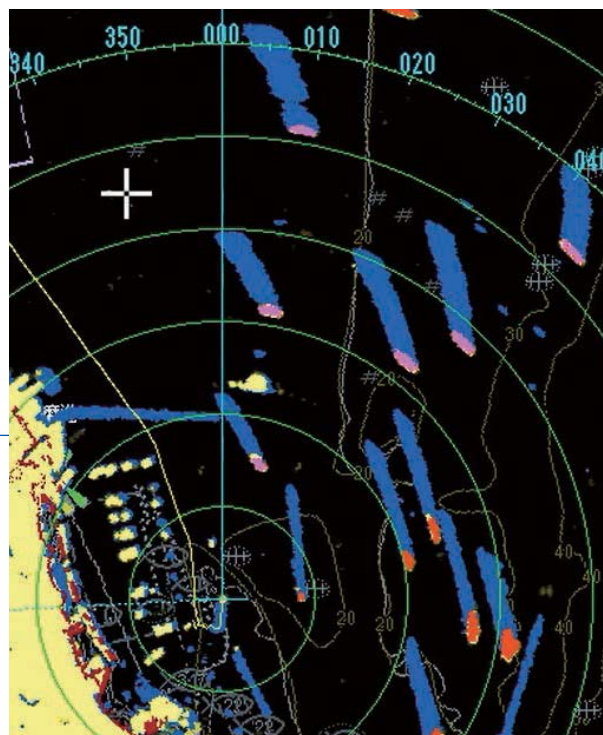
型式 **FAR-1416/1426**
[12 kW] [25 kW]

フルノ独自の新機能「ターゲットアナライザー」※1を搭載

雨雪、移動物標、接近物標、海面反射を自動的に判定し、それぞれのエコーを色分けして表示するため、他船動向や障害物、悪天候の把握に役立ちます。

海面反射: 緑色	移動物標: 赤色またはピンク色※2
雨雪反射: 灰色	接近物標: ピンク色または白色※2

※1 船首方位信号と船速信号が必要です。
※2 選択した背景色により異なります。



他船の船速と進路方位を瞬時に演算表示する「ファストターゲットトラッキング機能」※

船速、進路方位など他船動向の分析結果をベクトルで表示します。これまで約1分かかっていた捕捉時間を大幅に短縮。安定したターゲットであればクリックしてから最速1秒でベクトルを表示します。船が混雑する海域において、他船の動きを瞬時に把握することにより衝突防止の一助となります。最大50物標の表示と警報が可能です。

※ 船首方位信号と船速信号が必要です。



ターゲット捕捉前

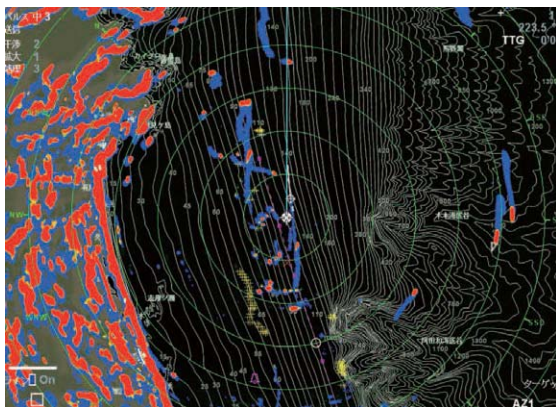


ターゲット捕捉後

付き高性能漁労用レーダー

▶ 充実のプロッタ機能を標準搭載

標準内蔵された日本全国の詳細なチャートnew pec※¹を重ねて表示させることで、レーダー映像と地形の関連性をわかりやすく把握できます。
自船や他船の航跡※²を表示できる上に、行き先設定やルート登録、マーク・目的地の投入が行えます。



※¹ 当製品に搭載のnew pecはフルノフォーマットに変換したものです。日本水路協会が発行する航海用電子参考図(new pec)とは表現が一部異なります。

※¹ 航海図の代替としての活用はできません。航海上の判断には海図を使用してください。

※² AIS装置、DSB送受信機、GPSプイの接続が必要です。

▶ 映像の拡大・縮小やカーソル移動もスムーズな描画性能

▶ 簡単操作

遠距離から近距離まで設定を変えることなく使用できます。ダイレクトキー、トラックボール操作による直感的な操作が可能です。

▶ 表示部と制御部の一体化による省スペース設置

ご要望にあわせてモニターの縦置き、横置きの変更が可能です。



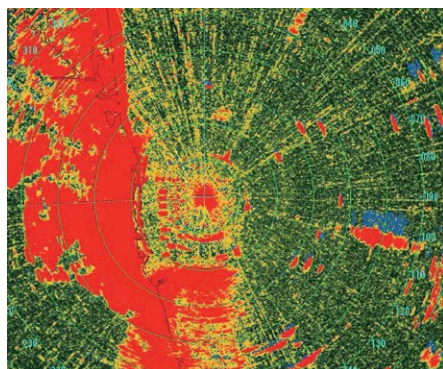
▶ 簡単装備

フルノFR-8002/8005シリーズのアンテナと同寸法のため、換装工事が容易に行えます。

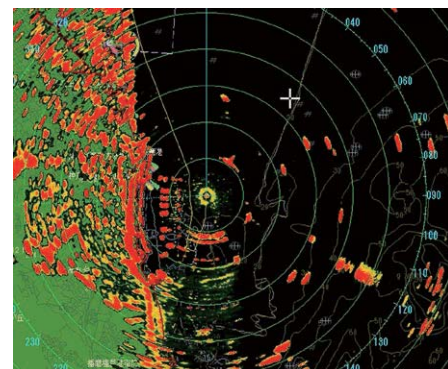


▶ 自動クラッタ除去機能 (Automatic Clutter Elimination, ACE)

ボタンひとつで不要なエコーを取り除き、海況に合った映像調整を自動で行えます。ACEを活用することで海面反射除去をはじめとする画面調整作業から解放され、より操船に集中することが可能です。



ACE機能 オフ



ACE機能 オン

15型 カラー液晶レーダー
FAR-1416/1426

仕様

Table with 2 columns: Specification Category (e.g., 機器名称, 送受信部, 空中線部) and Details (e.g., 船舶用レーダー, 9410 MHz ± 30 MHz, XN12A/XN13A).

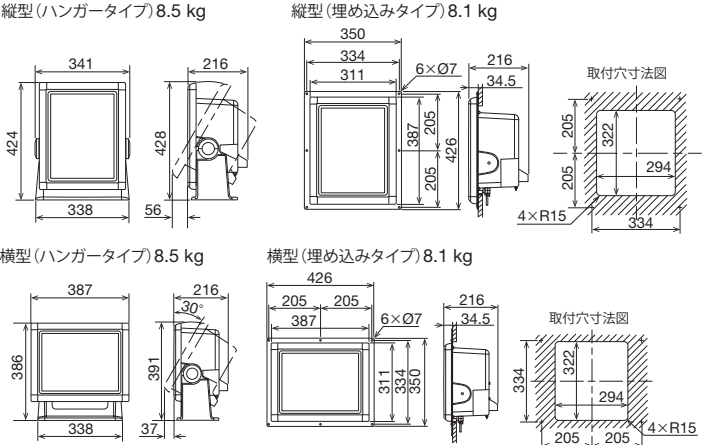
Table with 2 columns: Specification Category (e.g., ターゲットトラック表示, AIS表示, エコートレイル, プロッタ部) and Details (e.g., 50点, 最大32 NM, 真/相対 0.15/30秒).

Table with 2 columns: Specification Category (e.g., インターフェース, 環境, 機器構成) and Details (e.g., 方位信号入力: 1ポート, 動作温度範囲: -15℃~+55℃).

Table with 2 columns: Specification Category (e.g., オプション) and Details (e.g., フラッシュマウントキット, リモートコントローラー).

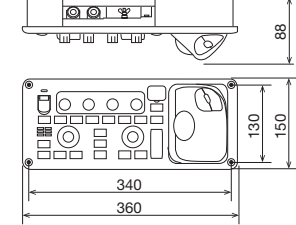
指示部

RDP-155



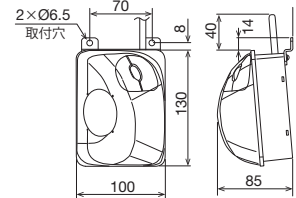
操作部

RCU-029 2.5 kg



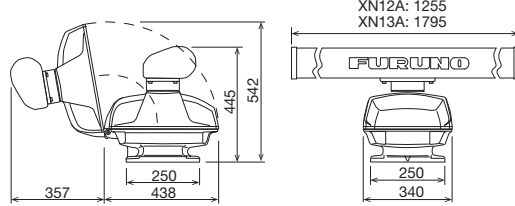
トラックボール操作部

RCU-030 0.4 kg

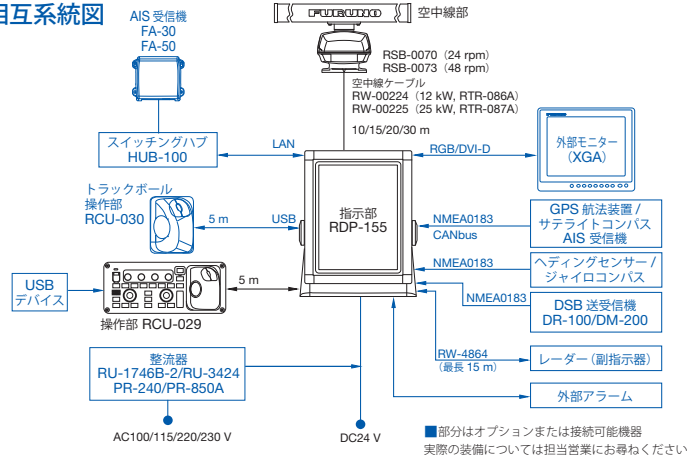


空中線部

XN12A 25 kg
XN13A 27 kg



相互系統図



商標の扱い:本カタログ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。

- ★ご購入の前に
●仕様および外観は機器改良のため予告なく変更することがあります。
●当製品をお買い上げの場合、取付工事費、オプション費等は別途ご請求させていただきます。
●印刷物と製品とでは多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
●このカタログの内容詳細については販売店または当社におたずね下さい。
●類似品にご注意下さい。

古野電気株式会社

Table with 3 columns: Location (e.g., 本社/国内営業部, 東京支店), Phone Number, and Website (www.furuno.com).

お問い合わせは