JRC

ECDIS（電子海図情報表示装置）
JAN-701/901Mシリーズ

JAN-701/901MシリーズのECDISは、IMO（国際海事機関）が決議A.817で採択した性能要件およびIHO（国際水路機関）の規格を満足する、電子海図情報表示機能を持った、高性能・高機能の航海用ツールです。

特　長

- IMO決議A.817と関連規格に完全適合
- ベクトルチャート、ラスターチャートのいずれにも対応
- 自動航行システムに対応
- レーダー画像表示、航海情報表示機能に対応
- 高速描画、高速処理で、快適な操作性
- C-MAP CM93 Ver.3の電子海図に対応

JRC 日本無線

シリーズモデル一覧

シリーズ型名	EOO	EOR	ECO	ECR
JAN-701/701F	○	○	○	○
JAN-901M/901MF	○	○	○	○

モデル	機能モード		
	ECDISモード	レーダー映像表示モード	航海情報表示モード
EOO	○	×	×
EOR	○	○	×
ECO	○	×	○
ECR	○	○	○

機　能

ECDIS（電子海図情報表示）モード

● 海図表示機能
　対応電子海図
　　ベクトルチャート：ENC※1 S-57 Ed.3.0,Ed.3.1/
　　C-MAP CM-93 Ver.2.0/3.0
　　ラスターチャート：ARCS※2
　表示モード：真/相対/フリー
　方位モード：ノースアップ/コースアップ/回転
　拡大縮小：
　　縮尺：1/1,000-100,000,000
　　レンジ：0.125海里−120海里
　2分割画面マルチビュー表示

● 航海計画機能
　予定航路の作成・編集、避航航路の編集
　航路編集時の座礁、危険・禁止海域警報

● 航行監視機能
　自船位置プロット、変針点到達監視
　安全等深線、障害物等の横切り監視
　航路離脱の監視
　ARPAによる他船動静監視（最大50目標：接続されたレーダーによる）
　AISによる他船動静監視

● 海図情報更新機能(ENC：S-63対応)

● 自動航行機能
　IEC62065のTCS（Track Control System）性能基準に対応した自動航行

● データロギング

● プレイバック

● ナブテックス受信データの表示

レーダー映像表示モード（レーダーオーバーレイ）

● レーダーエコー画像のオーバーレイ

● 感度、海面反射抑制、雨雪反射抑制の調整

● 表示色：4色から選択

● 2台のレーダー映像の切換

航海情報表示（コニングディスプレイ）モード

● 航海データ画面
　日時/船速/航海計画情報/機関・操舵情報/気象海象情報

● ハーバー・接岸画面
　船速、接岸速力/スラスター情報

● 警報画面

※1：ENC：電子航海図−Electronic Navigation Chart
※2：ARCS：英国水路部発行ラスター電子海図

仕　様

●表示部

●JAN-701シリーズ
　モニター：18.1インチカラーLCD
　解像度：1280×1024 pixels
●JAN-901Mシリーズ
　モニター：23.1インチカラーLCD
　解像度：1600×1200 pixels

●プロセッサ

●ハードディスク（2個装備）
●シリコンディスク
●3.5インチフロッピードライブ
●CD-ROMドライブ

●キーボード

キーボードタイプ	EOO	EOR	ECO	ECR
トラックボールタイプ	○	——	○	——
レーダーキーボードタイプ	——	○	——	○
TCS避航レバー	——	○	——	○

●電源

入力電圧：AC100/110VおよびAC200/230V　消費電力：最大350VA

●装備方法

自立型（JAN-701/901M）
コンソール組み込み型（JAN-701F/901MF）

※外観・仕様などは、予告なく変更することがあります。

⚠注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

JRC 日本無線株式會社
JRCウェブサイト　http://www.jrc.co.jp/
本社事務所　〒160-8328 東京都新宿区西新宿六丁目10番1号　日土地西新宿ビル
海上機器営業部　☎(03) 3348-2351（ダイヤルイン）

北海道支社　〒060-0003 札幌市中央区北3条西7-1　北海道水産ビル　☎(011)261−8321(直通)
東北支社　〒980-0803 仙台市青葉区国分町3-9-8　田山ビル　☎(022)225−6833(直通)
中部支社　〒460-0008 名古屋市中区栄2-6-1　白川ビル別館　☎(052)203−1225(業務課)
関西支社　〒530-0004 大阪市北区堂島浜1-4-28　☎(06)6344−1633(直通)
九州支社　〒812-0025 福岡市博多区店屋町1-31　ダヴィンチ博多　☎(092)262−2141(直通)
三鷹製作所　〒181-8510 東京都三鷹市下連雀5-1-1　☎(0422)45−9111(案内)
稚内　釧路　帯広　函館　青森　八戸　秋田　盛岡　福島　新潟　長野　さいたま
静岡　焼津　金沢　福井　岐阜　神戸　松江　広島　山口　高松　高知
佐賀　大分　長崎　熊本　宮崎　鹿児島　那覇　シアトル　ニューヨーク　アムステルダム
アテネ　台北　マニラ　ハノイ　シンガポール　ジャカルタ

34JM　R100　PRINTED WITH SOY INK　ISO9001, ISO14001 認証取得
2007年7月作成

© 2005.2

CAT.No.A211（No.622-2-2）D