製品紹介
New Products

全周型カラースキャニングソナー　JFS－6880
FULL-CIRCLE COLOR SCANNING SONAR JFS－6880

1．概要

JFS-6880シリーズは,「使いやすい高性能」をキーワードに,鮮明な映像と簡単な操作を徹底追求した，新型全周型カラースキャニングソナーである。

2．特長

（1）高解像度で見やすい大画面
　表示部に1280×1024画素（SXGA）高精細19インチカラー液晶モニターを採用。

（2）魚群密度が分かりやすい32色カラー表示
　魚群映像を32色の階調で表示。魚群の芯（分布）やしまり（密度）が格段に分かりやすくなった。

（3）機能的なパネルレイアウトと自由に使えるユーザーキー
　ボタンやダイヤルの配置を機能ごとにグループ分けし，誰もが直感的に操作できるようにした。

（4）操業状況に応じてすばやく適切な設定ができる魚群反応ダイヤル
　複雑で多岐に渡る送受信機や信号処理の設定を5種類記憶し，それらの設定の組み合わせを一括して瞬時に切り替える事ができるようにした。海域や海況の変化に素早く対応できる。

3．仕様

表示部　：19インチカラーTFT液晶
表示解像度　：1280×1024pixels
表示色　：32色（ユーザー設定可能）
周波数　：28kHz/24kHz 何れか1周波を選択
水平探知方式　：360°全周電子スキャン方式
俯角制御方式　：-5°～60°電子ティルト方式
レンジ　：150m～3200m
送信パルス幅　：5～36ms
表示モード　：通常，全画面，オフセンター
　聴音併画，魚探併画
干渉除去・信号処理：内蔵
送信出力低減　：内蔵
魚群アラーム　：内蔵
自動追尾　：内蔵
数値表示　：レンジ，感度，俯角，カーソル位置，
　自船位置，船速，針路，水深，水温

聴音　：手動旋回/自動旋回，1kHz,2W
　（外部スピーカー出力）

表示部　NWZ-173-DT　　処理部　NJC-26
操作部　NCH-578J

外部入力　：ジャイロ，スピードログ，潮流計
　GPS情報，魚探，網深度計

電源
　AC100V　単相50/60Hz：750VA以下
　AC220V単相：3kVA以下
　AC220V３相：3kVA以下

外形寸法
　表示部　：450（W）×425（H）×360（D）mm
　操作部　：360（W）×59（H）×132（D）mm
　処理部　：396（W）×460（H）×265（D）mm
　送受信部：697（W）×600（H）×600（D）mm
　昇降装置：700（W）×3155（H）×700（D）mm

質量
　表示部　：13.5kg
　操作部　：1.3kg
　処理部　：15kg
　送受信部：120kg
　昇降装置：970kg

お問合せ先　海上機器事業部 海上機器営業部
電話 03-6832-1807