

海洋資源開発生産設備向け

海域監視システム



本システムは、海洋資源開発生産設備の操業を支援するため、各種センサーにより周辺海域を捉え、安全操業、環境保全に有効な情報を提供します。

また、海洋生態に深刻な影響を与えるオイル等の流出をいち早く発見、および処置対応を支援します。

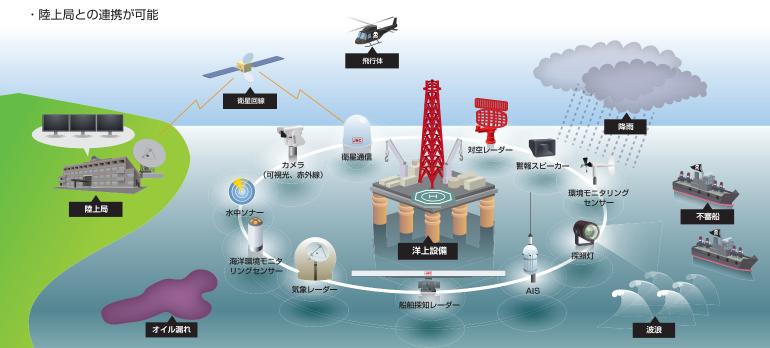
海外のオイルリグでの運用実績を基に、操業者並びに関係者の「安全、安心」に寄与する監視システムを提供 します。

周辺域の監視機能

- ・レーダー、AIS で捕捉した船舶を自動追尾し動向を監視
- ・レーダー、カメラ捕捉データとカメラ、探照灯の連動動作
- · 対空監視機能(航空機/飛行体検知)
- ・水中監視ソナーとの連携

環境のモニタリング機能

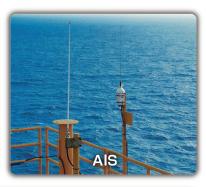
- ・オイル漏れ検出
- ・波浪状況の把握
- ・降雨域表示



システム構成







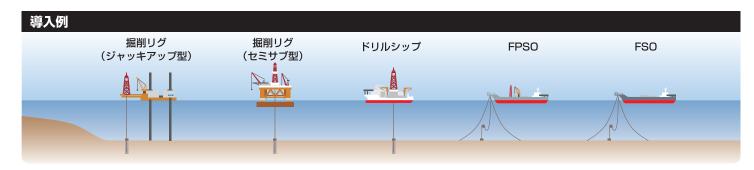
統合監視画面表示例



- 船舶情報
- 2 気象海象情報
- 3 カメラ映像
- 4 オイル流出域
- 5 波浪、波高、波向き
- 6 カメラ方位線
- 7 雨域
- 8 警戒エリア

※表示例はイメージです。実際の映像と異なる場合があります。





※外観・仕様などは、予告なく変更することがあります。

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。

本無線株式會社

JRCウェブサイト https://www.jrc.co.jp/

辰巳事業所 〒135-0053 東京都江東区辰巳1-7-32 マリンシステム営業部 **17**(03)5534-1115(ダイヤルイン)

函館 支店仙台支店

〒040-0065 函館市豊川町10-6 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3-4-1 アゼリアヒルズ

関西支店 〒530-0001 大阪市北区梅田3-4-5 毎日インテシオ 九州支店 〒812-0024 福岡市博多区綱場町4-1 福岡RDビル

釧路 稚内 八戸 焼津 高知 長崎 鹿児島 釜山 上海 台北 マニラ ハノイ シンガポール ジャカルタ ロッテルダム アテネ エーゲルスン ニューヨーク ヒューストン リオデジャネイロ

ISO9001, ISO14001 認証取得

☎(0138) 22-5855 ☎(022) 781**-**6173

☎(06) 6344-1633 **☎**(092) 262-2141

2021年10月作成 ©2013.5