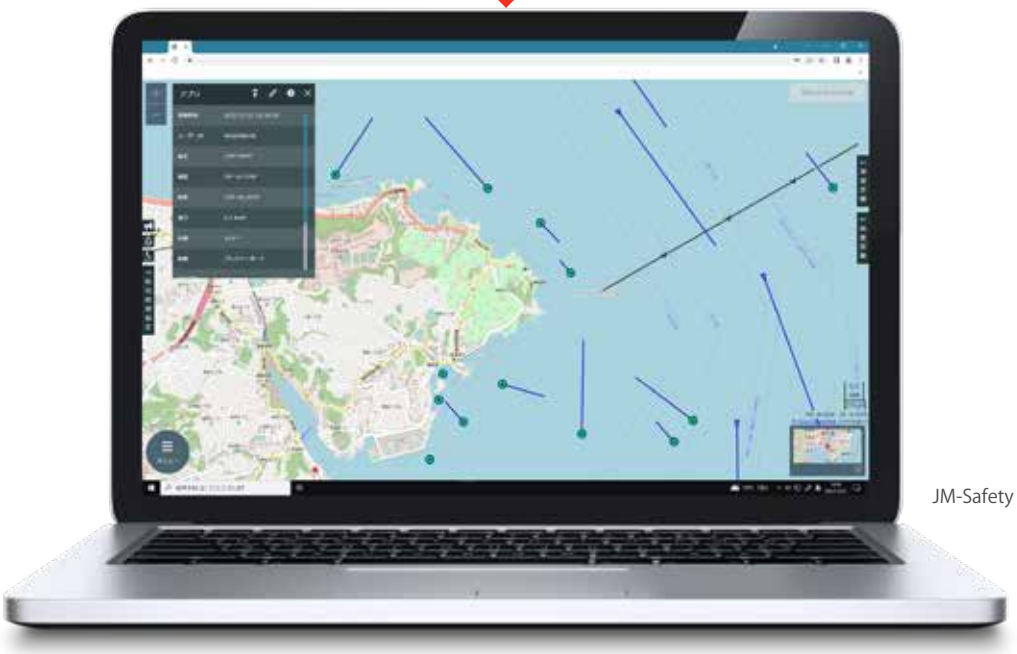
海上監視ツール

JM-Safety for Web

ジェイマリン・セーフティ フォー ウェブ

- 所属船の現在位置や危険エリアへの立ち入りを一元管理
- メッセージ通信機能により、お知らせ・気象情報を一斉発信可能
- プレイバック機能により、所属船の航跡を記録・管理
- ウェブブラウザーを使用しており、パソコンがあれば開始が可能



JM-Safety for Web表示画面例

JRC 日本無線

NISSHINBO

特　長

JM-Safety for Webは、JM-Safetyアプリを使用する所属船の現在位置、航行禁止区域、危険エリアの立ち入りなどを把握するための管理者向け海上監視WEBアプリケーションです。管理者側から所属船に対してメッセージ送信が可能であり、緊急通報に活用できるため、お客様の業務の効率化と安全管理の強化に寄与します。

３つのメリット

❶ スピーディに導入可能

機器設置工事が不要なため、
すぐに導入が可能

❷ 手軽に導入可能

ウェブブラウザーを使用しており
パソコンがあればご利用可能

❸ お手頃価格で導入可能

年間定額のお支払いで初期費用
を抑えて導入が可能

漁業、養殖の生産を効率化

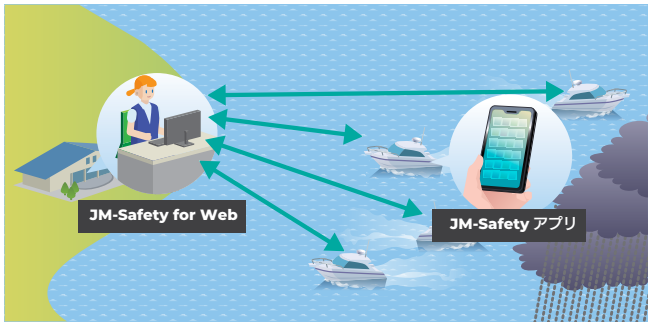
●JM-Safety for Webを活用することで、船団の位置を船船間・船陸間でリアルタイムで共有し、連絡を取り合うことにより、船団漁における漁獲量の向上を支援
●各船の位置と速力をリアルタイムに把握することで燃料費の削減と環境保全に貢献

安全運用&安心利用

●所属船が通知ラインを通過した際、管理者に通知されるため入出港の管理や係留作業を円滑にサポート
●万が一の事故発生時の早期救助支援と事故原因究明を支援

導入イメージ

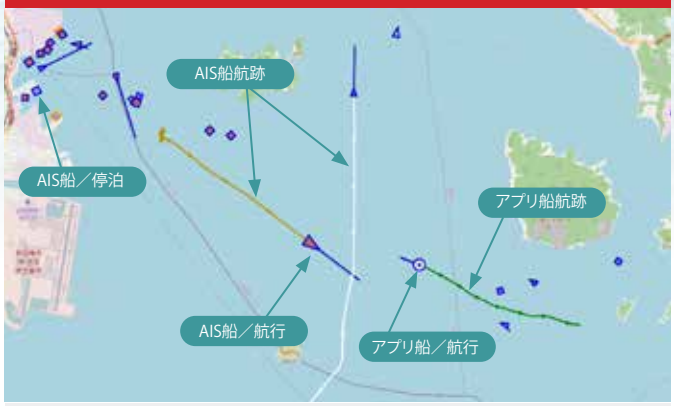
警報エリアへの船の侵入を自動検知



位置情報共有とメッセージ機能で連携強化

各機能画面の紹介

リアルタイム位置表示機能

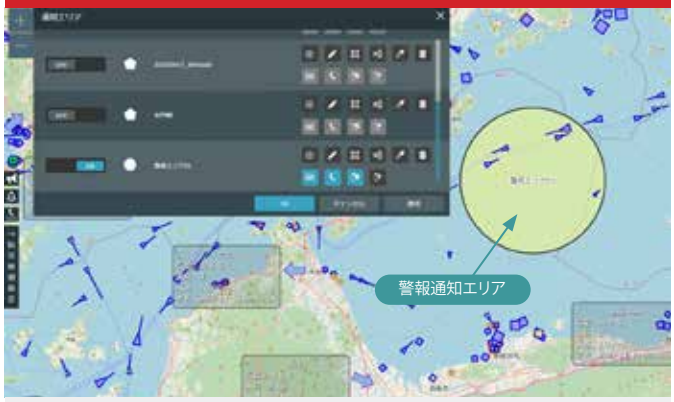


- 地図上でAIS船、アプリ船*1の位置をリアルタイムで確認可能
- 確認したい船舶の航跡を最大24時間表示可能
- 簡単操作で地図を拡大、縮小、移動し、見たい位置をすぐ表示

船舶詳細情報表示機能

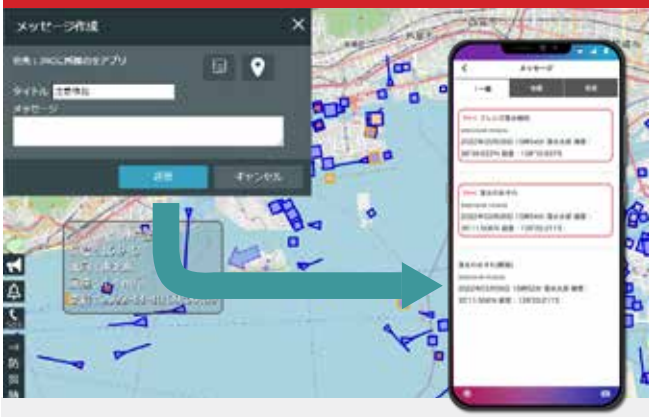
- シンボルクリックでAIS船、アプリ船*1の詳細情報（船名、緯度、経度、速力など）を表示
- 表形式で現在のAIS船、アプリ船*1情報を一覧表示

警報通知ライン／エリア設定機能



- 警報対象のライン／エリアをマウス操作と描画ツールで簡単登録
- 通知ライン／エリア内への船舶検知時は音声と画面表示で通知
- 過去の警報、通知の履歴を一覧形式で表示

一括メッセージ送信機能



- 所属船のJM-Safetyアプリ利用者に対してメッセージを送信
- 送信履歴から過去のメッセージを確認可能

通知ライン設定機能

- 通知ラインを設定することでお客様の出発と到着を把握
- 通知ライン/エリア内への船舶検知時に音声と画面表示でお知らせ
- 過去の警報、通知の履歴も一覧形式で表示

過去情報プレイバック

- 過去の船舶動静状況を保存、再生表示
- 過去の事故やトラブル発生時の自他の動きをプレイバック

＊1　AIS船、アプリ船
AIS船：船舶自動識別装置（AIS）を搭載している船舶。AIS情報の提供エリアをJM-Safetyアプリ情報サイトでご案内しております。AIS情報提供エリア外ではAIS情報を利用した機能をご利用頂けません。
アプリ船：JM-Safetyアプリを利用している船舶。

SOS・警報機能

SOS・警報

SOS・警報は、海上でのトラブルを想定したJM-Safetyアプリ機能です。アプリの操作で以下４種類の緊急通報を行えます。

通報アイコン

海中転落　船舶事故　傷　病　航行不能

所属船からの上記情報に対して、JM-Safety for Webにて画面表示、アラーム吹鳴、メール通報、電話通報されます。

落水自動検知機能

落水自動検知

JM-Safetyアプリをインストールしたスマートフォンと落水検知ユニットを携帯して海中に転落した場合、自動的に検知、通報して、JM-Safety for Webにて落水位置情報表示、アラーム吹鳴、メール通報、電話通報されます。落水検知ユニットはJM-Safetyウェブサイトからお客様が直接お問合せください。

落水検知ユニットのご購入については JM-Safetyウェブサイトからお問合せください

JM-Safetyアプリについて

海上監視ツール「JM-Safety for Web」のご利用には、あらかじめ「JM-Safety App（以降、本アプリ）」をインストールしたスマートフォンを所属船に搭乗する船員が所持する必要があります。本アプリは下記からダウンロードしてください。

JM-Safety App

JM-Safety for Webと連携させてご利用いただきます。

Download on the App Store　GET IT ON Google Play

- 本アプリは携帯電話のサービスエリアにてご利用いただけます。
- ご利用予定の海域がサービスエリアであることを移動体通信事業者のホームページにてあらかじめご確認ください。
- サービスエリア内であっても利用状況や通信状況によっては本アプリが使用できない場合がございます。
- サービスエリアは、計算上の数値判定に基づき、基地局からの電波が届くと考えられるエリアを示すものです。通信の成立には携帯電話側の電波の到達状況等が大きく影響するため、サービスエリアはあくまでも目安であり、通信の確実性を保証するものではありません。
- 所属船の携帯電話の通信状況が悪い場合、本アプリは使用できないため「JM-Safety for Web」では管理することができませんので、あらかじめご了承ください。
- 本アプリは、航海の安全及び水難事故の早期発見を支援するものであり、事故における法的証拠としての効力、危険回避、人命救助などの安全を保証するものではありません。

●本アプリは無料でご利用いただけます。●Apple、Appleのロゴ、ipad、iPhoneは、米国及び他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
●iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。●App StoreはApple Inc.のサービスマークです。
●Google Play、Google Playロゴ、Androidは、Google LLCの商標または登録商標です。

●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　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　☎(03) 5534-1115（ダイヤルイン）

函館支店　〒040-0065 函館市豊川町10-6　☎(0138) 22-5855
仙台支店　〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3-4-1 アゼリアヒルズ　☎(022) 781-6173
関西支店　〒530-0001 大阪市北区梅田3-4-5 毎日インテシオ　☎(06) 6344-1633
九州支店　〒812-0024 福岡市博多区綱場町4-1 福岡RDビル　☎(092) 262-2141

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

54JM
ISO9001, ISO14001 認証取得
2023 年 1 月作成
© 2023.1