



海洋データサービス

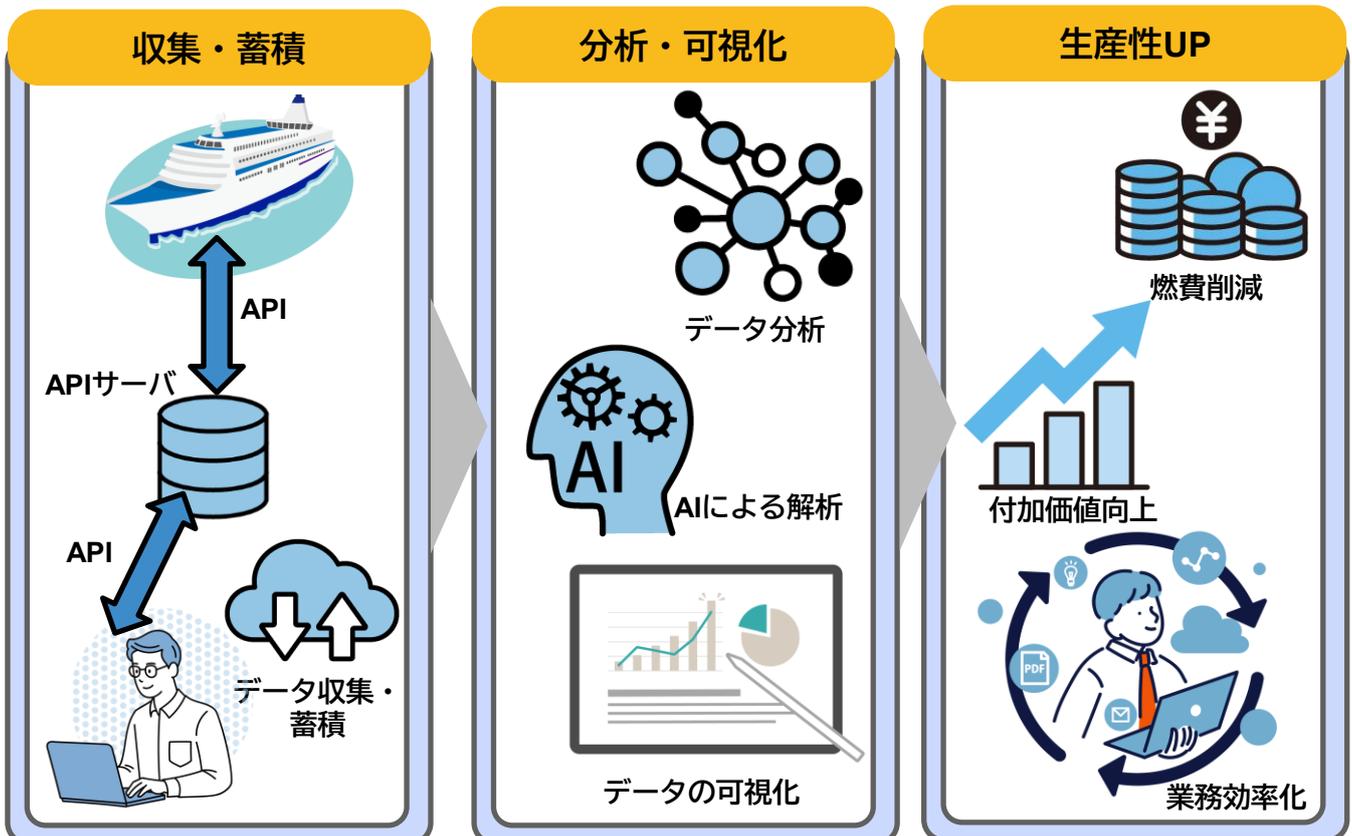
Marine Data API

世界中の海域の気象海象データを取得できる海洋データAPIです。アプリやWebサービスへの表示、船用機器との連携、気象データを用いた分析など、様々な用途に活用できます。現場の判断から将来の事業創出まで。Marine Data APIは、港湾、航海、安全、環境、そしてビジネスの可能性を支えます。

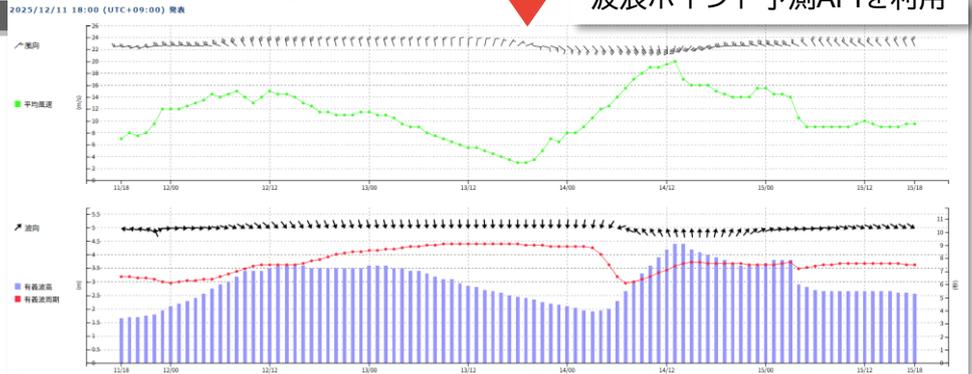
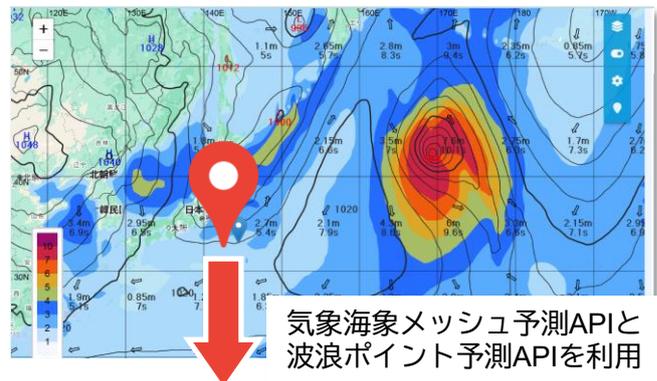
Marine Data APIで実現できること

- 気候変動由来の気象リスクへの対策
- アプリ / Web / サイネージ / 船用機器等への気象海象情報の重畳表示
- 安全航海や環境負荷低減航海を実現する気象海象予測データ活用
- 自社データ × 気象海象データによる配船・運航計画モデルの構築

Marine Data APIでデータ利活用を加速



Marine Data API 活用例



データラインナップ

API名		予測時間	要素
標準	全球気象海象メッシュ予測API	720時間	海上風（風向、風速） 波浪*（波高、周期、波向） 海流（流向、流速） *有義波、風浪、うねり別
	日本近海気象海象メッシュ予測API	96時間	海上風（風向、風速） 波浪（波高、周期、波向） 海流（流向、流速）
	波浪ポイント予測API	720時間	任意地点の波浪、海上風
	海面更正気圧コンターAPI	264時間	海面更正気圧
オプション	台風情報API	5日	実況、予報

- Marine Data APIは、台風情報APIを除き、各APIを月額定額制でご利用いただけます。
- 台風情報APIはオプション（追加料金）です。料金は月間リクエスト回数に応じます。
- 目的に合わせてプランをご提案します。API選定に迷ったらご相談ください。



〒170-6055
東京都豊島区東池袋3-1-1 サンシャイン60 55F
一般財団法人 日本気象協会

お問い合わせはこちら



防災事業部 海洋事業課 Tel: 03-5958-8156 Mail: wavedata@jwa.or.jp