

海は絶えず変化しています。研究と安全な航行のためには、正確なデータが欠かせません。

East View Geospatial (EVG) は、認定水路機関による信頼性の高いベクターデータを提供します。

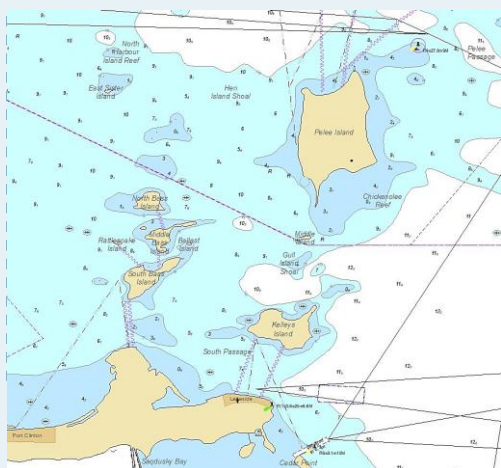
世界の海洋データを探る

EVGは世界中の水路機関と提携し、測深データ、海底DEMモデリング、水路測量、海図などの最新の航海データを調達・維持しています。独自の EVMaritime Vector Data シリーズを含む幅広い海洋ベクターデータ製品を取り揃え、お客様のニーズに合わせたカスタムデータにも対応します。

データが必要ですか？お気軽にお問い合わせください

SPOTLIGHT ON

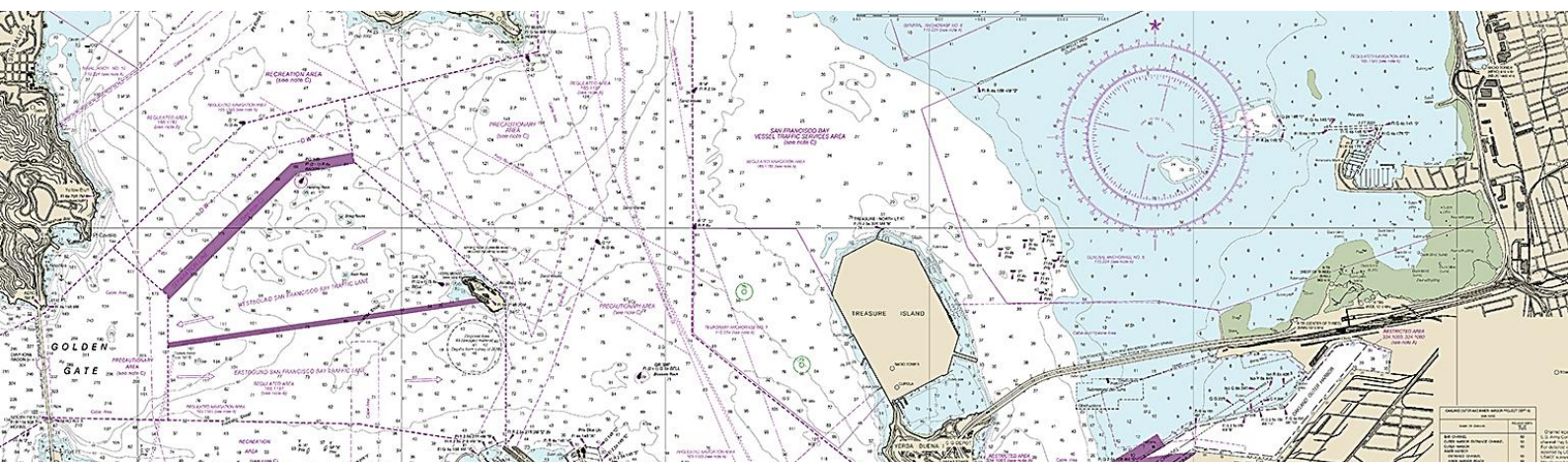
East View Maritime Vector Data



East View Maritime ベクターデータは、電子海図（ENC）から作成された、世界中の海域をカバーする様々な縮尺の GIS 準拠のデータです。すべての ENC 縮尺を重複なく1つのシームレスなモザイクに統合し、最も詳細な GIS データベースを実現。製品は Esri ファイルジオデータベース（.GDB）形式で、スキーマ・シンボロジー・フォント・ラベリング・ドメイン・エイリアスが完全に適用済みです。

非航行目的での利用に適しており、気候変動、境界紛争と国際安全保障、生物・地質資源、グリーンエネルギー開発、社会科学分野の研究支援に活用されています。

詳細はこちら → <https://geospatial.com/data/vector-data/evmaritime-vector-data/>

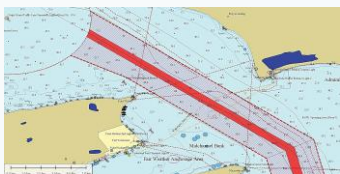


その他の海洋データ



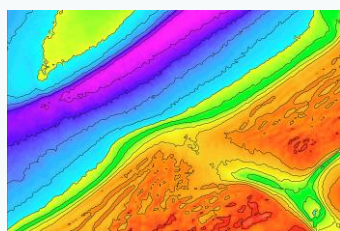
世界航海データセット 1:2,000,000 スケール

世界の海洋全域をカバーする包括的な GIS データセット（主に縮尺 1:2,000,000）。属性付きで様々な形式に対応。水深測深値、海底ケーブル、海底の特徴、危険区域、航路・航跡、礁、ブイなど幅広い地物を収録。



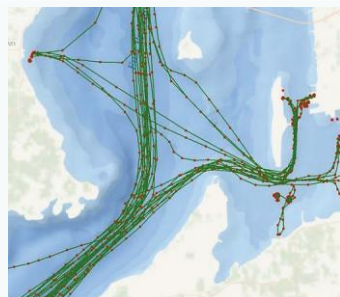
電子海図（ENC）

現実世界の地理的領域をデジタルで表現した海図で、本来は海上航行用に設計されていますが、非航行分野でも活用されています。S-57形式は水路データ伝送の長年の標準規格で、特定地域で利用可能かつ様々なGIS・ベクター対応環境と互換性があります。



水深測量データ（Bathymetry）

海洋・海・湖・河川など世界の水域の水中地形を表すデータ。世界中の水路機関から提供され、機関・発行元によりラスター/ベクターなど多様な形式・詳細度で利用可能です。

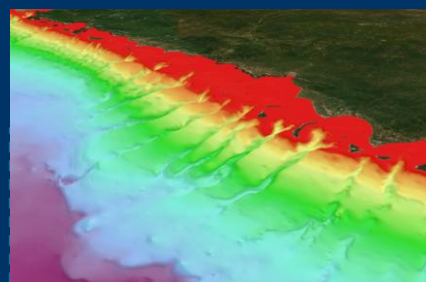
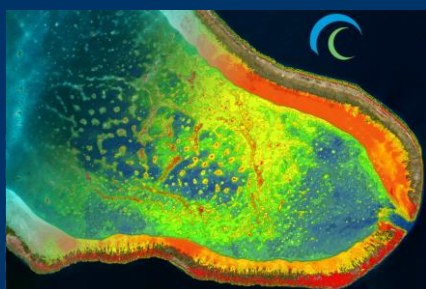
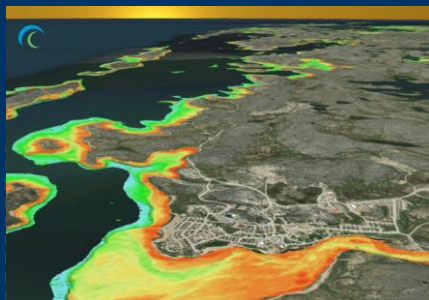


船舶自動識別システム（AIS）

船舶の追跡・識別技術。位置・針路などをリアルタイムで共有。East View は業界をリードする AIS データプロバイダーと連携し、衛星AIS（S-AIS）を含むソリューションで継続的な船舶追跡とグローバルカバレッジを提供します。

FEATURED CONTENT

TCarta 衛星由来沿岸マッピング



East View Geospatial は、沿岸域向け衛星観測のグローバルリーダー TCarta社の水深データを提供。10m解像度衛星由来水深測量（SDB）は最大水深20m（好条件下30m）まで高精度に対応し、従来の航空・船舶測量より大幅な低コストを実現。90m グローバル水深測量プロダクトは世界の海岸線をカバーするマルチソース・シームレスな水深レイヤーで、測量偵察やハイドロダイナミックモデリングに活用されています。

Global Explorer（https://mirai.kinokuniya.co.jp/catalog/gis_select）で海洋データを探す、またはonline@kinokuniya.co.jpまでお問い合わせください。