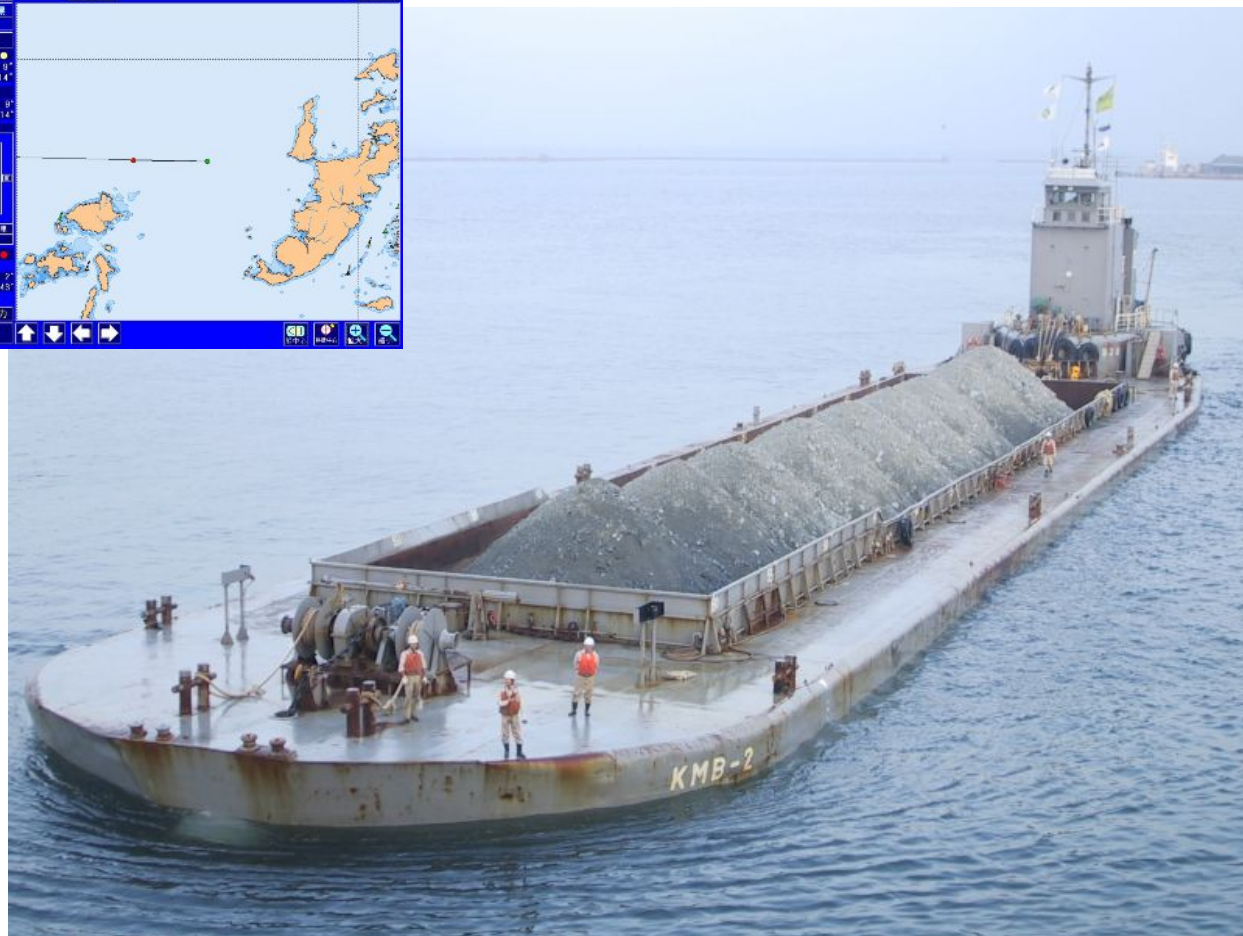
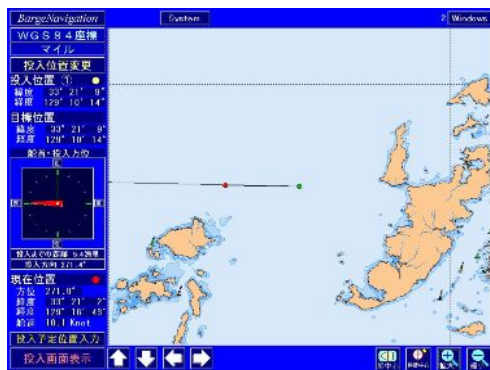


# D-Navi

~ Active solution Naviシリーズ ~



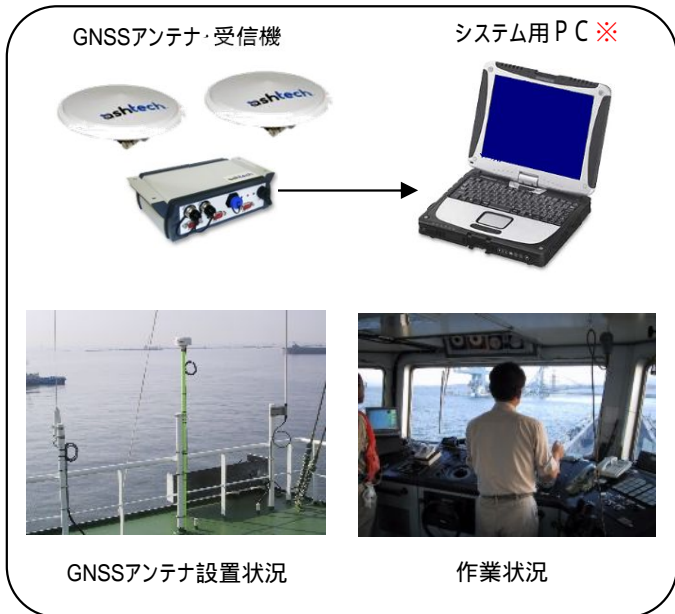
D-NAVIは、土運船に設置したGNSS(GNSSコンパス)を利用して、土運船の土捨位置を管理する施工支援システムです。船体の実測に近い画面表示により、操作者に分かりやすく土捨位置を提供できるほか、投入位置の記録も可能です。また、運航中の航行軌跡の保存も可能であり、トレサビリティ管理にも対応します。システム画面は土運船の操作室だけでなく、無線LANやモバイル通信を利用することにより、押船や引船でも確認することもできます。

## 主な特長

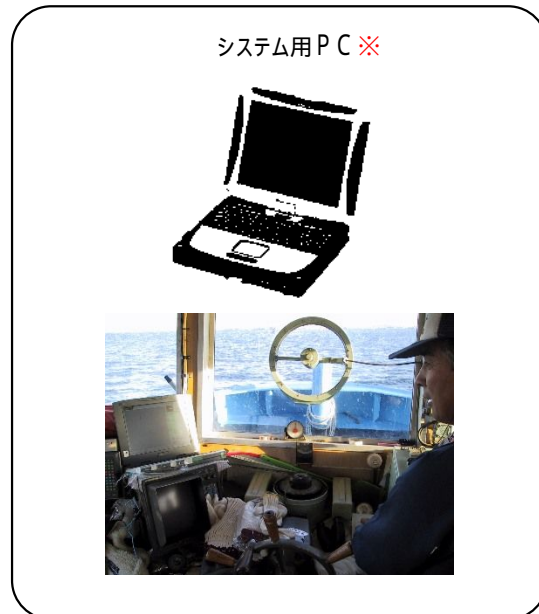
- DGNSS(精度 ± 50cm程度)ならびにRTK-GNSS(精度 ± 2cm程度)対応。
- 土運船位置ならびに方位のリアルタイム誘導。
- 投入位置の自動/手動記録。
- 航行軌跡の自動記録可能。
- 現場図面読み込み(DXF形式)、構造物手入力機能搭載。

# システム構成

## 土運船側



## 押船・引船側



土運船操作室、押船・引船のどちらか、または両方に設置可能  
機器構成・設置位置は、お客様の要求に合わせてカスタマイズできます。

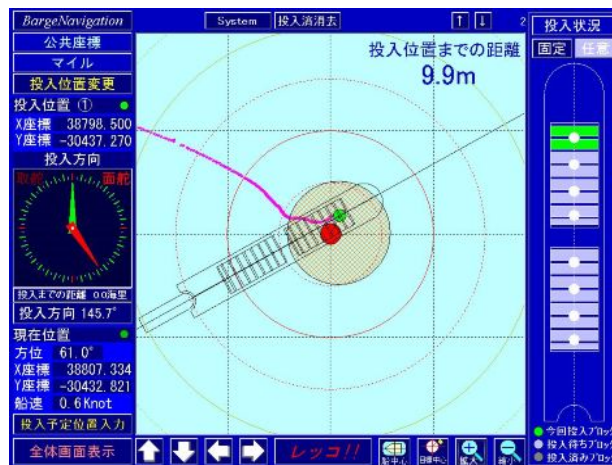
# 主な機能

## ■ 施工支援機能

- 投入位置誘導（ポイント誘導・登録）、投入結果保存機能（施工軌跡管理）
- 運航軌跡記録機能

## ■ データ入出力

- 誘導ポイント（最大200点）、施工結果保存（CSV形式、画面コピー）
- 施工位置記録外部フットスイッチ、タッチパネル式オペレータ用モニタ
- 施工図面取り込み表示機能（DXF形式）、構造物等登録・描画機能（システム入力）



# 株式会社アクティブ・ソリューション

〒230-0012

横浜市鶴見区下末吉4-10-1 ウッドハイム清和5階

TEL : 045-947-2335

