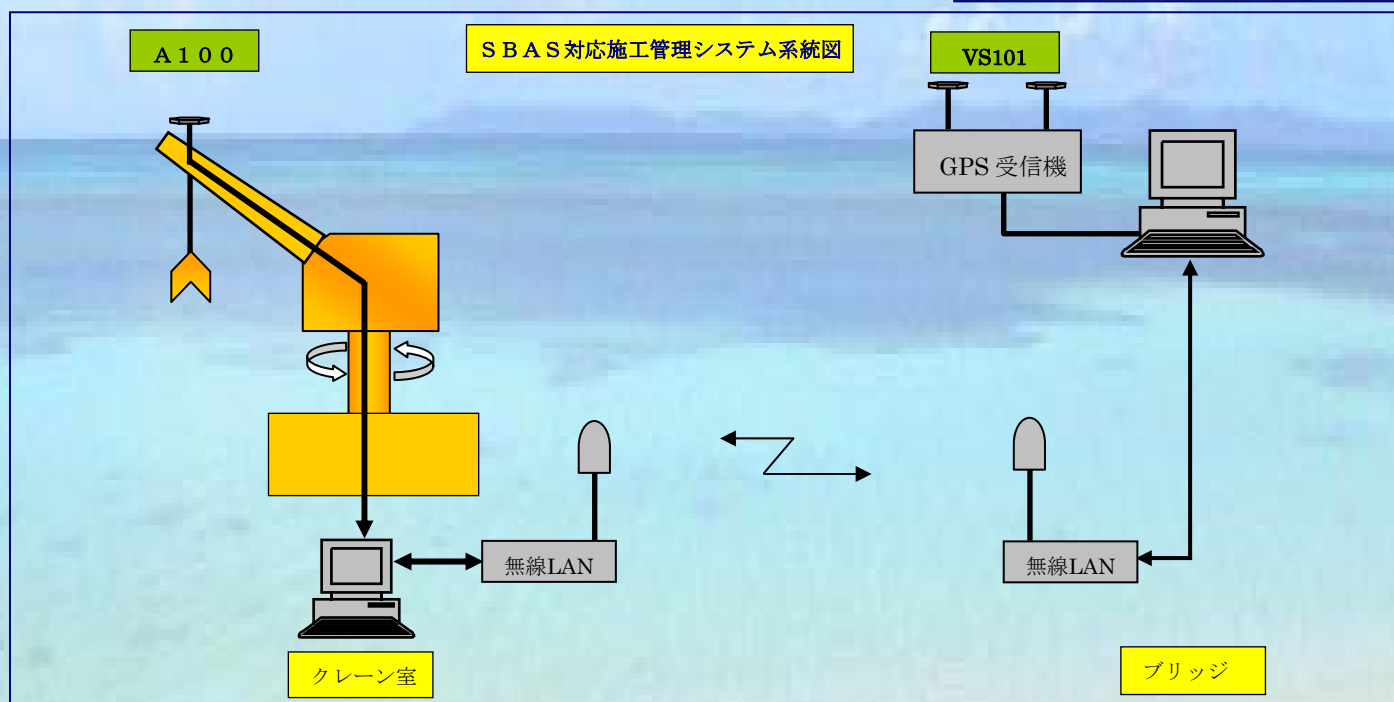


A100 GPS、VS101 によるデシメータ精度の作業船誘導システム

S B A S (MSAS) 対応最新鋭GPS

MSAS受信機能を有するA100と短いスパンでも高精度の方位角を検出できるGPSコンパス
この二つの廉価なGPSで従来のRTK-GPSに迫る性能を提供する誘導支援システム



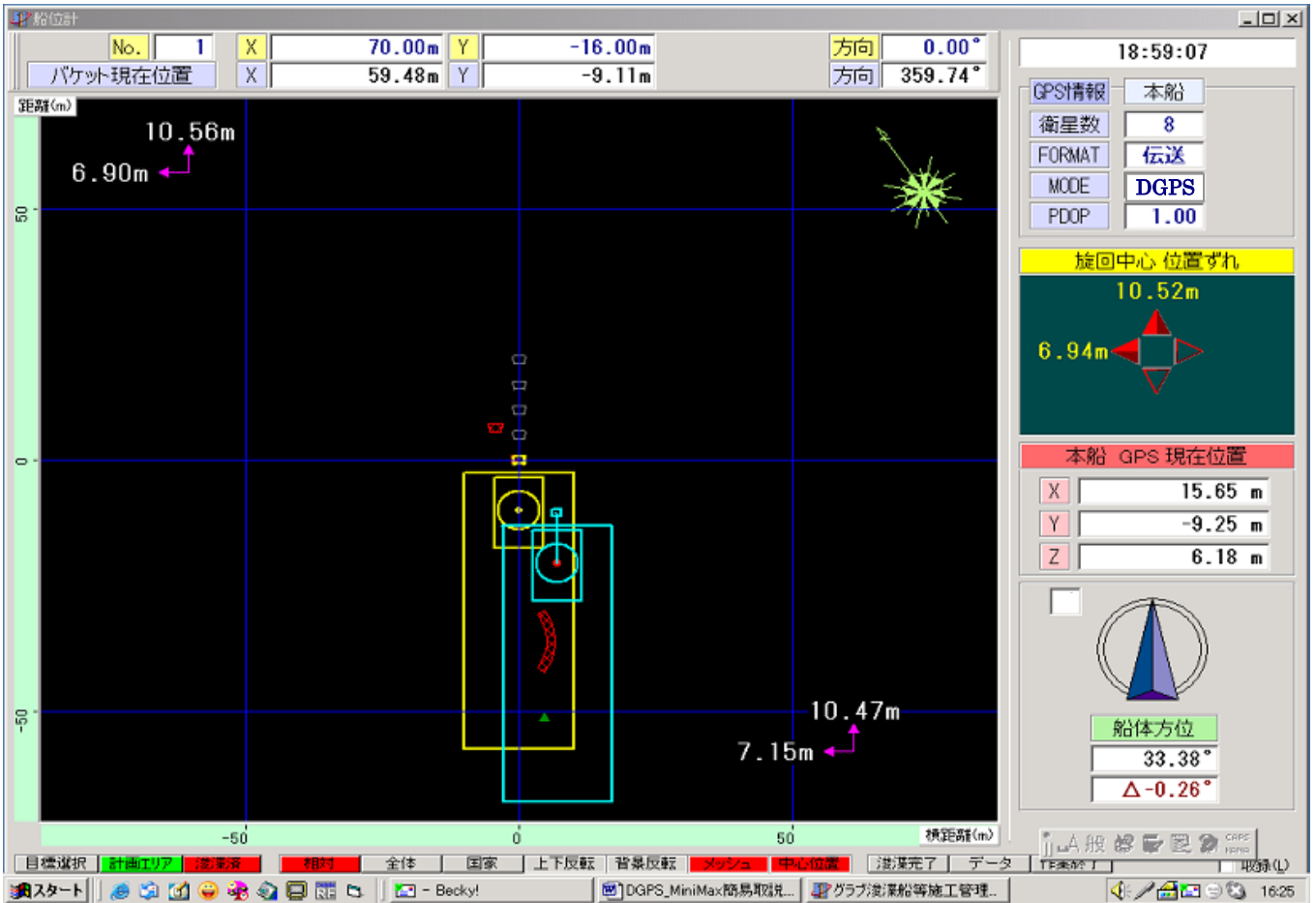
仕様

A100 GPS受信機の主要特性		VS101 GPSコンパスの主要特性	
測位精度	50cm (2DRM) MSAS	測位精度	0.6m (2DRM) MSAS
更新時間	10Hz (標準) 20Hz (OP)	方位精度	0.1° (2m). RMS
伝送速度	4,800bps~57,600bps	伝送速度	4,800~57,600bps
電源/消費電力	12VDC, 150mA	電源/消費電力	12VDC 360mA
		PORT	シリアル2ポート

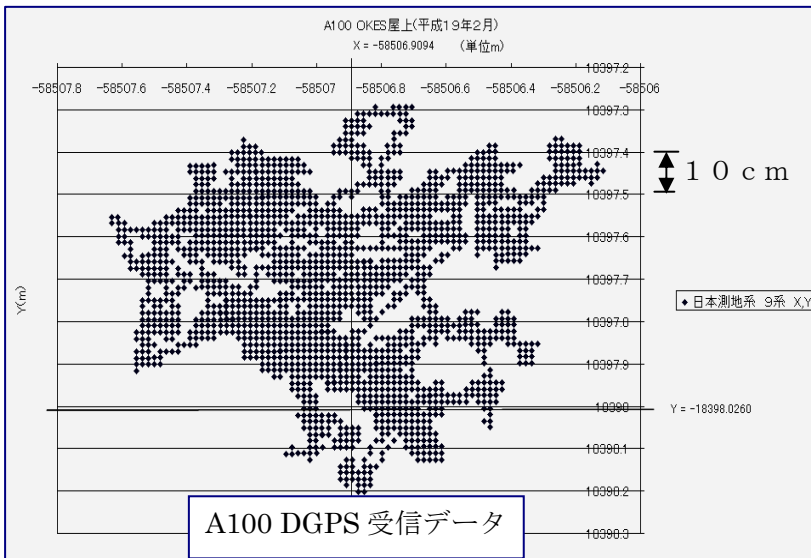
株式会社 オー・ケー・イー・サービス

E mail: okes@oke-service.com URL: <http://www.okes.com>

関東支店	横浜市神奈川区反町 2-14-4	Tel : 045-324-1711	Fax : 045-324-1714
関西支店	神戸市中央区新港町 8-2 新港貿易会館 3F	Tel : 078-331-5802	Fax : 078-331-5803
西部支店	下関市秋根本町 2丁目 10-14 スカイビル 205号	Tel : 083-257-3813	Fax : 083-257-5507
長崎支店	長崎市大黒町 9-22 大久保大黒ビル新館 5F	Tel : 095-822-9582	Fax : 095-822-5507



A100 と GPS コンパスによるクレーン船の誘導画面



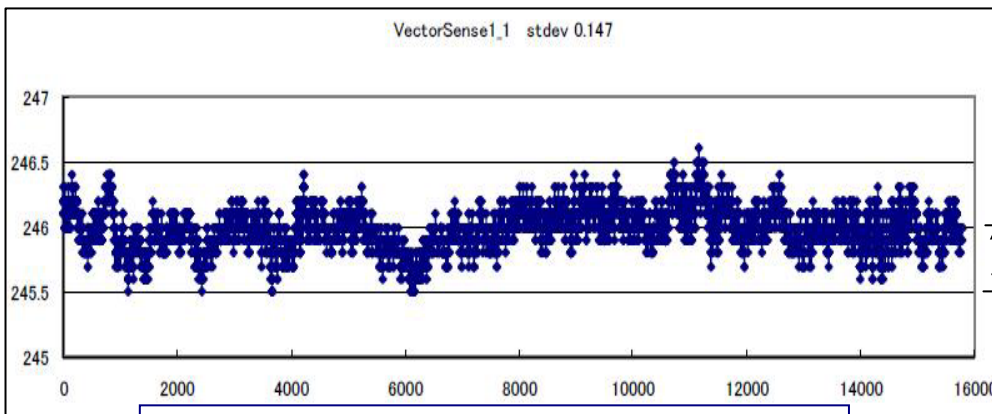
A100 DGPS 受信データ



A100 GPS 受信機



VS101 GPS アンテナ



GPS コンパスデータ (アンテナ取付間隔50cm)



VS101 GPS 受信機