

インターネット通信・制御装置

海洋観測ネットワークサービス

KOBANZAME24

波高・波向・水位・流速・流向・水温・風速・風向

SM-601

変化を見る
変化をとらえる
その感動を忘れないでほしい



WAVE HUNTER24
WH-603

KOBANZAME24
SM-601

UM04-KO by Docomo

見ながら取る。取りながら考える

インターネット通信・制御装置（KOBANZAME24）と、波高・波向・流速計（WAVE HUNTER24）を中心とした、アイオーテックの Web ワッチサービスは、時と場所を選ばず、携帯電話やインターネットで、現場の観測データをチェックできる海洋観測のネットワークサービスです。データを取る装置から、データを見る装置に変身しています。

“脇役”です。“主役”はセンサー

アイオーテックは、海洋観測のデータプロバイダーとして、測定－収録－通信－Web管理－処理－グラフ・表の作成まで、独自のネットワークと技術で、一貫したきめ細かいサービスを提供できます。インターネット通信・制御装置（KOBANZAME24）は、その中核となる装置です。

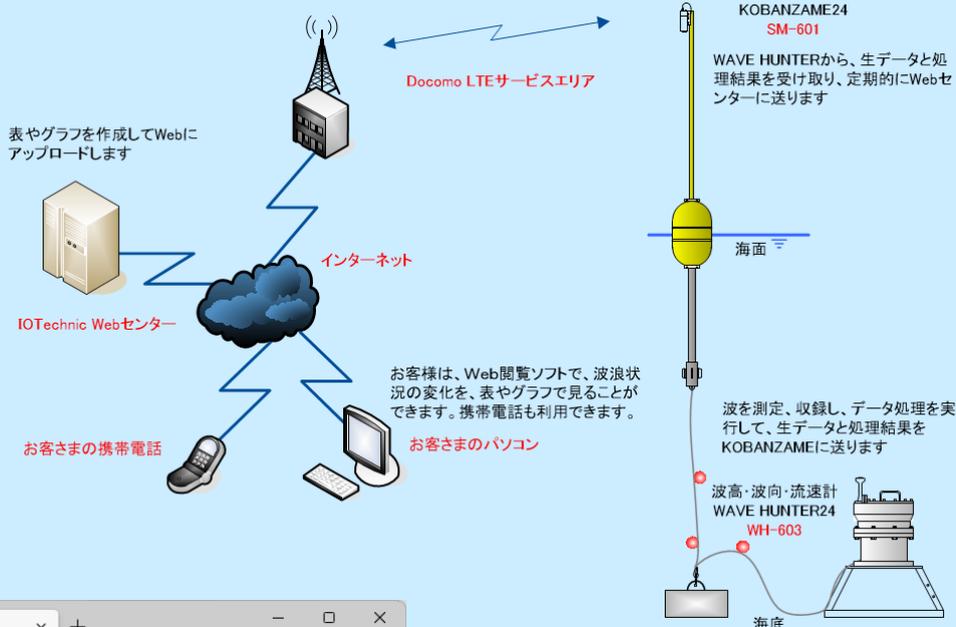
ダイナミックな海をつたえます **有限会社 アイオーテック** 海洋計測機器・設計・製造・販売

〒226-0027 神奈川県横浜市緑区長津田 6-21-13 TEL(045)532-5114 FAX(045)532-5115 www.iotechnic.co.jp 2024/5

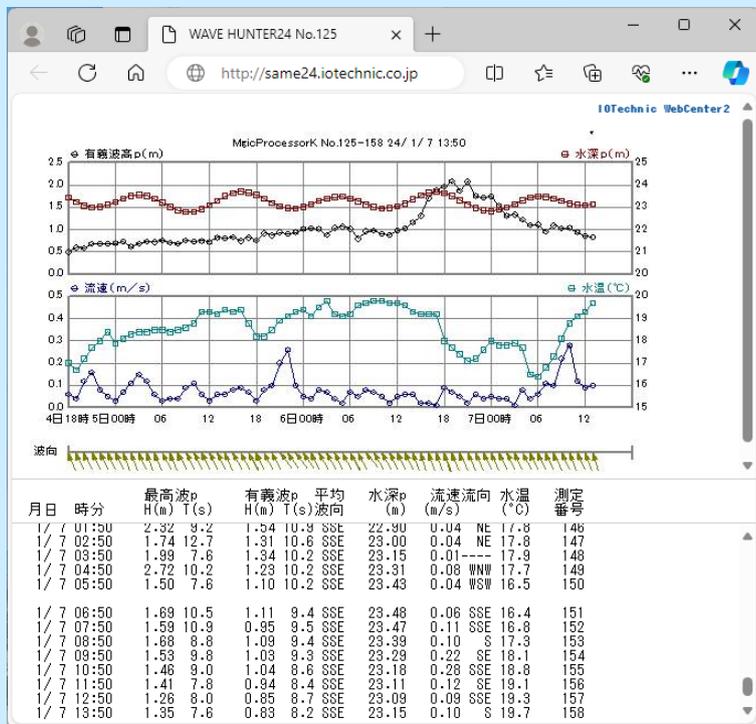
特長

- * **KOBANZAME24** は、LTEサービスエリア(Docomo)のインターネット網を利用して、IOTechnic Webセンターとデータファイルを送受信します。
- * **KOBANZAME24** は、WAVE HUNTER24が自動送信する生データと、処理結果を受信して、自身のSDカードに収録します。**KOBANZAME24** は、そのデータを定期的に、IOTechnic Webセンターに送信して、サーバーにファイル化します。
- * IOTechnic Webセンターでは、処理結果の表やグラフを、Webサイトに、アップロードします。お客様は、いつもお使いのパソコンや、携帯電話でデータを閲覧することができます。(有料)
- * 測定した生データファイルや処理結果ファイルが、必要な場合は、IOTechnic Webセンターからダウンロードすることができます。(有料)
- * **KOBANZAME24** は、通信ログ(アンテナ本数、通信時間、通信エラー、バッテリー電圧など)と、処理結果の一部を、Webにアップロードします。Web閲覧ソフト(Edge, Chromeなど)で、装置の現況や測定データを、リアルタイムで確認できます。

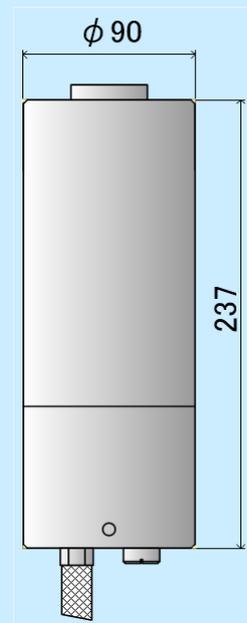
Webタッチサービス概要図



Edge での表示例(有料サービス)



外観図 (SM-601)



仕様

構成名称	型式	仕様概要
インターネット通信・制御装置 KOBANZAME24	SM-601	通信装置: UM04-KO (Docomo LTEモジュール) 通信プロトコル: IPv4: IP, TCP, FTP, PPP 外形寸法: 237L x 90φ、重量: 0.9kg、材質: ジュロコン
リチウムバッテリーパック(別売)	LB-530-3	3.6V 90AH