

小型波高観測装置



デジクラゲ

国土交通省"NETIS"登録商品

【登録番号QSK-170002-VE】

波高・周期 の観測データをご提供します。

新しくなり
機能も信頼性も向上
満足いただける一台

特徴
1

簡単設置

ボディは30kgと
軽量！
設置や撤去に大がかりな
機具や設備は要りません。

特徴
2

低価格

低コストで高レベルな
防災対策 を実現可能に！
※1ヶ月からのレンタルも
可能です。

特徴
3

マルチキャリア対応

現地の通信状況に応じて
通信キャリアを選択可能
NTT docomo、Softbank
※標準 NTT docomo

スマホ・タブレット・PCでいつでもどこでも情報入手！

こんな用途でご活用いただけます！

- 荒天リスク精算型に！
- 波による構造物の影響調査に！
- 技術提案・創意工夫の報告に！
- 独自の施工基準値の策定に！

信頼
1

リアルタイム 観測！！

従来の有義波高に加え、
連続観測している波高は
1分毎に更新され、
簡易波高として閲覧可能。



信頼
2

データ欠測の リスクを低減！！

データロガー機能で、
通信が途絶えても連続観測
されているデータは
デジクラゲ本体に蓄積。
通信再開でサーバに伝送。



信頼
3

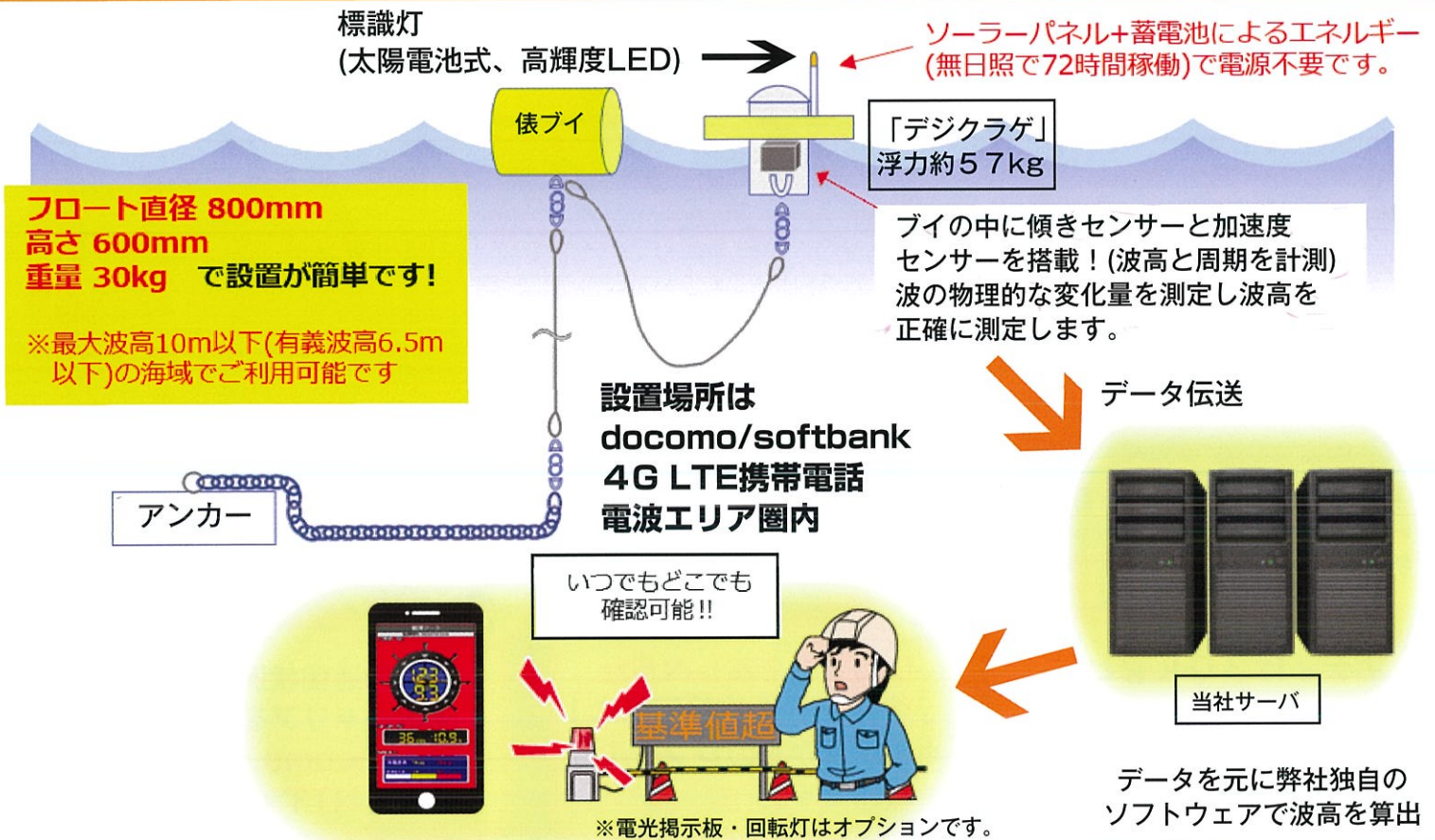
GPSによる 正確な位置把握！！

本体にGPS機能が搭載さ
れており、不測の事態にお
いても追跡可能。



※デジクラゲのご利用には羅針盤PLUSのご契約が必要です。

小型波高観測装置「デジクラゲ」システム構成図



防災・業務に役立つ各種機能を搭載！

+ メール通知機能(安全基準値超え)

現場の安全基準を超える波高が観測されると、登録したメールアドレスへ通知を行います。
従来のように目視ではなく、定量的な数値を基に作業中断などの判断を行うことで、より正確な安全指示を行うことができます。

通報メール送信の設定、解除ができます

設定する

解除する

波高基準値の設定ができます

基準値以上の観測値になった場合にメールを配信します

波高基準値 300 cm

メール送信のタイトルを入力して下さい

観測波高メール通報

※必須入力

登録

+ 過去データの検索・出力機能

過去の波高観測データをPDF出力することができます。
またCSVデータとしてもダウンロードできますので、
工期延長申請の提出資料など様々な用途に活用可能です。

観測データ
○長周期データ

2023 年 03 月 15 日

検索 印刷 ダウンロード

(久慈港) 過去波高観測データ

観測時刻	有義		最大		平均	
	波高(cm)	周期(s)	波高(cm)	周期(s)	波高(cm)	周期(s)
14:40	118	9.0	184	7.9	67	6.0
14:20	112	8.4	187	8.1	62	5.7
14:00	101	8.2	168	8.2	57	5.7
13:40	92	8.6	140	8.6	54	5.7
平均	96	8.6	156	8.4	56	6.2
最大値	118	9.0	202	9.3	69	7.2

気象庁予報業務許可 第51号

本社：〒802-0979

北九州市小倉南区徳力新町2丁目8番11号

電話：093-965-1033

Mail：info@sysmet.co.jp

