Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

同時記者発表:サンポート合庁記者クラブ 高知県政記者クラブ

平成28年3月10日四 国 地 方 整 備 局

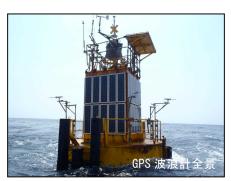
高知西部(足摺岬)沖GPS波浪計の観測停止について

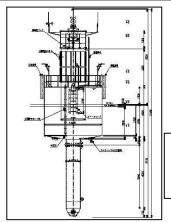
- 四国地方整備局において、平成 19 年 11 月より高知県足摺岬沖に設置している GPS 波浪計が、3 月 9 日(水) 14:00 頃より一時観測が停止しておりますのでお知らせします。
- 原因については現在調査中であり、海象条件が整い次第、現地確認を行い、原因を特定 するととともに復旧方法を検討し、早期に観測を再開できるように努めてまいります。
- なお、GPS 波浪計の観測データは、気象庁にリアルタイムで提供し津波警報にも活用されており、復旧迄の間は四国太平洋沿岸に配置している残り2基の GPS 波浪計データを活用致します。

[GPS 波浪計]

○ GPS 波浪計は、港湾整備に必要な沖合波浪を観測する目的で設置したもので、観測データについては、ナウファス HP*で公表しています。

※ナウファス HP (全国港湾海洋波浪情報網) (http://www.mlit.go.jp/kowan/nowphas/) 国土交通省港湾局が運営する我が国沿岸の波浪、潮位等の観測網のホームページ







-GPS波浪計 諸元-

ブイ全高:約18m(喫水線上8m) 北緯32°37′52″

ブイ直径:約 5m 東経 133°09′21″ (世界測地系)

設置水深:約 309m 陸上局から沖合約 17 km

〇問い合わせ先

国土交通省四国地方整備局港湾空港部電話番号 (087) 811-8334 (直通)(担当)海洋環境・技術課課長山下 学 (内線 6571)

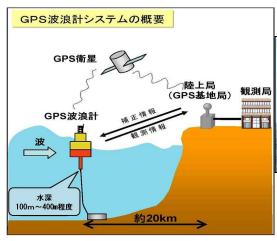
課長補佐 松林 清志 (内線 6572)

国土交通省 四国地方整備局 高知港湾・空港整備事務所 電話番号 (088)847-3511 副所長(技術) 西岡 正則

GPS波浪計(波浪観測データ公表)

◆概要

GPS波浪計は、衛星を用いた測位システムであるGPS(全地球測位システム)のうち、リアルタイムキネマティック測位(RTK-GPS)方式を活用し、沖合に浮かべたブイの上下変動を計測することで、波浪や潮汐等の海面変動を、数cmの精度で観測するシステムです。



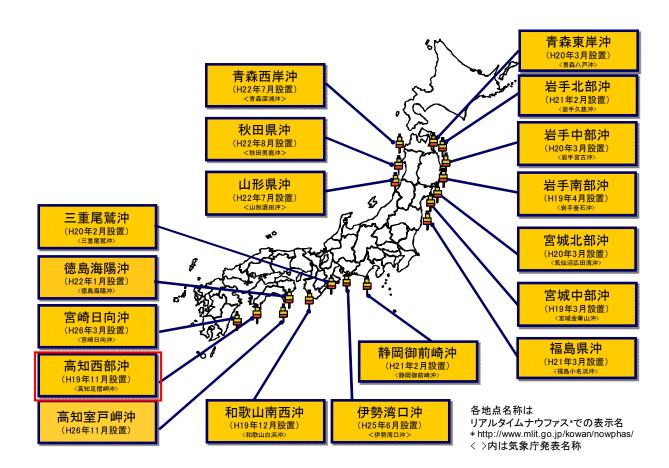




沖合ブイ(海上局)設置状況

陸上局

高知西部(足摺岬沖) G P S 波浪計 (H 1 9 年 1 1 月設置)



◆観測データの公表について

GPS波浪計の観測データは、「全国港湾海洋波浪情報網『リアルタイムナウファス』」 から閲覧することができます。有義波高及び有義波周期を閲覧することができます。