「みらい」 MR08-03 GPS可降水量データ

最終更新日: 2012-10-27

ReadMe | 観測データ

航海番号: MR08-03
GPS可降水量データ: Processed (PI)
データポリシー: JAMSTEC
観測データ項目:
サイエンスキーワード:

データの概要

GPS衛星から受信した搬送波データから大気遅延量を推定し、海上気象データを用い可降水量を算出した。

クルーズレポート

http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR08-03_all.pdf

データのご利用にあたって

データ責任者

藤田　実季子（海洋研究開発機構）

データの利用制限

可降水量の算出方法に以下の論文を引用すること。 Fujita, M., F. Kimura, K. Yoneyama, and M. Yoshizaki (2008), Verification of precipitable water vapor estimated from shipborne GPS measurements, Geophys. Res. Lett., 35, L13803, doi:10.1029/2008GL033764.

引用方法

特になし

観測機器

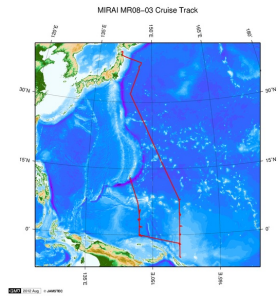
機器名:
GPS衛星受信装置
機器の概要:

NO IMAGE

データフォーマット

テキスト形式　（世界時刻、可降水量、海上比湿、気温、気圧　の順）。
欠測値は999.99。

関連情報



拡大図

MR08-03
船舶名: みらい
期間: 2008-07-02 - 2008-08-06
主席/首席: 柏野　祐二 （海洋研究開発機構）
プロジェクト名: [Tropical Ocean Climate Study (TOCS),海洋観測点 KEO]
課題名:　▶ 熱帯域における大気・海洋観測研究

更新履歴

2012-10-27　観測データを登録しました。

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology

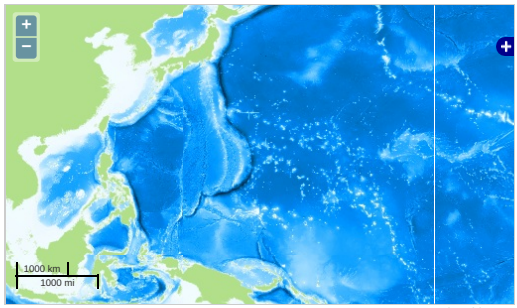
「みらい」 MR08-03 GPS可降水量データ

最終更新日: 2012-10-27

ReadMe 観測データ

航海番号: MR08-03
GPS可降水量データ: Processed (PI)
データポリシー: JAMSTEC
観測データ項目:
サイエンスキーワード:

観測位置



Imagery reproduced from ...

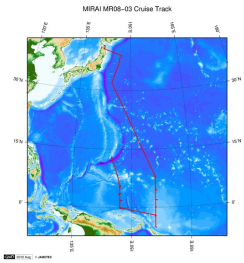
… 測線 … 航跡 … 観測点、潜航点、掘削点

データリスト

バスケットに追加

	ファイル名
☐	MR08-03_gps.zip

関連情報



拡大図

MR08-03
船舶名: みらい
期間: 2008-07-02 - 2008-08-06
主席/首席: 柏野　祐二 （海洋研究開発機構）
プロジェクト名: [Tropical Ocean Climate Study (TOCS),海洋観測点 KEO]
課題名:　▸ 熱帯域における大気・海洋観測研究

更新履歴

2012-10-27	観測データを登録しました。

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology