

## 「みらい」 MR11-08 Leg2 船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP)

最終更新日: 2017-04-11

ReadMe 観測データ

航海番号: [MR11-08 Leg2](#)

船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP): Processed (PI)

データポリシー: [JAMSTEC](#)

観測データ項目: 水深, 絶対流速 (東西, 南北, 鉛直成分)

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋循環 > 海流

クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/MR11-08\\_leg1-3\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR11-08_leg1-3_all.pdf)

### ① データのご利用にあたって

#### データ責任者

横瀬 慎也 (海洋研究開発機構)

#### データの利用制限

データ利用の制限については [注意事項](#) をご参照ください。

#### 引用方法

データの引用については [注意事項](#) をご参照ください。

### 観測期間 (UTC)

2011-12-21 22:10 – 2011-12-21 23:55

2011-12-23 19:30 – 2012-01-10 13:50

### 観測機器

機器名:

音響流向流速計 (MR08-02 -)

機器名:

音響流向流速計 (- MR08-E01)



### 概要

データの詳細については [データブック](#) をご覧下さい。

Velocity data with ADCP

Files:

formatted.txt Velocity profile (10 min. average)

File Format:

Year/Month/Day Hour/Minutes Time\_Zone Degree\_Longitude Minites\_Longitude Degree\_Latitude Minites\_Latitude

Depth(m) U(m/s) V(m/s) Error(m/s)

. . . .  
. . . .  
. . . .  
. . . .  
. . . .

Cruise\_Code : cruise code

Section\_Code: section code

Station\_Code: station code

Cast\_Code: cast code

Year/Month/Day Hour/Minutes Time\_Zone: The mean time for the ensemble

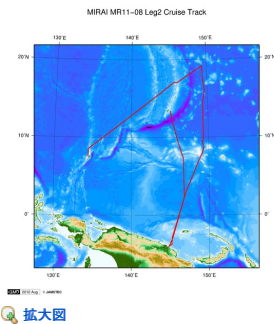
Degree\_Latitude Minites\_Latitude [N/S]: The mean latitude

Degree\_Longitude Minites\_Longitude [E/W]: The mean longitude

Contact:

Shinya Kouketsu (skouketsu@jamstec.go.jp)

### 関連情報



#### MR11-08 Leg2

船舶名: みらい

期間: 2011-12-20 - 2012-01-12

主席/首席: 村田 昌彦 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [WOCE再観測]

課題名: ▶ 海洋大循環による熱・物質輸送とその変動についての研究

#### 更新履歴

2017-04-11	観測データを登録しました。
2014-04-30	観測データを登録しました。
2012-12-04	観測データを登録しました。

#### JAMSTEC

サイトポリシー  
個人情報保護について  
オフラインデータとサンプルの利用申請  
データポリシー

#### 更新情報

サイト更新履歴  
フィードバック

#### 一覧

公表成果一覧  
公開情報件数

データを探す  
地図検索  
データツリー  
詳細検索

#### 船舶の紹介

なつしま  
かいよう  
よこすか  
みらい  
かいてい  
ちきゅう  
かいめい  
新青丸  
白鳳丸

#### 潜水船の紹介

かいこう  
しんかい2000  
しんかい6500  
ディープ・トウ  
ハイバードルフィン  
うらしま  
よこすかディープ・トウ  
6Kカメラディープ・トウ  
6Kソーナーディープ・トウ  
KM-ROV  
シェル型パワーグラブ  
爪型パワーグラブ  
海底設置型掘削装置

#### 航海情報へ

航海番号:

#### 潜航情報へ

潜航番号:

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology



**JAMSTEC** 国立研究開発法人  
海洋研究開発機構  
JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY

## 「みらい」 MR11-08 Leg2 船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP)

最終更新日: 2017-04-11

[ReadMe](#) [観測データ](#)

航海番号: [MR11-08 Leg2](#)

船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP): Processed (PI)

データポリシー: [JAMSTEC](#)

観測データ項目: 水深, 絶対流速 (東西, 南北, 鉛直成分)

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋循環 > 海流

クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/MR11-08\\_leg1-3\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR11-08_leg1-3_all.pdf)

### ① データのご利用にあたって

#### データ責任者

横瀬 慎也 (海洋研究開発機構)

#### データの利用制限

データ利用の制限については [注意事項](#) をご参照ください。

#### 引用方法

データの引用については [注意事項](#) をご参照ください。

### 観測期間 (UTC)

2011-12-21 22:10 - 2011-12-21 23:55

2011-12-23 19:30 - 2012-01-10 13:50

### 観測機器

機器名:

音響流向流速計 (MR08-02 -)

機器名:

音響流向流速計 (- MR08-E01)



### 概要

データの詳細については [データブック](#) をご覧下さい。

Velocity data with ADCP

Files:

formatted.txt    Velocity profile (10 min. average)

File Format:

Year/Month/Day Hour/Minutes Time\_Zone Degree\_Longitude Minites\_Longitude Degree\_Latitude Minites\_Latitude

Depth(m) U(m/s) V(m/s) Error(m/s)

```

. . . .
. . . .
. . . .
. . . .
. . . .

```

Cruise\_Code: cruise code

Section\_Code: section code

Station\_Code: station code

Cast\_Code: cast code

Year/Month/Day Hour/Minutes Time\_Zone: The mean time for the ensemble

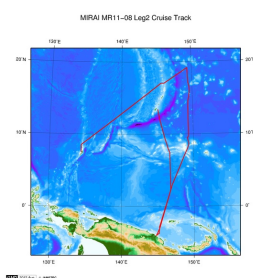
Degree\_Latitude Minites\_Latitude [N/S]: The mean latitude

Degree\_Longitude Minites\_Longitude [E/W]: The mean longitude

Contact:

Shinya Kouketsu (skouketsu@jamstec.go.jp)

### 関連情報



### MR11-08 Leg2

船舶名: みらい

期間: 2011-12-20 - 2012-01-12

主席/首席: 村田 昌彦 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [WOCE再観測]

課題名: ▶ 海洋大循環による熱・物質輸送とその変動についての研究

#### 更新履歴

2017-04-11	観測データを登録しました。
2014-04-30	観測データを登録しました。
2012-12-04	観測データを登録しました。

#### JAMSTEC

サイトポリシー  
個人情報保護について  
オフラインデータとサン  
ブルの利用申請  
データポリシー

#### 更新情報

サイト更新履歴  
フィード一覧

#### 一覧

公表成果一覧  
公開情報件数  
データを探す  
地図検索  
データツリー  
詳細検索

#### 船舶の紹介

なつしま  
かいよう  
よこすか  
みらい  
かいいい  
ちきゅう  
かいめい  
新青丸  
白風丸

#### 潜水船の紹介

かいこう  
しんかい2000  
しんかい6500  
ディープ・トウ  
ハイバードルフィン  
うらしま  
よこすかディープ・トウ  
6Kカメラディープ・トウ  
6Kソナーディープ・トウ  
KM-ROV  
シェル型パワーグラブ  
爪型パワーグラブ  
海底設置型掘削装置

#### 航海情報へ

航海番号:

#### 潜航情報へ

潜航番号:



## 「みらい」 MR11-08 Leg2 船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP)

最終更新日: 2017-04-11

ReadMe 観測データ

航海番号: [MR11-08 Leg2](#)

船舶搭載型音響式流向流速計 (ADCP): Processed (PI)

データポリシー: [JAMSTEC](#)

観測データ項目: 水深, 絶対流速 (東西, 南北, 鉛直成分)

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋循環 > 海流

### 観測位置



... 測線 ... 航跡 ... 観測点、潜航点、掘削点

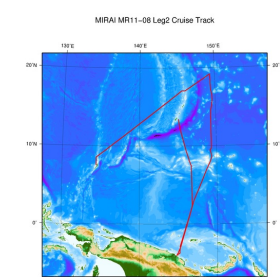
### データリスト

バスケットに追加

ファイル名

☐ MR11-08\_adcp.txt

### 関連情報



[拡大図](#)

#### MR11-08 Leg2

船舶名: みらい

期間: 2011-12-20 - 2012-01-12

主席/首席: 村田 昌彦 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [WOCE再観測]

課題名: ▶ 海洋大循環による熱・物質輸送とその変動についての研究

### 更新履歴

2017-04-11	観測データを登録しました。
2014-04-30	観測データを登録しました。
2012-12-04	観測データを登録しました。

#### JAMSTEC

サイトポリシー  
個人情報保護について  
オフラインデータとサンプルの利用申請  
データポリシー

#### 更新情報

サイト更新履歴  
フィードバック

#### 一覧

公表成果一覧  
公開情報件数  
データを探す  
地図検索  
データツリー  
詳細検索

#### 船舶の紹介

なつしま  
かいよう  
よこすか  
みらい  
かいいい  
ちきゅう  
かいいい  
新青丸  
白鳳丸

#### 潜水船の紹介

かいこう  
しんかい2000  
しんかい6500  
ディープ・トウ  
ハイバードルフィン  
うらしま  
よこすかディープ・トウ  
6Kカメラディープ・トウ  
6Kソーナーディープ・トウ  
KM-ROV  
シェル型パワーグラブ  
爪型パワーグラブ  
海底設置型掘削装置

#### 航海情報へ

航海番号:  Go

#### 潜航情報へ

潜航番号:  Go