

## 「みらい」 MR17-05C 漂流ブイ（SVP: Surface Velocity Profiler）データ

最終更新日: 2019-09-17

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR17-05C**

漂流ブイ（SVP: Surface Velocity Profiler）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

漂流ブイ（SVP: Surface velocity profiler）の緯度・経度情報。表層から中層の海水の流動性を追跡する。

#### SVPデータ

出力項目は以下の通り

- ・観測日付（YYMMDD）
- ・時間（時間x100）
- ・緯度（度x100+分）
- ・経度（度x100+分）
- ・バッテリー残量（V）

### クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/MR17-05C\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR17-05C_all.pdf)

#### 📌 データのご利用にあたって

##### データ責任者

川口 悠介（東京大学大気海洋研究所）

##### 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

本航海のデータ使用の際は、下記クルーズレポートの引用か謝辞等に首席研究者及び本観測項目の責任者を含めてくださるようお願いします。

Nishino, S., 2017, R/V Mirai Cruise Report MR17-05C, 209pp., JAMSTEC, Yokosuka, Japan.

##### 首席研究者

西野 茂人

独立行政法人海洋研究開発機構 (JAMSTEC)

神奈川県横須賀市夏島町2-15

Tel: 046-867-9487, Fax: 046-867-9437

E-mail: nishinos@jamstec.go.jp

##### 本観測項目の責任者

川口悠介

東京大学大気海洋研究所 海洋物理学部門

Tel: 047-136-6047, Fax: 047-136-6056

E-mail: ykawaguchi@aoi.u-tokyo.ac.jp

また、本航海は、文部科学省の補助事業である「北極域研究推進プロジェクト」(ArCS: Arctic Challenge for Sustainability)の下に実施された旨の記載をお願いします。

### 観測機器

機器名:

イリジウム漂流ブイ ZTB-R6P3(D)  
(50mドローグ)

機器の概要:

SVPはイリジウム衛星通信を用いて、  
遠隔地から海洋の流動性を取得する。  
なお、今航海ではドローグを50m深度  
に装着。



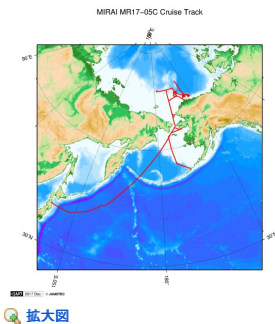
### データフォーマット

ファイル名

\*\*\*\*.xls (\*\*\*\*: 下4桁のIMEI番号を表示)

例: 7900のデータファイル名: 7900.xls

### 関連情報



#### MR17-05C

船舶名: みらい

期間: 2017-08-24 - 2017-10-01

主席/首席: 西野 茂人 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [北極海総合観測航海]

課題名: ▶ 北極域研究推進プロジェクト (ArCS: Arctic Challenge for Sustainability)

#### 更新履歴

2019-09-17

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

かいれい

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

ハイパードルフィン

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

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology



**JAMSTEC**  
JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY

国立研究開発法人  
海洋研究開発機構

## 「みらい」 MR17-05C 漂流ブイ (SVP: Surface Velocity Profiler) データ

最終更新日: 2019-09-17

### ReadMe 観測データ

航海番号: **MR17-05C**

漂流ブイ (SVP: Surface Velocity Profiler) 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



— ... 測線 — ... 航跡 ● ... 観測点、潜航点、掘削点

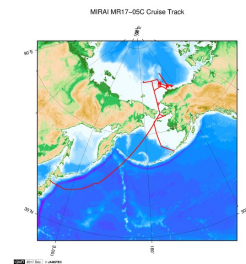
Imagery reproduced from ...

#### データリスト

バスケットに追加

☐ ファイル名  
☐ 7900.xlsx  
☐ 9680.xlsx

#### 関連情報



拡大図

#### MR17-05C

船舶名: みらい

期間: 2017-08-24 - 2017-10-01

主席/首席: 西野 茂人 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [北極海総合観測航海]

課題名: ▶ 北極域研究推進プロジェクト (ArCS: Arctic Challenge for Sustainability)

#### 更新履歴

2019-09-17 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  
かいれい  
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:  Go

#### 潜航情報へ

潜航番号: