

## 「みらい」 MR10-01 Leg2 ピコ・ナノ植物プランクトン密度および植物プランクトン色素

最終更新日: 2012-09-28

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR10-01 Leg2**

ピコ・ナノ植物プランクトン密度および植物プランクトン色素: 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

海水中のピコ・ナノ植物プランクトン (Synechococcus、クリプト藻、その他のピコ真核植物プランクトン) をフローサイトメトリーにより解析したデータ、および主要な植物プランクトン色素を高速液体クロマトグラフィにより解析したデータ

### クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/MR10-01\\_leg1-2\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR10-01_leg1-2_all.pdf)

### ① データのご利用にあたって

#### データ責任者

佐藤 光秀 (東京大学大学院農学生命科学研究科)

#### データの利用制限

特になし

#### 引用方法

特になし

### 観測機器

機器名:

高速液体クロマトグラフィ

機器の概要:

LC-10ADおよび検出器SPD-M10AV (島津)

機器名:

フローサイトメータ

機器の概要:

PAS-III (partec)



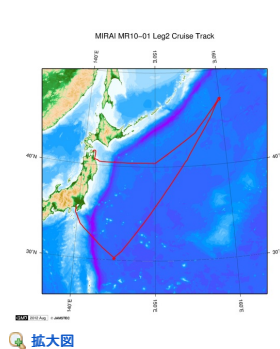
### サンプル種別

海水

### データフォーマット

xlsx ファイル

### 関連情報



#### MR10-01 Leg2

船舶名: みらい

期間: 2010-02-07 - 2010-02-24

主席/首席: 松本 和彦 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [海洋観測点 K2, 海洋観測点 S1]

課題名: ▶ 気候変動に対する生態系変動を介した物質循環の変動とフィードバック

拡大図

### 更新履歴

2012-09-28 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

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フ

爪型パワーグラフ

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

#### 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

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フ

爪型パワーグラフ

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



「みらい」 MR10-01 Leg2 ビコ・ナノ植物プランクトン密度および植物プランクトン色素

最終更新日: 2012-09-28

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR10-01 Leg2**

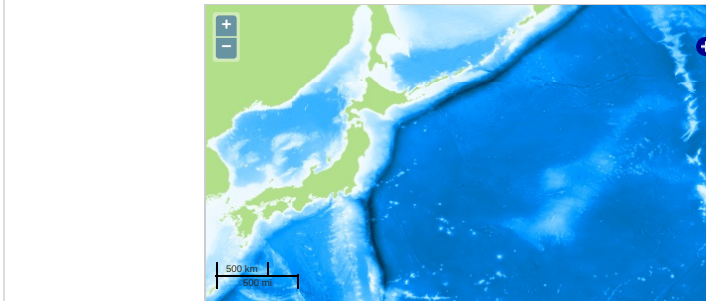
ビコ・ナノ植物プランクトン密度および植物プランクトン色素: Processed (PI)

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 ...

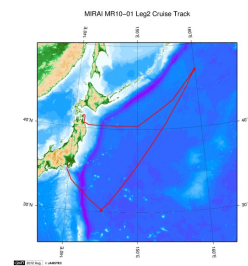
データリスト

バスケットに追加

ファイル名

MR10-01\_plankton.zip

関連情報



拡大図

**MR10-01 Leg2**

船舶名: みらい

期間: 2010-02-07 - 2010-02-24

主席/首席: 松本 和彦 (海洋研究開発機構)

プロジェクト名: [海洋観測点 K2, 海洋観測点 S1]

課題名: ▶ 気候変動に対する生態系変動を介した物質循環の変動とフィードバック

更新履歴

2012-09-28 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:  Go



**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