

「みらい」 MR10-01 Leg1 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 Leg1](#)

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:

データの概要

海水中のビコ・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

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)



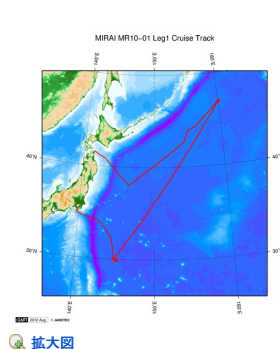
サンプル種別

海水

データフォーマット

xlsx ファイル

関連情報



MR10-01 Leg1

船舶名: みらい

期間: 2010-01-19 - 2010-02-06

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, 海洋観測点 KEO, 海洋観測点 KNOT]

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

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

かいてい

ちきゅう

かいてい

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



「みらい」 MR10-01 Leg1 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 Leg1

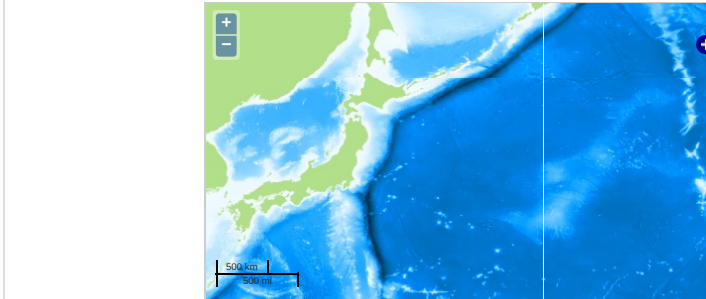
ピコ・ナノ植物プランクトン密度および植物プランクトン色素: Processed (PI)

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:

観測位置



--- 観測線 --- 航跡 ● 観測点、潜航点、掘削点

Imagery reproduced from ...

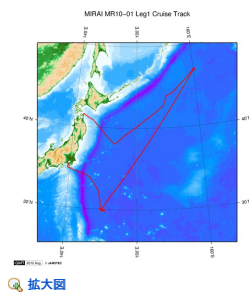
データリスト

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 Leg1

船舶名: みらい

期間: 2010-01-19 - 2010-02-06

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, 海洋観測点 KEO, 海洋観測点 KNOT]

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

データツリー

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