

「みらい」 MR14-06 Leg3 ブラックカーボン個数濃度

最終更新日: 2018-01-23

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR14-06 Leg3**

ブラックカーボン個数濃度: 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

約3mの導電性シリコンチューブを用いて、室内に大気を引き込み、除湿装置を通過させてから装置内に取り込み、航海中に連続観測を行った。

クルーズレポート

http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR14-06_leg3_all.pdf

① データのご利用にあたって

データ責任者

竹谷 文一 (地球表層物質循環研究分野)

データの利用制限

SP2は高度な手法であり、校正結果の見直しなどで、データが更新されることがある。データを利用する場合、データ責任者へのコンタクトを強く推奨します。

引用方法

データを利用する場合、データ責任者へのコンタクトを強く推奨します。

観測機器

機器名:

単一すす粒子計測装置 (SP2, Droplet Measurement Technologies)

機器の概要:

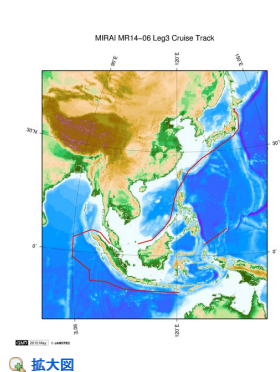
レーザー誘起白熱法を利用したBCを含む粒子一粒から検出可能なリアルタイム計測器



データフォーマット

テキスト形式 (詳細はファイルヘッダーに記載)

関連情報



MR14-06 Leg3

船舶名: みらい

期間: 2015-01-22 - 2015-02-25

主席/首席: 植木 巖 (海洋研究開発機構)

課題名: ▶ オントンジャワ海台の構造と形成過程の解明

更新履歴

2018-01-23	観測データを登録しました。
2017-02-28	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

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

潜水船の紹介

かいこう
しんかい2000
しんかい6500
ディーブ・トウ
ハイバードルフィン
うらしま
よこすかディーブ・トウ

航海情報へ

航海番号: Go

潜航情報へ

潜航番号: Go

フィードバック
フィードバック

新青丸
白鳳丸

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

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

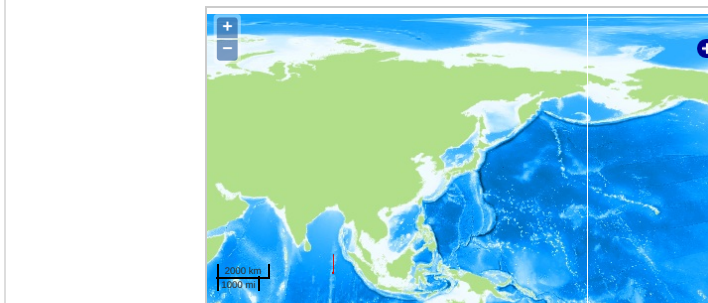
「みらい」 MR14-06 Leg3 ブラックカーボン個数濃度

最終更新日: 2018-01-23

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR14-06 Leg3**
 ブラックカーボン個数濃度: 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 ...

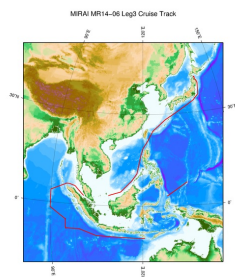
データリスト

[バスケットに追加](#)

ファイル名

MR1406_BC_Conc_12h_average.csv

関連情報



[拡大図](#)

MR14-06 Leg3

船舶名: みらい
 期間: 2015-01-22 - 2015-02-25
 主席/首席: 植木 巖 (海洋研究開発機構)
 課題名: ▶ オントンジャワ海台の構造と形成過程の解明

更新履歴

2018-01-23	観測データを登録しました。
2017-02-28	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
 GKカメラディープ・トウ
 GK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](#)

