

「みらい」 MR15-03 Leg2 放射性セシウム

最終更新日: 2018-01-23

ReadMe 観測データ

航海番号: [MR15-03 Leg2](#)

放射性セシウム: 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

- (1) 機器: ゲルマニウム半導体検出器、Well-type GCW2022-7915-30-ULB, Canberra Industries, Inc.
- (2) 方法: リンモリブデン酸アンモニウム濃縮・塩化白金酸塩化後に、ゲルマニウム半導体検出器でガンマ線計測。
- (3) 精度: 約5%
- (4) 標準物質/校正: gamma-ray volume sources (Eckert & Ziegler Isotope Products) certified by Deutscher Kalibrierdienst (DKD)

クルーズレポート

http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR15-03_leg2_all.pdf

データのご利用にあたって

データ責任者

熊本 雄一郎 (国立研究開発法人海洋研究開発機構 地球環境研究開発センター)

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:

ゲルマニウム半導体検出器、Well-type

GCW2022-7915-30-ULB, Canberra

Industries, Inc.

機器の概要:



データフォーマット

ファイル名: Cs_datasheet_171010

Serial: サンプルID

Cruise: 航海名

Station: 観測点名

Sampling date (UTC): 観測日 (UTC)

Latitude N: 北緯

Longitude E: 東経

Depth (m): 深度

Cs-134 (Bq/m3): セシウム134濃度

Error(Bq/m3): セシウム134濃度の測定誤差

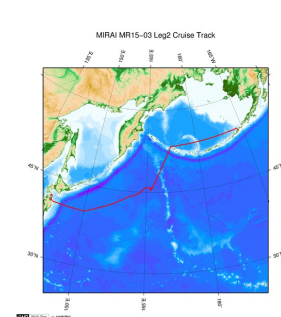
D.L. (Bq/m3): セシウム134濃度の測定の検出下限値

Cs-137 (Bq/m3): セシウム137濃度

Error(Bq/m3): セシウム137濃度の測定誤差

D.L. (Bq/m3): セシウム137濃度の測定の検出下限値

関連情報



[拡大図](#)

MR15-03 Leg2

船舶名: みらい

期間: 2015-10-09 - 2015-10-21

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: ▶ 「北極海における海洋気候-生態系変動観測研究」

更新履歴

2018-01-23	観測データを登録しました。
2017-11-30	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
フィードー覧

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
JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY

国立研究開発法人
海洋研究開発機構

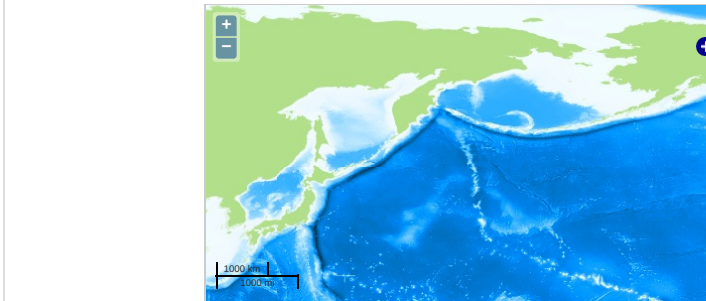
「みらい」 MR15-03 Leg2 放射性セシウム

最終更新日: 2018-01-23

ReadMe 観測データ

航海番号: **MR15-03 Leg2**
放射性セシウム: Processed (P)
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



Imagery reproduced from ...

--- 測線 --- 航跡 ● ... 観測点、潜航点、掘削点

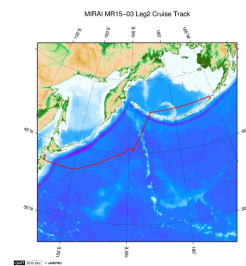
データリスト

[バスケットに追加](#)

ファイル名

MR15-03_Cs_datasheet_171010.xls

関連情報



[拡大図](#)

MR15-03 Leg2

船舶名: みらい
期間: 2015-10-09 - 2015-10-21
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: ▶ 「北極海における海洋気候-生態系変動観測研究」

更新履歴

2018-01-23	観測データを登録しました。
2017-11-30	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
データツール
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ソーナードープ・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](#)