「みらい」 MR16-06 オゾン濃度、一酸化炭素濃度

最終更新日: 2018-11-30

ReadMe 観測データ

航海番号: MR16-06
オゾン濃度、一酸化炭素濃度: 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20mのテフロンチューブを通して汎用観測室内の紫外線吸収式オゾン分析装置に大気を取り込み期間中連続観測を行った。
約20mのテフロンチューブを通して汎用観測室内の赤外吸収式一酸化炭素分析装置に大気を取り込み期間中連続観測を行った。

クルーズレポート
http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/MR16-06_all.pdf

データのご利用にあたって

データ責任者
金谷　有剛（JAMSTEC）

データの利用制限
データは今後、更新されることがある。論文等でデータを利用する際はデータ責任者にコンタクトをとることを推奨する。

引用方法
論文等でデータを利用する際はデータ責任者にコンタクトをとることを推奨する。
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:
紫外線吸収式オゾン分析装置 (Model 49C, Thermo)、 一酸化炭素分析装置 (Model 48C, Thermo)
機器の概要:
オゾン濃度は紫外線吸収により測定
一酸化炭素濃度は赤外吸収により測定

NO IMAGE

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

拡大図

MR16-06
船舶名: みらい
期間: 2016-08-22 - 2016-10-05
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:　▶ 気象・海氷・波浪予測と北極海航路支援情報の統合

更新履歴

2018-11-30	観測データを登録しました。

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology

「みらい」 MR16-06 オゾン濃度、一酸化炭素濃度

最終更新日: 2018-11-30

ReadMe 観測データ

航海番号: MR16-06
オゾン濃度、一酸化炭素濃度: 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

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
MR1606_O3_CO.csv

関連情報

拡大図

MR16-06
船舶名: みらい
期間: 2016-08-22 - 2016-10-05
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: ▶ 気象・海氷・波浪予測と北極海航路支援情報の統合

更新履歴

2018-11-30	観測データを登録しました。

Copyright 2011 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology