

「なつしま」 NT12-08 熱水主成分組成

最終更新日: 2014-04-30

[ReadMe](#) [観測データ](#)

航海番号: **NT12-08**

熱水主成分組成: 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

ROCS採水器により採水された熱水噴出孔および湧出域から採取された熱水の主成分組成の定量分析結果

クルーズレポート

http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/NT12-08_all.pdf

① データのご利用にあたって

データ責任者

山中寿朗 (岡山大学)

データの利用制限

データ使用時には山中まで事前相談のこと

引用方法

データの引用については [注意事項](#) をご参照ください。

観測機器

機器名:

滴定 (At)、比色分析 (Si, NH4+),
モール滴定 (Cl-), ICP-AES (Ca, Na,
K)

機器の概要:

ICP-AES (Seiko Instruments,
SPS1200AR): 九州大学理学部設備



サンプル種別

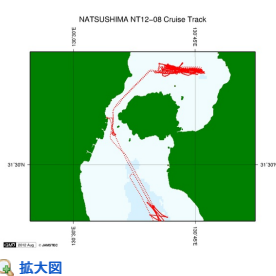
海水

データフォーマット

エクセルファイル。分析値の単位はmM (アルカリ度(At)のみミリ当量)。

関連情報

☒ 航海データ ☐ 潜航データ



[拡大図](#)

NT12-08

船舶名: なつしま

期間: 2012-04-02 - 2012-04-08

主席/首席: 山中 寿朗 (岡山大学)

課題名: ▶ 金を伴う熱水性輝安鉱鉱床生成の地球化学的束縛条件の解明

更新履歴

2014-04-30 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](#)

[フィード一覧](#)

一覧

[公表成果一覧](#)

[公開情報件数](#)

[データを探索](#)

[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:

潜航情報へ

潜航番号:



「なつしま」 NT12-08 熱水主成分組成

最終更新日: 2014-04-30

ReadMe 観測データ

航海番号: **NT12-08**

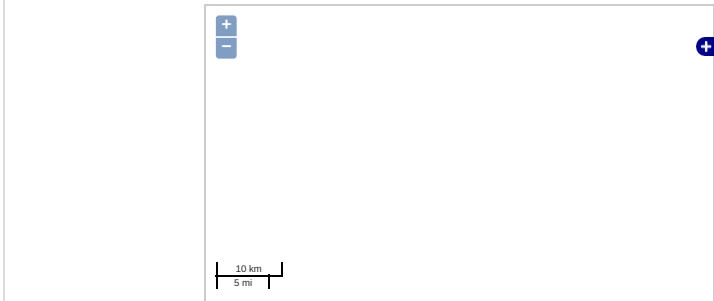
熱水主成分組成, Processed (PI)

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

データリスト

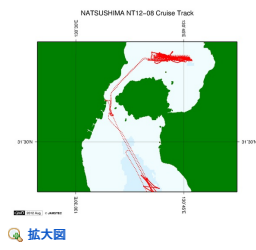
[バスケットに追加](#)

ファイル名

NT12_08熱水主成分.xlsx

関連情報

● 航海データ ● 潜航データ



NT12-08

船舶名: なつしま

期間: 2012-04-02 - 2012-04-08

主席/首席: 山中 寿朗 (岡山大学)

課題名: ▶ 金を伴う熱水性輝安鉱鉱床生成の地球化学的束縛条件の解明

更新履歴

2014-04-30

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