

## 「かいいい」 KR16-08 重力

最終更新日: 2019-07-05

### ReadMe

航海番号: **KR16-08**

重力: Raw

データポリシー: **JAMSTEC**

観測データ項目: 絶対重力値

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋地球物理 > 海洋重力場  
固体地球 > 測地学/重力 > 重力

クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/KR16-08\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/KR16-08_all.pdf)

### ① データのご利用にあたって

データ責任者

情報管理部署

データの利用制限

データ利用の制限については **注意事項** をご参照ください。

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:

船上重力計 (KR16-E03 -)



機器名:

ポータブル重力計 (KR08-02 -)



### 計測装置

#### (1) 船上重力計システム

システムはジャイロ安定台に取り付けた重力センサ部とデータ処理・収録部で構成されている。

メーカー: Micro-g LaCoste, Inc.

型式: MGS-6

計測範囲: 500,000 mGal

測定精度: 0.6 mGal

ドリフト量: < 3.0 mGal/month

設置場所: 重力計室

参考資料: 「MGS-6 Marine Gravity System 6 User's Manual」, Micro-g LaCoste 2015

#### (2) 可搬型相対重力計

可搬型相対重力計は、データ処理・収録部と真空恒温槽の中に収納された重力センサ部で構成されている。

国土地理院が設置している日本重力基準網の重力基準点の絶対重力値を参照して、着岸中に港の絶対重力値を求めるために使用される。

メーカー: SCINTREX社

型式: CG-5

計測範囲: 8,000 mGal

標準偏差: 0.005 mGal

ドリフト量: < 0.02 mGal/day

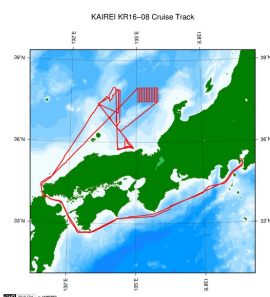
参考資料: 「CG-5 OPERATION MANUAL」, SCINTREX

### このデータについて

機器調整中のため、データについては処理を行いません。

Rawデータの提供を希望される方は上記「お問い合わせ」にお進みください。

### 関連情報



#### KR16-08

船舶名: かいいい

期間: 2016-07-26 - 2016-08-13

主席/首席: 佐藤 壮 (海洋研究開発機構)

課題名: 日本海地震・津波調査プロジェクト: MCSOBS海域構造調査

#### 更新履歴

2019-07-05	観測データを登録しました。
2018-11-15	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  
かいいい  
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:

#### 潜航情報へ

潜航番号:



## 「かいいい」 KR16-08 重力

最終更新日: 2019-07-05

### ReadMe

航海番号: **KR16-08**

重力: Raw

データポリシー: **JAMSTEC**

観測データ項目: 絶対重力値

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋地球物理 > 海洋重力場  
固体地球 > 測地学/重力 > 重力

クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/KR16-08\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/KR16-08_all.pdf)

### ① データのご利用にあたって

データ責任者

情報管理部署

データの利用制限

データ利用の制限については **注意事項** をご参照ください。

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:

船上重力計 (KR16-E03 -)



機器名:

ポータブル重力計 (KR08-02 -)



### 計測装置

#### (1) 船上重力計システム

システムはジャイロ安定台に取り付けた重力センサ部とデータ処理・収録部で構成されている。

メーカー: Micro-g LaCoste, Inc.

型式: MGS-6

計測範囲: 500,000 mGal

測定精度: 0.6 mGal

ドリフト量: < 3.0 mGal/month

設置場所: 重力計室

参考資料: 「MGS-6 Marine Gravity System 6 User's Manual」, Micro-g LaCoste 2015

#### (2) 可搬型相対重力計

可搬型相対重力計は、データ処理・収録部と真空恒温槽の中に収納された重力センサ部で構成されている。

国土地理院が設置している日本重力基準網の重力基準点の絶対重力値を参照して、着岸中に港の絶対重力値を求めるために使用される。

メーカー: SCINTREX社

型式: CG-5

計測範囲: 8,000 mGal

標準偏差: 0.005 mGal

ドリフト量: < 0.02 mGal/day

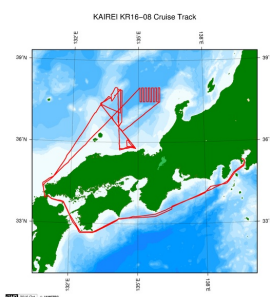
参考資料: 「CG-5 OPERATION MANUAL」, SCINTREX

### このデータについて

機器調整中のため、データについては処理を行いません。

Rawデータの提供を希望される方は上記「お問い合わせ」にお進みください。

### 関連情報



#### KR16-08

船舶名: かいいい

期間: 2016-07-26 - 2016-08-13

主席/首席: 佐藤 壮 (海洋研究開発機構)

課題名: 日本海地震・津波調査プロジェクト: MCSOBS海域構造調査

#### 更新履歴

2019-07-05	観測データを登録しました。
2018-11-15	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](#)  
[オン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](#)  
[かいてい](#)  
[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:

#### 潜航情報へ

潜航番号:



## 「かいいい」 KR16-08 重力

最終更新日: 2019-07-05

### ReadMe

航海番号: **KR16-08**

重力: Raw

データポリシー: [JAMSTEC](#)

観測データ項目: 絶対重力値

サイエンスキーワード:

海洋 > 海洋地球物理 > 海洋重力場  
固体地球 > 測地学/重力 > 重力

クルーズレポート

[http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc\\_catalog/media/KR16-08\\_all.pdf](http://www.godac.jamstec.go.jp/catalog/data/doc_catalog/media/KR16-08_all.pdf)

#### ① データのご利用にあたって

データ責任者

情報管理部

データの利用制限

データ利用の制限については [注意事項](#) をご参照ください。

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:

船上重力計 (KR16-E03 -)



機器名:

ポータブル重力計 (KR08-02 -)



### 計測装置

#### (1) 船上重力計システム

システムはジャイロ安定台に取り付けた重力センサ部とデータ処理・収録部で構成されている。

メーカー: Micro-g LaCoste, Inc.

型式: MGS-6

計測範囲: 500,000 mGal

測定精度: 0.6 mGal

ドリフト量: < 3.0 mGal/month

設置場所: 重力計室

参考資料: 「MGS-6 Marine Gravity System 6 User's Manual」, Micro-g LaCoste 2015

#### (2) 可搬型相対重力計

可搬型相対重力計は、データ処理・収録部と真空恒温槽の中に収納された重力センサ部で構成されている。

国土地理院が設置している日本重力基準網の重力基準点の絶対重力値を参照して、着岸中に港の絶対重力値を求めるために使用される。

メーカー: SCINTREX社

型式: CG-5

計測範囲: 8,000 mGal

標準偏差: 0.005 mGal

ドリフト量: < 0.02 mGal/day

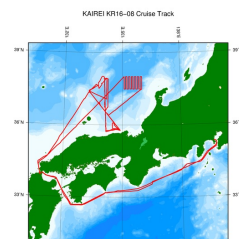
参考資料: 「CG-5 OPERATION MANUAL」, SCINTREX

### このデータについて

機器調整中のため、データについては処理を行いません。

Rawデータの提供を希望される方は上記「お問い合わせ」にお進みください。

### 関連情報



[拡大図](#)

#### KR16-08

船舶名: かいいい

期間: 2016-07-26 - 2016-08-13

主席/首席: 佐藤 社 (海洋研究開発機構)

課題名: 日本海地震・津波調査プロジェクト: MCSOBS海域構造調査

### 更新履歴

2019-07-05 観測データを登録しました。  
2018-11-15 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

一覧

公表成果一覧

公開情報件数

データを探す

地図検索

船舶の紹介

なつしま

かいよう

よこすか

みらい

かいいい

潜水船の紹介

なつしま

しんかい2000

しんかい6500

ディープ・トウ

ハイパードフィン

航海情報へ

かいこう

航海番号:

Go

潜航情報へ

更新情報  
サイト更新履歴  
フィード一覧

データツリー  
詳細検索

ちきゅう  
かいめい  
新青丸  
白鳳丸

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

潜航番号:

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