



インド洋気候値浅水モデル実験

1. 識別情報

| | |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 名称 | インド洋気候値浅水モデル実験 |
| DOI | doi:10.1029/2019GL085670 [http://dx.doi.org/10.1029/2019GL085670] |
| メタデータID | SWmodel_Indian_Ocean_clim20200901184111-DIAS20200901154929-ja |

2. 問い合わせ先

2.1 データセットに関する問い合わせ先

| | |
|-----------|------------------|
| 名前 | 相木秀則 |
| 組織名 | 名古屋大学宇宙地球環境研究所 |
| 電子メールアドレス | aiki@nagoya-u.jp |

2.2 プロジェクトに関する問い合わせ先

2.2.1 データ統合・解析システム

| | |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 名前 | DIAS事務局 |
| 組織名 | 一般財団法人リモート・センシング技術センター |
| 住所 | 日本, 105-0001, 東京都, 港区, 虎ノ門3丁目17-1 TOKYU REIT 虎ノ門ビル2階 |
| 電子メールアドレス | dias-office@diasjp.net |

3. ドキュメント作成者

| | |
|-----------|------------------|
| 名前 | 相木秀則 |
| 組織名 | 名古屋大学宇宙地球環境研究所 |
| 電子メールアドレス | aiki@nagoya-u.jp |

4. データ作成者

| | |
|-----------|------------------|
| 名前 | 相木秀則 |
| 組織名 | 名古屋大学宇宙地球環境研究所 |
| 電子メールアドレス | aiki@nagoya-u.jp |

5. ドキュメント作成年月日

2020-09-01

6. データ作成年月日

creation : 2019-10-21

7. データセット概要

7.1 序論

月別気候値の風外力によって励起されるインド洋の傾圧第1モードの海洋表層波動についての浅水モデル実験の結果

7.2 トピックカテゴリ (IS019139)

oceans

climatologyMeteorologyAtmosphere

7.3 時間情報

| | |
|-----|------------|
| 開始日 | 2019-01-01 |
| 終了日 | 2019-12-31 |

7.4 地理的範囲

| | |
|------|--------|
| 北限緯度 | 26.25 |
| 西限経度 | 25 |
| 東限経度 | 125.25 |
| 南限緯度 | -44 |

7.5 グリッド

| 次元の名称 | 次元の分割数 | 次元の解像度 |
|--------|--------|------------|
| row | 401 | 0.25 (deg) |
| column | 201 | 0.25 (deg) |
| time | 100 | 3.65 (day) |

7.6 地理情報を識別する名称

7.7 キーワード

7.7.1 データセットに関連するキーワード

| キーワードタイプ | キーワード | シソーラス名 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| theme | OCEANOGRAPHY PHYSICAL > Planetary waves, OCEANOGRAPHY GENERAL > Equatorial oceanography | AGU |

7.7.2 プロジェクトに関連するキーワード

7.7.2.1 データ統合・解析システム

| キーワードタイプ | キーワード | シソーラス名 |
|----------|---------------------------------------------|---------------|
| theme | DIAS > Data Integration and Analysis System | No_Dictionary |

7.8 データセットに関するオンライン情報

ファイルダウンロード : <https://data.diasjp.net/dl/storages/filelist/dataset:565>

: <https://doi.org/10.1029/2019GL085670>

7.9 データ周辺情報

7.10 データ配布情報

| 配布識別名 | 配布バージョン | 配布に関する説明 |
|--------|---------|-------------------|
| NetCDF | 3.0 | Gradsコントロールファイル付き |

8. 系譜情報

9. 品質等

10. ライセンス

10.1 データ提供者によるデータ利用規約

include citation for Li and Aiki (2020, GRL, doi:10.1029/2019GL085670)

10.2 プロジェクトによるデータ利用規約

10.2.1 データ統合・解析システム

データ提供者がデータ利用規約を定めていない場合は、DIASサービス利用規約 (<https://diasjp.net/policy/>) およびDIASプライバシーポリシー (<https://diasjp.net/privacypolicy/>) が適用されます。

DIASサービス利用規約とデータ提供者によるデータ利用規約に齟齬がある場合は、データ提供者によるデータ利用規約が優先して適用されます。

11. 謝辞の記載方法

11.1 データ提供者の指定による謝辞の記載方法

11.2 プロジェクトの指定による謝辞の記載方法

11.2.1 データ統合・解析システム

このデータセットを利用して学会発表，論文発表，誌上发表，報告などを行う場合は，以下を参考に謝辞を記載すること。また，データ提供者が示す謝辞の記載方法がある場合は，それも併記すること。

“本研究では，[データ提供者の名称]が提供する[データセットの名称]を利用した。またこのデータセットは，文部科学省の委託事業により開発・運用されているデータ統合解析システム(DIAS, 課題番号: JPMXD0716808999)の下で，収集・提供されたものである。”

12. 免責事項

12.1 プロジェクト免責事項

12.1.1 データ統合・解析システム

データ提供者がデータ利用規約を定めていない場合は，DIASサービス利用規約 (<https://diasjp.net/policy/>) の免責事項に関する規定が適用されます。

DIASサービス利用規約とデータ提供者によるデータ利用規約に齟齬がある場合は，データ提供者によるデータ利用規約が優先して適用されます。

13. 参考文献

Li, Z., and Aiki, H. (2020). The life cycle of annual waves in the Indian Ocean as identified by seamless diagnosis of the energy flux. *Geophysical Research Letters*, 47, e2019GL085670. doi:10.1029/2019GL085670

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Copyright(c) 2006-2020 Data Integration & Analysis System (DIAS) All Rights Reserved. This project is supported by "Data Integration & Analysis System" funded by MEXT, Japan |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|