

DIASメタデータ管理システム 利用マニュアル

2016年10月26日

DIASメタデータ管理システム

- ❖ <http://metadata.diasjp.net/dmm/>から利用可能です。
ブラウザのアドレス欄に入力してアクセスしてください。
- ❖ アカウントが必要です。
- ❖ システムの利用にあたってはブラウザの「戻る」ボタンの利用は行わないで下さい。

ログイン

- ❖ メタデータ管理システムにアクセスするとログインを要求されます。

https://dias-dss.tkl.iis.u... DIASシステムへのログイン x

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(I) ヘルプ(H)

DIAS ログイン Authentication for DIAS Systems English

メールアドレスおよびパスワードを入力してください

メールアドレス:
パスワード:

他のサイトにログインする前に警告を出す。

ログイン クリア

- パスワードを忘れた方は[パスワード再発行](#)を行ってください。
- 初めての方は[新規ユーザー登録](#)でユーザー登録を行ってください。
- セキュリティ上の理由から、認証が必要なサービスのアクセス終了時には、ウェブブラウザをログアウトし、終了してください。

Powered by [JA-SIG Central Authentication Service 3.3.5](#)

Copyright © 2009-2010 DIAS All Rights Reserved.

100%

ログイン

❖ DIAS管理者からログインのためのメールアドレスとパスワードをお送りします。

- ❖ メタデータ作成者としてお知らせいただいたメールアドレスでメタデータ管理者が登録します。
- ❖ このアカウントはDIAS関連のシステムで共通して利用できるものです。
- ❖ お知らせいただいたメールアドレスで既にアカウントをお持ちの場合はそれを利用することができます。

❖ 登録済みでパスワードが分からない場合はパスワード再発行を行ってください。

❖ ログイン画面からはパスワード変更はできません。パスワード変更希望の場合は、以下のURLをご覧ください。

- ❖ <http://dias-dss.tkl.iis.u-tokyo.ac.jp/account/public/profile/>
- ❖ 現在のパスワードでログインした後で上記にアクセスすることで、パスワードの変更が可能です。プロフィールの入力を求められる場合があります。必須項目を入力してください。

システム全般における注意点(1/2)

The screenshot shows a web browser window displaying the DIAS system. The browser address bar shows the URL `http://dias-dmg.tkl.iis.u-tok...` and the page title is `user Page`. The user is logged in as `toshiyuki.shimizu@gmail.com`. The breadcrumb navigation path is `ユーザ用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴 > データセットメタデータ表示`. The main content area displays the title `データセットメタデータ表示(MIRAI_CTD.MIRAI_CTD20120704110005)` and a table of metadata. The table has columns for `版` (Version) and `引用名` (Reference Name). The `引用名` is `MIRAI CTD dataset`. Below the table, there is a section for `問合せ先` (Contact Information) with fields for `個人名` (Name), `組織名` (Organization), `住所詳細` (Address), `地区町村` (City/Town/Village), `都道府県名` (Prefecture), `国` (Country), `郵便番号` (Postal Code), and `電子メールアドレス` (Email Address). The `電子メールアドレス` is `dias-mng@jamstec.go.jp`. There is also a section for `ドキュメント作成者` (Document Creator) with similar fields. The browser window has a language switcher in the top right corner with buttons for `英語` and `日本語`, and a `ログアウト` button. Red boxes and arrows highlight these elements and provide instructions.

表示言語切替を行うことができます

ログアウトします

ブラウザの「戻る」ボタンは使わずに、ここからメニューを選択して下さい。メタデータ編集集中にブラウザの「戻る」ボタンをクリックすると、メニュー画面に戻り、編集集中のデータは削除されます。

システム全般における注意点(2/2)



詳細をみるためのボタンです



編集するためのボタンです



追加するためのボタンです



削除するためのボタンです




ユーザ用メニュー

❖ ログインすると、ユーザ用メニューが表示されます。





nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中. 英語 / 日本語

ユーザ用メニュー ログアウト

ユーザ用メニュー

- プロジェクト一覧:  ①
登録されているプロジェクトの一覧を表示することができます。
- データセット一覧:  ②
データセットの一覧を表示します。メタデータの入力はこちらの緑の矢印をクリックして進んでください。ご覧ください。
- テンプレート一覧:  ③
登録されているテンプレートの一覧を表示できます。

④ システム全般における注意点

-  詳細をみるためのボタンです。
-  編集するためのボタンです。
-  追加するためのボタンです。
-  削除するためのボタンです。

システムの利用にあたっては **ブラウザの「戻る」ボタンの利用は行わないでください。** 戻りたいときは、メニュー
このシステムは無操作が「2 時間」続くとタイムアウトします。タイムアウトまでの残り時間: 02:00 ⑤

不具合・ご不明点などは右記へご連絡ください。 dias-metadata@editoria.u-tokyo.ac.jp

担当分のデータセットメタデータの入力には「データセット一覧」②から作業を進めます。表示に時間がかかることがあります。

「プロジェクト一覧」①からはシステムに登録されているプロジェクトメタデータが閲覧でき、「テンプレート一覧」③からはテンプレートの閲覧、作成、および編集権限を持つテンプレートの編集ができます。

④、全般的な注意事項です。

⑤、システムのタイムアウト時間が表示されます。

プロジェクト一覧

- ❖ ユーザーメニューで「プロジェクト一覧」を選択すると登録されているプロジェクトの一覧が表示されます。
- ❖ **プロジェクト機能は今回は使いません。**プロジェクト機能の詳細に関して知りたい方はスライド末尾の問合せ先までご連絡ください。



プロジェクトメタデータ履歴

最新版が一番上になっています



プロジェクトメタデータ表示

編集はシステム管理者が行います

テンプレート一覧










- ❖ ユーザーメニューで「テンプレート一覧」を選択すると登録されているテンプレートの一覧が表示されます。
- ❖ 複数のデータセットに共通する情報をテンプレートとして保存、利用できます
- ❖ 複数の似通ったデータセットに対してメタデータを入力する際に有用です

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中. 英語 / 日本語




ユーザーメニュー > テンプレート一覧 ログアウト

テンプレート一覧

担当分

| D | 登録日時 | 登録者 | メモ | |
|----|---------------------|---------------------------------|----|---|
| 42 | 2014/07/31-10:19:03 | nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp | |    |
| 54 | 2014/11/25-10:13:00 | nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp | |    |
| 55 | 2014/11/25-11:06:07 | nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp | |    |
| 60 | 2015/02/25-10:58:06 | nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp | |    |

その他

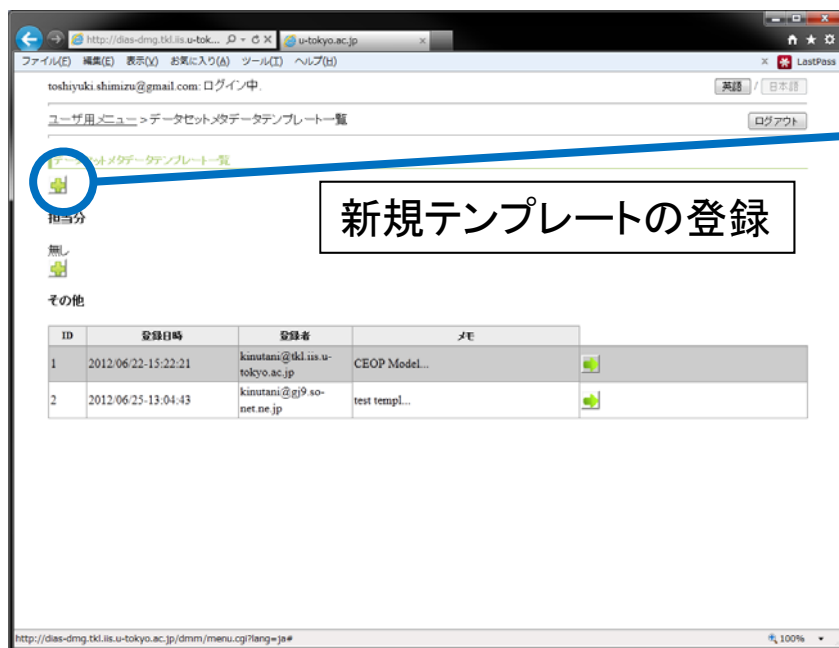
| D | 登録日時 | 登録者 | メモ | |
|----|---------------------|-------------------------------|----|---|
| 3 | 2012/08/31-18:53:05 | ktsubo@mri-jma.go.jp | |  |
| 7 | 2012/11/20-10:55:40 | yamanoi@affrc.go.jp | |  |
| 8 | 2012/11/22-11:11:34 | yamanoi@affrc.go.jp | |  |
| 9 | 2012/12/10-15:38:50 | kisshi@is.u-tokyo.ac.jp | |  |
| 11 | 2013/01/24-21:19:16 | tsutsui@hydra.t.u-tokyo.ac.jp | |  |
| 12 | 2013/01/31-09:00:40 | tsutsui@hydra.t.u-tokyo.ac.jp | |  |
| 13 | 2013/01/31-09:14:25 | tsutsui@hydra.t.u-tokyo.ac.jp | |  |
| 14 | 2013/02/04-17:36:11 | harsawa.sumiko@rioes.go.jp | |  |

自分の作成したテンプレートが担当分に表示されます。

自分以外のユーザが作成したテンプレートも閲覧、利用できます。
(自分が作成したテンプレート以外は編集できません。)

テンプレート一覧 (テンプレート作成)

- ❖ + ボタンをクリックし、テンプレートを追加します
- ❖ 既存のメタデータを利用してテンプレートを作成することができます



データセットメタデータを取り込みますか？

yes

既存のデータセット一覧
から選択し、テンプレート
の初期値とする

no

通常のデータセットメタデータ編集と同様の
インターフェースにて情報を入力、編集、保存
(データセットメタデータ編集に関しては後述)

テンプレートの利用

- ❖ 作成したテンプレートを利用するには、メタデータ編集の初回時にテンプレートを利用するかどうか尋ねられますので、「yes」を選択し、作成したテンプレートを取り込みます。

The image shows two screenshots from the DIAS system. The left screenshot shows a dialog box titled "データセットメタデータ編集" (Edit Dataset Metadata) with the question "データセットテンプレートを取り込みますか?" (Do you want to import the dataset template?). The "yes" button is circled in blue. A blue arrow points from this button to the right screenshot. The right screenshot shows the "テンプレート一覧" (Template List) page. It features a table with columns for ID, 登録日時 (Registration Date), 登録者 (Registered User), and メモ (Memo). Two rows are visible. The first row has ID 1, registration date 2012-06-22-15:22:21, user kimutani@kai.ias.u-tokyo.ac.jp, and memo CEOP Model... The second row has ID 2, registration date 2012-06-25-13:04:43, user kimutani@gp9.so-net.ne.jp, and memo test templ... A blue circle highlights the memo column of the first row, and a blue arrow points to it from the text box below. A green box with the text "テンプレート一覧" is overlaid on the top of the right screenshot.

「yes」を選択すると、テンプレート一覧が表示されます

取り込みたいテンプレートを選択し、メモ帳ボタンをクリックします (→ボタンは閲覧)

- 似通った既存のデータセットをテンプレートとして登録し、データセットメタデータの作成に利用することができます。
- 似通ったデータセットを検索するには、データ俯瞰・検索システム (<http://search.diasjp.net>)を利用できます。
- データセットの編集は、「[データセットメタデータ入力・編集\(担当データセット\)](#)」のページをご覧ください。

データセット一覧

- ❖ ユーザーメニューで「データセット一覧」を選択すると登録されているデータセットの一覧が表示されます。
- ❖ 表示に時間がかかることがあります。

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp

ユーザーメニュー > データセット一覧

データセット一覧

担当分 担当されているデータセットの一覧です。メタデータを編集するには、「メタデータ作成状況」列の緑の矢印をクリックして、データセットの履歴に進んでください。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|---------------------|-------------|-----------------------|--------------|---------------------|------------|-------|
| 1 | testdata_0_nakahara | テストデータ 中原様用 | Testdata for Nakahara | 20140731メ... | Complete / Complete | | |

新しくデータセットを追加したい場合は dias-metadatas@editoria.u-tokyo.ac.jp までご連絡ください。

その他 ご担当分以外のデータセットを閲覧することができます。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|----------------------------|--------------|--|---------------|----------------------|------------|-------|
| 1 | MIRAI_CTD | みらいCTDデータセット | MIRAI CTD dataset | Japanese: ... | Complete / Complete | | |
| 2 | CEOP_Model_Grid_BoM | | CEOP Model Output : 3D Gridded BoM data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 3 | | | 3D Gr | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 4 | | | 3D Gr | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 5 | | | 3D Gr | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 6 | | | 3D Gr | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 7 | CEOP_Model_Grid_ECPC_SFC36 | | CEOP Model Output : 3D Gridded ECPC SFC36 data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |

データセットメタデータ履歴

「その他」には登録されている他のデータセットメタデータ一覧が表示されます。担当分以外のメタデータ履歴も閲覧することができます。

番号・データセットIDはこの部分をクリックすると並べ替えできます。

データセットメタデータ履歴

- ❖ 「データセット一覧」で、閲覧したいデータセットを選択するとデータセットメタデータの履歴が表示されます。
- ❖ 「データセット一覧」に戻るには、上部のメニューをクリックします。



データセット一覧

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中

ユーザ用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴

データセットメタデータ履歴

データセットID: MRRAICTD データセット名(日): みらいCTDデータセット データセット名(英): MRRAICTD dataset

| 最新 | 登録日時 | メタデータの状況(日) | メタデータの状況(英) | メモ | メタデータ編集・編集 |
|----|---------------------|------------------------------|------------------------------|----|------------|
| | 2014/01/21-12:01:54 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| 過去 | 登録日時 | メタデータの状況(日) | メタデータの状況(英) | メモ | |
| | 2013/10/30-15:20:02 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| | 2013/08/21-17:48:29 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| | 2013/08/21-17:45:22 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| | 2013/08/21-17:39:31 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| | 2013/08/21-17:29:51 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| | 2012/12/10-12:11:13 | Complete | Complete | | |
| | 2012/07/04-11:00:05 | | | | |
| | 2012/07/04-11:00:04 | | | | |

データセットメタデータ履歴

一覧に戻るには、このメニューから戻ってください。

- 入力内容を閲覧します。
- メタデータを編集します。
- Temporary 保存したものは、削除可能です。削除するには、このボタンをクリックしてください。

メモには、入力時の覚書を記載できます。後から編集することも可能です。

データセットメタデータ履歴

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中.

ユーザ用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴

データセットメタデータ履歴

データセットID: MIRAI_CTD データセット名(日): みらいCTDデータセット データセット名(英): MIRAI CTD dataset

最新

| 登録日時 | メタデータの状態(日) | メタデータの状態(英) | メモ | メタデータ閲覧・編集 |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|----|------------|
| 2014/01/21-12:01:54 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | |
| 過去 | | | | |
| 登録日時 | メタデータの状態(日) | メタデータの状態(英) | メモ | メタデータ閲覧・編集 |
| 2013/10/30-15:20:02 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| 2013/08/21-17:48:29 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| 2012/12/10-12:11:13 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| 2012/07/04-11:00:05 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | | 👉 |
| 2012/07/04-11:00:04 | Uninputted | Uninputted | | |

緑の矢印ボタンをクリックするとメタデータの内容を確認できます。



最新版が一番上になっています

- 👉 入力内容を閲覧します。
- 📄 メタデータを編集します。
- ✖ Temporary 保存したものは、削除可能です。削除するには、このボタンをクリックしてください。

メタデータの状態は未入力状態ではUninputted、入力完了前(途中保存時)はTemporaryとなり、入力完了後はCompleteとなります。状態がCompleteの場合、生成されたドキュメントメタデータ(XML, HTML, PDF)を表示、ダウンロードすることができます。

担当以外のデータセットは閲覧できますが、編集用のアイコンは表示されません。担当分のデータセットメタデータ履歴閲覧時には、「メモ」および「メタデータの閲覧・編集」の列にメモ帳アイコンが表示され、クリックすると編集できます。(次頁)

データセットメタデータ履歴

❖ 担当分の表示例(編集ボタンあり)

データセットメタデータ履歴

データセットID: test_dataset2 データセット名(日): テストデータセット データセット名(英): test dataset

最新

| 登録日時 | メタデータの状態(日) | メタデータの状態(英) | メモ |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| 2014/05/30-10:34:07 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | |
| 過去 | | | |
| 2014/05/30-10:33:16 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/30-10:28:20 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | Complete保存... |
| 2014/05/23-13:36:39 | Temporary | Temporary | これでComple... |
| 2014/05/23-13:35:50 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:34:16 | Temporary | Temporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| | | emporary | |
| 2014/05/20-14:27:41 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | |
| 2014/05/20-14:25:55 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | |
| 2014/05/20-14:24:04 | Complete XML HTML PDF | Complete XML HTML PDF | 日付変更 |

メモは閲覧・修正が可能です。

既に入力作業を行い、保存された情報がある場合は履歴に表示されます。履歴一覧中の任意の状態から再編集することが可能です。通常は最上段(最新)のものを編集します。

Temporaryのものは×ボタンで削除することができます。

データセットメタデータ編集(担当データセット)

❖ データセット一覧画面より、担当分のデータセットを選択し、編集を行います

❖ 初回編集時の例

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中

ユーザ用メニュー > データセット一覧

データセット一覧

英語 / 日本語

ログアウト

データセット一覧

担当分 担当されているデータセットの一覧です。メタデータを編集するには、「メタデータ作成状況」列の緑の矢印をクリックして、データセットの履歴に進んでください。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|----------------------|-------------|-----------------------|--------------|-------------------------|------------|-------|
| 1 | testdata_0_nakahara | テストデータ 中原様用 | Testdata for Nakahara | 20140731メ... | Complete / Complete | | |
| 2 | testdataset_nakahara | テストデータセット中原 | test dataset nakahara | | Uninputted / Uninputted | | |

新しくデータセットを追加したい場合は diae-metadatas@editoria.u-tokyo.ac.jp までご連絡ください。

その他 ご担当分以外のデータセットを閲覧することができます。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|---------------------|--------------|---|---------------|----------------------|------------|-------|
| 1 | MIRAI_CTD | みらいCTDデータセット | MIRAI CTD dataset | Japanese: ... | Complete / Complete | | |
| 2 | CEOP_Model_Grid_BoM | | CEOP Model Output : 3D Gridded BoM data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 3 | CEOP_Model | | CEOP Model Output : 3D Grid | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |

担当分が上部に表示されます。
初回編集時には、システム管理者により仮のデータセット名が入力され、メタデータ作成状況はUninputtedになっています。データセットメタデータを編集し、データセット名などを登録します。

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中

ユーザ用メニュー > データセットメタデータ履歴

データセットメタデータ履歴

英語 / 日本語

ログアウト

データセットID: testdataset_nakahara データセット名(日): テストデータセット 中原 データセット名(英): test dataset nakahara

| 登録日時 | メタデータの状況(日) | メタデータの状況(英) | メモ | メタデータ履歴編集 |
|---------------------|-------------|-------------|----|-----------|
| 2016/10/20-12:09:25 | Uninputted | Uninputted | | |

最新

入力内容を閲覧します。
メタデータを編集します。
Temporary 保存したものは、削除可能です。削除するには、このボタンをクリックしてください。
メモには、入力時

Uninputtedのメタデータの編集時には、テンプレート取り込みの有無を聞かれます

データセットメタデータ編集

テンプレートの取り込みの有無を聞かれた際、「no」を選択するとそのままメタデータ編集画面に遷移します
「yes」を選択するとテンプレート選択画面からテンプレートを選択できます。選択されたテンプレートの情報があらかじめ記入された状態からメタデータ編集が可能です。

データセットメタデータ編集(担当データセット)

- ❖ データセット一覧画面より、担当分のデータセットを選択し、編集を行います
- ❖ 編集済みデータセットの例

nakahara@db.soc.i.kyoto-u.ac.jp ログイン中

ユーザメニュー > データセット一覧

データセット一覧

英語 / 日本語

ログアウト

データセット一覧

担当分 担当されているデータセットの一覧です。メタデータを編集するには、「メタデータ作成状況」列の緑の矢印をクリックして、データセットの履歴に進んでください。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|----------------------|-------------|-----------------------|--------------|-------------------------|------------|-------|
| 1 | testdata_0_nakahara | テストデータ 中原様用 | Testdata for Nakahara | 20140731メ... | Complete / Complete | | |
| 2 | testdataset_nakahara | テストデータセット中原 | test dataset nakahara | | Uninputted / Uninputted | | |

新しくデータセットを追加したい場合は diae-metadatal@editoriu-tokyo.ac.jp までご連絡ください。

その他 ご担当分以外のデータセットを閲覧することができます。

| 番号 | データセットID | データセット名(日) | データセット名(英) | メモ | メタデータ作成状況 日/英 | 関連プロジェクトID | 入力者ID |
|----|----------------------------|--------------|--|---------------|----------------------|------------|-------|
| 1 | MIRAI_CTD | みらいCTDデータセット | MIRAI CTD dataset | Japanese: ... | Complete / Complete | | |
| 2 | CEOP_Model_Grid_BoM | | CEOP Model Output : 3D Gridded BoM data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 3 | CEOP_Model_Grid_CPTEC | | CEOP Model Output : 3D Gridded CPTEC data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 4 | CEOP_Model_Grid_ECMMF | | CEOP Model Output : 3D Gridded ECMMF data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 5 | CEOP_Model_Grid_ECPC_R1136 | | CEOP Model Output : 3D Gridded ECPC_R1136 data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 6 | CEOP_Model_Grid_ECPC_R116 | | CEOP Model Output : 3D Gridded ECPC_R116 data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |
| 7 | CEOP_Model_Grid_ECPC_S1036 | | CEOP Model Output : 3D Gridded ECPC_S1036 data | Japanese: ... | Temporary / Complete | | |

データセットメタデータ履歴

データセット最新

| 登録日時 | メタデータの状態(日) | メタデータの状態(英) | メモ |
|---------------------|-------------|-------------|---------------|
| 2014/05/30-10:34:07 | Complete | Complete | |
| 2014/05/30-10:33:16 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/30-10:28:20 | Complete | Complete | Complete保存... |
| 2014/05/23-13:36:39 | Temporary | Temporary | これでComple... |
| 2014/05/23-13:35:50 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:34:16 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:27:06 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:26:01 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:25:05 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/23-13:22:35 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/22-10:35:26 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/22-10:34:04 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/22-10:33:40 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/21-16:50:23 | Temporary | Temporary | |
| 2014/05/20-14:38:10 | Temporary | Temporary | |

履歴一覧中の任意の状態から再編集することが可能です。通常は最上段(最新)のものを編集します。

メタデータの状態がTemporaryのものは × ボタンで削除することができます。

データセットメタデータ編集

データセットメタデータ編集(全般注意事項)

入力項目はタブ分けされています。切替ながら入力してください。

関連プロジェクトのメタデータを確認することができます。(今回は使用しません。)

プロジェクトメタデータ表示

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間 収録地理範囲 グリッド
地理情報 キーワード オンライン情報 周辺情報 配布手段 データ処理 品質等 データ利用規約 データ引用文 参考文献

English Input Japanese Input

引用名 [必須]
MIRAI CTD dataset みらいCTDデータセット

英語と日本語で別々に入力する必要がある場所は、入力ボックスが2つ並んでいます

The screenshot shows a web browser window with the URL 'http://dias-dmg.tkl.iis.u-tok...'. The page title is 'admin Page'. The main content area is titled 'データセットメタデータ編集(MIRAI_CTD)'. There are two tabs: 'English Input' and 'Japanese Input'. A red box highlights a row of buttons for various metadata fields: 'タイトル', '問合せ先', 'ドキュメント作成者', 'データ作成者', '日付', 'カテゴリ', '概要・要約', '収録期間', '収録地理範囲', 'グリッド', '地理情報', 'キーワード', 'オンライン情報', '周辺情報', '配布手段', 'データ処理', '品質等', 'データ利用規約', 'データ引用文', and '参考文献'. A red box also highlights the '引用名 [必須]' field, which has two input boxes: 'MIRAI CTD dataset' and 'みらいCTDデータセット'. A red box highlights the 'プロジェクトメタデータ表示' button. A red box highlights the '入力完了? 英語' and '日本語' options. A red box highlights the '引用名 [必須]' field. A red box highlights the '英語と日本語で別々に入力する必要がある場所は、入力ボックスが2つ並んでいます' text.

データセットメタデータ編集(全般注意事項)

ブラウザのアドレスバー: http://dias-dmg.tkl.iis.u-tokyo.ac.jp/dmm/menu.c... admin Page

ログイン情報: tshimizu@i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中. 言語: 英語 / 日本語

管理者用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴 > データセットメタデータ編集 ログアウト

データセットメタデータ編集(MIRAI_CTD) プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 収録地理範囲 | グリッド |
|------|-------|-----------|--------|------|-------|-------|---------|--------|------|
| 地理情報 | キーワード | オンライン情報 | 周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | 品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

English Input Japanese Input

タイトル

データセットを引用する場合のデータセット名

みらいCTDデータセット

項目名にマウスカursorを合わせると、その項目に関する補足説明がポップアップします。

100%

データセットメタデータ編集(全般注意事項)

ブラウザのアドレスバー: http://dias-dmg.tkl.iis.u-tok... admin Page

メニュー: ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(I) ヘルプ(H)

ユーザー: tshimizu@i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中. 言語: 英語 / 日本語

管理者用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴 > データセットメタデータ編集 ログアウト

データセットメタデータ編集(MIRAI CTD) プロジェクトメタデータ表示

必須項目には**[必須]**と記載され、赤枠で囲われています。必須項目全てに記入しないと完了チェックを伴った保存はできません。

任意項目は追加ボタンで入力ボックスを表示、削除ボタンで消去できます。

データセットメタデータ編集(保存)

入力完了? 英語 / 日本語 保存

入力完了せず途中保存する場合、チェックを入れずに単に「保存」ボタンを押します。

入力が完了したらチェックを入れて「保存」ボタンを押します。英語もしくは日本語のどちらか片方のみ完了した場合は対応する言語のみにチェックを入れます。両言語とも完了した場合は両方にチェックを入れます。

チェックを入れて(完了の宣言をして)保存するとドキュメントメタデータが生成されます。
完了したメタデータはメタデータ検索システム等を通して一般に公開していきますのでご注意ください。

データセットメタデータ編集(必須項目)

❖ 必須項目は以下の通りです。次の11のタブは必ず入力してください。

❖ タイトル

❖ 問い合わせ先(個人名)

❖ ドキュメント作成者

❖ データ作成者

❖ 日付

❖ カテゴリ

❖ 概要・要約

❖ 収録期間

❖ 収録地理範囲

❖ グリッド

❖ キーワード

データセットメタデータ編集: タイトル

ブラウザのアドレスバー: http://dias-dmg.tkl.iis.u-tok... admin Page

ユーザー: tshimizu@i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中

管理者用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴 > データセットメタデータ編集

データセットメタデータ編集(MIRALCTD)

プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

タイトル

引用名 [必須]

英語: MIRAI CTD dataset

日本語: みらいCTDデータセット

版

省略タイトル

100%

引用名(データセット名)は必須項目です。
システム管理者により仮のデータセット名が入力されていますので
適切に編集してください。

データセットメタデータ編集: 問合せ先

- ❖ 個人名が必須項目になっていますが、特定の個人を指定することが不適切な場合はグループ名等を入力することでご対応下さい。電話番号かメールアドレスのいずれかは、入力してください。(ドキュメント作成者、データ作成者についても同様。)

問合せ先

| 英語 | 日本語 |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 個人名 [必須] Data Management Office | データ統合・解析グループ |
| <input checked="" type="checkbox"/> 組織名 Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology | 独立行政法人海洋研究開発機構 <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> 住所詳細 3173-25 Showa-machi, Kanazawa-ku | 金沢区昭和町3173-25 <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> 地区町村 Yokohama | 横浜市 <input type="checkbox"/> |

データセットメタデータ編集:ドキュメント作成者

- ❖ 個人名が必須項目になっていますが、特定の個人を指定することが不適切な場合はグループ名等を入力することでご対応下さい。

データセットメタデータ編集(JP_UT_FR_Toyama_Hokuriku) プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

| | | | | | | | |
|-----------|--------|------|-------|-------|---------|--------|------|
| ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 収録地理範囲 | クリッド |
| オンライン情報 | 周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | 品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | |

問合せ先と同じ 英語 日本語

ドキュメント作成者

個人名 [必須]

組織名

電子メールアドレス

クリックすると問い合わせ先の情報をコピーします

データセットメタデータ編集: データ作成者

- ❖ 個人名が必須項目になっていますが、特定の個人を指定することが不適切な場合はグループ名等を入力することでご対応下さい。

The screenshot shows the 'データ作成者' (Data Creator) form in the DIAS system. The form is divided into two columns: '英語' (English) and '日本語' (Japanese). The '英語' column has a red border, and the '日本語' column has a blue border. A red callout box points to the '個人名[必須]' (Personal Name [Required]) field in the English column, containing the text: 'クリックすると問い合わせ先の情報をコピーします' (Clicking will copy the contact information). The form includes fields for '個人名[必須]', '組織名', and '電子メールアドレス'. There are also buttons for '問い合わせ先と同じ' (Same as contact), '英語', and '日本語'. The top of the form has a navigation bar with buttons for 'コメント作成者', 'データ作成者', '日付', 'カテゴリ', '概要・要約', '収録期間', '収録地理範囲', and 'グリッド'. The top right corner has a 'プロジェクトメタデータ表示' (Project Metadata Display) button and a '保存' (Save) button.

データセットメタデータ編集:日付

- ❖ データのcreation/publication/revisionの日付を入力します。
- ❖ 日付はyyyy-mm-ddの形で入力します。
- ❖ 日付は半角数字のみ入力可能です。入力できない場合、入力モードをご確認ください。
- ❖ 「+」ボタンをクリックすることで日付欄を追加できます。

データセットメタデータ編集(test_dataset2) プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|-------------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|------|
| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 地理境界ボックス | グリッド |
| キーワード | オンライン情報 | データに関する周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | その他品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

日付 データに関する日付を入力します。Creation | publication | revisionのうち、一つは必ず入力します。

Event [必須] creation publication revision

Date 半角数字を入力します(入力できない場合、IMEのモードをご確認ください)。[必須]

2012-04-01

半角数字を入力します。入力できない場合は、入力モードを確認してください。

データセットメタデータ編集:カテゴリ

- ❖ データのカテゴリを選択します。
- ❖ チェックボックスに✓を入れることで複数の主題を選択することが可能です。

データセットメタデータ編集(test_dataset2)

プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|-------------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|------|
| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 地理境界ボックス | グリッド |
| キーワード | オンライン情報 | データに関する周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | その他品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

❑ 主題分類 データの主題分類を選択します。一つ以上必ず選択します。[必須]

| | | |
|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> farming | <input type="checkbox"/> biota | <input type="checkbox"/> boundaries |
| <input type="checkbox"/> climatologyMeteorologyAtmosphere | <input checked="" type="checkbox"/> economy | <input type="checkbox"/> elevation |
| <input type="checkbox"/> environment | <input type="checkbox"/> geoscientificInformation | <input checked="" type="checkbox"/> health |
| <input type="checkbox"/> imageryBaseMapsEarthCover | <input type="checkbox"/> intelligenceMilitary | <input type="checkbox"/> inlandWaters |
| <input type="checkbox"/> location | <input type="checkbox"/> oceans | <input type="checkbox"/> planningCadastre |
| <input type="checkbox"/> society | <input type="checkbox"/> structure | <input type="checkbox"/> transportation |
| <input type="checkbox"/> utilitiesCommunication | | |

データセットメタデータ編集:概要・要約

❖ データに関する情報を記述します。

nakahara.yoko@i.kyoto-u.ac.jp: ログイン中.

英語 / 日本語

管理者用メニュー > データセット一覧 > データセットメタデータ履歴 > データセットメタデータ編集

ログアウト

データセットメタデータ編集(MIRAICTD) プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|-------------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|------|
| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 地理境界ボックス | グリッド |
| キーワード | オンライン情報 | データに関する周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | その他品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

概要・要約 データについての概要や、要約を記入します。入力必須ですが、書式や書き方は決まっていますので自由に入力してください。[必須]

| | |
|---|---|
| Abstract This data set is vertical profiles of water temperature and salinity observed by CTD on research vessel MIRAI operated by JAMSTEC. This data will be utilized for the study of the characteristics of the water mass. | 概要・要約 本データは(独)海洋研究開発機構(JAMSTEC)の海洋地球研究船「みらい」のCTDで観測された水温・塩分鉛直プロファイルである。これらのデータは、海水の特性に関する研究などに利用される。 |
|---|---|

英語 日本語

データセットメタデータ編集: 収録期間

- ❖ 収録期間の入力は必須です。期間の終わりは日時を指定するか、あるいは継続中欄をクリックします。現在まで観測中などの場合は継続中を選んでください。

データセットメタデータ編集(test_dataset2) プロジェクトメタデータ表示

入力完了? 英語 / 日本語 保存

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 **収録期間** 地理境界ボックス グリッド

キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ利用規約 データ引用文

参考文献

収録期間 データの収録期間を入力します。継続中の場合はチェックボックスにチェックを入れてください。収録期間の入力は必須です。[必須]

期間の始まり [必須]

期間の終わり [必須] 継続中 /

時間特性 15分ごとなど、時間特性を選択します。1年ごとより長いなど、選択肢がない場合は「others」を選択し、記述

| | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Continuous | <input type="checkbox"/> 1minute | <input type="checkbox"/> 5minute | <input type="checkbox"/> 10minute |
| <input type="checkbox"/> 30minute | <input type="checkbox"/> Hourly | <input type="checkbox"/> 3hourly | <input type="checkbox"/> 6hourly |
| <input type="checkbox"/> 12hourly | <input type="checkbox"/> Daily | <input type="checkbox"/> Weekly | <input type="checkbox"/> 10day |
| <input type="checkbox"/> Monthly | <input type="checkbox"/> 3monthly | <input type="checkbox"/> 6monthly | <input type="checkbox"/> Annual |
| <input type="checkbox"/> others | | | <input type="checkbox"/> Decade |

if you select **others**, please enter.

15分ごと等、データ収録についての詳細を記入できます。
1年以上の単位の場合はothersを選んで入力をお願いします。

データセットメタデータ編集: 収録地理範囲

- ❖ 緯度経度を小数点以下6位までの実数で入力し、地理範囲を指定します。
- ❖ 記号(°、'、")やN、Eなどは入力しないでください。

全球データであれば
北端 90
西端 -180
東端 180
南端 -90

点のデータであれば
北端 12.345678
西端 111.111111
東端 111.111111
南端 12.345678

のように記入してください。

データセットメタデータ編集(test_dataset2)

入力完了? 英語 / 日本語

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間 地理境界ボックス
キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ利用規約
参考文献

地理境界ボックス データの収録範囲の緯度・経度を小数点以下6位までの実数で入力します。収録地理範囲の入力は必須です。

| | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 北側境界緯度 全球データの場合の記入例 90 [必須] | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 西側境界経度 全球データの場合の記入例 -180 [必須] | 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 東側境界経度 全球データの場合の記入例 180 [必須] | 3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 南側境界緯度 全球データの場合の記入例 -90 [必須] | 4 |

地図

クリックすると入力した範囲を地図で確認できます。



データセットメタデータ編集: グリッド

- ❖ 次元数 (0,1,2,3,4) を選び、次元数だけ各次元の情報を入力します。
- ❖ 格子点のデータでない場合は、0 を選択してください。

グリッド 格子点データに関する記述をします。

❖ 次元数 格子点データの場合は、その次元数を、格子点データでない場合は「0」を選択します。[必須]

0 1 2 3 4

次元詳細 次元数が1以上の場合、次元名、次元の分割数の記述が必須です。

✅ 次元名 次元の名前を選択します。

row column vertical track crossTrack line sample time

✅ 各次元の分割数(スライス数) 各次元の分割数(スライス数)を整数で入力します。

360

✅ 解像度 解像度を入力します。

1

✅ 単位 空間単位

degree

次元詳細 次元数が1以上の場合、次元名、次元の分割数の記述が必須です。

✅ 次元名 次元の名前を選択します。

row column vertical track crossTrack line sample time

✅ 各次元の分割数(スライス数) 各次元の分割数(スライス数)を整数で入力します。

155

✅ 解像度 解像度を入力します。

1

✅ 単位 空間単位

degree

次元詳細 次元数が1以上の場合、次元名、次元の分割数の記述が必須です。

✅ 次元名 次元の名前を選択します。

row column vertical track crossTrack line sample time

✅ 各次元の分割数(スライス数) 各次元の分割数(スライス数)を整数で入力します。

データセットメタデータ編集: グリッド

❖ 時間も1次元ととらえます。Daily, monthly などのデータであれば、観測の次元数に時間軸も次元数に加えてください。

❖ 例: 時間分解能 : monthly 10年間
対象 : 全球
水平解像度 : 1*1度
鉛直 : 36層 のデータの場合



| 次元の名称 | 次元のサイズ | 次元の解像度 |
|----------|--------|------------|
| row | 360 | 1 (degree) |
| column | 155 | 1 (degree) |
| vertical | 36 | 10-400 (m) |
| time | 120 | 1 (month) |

データセットメタデータ編集: グリッド

- ❖ 時間の次元サイズが大きくなりすぎる場合などは、時間の次元を省略し、「収録期間」タブの「収録期間」、「時間特性」の項目を詳しく記述してください。
- ❖ 地上観測データ等について、グリッドデータでない場合はグリッドの次元数は「0」とし、「収録期間」、「時間特性」の項目を詳しく記述してください。

データセットメタデータ編集: キーワード

- ❖ データセットの特徴を表すキーワードを、辞書から選択または自由入力します。
- ❖ 自由入力の際は、英語で記述してください。

専門用語の定義などを調べる
「専門用語逆引き辞書」にリンク
しています。

違うキーワード辞書におけるキーワードを追加する場合は
追加ボタンをクリックして入力欄を追加してください。

データセットメタデータ編集: キーワード

- ❖ 辞書にothers、No Dictionaryを選んだ場合は、キーワードタイプを必ず選択してください。

データセットメタデータ編集(test_dataset2) プロジェクトメタデータ表示

入力

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間

キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ

参考文献

キーワード データを分類するためのキーワードを入力します。

キーワード詳細メタデータの中でも、キーワードの情報は非常に重要です。GCMD_science, GCMD_platform, GEOSISは可能な限り最低1つは入力してください。

❌キーワード辞書キーワード辞書の選択は必須です。リストにない辞書を使う場合は othersを、辞書がない場合は No Dictionaryを選びます。[必須]

GCMD_science GCMD_platform GCH GEOSIS GEO_COP Country others No Dictionary

if you select others, please enter.英語で入力します。

✅キーワードタイプキーワード辞書でothers、No Dictionaryを選択した場合、キーワードタイプの選択は必須です。

discipline place stratum temporal theme

❌キーワードキーワードの入力は必須です。キーワードは複数入力可能です。1つの欄に1つのキーワードを英語で入力します。[必須]

In case no Thesaurus Name, enter directly.

専門用語逆引き辞書

Othersを選択した場合は、辞書の名前を英語で入力します。

Others、No Dictionaryを選んだ場合は、キーワードのタイプを選びます。

データセットメタデータ編集: キーワード

- ❖ メタデータの中でも**キーワードの情報は非常に重要**です。
- ❖ GCMD_science, GCMD_platform, GEOSS に関しては可能な限り最低一つは入力してください。
- ❖ キーワードが階層化されている場合(GCMD_science, GCMD_platform等)、上位階層のみの入力でもかまいません。

| システム上の識別子 | 名前 | 概要 |
|---------------|--------------------|---|
| GCMD_science | GCMDサイエンス キーワード | NASAの地球変動マスターディレクトリ(GCMD)が提供する科学分野に関するキーワード集 |
| GCMD_platform | GCMDプラットフォーム | GCMDが提供する、衛星等のプラットフォームに関するキーワード集 |
| AGU | AGU Index Terms | アメリカ地球物理学連合(AGU)が提供する分類集 |
| GEOSS | GEOSS社会利益分野 | 地球観測グループ(GEO)が定める、災害、健康、エネルギー、気候、水、気象、生態系、農業、生物多様性の9つの社会利益分野 |
| GEO_COP | GEO地球観測語彙 | GEOのユーザインタフェース委員会(UIC)のレポート「重要な地球観測項目」をもとに、DIASの東大チームが中心となり昨年度に開発した語彙集。 |
| Country | 国名 | データが関連する場所(国)の情報 |

データセットメタデータ編集:キーワード

- ❖ GCMD_scienceおよびGCMD_platformに関しては一覧が以下から取得可能です。入力の参考に利用できます。
 - ❖ GCMDサイエンスキーワード
 - ❖ <http://gcmdservices.gsfc.nasa.gov/static/kms/sciencekeywords/sciencekeywords.csv>
 - ❖ GCMDプラットフォーム
 - ❖ <http://gcmdservices.gsfc.nasa.gov/static/kms/platforms/platforms.csv>
- ❖ DIASメタデータ管理システムでは、上記二つは階層を持つキーワードセットとして扱っており、GCMD_platformの階層はGCMDのウェブシステムから取得しています。
 - ❖ <http://gcmd.nasa.gov/KeywordSearch/Keywords.do?Portal=GCMD&MetadataType=0&Columns=0&KeywordPath=Platforms>

データセットメタデータ編集:オンライン情報

- ❖ オンライン情報を入力する場合、リンク(URL)の入力は必須です。
- ❖ データが公開されている場合は、公開データにたどりつけるようなアドレスを入れてください

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間 地理境界ボックス グリッド

キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ利用規約 データ引用文

参考文献

オンライン情報

オンライン情報 オンライン情報を入力する場合、リンク(URL)の記述は必須です。オンライン情報の入力を推奨します。

リンク(URL)

説明 リンク先の説明を記述できます。

Description 説明

英語

日本語

オンライン情報 オンライン情報を入力する場合、リンク(URL)の記述は必須です。オンライン情報の入力を推奨します。

リンク(URL)

説明 リンク先の説明を記述できます。

Description 説明

データセットメタデータ編集:周辺情報

❖ 必要に応じて周辺情報を入力してください。

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|-------------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|------|
| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 地理境界ボックス | クリップ |
| キーワード | オンライン情報 | データに関する周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | その他品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

データに関する周辺情報 データセットに関するソフトウェア、オペレーティングシステム、ファイル名規約、データセットのサイズなど、データ作成処理環境について入力します。

| | |
|--|--|
| <p>Data Environmental Information</p> <p>[Processing environment]: programs written by the data set creator in Fortran 77 and Awk, Fortran 77 program "Spheremap" version 00.8a from the University of</p> | <p>データに関する周辺情報</p> <p>[データ処理環境] Linux OSが動作するIntel CPUのパソコン上で、作成者がFortran 77とAwk言語を使って自作したプログラム、Delaware大学から提供されているFortran 77プログラム</p> |
| 英語 | 日本語 |

データセットメタデータ編集:配布手段

- ❖ 必要に応じて配布する場合のフォーマットなどを記入します。
- ❖ 配布手段を入力する場合、交換形式 (CSVなど) の入力は必須です。

配布手段

配布書式 データを配布する際のデータフォーマットなどを記述します。入力する場合、交換形式名称(フォーマット情報)、版(バージョン情報)は必ず入力します。

❖ 交換形式名称 配布ファイルのフォーマットを記述します。[必須]

simple binary raster for

❖ 版バージョン情報を入力します。[必須]

BSQ

✔ 仕様 仕様の名称などを入力します。

Specification 仕様

4-byte floating point number 4バイト浮動小数点数(下)

配布書式 データを配布する際のデータフォーマットなどを記述します。入力する場合、交換形式名称(フォーマット情報)、版(バージョン情報)は必ず入力します。

❖ 交換形式名称 配布ファイルのフォーマットを記述します。[必須]

NetCDF

❖ 版バージョン情報を入力します。[必須]

version 3.6

英語 日本語

✔ 仕様 仕様の名

Specification 仕様

Produced by program GMTソフトウェア4.3.1版

データセットメタデータ編集:データ処理

- ❖ データセット作成方法や作成に利用したデータについて説明します。
- ❖ データ処理情報を入力する場合、必ず説明を入力してください。

データ処理

データ処理 データの系譜(データが作成されるまでの過去の記録や履歴、元データの概要)などを記述できます。

❌ データ処理説明 元データについての情報を入力する場合、データ処理の説明は必ず入力します。[必須]

General Explanation

This is a gridded data set of precipitation made from station precipitation included in the GAME Phase 2 Collected Data, by first summing up for each month that

データ処理説明

これは「GAME Phase 2 Collected Data」に含まれた観測地点ごとの降水量に基づいて作られた格子データセットである。まず各地点ごと、月ごとに集計し、その結果を空間内挿する。

✅ 元データ データ作成に関する元データの情報が入力できます。

元データ データ作成に関する元データの情報が入力できます。

元データ引用名 元データの引用名を英語で入力します。

英語 GAME Phase 2 Collecte

日本語

✅ 元データ説明

Description 元データ説明

GAME Phase 2 Collecte GAME Phase 2 Collecte

+ データ作成に関する元データについての情報がある場合、「+」ボタンを押してください。

データセットメタデータ編集:その他品質等

❖ 必要に応じて品質等の情報を入力してください。

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間 地理境界ボックス グリッド

キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ利用規約 データ引用文

参考文献

その他品質等 品質評価を行った具体的な手法について入力できます。

Data Remarks

Quality levels of data are described on <http://www.godac.j>

英語

その他品質等

データの品質レベルについては下記URLをご参照ください。
<http://www.godac.j>

日本語

データセットメタデータ編集:データ利用規約

- ❖ データセット固有の利用制約条項などがある場合、記述します。
- ❖ 参考としてDIASプロジェクトにおけるデータ利用規約の文章がプロジェクトメタデータから閲覧できます。
 - ❖ [ユーザ用メニュー]→[プロジェクト一覧]→DIASのメタデータを選択→最新版のメタデータを閲覧

The screenshot shows a web form for editing data usage terms. At the top, there are several tabs: タイトル, 問合せ先, コメント作成者, データ作成者, 日付, カテゴリ, 概要・要約, 収録期間, 地理境界ボックス, グリッド, キーワード, オンライン情報, データに関する周辺情報, 配布手段, データ処理, その他品質等, データ利用規約, データ引用文, and 参考文献. The 'データ利用規約' tab is selected. Below the tabs, there is a text input field for the policy. A dropdown menu is open, showing two options: '英語' (English) and '日本語' (Japanese). The English option is highlighted with a red box, and the Japanese option is highlighted with a blue box. The text in the field is: 'Data Policy Please refer to the data policy at http://www.jamstec.go.jp/e/database/data_policy.html and http://www.jamstec.go.jp/j/database/data_policy.html and'. There is a red 'X' icon in the top right corner of the dropdown menu.

データセットメタデータ編集:データ引用文

- ❖ このデータセットを利用して論文等を公開する場合、データ利用についての引用方法を記述します。

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|-------------|--------|-------|--------|---------|--------|----------|----|
| タイトル | 問合せ先 | ドキュメント作成者 | データ作成者 | 日付 | カテゴリ | 概要・要約 | 収録期間 | 地理境界ボックス | タグ |
| キーワード | オンライン情報 | データに関する周辺情報 | 配布手段 | データ処理 | その他品質等 | データ利用規約 | データ引用文 | | |
| 参考文献 | | | | | | | | | |

データ引用文 データを利用した際、論文の謝辞などに記載を希望する文章を入力できます。

| | |
|---|--|
| Acknowledgement [Example of description in acknowledgements]] "Data used in this [study/research | データ引用文 [謝辞の記載例]本研究では独立行政法人海洋研究開発機構のみらい航海において取得されたデー |
|---|--|

英語

日本語

データセットメタデータ編集:参考文献

- ❖ このデータセットを利用した研究成果の論文情報などを記入します。
- ❖ 1行に1文献ずつ記入してください。

DIAS Data Integration & Analysis System

タイトル 問合せ先 ドキュメント作成者 データ作成者 日付 カテゴリ 概要・要約 収録期間 地理境界ボックス グリッド

キーワード オンライン情報 データに関する周辺情報 配布手段 データ処理 その他品質等 データ利用規約 データ引用文

参考文献

参考文献 データセット作成における参考文献や、データセット利用による参考文献が記述できます。1行に1文献入力してください。

| 英語 | 日本語 |
|--|--|
| References R. Suzuki (2007) Preliminary analysis on interannual response of global NDVI for | 参考文献 R. Suzuki (2007) Preliminary analysis on interannual response of global NDVI for |
| References R. Suzuki (2007) Interannual response of global NDVI for precipitation | 参考文献 R. Suzuki (2007) Interannual response of global NDVI for precipitation |
| References CEReS, Chiba University (2001) Twenty-year global 4-minute AVHRR NDVI dataset | 参考文献 CEReS, Chiba University (2001) Twenty-year global 4-minute AVHRR NDVI dataset |

保存

- ❖ 入力がすべて終わったら、英語・日本語の入力完了チェックを付け保存します。
- ❖ 完了チェックを付けずに保存するとtemporary保存されます。

The screenshot shows the 'Project Metadata Display' page. A red circle highlights the 'Save' button and the 'Completed? English' and 'Completed? Japanese' checkboxes. A red arrow points from this area to an error message box. The error message states: 'Incomplete. English metadata is not Complete, changed to Temporary. empty datasetCreator name. Japanese metadata is not Complete, changed to Temporary. empty datasetCreator name.' Below the error message is a '修正内容' (Correction Content) field and an 'OK' button. Another red arrow points from the 'Save' button to the main metadata form, which shows fields for 'English' and 'Japanese' metadata, including 'title', 'edition', 'name(en)', 'name(ja)', 'contact', and 'creator'.

必須項目が未入力の場合など、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンでtemporary保存されますので、一旦保存してから修正してください。保存時にメモが入力可能です。

Complete保存可能な場合は、メタデータが表示されますので、確認の上、「OK」ボタンでComplete保存してください。保存時にメモが入力できます。

保存時にエラーが出た場合

- ❖ 完了のチェック✓を入れて保存をすると、必須項目入力もれなどがあるとエラーが表示されます。
- ❖ エラーの場合、ブラウザの「戻る」ボタンをクリックすると、メニュー画面に戻り、編集集中の内容は破棄されますので、画面下部のボタンのどちらかを選択し、編集を続けるようにしてください。

Error

English metadata is not Complete, changed to Temporary.

empty title citation name
empty grid dimension dimension name
empty grid dimension dimension size
empty grid dimension resolution measure
empty grid dimension resolution unit

Japanese metadata is not Complete, changed to Temporary.

empty title citation name
empty grid dimension dimension name
empty grid dimension dimension size
empty grid dimension resolution measure
empty grid dimension resolution unit

修正内容等メモ欄

一時保存します。エラーの箇所は後ほど修正してください。
入力画面に戻る

不具合・ご不明点のご相談は、diassupport@is.t.u-tokyo.ac.jp

必ずどちらかのボタンをクリック

保存時にエラーが出た場合

❖ エラーは日本語・英語それぞれで判定されます。

Error

English metadata is not Complete, changed to Temporary.

empty contact name
empty document author name
empty dataset creator name
empty date of dataset event
empty date of dataset date
empty topicCategory
empty abstract
empty temporal extent begin date
empty temporal extent end date
empty geographic bounding box north bound latitude
empty geographic bounding box west bound longitude
empty geographic bounding box east bound longitude
empty geographic bounding box south bound latitude
empty grid dimension number
empty keywords keywordThesaurusName
empty keywords keyword

Japanese metadata is not Complete, changed to Temporary.

empty contact name
empty document author name
empty dataset creator name
empty date of dataset event
empty date of dataset date
empty topicCategory
empty abstract
empty temporal extent begin date
empty temporal extent end date
empty geographic bounding box north bound latitude
empty geographic bounding box west bound longitude
empty geographic bounding box east bound longitude
empty geographic bounding box south bound latitude
empty grid dimension number
empty keywords keywordThesaurusName
empty keywords keyword
contact tel contains full width characters

Warning

Some fields contain unexpected full width characters
contact tel contains full width characters

英語メタデータに関するエラーメッセージ

以下の入力欄が未入力の場合エラーメッセージが出力されます。
title, contact name, document author name,
dataset creator name, dataset event, dataset date,
topicCategory, abstract, temporal extent date,
geographic bounding box, grid dimension number,
keywords

日本語メタデータに関するエラーメッセージ

以下の入力欄が未入力の場合エラーメッセージが出力されます。
タイトル、問い合わせ先(個人名)、ドキュメント作成者
データ作成者、日付、カテゴリ、概要・要約
収録期間、収録地理範囲、グリッド、キーワード

注意メッセージ

英語での入力が必要な入力欄に2バイト文字が入力されている
と注意メッセージが表示されます。

DIASメタデータ管理システムに関する問合せ

❖ ご不明点やご質問・ご要望などございましたら以下にお問い合わせください。

❖ dias-metadata@editoria.u-tokyo.ac.jp

❖ データ公開や、新規データ・メタデータ作成については以下にお問い合わせください。

❖ dias-office@diasjp.net

更新履歴

- ❖ 2016/10/26
 - ❖ システム改訂に伴い説明画像を更新
 - ❖ グリッド、テンプレートについて説明を追加
 - ❖ データセットメタデータの説明を変更
 - ❖ 記入例がわかるように、メタデータ編集の各画面の画像を更新
- ❖ 2014/06/10
 - ❖ 入力インタフェース改定に伴い説明を更新
- ❖ 2013/10/15
 - ❖ 必須項目について説明を追加
 - ❖ 英語・日本語入力について説明を追加
 - ❖ 「収録地理範囲」に関して説明を追加
- ❖ 2012/10/02
 - ❖ 「キーワード」入力不具合の補足(図の追加)
- ❖ 2012/09/24
 - ❖ 「カテゴリ」に関して事前アンケートとの関わりを補足
 - ❖ 「キーワード」入力に関する不具合の情報を追加
- ❖ 2012/09/20
 - ❖ メタデータ入力完了時の扱いに関して補足
 - ❖ 「カテゴリ」に関して補足
 - ❖ 「キーワード」に関してGCMDサイエンスキーワードとGCMDプラットフォームの参考情報を追加
- ❖ 2012/09/18
 - ❖ DIASアカウントを既に持っている場合に対して補足
 - ❖ 項目名にマウスカーソルを持ってくことで説明がポップアップする点を補足
 - ❖ 「問合せ先」等における「個人名」に関して補足