Mahalo Button 操作説明書

2025/06/23



- <u>Mahalo Buttonとは?</u>
- Mahalo Buttonでできること
- <u>アカウント</u>
- Dashboard
- <u>Mahalo Cardの閲覧</u>
- <u>Mahalo Cardの登録</u>
- <u>Mahalo Buttonの作成</u>
- <u>Mahalo Button管理者のDashboard</u>

Mahalo Buttonとは?

- 主にDOIを中心としてデータ公開ページとデー タ利用状況をつなぐ仕組み
 - データ公開者にとっては公開したデータの利用事例
 を把握できる
 - データ利用者にとっては論文等の露出機会が増える
 - 一般ユーザにとってはデータの利用のされかたから 自分に必要なデータか判断したり、どのようなデー タなのかの理解につながる





アカウントと機能の関係

		Mahalo Cardの閲覧	
		Mahalo Cardのシェア	
		Mahalo Card $\frown \mathcal{O}$ Like!	
	でしロ	Al Chatの利用	
きたグ		AIモデルの切り替え	
	るらイこン	Mahalo Cardへの問題報告	
	2	Mahalo Cardの登録	
		登録したMahalo Cardの編集・削除	
		Mahalo Button の作成	
	きを	全Mahalo Cardの表示・非表示設定	
	る 作 市 al	全 Mahalo Card のダウンロード	
		管理するMahalo Buttonの編集・削除	
	た tt	DOI検索によるMahalo Card登録支援	
	on	Mahalo Analyticsの閲覧	

アカウントの関係

- データ公開者・データ利用者・潜在的データ利
 用者それぞれがアカウントを持つ
- それぞれのアカウント内の情報は自分でコント ロールできる
- 自分のMahalo ButtonのMahalo Cardを非表示に できる



アカウント

AI Chatの利用、Mahalo Cardの登録、Mahalo Buttonの作成にはログインが必要

- アカウントは、Googleアカウントまたはe-mail
 アドレス
 - アカウント管理はGoogleのFirebase認証を利用
- アカウント名変更は画面右上のアカウント機能から



ログイン

• Mahalo Button画面で以下の操作をするとログ インが求められる

- Al Chatをクリック
- Give Cardをクリック

Snow Manaio Caras

Login is required to use this service.				
3	Login to Mahalo	More information	Return to the page	
a	JNL. https://www.nes.go.jp/go//	10.1/050/20210001-0.001-0.0001		

Dashboard

- ログイン後、Dashboardが表示される
- Userタブで利用可能な機能
 - 登録したMahalo Cardリストの表示
 - 登録したMahalo Cardの編集・削除
- <u>Adminタブで利用可能な機能</u>



Mahalo Cardの閲覧

- ログイン不要
- データ公開ページのMahalo ButtonをクリックしてMahalo ButtonのMahalo Card一覧画面に移動
- Mahalo Buttonの数は登録されたMahalo Cardの数

DIAS データ俯瞰・検索システム Dataset Search and Discovery	Mahalo Buttonの Mahalo Card一覧画
Home How to use About	Mahalo Button
FORP-NP10 version4 spin-up and histori	cal
Data File Download with DIAS data download system	Show Mahal Cards
itation for this dataset	EGRP-4P10 version4 spin-rep and historical
Hiroyuki TSUJINO. (2024). FORP-NP10 version4 spin-up and historica (DIAS). https://doi.org/10.20783/DIAS.665	a/ [Data set].
elect citation format: APA	Royaunt Direct
Appers citing this dataset	Start. Lotter Lands (1 Conds) Second costs and to exact by the 4- main free domain layer. (1) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2
Name FORD NOLO consists there and him	This information is some in Training M. Holdness M. Statements C. (1996) and S. Toperes K. (1996) and S. Contract A. Statements C. (1996) and S. Statements C. (1996) and
[Name [FORP-NP10 version4 spin-up and his	
DOI doi:10.20783/DIAS.665	Https://doi.org/05.1125/2021M-00217/20.

Mahalo Cardの閲覧

- ログイン不要
- Mahalo Button画面にMahalo Card一覧が表示される
- 各Mahalo Cardのタイトルをクリックすると登録されたデータ利用事例に遷移する



Mahalo Cardの閲覧

- タグの利用と検索
 - 付与されたタグをクリック するとFilter入力欄に選択し たタグが表示され、タグが 付与されたMahalo Cardだ けが表示される
 - Filter入力欄にキーワードを 入力し、「Filter」をクリッ クしてMahalo Cardをフィ ルターすることもできる



v2.1, to assess the impact on modeled emissions. The findings were compared with several other data

Mahalo Cardの閲覧

- ・シェア
 - Mahalo CardのURLをコピーする
- Like!
 - Mahalo Cardへのリアクション
- 報告(ログイン後に利用可能)
 - 問題のあるカードをMahalo Button管理者に報告する

minute-by minute observations, while GBSAR recorded dome displacement December 31, 2020. Orsplacements were one/yeard for opc. of the five dome perieds, with the initial position set as 0 mm for each period. When initial terms reporting initial displacement	報告画面
Al generated Catalog 15 Jays 199 by DAX Office days effective algorithm 15 Jays 199 by DAX Office days effective algorithm エストレitical の*#	Report Problems Detragery of problems
9 るこLIKE!の 安 字が一つ 増える	Describe the details
報告:クリックすると報 告画面がポップアップ	Veror Maanse Alakola Visio Eersel Malakom_yt@el.ac.jp

Mahalo Cardの閲覧 (Al Chat)

- Mahalo Cardの内容についてAIに質問できる
- 回答中の番号をクリックすると該当のMahalo Card
 にスクロールする
- 対象のMahalo Cardを限定することも可能



Mahalo Cardの閲覧 (My Cards)

- ログイン後に利用可能
- My Cardsをクリックすると自分が登録した
 Mahalo Cardのみ表示される

		- 自分が登録したMah
7 <mark>≋ mahalo!</mark> D U	Vave climate projection dataset 2022 OI: 10.20783/DIAS.642 RL: <u>https://search.diasjp.net/en/dataset/KU</u> wave_climate_projection	2022
Keyword	Filter	My Cards
Wind Data E	each Prafiles wave heights prediction	Sort: Lotest Like
Given Card	s (7 Cards) will be used by the AI chat in the bottom right.	Select All

Mahalo Cardの登録

- データ利用事例のDOIをMahalo Cardとして登録する
 - <u>設定によってはURLの登録も可能</u>

	DOI of the citing work:	
	https://doi.org/10.0000/WWY	
Give Card をクリック	7 The second second	the DOI
Show Mahalo Cards	Unspecified	
	Description (Citation of the dataset):	
	Describe or site the usage of the dataset in detail.	
of cents will be used by the Al shet, in the bottom right.	Togs	
1101 🕢 Human driven climate change increased the Bullhood of the 2013 record area		
Instructure Constant Ingenie Electroniew missiog Reported Malainen, Quine F. Richen, Konen Gereile Producen, Salvature R. Cress, Imgeland Ling, Papel Jan, Proteine P. Oster, Marco Persident, Zake J. Clereno, Janes Mall, R. Lein, Vanes K. mill, mill: Nacholyne Jan F. Mellens, Casan Vervier Karlan, Starg & og Clereno, Janes Mall, R. Lein, Vanes K.	Al-Generoted	
media: Colorda yn C. Richmen mang Raverdd Mallena, Quend F. Becker, Korn Gerild Perkiner, Niekarre R. Cons., penh heng Tegel Na, Instead P. Diet, Max Amer Pasian, Alex J. Conno, Amerika R. Linn, Van K. I. min Rackinge: Jin N. Meksz, Gauss Ver Verk, Sachri Zhang, og Blannis on Alexandrins wei er 7, p. 117, 1024. Auf <u>2017</u> 2014/117.1016 (2014) Hang weithingt the largest of factors-defined filmers defined for the 2020 (Harden on Kausada) Martin Hang weithingt the largest of factors-defined filmers defined for the 2020 (Harden on Kausada) Martin	Al-Generated	

Mahalo Card登録項目

- DOI登録の場合は、DOI, Type, Description
 - Titleおよび書誌情報はResolve the DOIをクリックで 自動入力
- URL登録の場合は、 URLの選択, URL, Title, Type, Description,書誌情報 **URL**を選択(選択できな URLを入力 い場合もある) DOIを入力 and the Martilley has タイトルを入力 データ利用事例の種別 データ利用事例の内 No. of Concern 容の内、データを利 用した箇所が分かる 部分を引用する 著者名、発行年な ど書誌情報入力欄 クリックすると自動入 (入力は任意) 力された書誌情報を確 認できる

Mahalo Card登録時のAI支援

- Summary, TagsはAsk Al to generate summary and tagsをクリックで自動入力
- DOI登録の場合は「Resolve the DOI」でタイトル および書誌情報を登録

	Mahalo Card Select the identifier type: Doi of the cliney work: https://doi.org/10.000/YYY The type of work: The type of work: Unsecofied	ルが自動的に取得できる。 すでに同じアカウントでCardが登録 済みの場合は「You have already sent the work to the button.」と表示され、 登録できない。
AIを利用した場合自動的 にチェックされる ResolveされるとAPIで取 得可能な書誌情報 (Authors, Journal Name or Document Title,	Description (Citetion of the dataset): Describe or one the usage of the dataset in detail. Summary Coar Tage Coar Add Generated Bibliograpy	「Description (Citation of the dataset)」が入力されると「Ask Al to generate summary and tags」がク リック可能になる。 クリックすると「Summary」と 「Tags」が自動生成される。
Volume, Number, Pages, Publication Year)が自動 的に入力される。	Price diss-office ⊜dissip.net DIAS Office diss-office ⊜dissip.net Close	必須項目が入力されると、「Give」 がクリック可能になる

Mahalo Cardの編集・削除

登録したMahalo CardはDashboardで編集可能



DashboardのAdminタブ

- Button
 - <u>Mahalo Buttonの作成</u>
 - Mahalo Buttonの編集・削除
- Card
 - <u>Mahalo Cardの追加</u>
 - Find Citing DOIs
 - Mahalo CardのVisibility管理
- Report
 - Mahalo Reportsの閲覧
- Analytics
 - Mahalo Analyticsの閲覧
- ・その他
 - <u>Mahalo Buttonの共同編集</u>
 - Mahalo ButtonのImportとExport
 - Download Cards



Mahalo Buttonの作成



Create Mahalo Button をクリック Admin User Admin User ・ Create Mahalo Button ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	データにDOIがあれば、 DOIを入力し、「Resolve the DOI」をクリックする。 Mahalo Button作成時にDOIが Resolveできなくてもよい
データの識別子(DOI /公開ページのURL) を選択する	Select the identifier of the buttom
	URL, Titleが入力されると createがクリックできるよ うになる

Mahalo Button *O* Advanced options

- 「Advanced options」にチェックを入れると追加で設定できる項目が表示される。設定できる
 項目は以下の通り
 - Referrer restriction (URL pattern)
 - 登録できるMahalo Cardの識別子
 - デフォルトはDOIのみ
 - URL登録を可にする場合チェックを入れる
 - Internal name for the button
 - URLやDOI以外でMahalo Button の識別を可能にする文字列を入 れることができる



Mahalo Buttonの設置 「<>」をクリックすると、スクリプトが表示 される



Mahalo Buttonの編集・削除

- 登録したMahalo ButtonはDashboardで編集可能
- Mahalo Buttonを削除するとButtonに関連する Mahalo Cardも削除される

	@Mahalo Button 編集画面に遷移
Dashboard	Manage Mahalo Button
Admin User	ene and a second a
+ Create Mahalo Button ⊥ Export Buttons ↑ Import Buttons Download Cards	Hana Andre de lange de Andreaden and El ARTE (H. L.) 1990 - Andre de la Andreaden and El ARTE (H. L.) 1990 - Andreade Andreaden and El ARTE (H. L.)
Manado Analytic ペンのアイコ いたクリック	Lie nov
IRA55_CDFDM_S14FD global daily met	- 0 × 1 × 1 × 5 0 0 1
Historical Gridded Meteorological Dataset in Japan Dot: 10.20783/DIAS.670 URL: https://kearch.diags.pret/briddiaset/HGMDJ_NARO' Created: 2025-05-09.11:21:50	Delete Moholo Button The fudition and Adultionaria, will be denied. This is revealed in the generation, the year user to above 12
登録したMahalo Buttonを	Contract of the second se
破棄したい場合はゴミ箱 のアイコンをクリック	削除確認画面が ポップアップ
	and the second sec

Mahalo Cardの追加と管理

- <u>Give Card</u>
- Find Citing DOIs



Find Citing DOIs

- Mahalo Cardの登録支援ツール
- DataCite APIとOpenCitations APIを利用してDOIが記載された論文を検索
- Mahalo ButtonをURLで登録している場合には表示 されない



Mahalo Cardの**Visibility**の管理

- Mahalo Cardの編集・削除は該当Mahalo Card 登録者のみが可能
- Mahalo Button管理者はMahalo CardのVisibility のみ管理できる



Mahalo Reportの閲覧

- 管理するMahalo Buttonに関する報告を閲覧できる
- Mahalo Reportの内容を確認し、対象となるMahalo CardのVisibilityを管理する



Mahalo Analyticsの閲覧

•登録したボタン数、カード数の累計を表示



Dashboard

Mahalo Buttonの共同編集

- Mahalo Buttonの編集に招待する機能
 - ・共同編集者はMahalo Button作成者と同等の権限を保持 する点に注意



Mahalo Button \mathcal{O} Import \mathcal{E} Export

- Export
 - 登録したボタンの一覧をexport.csvとしてダウン ロード
- Import
 - Mahalo Button登録に必要な情報をcsvで作成
 - uuid, doi, url, title, created_at, internal_name, referrer_restriction, accept_identifiers 列が必要
 - doi, url, title, accept_identifiersが必須項目
 - uuid列はシステムが自動生成するため、新規登録時は空欄
 - 既存のボタンについては、uuid列は変更しない
 - Import Cardsをクリックし、csvファイルを読み込む



Download Cards

- 管理するMahalo Buttonに寄せられたMahalo
 Cardをまとめてcards.csvとしてダウンロード
 - 文字コードはUTF-8
 - Mahalo Cardに関連するMahalo Buttonの情報と、 Cardに登録された情報をダウンロードできる
- 他のユーザが登録したMahalo Cardも取得可能





• 2025/06/23 公開