

京都大学図書館機構における 研究データ公開支援の取り組み

京都大学附属図書館学術支援課学術支援掛

村上 史歩

第5回京都大学研究データマネジメントワークショップ

令和3（2021）年3月30日（火）10:00 - 12:45

Zoomによるオンライン開催



目次

1. KURENAIの研究データ登録例
2. 桂図書館オープンデータ検討WGにおける取り組み
3. オープンアクセス特別委員会における取り組み

2020年度 実施事項（主なもの）

<全学>

- ① 「京都大学の部局等における研究データ管理・公開に関する実施方針策定のためのガイドライン」及び「実施方針ひな形」の策定（研究データ管理・公開ポリシー利活用WG）

研究者情報整備委員会（全学委員会）

＞ リサーチデータマネジメント専門部会

＞ 研究データ管理・公開ポリシー利活用WG

（図書館機構、情報環境機構、URA、研究推進部）

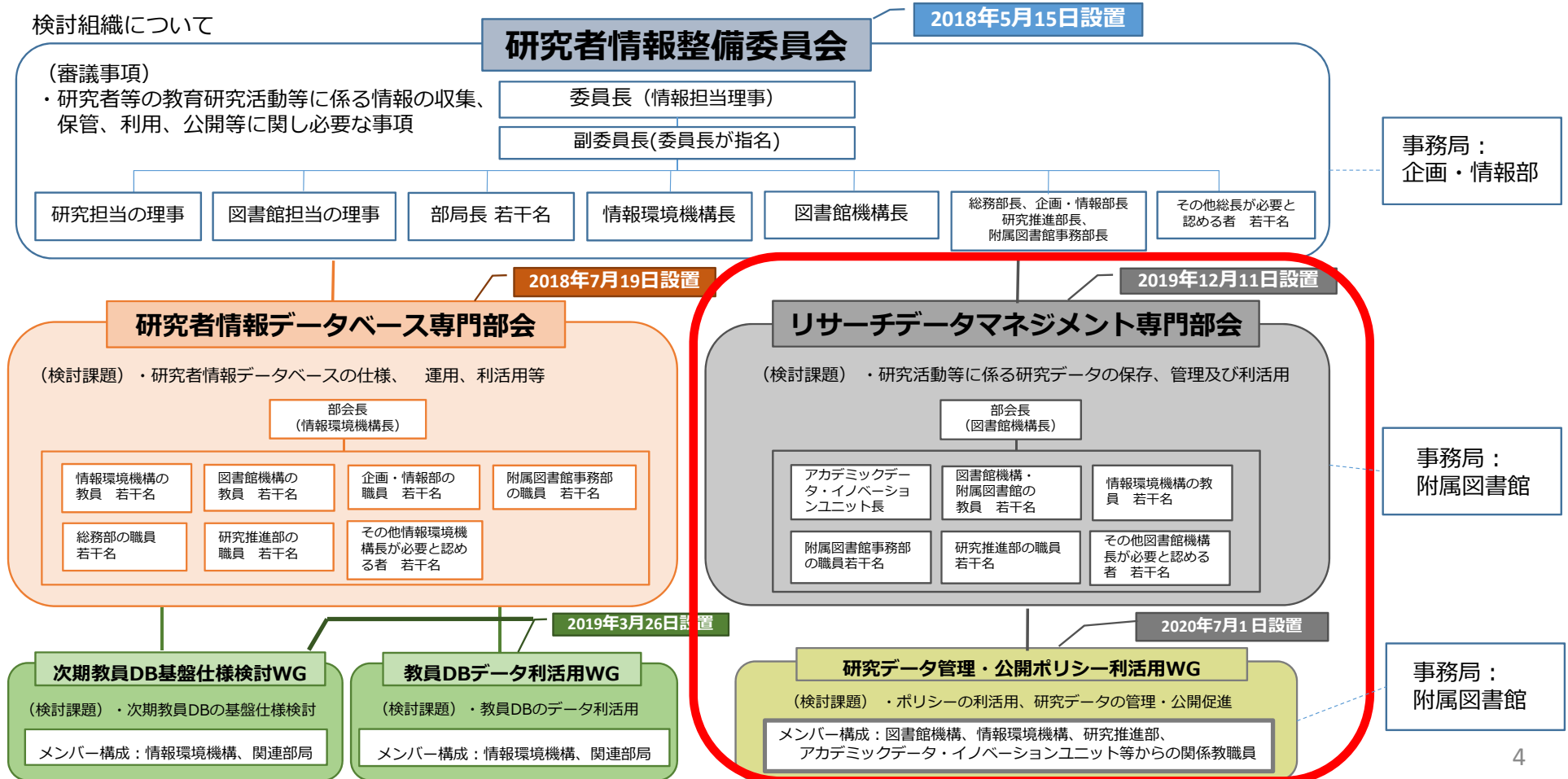
研究者情報整備の検討組織

2020（令和2）年7月

データベース等について

- ・対象：役員、教職員、学生等（外国学生、科目等履修生、研究生、研修員、その他本学規程に基づき受け入れる研究者等を含む）
- ・目的：京都大学のプレゼンス強化、教育研究活動に関する透明性の確保、世界レベルでの人材流動性に対する迅速な対応
- ・収集情報：属性情報（所属、学歴等）、教育情報（授業担当等）、研究情報（論文情報等）、社会貢献報（他機関の委員会委員等）、大学運営情報（部局長、委員会委員等）、その他
- ・データベース：教育研究活動データベース（教員DB）、学術情報リポジトリ、ORCID、その他

検討組織について



2020年度 実施事項（主なもの）

<図書館機構>

- ① 桂図書館オープンデータ検討WG（工学研究科等）と共同で、
KURENAIへのデータ登録試行
...課題を抽出し、「研究データ登録申請の手引き」（案）や
メタデータ入力用フォームに反映。今後活用予定
- ② 「KURENAIにおける研究データの当面の取り扱いについての申し合わせ」策定
...データリポジトリのあり方について大学としての方針・
方向性が定まるまでの間のKURENAIでの取扱い

1. KURENAIの研究データ登録例

図書館機構が運用する機関リポジトリ

京都大学学術情報リポジトリKURENAI
2006年運用開始 201,215件 (2021.02)
<https://repository.kulib.kyoto-u.ac.jp/>

世界リポジトリランキング
機関リポジトリ部門 第3位
(2020.09)

- 論文PDFを主眼に構築・運用（ソフトウェアはDSpace）
→ストレージ容量が決定的に不足！
- 研究データに適したメタデータスキーマ（JPCOARスキーマ）への対応
→準備中、2021年度対応完了予定
- 論文のSupple.として、図や動画を登録した実績あり
→2019年6月に運用指針を改定、徐々に研究データの登録を開始
→現在、34件のデータ登録済（後述）
- 国際認証なし

研究データの登録状況

- 登録件数：34件（2019年6月以降、2021年2月末現在）
内訳：2019年度 26件、2020年度 8件
7件はメタデータのみ（研究資源アーカイブ）
32件にDOIを付与
- データ容量の合計：約46GB
1コンテンツの最大サイズ 17.5GB（ファイル数は33）
※ 研究データ以外の年間登録量 = 約30GB
※ KURENAI ディスク残量 = 約600GB

研究データの登録例：文系（1）

- Pigeons integrate visual motion signals differently than humans
<http://hdl.handle.net/2433/242241>
 - 著者：Hataji, Yuya (ほか)
 - 発行日：2019-06-26
 - 論文情報：Yuya Hataji, Hika Kuroshima and Kazuo Fujita (2019). Pigeons integrate visual motion signals differently than humans. Scientific Reports, 9:13411.
<https://doi.org/10.1038/s41598-019-49839-x>
 - データ：10.48 MB, 1.63 MB, 10.38 MB, 2.07 MB (csv), 5.04 kB (text)

研究データの登録例：文系（1）



SCIENTIFIC REPORTS

Article | [Open Access](#) | Published: 16 September 2019

Pigeons integrate visual motion signals differently than humans

Yuya Hataji , Hika Kuroshima & Kazuo Fujita

Scientific Reports 9, Article number: 13411 (2019) | [Download Citation](#)

320 Accesses | 8 Altmetric | [Metrics](#) >>

Abstract

Perceiving motion is a fundamental ability for animals. Primates integrate local 1D motion across orientation and space to compute a rigid 2D

Data Availability

The data reported in this paper have been deposited in Kyoto University Research Information Repository (<http://hdl.handle.net/2433/242241>).



京都大学学術情報リポジトリ
KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository



京都大学
KYOTO UNIVERSITY

Kyoto University Research Information Repository / 010 文学研究科・文学部 / 研究データ

このアイテムのアクセス数: 6

このアイテムの引用には次の識別子を使用してください: <http://hdl.handle.net/2433/242241>

このアイテムのファイル:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット	
Exp1_pecking_data.csv		10.48 MB	CSV	見る/開く
MD5 : 8d808e7c4331d4f8676e859f23485665				
Exp1_trial_data.csv		1.63 MB	CSV	見る/開く
MD5 : 98ff171ef2cf3e7506ee0255122fba27				
Exp2_pecking_data.csv		10.38 MB	CSV	見る/開く
MD5 : c42df28e18d52a3c7122439c01cc3e33				
Exp2_trial_data.csv		2.07 MB	CSV	見る/開く
MD5 : b63bb20a3b6bf5600b8e99dcef4484a5				
note.txt		5.04 kB	Text	見る/開く
MD5 : 89045be85792973ce283d95a3c8d1c7e				

研究データの登録例：文系（2）

- Verbal report data by Video-Stimulated Recall

<http://hdl.handle.net/2433/250138>

- 著者：Omori, Shunsuke
- 発行日：2020-03-31
- 論文情報：未定
- データ：11.1 kB (text) ほか9件の
textファイル, 988 B (csv)
ReadMeファイル 684 B (text)

Participant I.txt	10.62 kB	Text	見る/聞く
MD5 : 0f510f448d4c5a4614509258062f56f8			
Participant J.txt	9.11 kB	Text	見る/聞く
MD5 : fe78d84821225d6dc2324d4b44f3a227			
Coding.csv	988 B	CSV	見る/聞く
MD5 : 2c1342366fe948587cd66469679b331			
README.txt	684 B	Text	見る/聞く
MD5 : 7984da27292dd9edde8c5fa2245b545			
タイトル:	Verbal report data by Video-Stimulated Recall		
著者:	Omori, Shunsuke		
著者名の別形:	大森 俊典		
キーワード:	Verbal report data by Video-Stimulated Recall		
発行日:	31-Mar-2020		
抄録:	This pilot study was done from October to December in 2019. The researcher recruited ten participants (Male = 6) who got their Masters (five in Cognitive Psychology and five in Clinical Psychology). Nine of them enrolled in Doctoral courses, and one of them was a full-time worker. The graphic shows their years since they received their Masters. Their consent was obtained by their signature. Rewards were paid for their participation of one and half hours.		
記述:	Coding.csv, README.txt 追加 (2020.06.29)		
著作権等:	本データの公開に当たっては、出所を明示してください。・本データは、営利目的で利用できません。・本データを改変した場合には、その手順を何らかの手段で明記してください。 ※本データに著作権が発生する場合、クリエイティブ・コモンズ 表示-非営利 4.0国際ライセンス (CC-BY-NC) の条件で利用することが可能です。著作権が発生しない場合でも、出所の明示及び非営利目的での利用を条件に利用することが可能です。		
DOI:	10.14989/250138		
URI:	http://hdl.handle.net/2433/250138		
出現コレクション:	研究データ		

研究データの登録例：文系（3）

- ・新型コロナウイルス感染症（COVID-19）が心理臨床業務に与えた影響についての調査データ

<http://hdl.handle.net/2433/260704>

- ・ 著者：西, 見奈子
- ・ 発行日：2021-01-07
- ・ 論文情報：未定
- ・ データ：295.58 kB (csv), 9.36 kB (text)
ReadMeファイル 660 B (text)

The screenshot shows the KURENAI repository page for a dataset. The header includes the KURENAI logo and the text 'Kyoto University Research Information Repository / 020 教育学研究科・教育学部 / 研究データ'. The page number 'ダウンロード数: 74' is visible. The permalink is 'https://doi.org/10.14989/260704'. The dataset files are listed in a table:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット	
data_covid19.csv		295.58 kB	CSV	見る/開く
MD5: fd6a1a8e6918d7633cb445d9cf160251				
questionnaireitems_covid19.txt		9.36 kB	Text	見る/開く
MD5: a481d82328c88bba5219bf3646790e09				
README.txt		660 B	Text	見る/開く
MD5: ba9cca3d8cbf8e5e93def0b159b31149				

Below the table, the following metadata is provided:

- タイトル: 新型コロナウイルス感染症（COVID-19）が心理臨床業務に与えた影響についての調査データ
- その他のタイトル: Survey data on the impact of COVID-19 on Practice of Clinical Psychology
- 著者: 西, 見奈子 [KAKEN 研究者検索](#)
- 著者名の別形: Nishi, Minako
- キーワード: COVID-19, Clinical Psychology, Psychological Practice, Japan
- 発行日: 7-Jan-2021

研究データの登録例：理系（1）

- Pre-seismic ionospheric anomalies detected before the 2016 Taiwan earthquake
<http://hdl.handle.net/2433/244036>
 - 著者：Umeno, Ken (ほか)
 - 論文情報：Goto Ryoma Uchida Kiyoshi Igarashi Chia-Hung Chen Minghui Kao Ken Umeno (2019). Pre-seismic ionospheric anomalies detected before the 2016 Taiwan earthquake. Journal of Geophysical Research -Space Physics, 124(11), 9239-9252.
<https://doi.org/10.1029/2019JA026640>
 - データ：44.1 MB (zip) (ほか35件のzipファイル
ReadMeファイル 3.66 (text))

研究データの登録例：理系（1）

ダウンロード数: 206

Permalink : <https://doi.org/10.14989/244036>

このアイテムのファイル:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット	
2016001.zip		44.1 MB	ZIP	見る/開く
<u>MD5 : fb59f49840c2f426ebb0e411316eff3a</u>				
2016002.zip		33.11 MB	ZIP	見る/開く
<u>MD5 : a53e7ea0cfb2f7e3a5f8a9dca0ddef53</u>				
2016003.zip		33.15 MB	ZIP	見る/開く
<u>MD5 : 5c53582cf61b14f2dadfbc5b5c869005</u>				
2016004.zip		32.19 MB	ZIP	見る/開く
<u>MD5 : 1654d74e1224f77646f540ad8e2d7cc4</u>				

研究データの登録例：理系（2）

- 木材情報学と教育用材鑑調査室デジタルデータベース
<http://hdl.handle.net/2433/250016>
 - Xylarium Digital Database for Wood Information Science and Education (XDD_001)
<http://hdl.handle.net/2433/250017>
 - 著者：SUGIYAMA, Junji (ほか)
 - 発行日：2020-03-03
 - データ：257.98 MB (HDF5)
 - ほか15件のデータ登録済

研究データの登録例：理系（2）

京都大学学術情報リポジトリ
KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository

Kyoto University Research Information Repository / 350 生存圏研究所 / 研究データ

コレクションホームページ
木材情報学と教育用材鑑調査室デジタルデータベース 16
(http://hdl.handle.net/2433/250016)
京大大学生存圏研究所データベース全国共同利用専門委員会より、木材情報学やその教育の資源として材鑑調査室のデジタルデータベース（XDD）を公開します。
XDDでは多様な木材の光学顕微鏡、実体顕微鏡、スペクトルデータをダウンロードできます。

ブラウズ

タイトル

著者

発行日

キーワード

分類

資料種別

文献一覧（目次の降順ソート）：1 - 16 / 16

ソート項目: 目次

ソート順: 降順

表示件数 20

更新

書誌情報

ファイル

Xylarium Digital Database for Wood Information Science and Education (XDD_016)
SUGIYAMA, Junji, HWANG, Sung Wook, ZHAI, ShengCheng, KOBAYASHI, Kayoko, KANAI, Izumi, KANAI, Keiko
(2020-03-03)

Xylarium Digital Database for Wood Information Science and Education (XDD_015)
SUGIYAMA, Junji, HWANG, Sung Wook, ZHAI, ShengCheng, KOBAYASHI, Kayoko, KANAI, Izumi, KANAI, Keiko
(2020-03-03)

Xylarium Digital Database for Wood Information Science and Education (XDD_014)
SUGIYAMA, Junji, HWANG, Sung Wook, ZHAI, ShengCheng, KOBAYASHI, Kayoko, KANAI, Izumi, KANAI, Keiko
(2020-03-03)

京都大学学術情報リポジトリ
KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository

Kyoto University Research Information Repository / 350 生存圏研究所 / 研究データ / 木材情報学と教育用材鑑調査室デジタルデータベース

ダウンロード数: 9

Permalink: https://doi.org/10.14989/XDD_001

このアイテムのファイル:

ファイル	サイズ	フォーマット
WIG_v1.2.1_Betulaceae_600.h5	257.98 MB	HDF5
MD5 : 87deeba2125736e7dc4de71907b9007		

見る/開く

タイトル: Xylarium Digital Database for Wood Information Science and Education (XDD_001)

その他のタイトル: 木材情報学と教育用材鑑調査室デジタルデータベース(XDD_001)

著者: SUGIYAMA, Junji
HWANG, Sung Wook
ZHAI, ShengCheng
KOBAYASHI, Kayoko
KANAI, Izumi
KANAI, Keiko

著者名の別称: 杉山, 淳司
黄, 燮旭
翟, 勝丞
小林, 加代子
金井, いづみ
金井, 恵子

キーワード: Optical micrograph database for machine learning

発行日: 3-Mar-2020

出版者: Research Institute for Sustainable Humanosphere, Kyoto University

抄録: Betulaceae; Optical micrograph; 5 genus 19 species 70 individuals 817 images; actual area: 2.7x2.7 mm2; image size 600x600 pixel; resolution 4.44 μm/pixel
カバノキ科; 木材標本光学顕微鏡写真; 5属19種70個体 817画像; 観察領域 2.7 x 2.7 mm2; 画像サイズ 600x600 ピクセル; 解像度 4.44マイクロメートル/ピクセル

著作権等: The Scientific Committee of RISH Cooperative Research (RISH-DATABASE) provides a compilation of Xylarium Digital Database (XDD) for Wood Information Science and Education. The XDD is the place to download datasets such as optical-micrographs, stereo-micrographs, spectroscopic data, and so forth. For

絞り込み

著者

HWANG, Sung

KANAI, Izumi

KANAI, Keiko

KOBAYASHI, Kayoko 16

SUGIYAMA, Junji 16

研究データの登録例：理系（3）

- Data for "First simulations of day-to-day variability of mid-latitude sporadic E layer structures"
<http://hdl.handle.net/2433/250701>
 - 著者：Andoh, Satoshi (ほか)
 - 発行日：2020-05-01
 - 論文情報：Satoshi Andoh, Akinori Saito, Hiroyuki Shinagawa & Mitsumu K. Ejiri (2020). First simulations of day-to-day variability of mid-latitude sporadic E layer structures. Earth, Planets and Space, 72:165.
<https://doi.org/10.1186/s40623-020-01299-8>
 - データ：573.56 MB(nc)×7件, 762.01 kB(text)×3件
ReadMeファイル 30.41 kB (pdf)

研究データの登録例：理系（3）

Springer Open

Search Q Get

Earth, Planets and Space

About Articles Submission Guidelines

Express Letter | Open Access | Published: 31 October 2020

First simulations of day-to-day variability of mid-latitude sporadic E layer structures

Satoshi Andoh , Akinori Saito, Hiroyuki Shinagawa & Mitsumu K. Ejiri

[Earth, Planets and Space](#) **72**, Article number: 165 (2020) | [Cite this article](#)

785 Accesses | 2 Citations | 4 Altmetric | [Metrics](#)

Abstract

We present the first simulations that successfully reproduce the day-to-day variability of the mid-latitude sporadic E layer structures. The simulated Ca⁺ density data are available in the data repository at <http://id.nii.ac.jp/1291/00015894/>. The simulated Ca⁺ density data are available at <https://doi.org/10.14989/250701>. Numerical information associated with Fig. 1b–d can be downloaded at <https://doi.org/10.14989/250701>. Additional data products referred to in this paper are available from the corresponding author.

京都大学学術情報リポジトリ KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository

Kyoto University Research Information Repository / 050 理学研究科・理学部 / 研究データ

Permalink: <https://doi.org/10.14989/250701>

このアイテムのファイル:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット
Caiondensity_20140821.nc MD5 : 84143ba1a1b67324e84da84712238364		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_20141224.nc MD5 : a02e78112505cf5c9026510666b44434		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_20151208.nc MD5 : 3c0306e0fb686ba0c9289c9dcbddcbb2		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_20151218.nc MD5 : cf2b3cf1778eb989c021babb5342cc		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_20160831.nc MD5 : 655f56d19acc2be00774782bf04c80c2		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_20160901.nc MD5 : 6fc6b274fc82202e822104b01aa1a7a0		573.56 MB	Unknown
Caiondensity_average.nc		573.56 MB	Unknown

medgements

g

研究データの登録例：理系（4）

- X線CTを用いたModified GIN工法導入地点でのグラウト浸透状況の可視化 [データセット]

<http://hdl.handle.net/2433/260968>

- 著者：吉津, 洋一 ほか
- 発行日：2021-01-13
- 論文情報：吉津 洋一, 井関 恭輔, 井関 宏崇, 中島 伸一郎, 岸田 潔 (2020). X線CTを用いたModified GIN工法導入地点でのグラウト浸透状況の可視化. 土木学会論文集C(地圏工学), 76(4), 394-404.

https://doi.org/10.2208/jscejge.76.4_394

- データ：798.83 MB, 576.13 MB, 1.73 GB, 948.69 MB, 493.21 MB, 1.88 GB (zip)

研究データの登録例：理系（4）

京都大学学術情報リポジトリ
KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository

京都大学学術情報リポジトリ / 090 工学研究科・工学部 / 学術雑誌掲載論文等

このアイテムの引用には次の識別子を使用してください: <http://hdl.handle.net/2433/259301>

このアイテムのファイル:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット
jscejge.76.4_394.pdf		8.22 MB	Adobe PDF

タイトル: X線CTを用いたModified GIN工法導入地点でのグラウト浸透状況の可視化

その他のタイトル: IMAGE ANALYSIS AND EVALUATION ON GROUTING CONDITIONS EMPLOYED MODIFIED GIN GROUTING METHOD THROUGH M-FOCUS X-RAY CT [Dataset]

著者: 吉津, 洋一 KAKEN 研究者検索
井関, 恭輔 KAKEN 研究者検索
井関, 宏崇 KAKEN 研究者検索
中島, 伸一郎 KAKEN 研究者検索
岸田, 潔 学大 教育研究活動DB KAKEN 研究者検索 Id <https://orcid.org/0000-0003-1588-4024> (unconfirmed)

著者名の別形: YOSHIZU, Yoichi
ISEKI, Kyosuke
ISEKI, Hirotaka
NAKASHIMA, Shinichiro
KISHIDA, Kiyoshi

キーワード: grouting
modified GIN method
μ-focus X-ray CT
fractures
image analysis

発行日: 2020

出版者: 公益社団法人土木学会

誌名: 土木学会論文集C (地盤工学)

京都大学学術情報リポジトリ
KURENAI 紅
Kyoto University Research Information Repository

京都大学学術情報リポジトリ / 090 工学研究科・工学部 / 研究データ

ダウンロード数: 14

Permalink: <https://doi.org/10.14989/260968>

このアイテムのファイル:

ファイル	記述	サイズ	フォーマット
B-17_14.43-14.6_190129_20190129_000.zip	図-3(a), 図-7(a)	798.83 MB	ZIP
B-17_18.7-18.8_190129_20190129_000.zip	図-3(b)	576.13 MB	ZIP
B-17_26.4-26.8_190129_20190129_000.zip	図-3(c), 図-4	1.73 GB	ZIP
Case1443-1460.zip	図-5(a), 図-7(b)	948.69 MB	ZIP
Case1870-1880.zip	図-5(b)	493.21 MB	ZIP
Case2650-2680.zip	図-5(c)	1.88 GB	ZIP

タイトル: X線CTを用いたModified GIN工法導入地点でのグラウト浸透状況の可視化 [データセット]

その他のタイトル: Image analysis and evaluation on grouting conditions employed modified GIN grouting method through m-focus X ray CT [Dataset]

著者: 吉津, 洋一 KAKEN 研究者検索
井関, 恭輔 KAKEN 研究者検索
井関, 宏崇 KAKEN 研究者検索
中島, 伸一郎 KAKEN 研究者検索
岸田, 潔 KAKEN 研究者検索

著者名の別形: Yoshizu, Yoichi
Iseki, Kyosuke
Iseki, Hirotaka

2. 桂図書館オープンデータ検討WG における取り組み

学内のRDM検討体制と図書館（2020年度時点）

学際融合教育研究センター アカデミックデータ・イノベーションユニット

- 教員による研究（ユニット長：梶田先生）
- 情報、図書館、博物館、分野別データリポジトリ運用機関の教員、URA等
- 通称：葛ユニット（2017年度発足）

図書館機構

オープンアクセス特別委員会

- 図書館機構副機構長
- 教員（工、法、文系や理系の研究所/センター、国際戦略本部、博物館、学術情報メディアセンター、図書館）
- 事務局：附属図書館

桂図書館

オープンデータ検討WG

- 工学研究科オープンデータ検討WG（2018年度発足）の後継
- 桂図書館長がWG長
- 各専攻、図書館
- 事務局：工学研究科図書掛（附属図書館職員陪席）

図書館機構オープンアクセス推進プロジェクトチーム

研究データ登録時の課題（1）

1. メタデータの記入内容
→入力フォームを整え、申請者・図書館員の負担を軽減
2. データファイルの粒度
→申請者に検討をお願いする
3. データの著者と論文の著者
→当面、データの著者は関連論文に合わせた形で登録
4. ファイル名
→申請者に検討をお願いする

研究データ登録時の課題（2）

5. ファイルサイズの一人当たり上限
→図書館で基準について検討する
6. KURENAIでは対象を限定した共有ができない
7. ライセンス遵守の有効性
8. JPCOARスキーマ以上の詳細なメタデータ付与の希望があった
場合の対応
9. JaLC DOI か DataCite DOI か

メタデータ入力フォーム

no.	項目	必須/任意/推奨	入力欄 ※1	属性	入力例	入力説明
1	タイトル	必須			日本の機関リポジトリの利用分析に使用したデータセット	データのタイトル。主としたい言語のタイトルを記入する。
2	タイトル (別言語)	任意			Dataset for the analysis of the usage of institutional repositories in Japan	データの別言語タイトル。主タイトルが日本語であれば英語、主タイトルが英語であれば日本語のタイトルの入力を推奨。
3	作成者姓名	該当する情報がある場合は必須			京大 花子、京大 太郎	データの作成に責任を持つ個人または団体等。複数いる場合は並列記入する。主タイトルの言語に合わせる。
4	作成者姓名 (別言語)	任意			Kyodai Hanako, Kyodai Taro	タイトル (別言語) の言語に合わせる。
5	作成者所属	該当する情報がある場合は必須			京都大学附属図書館 / 京都大学桂図書館	作成者の所属する機関名。データが作成された時点の所属機関を記入する。複数いる場合は全員分並列記入する。主タイトルの言語に合わせる。
6	作成者所属 (別言語)	任意			Kyoto University Library / Katsura Library, Kyoto University	タイトル (別言語) の言語に合わせる。
7	寄与者姓名	推奨		DataCollector - データ収集者	京大 一郎	データの作成に間接的に関わりを持つ個人または団体等。記入する場合は、属性から寄与者タイプを必ず選択する。複数いる場合は、同じ寄与者タイプは並列記入して可。複数の寄与者タイプを記入する場合は、タイプごとにまとめて記入。4-1行から4-3行をコピーして行を増やす。
8	寄与者姓名 (別言語)	任意			Kyodai Ichiro	タイトル (別言語) の言語に合わせる。
9	寄与者所属	推奨			京都大学附属図書館	所属機関の名称。データが作成された時点の所属機関を記入する。
10	寄与者所属 (別言語)	任意			Kyoto University Library	タイトル (別言語) の言語に合わせる。
11	権利情報	必須			本データの利用・公開にあたっては、出所を明示してください。無断転記や内容の改変した形での再配布を禁じます。Indicate the source when you utilize or distribute this data. Unauthorized copying and re-distributing in altered forms is prohibited.	データの利用方法について希望するライセンスを記入する。記載については『研究データの公開・利用条件指定ガイドライン』Q.5 参照。 https://japanlinkcenter.org/rduf/doc/rduf_license_guideline.pdf 主タイトルと同じ言語での記入を推奨。日英併記も可。
12	主題	推奨			機関リポジトリ / 利用分析 / institutional repository / usage analysis	データの内容を表す件名、著者キーワード等を記入。主タイトルと同じ言語を推奨。日英など、多言語も推奨。
						データの内容を示す情報を記述する。データについては、技術的な情報等、他の要素に当てはまらない追加情報を記入する。

3. オープンアクセス特別委員会 における取り組み

学内のRDM検討体制と図書館（2020年度時点）

学際融合教育研究センター アカデミックデータ・イノベー ションユニット

- 教員による研究（ユニット長：梶田先生）
- 情報、図書館、博物館、分野別データリポジトリ運用機関の教員、URA等
- 通称：葛ユニット（2017年度発足）

図書館機構

オープンアクセス特別委員会

- 図書館機構副機構長
- 教員（工、法、文系や理系の研究所/センター、国際戦略本部、博物館、学術情報メディアセンター、図書館）
- 事務局：附属図書館

桂図書館

オープンデータ検討WG

- 工学研究科オープンデータ検討WG（2018年度発足）の後継
- 桂図書館長がWG長
- 各専攻、図書館
- 事務局：工学研究科図書掛（附属図書館職員陪席）

図書館機構オープンアクセス推進プロジェクトチーム

申し合わせの策定

- 「KURENAI における研究データの当面の取り扱いについての申し合わせ」（令和3年2月2日、OA特別委員会策定）
- 大学としての方針・方向性等が定まるまでの間の、KURENAI における研究データの取り扱い
- 本学におけるデータリポジトリのありかたについては、学内関連組織と連携して今後検討予定
- 研究データ公開に関する運用指針等は随時見直し

申し合わせ（本文）

1. KURENAIでの研究データ公開の希望がある場合は、積極的に対応するものとする。
2. 運用指針2(4)に基づき、原則として受入対象は「各種研究成果物の根拠となる研究データ」とする。それ以外の研究データについてKURENAIでの公開希望があった場合は、受入可否について当委員会に付議する。
3. KURENAIのディスク残量にも限りがあることから、受入に際しては対象データの容量により以下の基準により運用する。基準についてはディスク使用量の変化にともない必要に応じて見直しを行う。
 - (1) 1GB未満である場合 特段の判断を経ず受入を行う。
 - (2) 1GB以上である場合 当委員会の委員長判断により受入の有無を決定する。判断に際し、必要に応じ委員長は当委員会に付議する。

ご清聴ありがとうございました