

令和4年9月28日 国立大学図書館協会シンポジウム  
資料委員会（オープンサイエンス小委員会）報告



# RDMのための標準技術普及について

タスクフォースメンバー  
名古屋大学附属図書館 直江千寿子

# 背景

専門分野によって  
異なる研究データの  
メタデータはどう作成  
すればよいのかな…

日本ではまだ  
研究データ登録事例  
が少なくて分からない  
ことばかり…

他大学とも  
情報共有できると  
良いんだけど…

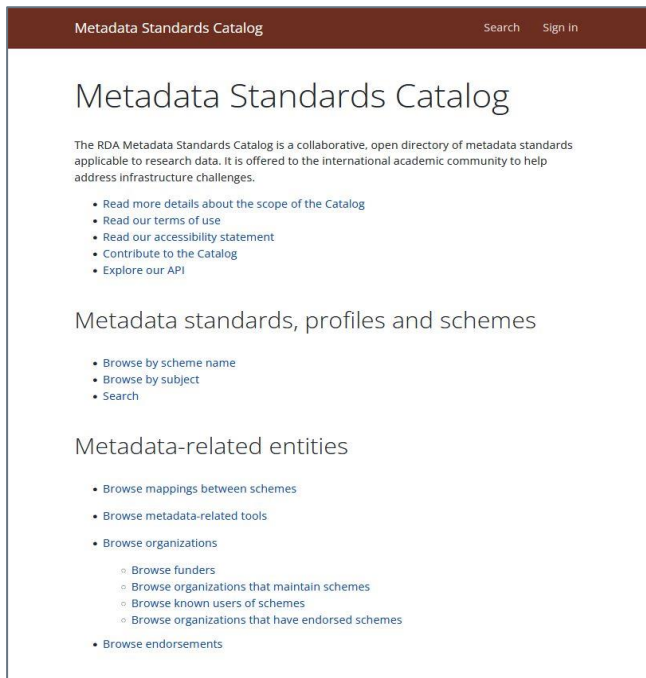
# 活動概要

研究分野ごとの標準メタデータスキーマの  
解説文書を日本語化・共有



- ▷ 研究データに適切なメタデータ付与が可能に
- ▷ 国際流通性の向上
- ▷ 研究者への助言・補助も可能に

# Metadata Standards Catalogについて



Metadata Standards Catalog

The RDA Metadata Standards Catalog is a collaborative, open directory of metadata standards applicable to research data. It is offered to the international academic community to help address infrastructure challenges.

- Read more details about the scope of the Catalog
- Read our terms of use
- Read our accessibility statement
- Contribute to the Catalog
- Explore our API

Metadata standards, profiles and schemes

- Browse by scheme name
- Browse by subject
- Search

Metadata-related entities

- Browse mappings between schemes
- Browse metadata-related tools
- Browse organizations
  - Browse funders
  - Browse organizations that maintain schemes
  - Browse known users of schemes
  - Browse organizations that have endorsed schemes
- Browse endorsements

RDA(Research Data Alliance)のWGが開発・運営し, 有志により更新されている各専門分野の標準メタデータスキーマリンク集

<https://rdamsc.bath.ac.uk/>

# 翻訳範囲

実務で参照すると  
思われる箇所

- ▷ トップページ
- ▷ メタデータスキーマ  
解説ページ全部と  
関連情報（作成元等）

## Metadata Standards Catalog

The RDA Metadata Standards Catalog is a collaborative, open directory of metadata standards applicable to research data. It is offered to the international academic community to help address infrastructure challenges.

- Read more details about the scope of the Catalog
- Read our terms of use
- Read our accessibility statement
- Contribute to the Catalog
- Explore our API

### Metadata standards, profiles and schemes

- Browse by scheme name
- Browse by subject
- Search

### Metadata-related entities

- Browse mappings between schemes
- Browse metadata-related tools
- Browse organizations
  - Browse funders
  - Browse organizations that maintain schemes
  - Browse known users of schemes
  - Browse organizations that have endorsed schemes
- Browse endorsements

# 成果物活用例1

なるほど…



先生の専門分野には  
○○や△△の  
メタデータスキーマが  
あるようです

研究データのメタデータに  
■ ■ の情報を載せると  
広く使われそうです

## 成果物活用例2

これを参考に  
先生と相談して  
リポジトリへ  
登録しよう



〇〇分野の  
メタデータスキームをふまえた  
研究データ登録例が  
あった！

# スケジュール

9・10月

- ✓ 翻訳箇所の確定
- ✓ 機械翻訳
- ✓ チェック・修正作業
- ✓ 集約・全体監修

11月

- ✓ 解説文書の共有化
- ✓ RDAとの調整

12月～

- ✓ 各機関での事例  
収集・共有化方策の  
検討・実施



# メンバー

---

小委員会委員	2名	鈴木雅子（神大）	三木保孝（阪大）
--------	----	----------	----------

---

タスクフォース （コアメンバー）	4名	◎川村拓郎（広大・チーフ） 直江千寿子（名大）	坂本拓（民博） 端場純子（名大）
---------------------	----	----------------------------	---------------------

---

タスクフォース （翻訳監修ヘルプメンバー）	16名	石黒敦子（東大） 木村真帆子（東大） 澁谷あずさ（奈良先端） 丹治有沙（東大） 中竹聖也（東大） 萩誠一（名大） 前田隼（JPCOAR） 山形知実（北大）	一色剛（愛媛大） 佐藤知生（神大） 下村昌也（神大） 辻村大樹（東大） 中村圭一（東工大） 長谷川啓史（東北大） 三角太郎（富大） 山本紗矢香（東工大）
--------------------------	-----	--	---

---

※五十音順、敬称略

ご清聴いただき  
ありがとうございました