

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…

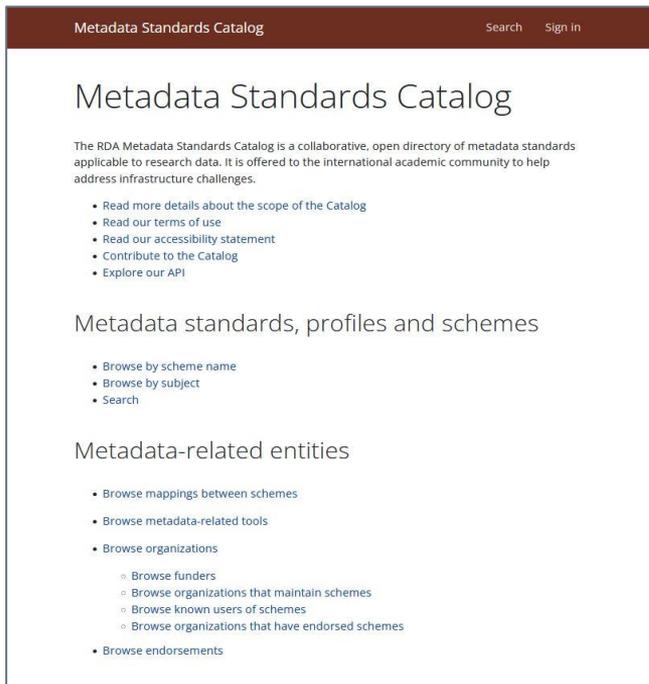
活動概要

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



The screenshot shows the homepage of the Metadata Standards Catalog. The header is dark red with the title 'Metadata Standards Catalog' on the left and 'Search' and 'Sign In' on the right. The main content area is white and contains the following sections:

- ## 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
メタデータスキーマをふまえた
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