

2021年度京都大学図書館機構講演会「オープンデータとしての学術論文」 実施概要

京都大学図書館機構は、京都大学重点戦略アクションプラン「オープンアクセス推進事業」の活動の一環として国際シンポジウム「オープンデータとしての学術論文」を開催します。

オープンデータは「制度面ならびに技術面における再利用性が確保された情報公開の枠組み」と認識されており、学術論文の制度面における再利用性の確保については、オープンアクセス運動で広く取り組まれてきています。一方、学術論文の技術面における再利用性の確保、すなわち機械可読性の実装については、タイトル、著者とといった一部のメタデータでは実現されていますが、学術論文のその他の要素では十分に実現されていません。

本講演会では、「オープンデータとしての学術論文」に向けて、学術論文の参考文献リスト、本文という要素に注目した機械可読性の実現についての取り組みを紹介します。学術論文の参考文献リストのオープンデータ化、すなわちオープン・サイテーションについては、2019年度図書館機構講演会で扱っていることから、本講演会ではオープン・サイテーションの近年の動向を、人文社会学系分野の文献での実践例とともに扱います。また、本文の機械可読性の実現の取り組みとして、ドイツ国立科学技術図書館が中心となって欧州で進められているOpen Research Knowledge Graphを扱います。これらの講演によって、未来の学術情報流通像、そのために大学図書館ができることを考える機会としたいと思います。

主催：京都大学図書館機構

1. 日時：2022年2月15日(火) 13:00-17:00

2. 場所：Zoom ミーティング(オンライン)開催

3. 開催方式：

- 趣旨説明、第一部、第二部(「4. プログラム」参照)は、講演動画を事前に参加者限定で共有し、オンデマンドで視聴できるようにする。講演会終了後に、OCWで公開する。
- 第三部(「4. プログラム」参照)はリアルタイムで実施する。第三部の動画は公開しない。
- 事前に講演動画を視聴する時間をまとめてとれない参加者のために、講演会当日も趣旨説明、第一部、第二部の講演動画を配信する。

4. プログラム：

13:00-13:15

趣旨説明

北村 由美、西岡 千文(京都大学附属図書館)

第一部：オープン・サイテーション

13:15-13:35

「OpenCitations: crossing one billion citations and beyond」(※字幕付き)

Silvio Peroni (I4OC 共同設立者/ボローニャ大学)

13:35-13:55

「オープン・サイテーションの実践 1: 京都大学図書館機構における紀要論文のオープン・サイテーションに向けた取り組み」

西岡 千文(京都大学附属図書館)

13:55-14:15

「オープン・サイテーションの実践 2: Building the Humanities Citation Index (HuCI): why and how?」(※字幕付き)

Matteo Romanello (スイス連邦工科大学ローザンヌ校)、Giovanni Colavizza (アムステルダム大学)、Silvio Peroni (I4OC 共同設立者/ボローニャ大学)

14:15-14:30

休憩

第二部：Open Research Knowledge Graph (ORKG)

14:30-15:15

「Introduction to the Open Research Knowledge Graph」(※字幕付き)

Lars Vogt, Sören Auer, Allard Oelen, Vitalis Wiens (ドイツ国立科学技術図書館)

※ 公開済み動画 (<https://av.tib.eu/media/52956>) に字幕を付与したものを配信

15:15-15:45

「What can University Libraries do for Open Research Knowledge Graph?」(※字幕付き)

Sören Auer (ドイツ国立科学技術図書館)

15:45-16:00

休憩

16:00-17:00 第三部: 質疑応答、ディスカッション(※逐次通訳付き)
Sören Auer(ドイツ国立科学技術図書館)
Giovanni Colavizza(アムステルダム大学)
Silvio Peroni(I4OC 共同設立者/ボローニャ大学)
Matteo Romanello(スイス連邦工科大学ローザンヌ校)
西岡 千文(京都大学附属図書館)

5. 対象: 大学図書館職員、学術情報流通に関心のある研究者および本講演テーマに関心のある方(一般公開)
6. 参加定員: 300 名(申込先着順)
7. 参加料: 無料
8. 申込方法: 2022 年 2 月 14 日(月)17 時までに、広報ページの申込用 Web フォームにご記入のうえ、お申し込みください。可能な限り、2022 年 2 月 3 日(木)までに申込をお願いします。
(広報ページ: <https://www.kulib.kyoto-u.ac.jp/bulletin/1392470>)
9. 問い合わせ先: 京都大学附属図書館図書館企画課
(e-mail: kenshu-uke660kulib@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp)