

2019年6月17日



東京大学のデジタルコレクションをまとめて検索 ～東京大学学術資産等アーカイブズポータル～

東京大学学術資産等アーカイブズ委員会

2017年度から実施している「東京大学デジタルアーカイブズ構築事業」(*)では、本学が所蔵する学術資産等のデジタル化及び公開の促進に取り組んできました。その一環として、当事業によりデジタル化された資料だけでなく、これまで学内の様々な部局が個別にデジタル化し公開してきたコレクションを横断的に検索できる「東京大学学術資産等アーカイブズポータル」を2019年6月17日に公開しました。

■アーカイブズポータルの概要

〔名称〕 東京大学学術資産等アーカイブズポータル
UTokyo Academic Archives Portal

〔URL〕 <https://da.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/portal/>

〔登録データ数〕 約15万件（68コレクション）

〔主なデジタルコレクション〕

【総合図書館】 田中芳男・博物学コレクション、石本コレクション、鷗外文庫書入本画像データベース、東大本「源氏物語」、霞亭文庫 等

【総合研究博物館】 三宅一族旧蔵コレクション、非南極隕石標本 等

【文書館】 東京大学文書館デジタル・アーカイブ

【法学部】 法制史資料室所蔵コレクション、明治新聞雑誌文庫所蔵宮武外骨蒐集資料

【医学部】 医学図書館デジタル史料室古典籍コレクション、卷子本コレクション

【文学部】 史跡モヨロ貝塚ガラス乾板写真デジタルアーカイブ 等

【農学部】 農学生命科学図書館コレクション、東京大学演習林の鳥たち 等

【経済学部】 貴重図書デジタルアーカイブ、古貨幣・古札統合データベース 等

【情報学環】 第一次世界大戦期プロパガンダポスターコレクション、小野秀雄研究資料等
ほか多数



■アーカイブズポータルの機能

【これまでの状況】

従来は、コレクションの所蔵部局や名称を知らないと公開サイトにたどり着けず、また公開サイトの情報を知っていたとしても、情報収集には公開サイトごとの検索を行う必要がありました。

【アーカイブズポータルでは】

アーカイブズポータルでは、各コレクションのメタデータを一箇所に集約することで、部

局や分野を超えた横断的な検索を行えるようにしました。

- ・ シンプルなキーワード検索と、検索結果から 1 クリックで求める資料の公開サイトへ遷移する機能を提供しています。
- ・ 検索結果の絞り込み項目を用意し、例えば画像の利用条件で絞込むことが可能です。

アーカイブズポータルの利用により、資料検索の手間の軽減や多種多様なデジタルコレクションを知る契機となることが期待されます。

【その他の機能】

- ・ キーワード検索によらずデジタルコレクションを楽しんでいただくため、「電子展示」ページを設けています。ポータルに搭載された資料の中から、テーマを設定して様々な資料を紹介します。
- ・ 外部機関のシステムにおいても本ポータルのデータを活用いただけるよう、「検索用 API」と「ハーベスト用 API」の提供を実装しています。

■今後の展開

- ・ 本学が公開するデジタルコレクションのメタデータを引き続き収集し、検索可能な資料を追加していきます。
- ・ 「電子展示」において、様々なテーマを設け資料を紹介していきます。
- ・ 外部機関へのメタデータ提供を推進し、他機関との連携を進めていきます。

■お問い合わせ先

東京大学附属図書館 総務課 学術資産アーカイブ化推進室（大澤・中村）

MAIL: digital-archive@lib.u-tokyo.ac.jp

TEL: 03-5841-2615, 2613

(※) 東京大学デジタルアーカイブズ構築事業について

東京大学は「東京大学ビジョン 2020」のアクションの一つに「学術の多様性を支える基盤の強化」を掲げ、「東京大学が保持する学術資産のアーカイブを構築し、その公開と活用を促進することで、学術の多様性を支える基盤を強化する」としています。これを受け「東京大学学術資産等アーカイブズ委員会」を設置し、本学の多様な学術資産等のデジタルアーカイブ化を行い、かつ国内外に向けて広く公開し、その活用を促進するための東京大学デジタルアーカイブズ構築事業を 2017 年度から実施しています。

事業実施部局として、附属図書館、総合研究博物館、文書館、情報基盤センターの 4 組織が連携して事業に取り組んでいます。また、附属図書館内に学術資産アーカイブ化推進室を設置し、実務にあたっています。

詳しくは、本事業のウェブサイトをご覧ください。

<https://www.lib.u-tokyo.ac.jp/ja/library/contents/archives-top>

■アーカイブズポータルに登録されているコレクションの紹介

ポータルでは次のような様々な資料を横断的に検索できます。



【総合図書館】田中芳男・博物学コレクション
 (『摺拾印刷雑帖』より)

【法・明治新聞雑誌文庫】宮武外骨蒐集資料
 (『新聞・雑誌題字集め』より)



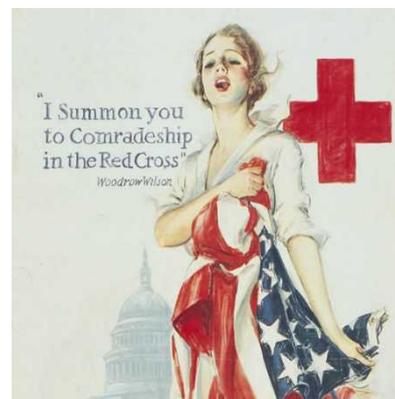
【総合図書館】石本コレクション
 (『かわりけん』より)



【医学部】医学図書館デジタル史料室古典籍
 コレクション (『解体新書』より)



【農学部】東京大学演習林の鳥たち
 (「メジロ」)



【情報学環】第一次世界大戦期プロパガンダ
 ポスターコレクション (「赤十字のもとに
 友情関係を築くことを勧めます」)