

2024 年 6 月 24 日

報道機関 各位

(名古屋教育記者会、岐阜県政記者クラブ、文部科学記者会)

岐阜大学、名古屋大学の学術資源を積極公開へ 「東海国立大学機構学術デジタルアーカイブ」を開設

2024 年 6 月 24 日(月)に東海国立大学機構が掲げる「デジタルユニバーシティ構想」基本計画の一環として、岐阜大学・名古屋大学の両大学が保有する学術資源の画像データを横断的に検索・利用できる「東海国立大学機構学術デジタルアーカイブ」を開設しました。



<特徴>

- ・ 両大学が収集・保有する貴重な学術資産をデジタル画像化し、1つのプラットフォームから公開することにより、分野の異なる多様な画像データを横断的に検索・利用できる。
- ・ 画像データの公開方法は IIIF(※)に対応。これにより、本プラットフォーム上だけでなく IIIF に対応した他のビューアでも本デジタルアーカイブの収録コンテンツを閲覧できるなど、利便性が向上する。

※IIIF(International Image Interoperability Framework):
画像の相互運用性を確保するための国際的な統一規格。

問い合わせ先

国立大学法人東海国立大学機構
図書館情報部 情報管理課 電子リソース担当
TEL:052-789-3686
FAX:052-789-3693
E-mail:lib-os@t.mail.nagoya-u.ac.jp

詳細は、別紙(次項以降)参照

ここでいう「学術資源」とは、機構内の各部局等で保管している、主に学術研究のために収集された資料を意味します。その形態は、古文書、写真、標本などさまざまですが、そのうちデジタル化してインターネットで公開可能なものが、本デジタルアーカイブの搭載対象となります。

本デジタルアーカイブの運用開始により、両大学が共通の基盤で学術資源を公開できるようになり、1つのプラットフォームから横断的に様々な学術資源へアクセスできるようになりました。これにより、研究者・一般市民など学術資源を利用する方に対して効率的なデータ提供が可能となり、ひいては新たな学際研究の可能性、教材としての利用、地域等での幅広い利用につながると考えております。

<デジタルユニバーシティ構想 について>

東海国立大学機構が掲げる大学変革構想。デジタル技術を活用して、大学外の様々な人々が大学の資源にアクセスできる環境を構築し、公共財としての大学の機能を大幅に拡張する。取組期間中に大学デジタルシステムの利用者数を倍増させる計画。将来は100 万人の大学コミュニティを目指す。

本デジタルアーカイブ事業は、この構想の基本計画のうち「学術研究領域」の取り組みとして実施されたもの。

<本デジタルアーカイブの概要>

【名称】東海国立大学機構学術デジタルアーカイブ (Tokai National Higher Education and Research System Academic Digital Archive)

【URL】<https://da.adm.thers.ac.jp/>

【運用開始時公開予定コレクション】

◇岐阜大学

岐阜大学人体解剖掛図コレクション

後藤亘 長良川写真コレクション

教育学部植物標本庫(GIFU) 収蔵植物標本コレクション

◇名古屋大学

高木家文書デジタルライブラリー ※重要指定文化財に指定されている資料あり

伊藤圭介文庫 錦窠図譜の世界

西洋古典籍デジタルライブラリー

名大システム 古典籍内容記述的データベース

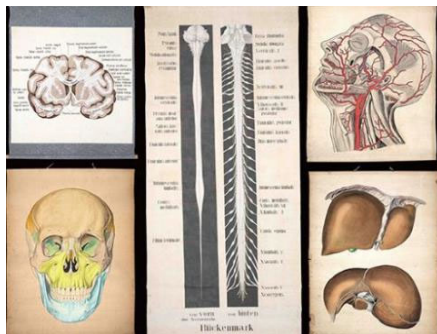
吉崎誠海藻コレクション

蔵書票コレクション

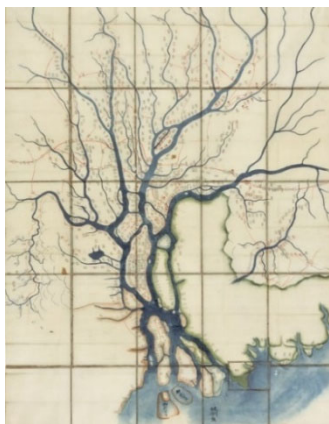
中国年画コレクション

Press Release

<本デジタルアーカイブで公開予定のコレクションの紹介(一部)>



【岐阜大学学術アーカイブズ】〔左上段より, 大脳(前頭断), 脊髓, 外頸動脈とその枝 3, 頭蓋骨(前面), 肝臓(前面/上面)〕(岐阜大学人体解剖掛図コレクションより)



【名古屋大学附属図書館】〔木曽三川流域大絵図〕(高木家文書デジタルライブラリーより)



【名古屋大学博物館】〔フクロツナギ〕(吉崎誠海藻コレクションより)

<今後の展開>

- ・ 国立国会図書館が運営し、様々な分野のデジタルアーカイブコンテンツのメタデータを検索・閲覧・活用できるプラットフォームである Japan Search と連携する予定である。これにより、本デジタルアーカイブで公開された画像コンテンツは世界規模での流通・発見可能性があがるが見込まれる。
- ・ 順次コンテンツを拡充していく予定であり、将来的には機構が保有するコンテンツ以外の収載も検討予定である。

東海国立大学機構では、岐阜大学、名古屋大学の個性ある発展を支えるとともに、両大学の強みから生まれるシナジーを大きく育てることで、社会課題、人類課題への貢献を目指し、教育・研究、地域創生に取り組んでいます。

東海国立大学機構は、岐阜大学と名古屋大学を運営する国立大学法人です。

東海国立大学機構 HP <https://www.thers.ac.jp/>

