

令和2年度 新学術領域研究（研究領域提案型）『学術研究支援基盤形成』

地域研究に関する学術写真・動画資料情報の統合と高度化

「地域研究画像デジタルライブラリ」公募プロジェクト

公募要領

1. 公募の趣旨

日本の研究者が世界各地で調査するさいに撮影した写真や動画などの画像資料は、調査当時の実態を記録した研究資源であると同時に、日本の学術史を反映する学術遺産でもあります。

この事業は、世界諸地域を対象として現在進行中の科学研究費助成事業のプロジェクトを対象に、これまでに蓄積された画像資料のデジタル化・データベース化を支援し、将来にわたる研究情報の集積と共有化の基盤を整備して提供するものです。

この事業の実施にあたって、進行中の科研費採択者を対象に広く公募をおこないます。

採択された公募プロジェクトに対しては、写真・映像資料の整理、デジタル化とデータベース化を進め、さらには画像内容に関わるテキスト情報の入力への支援もおこなうことで、研究に活用できるデジタルデータのプラットフォームを作成して提供します。また、公開可能な画像については、国際的な共有化をはかり、分野の別を超えたオープンサイエンスの基盤を構築していきます。

2. 公募プロジェクトとの協働作業

採択された公募プロジェクトに対しては、まず関係者を対象としたワークショップを実施し、資料の取り扱い、デジタル化、ドキュメンテーションに関する研修をおこないます。

その際に「プラットフォームが資料の整理（必要に応じてクリーニングや修復）、デジタル化（デジタル複製）、データベース化（送信可能化）をおこなうこと」への同意を書面にて確認します。

その後、プラットフォーム技術支援者が写真資料（ガラス乾板、ネガ、ポジなど）の所在地に赴いて資料の保存状態を確認し、資料を中核機関である国立民族学博物館（以下、「民博」という）に輸送するか、輸送せずに現地でデジタル化するかを判断します。

そのうえで、民博もしくは現地において通し番号（ID）を付与するなどの整理をおこなったのち、写真資料のデジタル化を実施します。またこの作業と並行して、写真資料に付帯する基本情報のデータ化をおこないます。デジタルカメラ等で撮影された写真などの既にデジタル化されているデータについては、IDの付与（必要に応じてファイル名の変更）と基本情報の取得をおこないます。

デジタル画像データの作成および確認作業の完了後、資料点数が確定します。当該資料をリスト化して著作権の所在を確認し、写真資料の撮影者、著作権者、所有者ごとに、民博との間で、利用許諾に関する覚書を交わします。

権利処理の手続きと並行して、画像データをデータベースにセットアップする作業を進めます。データベースには画像の内容に関する基本情報の他に、画像認識 AI（人工知能）

によって自動的に付与されたタグ、またデジタル化作業に関する情報として、画像のフォーマット、入力機器情報、解像度、記載日などが記録されます。

以上の手続き・作業を経て、データベースが利用可能な状態になります。公募プロジェクトのメンバーはこのデータベースを用いて、逐次、入手できる情報を追加し、科研費の研究計画を遂行することになります。データベースに設定される項目は、①ID、②写真画像、③撮影者、著作権者、④撮影時期、⑤撮影地域（撮影当時の国名と現地名）、⑥民族名（同定可能な場合）、⑦記載日、⑧画像内容タグ、⑨関連情報（参考文献等）、⑩自由記述欄などとなります（原則、いずれも日英併記）。なお、写真資料はデジタル化した後、デジタル画像一式とともに公募プロジェクトに返却します。

一方、公募プロジェクトによって入力された内容は、著作権者との間であらためて個々の画像についての公開・非公開の判断を含めて利用範囲を確認したうえで、一般公開されます。

3. 応募資格

公募年度において進行中の、地域研究（※1）に関わる科研費（※2）によるプロジェクトの研究代表者あるいは研究分担者（※3）であることが必須です。また、当該科研費プロジェクトにとって過去に蓄積された画像資料のデジタル化・共有化が大きな貢献をなすものであることが不可欠です。

※1 ここで言う地域研究とは、科研費に応募する際の審査希望分野ではなく、広く国内外の諸地域を対象とする研究プロジェクトを指します。

※2 研究成果公開促進費の科研費プロジェクトは公募対象としません。

※3 研究代表者の承諾を得ていることが必要です。

4. データベース化の対象となる資料

支援を受ける科研費プロジェクトの研究代表者または研究分担者が自身で撮影したものならびに所有・保管または活用の依頼を受けている写真資料（ガラス乾板、ネガ、ポジ、デジタル画像。プリントは除く）。撮影者が特定できるものに限ります。

5. 研究支援期間

採択された年度末までの単年度とします。

6. 募集件数と募集カテゴリー

支援件数は計15件程度。

カテゴリーA： 写真資料（ガラス乾板、ネガ、ポジなど）のデジタル化とテキスト情報の入力支援を必要とするもの

カテゴリーB： 写真資料（ガラス乾板、ネガ、ポジなど）のデジタル化を必要とするが、テキスト情報の入力は申請者自身がおこなうもの

カテゴリーC： フィルムやガラス乾板などの資料を含まず、すでにデジタル化さ

れている画像のデータベース化だけを必要とするもの

※ いずれの категорияにおいても、対象となる写真資料の点数は原則として5,000点以下とします。A・Bそれぞれには、デジタルカメラ等で撮影された写真など、既にデジタル化されている画像データが含まれていても構わないものとし、異なる媒体・形式の画像は異なる画像とみなして数えます。

7. 申請手続き

(1) 応募書類

申請は、所定の様式による申請書を提出してください。申請書は、以下のホームページからダウンロードできます。

<http://diplas.jp/requirements.html>

申請書には、支援を受ける科研費プロジェクトの研究計画調書の写しを添付してください。

(2) 申請期限

令和2年10月9日（金）までに申請書を提出してください。

（郵送の場合は必着、メールの場合は16時30分までに送信してください。）

(3) 提出および問合せ先

〒565-8511

大阪府吹田市千里万博公園10-1 国立民族学博物館研究協力課研究協力係

Tel : 06-6878-8209 E-mail : kaken@minpaku.ac.jp

郵送による場合：

封筒の表に「地域研究画像デジタルライブラリ 公募プロジェクト申請」と朱書きしてください。

メール添付による場合：

件名は「地域研究画像デジタルライブラリ 公募プロジェクト申請」としてください。

申請書類は採否にかかわらず返却いたしません。また本公募によって得られた情報は本公募に関する審査以外には使用いたしません。

8. 採否

(1) 審査は、「地域研究画像デジタルライブラリ」全体を統括するプラットフォーム委員会のもとに置かれる「公募プロジェクト審査委員会」にておこなわれ、採択課題を決定します。審査結果については、令和2年10月11月初旬までに通知します。

(2) 採否の決定は、提出された申請書をもとに書類審査によって、研究基盤リソース支援プログラムとしての本事業の目的にいかに対応しているかの観点からおこなわれます。

9. 研究成果の報告

公募プロジェクトの代表は、当該年度の3月中旬までに報告書を提出する義務があります。

10. 研究成果の発表（科研費における研究成果発表における謝辞の記載等について）

研究支援を受けた研究の成果を発表する場合には、研究支援を受けておこなった研究の成果であることを必ず表示してください。

11. 留意事項

申請書提出時までに、写真資料の画像を、少なくとも当該科研プロジェクト内で共有するデータベースに登録することについて、著作権者・所有者からの同意（口頭を含む）を得てください。

一般公開をおこなう前のデータベースは、公募プロジェクト採択後に届け出るプロジェクトメンバー（原則として当該科研費プロジェクトの研究組織内（研究代表者及び研究分担者））のみが利用できます。