

## データ取扱い方法変更(保管、共有先)に関する「情報公開文書」

理化学研究所脳神経科学研究センター言語発達研究チームでは、理化学研究所和光事業所研究倫理第三委員会「ヒト由来試料を用いる研究(ヒトゲノム・遺伝子解析研究を除く)」の審査区分で承認を受けている下記の研究計画のもと、人の言語発達に関する研究を実施しています。

研究期間：平成16年11月16日～平成25年3月31日

研究承認番号：和光第三16-12

研究課題名：言語特有のリズム、プロソディの獲得

研究期間：平成25年3月19日～平成30年3月31日

研究承認番号：和光第三24-11

研究課題名：言語特有の音韻体系の獲得

研究期間：平成30年4月1日～令和5年3月31日(予定)

研究承認番号：和光第三30-2

研究課題名：言語特有の音韻体系の獲得

この文書は、試料や情報(個人情報を含む)がどのような研究に用いられているかについて情報提供(公開)をし、研究にご協力いただいた時点ではお尋ねしていなかった新たなデータお取扱いについてご説明をし、同意撤回の機会をご提示するための公開情報(オプトアウト)となります。

研究内容等についてのお問合せ、同意撤回のご希望、あるいは協力中止のご希望がある方は、連絡先までご連絡いただけますようお願いいたします。

### 研究の目的：

世界には多数の言語が存在していますが、各言語は個別の音韻体系を有しており、子供が言語を獲得する過程において、母語固有の音韻体系(音声システム)を獲得する必要があります。子どもが学習する音韻体系には、母音や子音といった分節音や韻律的特徴が含まれています。韻律的特徴は、発話にともなう声の抑揚(例えば質問文の文末が上がり調子になる)やポーズ等を含む文全体のメロディのようなもののことです。本研究では、ヒトが母語に特異的な音韻体系をどのように獲得していくか、また成人話者において母語の音韻体系の獲得が、他言語や音響情報を処理する際にどのように影響するかを調べることを目的として、行動観察、脳活動測定、音響解析等の手法を用いた研究を進めています。

### データ取得機関：

理化学研究所脳神経科学研究センター言語発達研究チーム

## 利用する者の範囲：

理化学研究所脳神経科学研究センター、および上記研究倫理申請において言語発達研究チーム共同研究機関、共同研究者、共同研究メンバーとして承認を受けている者

## 情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称

理化学研究所 脳神経科学研究センター

言語発達研究チーム チームリーダー 馬塚 れい子

## データお取扱い変更についてのご説明：

平成 16 年（2004 年）の研究チーム発足よりおかげさまで 15 年あまりの年月が経ち、皆様のご協力があり、非常に多くの調査結果を収集させていただいております。研究チームが発展してこられましたのも、ひとえにご参加者の皆様のご協力、ご理解があつてのことと厚く御礼申し上げます。長年研究を進める中で、皆様に調査にご参加いただいた時点では共同研究機関、共同研究者として明示されていなかった新規参画の共同研究メンバーとの連携体制や、統計専門家等、外部委託者の協力を得られる状況になりました。過去にはひとつひとつ独立した小さな研究プロジェクトであったものを関連付けることで、より深く課題検討を行える見込みがあり、データのお取扱いについて以下 2 点変更をご承知おきいただきたく本文書を提示させていただきます。

### (1) 研究進捗に応じた国内外の共同研究機関、共同研究者の新規参画について

研究進捗により調査ご参加時に明示した共同研究機関以外にも国内外の共同研究機関が増えたり、外部(国内外)にデータ解析を委託したりすることがあります。

### (2) 国内外の共同研究機関を本務先とする共同研究者とのデータ共有方法について

調査結果の解析や論文の執筆を行う目的で、過去にご参加いただいた際に取得した測定、録画、録音等のデータを、調査ご参加時に明示した共同研究機関、共同研究者および(1)でご説明の共同研究メンバー・委託者で共同して比較、解析、検討を行うことがあります。理研所外の国内外の共同研究メンバーとデータを安全に保管、共有するためには、BOX ストレージという高セキュリティクラウドサーバー(\*)を利用します。サーバー上に保存するのは、理化学研究所内において個人情報情報を削除して匿名化処置を施した調査結果や音声ファイル・画像ファイル等です。サーバーへのアクセス権限の設定・ログイン ID・パスワード等は厳重に管理され、本研究に関わりのない者がデータにアクセスすることはありません。

\*次のコンプライアンス、セキュリティ基準に準拠：

ISO27001、 FINRA/SEC 17a-4、 Safe Harbor, EU and Swiss、  
SSAE16 Type II, SOC1 and SOC2、 PCI DSS 2.0 Level1

上記データの共有は、原則として BOX サーバーを介して行いますが、共同研究機関側のネットワーク環境等の都合により、BOX サーバーの利用が困難な場合には、パスワード設定およびセキュリティ処理を施した記録媒体に保管しデータを共同研究機関に持ち出すことがあります。

いずれの方法によりデータ共有を行う場合も、本研究に関わりのない者がデータにアクセスすることはなく、所外に持ち出されたデータは解析又は執筆終了後に速やかに破棄されます。

#### **同意撤回について：**

同意撤回をご希望の方は、以下の項目をご参考に本便末の連絡先へご連絡いただけますようお願いいたします。

- ・国内外の新規参画共同研究機関・外部委託者との共同データ利用
- ・BOX サーバーを利用してのデータ共有(画像・動画/すべて)
- ・その他
- ・研究参加同意自体の撤回

#### **同意の撤回があった場合の対処方法：**

調査参加者または代諾者の求めに応じて試料・情報(測定/解析結果含む)を BOX サーバー上に保管をいたしません。また、既に BOX ストレージ上に保管が行われていた場合には、ご同意の撤回があった時点で速やかに廃棄します。

研究参加自体についてのご同意を撤回される場合は、理化学研究所内において保管されているデータについても廃棄いたします。但し、論文等で既に公表された後においては廃棄できませんのでご了承ください。

#### **研究対象者等の求めを受け付ける方法**

連絡先 〒351-0198 埼玉県和光市広沢 2-1

理化学研究所 脳神経科学研究センター

言語発達研究チーム チームリーダー 馬塚れい子

連絡先 email アドレス：kotoba.cbs@riken.jp