

研究課題名	児の行動データベースの構築
研究期間	実施許可日 ～ 2030 年 3 月 31 日
研究の対象	2015 年 3 月 16 日～2019 年 12 月 1 日に共同研究機関において、行動や発話がビデオや各種センサにより記録されている胎児から 12 歳までのお子様とその保護者の方
研究の目的・方法	共同研究機関にて、新生児から 12 歳ごろのお子様の行動を各種センサにより計測したデータを広島大学に送付し、小児発達の専門家の意見に基づき、数理モデルを用いて児の特徴的な行動パターンを定量的に抽出します。そして、発達段階や環境刺激など多様な側面から児の行動パターンを分類可能なデータベースを構築します。
研究に用いる試料・情報の種類	情報：加工された音声を含む動画像データと専門医の所見、位置センサ、加速度センサ、センサから計測されたデータ、および、アンケート
利用または提供を開始する予定日	本学における実施許可日以降
個人情報の保護	得られた試料・情報から氏名・生年月日・住所等の特定の個人を識別できる記述を削除し、代わりに新しく研究用の番号を付けて取り扱います。個人と連結させるための対応表は、各機関の研究責任者が厳重に管理します。
外部への試料・情報の提供	本学から外部への情報の提供はありません
研究組織	本学の研究責任者 広島大学大学院先進理工系科学研究科・教授・辻 敏夫 本学の研究機関の長 広島大学理事 田中純子 研究代表者 広島大学大学院先進理工系科学研究科・教授・辻 敏夫 共同研究機関・研究責任者 オレンジスタジオ（平成 28 年度まで） 曾 加良子 県立広島大学 島谷 康司 長崎大学 篠原 一之 千葉大学予防医学センター 森 千里 京都大学 船曳 康子
研究への利用を辞退する場合の連絡先・お問合せ先	研究に試料・情報が用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合は、研究対象としませんので下記の連絡先までお申し出ください。なお、お申し出による不利益が生じることはありません。ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報や試料に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる

	情報は含まれません。 また、本研究に関するご質問等あれば下記連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報等の保護や研究の独創性確保に支障がない範囲内で、研究計画書および関連書類を閲覧することができますので、お申し出ください。 広島大学 大学院先進理工系科学研究科 担当者： 准教授 曾 智 〒739-8527 広島県東広島市鏡山 1-4-1 電話番号：082-424-5763
--	---