

赤ちゃんの

泣き声  
+  
睡眠パターン

解析から、  
自閉症の早期判定技術  
開発を目指す！



公立大学法人  
神奈川県立保健福祉大学  
Kanagawa University of Human Services

ヘルスイノベーション研究科 クラウドファンディング挑戦中！

目標金額 **700**万円 2022年 **12**月 **23**日 (金) 23時まで

## 赤ちゃんの泣き声と睡眠から、 自閉症スペクトラムの早期判定への研究を

※本プロジェクトはAll-or-Nothing方式のため、募集終了日までに目標金額に到達しなかった場合、いただいたご寄付は返金いたします。  
※本プロジェクトへのご寄付は、税制優遇の対象になります。ご寄付・詳細は特設サイトをご覧ください。

- ✓ 私たちは、「声から病気を判定する技術開発」を目指す研究を進めてきました。その中で、自閉症スペクトラムの赤ちゃんの泣き声（泣き方）が、自閉症ではない赤ちゃんの泣き声（泣き方）と比較して、おそらく音声学的にも異なるのであろう、との仮説を立てています（Esposito G *et al.* 2017）。
- ✓ 泣き声の特徴と睡眠パターンを組み合わせた解析で、自閉症の可能性を発見し、より早期から支援するための技術開発へ。少なくとも一人の赤ちゃんの声が解析できる人材の確保が必要ですが、新しい分野ということもあり、研究資金が十分に確保できていません。
- ✓ 今回のクラウドファンディングは、音声データ × 医療の視点を「乳幼児の小児医療」へと応用させていくための、とても大きな一歩になると考えています。ぜひ、皆さまからのあたたかいご寄付と応援を、よろしくお願いいたします。

神奈川県立保健福祉大学 自閉症 レディーフォー



お問い合わせ先：神奈川県立保健福祉大学 ヘルスイノベーション研究科 徳野慎一

EMAIL : s.tokuno-wm2@kuhs.ac.jp

<https://readyfor.jp/projects/SHI>



# ご寄付の方法

「神奈川県立保健福祉大学 自閉症 レディーフォー」で検索。  
または表面のQRコードを読み込んでください。

1

プロジェクトの寄付に進む  
をクリック



2

はじめて利用する方は新規登録へ  
をクリック



3

情報を入力し  
メールアドレスで登録をクリック



入力したメールアドレス宛にREADYFORからメールが届きます。  
受信したメールの本文内にあるURLをタップしてください。

4

希望するコースにチェック  
を入れ、個数を選択



5

支払い方法を選び  
次に進むをクリック



6

支払い方法の情報を入力

★クレジットカードの場合  
→カード情報を入力  
★銀行振込の場合  
→返金先の情報を入力

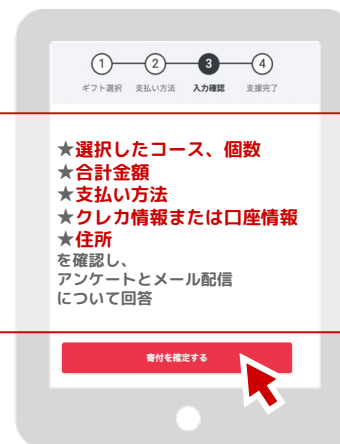
7

ギフトお届け先(住所)を入力し  
入力内容の確認画面へをクリック



8

入力情報を最終確認し、  
寄付を確定するをクリック



手続き完了！

