

誰もが活躍できる未来のための研究に参加しませんか



謝礼
JCBギフトカード
4,000円分
(所要時間:約2時間)

大阪大学

研究プロジェクト参加者募集

大阪大学研究プロジェクトチームではアバターを安全に利用できる社会の実現に向けた研究のためのデータ計測にご協力いただける参加者を募集しています。

募集人数：約1,800名

募集要項

実施期間	2024年11月8日(金)～2025年3月28日(金)の平日[月曜～金曜] ※土日祝、2024年12月30日(月)～2025年1月3日(金)の実施はありません。 ※日によって実施時間が変更になる場合があります。詳細は参加者募集サイトにてご確認ください。
実施時間	①9:00～11:00 ②10:30～12:30 ③13:30～15:30 ④15:00～17:00 ※所要時間は約2時間です。上記①～④からご参加可能な時間を選択し、お申し込みください。
会場	グラングリーン大阪北館2階 JAM BASE「大阪大学みらい創発hive」(大阪市北区大深町6-38)
参加資格	小学生以上 ※中学生以下の方は保護者の同伴が、18歳未満の方は保護者の同意書が必要です。
謝礼	参加者全員に、JCBギフトカード4,000円分(1,000円分×4枚)
申し込み方法	参加者募集サイトの申し込みフォームよりお申し込みください(詳しくは裏面をご覧ください)
当日持参いただくもの	身分証明書(免許証・マイナンバーカード・パスポート・保険証のいずれか1点)

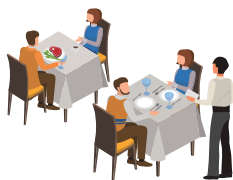
研究目的

アバターを安全かつ信頼して利用できる社会の実現に向けた研究

サイバネティック・アバターを安全かつ信頼して利用するための
利用者の個人認証やサイバネティック・アバターの認証、
そのための基礎データとなる生体情報(バイオメトリクス)のデータ収集を目的としています。

誰もが多様な社会活動に参加するための 自身の分身たるサイバネティック・アバター(Cybernetic Avatar: CA)の活用

※サイバネティック・アバターとは、自身の分身としてのロボットや3D映像等を示すアバターに加えて、
人の身体的能力、認知能力及び知覚能力を拡張するICT技術やロボット技術を含む概念です。



身体障がい者が、サイバネティック・アバターを用いることで健常者と同様にレストランで給仕者として勤務できる社会



1人で何体ものコンビニ店員サイバネティック・アバターを操作して、効率的なリモートワークが可能になる社会

データ計測項目・申し込み方法などは裏面をご覧ください。

データ計測項目



所要時間は
約2時間です。

1 歩行データ



指定された歩行路を単独/集団歩行する様子を撮影。

2 全身写真



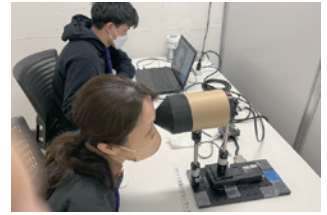
直立姿勢時の全身写真を複数方向から撮影。

3 掌静脈データ



近赤外線スキャナにより掌静脈を撮影。

4 虹彩データ



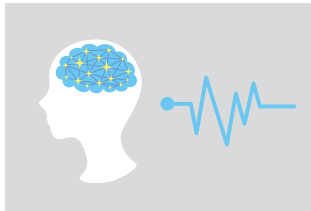
撮影装置を覗き込むような状態で虹彩を複数回撮影。

5 声紋データ



事前に用意した文章を読み上げ時の音声データを収集。

6 脳波データ



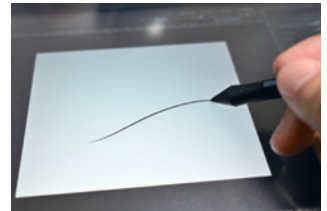
ドライ式の脳波センサで安静/会話/パソコン操作時の脳波信号を収集。

7 生体信号データ



スマートウォッチにより計測中の生体信号データを収集。

8 署名データ



ペンタブレットを用いて複数回の署名データを収集。

9 継続的マルチモーダルデータ



対話/パソコン操作を継続的に行っている時の顔/虹彩/手元操作画像/脳波信号/音声等を収集。

データの取り扱い

計測で収集する顔・全身映像、音声、その他個人情報、漏えいなどがないように、安全に取り扱います。学会などで成果を公表する場合は、安全のため、データが誰のものかわからないように処理します。



加工前



加工後

参加申し込み



大阪大学研究プロジェクト参加者募集サイトからお申し込みください ▶



<https://moonshot-multimodal-bio.jp>



注意事項

- ・計測へのご参加はお一人様1回限りとさせていただきます。以前にご参加いただいた方は、ご参加いただけません。
- ・事前申し込みされていない方の当日参加は一切受け付けておりません。
- ・当日の食事制限はありません。
- ・虹彩(目)の撮影があるため、カラーコンタクトレンズは装着せずにご参加ください。

謝礼について

- ・ご参加いただいた方に、謝礼として「JCBギフトカード4,000円分」を当日にお渡しいたします。

個人情報保護について

- ・本計測で得られた個人情報は、個人情報保護法に則り適切に保護します。
- ※参加者募集サイトの「ご参加にあたっての注意事項について」も必ずご確認の上、ご参加ください。

会場MAP

グラングリーン大阪北館2階
JAM BASE「大阪大学みらい創発hive」



お問合せ

大阪大学研究プロジェクト事務局 **050-5538-1019**

(9:00~17:00 土日祝・年末年始を除く)

※お電話でのお申し込みは受け付けておりません。

