作成日 2024 年 8 月 4 日 (最終更新日 年 月 日)

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号: 2024-1-374

課題名:共同作業における感覚運動同期に関する生理学的研究

1. 研究の対象

2023 年 9 月~2023 年 10 月に東北大学医学部の保健学科卒業研究で脳波記録に協力頂いた学生の皆様

2. 研究期間

2024年8月(研究実施許可日)~2029年2月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

試料・情報の利用を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日:2024年8月14日

4. 研究目的

この研究では他者(ヒト)に対して、またはコンピュータ(モノ)に対して共同作業するあなたの脳波データを比較して、ヒトとの共同作業中に発生する脳波を調べることを目的にしています。

5. 研究方法

記録された脳波について周波数解析を行います. 周波数解析という手法は脳波を構成するさまざまな波形に脳波を分解できます. 分解されたさまざまな脳波信号からヒトとの共同作業中のみに出現する特徴的な脳波の発見を試みます。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

試料:なし

情報: 脳波データ, 脳波記録時の年齢, 性別,等.

7. 外部への試料・情報の提供

該当なし

8. 研究組織

本学単独研究

9. 利益相反(企業等との利害関係)について

利益相反の無し.

10. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の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及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、 研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出ください。 また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも研究対象者の方に不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

担当者の所属・氏名:東北大学医学系研究科 渡邉秀典

住所 : 宮城県仙台市青葉区星陵町 2-1

連絡先:022-717-8073

hidenori. watanabe. c1@tohoku. ac. jp

研究責任者:東北大学大学院生命科学研究科 脳生命統御科学専攻

脳機能解析構築学講座 脳神経システム分野

筒井健一郎

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。(※手数料が必要です。)

【東北大学病院個人情報保護方針】

http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html

2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口に提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。(※手数料が必要です。)

【東北大学情報公開室】

http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合