

# おかやま生体信号研究会 第42回例会

日時：2025年7月8日（火）13:30～16:35

場所：岡山大学五十周年記念館2階会議室(別紙地図参照)

参加費：無料（下記より登録が必要です）

今回もOI-Start(おかやまデジタルイノベーション創出プラットフォーム)の方にもご出席いただき、生体計測とAIとの融合を図っていきたいと考えております。交流会も行いますので、是非ご参加ください。

スケジュール：

□ 開会挨拶 (13:30～13:35)

● 講演1 (13:35～14:15)

「データ同化による脳機能ネットワーク動態のデータ駆動的な理解」

岡山大学 学術研究院 ヘルスシステム統合科学学域 助教 横山 寛 先生

● 講演2 (14:15～14:55) 企業講演

「コア技術とビジネス展開への想い ～中小企業の日線から～」

山陽電子工業株式会社 執行役員 高垣 俊之 氏

休憩 (14:55～15:10)

● 講演3 (15:10～15:50)

「体温が電源になる！カーボンナノチューブ（CNT）紡績系熱電変換素子で  
目指す超省電力生体センシング」

岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 教授 林 靖彦 先生

● 講演4 (15:50～16:30)

「ポリエチレンフィルム表面に光電変換色素を結合させた人工網膜の  
医工連携での開発」

岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 教授 内田 哲也 先生

□ 閉会挨拶 (16:30～16:35)

交流会：17:00～19:00（参加費：3,000円は当日徴収します。 **学生無料!**）

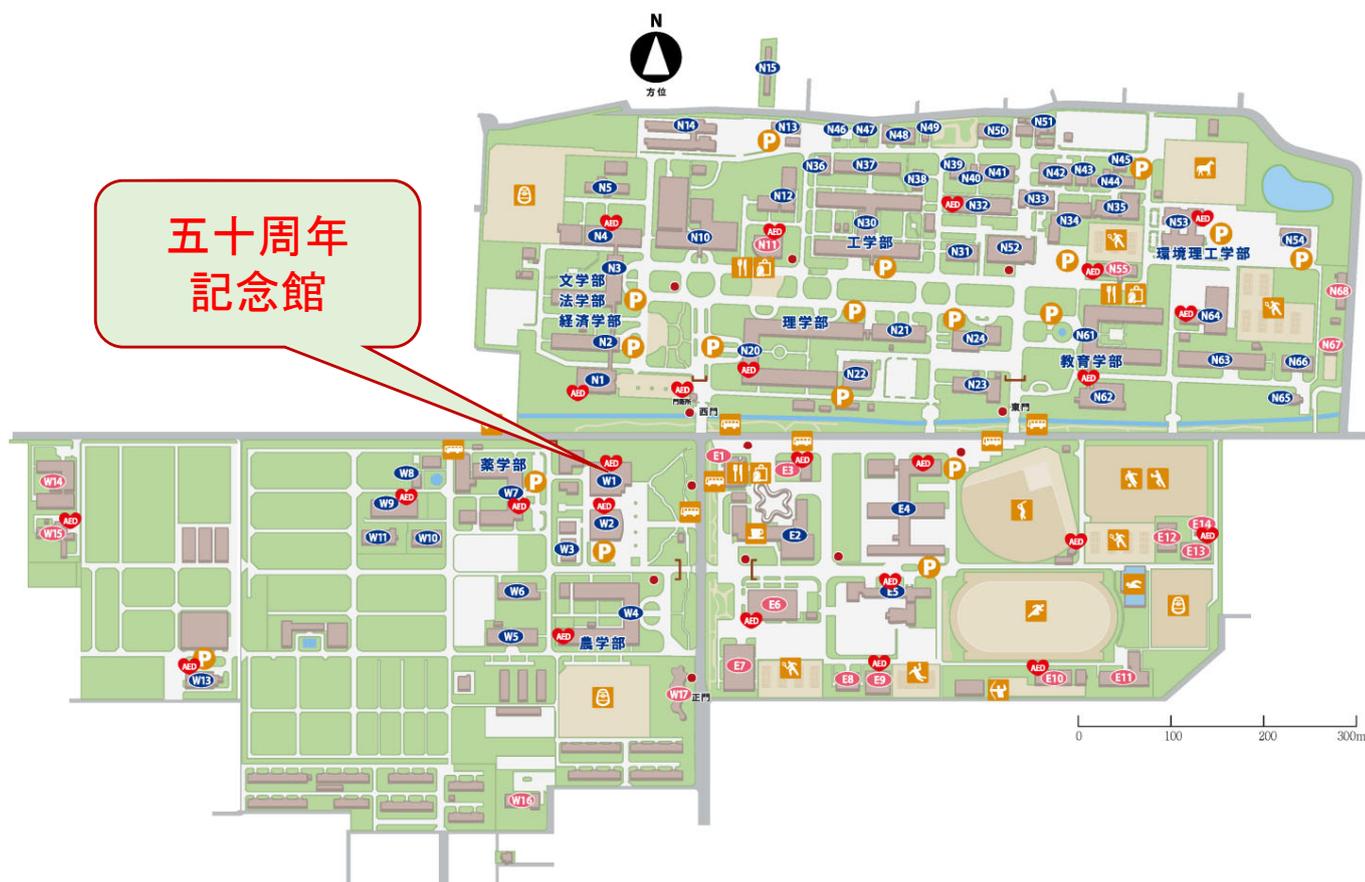
場所：岡山大学生協ピーチユニオン(南福利施設)4階

参加登録：下記URL または QRコード よりご登録ください  
<https://forms.gle/CLvpg4cfrgSUjXuP8> (7/1火まで)

企画担当：岡山大学 高橋 智（おかやま生体信号研究会事務局）  
連絡先: TEL 086-251-8236 E-mail: takaha-s@okayama-u.ac.jp



開催場所：岡山大学五十周年記念館2階会議室  
〒700-8530 岡山市北区津島中 1-1-1



<https://www.okayama-u.ac.jp/tp/profile/kinenkan-index.html>

自動車などでの来校について：

駐車場に駐車できる台数が限られているため、できるだけバス等の公共交通機関でお越しください。車で来られる場合は、7/3(木)までにおかやま生体信号研究会事務局 (obiss-office@obiss.tech)までご連絡ください。

・津島地区駐車場区画：

[https://www.okayama-u.ac.jp/up\\_load\\_files/freetext/tsushima\\_nyukou\\_temp/file/tushimajidousyacyuu\\_syajyoukukaku.pdf](https://www.okayama-u.ac.jp/up_load_files/freetext/tsushima_nyukou_temp/file/tushimajidousyacyuu_syajyoukukaku.pdf)

・津島キャンパスの駐車料金は、入構後1時間まで無料，以降1時間ごとに200円です。

[https://www.okayama-u.ac.jp/tp/profile/tsushima\\_nyukou\\_temp.html](https://www.okayama-u.ac.jp/tp/profile/tsushima_nyukou_temp.html)