

# 時間学特別セミナー

日時：2022年11月22日（火）14時00分～16時00分

会場：山口大学吉田キャンパス

総合研究棟3F フォーラムスペース（山口市吉田 1677-1）

## プログラム



あいさつ（藤澤健太 時間学研究所長）

導入『言語と脳のはなしを少し』

太田 聡 先生

（人文学部 教授、時間学研究所 兼務所員）



『脳科学実験で言語理論を実証する！』

太田 真理 先生

（九州大学大学院人文科学研究院・言語学講座 講師）

「私たち人間とは何者か？」この問いは、人文学、社会科学、自然科学のすべてにとって最も重要な研究テーマの一つです。私たち言語学者は、人間だけが持つ「言葉」がこの問いに答えるカギだと考えてきました。したがって言語学では、言語を生み出す脳の仕組みを明らかにすることも中心的な研究課題です。本発表では、脳活動の時間変化を捉える脳波・脳磁図や、脳活動の位置情報を調べる機能的磁気共鳴画像法（fMRI）などの、脳機能計測技術について紹介します。さらに、これらの技術を用いた脳科学実験が明らかにしつつある、言語を支える脳のメカニズムについても、最新の研究成果を紹介します。最後に、脳科学実験は言語学の理論・仮説を実証する上で極めて強力なツールであることも示します。

事前申込：不要

参加費：無料

どなたでもご参加いただけます。

皆さまのご参加をお待ちしております。



お問合せ

山口大学時間学研究所事務室

TEL&FAX 083-933-5848

E-mail jikann@yamaguchi-u.ac.jp

Home page <http://www.rits.yamaguchi-u.ac.jp/>