



Language Science Lecture Series #1 & #2

言語科学講演会

Shigeru Miyagawa

Professor of Linguistics, MIT

Visiting Professor of Biosciences, University of São Paulo

Executive Advisor, Research Center for Super Smart Society, Seikei University

脳情報通信融合研究センター (CiNet) と大阪大学大学院人文学研究科が共同で、理系と文系の枠を超えて、様々な視点から「言語」について考察し、その研究成果を融合していく場として講演会等を開催して参ります。

Lecture: 1

“How genetics can shed light on the emergence of language in evolution and the role that language played in shaping modern human behavior”

Recent advances in the study of the genetics of early H. sapiens hold promise of shedding empirical light on the question of when human language was present in the population of our ancestors. While these studies do not tell us when language first appeared in evolution, they can tell us with some reasonable certainty when language must have been present in the H. sapien population. That is, these genetic studies can identify the lower boundary at which language was present in the early human population, which we estimate to be around 130 Ka. This lower boundary in turn helps us to identify the role that language played in shaping modern human behavior.

This is a collaboration with the São Paulo Excellence Chair team at the University of São Paulo and paleoanthropologists at the American Museum of Natural Science.

2023年

12月15日[金] 16:00

会場

大阪大学 吹田キャンパス
CiNet棟1階 大会議室

定員

150名《締切:12月14日[木]》
※定員になり次第終了

申込

右記のQRコードを読み込んで
Peatixからお申し込みください。
<https://peatix.com/event/3767427/view>



※講演はハイブリッド形式・英語で行います。

〈主催〉脳情報通信融合研究センター (CiNet)

〈共催〉大阪大学大学院人文学研究科



JSPS

研究拠点形成事業
Core-to-Core Program



日本学術振興会・研究拠点形成事業

「自然言語の構造と獲得メカニズムの理解に向けた研究拠点形成」 (#JPJSCCAJ231702005)

CiNet × 大阪大学大学院 人文学研究科



大阪大学大学院人文学研究科
Graduate School of Humanities, Osaka University

大阪大学大学院人文学研究科と脳情報通信融合研究センター (CiNet) が共同で、理系と文系の枠を超えて、様々な視点から「言語」について考察し、その研究成果を融合していく場として講演会等を開催して参ります。

Language Science Lecture Series #1 & #2

言語科学講演会

Shigeru Miyagawa

Professor of Linguistics, MIT
Visiting Professor of Biosciences, University of São Paulo
Executive Advisor, Research Center for Super Smart Society, Seikei University

Lecture: 2

“What can monkeys teach us about the origin of human language?”

Human language is thought to be unique to *H. sapiens* (Darwin, Chomsky). However, it is difficult to imagine that a system as complex as language arose completely independently of our closest relatives such as chimpanzees and bonobos. Using research on primate communication systems as well as neuroscientific studies of the human brain, I will propose, following Miyagawa and Clarke (2019), that binarity, which is a fundamental property of human language, can be traced back to the monkey system of communication.

This is a collaboration with the São Paulo Excellence Chair team at the University of São Paulo and primate researchers in various laboratories in Europe.

2023年

12月16日[土] 16:10

会場

大阪大学 豊中キャンパス
南部陽一郎ホール

定員

150名《締切:12月14日[木]》
※定員になり次第終了

申込

右記のQRコードを読み込んで
Peatixからお申し込みください。
<https://peatix.com/event/3767412/view>



※講演はハイブリッド形式・英語で行います。

〈主催〉大阪大学大学院人文学研究科

〈共催〉脳情報通信融合研究センター (CiNet)



JSPS

研究拠点形成事業
Core-to-Core Program



日本学術振興会・研究拠点形成事業「自然言語の構造と獲得メカニズムの理解に向けた研究拠点形成」(#JPJSCCAJ231702005) ※研究拠点形成事業12月期セミナーを16日、17日と同時開催いたします。

大阪大学大学院
人文学研究科

× CiNet