

# Transition from hunter-gatherers to farmers in the Neolithic age

2019年1月25日(金) 13:00~17:00

明治大学中野キャンパス 6階第3セミナー室

- 13:00 ~ 13:40 **Numerical approaches for a farmers and hunter-gatherers model in the Neolithic transition in Europe**  
Muhammad Humayun Kabir  
(Jahangirnagar University, Dhaka, Bangladesh)
- 13:50 ~ 14:30 **The existence of traveling wave in Aoki-Shida-Shigesada model**  
Je-Chiang Tsai  
(National Tsing Hua University, Hsinchu, Taiwan)
- 14:40 ~ 15:20 **A new model of the interaction of farmers and hunter-gatherers in Neolithic transition**  
Masayasu Mimura  
(Musashino University/Meiji University, Tokyo, Japan)
- 15:30 ~ 16:10 **Spreading properties of solutions of Aoki-Shida-Shigesada model**  
Dongyuan Xiao  
(The University of Tokyo, Tokyo, Japan)
- 16:20 ~ 17:00 **Traveling waves in a nonlinear parabolic-hyperbolic system for contact inhibition**  
Hirofumi Izuhara  
(Miyazaki University, Miyazaki, Japan)

本研究会は科研費基盤研究(A)(研究代表者:杉原厚吉)「視覚の心理・数理モデリングと第5世代不可能立体」の支援を受けています。

・中野キャンパスへのアクセス

JR中央線快速・総武線、東京メトロ東西線／中野駅下車北口より徒歩約8分

詳しくは、[http://www.meiji.ac.jp/koho/campus\\_guide/nakano/access.html](http://www.meiji.ac.jp/koho/campus_guide/nakano/access.html)

世話人:三村昌泰(武蔵野大学/明治大学)、

連絡先:mimura.masayasu@gmail.com