

第 32 回 昆虫学格致セミナー

日時：2018 年 1 月 24 日（水）13 時 30 分～15 時 30 分

場所：京都大学農学部 1 階 E-103 号室

タイトル：From chemistry to genetics: advancing our understanding of the breeding systems and invasion biology of termites and ants.

連絡先：京都大学大学院農学研究科昆虫生態学研究室

松浦健二（075-753-6136）

Email: kenjijpn@kais.kyoto-u.ac.jp

事前

講演者：Ed Vargo（Department of Entomology, Texas A&M University）

Topics：

- The breeding structure and invasion biology of the tawny crazy ant *Nylanderia fulva*.
- The breeding structure and invasion biology of the Asian needle ant *Brachyponera chinensis*.
- Identification of a royal recognition pheromone in the subterranean termite *Reticulitermes flavipes*.
- Retracing the invasion history of the subterranean termite *Reticulitermes flavipes*.