

生命科学研究所 交流ミーティング

第28回

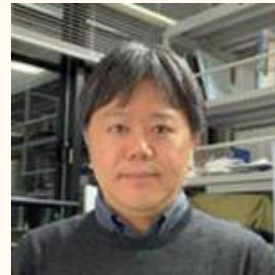
2020.12.22 (Tue) 12:15 - 13:30

オンライン開催
(ZOOM)

講演者



進化ゲノミクス分野 特任助教 岩寄航
Dr. Watal M. Iwasaki (Evolutionary Genomics)



土壌微生物分野 特任助教 板倉学
Dr. Manabu Itakura (Soil Microbiology)

講演1

『多様性の進化をシミュレーションで理解したい』

“Understanding evolution of diversity with computer simulation”

岩寄航 (Watal M. Iwasaki)

Key words : #stochasticity #beer #metal

講演2

『根粒菌脱窒を利用した亜酸化窒素ガスの削減』

～南澤ムーンショットプロジェクト～

「資源循環の最適化による農地由来の温室効果ガスの排出削減」の紹介

Mitigation of nitrous oxide using rhizobial denitrification

～ Introduction of Minamisawa Moonshot project ~

“Mitigation of greenhouse gas emissions from agricultural lands by optimizing nitrogen and carbon cycles”

板倉学 (Manabu Itakura)

Key words : # Global warming, #Nitrous oxide (N₂O), # Rhizobia

オーガナイザー : 森谷叡生、金あおい

メンバー : 畑中龍平(代表)、山根梓、小日向寛之、秦有輝、吉野倫太郎、
松本健太郎、小廣健太、古井瑛恵、渡部佑、平松駿、西塔心路、
森實彩馨、高田幹也、呉宏揚、國富葵

E-mail : ryuhei.Hatanaka.q6@dc.tohoku.ac.jp

協賛企業

AsahiKASEI