

発表者	所属	タイトル	学会名・イベント名等	発表年月
桑原温子1・大田 奨1・Khalifa Ashraf2・李 哲揆3・小木曾拓也4・上野千穂子4・Dianou Dayéri5・浅川 晋4	1 名古屋大農, 2 King Faisal University, 3 東京農工大, 4 名古屋大院生命農, 5 ISSTA	水田から分離されたタイプIメタン酸化細菌のゲノム解析	日本土壤微生物学会2021年度大会	2021年6月18、19日
多胡香奈子1・徳田進一2・関山恭代3・伊藤康博3・早津雅仁1)	1) 農研機構農環研, 2), 農研機構中日本農研究, 3) 農研機構高度分析センター	農耕地生態系での脱窒における利用可能な基質の特定	土壤微生物学会2021年度大会	2021年6月
Shintaro Hara1*, Naohisa Wada2*, Sliver Sung-Yun Hsiao3†, Meng Zhang4, Zhihua Bao4, Dear-Chuen Lee3, Syusei Sato1, Sen-Lin Tang2†, Kiwamu Minamisawa1	1 Graduate School of Life Sciences, Tohoku University, 2 Biodiversity Research Center, Academia Sinica 3 Insitute of Earth Science, Academia Sinica	Visualization of diazotrophic methanotrophs from paddy rice roots by stable isotopes from 13CH4 and 15N2	7th International Conference on Nitrification and Related Processes (ICoN7)	2021年7月
常田 岳志1、梶浦 雅子1,2、齊藤 彪流3	1農研機構・農環研、2日本学術振興会・特別研究員RPD、3茨大・院農	排出経路の違いから見たメタンフラックスの水稻品種間差	土壤肥料学会2021年度北海道大会	2021年9月
梶浦 雅子1,2、常田 岳志1	1農研機構・農環研、2日本学術振興会・特別研究員RPD	水田からの経路別メタンフラックスの推定に向けた新チャンバ設置法	土壤肥料学会2021年度北海道大会	2021年9月
KHIN THAWDA WIN、須田碧海、山口紀子、和穎朗太	1農研機構・農環研	Interaction of kaolinite particles with organo-metal coprecipitates: effects of metal type (Fe vs. Al) and C	土壤肥料学会2021年度北海道大会	2021年9月
常田 岳志	農研機構・農環研	温暖化防止のためのイノベーション: メタン低放出性イネとムーンショット型研究開発事業におけるdSOILプロジェクト	つくば会議2021	2021年9月
貝瀬宏隆1・Sawadogo B. Joseph2・Alam Mohammad Saiful3・上野千穂子1・Dianou Dayéri4・浅川 晋1	1 名古屋大院生命農, 2 University of Nazi Boni, 3 Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Agricultural	水田の表層土壌から分離した新規タイプIIメタン酸化細菌の特性	日本土壤肥料学会2021年度北海道大会	2021年9月
貝瀬宏隆1・Sawadogo B. Joseph2・Alam Mohammad Saiful3・上野千穂子1・Dianou Dayéri4・浅川 晋1	1 名古屋大院生命農, 2 University of Nazi Boni, 3 Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Agricultural	水田の表層土壌より分離したタイプIIメタン酸化細菌の新種 <i>Methylocystis iwaonis</i>	日本農芸化学会中部支部第190回例会	2021年9月