

2009 年度 講演発表等

氏名	講演等発表題目	講演会名・雑誌名など	年月日・場所
宮永賢、尾仲宏康、古米保、櫻井宏明、済木育夫、五十嵐康弘	放線菌由来浸潤阻害物質BU4664Lに関する研究	日本農芸化学会2009年度大会	2009.3.28, 福岡
中山二郎、西口賢三、永田宏次、田中笑美、上村結美、吉村憲人、五十嵐康弘、園元謙二	グラム陽性菌のクオラムセンシング阻害剤の開発と展望	日本農芸化学会2009年度大会	2009.3.28, 福岡
干林凱, Watanalai Panbangred, Idsada Lengvehasatit, 池田恵, 及川勉, 木谷茂, 仁平卓也, 五十嵐康弘	熱帯域放線菌からの新規生理活性物質探索(1)	2009年度日本放線菌学会大会	2009.7.16, 秋田
Y. Igarashi	Strategy for discovery of novel bioactive compounds from microorganisms	研究セミナー	2009.9.24, ベトナム国家大学(ハノイ)
五十嵐康弘, 尹康子, 石田寿昌, 菅由紀子, 藤田剛司, 岩下孝, 田島広和, 尾仲宏康, 古米保	Streptomyces属放線菌の生産する新規ポリケタイド alchivemycin類の構造	第51回天然有機化合物討論会	2009.10.8, 名古屋
五十嵐康弘	原核微生物と真核微生物における二次代謝の比較	第20回記念微生物資源ワークショップ	2009.11.14, 修善寺
Yukiko Mori, Hirokazu Tabata, Yasuhiro Igarashi, Hiroyasu Onaka,	Change of the secondary metabolite production by combined culture between Streptomyces and mycolata	International Symposium on Biology of Actinomycetes	2009/8/29, Shanghai
Shumpei Asamizu, Satoshi Hirano, Masatomo Makino, Yoshitsugu Shiro, Shingo Nagano, Yasuhiro Igarashi, Hiroyasu Onaka,	Key Steps in Bisindole Natural Products Biosynthesis	International Symposium on Biology of Actinomycetes	2009/8/29, Shanghai

S. Nagano, H. Onaka,	Cytochrome P450 in Biosynthesis of Indolocarbazole	16th International Conference on Cytochrome P450	2009/6/22, Okinawa
Shumpei Asamizu, Yasuhiro Igarashi and Hiroyasu Onaka	Cytochrome P450 StaN forms unusual C-N bond between aglycone and deoxysugar in the staurosporine biosynthesis	16th International Conference on Cytochrome P450	2009/6/22, Okinawa
尾仲宏康	放線菌由来ヘテロ環含有抗生物質の生合成に関する分子生物学的研究	日本農芸化学会中部支部第155回例会	2009/7/18、静岡市
森 夕希子、原 啓文、大西 康夫、堀之内 末治、五十嵐 康弘、尾仲宏康、	複合培養における放線菌の二次代謝変化	2009年度日本放線菌学会大会	2009/7/16、秋田市
浅水俊平、中保美珠帆、森夕希子、五十嵐康弘、尾仲宏康	舳倉島（へぐらじま）における放線菌群の16S rDNAに基づく系統解析	2009年度日本放線菌学会大会	2009/7/16、秋田市
浅水俊平、牧野正知、杉本宏、城宜嗣、永野真吾、Yong Wang、Hui Chen、Sason Shiak、五十嵐康弘、尾仲宏康	インドロカルバゾール生合成におけるP450酵素StaPによるC-C結合形成反応に関する研究	富山・福井・石川県立大学合同シンポジウム	2009/12/18、あわら市
尾仲 宏康、森 夕希子	複合培養 ～放線菌の抗生物質生産を誘導する新規共培養法～	富山・福井・石川県立大学合同シンポジウム	2009/12/18、あわら市
奥 直也	<i>Photobacterium</i> 属海洋細菌からの新規抗菌性リポデプシペプチドunnarmicins AおよびCの構造	富山・福井・石川県立大学合同シンポジウム	2009/12/18、あわら市