

第15回 微生物研究会

「微生物の多彩なチカラを探る」

日時：平成28年11月5日（土）13:00～18:00

会場：日本大学生物資源科学部 湘南キャンパス

本館4階 大講堂（シンポジウム会場）

本館3階 中講堂（ポスター会場）

食堂棟2階（研究交流会）

主催：微生物研究会

共催：公益財団法人 応用微生物学・分子細胞生物学研究奨励会（予定）

公益社団法人 日本農芸化学会関東支部、日本大学生物資源科学部

参加費：無料 研究交流会費：一般 3,000 円、学生 1,000 円（要登録）

13:00 はじめに

13:05～13:40 **放線菌を利用した化粧品成分の開発**
中村行雄（小林製薬株式会社 スキンケア事業部 研究開発部）

13:40～14:15 ***Paracoccus*菌を用いたカロテノイドの商業生産と用途**
石橋 卓（JXエネルギー株式会社 バイオ事業ユニット）

14:15～14:50 **衣類の不快なニオイとニオイ発生に関与する微生物**
久保田浩美（花王株式会社 安全性科学研究所）

14:50～16:40 ポスターセッション・コーヒーブレイク

16:40～17:15 **放線菌ゲノム縮小株を宿主とした二次代謝産物生合成
遺伝子の異種発現**
小松 護（北里大学 北里生命科学研究所）

17:15～17:50 **ポリエチレンテレフタレート（PET）を分解・資化する
Ideonella sakaiensis の発見とその分解機構の解析**
小田耕平（京都工芸繊維大学）

17:50 おわりに

18:00～ 研究交流会（日本大学湘南キャンパス内・食堂棟2階）

参加希望の方は、ご所属と懇親会参加の有無を含めメールにて高野英晃（takano.hideaki@nihon-u.ac.jp）までお送り下さい。ポスター発表も受け付けておりますのでお問い合わせ下さい（締め切り9月23日）。

開催責任者 高野英晃 Tel:0466-84-3936, E-mail:takano.hideaki@nihon-u.ac.jp
〒252-0880 神奈川県藤沢市亀井野1866 日本大学生物資源科学部応用生物科学科