

日本農芸化学会関西支部 第 459 回 講演会

日時：平成 21 年 5 月 30 日 (土) 13:30 開会
会場：京都府立大学 大会館 (京都市左京区下鴨半木町 1-5) Tel: 075-703-5663
市営地下鉄烏丸線「北山」駅 1 番出口を南進徒歩 10 分
市バス「府立大学前」から北へ徒歩 5 分 (自家用車での来場はご遠慮ください)

一般講演 (13:30 ~ 15:50)

- *1. 植物特異的 DNA 結合たんぱく質 VOZ の機能解析
○中井勇介¹、佐藤雅彦¹、河内孝之²、山崎健一³、中平洋一¹
(¹京府大・生命環境、²京大院・生命、³北大・地球環境)
- *2. 花粉管伸長時における SNARE 分子の局在解析
○市川美恵¹、江波和彦²、植村知博²、岩野恵³、佐藤雅彦¹
(¹京府大・生命環境、²東大・理、³奈良先・バイオ)
- *3. ヒノキレジノール合成酵素のキャラクタリゼーション
○山村正臣¹、鈴木史朗²、服部武文¹、梅澤俊明^{1,2} (¹京大・生存研、²京大・生存基盤)
- *4. 肥満マウスの脂肪組織に浸潤するマスト細胞に関する研究
○大矢根智恵¹、平井静¹、金英一¹、李周容¹、高橋信之¹、柳梨娜²、河田照雄¹
(¹京大院・農、²韓国蔚山大学)
- *5. マウス Slc10a2 の保存領域 N 末端側 2/3 内極性アミノ酸の細胞局在性と基質輸送への寄与
○伊藤志帆、池田桂輔、竹中久美子、佐伯徹、金本龍平 (京府大院・生命環境)
- *6. 高浸潤性乳がん細胞を用いた A キナーゼによる細胞運動制御機構の解析
○山下寛¹、植田和光^{1,2}、木岡紀幸¹ (¹京大院・農・応用生命、²京大・iCeMS)
- *7. ガスセンサーNPAS2 の CO センシングと時計遺伝子制御機構の解析
○田嶋史悠、高島智之、石嵩純男、佐上郁子 (京府大院・生命環境・応用生命)
- 8. Matriptase のステムドメインにおいて Hepatocyte Growth Factor Activator Inhibitor Type 1 との相互作用を促進する部位の同定
○兒島憲二、安元誠、都築巧、伏木亨、井上國世 (京大院・農)
- 9. 植物由来クラスVキチナーゼの機能的多様性
大沼貴之¹、水原麻美子¹、Skriver K²、○深溝慶¹
(¹近畿大・バイオ、²コペンハーゲン大)
- 10. デヒドロアルテヌシン及び誘導体の合成と DNA ポリメラーゼ阻害活性について
○倉持幸司¹、福留啓志²、栗山磯子³、椿一典¹、竹内倫文²、菅原二三男²、吉田弘美³、水品善之³
(¹京府大・生環、²東理大・理工、³神戸学院・栄養)
- 11. 電気泳動技術を応用したタンパク質分取装置の開発
○泊直宏¹、遠藤真²、山本佳宏¹ (¹京都市産業技術研・工業技術センター、²日本エイドー)

(* 印は若手優秀発表賞対象講演)

特別講演 (16:00 ~ 16:40)

農芸化学奨励賞受賞講演 油糧微生物の代謝工学と機能性脂質生産への応用に関する研究
櫻谷英治 (京都大学大学院農学研究科)

特別企画：産学交流・講演会 (16:40 ~ 17:20)

清酒醸造技術をバイオ燃料製造に活かす
秦 洋二 氏 (月桂冠総合研究所)

〈お知らせ〉

○支部評議員会は、12:00 より京都府立大学生命環境科学研究科会議室 (3 号館 3 階) にて開催いたします。

○次回例会 (第 460 回) 予定

日時：平成 21 年 7 月 4 日 (土) 会場：大阪府立大学

問い合わせ先：〒599-8531 大阪府堺市学園町 1-1 大阪府立大学大学院生命環境科学研究科

秋山康紀 Tel & Fax: 072-254-9472, E-mail: akiyama@biochem.osakafu-u.ac.jp

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 京都大学大学院農学研究科内 日本農芸化学会関西支部

Tel: 075-753-6267, Fax: 075-753-6265 (庶務幹事), Tel: 075-753-6105, Fax: 075-753-6104 (会計幹事)

支部ホームページ <http://www.jsbba-kansai.jp/>