

日本農芸化学会関西支部 第 433 回講演会

日時：平成 16 年 2 月 7 日（土） 13:30 開会

会場：京大会館（京都市左京区吉田河原町 15-9; Tel:075-751-8311）

JR・近鉄京都駅から市バス 206 号系統で「京大正門前」下車，南西へ徒歩 5 分
阪急電車河原町駅から市バス 201 号・31 号系統で京大正門前下車，南西へ徒歩 5 分
京阪電車丸太町駅から徒歩 5 分

一般講演（13:30～15:30）（講演 12 分：質疑応答 2 分）

- 1) DDT 類縁体代謝物のエストロゲン受容体結合活性
宮下正弘，島田誉弘，中上静香，宮川 恒，赤松美紀（京大院・農，科技機構・CREST）
- 2) 微小重力場におけるタンパク質結晶化
- X 線結晶構造解析の高分解能化と宇宙結晶の用途 -
相原茂夫¹，鈴木淳巨²，柴田克己³，山根 隆²，廣瀬正明¹
（¹京大院・農，²名大院・工，³滋賀県立大・人間文化）
- 3) 酵素 - 電極間直接電子移動系に関する考察 辻村清也，加納健司，池田篤治（京大院・農）
- 4) アセトン・ブタノール発酵菌の 16S rDNA による簡易識別
矢野伸一，河田悦和（産総研・関西センター）
- 5) 大腸菌多剤排出ポンプ遺伝子の発現制御
江口陽子¹，出水 怜¹，石田望美¹，山本兼由¹，石浜 明²，内海龍太郎¹
（¹近畿大・農，²日本生物科学研・分子生物）
- 6) ランダムペプチドライブラリーから細胞に酸耐性を与える分子の探索
谷口祐美，松井 健，黒田浩一，植田充美（京大院・農）
- 7) RNase A の構造と機能に対する Phe8 の必須性
○鶴田玲子¹，門之園哲哉¹，茶谷絵理²，林 力丸³，植田充美¹
（¹京大院・農，²阪大・蛋白研，³日大・生物資源）
- 8) 免疫細胞においてマウス Hsp72 と相互作用する受容体分子の解析
谷 史人，野村昌代，陶 雨風，太野路子，北畠直文（京大院・農）

特別講演（15:30～16:00）

2003 年度農芸化学奨励賞受賞講演

S1) 細胞増殖シグナルの足場依存性に関与する新規細胞骨格蛋白質に関する研究

木岡紀幸（京大院・農）

お知らせ

○支部評議員会は，12:00 から京大会館にて開催いたします。

○次回例会（第 434 回）予定

日時：平成 16 年 5 月 29 日（土）

会場：京都府立大学大会館（京都市左京区下鴨半木町 1-5）

講演申込締切：4 月 26 日（月） 講演要旨締切：5 月 10 日（月）

申込先：〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町 1-5

京都府立大学大学院農学研究科生物機能学専攻 金本龍平

Tel. 075-703-5662; Fax. 075-703-5661; e-mail: kanamoto@kpu.ac.jp

日本農芸化学会関西支部

〒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

TEL: 075-753-6393, e-mail: kkano@kais.kyoto-u.ac.jp（庶務幹事）

TEL: 0774-38-3739, e-mail: tanifumi@kais.kyoto-u.ac.jp（会計幹事）

ホームページ：http://jsbba-kansai.kir.jp