

2015年度 産学官学術 交流委員会 フォーラム

2015 **3/28** **土** 13:30～

2015年度農芸化学会岡山大会と併催

岡山大学津島キャンパス

創立50周年記念館1階金光ホール／交流サロン(第1部～第4部 参加無料)

主催：日本農芸化学会「産学官学術交流委員会」、「産学官若手交流会(さんわか)」

第1部 13:30～14:30

第12回 農芸化学研究企画賞受賞者研究企画発表会

「ゼブラフィッシュの受精卵感染モデル系を利用した抗感染症薬シーズの探索」 浅見行弘 氏(北里大学)
「微生物発酵法による植物アルカロイド生産と生薬生理活性物質の創製」 南 博道 氏(石川県立大学)

第10回 農芸化学研究企画賞受賞者最終報告会

「高機能食品成分を用いた脳老化の予防と改善に関する研究」 久恒辰博 氏(東京大学)
「メタン発酵プロセスに用いる高熱性細菌の探索と応用」 中島琢自 氏(北里大学)
「ヘスペリジンの機能性に注目したかんきつ類の高度利用と地域活性化」 田丸静香 氏(長崎県立大学)

第2部 14:40～15:00

第11回 農芸化学研究企画賞中間報告会

「放線菌二次代謝物の生産を増強する小分子バイオメディエーターの開発」 高橋俊二 氏(理化学研究所)
「生食用赤肉リンゴ原因遺伝子の機能解析と育種の効率化」 松本省吾 氏(名古屋大学)
「巨大褐藻類を原料とする有用バルクケミカル発酵生産技術の開発」 河井重幸 氏(京都大学)

第3部 15:00～16:00

ポスターディスカッション

- ・第11回 農芸化学研究企画賞中間報告
- ・大会トピックス演題(大会実行委員会との共催)

第4部 16:00～18:15

シンポジウム「世界に挑む!日本発のバイオベンチャー!!」

1. 「"QMONOS" 実用化への挑戦」 菅原潤一 氏(スバイパー株式会社)
2. 「ポリフェノールで環境と健康を守る!」 西 達也 氏(株式会社ジナリス)
3. 「非古典的特殊ペプチド創薬とイノベーション」 菅 裕明 氏(東京大学・大学院理学系研究科)

第5部 18:30～20:00

技術交流会

大会ミキサーと合同開催(南福利施設 ビーチ・ユニオン)

