#### 日本農芸化学会中四国支部

# 第 29 回若手シンポジウム (第 11 回農芸化学の未来開拓セミナー)

場所: 岡山大学農学部 3 号館 4 階(W6) 多目的室

(http://www.okayama-u.ac.jp/tp/access/soumu-access\_tsushima\_all.html)

日時: 2019年5月24日(金)14:30~25日(土)12:00

## プログラム(敬称略)20190516ver

5月24日(金)			
14:30~14:35	開会の辞		
14:35~15:15	トチノミの網膜保護効果		
	石原 朋恵 (寿製菓)		
15:15 <b>~</b> 15:55	脂質メディエーターとその合成系を標的とした食品機能性		
	山本 登志子 (岡山県立大学)		
15:55 <b>~</b> 16:05	休憩		
16:05 <b>~</b> 16:45	植物の栄養環境に応じた伝令 RNA の構造調節		
西田 翔 (広島大学)			
16:45 <b>~</b> 17:25	微生物機能開発研究・虎の巻 一微生物の探・観・拓一		
小川 順 (京都大学)			
17:25~17:30	連絡等		

# 5月25日(土)

18:30~

9.00~	<b>-</b> 9.05	連絡等
<i>-</i> 1 ( )( )	~ ~, ( ,, )	1 <del>=</del> 100 ==

9:05~9:45 生体鉱物の形成に関わるタンパク質の探索

根本 理子 (岡山大学)

9:45~10:25 ヒカリカモメガイの光る仕組みを有機化学で解明する

久世 雅樹 (神戸大学)

10:25~10:35 休憩

10:35~11:15 Ca<sup>2+</sup>結合蛋白質 ALG-2 の多彩な機能: 生体膜を引き込む装置と押し出す装置の

調節を中心に

意見交換会

柴田 秀樹 (名古屋大学)

11:15~11:55 Strigolactone story

米山 香織 (愛媛大学)

11:55~12:00 閉会の辞

講演会への参加(申し込み不要)は無料ですが、意見交換会への参加(申し込み必要)は、有料(一般 4000円、ポスドク・学生 2000円)です。意見交換会への参加は人数に制限がありますので、お早めにお申込下さい。

### 申し込み・問い合わせ先

岡山大学大学院環境生命科学研究科 〒700-8530 岡山市北区津島中 1-1-1

宗正 晋太郎(smunemasa@okayama-u.ac.jp)·中村 俊之(t-nakamura@okayama-u.ac.jp)·

根本 理子(mnemoto@okayama-u.ac.jp) · 泉 実(mizumi@okayama-u.ac.jp)