

北陸合同バイオシンポジウムのお知らせ、およびポスター発表等申し込み方法

北陸合同バイオシンポジウムのご案内(公益社団法人 生物工学会中部支部の皆様へ)

①【概要】

【日時】第一部:2012年11月2日(金)13:00~18:05

(日本農芸化学会中部支部共催(若手シンポジウムとして)、日本生物工学会中部支部協賛)

懇親会および第二部:2012年11月2日(金) 19:30~11月3日(土)11:40

(日本生物工学中部支部共催、日本農芸化学会中部支部協賛)

【プログラム】

【第一部】 11/2(金)

13:00~13:05 開会の挨拶

一般講演1

13:05~13:35 富宿 賢一(富山県立大学 工学部)

「ヒドロキシニトリルリアーゼの触媒機能を活かした有用物質の合成」

13:35~14:05 安藤 弘宗(岐阜大学 応用生物科学部、京都大学iCeMS)

「糖鎖機能解明のための分子構築 —細胞膜糖脂質の謎に迫る—」

14:05~14:35 齊藤 博英(京都大学 iPS細胞研究所)

「細胞内シグナル回路をデザインするRNAテクノロジー」

14:35~15:00 休憩およびミニットーク

15:00~16:00 ポスターセッション1(奨励賞候補)(奇数:15:00~15:30、偶数:15:30~16:30)

一般講演2

16:00~16:30 一柳 敦(キッコーマン株式会社)

「糖尿病診断用酵素のX線結晶構造解析及び機能改良」

16:30~17:00 木元 久(福井県立大学 生物資源学部)

「*Paenibacillus*属細菌のキチン分解機構と農業および食品産業への応用」

特別講演(第102回 日本学士院賞受賞記念)

17:00~17:30 熊谷 英彦(石川県立大学 生物資源工学研究所)

「微生物酵素研究からイソキノリンアルカロイド微生物生産まで」

17:30~18:00 表彰および討論

18:00~18:05 閉会の辞

移動(送迎バスにて、福井駅前からあわらへ)

19:30~21:30 懇親会

21:30~23:00 総合討論会

【第二部】11/3(土)

8:40~9:00 塩野克弘(福井県立大学 生物資源学部)

「植物の湿地環境への適応には効率的な酸素通気が重要: 二次代謝産物の果たす役割」

9:00~9:20 八反順一郎(石川県立大学 生物資源工学研究所)

「組換え大腸菌による食用植物由来セスキテルペンのカタログ化」

9:20~9:40 奥 直也(富山県立大学 工学部 生物工学科)

「薬物資源の新たな鉱脈を求めて」

9:40~10:00 休憩

10:00~10:30 ポスターセッション2

10:30~10:50 三宅克英(石川県立大学 生物資源工学研究所)

「細菌莢膜多糖関連酵素に関する研究」

10:50~11:10 三木 佑太(独立行政法人科学技術振興機構 ERATO浅野酵素活性分子プロジェクト)

「触媒性チロシンを有する新規リグニン分解性ペルオキシダーゼの構造機能解析」

11:10~11:30 日弁隆雄(福井県立大学 生物資源学部)

「ウリカーゼ好冷性変異体の超耐熱化とその尿酸測定への応用」

11:30~11:35 閉会の挨拶

11:35~11:40 次期開催挨拶

11:40 解散(JR芦原温泉駅まで送迎バスを用意します)

北陸合同バイオシンポジウムのお知らせ、およびポスター発表等申し込み方法

【会場】

第一部：福井県民ホール(AOSSA 8F) JR北陸線・福井駅東口
〒910-0858 福井県福井市手寄1丁目4-1 TEL:0776-87-0003
<http://www.kenminhall-fukui.jp/>

第二部、懇親会&宿泊：あわら温泉「美松」
〒910-4105 福井県あわら市舟津26-10 TEL 0776-77-2600
<http://www.mimatu.net/>



【アクセス】

AOSSA：JR北陸線・福井駅より徒歩1分程度。周辺駐車場は満車であることが多く、公共交通機関をご利用されるか、乗り合わせてお越しいただくことをお勧めします。

美松：第一日目は、AOSSAより送迎バスを用意します。第二日目は、JR芦原温泉駅まで送迎バスを用意します。ご都合により、途中から参加される方、お帰りになる方は、各自手配をお願いします。

②【参加費等の費用】

参加費：第一部、第二部とも無料。懇親会費および宿泊費＊：

【事前】16000円(学生10000円)／【当日】20000円(学生12000円)

＊食費(2日夜、3日朝)、懇親会費、宿泊費(原則相部屋です。個室ご利用の場合は、別途料金が必要で
す)を含みます。宿泊に関するご希望等は参加申込フォームに記入の上、お知らせ下さい。

#懇親会参加および宿泊を希望される方は、参加申込フォーム(「[2012シンポ参加申込書.xls](#)」)に必要事項
をご記入の上、2012wakate@fpu.ac.jp までお送りください。申込締め切り後(③参照)、旅行代理店(JTB)より
ご案内する口座に、指定期日までにご入金をお願いいたします。期日を過ぎますと、お支払いは当日となり
ますが、受付業務簡素化のため、事前払いをお願いいたします。領収書は、シンポジウム当日、明細を記
入した物を会場にてお渡しします。

③【参加受付】

添付の参加申込フォーム(「[2012シンポ参加申込書.xls](#)」)に必要事項を記入し、E-mail の subject に「合
同バイオシンポ」という言葉が含まれるようにして、2012wakate@fpu.ac.jp 宛にお送りください。できるだけ研
究室・グループごとに一括して下さい。ポスター発表希望者がいる場合には、奨励賞(学術奨励賞、企業奨
励賞)エントリー希望もお知らせ下さい(下記④参照)。

④【発表申込】

「**農芸化学関連分野での新しい研究成果を奮ってご発表ください。発表者に日本農芸化学会会員が含ま
れていれば、代表発表者が会員でなくても発表できます。**ポスター発表希望者は、参加申込フォーム(③参
照)に必要事項を記入の上、2012wakate@fpu.ac.jp までお送りください。優秀な発表を行った学生・院生・ポ
スドク等には、農芸化学会中部支部の援助により、奨励賞が贈呈されます。奨励賞には、基礎的研究に対
する「中部支部学術奨励賞」と、応用的研究に対する「中部支部企業奨励賞」があり、いずれも副賞は図書
券5,000円分です。発表申込時にどちらかを選んでエントリーしてください。なお、会場スペースの都合上、**同
一研究室・グループから複数のポスター発表がある場合、調整をお願いすることもありますので、ご了承下
さい。**講演要旨フォーム(自己紹介含む：「[2012シンポ要旨・自己紹介原稿.doc](#)」)に、必要事項を記入の上、
期日までにお送り下さい。また、奨励賞にエントリーされる方は、ミニットーク用スライド(⑤参照)(パワー
ポイント A4サイズ横)一枚を作成し、期日までにお送り下さい(共に、容量1MB以下でお願いします)。なる
べく同一研究室あるいはグループ等でまとめて下さるようお願いします。

なお、連名発表者にも農芸化学会所属の方がおられない場合、第二部のポスターセッションに申し込んで

北陸合同バイオシンポジウムのお知らせ、およびポスター発表等申し込み方法

いただけるようお願いいたします。

⑤【ポスター発表者の方へのご案内】

ポスターはA0サイズ(84.1 × 118.9 cm)以内に収まるようご作成下さい。ポスターの上部に、演題名、発表者名および所属を大きな字で表示し、代表発表者に○印を付けてください。

【奨励賞候補にエントリーされた方】

発表日：第一日 会場：AOSSA 8F ロビー（掲示時間：13時～17時30分）

ポスターセッション1（奇数：15:00～15:30、偶数：15:30～16:30）

ポスター発表に先立って、スクリーンに映した画面の前でプレビューしていただきます（その際に用いるミニットーク用スライドは、④に従い、予め送付して下さい）。制限時間1分（ミニットーク）です。その後、ポスター発表していただきます。プレビュー、プレゼン共に審査対象となります。

【一般発表の方】

発表日：第二日 会場：「美松」会議室ロビー（掲示時間：8時30分～11時30分）

ポスターセッション2（10:00～10:30）

プレビューはありません。

奨励賞候補にエントリーされた方、一般発表の方では、以下のように発表日、発表方法が異なります。

⑥【講演者の方へのご案内】

講演時間は、第一部、第二部で異なります。パワーポイントでスライドをご作成の上、当日、ご自身のPCまたはフラッシュメモリーに入れてご持参下さるようお願いいたします。

第一部：30分間（発表時間25分間＋質疑応答5分間）

第二部：20分間（発表時間17分間＋質疑応答3分間）

特別講演：30分間（質疑応答なし）

詳しくは、最終案内でもご連絡いたします（10月末予定）。

⑦【自己紹介作成のお願い】

本シンポジウムでは、参加者同士の討論や情報交換・親睦を図り、コミュニケーションを促進する為に、予め自己紹介を作成していただき、要旨集として作成しております。講演あるいはポスター発表の方には、要旨原稿の下に自己紹介欄を設けてありますので、新たに自己紹介原稿を作成する必要はありません。参加のみの方にも自己紹介を作成していただきます。自己紹介フォーム（「2012シンポ自己紹介原稿.doc」）をご作成の上、なるべく同一研究室あるいはグループ等でまとめて、期日までにご送付下さるようお願いいたします（容量1MB以下でお願いします）。

自己紹介原稿送付締切：平成24年10月14日（日）宛先：2012wakate@fpu.ac.jp

参加・発表申込締切：平成24年10月1日（月）宛先：2012wakate@fpu.ac.jp

要旨、ミニットークプレゼン資料送付締切：平成24年10月14日（日）宛先：2012wakate@fpu.ac.jp

【シンポジウムに関するお問い合わせ先、お申し込み先、各種原稿送付先】

〒910-1195 福井県吉田郡永平寺町松岡兼定島4-1-1 福井県立大学 生物資源学部 黒川 洋一
Tel：0776-61-6000 / FAX：0776-61-6015 e-mail：2012wakate@fpu.ac.jp

【宿泊に関するお問い合わせ先】

〒910-0005 福井市大手3-1-1 システム大手ビル4F
（株）JTB 中部 福井支店「日本農芸化学会中部支部 2012年若手シンポジウム」係 担当 岩田・野坂
Tel：0776-27-7712 / FAX：0776-26-7965 営業時間 平日 9:30～17:30（土・日・祝日は休業日）