

第70回分子科学国際研究会「光合成によるエネルギー変換機構の分子レベルでの解明と将来の展望」の案内および演題募集・事前参加登録のお知らせ

本国際会議の目的は、光合成に関連するさまざまな分野の研究者が一堂に会してアイデアを交換する場を提供することです。各分野の最先端の熱い議論はもちろん歓迎しますが、自分の専門とは別の分野の議論にもぜひ参加していただきたく思います。この会議をきっかけにして、ベテランから新人まで幅広く交友を深め、光合成エネルギー変換に関する新しい研究コミュニティが作られて行くことを希望いたします。できるだけ多くの方々にご参加、ご発表いただき、活発なディスカッションができますようお願い申し上げます。

■日時および場所

平成22年 12月 4日（土）～ 6日（月）

岡崎コンファレンスセンター（愛知県岡崎市明大寺町字伝馬8-1 名鉄東岡崎駅から徒歩10分）

■主催：分子科学研究所

■組織委員

杉浦 美羽（愛媛大・無細胞センター）、永田 央（分子研）、石北 央（京都大・生命系キャリアパス）、三野 広幸（名古屋大・理・物理）、加藤 祐樹（東大・生産研）

■スケジュールおよび招待講演者

【スケジュール】

12月4日（土）

8:30 -	受付
9:30 - 9:50	開会の辞
9:50 - 12:10	セッション1：光化学系IIの構造
12:10 - 13:30	昼食および写真撮影
13:30 - 17:50	セッション2：光化学系IIおよび酸素発生系
17:50 - 20:00	ポスターセッション1

12月5日（日）

9:00 - 12:45	セッション3：光化学系IIの分子構造とエナジェティクス
12:45 - 14:00	昼食
14:00 - 17:45	セッション4：光合成研究のための新しい研究アプローチ
17:45 - 19:00	ポスターセッション2
19:00 - 21:00	懇親会

12月6日（月）

9:00 - 10:45	セッション5：合成化合物を用いた人工光合成
11:05 - 12:45	セッション6：人工光合成と応用研究
12:45 - 12:50	閉会の辞

【招待講演者】

Alain BOUSSAC (CEA Saclay, France)
Warwick HILLIER (The Australian National University, Australia)
Alfred HOLZWARTH (Max-Planck Institute, Germany)
Ernst-Walter KNAPP (Free University of Berlin, Germany)
Johannes MESSINGER (Umea University, Sweden)
James MURRAY (Imperial College London, UK)
Fabrice RAPPAPORT (Institut Biologie Physico Chimie, France)
天尾 豊 (大分大学・工学部)
石北 央 (京都大学・生命系キャリアパスユニット)

菓子野 康浩（兵庫県立大学・生命理学研究科）
加藤 祐樹（東京大学・生産技術研究所）
熊崎 茂一（京都大学・理学研究科）
沈 建仁（岡山大学・自然科学研究科）
民秋 均（立命館大学・総合理工学院）
鞆 達也（東京理科大学・理学部第一部）
南後 守（大阪市立大学・理学研究科）
野口 巧（名古屋大学・理学研究科）
濱口 宏夫（東京大学・理学系研究科）
正岡 重行（九州大学・理学研究院）
松下 道雄（東京工業大学・理工学研究科）
三野 広幸（名古屋大学・理学研究科）

※プログラムの詳細については下記のURLをご覧ください。

■参加費および参加登録

無料（当日参加も受け付けますが、できるだけ事前登録をお願いします。詳しくは研究会ウェブサイトをご覧ください。）。

■口頭・ポスター発表の演題募集

口頭発表およびポスター発表を募集いたします。ご希望される方は、参加登録フォーマットをダウンロードし、Eメールの添付ファイルで**2010年9月30日**までに杉浦（下記の連絡先）にお送り下さい。

■懇親会

平成22年12月5日（日） 一般 3,000円／ポスドクおよび学生 1,000円（事前登録をお願いします）

■詳細に関して

以下のウェブサイトをご覧ください。各種フォーマットもダウンロードできます。

日本語URL：<http://www.cp.kyoto-u.ac.jp/lshikita/okazaki2010/index-jp.htm>

英語URL：<http://www.cp.kyoto-u.ac.jp/lshikita/okazaki2010/index.htm>

■連絡・問い合わせ先

杉浦 美羽

愛媛大学 無細胞生命科学工学研究センター・グリーン環境エネルギー部門

〒790-8577 松山市文京町2-5

電話&FAX: (089) 927-9616

E-mail: miwa.sugiura AT ehime-u.ac.jp （ATを@に変えてください）