第９回 中四国若手CE合宿（案）

主催 化学工学会中四国若手CE
共催 中国地区化学工学懇話会
協賛 化学工学会中国四国支部、岡山地区化学工学懇話会、山口地区化学工学懇話会、徳島化学工学懇話会（予定）

第9回中四国若手CE合宿を来たる9月4日、5日に広島で開催致します。本会は「化学工学」に携わる「若手教員」「学生」「若手企業人」が集い、大学間や企業間を越えた若手ケミカルエンジニアの横断的な交流を通じて幅広く情報交換し、親睦を深め、将来に役立つネットワーク形成を目的としています。今回の合宿では、化学を工学する研究の基礎から最先端までを学ぶ講演と企業での人材育成に関する講演会、学生のポスター発表と教員・企業人のポスター発表、工場見学会を実施します。つきましては、本合宿の参加者を募集致します。中国四国地域の化学工学系の学生，企業・大学の研究者や技術者の多数の参加をお願い申し上げます。

日時： 9月4日（金）10:15 ～ 9月5日（土）12:00
会場：
工場見学会場；
・三井化学(株)　岩国大竹工場
（〒740-0061 山口県玖珂郡和木町和木六丁目1番2号、
http://jp.mitsuichem.com/corporate/group/domestic_05.htm /, Tel：0827-53-9010）
　JR和木駅10:15出発
＊徳島駅始発で、10:02着ですので、10:15としています。
講演会・ポスター発表会・交流会会場；
・安芸グランドホテル
（〒739-0412広島県廿日市市宮島口西1-1-17、http://www.akigh.co.jp/、Tel：0829-56-0111 ）
交通：JR広島駅→JR宮島口まで約25分→JR宮島口から車で3分(送迎バス有)

参加申込締切： 8月7日（金）
要旨締切： 8月19日（水） *印刷の都合上厳守をお願い申し上げます。

日程：
【9月4日（金）】
10:15　JR和木駅出発　貸切バスにて移動
(1) 工場見学会　10:30～12:00　三井化学(株)岩国大竹事業所
貸切バスにて移動、到着後昼食（お弁当用意；講演時間はランチョン形式）
13:00　合宿について説明
(2) 講演会　「化学を工学するための基礎から最先端・人材育成」13:05～16:45
　(1) **ナノ粒子、ナノ空間を利用するための技術**　(13:05—14:50) 35min×3=105min

① 「エアロゾルプロセスによる材料合成」　広島大学　工学研究院　久保　優　氏

② 「工学的視点から見たナノ粒子と細胞の相互作用」広島大学　工学研究院　深澤 智典　氏

③ 「高圧下における高分子水溶液の相挙動」　岡山理科大学 理学部 化学科　大坂　昇　氏

(2) 企業における人材育成　(15:00—15:50) 25 min×2 =50 min

④ 「研究開発トピックスと生産技術系人材の育成」

三井化学(株)　研究本部生産技術研究所　麻生眞次氏

⑤ 「東レにおける化学工学技術者の役割と人財育成」

東レ(株)　滋賀事業場　技術開発推進室　高橋　徹　氏

部屋に移動、ポスター掲示（40分）

(3) **学生ポスター発表会** 16:30〜18:30

(4) 夕食（バーベキューを予定）・交流会（研究室紹介）　18:45〜20:30

(5) 懇親会 21:00〜24:00

【9月5日（土)】

(5) 企業・大学教員ポスター発表会　9:00〜10:30

(6) 総会　11:00〜12:00

ポスター発表:

合宿に参加する学生は、全員ポスター発表をお願いします。優秀発表者には支部長賞の贈呈を予定しています。発表者は以下の要領で要旨を作成して下さい。ポスターサイズなどの詳細につきましては、下記、若手の会ホームページに掲載致します。

要旨:

A4版に1ページ上下左右にマージン25mm、文字サイズ10ポイント、1行目にタイトル（12ポイント、センタリング)、3行目に研究者名、4行目に所属、5行目から要旨（2段)、要旨の最後に、連絡先住所・TEL・E-mailをご記入下さい。また、多少のレイアウトの変更は構いません。要旨フォーマットについても、下記、若手の会ホームページに掲載いたします。

参加費: 一般・教職員：3,000円、学生：2,000円

宿泊費（お弁当・夕食・朝食込）: 一般・教職員：15,000円、 学生：8,000円

交流会のみ参加：5,000円、懇親会のみ参加：1,000円

参加申込方法:

参加希望者は氏名、所属機関（大学名・所属研究室・学年もしくは会社名・所属)、連絡先（住所・電話番号・E-mail)、工場見学会への参加の有無・宿泊の有無、ポスター発表の有無を記入の上、下記申込先までE-mailにてお申し込み下さい。

※学生の交通費について

申請があった場合、人数と距離に応じて支援する予定です。

問合わせ先・申込先

〒739-8527 広島県東広島市鏡山１丁目４番１号
広島大学大学院 俵国明（M2）
Tel：082-424-7721,　Fax：082-424-7721
E-mail: kuniaki-tawara@hiroshima-u.ac.jp

詳細および最新情報は若手の会ホームページをご覧下さい。
http://home.hiroshima-u.ac.jp/wakatece/（検索キーワード：中四国若手 CE）