

## 第 76 年会 シンポジウム「化学産業技術フォーラム」講演・参加募集

### 統一テーマ「グリーンイノベーションを目指して」

講演申込期間 :平成 22 年 11 月 8 日(月)～12 月 10 日(金)22:00

ホームページでの申込に限ります。

講演要旨原稿締切 :平成 23 年 1 月 31 日(月)22:00厳守

ホームページでの電子ファイルの投稿に限ります。

開 催 日 :平成 23 年 3 月 22 日(火)10:00～3 月 24 日(木)12:00

化学工学会第 76 年会在、平成 22 年 3 月 22 日(火)～24 日(木)の 3 日間、東京農工大学小金井キャンパス(東京都小金井市中町 2-24-16)で開催されます。

一般研究発表に加え、以下の様にシンポジウム「化学産業技術フォーラム」を統一テーマ「グリーンイノベーションを目指して」のもとで行います。多数の講演申込と参加をお願い致します。また第 76 年会では会場内に託児所を用意します。詳しくは学会実行委員会まで。

#### ○シンポジウムの方針変更

中尾会長の巻頭言(<http://www.scej.org/content/view/654/9/>)にありますように、化学工学者が結集し、新たな時代を切り開くために、国の科学技術基本政策に取上げられた国家戦略にある「グリーンイノベーションを目指して」を、化学工学会の統一テーマに掲げました。このテーマのもと、2012 年 3 月に行われる化学工学会 75 周年に向けて立案、発表を通して学会の活性化を図ります。そのため、過去 5 年間行われていた学会外部からの招待講演は少なくして、部会、委員会自らが行っている活動を中心に構成することとしました。

#### ○共催

日本化学連合(2011 年世界化学年日本委員会)、GSCN(グリーンサステナブルケミストリーネットワーク)と共催し、統一テーマを支援します。

#### ○開催期間

3 月 22 日(火)10:00～3 月 24 日(木)12:00

基調講演 3 件を 22 日(火)10:00～12:00 に行います。

○年会への参加登録をされた方は、無料で「化学産業技術フォーラム」への発表・参加ができます。

#### ○講演申込資格

講演申込者・発表者は、正会員、法人会員に属する社員、部会個人特別会員、部会法人特別会員のほかに、非会員も可とします。但し、学生の発表は出来ませんのでご注意ください。

#### ○非会員の招待講演者(参加登録費免除)

セッション単位で最大 2 名までとします。

#### ○講演の内容

- ・講演、発表ばかりでなく、パネルディスカッションも可能とします。
- ・特許化したもの、企業化したもの、新聞発表したものも発表化とします。
- ・企業戦略、知的財産などの関連から、「物質 A、B、C」などによる発表も可とします。

- ・企業発表にとっては、宣伝、存在感を示し、ビジネスへの応用などが期待できます。
- ・企業イメージを学生に積極的に発信することができます。

#### ○講演時間

口頭発表とし、20分若しくはその倍数とします。各セッションの講演時間は、下記講演募集セッションの項をご覧ください。

○講演申込方法、締切、講演要旨原稿の作成要領、発表形式は、一般研究発表と同じです。但し、40分、60分講演の要旨原稿枚数は2枚、20分講演の要旨原稿枚数は1枚です。

#### ○講演募集セッション

一般公募はありません。各セッション内で講演者決定をお願い致します。

区分	日時	講演	セッション名(仮題)	講演者	主催	備考
基調	3/22,10:00-12:00	基	基調講演3件	経産省、化学連合、学会	本部、開催校	
S-1	3/22,13:00-14:20	基、展	エネルギー政策の動向	経産省、NEDO	本部、開催校	
S-2	3/22,14:20-17:00	基、展、 依	地球温暖化対策	文科省、JST	本部、開催校	
S-3	3/23,9:00-12:00	展、依	低炭素社会に向けたエネルギー革新技術		エネルギー部会	
S-4	3/23,9:00-12:00	展、依	グリーンイノベーションを支えるプラント技術		化学装置材料部会	
S-5	3/23,10:00-12:00	招	持続可能な社会を支える化学技術		GSCN+JCII	
S-6	3/23,9:00-12:00	依	グリーンイノベーションを支えるSCE・Net		産学官連携センター SCE・Net	
S-7	3/23,10:00-12:00	依	開発型企業が発信する環境新技術		産学官連携センター 開発型+GT合同	
S-8	3/23,10:00-12:00	展	サステナブル経営を目指す化学関連産業の課題		産学官連携センター 経営システム研究	パネル討論
S-9	3/24,9:00-12:00	基、展、 依	低炭素・循環型社会を目指す反応工学部会のアプローチ		反応工学部会	
S-10	3/24,9:00-12:00	展、依	環境工学におけるグリーンイノベーション		環境部会	
S-11	3/24,9:20-12:00	展	グリーンイノベーションを支える4部会		SIS部会+基礎物性部+材料・界面部会+熱工学部会4部会合同	
S-12	3/24,9:00-12:00	展、依	超臨界流体による資源循環・有効利用のグリーンイノベーション		超臨界流体部会	パネル討論
S-13	3/24,9:00-12:00	展、依	粒子・流体プロセスにおけるグリーンイノベーション		粒子流体プロセス部会	
S-14	3/24,9:00-17:00	表彰	化学工学会技術賞等講演		本部	

注)基:基調講演、展:展望講演、招:招待講演(非会員)、依:依頼講演(会員)