

平成24年4月2日

—H24年度 群馬大学工業会・京滋支部特別講演・懇親会のご案内—

群馬大学工業会・京滋支部

支部長 須内 隼二 (43K)

副支部長 一瀬 正秋 (48K)

拝啓 春の陽気が感じられる今日この頃ですが、皆様におかれましてはお元気で過ごしのことと存じます。東北大地震から1年が過ぎ、復旧・復興のさらなるスピードアップ化急がれていますが、自然災害以外でも、ここ約1年ばかりで、東ソーの塩ビ工場爆発、福島第一原発の水素爆発、JX日鉱日石エネルギー水島のトンネル工事浸水事故等が発生しており、日本経済は大きな打撃を受けております。

石油化学プラントに於いて最近研究されている『プラントライフサイクルエンジニアリング（基礎調査—基本設計・詳細設計—調達—建設工事—試運転—商業運転・維持管理—廃棄）』の中で特に維持管理が重要になってきています。設備は30年—50年と長期間運転されるので定期的な実施されるプラントのSD（シャットダウン）のマネジメントが重要ですが、最近のSDは予防保全が90%を占め、事後保全は10%となっております。従いまして、設備を安全、且つ長期間運転させるためには、予防保全を十分に行う事がプラントの経済性から重要になってきています。

石油化学プラントで発生する事故原因の一番は漏洩であり、事故原因の約60%を占めており、特に配管設備、熱交換器の接合部分（フランジ、ソケット、溶接等）の漏洩がほとんどです。溶接を除く接合部分には漏れ防止のシール材が使用されますが、シール材の適正なる選定・使用・施工方法により漏洩を防止出来ます。

今回 京滋支部として、今後さらに重要度が増していく「漏れ防止技術」の分野に長年携われてこられました日本バルカー工業（株）家住隆夫氏（S48年、応用化学科卒）をお招きし特別講演していただく運びとなりましたのでご案内させていただきます。

皆様におかれましては、ご多忙中とは存じますが、是非ご参加賜りますようよろしくお願い申し上げます。

敬 具

## 記

1. 日 時 : 平成24年5月12日（土）  
13時30分 ~ 16時00分（受付：13時～）
2. 場 所 : 京都府中小企業会館 708号室（7F）  
〒615-0042 京都市右京区西院東中水町17（西大路五条下ル東側）  
TEL.075 (314) 7171 FAX.075 (322) 3770  
＜交通ご案内＞①阪急・西院駅より（南に徒歩15分）  
市バス 西大路五条下車徒歩1分  
②JR・京都駅より  
市バス 西大路花屋町下車徒歩1分  
③JR・丹波口駅より徒歩約13分
3. 会 費 : 1500円
4. 特別講演：「シール材 及び 漏洩防止技術について」 家住隆夫氏（48C）
5. 懇親会・・・17時～19時 会費：4000円～5000円  
\* 懇親会（希望者）会場は、当日案内させていただきます。

\* 出・欠の返事は、返信はがき(駒居哲也宛)にて5/2までに返信いただきますようお願い申し上げます。

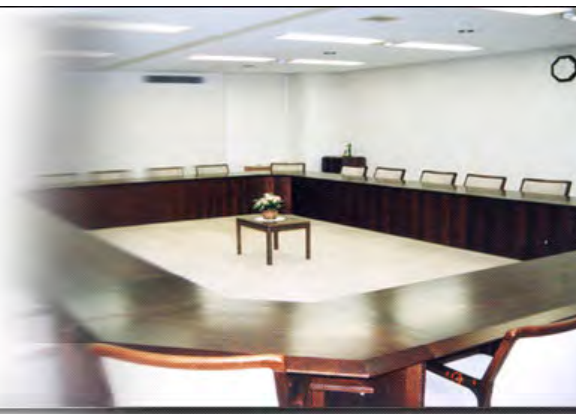
—お問い合わせ、5/2以降の変更等は、下記までお願いいたします—

事務局：駒居 哲也（49TC）

TEL：072-757-3832（自宅）、075-641-9610（会社：(株)第一技研）

# 京都府 中小企業会館は…

府内中小企業の方々の経営発展を願って  
京都府が建設した施設です。  
使用料は低料金となっておりますので、  
どうぞお気軽にご利用下さい。



708 会議室(7F)



## アクセス

### <交通のご案内>

- 1) 阪急・西院駅より(南に徒歩15分)  
市バス 西大路五条下車徒歩1分
- 2) JR・京都駅より  
市バス 西大路花屋町下車徒歩1分
- 3) JR・丹波口駅より  
徒歩約13分

