

平成 27 年 7 月 日

化学工学会  
地区特別会員各位  
東北支部各地区懇話会賛助会員各位

公益社団法人化学工学会東北支部  
支部長 塚田 隆夫

### 「第 20 回東北ジョイント夏季セミナー」のご案内

盛夏の候、会員の皆様におかれましては益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、化学工学会東北支部の恒例事業となっております「東北ジョイント夏季セミナー」を下記の通り開催することとなりました。ご多用中とは存じますが、奮ってご参加下さいますようお願い致します。

なお、準備の都合もございますので、参加をご希望される方は 8 月 19 日(水)までに、事務局 (E-mail:scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp、FAX/TEL:022-712-0887)宛にお申し込み下さい。

### 記

- ◆主 催:化学工学会東北支部
- ◆共 催:青森化学工学懇話会、宮城化学工学懇話会
- ◆協 賛:秋田化学工学懇話会、岩手化学工学懇話会、福島化学工学懇話会、  
山形化学工学懇話会、日本伝熱学会東北支部(予定)、東北伝熱懇話会(予定)、  
日本エネルギー学会東北支部(予定)
  
- ◆日 時:2015 年 8 月 31 日(月)～9 月 1 日(火)
- ◆場 所:青森・浅虫温泉 ホテル秋田屋  
(〒039-3501 青森県青森市大字浅虫字蛸谷 293-12、電話:017-752-3239、  
FAX:017-752-2573、<http://www.e-akitaya.com/index.htm>)
  
- ◆参加費:  
【講演会】 会員 3,000 円、学生会員 1,000 円、非会員 9,000 円  
【講演会+宿泊】 会員 18,000 円、学生会員 12,000 円、非会員 24,000 円  
(宿泊には 2 日目の昼食代を含んでいます。講演会のみ参加で第 2 日目の昼食を希望される場合+1,000 円)

●日程とプログラム(講演 40 分、質疑 5 分)●

第 1 日目:

13:00～13:05 支部長挨拶

13:05～13:50 講演(1)「超音波を利用したマイクロバブル発生技術と中空粒子生成への応用」  
山形大学大学院理工学研究科 幕田 寿典 氏

13:50～14:35 講演(2)「トライボロジーと表面化学」  
一関工業高等専門学校物質化学工学科 滝渡 幸治 氏

14:35～14:50 休憩

14:50～15:35 講演(3)「ベトナムでの重化学工業人材育成支援プロジェクトの取り組み」  
秋田工業高等専門学校物質工学科 西野 智路 氏

15:35～16:20 講演(4)「高炉プロセス解析の新たな枠組みの構築に向けて (仮)」  
東北大学多元物質科学研究所 埜上 洋 氏

18:00～ 懇親会

第 2 日目:

9:30～10:15 講演(5)「イオン液体を利用した CO<sub>2</sub> 吸収分離再生プロセスの開発」  
日本大学工学部 児玉 大輔 氏

10:15～10:25 休憩

10:25～11:10 講演(6)「液化炭酸ガスを利用したナノインプリント技術の開発」  
産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 相澤 崇史 氏

11:10～11:55 講演(7)「再生可能エネルギーによる地域貢献への取り組み (仮)」  
eL・パワー(株) 柘植 英夫 氏

12:00～13:00 昼食

◆参加申込締切:8月19日(水)

宿泊人数に上限がありますので、お早めにお申し込み下さい。  
セミナー聴講のみの方は当日も受付します。

◆申込方法:参加者のお名前、所属、連絡先(E-mail、TEL 等)を記入の上、E-mail または FAX にて下記連絡先までお申し込み下さい。

◆連絡先:

仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-07  
東北大学工学部化学・バイオ工学科内  
化学工学会東北支部事務局  
E-mail :scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp  
FAX/TEL:022-712-0887