

化学工学会 反応工学部会 反応分離分科会 「反応分離講習会 2012」

主催 化学工学会反応工学部会「反応分離分科会」

協賛 化学工学会分離プロセス部会「膜工学分科会」、化学工学会エネルギー部会、触媒学会、石油学会、日本膜学会、日本エネルギー学会、日本金属学会

日時 平成 24 (2012) 年 2 月 10 日 (金) 13:30~19:00 (13:00 受付開始)

講演会場 岩谷産業株式会社 東京本社 会議室

<http://www.iwatani.co.jp/jpn/company/company03-01.html>

概要 反応分離を活用した水素製造に関する講演会を企画致しました。概念のみに留まっていたメンブレンリアクターを実用化に向けて先駆的な研究を開始された当時の状況、さらには水素エネルギーシステムのグランドデザイン、メンブレンリアクターおよびそれに使用する水素分離膜の最新の研究開発状況をご講演いただきます。講演会後には懇親のための技術交流会もごございます。多数の方のご参加をお待ちしております。

プログラム

1) 講演会 (13:30-17:10)

- | | | |
|-------------|---------------------------------|-------------------|
| 13:30~13:35 | 主催者挨拶 | 岐阜大学 上宮 成之 氏 |
| 13:35~14:25 | 「水素エネルギー普及に向けた取り組み」 | 岩谷産業株式会社 宮崎 淳 氏 |
| 14:25~15:15 | 「パラジウム使用量削減・代替を目指した水素透過性金属膜の開発」 | 産業技術総合研究所 原 重樹 氏 |
| 15:30~16:20 | 「東京ガスにおける水素分離型リフォーマーの研究開発」 | 東京ガス株式会社 矢加部 久孝 氏 |
| 16:20~17:10 | 「メンブレンリアクター事始め」 | 早稲田大学 菊地 英一 氏 |

2) 技術交流会 (17:30~19:00)

定員 70 名

参加費 (当日徴収します：消費税課税対象) 化学工学会の正会員 1,000 円 (資料代のみ)、反応工学部会の部会法人会員・法人賛助会員 (反応分離分科会 3 名、その他の分科会 1 名) 無料、協賛の個人正会員・法人会員 5,000 円 (上記以外の法人会員は全て)、化学工学会および協賛の学生会員 1,000 円 (資料代のみ)、その他 10,000 円、技術交流会参加者は上記金額にプラス 5,000 円

問い合わせ先 (電話、E-mail) 岐阜大学工学部機能材料工学科 上宮 成之 058-293-2583、
uemiya@gifu-u.ac.jp

申込み方法および申込み先 E-mail にて、氏名、所属、会員資格、技術交流会の参加希望を明記の上、上宮までお申し込み下さい。締切は 2 月 3 日 (金) とします。