

会 員 各 位

岡山地区化学工学懇話会
会長 小 川 明

岡山地区化学工学懇話会

平成17年度 会員総会・特別講演会・交流会の開催について（ご案内）

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

当懇話会の運営につきましては、平素からご協力をいただき厚くお礼申し上げます。

さて、標記の会員総会・特別講演会・交流会を下記のとおり開催します。お誘い合わせの上、多数ご参加下さい。

記

日 時 平成17年5月20日（金） 13:40～18:20

会 場 テクノサポート岡山 中会議室

(岡山市芳賀5301 ◆交通案内 <http://www.optic.or.jp/zaidan/gaiyou/access.html>)

会員総会 13:40～14:20

(注) ご欠席の場合には出欠連絡票の委任状にご記入の上事務局までご送付下さい。

特別講演会 14:30～16:50

【講演1】 14:30～15:40

「DME (ジメチルエーテル) エネルギー —製造と利用技術の開発—」

DMEは21世紀のクリーンエネルギーとして期待され、世界的に開発が進められている。DMEは天然ガス、石炭あるいはバイオマスなどをガス化し、それから合成されるため、多様な資源を原料とし得る。またDMEはそれ自身、硫黄その他の不純物を含有しないクリーンなエネルギーであるが、燃料電池用水素製造、P・Mを発生しないクリーンディーゼル等の用途の開発がなされつつある。

北九州市立大学 国際環境工学部教授

日本DMEフォーラム委員長

九州DME研究会座長

藤元 薫 氏

*****コーヒーブレイク 15:40～16:00*****

【講演2】 16:00～16:50

「環境・資源対応廃棄物処理としてのガス化溶融技術」

サーモセレクト方式はガス化溶融技術によって環境への影響を低減し廃棄物の再資源化を目的とした廃棄物処理プロセスであり、スイス・サーモセレクト社により開発された。JFEエンジニアリング(株)は本技術を導入し、1999年よりJFEスチール東日本製鉄所千葉地区において本プロセスを採用した設備を設置し操業を開始した。さらに本年4月より本プロセスを採用した倉敷市・資源循環型廃棄物処理施設(JFEスチール西日本製鉄所水島地区内)が営業運転を開始した。本発表ではサーモセレクトプロセスと倉敷市に設置された施設の概要を報告する。

JFEエンジニアリング(株)

環境エンジニアリング事業部

事業運営室 室長(部長) 清水 益人 氏

参加費 講演会無料 但し、交流会は2,000円(当日徴収します。)

交流会 17:00～18:20 レストラン花水木 バンケット

講師を囲んでの交流のひとつときをどうぞ。立食形式。

申込み 出欠連絡票を5月13日(金)までにFAX、E-mail等で事務局にお送り下さい。

事務局 財団法人岡山県産業振興財団(担当者:間宮)

〒701-1221 岡山市芳賀5301

TEL 086-286-9651、FAX 086-286-9676、E-mail mtsugeno@optic.or.jp

