

平成 27 年 9 月

一般財団法人石炭エネルギーセンター  
会員各位

一般財団法人石炭エネルギーセンター  
技術開発部長 橋本 敬一郎

**勉強会「CO<sub>2</sub>の有効利用」の開催について**

(ご案内)

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、石炭エネルギーセンター（JCOAL）では、石炭利用技術に関わる知見を共有化し新たな技術開発テーマの創出に資することを目的に、勉強会を実施しています。

石炭利用拡大、高効率化、環境保全に向けた種々の取り組みについて、テーマを設定し、ご専門の先生を招き、ご講演いただくこととしています。

この度、本年度第 1 回目の勉強会として、「CO<sub>2</sub>の有効利用」に関する勉強会を開催することといたしました。

- (1) CCS-EOR へのマイクロバブル CO<sub>2</sub> 技術適用の展望
  - (2) マイクロ・ナノバブルによる海生生物の付着抑制技術の開発について
  - (3) 微細藻類からの有価物回収プロセスの開発（仮題）
  - (4) 鉄筋を使用しない CO<sub>2</sub> ECO ストラクチャー素材と構造システムの開発
- の 4 件につきましてご講演いただきます。今後の CO<sub>2</sub> の有効利用を考えるきっかけに  
していただければと考え、様々な分野の方にご講演いただきます。

開催要領を添付いたします。CO<sub>2</sub> 利用技術の現状と展望につきまして、ご理解いただく  
よい機会と存じます。

是非ともご出席くださいますようご案内申し上げます。

敬具

勉強会「CO<sub>2</sub>の有効利用」

日 時	平成 27 年 10 月 2 日（金） 14:00～17:05
場 所	東京都港区新橋 4-24-8 2 東洋海事ビル 4 階 ホール 401
参加費	無 料（参加資格は原則 JCOAL 会員企業・団体のみ）
参加申込み方法	9 月 18 日（金）までに、 <a href="mailto:t-saito@jcoal.or.jp">t-saito@jcoal.or.jp</a> へメール（参加申込書添付）にてお申し込み願います。
定 員	60 名（原則として先着順とさせていただきます。会場の都合上、一企業から多数の申込みがあった場合、別途調整をお願いすることがあります。）
プログラム	
14:00～14:05	開会挨拶（JCOAL）
14:05～14:45	CCS-EOR へのマイクロバブル CO <sub>2</sub> 技術適用の展望 （公財）地球環境産業技術研究機構 主席研究員 薛 自求 様
14:45～15:25	マイクロ・ナノバブルによる海生生物の付着抑制技術の開発について 中国電力（株）エネルギー総合研究所 主幹研究員 柳川 敏治 様
15:25～15:40	休 憩
15:40～16:20	微細藻類からの有価物回収プロセスの開発（仮題） （株）IHI 技術開発本部 課長 松澤 克明 様
16:20～17:00	鉄筋を使用しない CO <sub>2</sub> ECO ストラクチャー素材と構造システムの開発 （学）東京電機大学 未来科学部建築学科 教授 今川 憲英 様
17:00～17:05	閉会挨拶

添付資料 参加申込書

（連絡・お問い合わせ先）

一般財団法人 石炭エネルギーセンター  
 技術開発部 担当：齊藤、寺前  
 電話：03-6402-6103 FAX：03-6402-6110  
 E-mail：t-saito@jcoal.or.jp