

=====

環境調和セラミック材料研究会
名工大-FS 調査共同研究支援事業 共同研究 講演会
「気体分離膜に求められる社会的使命とその可能性」
主催：環境調和セラミック材料研究会 名古屋工業大学 吉水広明研究室
共催：名古屋工業大学研究協力会
産学官連携センター
国立研究開発法人 産業技術総合研究所 構造材料研究部門

=====

エネルギー源は、19C=石炭(固体)→20C=石油(液体)→21C=天然ガス(気体)という流れで大量消費されています。一方、炭酸ガス排出量の削減も大きな課題です。ガス精製や CO₂ 分離など、気体を取り扱う技術の発展に資する研究は今後ますます重要になります。こうした背景を受けて、膜分離技術に関する研究をリードされている2人の講師の方に、現状の課題や先端研究などについて解説していただきます。

皆様のご参加をお待ちしております。

記

日時：2016年3月3日(木) 14時より

場所：名古屋工業大学 2号館 C 棟2階 0221教室

プログラム：

- 14:00-14:05 セミナー開会挨拶 名古屋工業大学大学院 工学研究科 准教授 吉水広明
14:05-15:05 招待講演(1):九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 (I²CNER)/
CO₂分離・転換研究部門 准教授 谷口育雄 先生
「膜分離法による CO₂分離回収技術とその展望」
15:05-15:20 休憩
15:20-16:20 招待講演(2):神戸大学 先端膜工学センター センター長・教授 松山秀人 先生
「神戸大学先端膜工学センターの取り組み」
16:20-16:50 総合討論
16:50-16:55 セミナー終了挨拶 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 早川由夫

申込み〆切：当日まで受付

参加費： 無料

参加申込み先： FAX または E-mail でお申込みください。

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町 名古屋工業大学・吉水広明

TEL 052-735-5272 FAX 052-735-5272 E-mail: yoshimizu.hiroaki@nitech.ac.jp

※ 名古屋工業大学への案内地図および建物配置図は、<http://www.nitech.ac.jp/access/index.html> をご覧ください。

申込書

名古屋工業大学 吉水広明研究室宛

3月3日 の「気体分離膜に求められる社会的使命とその可能性」講演会に参加します。

ご所属：

ご氏名：

メールアドレス：

お電話：