

MBTA (Membrane Business & Technology Academy)

第5回 開催案内

主催：一般社団法人先端膜工学研究推進機構

会員企業各位

平素は当会に何かとご尽力を賜りまして誠に有り難うございます。

2022年8月より、新企画の講座 MBTA (Membrane Business & Technology Academy) を、年4回、WEB形式にて開催しております。

CO₂ は地球温暖化を促進する物質とされ、カーボンニュートラルの取り組みが模索されております。CO₂ を資源としてとらえ、分離・回収してさまざまな製品や燃料に再利用することで、CO₂ の排出を抑制する「カーボンリサイクル」の取り組みも始まっております。

今回、株式会社 CO₂ 資源化研究所の川口様、島根大学小俣先生をお招きして、CO₂ の資源化について考えます。

大変お忙しい中恐縮ですが、是非多数の方にご参加いただきたく、宜しくお願い申し上げます。

日 時：令和5年8月29日（火）13:30～16:30

(司会進行 北河享 科学技術イノベーション研究科)



プログラム：

1、はじめに

13:30～13:35 「開会挨拶」 先端膜工学研究推進機構長 松山秀人

13:35～13:45 「第5回 MBTA 趣旨説明」 科学技術イノベーション研究科 北河享

2、第5回 MBTA (Membrane Business & Technology Academy)

テーマ：CO₂資源化と膜

13:45～14:45 「新規バイオプロセスによる CO₂ の資源化」

株式会社 CO₂ 資源化研究所 川口 甲介様

(休憩)

15:00～16:00 「機械学習によるメタノール合成触媒の開発」

島根大学 小俣 光司先生

16:00～16:30 討論

以上



問合せ先

e-mail: eng-membrane@research.kobe-u.ac.jp

電話：078-871-6954 先端膜工学研究推進機構 (進藤)

以上