

中国地区化学工学懇話会
2026年度 総会・記念講演会のご案内

主催 中国地区化学工学懇話会，化学工学会中国四国支部

日時：2026年4月24日（金）14:30～19:00
場所：ホテル広島ガーデンパレス
（〒732-0052 広島県広島市東区光町 1-15-21）
広島駅新幹線口から徒歩約5分
<https://www.hotelgp-hiroshima.com/access/>



プログラム

1. 総会（14:30～15:10）

2. 記念講演会（15:20～17:10）

(1) 15:20～16:10

「粉体操作物性・特性の考え方とその粉体プロセス解析への展開」

岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 教授
後藤 邦彰 氏

単位操作の設計には操作対象となる物質の物性・特性の把握が必要となるが、操作対象が粉体の状態の場合、単位操作結果予測の指標となる物性・特性を特定するのが難しいのが現状である。本講演では、乾式粉体単位操作の指標である「粉体操作物性・特性」を定義する考え方を紹介し、その考え方を粉体圧縮成形プロセスに適用した事例を紹介する。

(2) 16:20～17:10

「ENEOS(株) 麻里布製油所のニードルコックスを用いたカーボンニュートラルへの取り組み」

ENEOS(株) 麻里布製油所 需給管理グループ
大山 隆 氏

ENEOS(株)麻里布製油所の特徴であるニードルコックスを用いた炭素材によるカーボンニュートラルへの取り組み状況を紹介する。新規炭素材は、二価の鉄イオンキレートを経時的に生成するため、藻場の育成、アサリの育成、用水路の悪臭対策が期待される。本講演では実証テストの状況を紹介する。

3. 交流会（17:30～19:00）

交流会参加費 4,000円（消費税10%込み：当日受付にてお支払い下さい。登録番号記載の領収書をお渡します）

申込方法 参加者氏名，勤務先，交流会参加の有無を明記し，下記のURL (Microsoft Forms) よりお申し込み下さい。 <https://forms.office.com/r/gCnnu5B0pW>

申し込み締切 4月9日(木)

問い合わせ先 〒739-8527 東広島市鏡山 1-4-1 広島大学工学部化学工学講座
中国地区化学工学懇話会

E-mail: iushiki@hiroshima-u.ac.jp (宇敷)