

## 第24回

# 低炭素システム研究会

# ーセミナーー

我が国では、政府による2050年カーボンニュートラル宣言や温室効果ガスの排出削減に向けた具体的な目標設定を背景に、脱炭素社会の実現を目指して様々な取り組みが進められています。本セミナーでは、こうした中から最新の開発動向や政府の政策等について紹介するとともに、今後に向けた課題や展望等について議論します。

2025

7/2

■時間:13:30~16:25

■会場:AIMビル 3F会議室

311 · 312

西日本総合展示場 隣接 (福岡県北九州市小倉北区浅野3-8-1)

講演等13:35~15:10トークセッション15:20~16:20交流会17:00~

参加費 セミナーのみ: 無料

交流会 : 3,000円

※申込みは裏面にあります。

### プログラム

13:30 <開会挨拶> 九州経済産業局 資源エネルギー環境部 部長 太田 保光

13:35 <講演等>

「CNおよびGXの最前線」

~再生可能エネルギー導入を促進する

長時間エネルギーシステムと余剰電力を用いた合成燃料の開発動向~

株式会社三井物産 戦略研究所 技術・イノベーション情報部

シニアプロジェクトマネージャー 浅田 隆利 氏

「メタノールを介した循環型経済構築に向けた取り組みとクリーンアンモニア」(仮)

三菱ガス化学株式会社 グリーン・エネルギー&ケミカル事業部門

企画開発部 プロセスグループ 主管 大石 實雄 氏

カーボンニュートラルの推進に向けて(仮)

九州経済産業局 資源エネルギー環境部 次長 西下 尚樹

**15:20** <トークセッション>

カーボンニュートラルへの取組について(仮)

株式会社三井物産戦略研究所 浅田 隆利 氏 三菱ガス化学株式会社 大石 實雄 氏

日本エネルギー学会西部支部 斉間 等 九州経済産業局 西下 尚樹

九州大学先導物質化学研究所 林 潤一郎(ファシリテーター)

16:25 <閉会>

17:00- <交流会>
Base Cafe (福岡県北九州市小倉北区浅野2-13-24) 会費制 3,000円

主催
九州経済産業局、国立大学法人九州大学、一般社団法人日本エネルギー学会西部支部

### 登壇企業・講師のご紹介

# 株式会社三井物産戦略研究所 技術・イノベーション情報部 シニアプロジェクトマネージャー 浅田 隆利氏

2009年北海道大学工学研究科修士修了後、大手電機メーカーにて、原子力発電および水素関連機器の研究開発に従事。2021年に大阪大学工学研究科環境・エネルギー工学専攻にて工学博士号取得。2024年より現職にて、原子力分野、および、脱炭素ソリューション分野を担当。

#### 三菱ガス化学株式会社 グリーン・エネルギー&ケミカル事業部門 企画開発部 プロセスグループ 主管 大石 實雄氏

平成2年(1990年)九州大学工学部合成化学科を修了。三菱ガス化学株式会社に入社後はリチウム電池用炭素材料、ポリエステル原料、透明ポリイミド、カーボンニュートラルに貢献する材料開発などを研究者、プロセスエンジニアとして取り組んでいる。

#### 九州経済産業局資源エネルギー環境部 次長 西下尚樹

トークセッション

日本エネルギー学会西部支部 支部長 斉間 等

1986年に東京大学大学院にて工学博士号取得後、 川崎製鉄(株)(現JFEスチール(株))入社、 2023年から日本エネルギー学会西部支部支部長。 2024年より広島大学自然科学研究支援開発センター 特命教授。実用的化学プロセスの研究開発、二酸化 炭素の回収技術および燃料へのリサイクル技術の研 究開発を行っている。 ファシリテーター

九州大学 先導物質化学研究所 教授 同大学中央分析センター センター長 林 潤一郎

1989年~1996年九州大学工学部応用化学科助手、北海道大学エネルギー先端工学研究センターを経て、2009年九州大学、教授。2017~2020年同大学先導物質化学研究所所長。化学工学、反応工学を専門とし、炭素資源の熱化学、触媒化学反応を研究している。

#### お申し込みについて

●申込方法:以下のURL又はQRコードより参加登録をお願いします。

https://eco-t.solution-expo.jp/seminar.php#SEMI02
右記のQRコードを読み取り、「エコテクノ2025」のホームページからお申し込みください。交流会参加もこちらで受け付けます。

申込 QR コード



●締 切:2025年6月25日(水)

お問合せ先

セミナーの内容についてのお問合せ

九州経済産業局資源エネルギー環境部 鉱害課

担当: 仮屋、福田 TEL: 092-482-5500

ご提供いただいた個人情報は、事務局(九州経済産業局、九州大学先導物質化学研究所)及び講師が本セミナーの運営においてのみ使用し、事務局において その保護に万全を期すとともに、ご本人の同意なしに事務局及び講師以外の第三者へ開示、提供することはございません。