

未来社会を支える 温暖化対策技術シンポジウム in 関西

2023年9月21日(木) 13:00～17:25(受付開始12:30)

会場 大阪科学技術センター(OSTEC)大ホール (ポスターセッション会場:中・小ホール)

入場無料

主催：公益財団法人 地球環境産業技術研究機構

後援：近畿経済産業局、公益社団法人 関西経済連合会、公益財団法人 新産業創造研究機構、公益社団法人 日本化学会、
(予定) 公益社団法人 化学工学会、公益社団法人 日本農芸化学会、一般社団法人 エネルギー・資源学会、
一般社団法人 日本エネルギー学会、公益社団法人 2025 年日本国際博覧会協会、バイオコミュニティ関西 (BioCK)

SCOPE

我が国では 2050 年カーボンニュートラル達成を目指し、官民あげて脱炭素社会の実現に取り組んでいます。2023 年 3 月には、CCS 長期ロードマップ検討会の最終とりまとめが公表され、同年 5 月には、新たな国債「GX 経済移行債」の発行やカーボンプライシングの導入を盛り込んだ「GX 推進法」が成立、脱炭素社会に向けた動きが活発化しています。加えて大阪・関西万博基本方針の中に「ビヨンド・ゼロを可能とする日本の革新的な技術を通して世界に向けて脱炭素社会の在り方を示していく」と役割が示されるように、革新的エネルギー・環境技術の研究開発には今まで以上に大きな期待が寄せられています。

当機構は設立以来、抜本的な CO₂削減を実現するための革新的エネルギー・環境技術の研究開発を推進するとともに、地球温暖化対策シナリオを作成して政策提言につなげてまいりました。本シンポジウムは、これらの成果報告の場として、加速する国際的な温暖化対策・長期戦略を踏まえ、今後の政策立案や技術の実用化推進に役立つ知見を広く提供することを目的とし、大阪にて開催致します。



プログラム

- 12:30 受付開始
- 13:00～13:05 開会挨拶 理事長 山地 憲治
- 13:05～13:10 来賓挨拶 近畿経済産業局 資源エネルギー環境部長 小山 雅臣
- 13:10～13:50 特別講演 **カーボンニュートラルを見据えた我が国の戦略**
東京工業大学名誉教授 柏木 孝夫
- 13:50～14:30 講演1 **水素系カーボンニュートラル燃料の分析・評価**
システム研究グループリーダー 秋元 圭吾
- 14:30～15:20 休憩 **ポスターセッションを中・小ホールで開催**
- 15:20～16:00 講演2 **バイオものづくり技術によるカーボンニュートラル実現に向けた取り組み**
バイオ研究グループリーダー 乾 将行
- 16:00～16:40 講演3 **カーボンニュートラル達成に向けた二酸化炭素分離回収・有効利用技術開発の取り組み**
化学研究グループリーダー 余語 克則
- 16:40～17:20 講演4 **国内における CO₂ 地中貯留の実用化・事業化に向けて
—変わる研究開発と新しい役割—**
CO₂ 貯留研究グループリーダー 薛 自求
- 17:20～17:25 閉会挨拶 専務理事 本庄 孝志

ポスターセッション

14:30～17:00 まで、8階中・小ホールにてご自由にポスターをご覧ください。
説明員もおりますので、お気軽にご質問ください。

ACCESS

大阪科学技術センター (OSTEC)

8階 大ホール
中・小ホール (ポスターセッション会場)

- ・ Osaka Metro 四つ橋線「本町」駅 28号出口より北へ徒歩5分
- ・ Osaka Metro 御堂筋線「本町」駅 2号出口より西へ徒歩8分

お申し込み

RITEウェブサイト

<https://www.rite.or.jp> よりお申し込みください。

