

同時資料配布先：

大阪科学・大学記者クラブ
学研都市記者クラブ

2023年7月26日

公益財団法人 地球環境産業技術研究機構

**未来社会を支える温暖化対策技術シンポジウム in 関西
開催のご案内**

地球環境産業技術研究機構は、2023年9月21日（木）に大阪科学技術センターにおいて、当機構が取り組む研究開発について報告するシンポジウムを開催します。

本シンポジウムでは、各研究グループから最新の研究成果を報告する他、特別講演として東京工業大学名誉教授の柏木孝夫先生にご登壇いただきます。また、ポスターセッションも開催し、当機構の研究者とお話しいただける場も設けております。

地球温暖化問題に取り組まれている研究者や技術者の皆様をはじめ、ご関心をお持ちの多くの皆様のご参加をお待ちしています。

1. 開催趣旨

地球環境産業技術研究機構は、地球温暖化対策における中心課題である 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きました。

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て開催します。

2. 開催概要

主催： 公益財団法人 地球環境産業技術研究機構（RITE）

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、
（予定） 公益社団法人 日本化学会、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）

日時： 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 大ホール（ポスターセッション会場：中・小ホール）

参加費： 無料

プログラム（敬称略）：

- ・ 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
- ・ 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
- ～ 休憩（ポスターセッションを中・小ホールで開催）～
- ・ 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
- ・ 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
- ・ 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

<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いただけます。
説明員もおりますので、お気軽にご質問ください。

（詳細はリーフレットを参照願います。）

3. 参加登録

RITE ウェブサイト <https://www.rite.or.jp> よりお申し込みください。

4. プレス登録

取材を希望される報道関係の方も、事前に参加申込みをお願いいたします。やむを得ず当日受付となる場合は、本人確認のため名刺をご持参ください。

本件に関するお問合せ先：

（公財）地球環境産業技術研究機構

企画調査グループ 広報・産業連携チーム 久保、辰巳

TEL：0774-75-2301

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。

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。

