

2024年7月吉日

各位

公益財団法人 地球環境産業技術研究機構  
理事長 山地 憲治

## 「未来社会を支える温暖化対策技術シンポジウム in 関西」のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素より当機構の研究事業推進に格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、この度、当機構が取り組む研究開発についてご報告するシンポジウムを下記のとおり開催いたします。

当機構の各研究グループから最新の研究成果についてご報告する他、特別講演として公益財団法人深田地質研究所顧問・京都大学名誉教授の松岡俊文様をお招きし、「CCS が切り開く脱炭素社会」と題したご講演をいただきます。

また、講演に加えて、ポスターセッションも開催いたしますので当機構の研究者とお話しいただく機会もございます。地球環境問題に取り組んでおられる研究者、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おります。

敬具

### 記

1. 名称

「未来社会を支える温暖化対策技術シンポジウム in 関西」

2. 日時

2024年9月19日（木） 13時00分より（開場12時30分）

※ポスターセッションは12:30~17:00まで

3. 場所

大阪科学技術センター（OSTEC） 8階 大ホール

※ポスターセッション会場は中・小ホール

4. プログラム

別添「未来社会を支える温暖化対策技術シンポジウム in 関西 開催パンフレット」の通り

5. 申し込み方法

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

---

<本件に関するお問い合わせ先>

公益財団法人 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

〒619-0292 京都府木津川市木津川台 9-2

TEL : 0774-75-2301 FAX : 0774-75-2314 Email : kansaisympo@rite.or.jp

# 未来社会を支える 温暖化対策技術 シンポジウム



2024 **9.19** 木

13:00~17:25 (受付開始12:30)

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]

in  
関西

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 .....

現在、世界では2050年カーボンニュートラルに向けた排出削減と経済成長・産業競争力強化を共に実現していくため、様々なエネルギー・温暖化対策が取られています。わが国でも、2024年5月に「二酸化炭素の貯留事業に関する法律」(CCS事業法)が成立し、日本におけるCCSの社会実装に向けた大きな転換点となる中、地球温暖化対策技術の研究開発と実用化への期待は一層の高まりを見せています。

当機構は設立以来、抜本的なCO<sub>2</sub>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。

## PROGRAM

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 鈴木 浄博

13:10-13:50

特別講演

CCSが切り開く脱炭素社会

公益財団法人深田地質研究所顧問・京都大学名誉教授 松岡 俊文

13:50-14:30

講演 1

2050年に向けた日本の電力需給展望

システム研究グループリーダー 秋元 圭吾

14:30-14:50

講演 2

2025年大阪・関西万博「RITE未来の森」

2025年大阪・関西万博準備室長 中神 保秀

14:50-15:20

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 3

カーボンニュートラルに貢献するバイオものづくり技術の開発

バイオ研究グループリーダー 乾 将行

16:00-16:40

講演 4

CO<sub>2</sub>分離回収技術の社会実装に向けて  
ー 最近の動向とRITEの取り組み ー

化学研究グループリーダー 余語 克則

16:40-17:20

講演 5

CO<sub>2</sub>地中貯留技術の実用化へ  
ー 技術実証&知見蓄積 ーCO<sub>2</sub>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

12:30~17:00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。



## 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。