

2025 3.7

開場 13:00  
13:30-17:00

金

参加費無料



# 同志社大学 カーボンリサイクル技術フォーラム 2024年度シンポジウム 第7次エネルギー基本計画が 目指す脱炭素社会

会場：同志社大学室町キャンパス寒梅館ハーディホール / ライブ配信 (Zoom)

参加登録申込：

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=HPaWQxJP1EWdyBUfTBK9ICES7X75gf5Jtqamh3n53zNUMjZHN0hCWEdFVvc4REtEUINaRTFKrkFPNy4u>

※頂いた個人情報プラットフォームからのご案内のみ使用いたします。

主催：同志社大学カーボンリサイクル技術フォーラム

問い合わせ先：同志社大学カーボンリサイクル教育研究プラットフォーム事務局

<https://crpf-doshisha.com/contact> / E-mail: [pf-carbon@mail.doshisha.ac.jp](mailto:pf-carbon@mail.doshisha.ac.jp)

2024年年末に第7次エネルギー基本計画案が公開されました。2050年のカーボンニュートラルの実現は、日本のエネルギー政策における最重要課題の一つです。第7次エネルギー基本計画では、この目標達成に向けた具体的な道筋を示すことが求められます。一方国内外で新たなカーボンリサイクルに関連する技術も社会実装されつつあります。そこで今回のシンポジウムでは、カーボンリサイクルに関連する技術と周辺事情について、世界の動向、日本の動向、そして京都を中心に地域の動向を中心に議論します。

## － プログラム －

- 13:30-13:35 開会挨拶 同志社大学 学長 小原克博
- 13:35-13:40 座長挨拶 カーボンリサイクル技術フォーラム座長  
東京大学名誉教授／一般財団法人エネルギー総合工学研究所 理事長 寺井隆幸
- 13:40-14:10 基調講演 「第7次エネルギー基本計画について」  
地球環境産業技術研究機構 システム研究グループ  
グループリーダー・主席研究員 秋元圭吾
- 14:10-14:30 講演1 「imecにおけるPower2moleculeの取り組み」  
Interuniversity Microelectronics Centre (Belgium) Researcher Dr. Siggı Wodarz
- 14:30-14:50 講演2 「水素事業について」  
岩谷産業株式会社
- 14:50-15:10 講演3 「持続可能な航空燃料SAFについて」  
全日本空輸株式会社 経営戦略室企画部GXチーム リーダー 吉川浩平
- 15:10-15:30 講演4 “Utilisation of surplus heat from the industry in Norway”  
Stiftelsen for industriell og teknisk forskning (Norway),  
同志社大学エネルギー変換研究センター 客員教授 Prof. Petter Nekså
- 15:45-16:05 報告 「2024年度の技術フォーラムの活動報告」  
同志社大学理工学部 教授 後藤琢也
- 16:20-16:55 パネルディスカッション 「再生可能エネルギーと地域利用について」  
ファシリテーター：後藤琢也  
コメント：Siggı Wodarz、Petter Nekså、吉川浩平、岩谷産業、  
パネリスト：寺井隆幸（座長）、小林洋一郎（京都府脱炭素社会推進課）、  
秋元圭吾（地球環境産業技術研究機構）、水口浩司（同志社大学客員教授）
- 16:55-17:00 閉会挨拶 同志社大学カーボンリサイクル教育研究プラットフォーム  
事業実施統括／研究開発推進機構 機構長 副学長 後藤琢也

※場内誘導、座席の確保等について、特別な配慮をご希望の方は、  
2月28日（金）までに [pf-carbon@mail.doshisha.ac.jp](mailto:pf-carbon@mail.doshisha.ac.jp) にご希望の内容をお知らせください。  
ご要望内容を検討させていただき、できる限りの対応を取らせていただきます。  
※講演者・タイトル等は変更される可能性があります。