

ゼロエミッション技術の社会実装に向けて

～2050年カーボンニュートラルを実現～

昨年、我が国は2050年のカーボンニュートラル、脱炭素社会の実現に向けて大きく舵を切りました。カーボンニュートラルの実現のためには、必要となる様々な技術の研究開発はもとより、それらが実際に社会に組み込まれ日常的に使用される「社会実装」が不可欠となります。本シンポジウムの前半では、産総研の研究者がカーボンニュートラルに必要なゼロエミッション技術を紹介し、後半のパネルディスカッションでは、技術の事業化を担う事業会社にもご参加いただき、社会実装に向けた課題などを議論いたします。

プログラム

■前半13:30-14:30

- ・開会挨拶 (国研)産業技術総合研究所(産総研) 副理事長 金丸 正剛
- ・来賓挨拶 経済産業省 大臣官房審議官(環境問題担当) 矢作 友良
- ・カーボンニュートラルに向けたNEDOの取り組み
NEDO(新エネルギー・産業技術総合開発機構) 理事 三橋 敏宏
- ・ゼロエミッション技術紹介①「カーボンニュートラルに向けた水素・アンモニア・カーボンリサイクル技術の開発」
産総研 ゼロエミッション国際共同研究センター 水素製造・貯蔵基盤研究チーム長 高木 英行
- ・ゼロエミッション技術紹介②「人工光合成による経済性のあるCO₂フリー水素製造」
産総研 ゼロエミッション国際共同研究センター 首席研究員 佐山 和弘

～ 休憩 ～

■後半14:40-15:45

- ・キーノートセッション「ゼロエミッション実現に向けた電化社会」
産総研 ゼロエミッション国際共同研究センター長
吉野 彰 (2019年ノーベル化学賞受賞)



- ・パネルディスカッション「ゼロエミッション技術の社会実装」
モデレーター 早稲田大学法学学術院法学部 教授 森本 英香
パネリスト 産総研 ゼロエミッション国際共同研究センター長 吉野 彰
旭化成(株) 執行役員 研究開発本部 技術政策室長 竹中 克
国際石油開発帝石(株) 常務執行役員 再生可能エネルギー・新分野事業本部長、
水素・CCUS 事業開発室副担当 石井 義朗
三菱パワー(株) 執行役員 CoCTO、ターボマシナリー本部 副本部長 正田 淳一郎
(株)日本政策投資銀行 イノベーション推進室長 竹森 祐樹
- ・閉会挨拶 (一財)日本経済研究所 理事長 柳 正憲

※ 敬称略。変更となる場合があります。

2021.3.9 (火) 13:30 ~ 15:45 (オンライン開場13:20)

オンライン配信方法：Zoomウェビナー 参加費：無料

申込期限：3月2日 (火) 要事前登録・裏面参照

主催  産総研 国立研究開発法人産業技術総合研究所



株式会社日本政策投資銀行



一般財団法人日本経済研究所

ご参加には、事前登録が必要です。
お申し込みいただいたメールアドレスに、参加用URLが届きます。

事前登録方法

Webブラウザから下記申込用URL又はQRコードよりお申し込みください。

<https://bit.ly/3reiq0Y>



当日の参加方法

事前登録後、下記のいずれかでご参加ください。

- ①ID : 961 4332 7835
パスコード : ご登録のメールアドレス宛に送信されたもの
- ②ご登録のメールアドレス宛に届く**参加用URL**から

※著作権や肖像権等の観点より、イベント中の録画、録音、撮影および映像の複製は固く禁じております。

Zoomについて

事前のアプリインストール（無料）を推奨します。

PCへのインストールは、Zoomの公式ホームページ（<https://zoom.us/>）の下部「ダウンロード」→「ミーティングクライアント」よりインストール可能です。

The screenshot shows the Zoom website interface. In the 'ダウンロード' (Download) section, the 'ミーティングクライアント' (Meeting Client) link is circled in red. A blue arrow points from this link to a pop-up window titled 'ミーティング用Zoomクライアント'. In this window, the 'ダウンロード' (Download) button is also circled in red. The pop-up window also displays the version number 'バージョン5.2.0 (42619.0804)'.

- ・Webブラウザ（Google Chrome, Microsoft Edge を推奨）からもご参加できます。
- ・当日は安定したインターネット環境下でご視聴ください。
- ・当日はZoomウェビナーを利用しますので、聴講者の映像・音声・お名前などは表示されません。

事務局

DBJ :
(一財) 日本経済研究所 イノベーション創造センター
TEL 03-6262-3183
Email ihub@jeri.org

産総研 :
イノベーション推進本部 連携企画部 大型連携室
TEL 029-862-6026
Email tmo-info-ml@aist.go.jp

※お申込み内容は当セミナーにかかる事務処理や今後開催するセミナーのご案内等のために主催組織間で共有させていただく場合がございますので、予めご了承ください。