

第2回

グリーンイノベーション (GI) 基金事業

革新的メタネーション技術 シンポジウム

～ e-メタンの社会実装・普及に向けて～

参加費
無料

要事前申込

2024年11月13日(水)
13:30-17:15(予定)

リアル会場：シティホール & ギャラリー五反田(ホール)

オンライン (Zoom ウェビナーにて視聴可能)

カーボンニュートラル社会への移行を支える

「e-メタン (カーボンニュートラルなメタン) の普及」をテーマにしたシンポジウムです。
水と二酸化炭素から高効率にe-メタンを製造する「革新的メタネーション技術」への取り組みを
ご紹介するとともに、エネルギー政策における位置づけや海外の取り組み状況、
産業界からの期待についても話題にします。

PICK UP PROGRAM



「革新的メタネーションの到達点と課題」

橘川 武郎

国際大学学長

1951年和歌山県生まれ
東京大学経済学部卒業 経済学博士
・青山学院大学助教授、東京大学教授、一橋大学教授、
東京理科大学教授、国際大学副学長を経て、
2023年より現職
・東京大学、一橋大学名誉教授
・元総合資源エネルギー調査会基本政策分科会委員
・革新的メタネーション技術社会実装検討委員会委員長



「高密度な都市域の脱炭素化のための
革新的メタネーション技術の必要性」

佐土原 聡

横浜国立大学名誉教授
一般社団法人都市環境エネルギー協会専務理事

・1980年 早稲田大学理工学部建築学科卒業
・1985年 同大学院理工学研究科博士課程単位取得退学、
工学博士 (1986年)
・横浜国立大学助教授、同教授 (2021-2023年 副学長) を
経て、2023年より現職
・横浜市専門委員、川崎市環境審議会会長、国土交通省
国際競争業務継続拠点整備事業評価委員会委員長、
総務省分散型エネルギーインフラプロジェクト審査員

TIME SCHEDULE

時間	内容	発表者
13:30 ~ 13:35	開始	司会挨拶、スケジュール・注意事項説明
13:35 ~ 13:40	主催者開会挨拶	東京ガス株式会社
13:40 ~ 13:45	ご来賓挨拶	経済産業省 資源エネルギー庁
13:45 ~ 13:50	共催者挨拶	国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
13:50 ~ 14:20	基調講演	「革新的メタネーションの到達点と課題」 国際大学学長 橘川 武郎
14:20 ~ 14:50	基調講演	「高密度な都市域の脱炭素化のための革新的メタネーション技術の必要性」 横浜国立大学名誉教授 佐土原 聡
14:50 ~ 15:05	休憩	
15:05 ~ 15:45	主催者講演	東京ガス・大阪ガスの革新的メタネーション技術の取組み 東京ガス株式会社/大阪ガス株式会社
15:45 ~ 15:55	質疑応答	
15:55 ~ 16:10	休憩	
16:10 ~ 16:30	講演	(一社)日本ガス協会 企画部 担当部長 工月 良太様
16:30 ~ 16:50	講演	太平洋セメント株式会社 カーボンニュートラル技術開発部長 石田 泰之様
16:50 ~ 17:10	講演	フリーキャスター 千葉大学客員教授 木場 弘子様
17:10 ~ 17:15	主催者閉会挨拶	大阪ガス株式会社

お申し込みフォーム

※リアル会場は定員に到達次第、受付を終了いたしますので
お早めにご登録ください。
※リアル会場の受付終了後はオンライン会場をご使用ください。

リアル会場

定員: 200名



オンライン

定員: 3,000名



お問合せ: methanation-2024@customer-info.com

講演者



工月 良太
(一社)日本ガス協会
企画部 担当部長



石田 泰之
太平洋セメント株式会社
カーボンニュートラル
技術開発部長



木場 弘子
フリーキャスター
千葉大学客員教授

アクセス

CITY HALL & GALLERY GOTANDA

シティホール & ギャラリー五反田

東京都品川区西五反田 8-4-13
五反田 JP ビルディング 3F

JR 山手線「五反田」駅 西口 徒歩5分

JR 山手線・湘南新宿ライン「大崎」駅 徒歩7分

[Google Map]



司会



竹内 香苗
フリーアナウンサー

主催: 東京ガス株式会社/大阪ガス株式会社 共催: 国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)

後援: 一般社団法人 エネルギー・資源学会 一般財団法人 エネルギー総合工学研究所 公益社団法人 化学工学会 公益財団法人 地球環境産業技術研究機構
一般社団法人 日本エネルギー学会 一般財団法人 日本エネルギー経済研究所 一般社団法人 日本ガス協会 一般社団法人 都市環境エネルギー協会