

カーボンニュートラルオムニバスイベント第3弾

カーボンニュートラルセミナー

～地域産業における脱炭素社会での未来像を語る～

2050年カーボンニュートラルが実現した社会においては、新たな価値観とともに、エネルギー・産業部門の構造転換が行われると考えられます。

各企業の地域でのGXに向けた新たな挑戦をヒントに、脱炭素社会の未来を感じてみませんか。

日時 2023年**3月20日** (月) 14:00~16:00

方法 オンライン開催 (YouTube ライブ配信)

申込方法 以下のURLよりお申込みください。(申込締切:3/17(金)17:00)
<https://krs.bz/smrj-hp/m?f=1776>

定員 500名 (先着順)



<QRコードからもアクセス可能です>

プログラム

1. 開会挨拶 (関東経済産業局)

2. 講演

◆ カーボンニュートラルが実現する新しい経済社会とその道筋

新しい脱炭素社会の未来像と道筋について、どのように産業や地域が変革していくのか解説いただくとともに、各事例の考察をしていただきます。

国際大学副学長・教授

橘川 武郎 氏

◆ 事例紹介

(1) MCH水素キャリアを活用した水素社会構築への取り組み

千代田化工建設株式会社

(2) 新たな情報技術・次世代エネルギーによる「地域のGXモデル」

株式会社日立製作所

(3) 資源循環「カーボンリサイクル」による地域産業の変革

株式会社誠和

(4) 脱炭素社会実現に向けた環境配慮型素材の開発・普及と循環への挑戦

株式会社TBM

(5) 革新的な熱処理技術の脱炭素化によるCO2削減貢献

株式会社日本テクノ

3. 中小企業のための役立つ支援施策 (中小企業基盤整備機構)

カーボンニュートラルオムニバスイベント第3弾

カーボンニュートラルセミナー

～地域産業における脱炭素社会での未来像を語る～

講演者紹介

国際大学副学長・国際経営学研究科教授 **橋川 武郎** 氏

1951年生まれ。専門は日本経営史・エネルギー産業論。東京大学名誉教授、一橋大学名誉教授。エネルギー政策の専門家として、経済産業省の審議会等委員を歴任。



千代田化工建設株式会社 水素事業部 事業開発セクション グループリーダー **中西 保天** 氏

【企業紹介】石油・ガスといったエネルギーから、化学、環境、省エネ、産業設備、ライフサイエンスまで幅広い分野において、数多くのプロジェクトを世界各地で手掛けてきた総合エンジニアリング会社。

【講演内容】海外から経済競争力のある水素導入の為の水素キャリア紹介の他、水素社会実現に向け、地域に裨益する水素サプライチェーンの構築を図るための取組について紹介。

株式会社日立製作所 制御プラットフォーム統括本部 担当部長 **森知 隆** 氏

【企業紹介】鉄道車両、産業機械、化学プラント、家電製品など、非常に幅広い分野で製品を提供する総合電機企業。

【講演内容】大みか事業所をフィールドに脱炭素化に関する技術・ノウハウの蓄積を推進する「大みかグリーンネットワーク」を構築し、地域、サプライチェーンと連携した取組について紹介。

株式会社誠和 代表取締役 **大出 浩睦** 氏

【企業紹介】施設園芸用の環境制御機器、養液栽培システム、省エネ・省力機器の製造販売施設園芸界の先駆的総合メーカー。

【講演内容】カーボンリサイクルにより農業を変革し地域の脱炭素を推進。ごみ焼却炉の二酸化炭素を活用した施設園芸の運営など事例を交えてその取組を紹介。

株式会社TBM 資源循環イノベーション部長 **大場 健太郎** 氏

【企業紹介】環境配慮型素材の開発および製品を製造、販売。資源循環を促進する事業等を国内外で展開。

【講演内容】脱炭素社会実現には、製品の企画段階から、廃棄、リサイクルまでを考える必要あり。製品ライフサイクル全体で温室効果ガス排出量を削減可能な石灰石から生まれた環境配慮素材LIMEXの導入事例や、資源循環事業の事例、今後の展望について紹介。

株式会社日本テクノ 常務取締役 熱処理事業部長 **中岡 真悟** 氏

【企業紹介】熱処理技術と設備の両面から新しい熱処理・新しい表面改質技術の世界へ発信する開発型企業。

【講演内容】脱炭素化に対応した金属熱処理プロセスの開発を行い、自動車産業などのあらゆる製造現場の変革に向けた挑戦に関する取組を紹介。

※講演タイトル・内容が変更になる場合があります。

【オンライン参加における留意事項】

- 開催前日までに、申込時に登録されたメールアドレスに参加用のURLを送ります。
- 資料はセミナー当日までに当局ホームページに掲載しますので、そちらからダウンロードしてください。
- 当日の録画・録音はご遠慮ください。