

# 脱炭素時代に 選ばれるために

～製造業のRe-イノベーション～

— 昨年、国の「2050年カーボンニュートラル宣言」以降、脱炭素の流れが世界的な広がりを見せており、今年4月には「プラスチック資源循環促進法」が施行されるなど、循環経済に向けた政策が推進されています。そのような中、中小企業製造業においても脱炭素に向けた技術革新や製造現場における改革への取り組みが不可欠となりつつあります。

そこで、本講演会では幅広く利用されているプラスチックに焦点を当てて脱炭素や資源循環の観点で話題提供いただきます。あわせて、企業におけるカーボンニュートラルの取り組み事例とサプライチェーンへの取り組み支援についてもご紹介いただきます。講演会後には当所の機器見学会を開催いたします。

日時

2022年 **12月23日** 金

**13:15～17:15** (接続開始13:00～)

会場

〈ハイブリッド〉  
開催

リアル参加会場

名古屋市工業研究所 ホール  
〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4番41号  
名古屋市工業研究所 管理棟1階

オンライン参加方法

**ZOOM**

申し込み方法は裏面をご参照ください。

開会挨拶

13:15～13:20

主催者あいさつ

講演1

13:20～14:20

## 循環経済と プラスチック資源循環 の潮流



公益財団法人  
地球環境戦略研究機関 (IGES)  
上席客員研究員

西山 徹氏

循環経済とは何か。3Rとは何が違うのか。どのように進めればよいのか。欧米と日本の規制や技術、ビジネスモデルなど、循環経済パートナーシップ (J4CE) の事務局も務める講師が、事例を交えて解説します。

講演2

14:30～15:30

## バイオプラスチック の実用化

技術開発、ビジネスデベロップメント、  
それぞれの側面から見えてくる課題について



京都工芸繊維大学  
バイオベースマテリアル学専攻  
上級研究員  
BioLogiQ Japan Innovation Director

中嶋 元氏

バイオプラスチックについて理解(特に成形サイド、中小企業)を深めるとともに、バイオプラスチックの開発とビジネスデベロップメントをいかにして進めるべきか、脱炭素に向けた外部環境の変化にどう対応していくべきか、などを考えるうえで、本講演が何かのきっかけになれば幸いです。

講演3

15:40～16:40

## デンソーの カーボンニュートラル の取り組み



株式会社デンソー  
生産技術部 カーボンニュートラル  
生産システム開発室 室長

寺井 文人氏

当社は2035年CO<sub>2</sub>排出実質ゼロを目標とし、モビリティ・モノづくり・エネルギーのカーボンニュートラルに取り組んでいます。今回、いくつか事例をご紹介し、同志として皆様からのご支援の必要性をお伝えします。

会場参加者

16:45～17:15

機器見学会(事前申し込み、先着30名)

希望者の方を対象に、当所に設置された熱分解ガスクロマトグラフ質量分析計などの機器見学会を行います。

(主催)名古屋市工業研究所

# 脱炭素時代に選ばれたいために

参加費 無料 定員 150名

申し込み期限 2022年12月16日(金)

## 申し込み方法

右記の申し込みフォーム(QRコード)からお申し込みください。または、下記参加申込書に必要事項をご記入の上、メールまたはFAXにてお申し込みください。

※受付完了後、メール等でご連絡いたします。連絡がない場合は、お手数ですが、お問い合わせください。



申し込みフォーム

## 申し込み先 お問い合わせ

(公財)名古屋産業振興公社 研究推進部 研究開発支援課 担当:山本・中田  
TEL:052-736-5680 FAX:052-736-5685 E-MAIL:nsp@nipc.or.jp  
URL:<https://www.nipc.or.jp/kougyou/teikyo/kouen.html>

## オンライン 開催方法

### Zoomを使用したオンラインにて開催いたします。

- PC・スマートフォン端末とインターネット環境が必要となります。
- ご利用いただくデバイスのOS、ブラウザ、セキュリティ対策によってはご利用できない場合がございます。
- お申込み後、開催2日前までに受講案内(URL)をお送りいたします。
- 当日は、講演開始15分前から接続開始となりますので、十分にお時間に余裕をもって接続いただきますようお願いいたします。

※FAXでお申し込みの方は、切らずにそのままFAXしてください。

## 「脱炭素時代に選ばれるために」講演会参加申込書

(公財)名古屋産業振興公社 研究開発支援課 担当:中田 宛て E-MAIL/nsp@nipc.or.jp FAX/052-736-5685

会社名	
所属・役職	
氏名	
住所	
E-MAIL	
TEL	
参加方法	<input type="checkbox"/> 会場参加 <input type="checkbox"/> オンライン参加
機器見学会	<input type="checkbox"/> 希望する(定員:先着30名)

### 個人情報について

ご記入いただきました個人情報は本講演の運営および主催者が開催するイベントのご案内に必要なとされる範囲で利用させていただきます。主催者、事務局、講師以外の第三者への提供は一切行いません。保有する個人情報の開示、訂正、利用停止につきましては、nsp@nipc.or.jpへご連絡ください。