

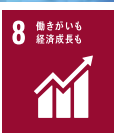
# 今こそ業務改革！

デジタルトランスフォーメーション

# DX時代の資源循環

WEB開催

参加費 無料



令和3年

日時

2月15日 月  
～22日 月

視聴  
方法

YouTubeによる  
オンライン視聴（ご自宅・事務所等から  
ご参加いただけます。）

講演  
時間

全体で2時間程度

主催

東京都環境局  
公益財団法人 東京都環境公社

申込  
方法

東京都環境公社のホームページからお申し込みください。  
<https://www.tokyokankyo.jp/jigyo/resource-circulation/lecture/seminer>

## セミナー内容

2019年12月に策定されたゼロエミッション東京戦略では3 R 推進のもと、AI・ICT 技術を活用した資源有効利用の仕組みづくりを2030年目標に掲げています。さらに、ポストコロナ社会において、ビジネス環境の変化への対応が必要不可欠です。

本セミナーでは、AI・ICT 技術導入の検討をきっかけに、デジタルトランスフォーメーション(DX)を推進していくことで業務改革を図るとともに、排出事業者と処理業者が連携して循環型社会形成に向けて取り組むため、各業界で活躍されている方々にご講演いただきます。



基調講演

# 資源循環・エネルギー回収の高度化と情報技術活用の可能性



**藤井 実氏** 廃棄物処理・リサイクルIoT導入促進協議会 会長  
 国立研究開発法人 国立環境研究所 社会環境システム研究センター 環境社会イノベーション研究室 室長

【経歴】 2001年に東京大学大学院工学系研究科化学システム工学専攻で学位取得。同専攻助手、国立環境研究所研究員、名古屋大学講師、国立環境研究所主任研究員を経て、現在は国立環境研究所社会環境システム研究センター室長。名古屋大学大学院環境学研究科客員教授、東京大学大学院新領域創成科学研究科客員教授を併任。廃棄物処理・リサイクルIoT導入促進協議会会長、廃棄物資源循環学会情報技術活用研究部会部会長などを務める。

事例発表①

## 建設業における生産性向上の取組み 一口ロボット化・ICT化事例一



**石井良和氏** 清水建設株式会社 東京支店 安全環境部 環境グループ長

【経歴】 1991年 清水建設株式会社に入社。広島支店・東京支店にて建築建物の施工管理を経験、1998年より環境管理に携わる。2009年 東京支店 安全環境部 担当課長、2016年 東京支店 安全環境部 環境グループ長（現職）。  
 一般社団法人 日本建設業連合会 環境部会 建設副産物部会 委員 を経て、現在 一般社団法人 東京建設業協会 事業委員会 環境部会 副部会長。

事例発表②

## DXで実現する低炭素静脈物流システム



**白井 徹氏** 白井グループ株式会社 代表取締役

【経歴】 1987年株式会社ハナエモリ・インターナショナル入社。1990年より白井運輸に入社、1997年白井グループ代表取締役に就任。  
 (一社) 東京都産業資源循環協会 理事 (2000年5月より)。  
 趣味：サーフィン、英会話



**馬場研二氏** 白井グループ株式会社 資源循環プラットフォーム事業部長

【経歴】 1978年 日立製作所入社。上下水インフラの計測制御システム、AIの研究開発に従事。2002年～6年間東京エコリサイクル社長を務め2015年退職後、白井グループへ。  
 DX企画全般に従事。京都大学工学博士。  
 趣味：秘湯巡り、庭造り

### セミナー聴講方法

STEP 1

#### 東京都環境公社ホームページにアクセス

<https://www.tokyokankyo.jp/jigyo/resource-circulation/lecture/seminer>



STEP 2

#### お申し込み



- ホームページ内のお申し込みボタンをクリックすると、申込フォームが開きます。必要事項を記入してください。
- 申込が完了すると自動返信メールが届きます。

STEP 3

#### 資料のダウンロード

- 自動返信メールに記載されている URL をクリックして、資料をダウンロードしてください。(必要のある方のみ)
- セミナー中、資料は画面に投影されます。



STEP 4

#### セミナー聴講

- 自動返信メールに記載されている URL をクリックして、聴講してください。



【注意事項】

- ・視聴にあたって必要となるデータ通信費については、各自ご負担ください。
- ・配信期間終了後の配信及び資料のダウンロードは予定しておりません。必ず配信期間中に視聴いただきますよう、お願い申し上げます。