

2024年11月29日

東日本電信電話株式会社 埼玉事業部

安全と街づくりのための DX ソリューションが一堂に集結 見て・触って・体験できる「DX体験会」をさいたま市にて開催 ～AI・ドローン・映像・メタバースなどの最先端技術をリアルに体験！～

東日本電信電話株式会社 埼玉事業部（事業部長:市川 泰吾、以下「NTT 東日本」）は、日ごろの設備運用・保全業務で培った知見と AI・ICT・映像等の技術を活用した設備運用の安全性向上や、自治体や民間企業等お客さまの DX 推進支援に取り組んでいます。

これらの取り組みを地域のインフラ事業者・建設事業者の皆さまや、自治体、民間企業さまにご紹介・体験していただく場として、**2024年12月10日（火）レイボックホール大宮**において、**NTT 東日本の業務で実際に活用している DX ツールや技術について、「見て」「触って」「体感」いただける「DX体験会」を実施**します。この体験会は、DX 活用イメージが湧き課題抽出と改善のきっかけになる、と自治体の皆さまに大変ご好評をいただいている「出前体験会」の規模を拡大し開催するものです。

埼玉県、栃木県、群馬県、長野県、新潟県内の自治体・企業・団体に属する方であれば、無料でご参加いただけますので、ぜひ会場に足をお運びください。（上記以外の一般の方のご入場はお断りしております。）

<過去の DX 体験会イメージ>

●バーチャルとリアルでの危険体験



●ドローンによる点検事例紹介



<イベントチラシ（抜粋）>

●AI 画像検知（飛び込まれ対策）



2024年度

DX 体験会

日時 12月10日(火) 10:00～16:00

場所 RaiBoc Hall 4F 展示室
(埼玉県さいたま市大宮区大門町2-118)

事前エントリー申込み先

WEB申込み <https://forms.office.com/r/1m7c0w3>

QRコード申込み

申込み期間 12月5日(木)

展示コンテンツ

事務業務 DX <ul style="list-style-type: none">OAI-OCR×RPAO生成AIの業務への活用MSpowerPF×kintoneOIoTを活用した業務DX	防災減災 <ul style="list-style-type: none">O防災PFにおける地域防災支援O無線情報の一斉配信・即時集計O通信環境確保(Starlink・DXWiFi)
現場作業 DX <ul style="list-style-type: none">OAI(画像検知)の業務活用ODXによる現場作業効率化支援ODローンを活用した業務効率化OVRIによる危険体感安全教育	通信環境改善 <ul style="list-style-type: none">Oネットワーク調査による品質改善O無線環境(WiFi等)環境調査Oサイバーセキュリティ対策
地域活性化 <ul style="list-style-type: none">O映像配信・制作による活性化OAI(画像検知)による進捗検知O人流データ分析による地域活性化O3D・メタバースの活用Oe-sportsに関する取組	企業向け研修 <ul style="list-style-type: none">ODX研修O生成AI活用研修O企業BCPマニュアルOSDsGsカードゲームの活用O情報セキュリティ関連

1. 背景・目的

近年、人材不足による作業者の負担増加等の問題も多く、設備保全業務の効率化が重要課題となっております。NTT 東日本では、通信インフラ保守をはじめとした各種業務のDXにいち早く取り組んでおり、多数の旧来手法をデジタルで刷新してまいりました。NTT 東日本が実業務で利用した技術を、地域の自治体・企業の皆さまのDX・街づくり・防災などの場へご活用いただくため、最先端技術によるDXの体験イベントを行います。

今回は、多岐にわたる約24種類の展示を一堂にご紹介いたします。一度にリアルなDXソリューションを体験いただき、具体的なDXのイメージづくりにご活用ください。地域で各種業務に携わる皆さまに、これら技術を役立てていただき、地域全体で街づくり、防災、設備保全業務の高度化・効率化を推進していきたいと考えています。

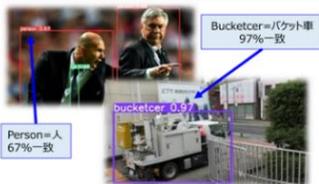
2. イベント概要

- (1) 名称 : 「2024年度DX体験会」(主催:NTT 東日本 埼玉事業部)
- (2) 日時 : 2024年12月10日(火) 10:00~16:00
- (3) 場所 : レイボックホール大宮 展示室(さいたま市大宮区大門町2-118)
- (4) 入場料 : 無料
- (5) ご参加条件: 埼玉県、栃木県、群馬県、長野県、新潟県内の自治体・企業・団体に属する方に限らせていただきます。本イベントは企業、自治体向けのイベントであり、一般の方のご入場は受付致しかねますのでご了承ください。(入場時にお名刺を頂戴します)
事前申込をお願いします。申込先: <https://forms.office.com/r/itnyfcxg5s> (12/5〆切)
- (6) 展示内容(一部抜粋):
 - **事務業務DX** : AI-OCR×RPA・生成AI・IoTの業務活用
 - **現場作業DX** : AI(画像検知・音声認識)、ドローンの業務活用、VRによる安全研修
 - **地域活性化** : 映像配信、人流分析、メタバース
 - **防災減災** : 防災PF、災害情報の一斉配信
 - **通信環境改善** : サイバーセキュリティ、ネットワーク調査、無線環境調査改善
 - **企業向け研修** : DX・生成AI活用研修、情報セキュリティ研修・対策、SDGs理解促進

<出展イメージ>

■ AIの業務活用

<画像検知による危険防止>



<音声認識によるKY活動支援>



■ ドローンを活用した業務効率化



■ VRを活用した危険体感等安全教育



3. お問い合わせ先

NTT-ME 関信越ブロック統括本部 テクニカルリレーション部門

Mail : kanshinetsu-tr_block-gm@east.ntt.co.jp