

第37回 UReC サイエンスカフェ

2025年3月17日(月)

17:00 - 18:00 (講演後、最大20分程度の質疑時間あり)

大阪公立大学 杉本キャンパス

(学術情報総合センター1階 文化交流室)

* 参加ご希望の方は申し込みフォームよりお申し込みください

申し込みフォーム: <https://forms.office.com/r/QLc5aZ8tqe>

申込締切: 3月14日(金)、当日参加も可能。

参加
無料

申込フォーム



「通信インフラ管理における NTTのDX取組み事例」

講師 牧野 智明 氏 (NTT インフラネット株式会社 関西事業部)

人々の生活に欠かせない電話やインターネット。それらに必要な通信ケーブルは、電柱の上だけではなく地下の管路やマンホールにも収容されています。その地下設備は、全国に膨大に張り巡らされており、老朽劣化も進んでいることから、効率的な維持管理が求められています。

また、ベテラン技術者の引退の影響も大きく、いかにして有効な技術継承を実現できるかも同時に求められています。

この2つの課題に対して、NTT インフラネットが取り組んでいるGIS(地理情報システム)や点検ツール、MMS(モバイルマッピングシステム)等を駆使したインフラ管理DXの事例をご紹介します。



<お問い合わせ>

大阪公立大学都市科学・防災研究センター

 gr-urec-boffice@omu.ac.jp



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

2030年に向けて
世界が合意した
「持続可能な開発目標」です