

令和7年9月吉日

各 位

公益社団法人 全国上下水道コンサルタント協会
関西支部長 押領司 重昭

令和7年度 水コン協関西支部 第1回技術講座（ご案内）

「上下水道事業におけるDX研修」
～ “上下水道DX技術カタログ” 掲載技術の事例紹介～

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は、当協会関西支部の事業にご協力頂き、誠に有難うございます。

今期、関西支部管内では、大阪・関西万博も終盤をむかえ、下水道展'25の開催をはじめ、多くの未来社会における豊かな可能性を感じています。

上下水道事業を取り巻く状況は、施設の老朽化がクローズアップされ、今後ますます維持管理の重要性や、豪雨対策をはじめとした災害対応力の強化、上下水道管の二重化の必要性など、喫緊の課題に対応する必要があります。

一方、人口減少による使用料の減少、老朽化施設の増大、高齢化社会による職員の減少といった「ヒト・カネ・モノ」の不足が懸念され続けています。

こうした課題を解決する方策として、国土交通省では「上下水道DX技術カタログ」に基づき、全国でデジタル技術の導入が進められており、119の先端技術が掲載され3年以内の標準実装を目指した取り組みが推進されています。

このような背景を踏まえ、水コン協会員及び上下水道事業関係者に、本講座ではDX技術の最新動向を把握し、技術提案力・事業展開力を高める絶好の機会ととらえ、先端技術の一部となりますが、当協会所属企業によるDX技術カタログの一部の事例を紹介することとし、今回、水コン協の技術講座のテーマとして取り上げ、開催するものであります。

御多忙中とは存じますが、多数ご参加頂きますようご案内申し上げます。

敬具

令和7年度 水コン協関西支部 第1回技術講座 実施要領

「上下水道事業におけるDX研修」

～ “上下水道DX技術カタログ” 掲載技術の事例紹介～

1. 開催日時

令和7年10月21日（火）13：30～16：40（受付開始13：00）

2. 実施方法（2つの形式を用意しています）

①対面形式 会場：新大阪江坂東急REIホテル会議室

②オンライン形式 Zoomウェビナーを用いた講習会（一方向ライブ配信）

3. 講演プログラム

司会 2025ミス日本「水の天使」 高坂 実優 様

	開会挨拶 関西支部長 押領司 重昭	13：30～13：35
第1講演	演題：国土交通省におけるDXの推進と取組 講師：国土交通省 近畿地方整備局 河川部 上下水道調整官 伴 善友 様	講演時間 13：35～13：55 質疑応答 13：55～14：05
第2講演	演題：JSにおけるDX推進の取り組み 講師：日本下水道事業団 DX戦略部 建設DX課長 及川 宗 様	講演時間 14：05～14：25 質疑応答 14：25～14：35
	～ 休憩（10分）～	14：35～14：45
第3講演	演題：下水道台帳システム 講師：株式会社三水コンサルタント ソリューションセンター センター長 小林 郁 様	講演時間 14：55～15：15 質疑応答 15：15～15：20
第4講演	演題：クラウド型水道・下水道台帳システム 講師：株式会社日水コン DXイノベーション事業部 プロダクト推進部 副部長 香西正夫 様	講演時間 15：20～15：40 質疑応答 15：40～15：45
第5講演	演題：電力スマートメータとAIを用いた雨天時浸入水量 割合の解析 講師：中日本建設コンサルタント株式会社 大阪支社 技術部 主任 竹井 宗忠 様	講演時間 15：45～16：05 質疑応答 16：05～16：10
第6講演	演題：被災時における閉鎖性空間点検調査用ドローン等 DX技術の活用事例 講師：株式会社NJS オペレーションズ本部インスペクション部 グループリーダ 高木 圭太 様	講演時間 16：10～16：30 質疑応答 16：30～16：35
	閉会挨拶 関西支部 技術部会長 白阪 文彦	16：35～16：40

4. CPDプログラム

現在、CPD プログラム受講証明書の発行に向けて申請手続き中です。

5. 参加予定者数

対面形式 60～70名、オンライン形式 500名

なお、定員超過の場合は、申込み順で締め切らせていただきますことを予めご了承ください。

6. 参加費 無料

7. 参加申込み期限及び申込み先

申込方法は、下記HPから10月14日(火)までにお問い合わせいたします。

なお、申し込みは各個人でお願いします(代表メールは不可)。

公益社団法人 全国上下水道コンサルタント協会関西支部

<https://www.suikon-kansai.jp/>

8. 講習会資料

講習会資料(PDF)は、10月14日(火)、水コン協関西支部のHPサイト内の「講習会資料ダウンロード」にアップするとともに、パスワードを連絡します。参加者各自でダウンロード・印刷していただくようお願いします。

9. その他

お問い合わせ等は、以下までお願いします。

公益社団法人 全国上下水道コンサルタント協会関西支部

〒530-0005

住 所 大阪市北区中之島6丁目2番4号 中之島インテス19階

T E L 06-6170-2806

F A X 06-6170-2807

E-mail kansai@suikon.or.jp

担 当 高橋 史郎

10. 会場位置図

新大阪江坂REIホテル 3階会議室

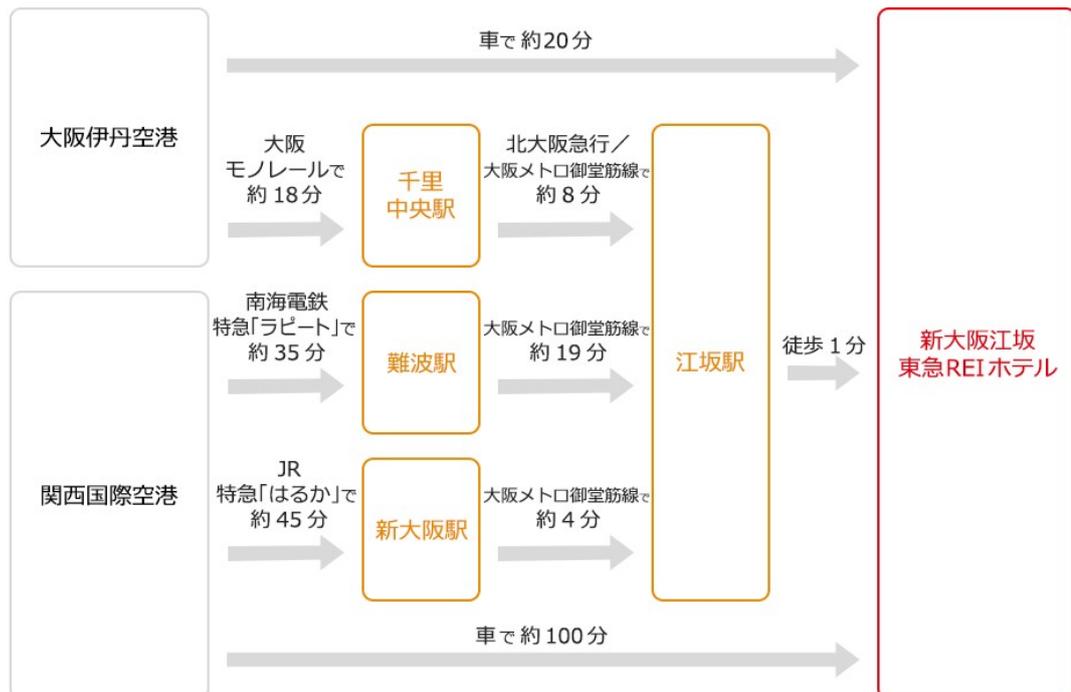
大阪府吹田市豊津町9-6 TEL 06-6338-0109

* 新幹線・地下鉄をご利用の方

大阪メトロ御堂筋線江坂駅（4、9番出口）より 徒歩約1分



* 飛行機をご利用の方



【別紙 1】

Z o o m ウェビナー受講要領

1. 動画及び音声の配信方法

- ・ 講演は一方通行のライブ配信となります。
- ・ 聴講はネット通信環境に左右されるため、有線LAN接続のPCを推奨します。
- ・ 講習会開始30分前の13:00からアクセス可能です。
- ・ 講演会開始前に、司会が音声テストを行いますので、画面が見えない・音が聞こえないなど問題が生じた場合には、Zoom のチャット機能でホストPC（事務局）にご連絡ください。

2. 質疑応答

- ・ 講習内容に関するご質問は、各講演中に「Q & A機能」に質問を書き込んで下さい。ご質問は、簡潔にお願いします。
- ・ 講演中に、講師がご質問にお答えします。なお、時間の制約等から全てのご質問にお答えできない場合がありますことを、あらかじめご承知おき願います。

アンケートへのご協力とCPDプログラム受講証明書の発行

1. アンケートへのご協力とCPDプログラム受講証明書の発行

- ・ 本講習会終了後（概ね7日程度）に、アンケートへのご協力についてメールによりご案内いたします。
- ・ CPDプログラム受講証明書の発行については、アンケートにご回答いただいた方に限り、水コン協CPD発行システムからダウンロードが可能となります（ただし、1回限り）。
- ・ Zoomウェビナーでは各人の入退場時間の記録がリストで出力されます。講習会終了後、CPDプログラム受講証明書の発行をご希望される方は、入場時間～退場時間の厳守をお願いします。

以上