

令和4年10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4年度 関水コン技術講座(ご案内)

「不明水対策について」

～ 不明水対策の事例紹介と「不明水対策の手引き」の紹介 ～

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（関水コン）の事業にご協力頂き、誠に有難うございます。

近年、施設の老朽化の進行や地震等の被害による水密性の低下と豪雨発生頻度の増加に伴い、降雨時に下水の流量が増加し、污水管等からの溢水や宅地への逆流等が発生しています。特に、雨天時浸入水については気候変動に伴う降雨量の増加や短時間豪雨の頻発等が懸念される状況であり、対策が急がれている箇所もあります。

水コン協では平成20年3月に「不明水対策の手引き」を不明水対策に取り組む技術者の実務書として発刊しましたが、発刊から10数年が経過しており、不明水を取り巻く環境、制度及び技術が大きく変化・進化していることを踏まえ、令和4年7月に「不明水対策の手引き」改定版を公表しました。

一方、国土交通省にて地方公共団体を対象にした不明水に関するアンケート（平成30年度）では、約57%が「維持管理上問題あり」と回答しているものの、この中で、発生箇所・原因の調査を行っている団体は約40%、発生源対策を実施したことのある団体は約37%と不明水の問題を認識しているものの、対策等の実施に至っている団体は低い状況です。

このような状況を踏まえ、水コン協会員及び下水道事業関係者に先進都市の事例、水コン協策定の「不明水対策の手引き」について理解することは大変有意義であると考え、今回、関水コン技術講座のテーマとして取り上げ、ここに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4年度 関水コン技術講座実施要領

「不明水対策について」

～ 不明水対策の事例紹介と「不明水対策の手引き」の紹介 ～

1. 開催日時

令和4年11月15日（火） 13：30～16：25（受付開始13：00）

2. 実施方法（2種類用意しています）

① 対面形式 会場：㈱昭和設計 大阪ビル2階、最寄り駅：大阪メトロ中津

② オンライン方式 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 2022ミス日本「水の天使」 横山莉奈様

	開会挨拶 関西支部 押領司支部長	13：30～13：35
第1編	不明水対策の事例紹介	
	第1部	講演時間
	演題：滋賀県における雨天時浸入水対策の事例	13：35～14：05
	講師：滋賀県琵琶湖環境部	質疑応答
	下水道課長久岡夏樹様	14：05～14：15
	第2部	講演時間
	演題：神戸市不明水迷い道	14：15～14：45
	～現在・過去・未来～	質疑応答
	講師：神戸市建設局下水道部管路課	14：45～14：55
	調査担当係長 森田寿様	
	～ 休 憩（15分）～	14：55～15：10
	演題：不明水対策の手引き（2022年版）	講演時間
第2編	講師：水コン協「不明水対策の手引き」改訂等	15：10～16：10
	技術専門委員会 長谷川委員様	質疑応答
		16：10～16：20
	閉会挨拶 関西支部 白阪技術部会長	16：20～16：25

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 名 、オンライン方式 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
予めご了承下さい。

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、別添【別紙1】にご記入の上、エクセルデータで11月8日
(火)までに関西支部（関水コン）事務局へメールでお申込ください。

※自治体の方は【別紙1】にご記入の上、PDFで事務局へメールでお申し
込みください。

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

E-mail kansai@suikon.or.jp

8. 会場位置図

㈱昭和設計 大阪ビル（2階） 大阪市北区豊崎4-12-10

TEL 06-7174-8787

大阪メトロ御堂筋線 中津駅1番出口より 徒歩5分



9. 講習会資料

講習会資料（PDF）は、11月8日（火）、関水コン協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。

10. 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

【別紙 2】

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。
- ・ 聴講はインターネット環境に左右されるため、有線 L A N 接続の P C 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ます。

アンケートへのご協力と C P D 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 C P D 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。
- ・ C P D 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 C P D 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、C P D 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