

令和8年4月吉日

会員各位

公益社団法人 全国上下水道コンサルタント協会
技術・研修委員会委員長 高橋 幸彦
耐震対策小委員会委員長 千葉 智晴

**「下水道施設の耐震対策指針と解説（2025年版）」及び
「下水道の地震対策マニュアル（2025年版）」説明会の開催について（ご案内）**

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

日頃より（公社）全国上下水道コンサルタント協会（以下「水コン協」という。）の活動にご理解とご協力を賜り、深く感謝申し上げます。

さて、「下水道施設の耐震対策指針と解説（2025年版）」及び「下水道の耐震対策マニュアル（2025年版）」は2025年8月に発刊され、2014年の改定以来約10年ぶりに大幅な改定が行われました。

今回の改定は、日本道路協会が策定した道路橋示方書など、他の都市インフラの指針類の改定内容を基に新たな知見を検証・反映した内容となっています。また、令和6年能登半島地震における課題や今後の災害対応・地震対策の方向性を踏まえ、下水道システムの「急所」となる施設等を新たに位置づけ、地震時に求められる性能の優先度についても考え方を見直しています。

能登半島地震では広範囲に被害が生じた中、上下水道一体での早期復旧と機能確保が求められ、多くの現場で様々な試行錯誤や工夫が行われました。今回の改定では、被災地の取組事例をコラムとして紹介し、実務で活用しやすい内容としています。

下水道システムの急所施設の耐震化率は、令和5年度時点で下水処理場が約48%、下水道管路が約72%、ポンプ場が約46%にとどまっている状況です。これらの施設の耐震化率向上を目指し、老朽化対策とも連携した取り組みを一層推進していく必要があります。

本説明会では、改定作業に直接携わった耐震対策小委員会の委員が講師を務め、改定箇所について詳しく説明いたします。ご多忙中とは存じますが、多数のご参加を心よりお待ち申し上げます。

なお、水コン協継続教育（CPD）プログラムの受講証明書の発行に向けて、現在、申請・手続き中です。

敬具

**「下水道施設の耐震対策指針と解説（2025年版）」及び
「下水道の地震対策マニュアル（2025年版）」説明会実施要領**

I. 開催日時

- ・日時 令和8年5月27日（水） 13：30～17：00（入室開始：13：00）

II. 実施方法

- ・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）

III. 受講対象者

- ・水コン協会員限定

IV. プログラム

司会進行：並木雅志（耐震対策小委員会委員、オリジナル設計(株)）

講習内容	講習時間		講師
1. 開催挨拶	13:30～ 13:40	10分	高橋幸彦（技術・研修委員会委員長、オリジナル設計(株)）
2. 下水道施設の耐震対策指針と解説（総論・管路施設）	13:40～ 14:40	60分	千葉智晴（耐震対策小委員会委員長、日水コン） 上原章正（耐震対策小委員会委員、(株)NJS）
（休憩）	14:40～ 14:50	10分	
3. 下水道施設の耐震対策指針と解説（処理場・ポンプ場施設）	14:50～ 15:40	50分	新井達郎（耐震対策小委員会副委員長、日本水工設計(株)）
（休憩）	15:40～ 15:50	10分	
4. 下水道の地震対策マニュアル	15:50～ 16:30	40分	岸和宏（下水道施設小委員会委員長、(株)日水コン）
5. 質疑応答	16:30～ 16:55	25分	
6. 閉会挨拶	16:55～ 17:00	5分	

V. 参加予定数 500名（先着順）

※定員に達しましたら先着順で締め切ります。あらかじめご了承ください。

VI. 申込み期限及び申込み先

- ・水コン協HPから直接申込みください。
- ・申込締切日：5月22日（金）12：00

※参加申込受付時の返信メールに「Zoom ウェビナー ID、ウェビナーのパスコード及び資料ダウンロード用ID、パスワード」を記載します。各自で（Zoom ウェビナーに）氏名及び視聴用メールアドレスの登録をお願いします。なお、セキュリティー上の理由で「迷惑メールフォルダー」や「削除済フォルダー」に確認メールが届く場合がありますので、同フォルダー内の検索をお願いします。

VII. 参加費

- ・無料

VIII. 講習会資料

- ・講習会資料（PDF）は、5月25日（月）、水コン協HPの申込サイト内にアップします。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（ID、パスワード有り）。

IX. その他

- ・お問い合わせ等は、以下までお願いします。

（公社）全国上下水道コンサルタント協会本部事務局

info@suikon.or.jp

TEL：03-6806-5751

ZOOM ウェビナー受講要領

1. 視聴用メールアドレスの登録等

- ・今回の講習会では、事前に参加者各自で Zoom ウェビナーに視聴用メールアドレスを登録する必要があります。
- ・視聴用メールアドレスの登録方法は、申込受付時の返信メールに記載しますので、Zoom ウェビナーに早めに登録をお願いします。登録が完了すると「下水道施設の耐震対策指針と解説（2025年版）」及び「下水道の地震対策マニュアル（2025年版）」説明会確認のメールが届きます。
- ・講習会開始 30 分前の 13:00 からアクセス可能です。上記確認メール内にリンクが貼ってありますので、「ウェビナーに参加」から入室してください。
- ・聴講はインターネット環境に左右されるため、有線 LAN 接続の PC を推奨します。

2. 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。
- ・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。

3. 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、簡潔をお願いします。
- ・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、ご承知おき願います。

4. 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

- ・Zoom ウェビナー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。
- ・本講習会終了後（概ね 14 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）。