

# 2022 年度維持管理業務講習会実践編 参加要領

2022.12.20JTA

## 1. 当日の資料の事前配布

本会で参加費の振込みを確認後、お申込み時の住所にテキスト（PDF）を収納した CD を **1月6日(金)**から申込時に記載の住所に送付いたします。**1月16日(月)**まで未着の方はご一報願います。

### 【送付書類】

#### ①当日の資料（CD-PDF）

CD の PPT を基本として講義を行います。必要に応じ各自プリントしてください。

#### ②2022 年度維持管理業務講習会実践編参加要領（本参加要領）

#### ③参考資料《トンネル管理技術者のための維持管理に関する Q&A》

#### ④アンケート用紙（本講習会に対するアンケート）

#### ⑤協会の事業案内

## 2. 当日の講義資料に対する事前質問の提出依頼

今回、新たな試みとして**当日の講義資料に対する質問**を事前に提出頂き、各講義等の中で可能な限り質問に答えていくことといたしました。提出にあたっては、**演題(演題、資料頁)と質問を簡潔にご記入**のうえ、下記にメール送信願います。なお、**提出は1月20日(金)**までお願いいたします。

一般社団法人日本トンネル技術協会催物受付係り

【e-mail event@japan-tunnel.org】【FAX 03-5148-3655】

## 3. アクセス方法とアクセス確認

Zoom システムを活用したリモートによる講習会となるため、事前にアクセス方法の確認を行います。**別紙1**にアクセス方法を示しますが、アクセス用 URL【事前と当日参加用同じ】とパスワードを**1月6日(金)**からご入金の確認ができています方よりご連絡させていただきます。受領後は、URL にアクセスし、各自ご確認ください。確認は下記日時でお願いします。なお、ご不明な点は、ウィークディの 9:30～17:00 までお問い合わせ願います。

※アクセス方法の確認は、「Zoom アプリ」を使わず、参加申込者に送信される URL とパスワード【当日のアクセスと同じ】で確認願います（JTA からのメッセージが流れています）。

リモートアクセス方法の確認日時は以下のとおりです。

**1/23(月)、24(火)、25(水)の 10:00～17:00**

※当日開始時刻前に、トラブル回避のため余裕をもってサイトへのアクセス願います。

**なお、アクセス方法の確認日時は、都合により変更する場合がありますので、本会ホームページご参照ください。**

## 4. 質疑応答の進め方

各講義後、質疑応答時間を設定していますので、許す範囲で行います。  
質疑応答の手順については、**別紙2**に基づいて行います。

## 5. 確認試験

### 5.1 問題の説明と回答方法

講義終了後、講師より確認試験問題について説明します。講演会終了後、講義画面のチャット機能により、以下のように Google フォームへのアクセス URL を配信します。 答えを選び、画面下の「送信」ボタンを押し、回答願います。<記名式>

なお、当日送信等うまくできなかった方は、遅くとも **2月3日(金)**までに送信願います。



### 5.2 回答例配布

後日(1週間後に)、回答者に対し、回答例を通常のメールで送信しますので、各自自己採点をお願いします。

## 6. アンケート

今回の講習会に対するご意見・ご感想をお寄せください。次回に反映させるためのアンケートです。当講習会のほか、本協会に対する忌憚のないご意見をお寄せください。終了後、下記3つの方法から1つ選び送信願います。なお、アンケート回答期日は**2月3日(金)**とさせていただきます。

- ① 4.1同様、講義画面のチャット機能により、Google フォームへのアクセス URL を発信します。答えを選び、画面下の「送信」ボタンを押して送信する。<記名式>
- ② アクセス確認用 URL 送信時に提示する「アンケート」を記載した Google フォームへアクセスし、答えを選び、画面下の「送信」ボタンを押して送信する。<無記名>
- ③ 上記が苦手な方は、事前配布資料に同封している「アンケート用紙」に記入のうえ、通常のメールに添付して、送信する。<記名>

E-mail event@japan-tunnel.org FAX03-5148-3655

## 7. 受講証明書

本講習会は（公社）土木学会の CPD プログラムとして認定頂いております。リモートで参加者頂いております皆様については、Zoom へのログイン状況と「確認試験」回答及び「アンケート」で受講を確認させていただきます。申込時の住所に受講証明書を送付いたします。なお、建設系 CPD 協議会加盟団体 CPD システム利用者各団体のルールに沿って、CPD 単位の申請をお願い致します。

●認定プログラム名：山岳トンネル維持管理業務講習会（実践編） / JSCE22-0965、5.9 単位

## 8. その他(お願い、講義中の注意点、等)

- ・リモート参加にあたってのインターネット通信費用や視聴環境整備に関わる費用は参加者の自己負担とします。
- ・当日は会場での進行を優先し、通信状況により視聴に軽度な乱れが発生してしまう場合にも責任は負いません。Wi-Fi 接続は乱れが多いようですので、LAN ケーブルを介しての接続を推奨いたします。
- ・イヤホンやヘッドホンを利用しておの視聴を推奨いたします。
- ・講習会開催時における聴講者の音声は、基本的にミュート状態となります。
- ・カメラは **ON** に設定することを基本とします。なお、自分側のビデオに映るもの(背景など)や資料に使用する音楽・画像に、著作権上の問題が無いようにしてください。
- ・申込者が他者に講習会参加用ログイン URL、パスワードを伝え参加することを禁じます。
- ・スクリーンを用いて講習会の様子を投影し、複数名で視聴することを禁じます。
- ・講習会の様子に関する撮影・録画・録音等の行為を禁じます。
- ・講習会テキストの無断複製・無断転用を禁止いたします。
- ・申込みに係る個人情報につきましては、他に利用いたしません。

以上

## Zoomによるリモート参加（聴講）

## 【アクセス手順】

①発表会への参加申込を頂き、入金が確認された申込者にはご登録のアドレスにメールを送信します。

<https://zoom.us/j/> [redacted] ※例

②メール本文のリンク（上記赤枠内※例）からサイトにアクセスし、お申し込み時にご登録いただいた「名」「姓」「メールアドレス」をご入力。  
[ミーティング参加が進行中]をクリックすると、事前登録が完了となります。

③ミーティング登録が済んだ後、Zoomより以下のメールが送付されます。

当日は[ミーティングに参加]をクリックすと聴講画面になります。

※登録者ご本人の情報入力をお願いします。

## 【質疑応答手順】



各位の発表終了後、質疑応答の時間になりましたら次の①, ② いずれかの方法で質問を行ってください。

**時間の関係から ①発言による方法を基本とします。**

①発言によって質問する方法（※マイクは参加者様でのご準備となります）

手を挙げる：「リアクション」の中から「手を挙げる」ボタンを押して下さい。

事務局の方から発言を許可しますので、ご自身の所属組織と氏名を名乗ってからマイクを通じて質問を行ってください。

②文字入力によって質問する方法

チャット：「チャット」ボタンを押すとチャット画面が表示されます。ご自身の所属組織、氏名、ご質問内容を入力して送信して下さい。（入力内容はご自身と事務局に表示され、他の聴講者には表示されません。）  
ご入力頂いた質問を事務局が読み上げ、講師から回答を行います。

