

Web 現場見学会を開催します

*** 詳細は愛知県土木施工管理技士会ホームページに掲載**

1 日時 令和5年2月28日（火）

13:00～16:00

受付 12:30から12:50まで

2 場所 愛知県土木会館3階会議室

（サテライト会場）

定員25名

3 内容 Web を使って工事現場とサテライト会場を

つなぎ、現場臨場と同様な現場見学を行うも

のです。

見学現場：2か所

見学時間：1現場90分

CPDS の認定は事務局で代理申請します。

※申込みは別紙申込み用紙にて先着順

（申込み期限：令和5年2月17日（金）必着）

令和4年度愛知県土木施工管理技士会主催

Web現場見学会(CPDS 3ユニット予定)

『 Webによる現場見学会 』

受 講 申 込 書

送 付 先 : FAX 052-932-0276

申 込 期 限 : 令 和 5年2月17日(金)

会 社 名	
担当者氏名	
電 話	
F A X	
Email	

受講者氏名	登録者番号	連絡先 電話番号(携帯)

*** 受講決定者には事務局より
受講証をFAXで送付いたします。**

愛知県土木施工管理技士会

〒461-0001 名古屋市東区泉二丁目11番22号

TEL 052-932-0275 FAX 052-932-0276

Web 現場見学会について

1 開催日時

令和5年2月28日（火）13時00分

2 サテライト会場

愛知県土木会館3階会議室

3 見学現場

① 三遠道路7号橋PC上部工事

発注者 国土交通省中部地方整備局浜松河川国道事務所

施工者 (株)安部日鋼工業

② 広域河川堀川改修工事R4名城その2

発注者 名古屋市緑政土木局

施工者 徳倉建設(株)

4 開催の主旨

建設業全体にDXが浸透していく中、現場にカメラを持ち込み、リアルタイムで現場視察を行うWeb見学会を実施する。

Web見学会はWebを利用して現場臨場と同じように現場を視察することを目的としており、現場技術者から工事の状況や工夫点などを直接聞くことができることから①現場での工夫例の収集、②若手技術者が抱える技術的疑問の解決、③未経験工種の学習等に有効な方法と考えている。

実地の現場見学会と併せWeb見学会を実施し、若手職員の知識や能力の取得に応じていくものとする。

5 Web 現場見学会の流れ

現場	会議室	摘要
(2現場を想定) ・各現場では現場担当者とカメラを持った技術者が事前に待機する。(事前に各現場で通信可能であることを確認するため、通信テストを実施する。)	・見学会参加者はサテライト会場に集合する。 ・見学会で使用する紙面資料を配布する。 ・各現場の担当者も会議室で待機する。	・現場ごとにカメラを準備する。カメラはスマートフォンで可能 ・会議室にも現場担当者を配置し、見学者が知りたいポイントを現場に伝えるとともに、現場の補足説明を行う。
・土木施工管理技士会会長 開会のあいさつ ・Web 現場見学会 副委員長による見学会の流れについて説明		

・現場は待機	・見学者は会議室で視聴 ・現場担当者が PowerPoint により現場説明を行う。 ・視聴後に現場概要について質疑応答を行う。	・ドローンによる上空からの画像の同時放映も検討する。
・現場担当者とカメラマンが現場を移動しながら、現地を説明する。	・会議室の現場担当者は逐次補足説明を実施する。 ・会議室の現場担当者が映像場所等を指示する。	・双方それぞれの音声が届くこと。(現場、会議室とも音声と画像が利用可能)
・現場担当者は、会議室からの質問に回答する。	・会議室の見学者は、マイクを通じて現場担当者に質問する。 ・会議室の現場担当者が適宜補佐する。	
・見学終了後、質疑応答	・見学終了後、質疑応答	
以下同様に、各現場見学を実施		
・事業委員長 総括及び閉会のあいさつ		

6 コロナ対策及び実施上の注意点

注意点	対応策
<ul style="list-style-type: none"> ・会場での感染拡大を回避 ・会場側の3密状態の回避 ・体調不良者の入場を回避 ・感染拡大防止策 	<ul style="list-style-type: none"> ・人数制限、換気の実施 ・マイクの消毒 ・マスク着用の義務化、検温の実施、当日体調に問題のないことを確認 ・接触の機会を減らすため、飲食の中止
<ul style="list-style-type: none"> ・事前に現場でのカメラ・音声の通信試験を実施し、問題のないことを確認する。 ・軽微な課題は事前に解決を図るが、通信に重大な問題がある場合は、見学する現場を適宜変更する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・現地職員による通信テストを実施する。 ・会議室も事務局で対応する。 ・資機材は、技士会で準備する。 ・軽微な問題は事務局が対応する。
<ul style="list-style-type: none"> ・見学者の見たいポイントが映らない場合 	<ul style="list-style-type: none"> ・会議室の現場担当者が、現地の担当者に伝え、カメラをその方向に向ける。
<ul style="list-style-type: none"> ・双方の音声が不良の場合 	<ul style="list-style-type: none"> ・携帯電話で代用

<ul style="list-style-type: none"> ・通信不良により、画像が映らない場合 	<ul style="list-style-type: none"> ・事前に現場で見学ポイントの画像・動画データを収録し、会議室の PC を使用して画像等を上映、説明する。
<ul style="list-style-type: none"> ・見学会当日は工事の休止等で施工状況が見られないが、見学者に見てもらいたい施工場所がある場合（例：コンクリート打設状況、雨天時の濁水処理状況等） 	<ul style="list-style-type: none"> ・同上

Web現場見学会当日スケジュール

12:00~		ZOOM			
13:00					
13:00					
13:10					
13:15	1 S Ö				
13:15					
13:20					
13:20					
13:50					
14:00					
14:00					
14:00					
14:20					
14:40					
14:40					
15:00					
15:00					
15:20					
15:40					
15:40					
15:40	輪	Æ			
15:50	8	8			
16:00	4	Æ			