

# 中国地方建設技術開発交流会

2023 参加費無料  
オンライン開催！

CPD/CPDS付与

※取得には条件がございます。

災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して

～働き方改革による生産性向上、競争力のある地域作り及び防災・減災への取組～

VR技術を活用した橋梁点検講習会  
(VR橋梁点検支援ツール)



BIM/CIM活用業務・工事の拡充  
(生産性向上)



頻発する豪雨災害小田川に  
おける浸水被害 (岡山県倉敷市)



今年度の中国地方建設技術開発交流会は、働き方改革の実践などから『Web開催』とし「インターネット配信」により行います。

交流会のネット配信は、Microsoft「Teams」を活用して行います。  
「Teams」参加にあたっては、各会場の「参加URL」が必要となります。

※交流会の講演内容については、後日、中国技術事務所ホームページに掲載いたしますので、インターネット配信を見逃した方は、ホームページよりご覧ください。

広島県 日時：10月23日(月)10時00分～15時45分  
事前参加申込締切日：10月18日(水) 16時 定員：300人

岡山県 日時：10月31日(火)13時00分～16時50分  
事前参加申込締切日：10月26日(木) 16時 定員：300人

島根県 日時：11月 9日(木)13時00分～16時25分  
事前参加申込締切日：11月 6日(月) 16時 定員：300人

鳥取県 日時：11月15日(水)10時00分～15時20分  
事前参加申込締切日：11月 10日(金) 16時 定員：300人

山口県 日時：11月20日(月)13時00分～16時25分  
事前参加申込締切日：11月15日(水) 16時 定員：300人

CPD及びCPDS付与  
認定取得団体

(一社) 全国土木施工管理技士会連合会

※上記団体へは、参加状況を確認したのち、主催者側で申請いたします

(一社) 建設コンサルタンツ協会

(一社) 全国測量設計業協会連合会

(公社) 日本建築士会連合会

(一社) 全日本建設技術協会

※上記4団体へは、交流会後に実施するアンケート調査をご回答いただいた方に受講証明書を配信いたしますのでご自身で申請していただきます

## 交流会への参加方法

- 中国技術事務所ホームページ (<https://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/sangaku/meeting.html>) にアクセスします。「事前参加申請」をクリック後に表示される「中国地方建設技術開発交流会 2023 事前登録について」(PDFファイル)の中に事前参加登録ホームページのURLが記載されていますので、PDFファイルの内容をご確認、ご了承の上、URLをコピーしてアクセスしてください。
- 受付後、後日、会議URLが登録いただいたメールアドレスへ配信されます。  
※開始時間の30分前より接続可能です。なお、途中からでも接続は可能ですが、CPD/CPDS付与にあたっては条件がございます。

主催：中国地方建設技術開発交流会 実行委員会

構成団体：鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、岡山市、広島市、国土交通省中国地方整備局、

(公財)鳥取県建設技術センター、(公財)島根県建設技術センター、(公財)岡山県建設技術センター、(一財)山口県建設技術センター、中国土木施工管理技士会連合会、建設業協会中国ブロック協議会、(一社)中国建設弘済会、(一社)日本建設業連合会、(一社)日本道路建設業協会、(一社)日本橋梁建設協会、(一社)プレストレスト・コンクリート建設業協会、(一社)建設コンサルタンツ協会、(一財)日本建設情報総合センター、(一社)日本建設機械施工協会、中国コンクリート製品協会、(一社)日本鉄鋼連盟、(一社)全国特定法面保護協会、(一社)日本造園建設業協会、(一社)全国道路標識・標示業協会、(一社)建設電気技術協会、(一社)日本埋立浚渫協会

事務局：国土交通省中国地方整備局中国技術事務所

共催：(公社)土木学会中国支部、(公社)地盤工学会中国支部、(公社)日本技術士会中国本部

後援：(公社)日本コンクリート工学会中国支部

## 中国地方建設技術開発交流会

災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して

～働き方改革による生産性向上、競争力のある地域作り及び防災・減災への取組～

日時：2023年11月15日(水)

10:00～15:20

会場：オンライン開催 (Microsoft Teamsにより配信)

## タイムスケジュール

10:00	開会挨拶	鳥取県 県土整備部 部長 小田原 聡志
10:05	基調講演	地震動予測のための地下構造探査とその活用について 鳥取大学 工学部 准教授 野口 竜也
10:55	特別発表	A I 技術を活用した河川管理の高度化実証実験 鳥取県 中部総合事務所県土整備局 計画調査課 係長 林原 伸生
11:25	休憩	
11:35	官 技術 発表	橋梁架設工事におけるBIM/CIM活用に関する事例報告 中国地方整備局 倉吉河川国道事務所 建設監督官 山崎 泰宏
12:00	休憩(昼食)	
13:00	開発 支援	鋼床版溶接継手部におけるき裂の高精度非破壊評価に向けた新たな超音波 イメージング技術の開発 岡山大学 環境生命自然科学学域 准教授 木本 和志
13:25	民間 技術 発表	山岳トンネル施工管理システム「Hi-Res」の開発 【日本建設業連合会】 (株)安藤・間 建設本部 機電部 副島 幸也
13:50	民間 技術 発表	光ファイバセンサを用いたモニタリング技術開発について 【日本建設業連合会】 鹿島建設(株) 技術研究所 土質・地盤グループ 永谷 英基
14:15	休憩	
14:25	民間 技術 発表	ICT技術の活用・機械化による省力化のり面施工技術 【全国特定法面保護協会】 日特建設(株) 広島支店 田中 尚
14:50	民間 技術 発表	海上工事における遠隔施工管理の展望 【日本埋立浚渫協会】 東洋建設(株) 土木事業本部土木技術部 前田 庫利
15:15	閉会 挨拶	中国地方整備局 中国技術事務所 所長 高木 繁