



記者発表日

令和4年10月18日

■同時発表先： 広島県政記者クラブ・合同庁舎記者クラブ  
中国地方建設記者クラブ

## 新技術・新工法の普及、活用を図るため、 建設技術開発交流会(広島県)を開催します。

最先端の建設に関する技術を扱う民間の技術者『産』、大学や高専の先生『学』、行政担当者『官』が、新技術・新工法、i-Construction や防災対策等についての発表を通じて、一般の方を含む多くの方が建設技術の情報を共有することを目的とした「中国地方建設技術開発交流会」を開催します。

- 日 時：令和4年10月25日（火）10：00～16：00
- 場 所：中国技術事務所 3階講堂からインターネット配信
- 開催内容：詳細なプログラムは、次頁のとおり。
- 主 催：中国地方建設技術開発交流会 実行委員会\*
- 備 考：
  - ・今年度の中国地方建設技術開発交流会は、新型コロナウイルス感染症防止対策として、「対面方式」の開催に代えて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 の「Teams」を活用して行い、中国技術事務所のホームページ (<https://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/sangaku/meeting.html>) に掲載する会場のURLをクリックすることで簡単に参加していただけます。
  - ・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。
  - ・取材をご希望の場合は、事前に下記までご連絡頂けると幸いです。

※「中国地方建設技術開発交流会 実行委員会」は、中国地方の5県・政令2市、国土交通省中国地方整備局、公益法人等21団体の計29団体で構成されています。

### 問 合 せ 先



国土交通省

### 国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所

総括技術情報管理官 おおもと せいじ  
大元 誠治

技術情報管理官 しまざき ひろし  
嶋崎 寛 【担当】

住 所： 広島県広島市安芸区船越南2丁目8番1号

電 話： 082-822-2340（代表）

URL： <https://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/index.html>

# 2022 中国地方建設技術開発交流会

**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**

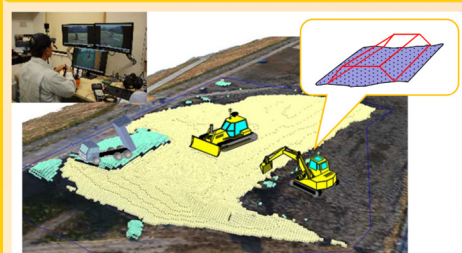
【サブタイトル】 ～社会資本の適切な維持管理と生産性向上及び防災・減災への取り組み～

**UAV近接撮影による点検  
(適切な維持管理)**



国土交通省資料

**BIM/CIM施工  
(生産性向上)**



国土交通省資料

**砂防堰堤工事  
(防災・減災への取り組み)**



国土交通省資料

今年度の中国地方建設技術開発交流会は、新型コロナウイルス感染症拡大防止対策として対面方式の開催に代えて「インターネット配信」により行うことといたしました。

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。



- 山口県** 日時：10月20日(木)13時00分～17時00分  
申込締切日：10月18日(火) 16時 定員：300人
- 広島県** 日時：10月25日(火)10時00分～16時00分  
申込締切日：10月21日(金) 16時 定員：300人
- 岡山県** 日時：11月 1日(火)13時00分～17時00分  
申込締切日：10月27日(木) 16時 定員：300人
- 島根県** 日時：11月 9日(水)10時00分～16時00分  
申込締切日：11月 4日(金) 16時 定員：300人
- 鳥取県** 日時：11月16日(水)10時00分～16時00分  
申込締切日：11月11日(金) 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
- (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

※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。オンラインセミナー申込み受付からご希望の会場のURLをクリックすることで簡単に参加いただけます。
  - 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

【サブタイトル】 ～社会資本の適切な維持管理と生産性向上及び防災・減災への取り組み～

日時：2022年10月25日(火)  
10:00～16:00

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	広島県 土木建築局 局長 上田 隆博
10:05	基調講演	土木学会コンクリート標準示方書〔維持管理編〕の変遷 広島大学大学院 先進理工系科学研究所 教授 河合 研至
10:55	特別発表	中国地方整備局でのi-ConstructionとインフラDXの取組 中国地方整備局 企画部 建設情報・施工高度化技術調整官 樋野 義周
11:45	休憩(昼食)	
12:45	開発支援	現場技術者および作業員の安全性向上に寄与するトンネル切羽面の肌落ち リスク領域推定のための計測手法の提案 山口大学大学院 創成科学研究科 助教 林 久資
13:10	官技術 発表	UAVを活用した砂防施設及び溪流の点検手法の検討について 中国地方整備局 広島西部山系砂防事務所 調査課長 熊本 勝史
13:35	民間技術 発表	中小企業におけるICT技術の活用事例について 【建設業協会中国ブロック協議会】 (株)加藤組 原田 英司
14:00	休憩	
14:15	民間技術 発表	鋼矢板を用いた河川堤防強化技術について 【日本鉄鋼連盟】 鋼管杭・鋼矢板技術協会 乙志 和孝
14:40	民間技術 発表	3眼カメラ配筋検査システム「写らく」の開発 【日本建設業連合会】 清水建設(株) 技術研究所 吉武 謙二
15:05	民間技術 発表	全自動吹付システム「Automatic-Shot R」の開発 【全国特定法面保護協会】 ライト工業(株) 機械統括部 永岡 藤彦
15:30	民間技術 発表	著しく腐食した栈橋鋼管杭の杭頭部に対する補修技術『鋼板接着併用型 タフリードPJ工法』 東亜建設工業(株) 技術研究開発センター 田中 亮一
15:55	閉会挨拶	中国地方整備局 中国技術事務所 所長 高木 繁

※やむを得ず開催内容に変更が発生する場合は御了承ください。

※途中からの参加や途中退席ではCPD/CPDS単位の取得はできない場合がございますので、予め御了承ください。