



記者発表日

令和2年11月11日

■同時発表先：鳥取県政記者会・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(鳥取県)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「中国地方建設技術交流会」を開催します。

■日 時：令和2年11月18日（水）10：00～16：00

■場 所：とりぎん文化会館（5・6会議室）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「T e a m s」を活用して行い、中国技術事務所のホームページ (http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/tech_dev/kouryu/intro.htm) 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5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。

※「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 中国地方整備局 中国技術事務所

総括技術情報管理官 つねやす まさひろ
常保 雅博

防災・技術課長 うちだ あつひさ 【担当】
内田 敦久

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：<http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/>

中国地方建設技術開発交流会 2020

オンライン閲覧無料！



災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して
～切迫する巨大地震と水害・土砂災害のリスク低減及び
新たな技術の活用による生産性の向上と担い手確保への取り組み～



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の「Teams」を活用して行います。「Teams」への参加にあたっては、各会場の「参加URL」が必要となります。

「参加URL」は中国技術事務所のホームページ
(http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/tech_dev/kouryu/intro.htm) に掲載していますのでご覧ください。

※交流会の状況については、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(火)13時00分～17時00分

広島県

日時：10月30日(金)10時00分～16時00分

岡山県

日時：11月 9日(月)13時00分～17時00分

島根県

日時：11月10日(火)10時00分～16時00分

鳥取県

日時：11月18日(水)10時00分～16時00分

交流会への参加方法

- ①中国技術事務所ホームページにアクセスします。
 - ②ご希望の会場の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5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。



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術士会連合会、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)建設コンサルタント協会、(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

2020



災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して

～切迫する巨大地震と水害・土砂災害のリスク低減及び新たな技術の活用による生産性の向上と担い手確保への取り組み～



鳥取県

2020年11月18日(水)10時00分～16時00分

会場：オンライン開催

交流会 HP : http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/tech_dev/kouryu/intro.htm



タイムスケジュール

10:00	開会挨拶	鳥取県県土整備部 次長 河田 英明
10:05	基調講演 豪雨による自然災害に対する防災・減災と取組	鳥取大学大学院 工学研究科 教授 三輪 浩
10:55	特別発表 魅力ある建設業を目指して ～労働生産性向上に向けた取り組みについて～	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本システム研究室 室長 関 健太郎
11:45	休憩 (昼 食)	
12:45	ニューラルネットワーク手法を用いた一週間先の波浪予測	熊本大学 熊本水循環・減災研究教育センター 准教授 金 洙列
13:10	ロボット技術を活用した橋梁点検手法の開発	(株)計測リサーチコンサルタント クリエイティブ事業部 課長 木本 啓介
13:35	コンクリートの凍害に非凍結期の環境条件が及ぼす影響の解明	鳥取大学 農学部 生命環境農学科 教授 緒方 英彦
14:00	休憩	
14:15	地盤改良工事におけるICT活用による業務の効率化	【日本建設業連合会】日特建設(株) 事業本部 技術営業部 金舩 能史
14:40	「AIクレーンカメラ人物検知システム」の紹介	【日本埋立浚渫協会】若築建設(株) 建設事業部門 技術部 技術研究所 吉住 雄二
15:05	供用中の栈橋を耐震補強するRe-Pier工法	【日本埋立浚渫協会】あおみ建設(株) 本社 技術開発部 吉原 到
15:30	「ハレーサルト」を用いた超耐久性プレキャストコンクリートによる生産性向上とインフラ寿命化の提案	【中国コンクリート製品協会】ランデス(株) 市場開拓部 次長 五百蔵 賛
15:55	閉会挨拶	中国地方整備局 中国技術事務所長 杉谷 康弘