



記者発表日

令和3年11月9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「中国地方建設技術開発交流会」を開催します。

■日 時：令和3年11月16日（火）10：00～16：00

■場 所：鳥取県庁（第2庁舎 第32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「Teams」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 さの たかゆき 【担当】
佐野 孝行

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

2021

オンライン開催！CPD/CPDS付与

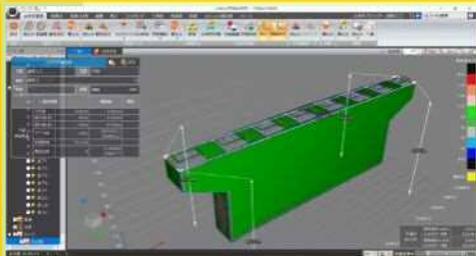
※取得には条件がございます。



災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して

【指定課題】 ～デジタル化・スマート化による建設分野での生産性向上の取り組み～

設計・施工環境の高度化 (BIM/CIM)



(株)井木組 提供

点検の効率化 (AI技術)



国土交通省資料

まちづくりのデジタル基盤



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(水)13時00分～17時00分

申込締切日：10月18日(月) 定員：300人

広島県

日時：10月26日(火)10時00分～16時00分

申込締切日：10月22日(金) 定員：300人

岡山県

日時：11月5日(金)13時00分～17時00分

申込締切日：11月2日(火) 定員：300人

島根県

日時：11月10日(水)10時00分～16時00分

申込締切日：11月8日(月) 定員：300人

鳥取県

日時：11月16日(火)10時00分～16時00分

申込締切日：11月12日(金) 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

①中国技術事務所ホームページ (http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/tech_dev/kouryu/intro.htm) 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。

②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

2021

災害に強く住みよい豊かな暮らしを目指して

【指定課題】 ～デジタル化・スマート化による建設分野での生産性向上の取り組み～

日時 : 2021年11月16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 | 鳥取県 県土整備部 部長 森田 豊充 |
| 10:05 | 基調講演 | 防災情報の活用とその課題について 鳥取大学 工学部 教授 太田 隆夫 |
| 10:55 | 特別発表 | BIM/CIMの活用と業務プロセスの改善～R5年度のBIM/CIM原則活用に向けて～ 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 社会資本情報基盤研究室 青山 憲明 |
| 11:45 | | 休憩 (昼食) |
| 12:45 | 開発支援 | 中国地方における地震地すべりハザードマップの高精度化手法の提案 とその検証 鳥取大学 学術研究院工学系部門 准教授 河野 勝宣 |
| 13:10 | 民間技術発表 | 新開発のNJモニターを使用した高圧噴射攪拌工法『N-Jet工法』 【日本建設業連合会】日特建設(株) 広島支店 金舛 能史 |
| 13:35 | 民間技術発表 | 吹付法砕工の省力化・機械化技術『ラクデシヨット』 【全国特定法面保護協会】日特建設(株) 技術開発本部 窪塚 大輔 |
| 14:00 | | 休憩 |
| 14:15 | 民間技術発表 | 高耐久アスファルト混合物「タフアスコン」の開発・施工報告 【日本道路建設業協会】大林道路(株) 技術部 生産技術課 下館 鎮 |
| 14:40 | 民間技術発表 | 長寿命化改質アスファルト「シナヤカファルト」による舗装長寿命化の取り組み 【中国土木施工管理技士会連合会】ニチレキ(株) 中国支店 井上 智章 |
| 15:05 | 民間技術発表 | ICT活用における柔軟な取り組み事例 【日本建設機械施工協会】カナツ技建工業(株) 青戸 浩一 |
| 15:30 | 民間技術発表 | 北条高架橋下部工事におけるCIM活用事例について 【中国土木施工管理技士会連合会】(株)井木組 工務管理部 伊藤 美紀 |
| 15:55 | 閉会挨拶 | 中国地方整備局 中国技術事務所 所長 杉谷 康弘 |

※  のマークは指定課題に関する発表です。

※やむを得ず開催内容に変更が発生する場合は御承ください。

※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、予め御承ください。