中国地方建設技術開発交流会

2025 参加費無料

CPD/CPDS付与

※取得には条件がございます。

対面・オンライン併用開催！

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

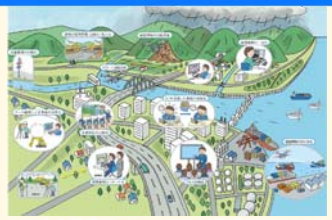
中国インフラDXセンターの整備（人材の育成）

中国地方整備局インフラＤＸ推進計画2025

BIM/CIM活用業務・工事の拡充（生産性向上）

中国地方整備局インフラＤＸ推進計画2025

安全・安心な暮らしの実現（インフラDXが目指す姿）



中国地方整備局インフラＤＸ推進計画2025

今年度の中国地方建設技術開発交流会は、対面・オンラインの併用開催で行います。

参加にあたっては、対面・オンライン参加ともに事前参加申請をお願いします。

※なお、オンライン参加でCPD及びCPDS付与を希望しない方については、事前参加申請は不要です。
事前参加申請の受付開始は、9月下旬を予定。

オンライン配信は、Microsoft「Teams」を活用して行います。

オンライン参加の方は、各会場の「参加URL」が必要となります。　※下記　交流会への参加方法を参照

※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、オンライン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22日（水）13時00分～16時45分
会場：中国地方整備局　中国技術事務所（3階　講堂）
申込締切日：10月17日（金）16時　定員：会場 30人　Web300人

岡山県
日時：10月31日（金）13時00分～16時45分
会場：中国地方整備局　岡山国道事務所（第1～第3会議室）
申込締切日：10月28日（火）16時　定員：会場 30人　Web300人

島根県
日時：11月　5日（水）13時00分～16時45分
会場：中国地方整備局　松江国道事務所（3階　大会議室）
申込締切日：10月30日（木）16時　定員：会場 30人　Web300人

鳥取県
日時：11月12日（水）13時00分～17時00分
会場：中国地方整備局　鳥取河川国道事務所（1階　会議室）
申込締切日：11月 7日（金）16時　定員：会場 30人　Web300人

山口県
日時：11月19日（水）13時00分～16時45分
会場：中国地方整備局　山口河川国道事務所（第1会議室）
申込締切日：11月14日（金）16時　定員：会場 30人　Web300人

ＣＰＤ及びＣＰＤＳ付与認定取得団体

～対面参加～
当日、交流会終了後に受講証明書を発行いたします

～オンライン参加～
（一社）全国土木施工管理技士会連合会
※CPDS希望の方は、参加状況を確認したのち、主催者側で上記団体へ申請いたします

（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
※CPD希望の方は、交流会後に実施するアンケート調査にご回答いただいたのち、主催者より受講証明書を発行しますので、ご自身で上記団体へ申請をお願いいたします

交流会への参加方法

①中国技術事務所ホームページ（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 2025 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。
②受付後、後日、オンライン参加の方には会議URL等が登録いただいたメールアドレスへ配信されます。
※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。なお、途中からでも入場・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。
③対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。

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、（一社）全国測量設計業協会中国地区協議会
後援：（公社）日本コンクリート工学会中国支部

広島県

2025

中国地方建設技術開発交流会

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

日　　時　：　2025年10月22日（水）　13:00～16:45
会　　場　：　中国地方整備局　中国技術事務所（3階　講堂）
開催方式　：　対面・オンライン（Microsoft Teams）併用

タイムスケジュール

13：00	開会挨拶	広島県　土木建築局 局長　藤田　士郎
13：05	基調講演	**沿岸環境のドレミファ** 広島大学大学院　先進理工系科学研究科 准教授　日比野　忠史
13：55	休　　憩	
14：05	開発支援	**現地観測に基づく歩行者-自転車-自動車の交錯状況の解明に関する技術開発** 広島大学大学院　先進理工系科学研究科 准教授　塚井　誠人
14：30	民間技術発表	**耐水モーターポンプによる災害リスクの低減** 【日本建設機械施工協会】 ㈱酉島製作所 池田　楠生
14：55	民間技術発表	**デジタルツインプラットォームによる施工管理効率化の取り組み** 【日本建設業連合会】 ㈱安藤・間　技術研究所　フロンティア研究部 澤城　光二郎・早川　健太郎
15：20	休　　憩	
15：30	民間技術発表	**広島駅南口再整備工事におけるDX推進の取組み** 【日本建設業連合会】 ㈱大林組広島支店　広電広島駅JV工事事務所 中垣　真一
15：55	民間技術発表	**削孔機マシンガイダンスシステムおよび削孔計測システム** 【日本建設業連合会】 日特建設㈱　広島支店 寺山　崇
16：20	R6NETIS登録の新技術	**水位AIを活用した効率的な水位状況判定** ㈱中電工、㈱日立ソリューションズ・クリエイト、ハイテクインター㈱ 西米　武
16：30	R6NETIS登録の新技術	**バットレス型補強アンカー工法** 文化財石垣・石積擁壁補強技術協会、国士舘大学、岡部㈱ 橋本　隆雄
16：40	閉会挨拶	中国地方整備局　中国技術事務所 事務所長　前田　文雄

※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。
※対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。
※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。

岡山県

2025

中国地方建設技術開発交流会

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

日　　時　：　2025年10月31日（金）　13:00～16:45
会　　場　：　中国地方整備局　岡山国道事務所（第1～第3会議室）
開催方式　：　対面・オンライン（Microsoft Teams）併用

タイムスケジュール

13：00	開会挨拶	岡山県　土木部 技術総括監　光畑　一良
13：05	基調講演	**“DXによる働き方改革”こそが建設分野が生き残れるキーワード** 岡山大学　学術研究院　環境生命自然科学学域 教授　西山　哲
13：55	休　憩	
14：05	学技術発表	**ハイドロヴィーナス技術による治水・利水・海洋のDX・GX** 岡山大学　学術研究院　環境生命自然科学学域　教授　比江島　慎二 ㈱ハイドロヴィーナス　上田　剛慈
14：30	開発支援	**任意の温度・材齢のセメント改良土の強度推定が可能な室内配合試験法の開発** 山口大学大学院　創成科学研究科 准教授　原　弘行
14：55	民間技術発表	**盛土地盤に適した地山補強土工法（EGNアンカー工法）** 日特建設㈱　広島支店 【全国特定法面保護協会】　寺山　崇
15：20	休　憩	
15：30	民間技術発表	**玉島笠岡道路浜中地区東工区改良工事におけるＩＣＴ施工 StageⅡの取り組み** 大成建設㈱ 【日本建設業連合会】　伊東　稔明
15：55	民間技術発表	**港湾分野におけるAI活用技術の紹介** 東亜建設工業㈱ 技術研究開発センター　地盤・防災技術グループ 【日本埋立浚渫協会】　夏坂　亮太
16：20	R6NETIS登録の新技術	**アトラクティブを用いた、特定外来生物（陸生植物）オオキンケイギク、オオハンゴンソウ、アレチウリ、ナルトサワギクの防除工法** 丸和バイオケミカル㈱ 柴垣　宏樹
16：30	R6NETIS登録の新技術	**AI見通し監視システム「AI見通し検知くん」** アーキット　合同会社、新谷建設㈱ 三浦　友直
16：40	閉会挨拶	中国地方整備局　中国技術事務所 事務所長　前田　文雄

※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。
※対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。
※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。

島根県

2025
中国地方建設技術開発交流会

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

日　　時　：　2025年11月5日（水）　13:00～16:45
会　　場　：　中国地方整備局　松江国道事務所（3階　大会議室）
開催方式　：　対面・オンライン（Microsoft Teams）併用

タイムスケジュール

13：00	開会挨拶	島根県　土木部 技監　横尾　和博
13：05	基調講演	**管路更生工法による老朽管路の長寿命化** 島根大学　学術研究院　環境システム科学系 教授　石井　将幸
13：55	休　　憩	
14：05	学技術発表	**松江市における防災と住みよさに関する意識調査** 松江工業高等専門学校　環境・建設工学科 教授　淺田　純作
14：30	開発支援	**掘削工事中の斜面変動を作業者が目視確認できる安全管理装置及びその装置による安全管理運用体制に関する開発** ㈱藤井基礎設計事務所 岩佐　直人
14：55	民間技術発表	**水中において長距離の空洞充填が可能な『パフェグラウト工法』** 日特建設㈱　広島支店 【日本建設業連合会】　金舛　能史
15：20	休　　憩	
15：30	民間技術発表	**浜田港の既設護岸における可塑性グラウト増深工法の適用** 五洋建設㈱　中国支店　水島工事事務所 【日本埋立浚渫協会】　鶴田　裕一郎
15：55	民間技術発表	**新しい流域治水対策による減災サービス** 日本興業㈱　事業本部 市場開拓部 【中国コンクリート製品協会】　吉田 真一郎
16：20	R6NETIS登録の新技術	**量水標（Heat式）** ㈱トランスコア 齋藤 健一
16：30	R6NETIS登録の新技術	**塩害対策型ハイビーウォール** 大日本土木㈱、ハイビーウォール研究会 三村　明恵
16：40	閉会挨拶	中国地方整備局　中国技術事務所 事務所長　前田　文雄

※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。
※対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。
※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。

鳥取県

2025

中国地方建設技術開発交流会

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

日　　時　：　2025年11月12日（水）　13:00～17:00

会　　場　：　中国地方整備局　鳥取河川国道事務所（1階　会議室）

開催方式　：　対面・オンライン（Microsoft Teams）併用

タイムスケジュール

13：00	開会挨拶	鳥取県　県土整備部　道路局 道路局長　下場　和重
13：05	基調講演	**鳥取県におけるインフラメンテナンスへの新技術導入の取り組み** 鳥取大学工学部社会システム土木系学科 教授　黒田　保
13：55	休　　憩	
14：05	官技術発表	**鳥取型建設生産体制「とっとり建設DX」について** 鳥取県県土整備部技術企画課 課長補佐　前田　康宏
14：30	官技術発表	**令和５年台風第７号災害の採択事例と復旧状況** 鳥取県県土整備部技術企画課 係長　雁津　佳英
14：55	民間技術発表	**長距離圧送で高品質・高強度を可能にした吹付技術『HiSP（ハイエスピー）工法』** 日特建設㈱　広島支店 【全国特定法面保護協会】　寺山　崇
15：20	民間技術発表	**塩分吸着型エポキシ樹脂コンクリート補修材「ハイブリッドエポキシ樹脂」の 特性と適用事例** 日本国土開発㈱　新規事業・地域共創事業推進室　プロジェクト推進部 【日本建設業連合会】　山内　匡
15：45	休　　憩	
15：55	民間技術発表	**バイオマス燃焼灰を活用した低環境負荷型藻場基盤材** 若築建設㈱　技術研究所 【日本埋立浚渫協会】　水野　健太
16：20	R6NETIS登録の新技術	**インクライン併設型浮桟橋** ㈱テクアノーツ、独立行政法人水資源機構 山本　信剛
16：30	開発支援	**あらゆる岩種にも対応可能な汎用型オン－サイト点載荷試験機の開発と岩塊の強度評価手法の提案** 鳥取大学　学術研究院　工学系部門 准教授　河野　勝宣
16：55	閉会挨拶	中国地方整備局　中国技術事務所 事務所長　前田　文雄

※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。
※対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。
※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。

山口県

2025

中国地方建設技術開発交流会

災害に強く、住みよい豊かな社会の創造を目指して

～災害リスクの低減及び働き方改革・生産性向上への取組～

日　　時　：　2025年11月19日（水）　13：00～16：45
会　　場　：　中国地方整備局　山口河川国道事務所（第1会議室）
開催方式　：　対面・オンライン（Microsoft Teams）併用

タイムスケジュール

13：00	開会挨拶	山口県　土木建築部 審議監　中原　健司
13：05	基調講演	**山口大学におけるインフラメンテナンス人材育成** 山口大学大学院　創成科学研究科 教授　麻生　稔彦
13：55	休　　憩	
14：05	学技術発表	**異常や劣化の定量的評価に向けた橋梁変位モニタリング** 山口大学大学院　創成科学研究科 准教授　渡邊　学歩
14：30	開発支援	**海岸・河川沿い道路の空洞及び陥没の発生・発達過程に関する研究** 山口大学大学院　創成科学研究科 准教授　森　啓年
14：55	民間技術発表	**道路改良工事におけるICT-StageⅡとi-Construction2.0の新技術活用事例** ㈱フジタ　土木エンジニアリングセンター　機械部 【日本建設業連合会】　三鬼　尚臣
15：20	休　　憩	
15：30	民間技術発表	**桟橋の固有周期を活用した健全度評価と打撃振動試験（非破壊検査）による桟橋の使用性判断の一事例** みらい建設工業㈱　技術本部技術部 【日本埋立浚渫協会】　山本　隆信
15：55	民間技術発表	**管理型海面処分場におけるCO2による中和固定技術** 東洋建設㈱　土木事業本部土木技術部 【日本埋立浚渫協会】　山崎　智弘
16：20	R6NETIS登録の新技術	**堤防基礎ドレーン一体工法「ベースドレーン」** ㈱総合開発、アスザック㈱、共和ハーモテック㈱ 藤木　孝則
16：30	R6NETIS登録の新技術	**スマートスタビライザモニタリングシステム** ニチレキ㈱ 井上　智章
16：40	閉会挨拶	中国地方整備局　中国技術事務所 事務所長　前田　文雄

※会場への入場開始は１時間前より、オンラインの接続は３０分前より可能です。
※対面参加の方は、公共交通機関をご利用いただきますようお願い申し上げます。
※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。