

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

～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10日(水)

10:00～16:00

会場：オンライン開催 

タイムスケジュール

10:00	開会挨拶	島根県 土木部 次長 五十川 泰史
10:05	基調講演	加圧養生されたセメント安定処理土の力学特性 島根大学大学院 自然科学研究科 環境システム科学専攻 助教 志比 利秀
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 恵明
11:45	休憩	
12:45	学技術発表	建設DXによる建設生産性向上の可能性と現状 松江工業高等専門学校 環境・建設工学科 教授 大屋 誠
13:10	官技術発表	スマートグラス等を活用した遠隔臨場による現場確認の効率化 中国地方整備局 松江国道事務所 工務課 白石 輝
13:35	開発支援	広域路面凍結予測手法の開発 福井大学 名誉教授 福原 輝幸
14:00	休憩	
14:15	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
14:40	民間技術発表	AIを活用した床版上面の損傷判定システム「smart床版キャッチャー」 【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	デジタル技術を活用した施工現場での取り組み 【中国土木施工管理技士会連合会】今井産業(株) 土木部 工務課 佐々木 哲也
15:30	民間技術発表	三次元モデル(構造物)を導入した施工事例 【中国土木施工管理技士会連合会】(株)フクダ 門脇 徹
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

※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。