

一般社団法人 建設コンサルタンツ協会 近畿支部  
ICT研究委員会（第2期）最終報告会のご案内

近年、BIM/CIMを含む土木分野でのICT利活用の動きが活発化しています。施工分野に目を向けると、ICTの活用による施工の高度化・効率化を目指す国土交通省のi-Constructionの取り組みが、すでに土工事の一部で始まっています。AI（人工知能）の土木分野での活用についても注目が集まっており、2017年9月に（一社）近畿建設協会を事務局とする「土木とAI検討委員会」が設立されました。建設コンサルタンツ協会近畿支部でも、このようなICT利活用の流れに対応することが必要であり、それは今後の社会インフラ整備に対する社会的要請であると考えています。

そこで建設コンサルタンツ協会近畿支部では、2018年度に活動期間を2年間とする「ICT研究委員会（第1期）」を設立いたしました。ICT研究委員会の下部組織として、「CIM分科会」と「AI分科会」を設置し、BIM/CIMやi-Construction、AI、IoT、ビッグデータ等のICTについて、その活用方法、効果、実現に向けた課題と解決策等について研究するとともに、それら成果を国や一般市民に発信することを目的として活動してまいりました。そして2020年度～2022年度（3年間）は第2期として活動を継続いたしました。新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、対面での会議や移動を避ける必要があるなど、厳しい制約の中での活動でしたが、オンライン会議（WEB会議）を活用して積極的に活動し、CIM分科会、AI分科会ともに、多くの成果を残すことができました。

このたび、ICT研究委員会の第2期（2020年度～2022年度、3年間）の活動終了を迎えるにあたり、第2期の研究成果を報告する「最終報告会」を開催する運びとなりました。最終報告会では、CIM分科会およびAI分科会の研究成果報告のほか、大阪大学大学院 工学研究科環境エネルギー工学専攻 教授 矢吹信喜氏、および国土交通省 近畿地方整備局企画部 技術管理課 課長補佐 安井茂信氏から基調講演をいただきます。貴重な機会ですので、皆様のご参加をお待ちしております。

記

- (1) 日時 : 2023年6月9日（金）13:30～17:30
- (2) 主催 : 一般社団法人建設コンサルタンツ協会近畿支部
- (3) 場所 : (一財)大阪科学技術センター 大ホール  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4  
電話 06-6443-5316 <http://www.ostec.or.jp/access.html>
- (4) 参加対象 : 一般社団法人建設コンサルタンツ協会近畿支部 会員企業、  
国土交通省近畿地方整備局、近畿管内自治体、関連団体、学生等

- (5) 定員 : 250名
- (6) 参加費用 : 無料
- (7) プログラム (予定)
- 13:30～13:35 (5分) 開会挨拶
- 13:35～14:25 (50分) 基調講演  
大阪大学 大学院工学研究科 環境エネルギー工学専攻  
教授 矢吹 信喜 氏
- 14:25～15:15 (50分) 基調講演  
国土交通省 近畿地方整備局 企画部 技術管理課  
課長補佐 安井 茂信 氏
- 15:15～15:30 (15分) 休憩
- 15:30～15:45 (15分) ICT 研究委員会の活動報告 (森委員長)
- 15:45～16:35 (50分) CIM 分科会の活動報告 (大森幹事)
- 16:35～17:25 (50分) AI 分科会の活動報告 (高根幹事)
- 17:25～17:30 (5分) 閉会挨拶
- (8) 申込方法 : 建設コンサルタンツ協会近畿支部ホームページ「イベント情報」  
よりお申し込みください。  
<https://www.kk.jcca.or.jp/event/?c=zoom&pk=333>
- (9) 申込期限 : 2023年6月7日(水)(定員に達し次第、締め切ります)
- (10) CPD : JCCACPD 認定プログラム (申請中)
- (11) その他 : 参加証は発行しません。当日は会場 8F 大ホール前の受付にて、  
名刺をご提出願います。  
マスク着用については個人の判断が基本となりますが、引き続き  
感染症対策にご協力下さい。
- (12) お問い合わせ先 : 建設コンサルタンツ協会近畿支部 事務局  
[mail@kk.jcca.or.jp](mailto:mail@kk.jcca.or.jp)

以上