

令和 3 年度 国土交通省「建設現場の生産性を飛躍的に向上するための革新的技術の導入・活用に関するプロジェクト」

阿部建設コンソーシアム成果報告会 『中小建設業の AI 化による生産性改革の提言～書類削減の試行～』

開催日時:令和 4 年 5 月 12 日 13:30～16:00

開催場所:招待参加 阿部建設本社、一般参加 オンライン(Zoom ウェビナー)
(土木学会 CPD プログラム申請中)

※CPD 付与条件:セミナー視聴、アンケート回答(100 文字以上の所見)、土木学会以外での申請につきましては、各団体の基準をご確認ください。土木学会で証明する単位が、各団体のルールにより認められない場合があります。

公開見学会 次第

司会 藤原達也(一般社団法人北海道産学官研究フォーラム 副理事長)

◆13:30 開催挨拶 コンソーシアム代表 中野豊(阿部建設代表取締役社長)

◆13:40 基調講演 映像による施工 CIM の期待 北海道大学 金井理教授

◆14:10 特別講演 中小建設業における AI 技術の導入の効果 北海道大学 高橋翔准教授

◆14:40 成果報告 コーディネーター 柳瀬ひろし技師長(建設 IoT 研究所)

発注者の視点での書類削減のポイント

泉澤大樹(国土交通省 北海道開発局 函館開発建設部 道路施工保全官
(前 小樽開発建設部 道路施工保全官))

AI 翻訳装置を活用した議事要約による書類の代用など

須田清隆副代表(映像活用 CIM 研究会)

試行工事における映像代用による監理技術者の負担軽減効果

佐藤昌宏土木部長(阿部建設)

15:15～15:20 休憩

◆15:20 総括討論 座長 立命館大学 建山和由教授

テーマ「AI,IoT の活用で施工記録の紙利用は削減できるか」

北海道開発局建設部道路維持課 高山博幸道路防災道路防災対策官(前 小樽道路事務所長)

宮城大学 蒔苗耕司教授

堀口組 湯浅勝典常務取締役

阿部建設 後藤辰男常務取締役

◆16:00 閉会挨拶

【お申込・詳細】:次のアドレスに掲載の Web フォームよりお申し込みください

詳細・ご案内 <https://h-sangakukan.jp/events/3645>

Web フォーム <https://forms.office.com/r/RgDatjtdjS>

【主 催】:阿部建設コンソーシアム,一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

【連絡先】:一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

TEL 011-374-6836

FAX 011-299-8104

E-mail:info@h-sangakukan.jp



申込 Web フォーム