

【ご案内：第1報】 2021年度日建連BIMセミナーの開催について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。本会の事業等の推進につきましては、平素から格段のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。さて、建築生産委員会BIM部会は、標記セミナーを下記により開催することとなりましたのでご案内申し上げます。ご多忙のところ誠に恐縮ですが、別紙の開催要領をご覧の上、ご参加くださいますようお願い申し上げます。

敬具

記

- 日時： 2021年6月30日（水）13:00～16:45（Zoom入室開始12:45予定）
場所： Zoomウェビナーによるオンラインセミナー（事前参加申込制）
主催： 一般社団法人日本建設業連合会 建築生産委員会 BIM部会
開催要領： 別紙の「2021年度日建連BIMセミナー開催要領」をご参照ください。
定員： 1,000名（参加費無料）
参加条件： 『施工BIMのスタイル 施工段階におけるBIMのワークフローに関する手引き2020』購入者
※参加者のお手元にある状態を前提としてセミナーを行います。購入者であれば、どなたも参加できます（日建連会員企業以外に所属されている方も参加可）。

『施工BIMのスタイル 施工段階におけるBIMのワークフローに関する手引き2020』

- 販売価格： 1,000円/冊（日建連会員企業） ※税込、送料別
3,000円/冊（日建連会員企業以外） ※税込、送料別
○申込方法： 「購入申込書」を日建連HPから入手し、必要事項を記入後、販売発送委託会社へメール・FAXにて申し込みください
（注：日建連事務局窓口本部では販売していません）



★「購入申込書」の入手・本書の詳細★

<https://www.nikkenren.com/publication/detail.html?ci=344>

※右のQRコードからもアクセス可能です。

- 申込方法： ・お申し込みは、**2021年6月上旬開始です**。2021年6月上旬に発信する開催案内第2報にて、「申込webフォーム」をお知らせいたします。
・申込webフォームに必要事項をご記入のうえ、お申込みください。
・**参加申込みは先着順とし、定員になり次第、申込受付を終了します**。
- 注意事項： ・お申し込みは、参加者各自でおこなってください。
・インターネットに接続したパソコン等を参加者各自でご用意ください。
・参加者のインターネット環境の状態によっては、映像・音声がかかる場合があります。
・録画、録音はご遠慮ください。
・オンデマンド配信の予定はありません。

以上

【本案内に関する問合せ先】日建連BIM部会事務局（担当：井上）E-mail: bim@nikkenren.or.jp

※セミナー当日は、配信準備等のため、お問合せにご返答できない場合があります。

※インターネット設定、Zoom使用方法等については、申込者様自身で事前にご確認ください。

個別のサポートには対応しかねますので、予めご了承ください。

『施工 BIM のスタイル 施工段階における BIM のワークフローに関する手引き 2020』

解説セミナー

1. 開催趣旨

近年、BIM の活用は建築プロセス全体に関わる大きなテーマとして社会的に認識され始め、その重要性が年々高まっています。国土交通省では、2019年6月より「建築 BIM 推進会議」を設置し、官民が一体となった建築物の設計・施工・維持管理の各段階を通じて、生産性向上や高品質・高精度な建築生産・維持管理の実現等を目標として、BIM の推進が始まりました。

日建連ではこのような社会的要請の高まりを踏まえ、BIM 推進の取組みを強化するために、建築生産委員会 IT 推進部会傘下の「BIM 専門部会」を建築生産委員会直下の「BIM 部会」として2021年4月に昇格させ、今まで以上に推進活動を進めることにいたしました。

これまで BIM に関する活動成果は「建築の IT セミナー」（IT 推進部会主催）の中で報告してきましたが、上記の組織改編を受け、今年度より BIM に特化した「日建連 BIM セミナー」を BIM 部会主催として開催する運びとなりました。

第1回目となる今回は、2021年4月より販売を開始した施工 BIM の手引き書『施工 BIM のスタイル 施工段階における BIM のワークフローに関する手引き 2020』（以下、本書と記載）の解説セミナーを行います。『施工 BIM のスタイル』シリーズの最新刊となる本書は、既刊『施工 BIM のスタイルー施工段階における元請と専門工事会社の連携手引き 2014ー』の発行以降に、多様化してきた活用目的を体系的に整理し、それぞれに作業の進め方をワークフローとして示しながら、効果が期待できる作業のポイントを解説しています。

BIM を取り巻く環境は、ここ10年の間で大きく変わりました。建設産業における中長期的な担い手確保や育成に向けた働き方改革・生産性向上の推進に合わせて、BIM の活用にも更なる期待が集まり始めています。BIM 専門部会が設立された2010年当初においては、施工 BIM に取り組んでいたのは参加企業12社のうち4社しかありませんでしたが、2018年に建築本部委員会所属企業62社を対象とした調査では、約76%の企業が施工 BIM に取り組んでいました。BIM の取組みは確実に拡大・多様化しており、試行段階の課題を解決して実務に定着させ、効果を楽しむ段階に来ています。

本書は、施工 BIM に取り組み始めた方や、更に施工 BIM の推進を拡大させる推進部門の方にとって、手引書として活用できる内容になっています。多くの総合建設会社や専門工事会社などにおける実務や教育の場面で活用されるとともに、建築主や設計者を含めたすべてのステークホルダーが成果を享受し、建設業界における BIM の更なる推進につながることを期待しています。

本セミナーでは、本書を執筆したメンバーが講師となり、概要やポイントなどを解説します。以上の趣旨についてご理解賜り、関係各位の積極的なご参加をお願い申し上げます。

2. プログラム

時間	内容	講演者
13:00~13:05	はじめに	BIM 部会長 曾根 巨充（前田建設工業）
13:05~13:10	開催趣旨	BIM 啓発専門部会主査 三輪 哲也（竹中工務店）
解説（1）はじめに		
13:10~13:25	趣旨・使い方・ロードマップ	曾根 巨充（前田建設工業）
13:25~13:40	施工 BIM の動向	吉田 知洋（鹿島建設）
解説（2）施工 BIM の基本的な考え方①		
13:40~14:00	心構え・実施体制	早川 貞友（清水建設）
14:00~14:20	モデル・ツール・活用目的	石坂 貴勲（フジタ）
休憩【14:20~14:30】		
解説（3）施工 BIM の基本的な考え方②		
14:30~14:45	作業工程・データ連携	田中 元明（大林組）
14:45~15:00	専門工事会社の施工 BIM	平手 和夫（東芝エレベータ）
解説（4）施工 BIM のワークフロー①		
15:00~15:15	全体・事前準備	田中 元明（大林組）
15:15~15:40	施工計画 BIM	染谷 俊介（竹中工務店）
休憩【15:40~15:50】		
解説（5）施工 BIM のワークフロー②		
15:50~16:10	施工図・製作図・総合図 BIM	早川 貞友（清水建設）
16:10~16:25	周辺技術連携	遠藤 啓一（大成建設）
16:25~16:35	モデルケース	北川 剛司（戸田建設）
16:35~16:45	おわりに	BIM 啓発専門部会主査 三輪 哲也（竹中工務店）

※各タイトル、時間配分は変更する場合がございます。

以上