

# 「ようこそ！BIMの世界へ！」

BIMにより、設計の効率化、  
 整合性のとれた図面、デザイン手法が変わります～

主催：一般社団法人奈良県建築士事務所協会

## BIMとは、

**Building Information Modeling（ビルディング インフォメーション モデリング）の略称で、建築に関わるすべての人が活用できるビジネスとデザインを革新するワークフローです。**

コンピューター上に作成した3次元の建物のデジタルモデルに、コストや仕上げ、管理情報などの属性データを追加した建築物のデータベースを、建築の設計、施工から維持管理までのあらゆる工程で情報活用を行うためのソリューションであり、また、それにより変化する建築の新しいワークフローです。

BIMを実現するソフトを使って3次元モデルを作成し、設計から施工、維持管理に至るまで建築ライフサイクル全体でモデルに蓄積された情報を活用することで、建築ビジネスの業務を効率化し、建築デザインにイノベーションを起こす画期的なワークフローです。

CADでは、平面図を変更すると断面図などを一つひとつ修正する必要がありましたが、BIMの特徴として、一つのモデルを構成する全てのデータが連動するので、修正を行えば、平面図、立面図、断面図、屋根伏図、パース、面積表、数量表など、属性情報などの値も全て連動して自動的に変更されるというものです。

また、線だけで書かれた図面からでは、毎日設計図面に触れることのない方であれば、建物の完成予想がイメージできませんが、BIMによる設計では、設計の段階から完成イメージを共有することができ、早期の合意形成だけでなく、関係部門と円滑に共通認識を保つことが可能です。



さて、当協会では、いち早く、BIMの普及・促進に向け、正しく理解をし、広く周知を図るために、セミナーや勉強会の開催を推し進めてきたところですが、今般、建築士事務所の経営者を対象としたBIMセミナーを、下記により開催いたしますので、BIMを導入される方、導入はしたけれども活用できていない方など、ぜひご受講いただき、BIMの導入や活用のきっかけにしていただければと思います。

令和4年度2次補正予算「建築BIM加速化事業」

## 記

### ◇趣旨

BIMを導入していない建築士事務所経営者を主対象として、国の動き、BIMの導入意義、BIMの導入方法、BIMの活用状況およびBIMに関する参考情報を周知し、BIMの導入・活用の推進に資することを目的とする。

### ◇対象

BIMを導入していない建築士事務所経営者等（会員・非会員問わない）

### ◇プログラム（案内時点のため、時間及び内容等かわる場合があります。約200分＜休憩を含＞、動画による映像）

- 1) 会長挨拶
- 2) 建築BIMの意義と取組状況について(21分)
  - ………国土交通省 住宅局建築指導課 課長補佐 松本 朋之
- 3) BIMの現在、これからどう動く?(15分)
  - ………日事連・BIMと情報環境ワーキンググループ 主査 佐野 吉彦
- 4) 導入方法・人材育成・活用事例等
  - ①小規模設計事務所におけるBIMの効果と変化(仮題)(20分)
    - ………畝啓建築事務所(株) 代表取締役 畝 啓
    - \*\*\*\*\* 休憩 \*\*\*\*\*
  - ②BIMの導入でさらなる高みへ(20分)
    - ………(有)原忠 代表取締役 原口 広
  - ③地方組織設計事務所におけるBIM活用の歩みと展望(19分)
    - ………(株)浦建築研究所 統括設計グループ第一室 主任 巻 駿之介

④BIMで見据える未来 業務改善のみならず変革を促す(16分)

……(株)石井設計 代表取締役 石井 繁紀

\*\*\*\*\* 休憩 \*\*\*\*\*

⑤地方組織設計事務所でのBIM推進の一例(19分)

……(株)関・空間設計 設計監理部 小林 誠、David Coyle

⑥建築設備BIM(22分)

……AME設計 (株)代表取締役 奥西 章益

5) BIM推進を円滑に進めるためのポイント(23分)

……日事連・BIMと情報環境ワーキンググループ 委員 吉田 哲

\*\*\*\*\* アンケート記入 \*\*\*\*\*

◇開催日時

令和5年12月13日(水)

13時15分～16時35分(受付13時～)

◇開催場所

ホテルリガール春日野 2階畝傍

奈良市法蓮町757-2

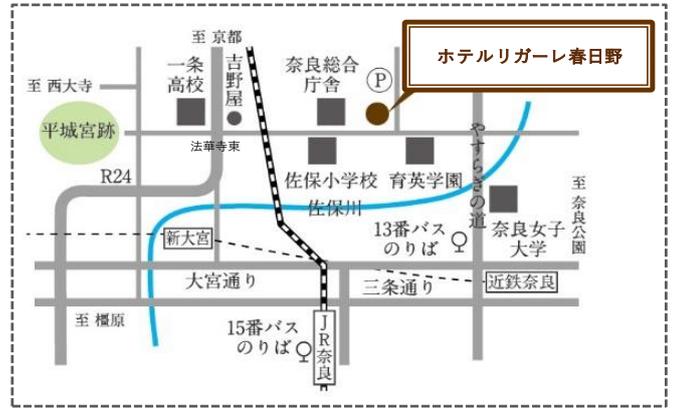
電車：JR・近鉄奈良駅から

奈良交通バス西大寺駅行きにて約10分

「佐保小学校前」下車すぐ。

車：国道24号線から

法華寺一条高校交差点を東進し800m。



◇受講料

無料

◇定員(先着順、定員に達し次第締め切り)

36名

◇お申込み方法/申込先/締切日

下段の申込書に必要事項を記入の上、事務局までFAXでお申し込みください。

受付認後、受付印を押印した同申込を受講券としてFAXで返送します。

**※返送した受講券は、受講当日必ずご持参願います。**

一般社団法人奈良県建築士事務所協会

(奈良市大宮町2-5-7 奈良県建築士会館) FAX:0742-34-8886

締切は、令和5年11月30日(木)です。

切り取り不要です

**令和5年度 建築士事務所経営者向けBIMセミナー申込書(兼受講券)**

「ようこそ!BIMの世界へ!」

FAX:0742-34-8886

(一社)奈良県建築士事務所協会 宛

お名前		会員区分	<input type="checkbox"/> 会員 <input type="checkbox"/> 非会員
事務所名			
T E L		F A X	

(※返送しますので、必ずFAX番号はお書き下さい)

受付印を押印した申込書を受講券としてFAXで返送します。 <b>当日必ず持参下さい。</b> ※記入しないでください	受付番号 ※記入しないでください	受講券発行受付印 ※記入しないでください

※講習を受講された方の個人情報の取り扱いについては、本講習の目的でのみ使用させていただきます。