

初めてBIM/CIMを学ぶ人のための

BIM/CIM 完全解説セミナー

～演習を通してBIM/CIMを理解し、
適用工事を請け負う体制をつくる～



社団法人全国土木施工管理技士会連合会 CPDS5ユニット
※この講習会の学習プログラム履歴申請は、弊社にて代行いたします。
CPDS技術者証をお持ちの方は、登録番号をお知らせ下さい。

2023年4月に

BIM/CIMが原則適用されます！

BIM/CIMを適用する目的は、**品質向上と生産性の向上**です。

- ・設計者と施工者間、設計者と維持管理者間の意思疎通がはかられていない
- ・設計図、竣工図と現場の整合性確認に時間がかかるということが建設業界の課題です。

一方、多くの建設会社から以下のようなことが聞かれます。
『そもそもBIM/CIMって何かわからない』
『BIM/CIMの原則適用といわれているが、何をどうしたらいいかわからない』
『BIM/CIMを使うメリットがわからない』
そういった方々が
安心してBIM/CIM適用工事を施工できるように解説します。

研修では、BIM/CIM初心者がBIM/CIMを理解できるカリキュラムとなっており、聞くだけでなく、**演習を踏まえて**、知識を確実に身につけることができます。
ぜひ、BIM/CIMについて、理解を深めた上で、BIM/CIM適用工事を請け負っていただきたいと思います。

カリキュラム

●BIM/CIMとは

- ・BIM/CIMとはどういう意味なのか
- ・BIM/CIMを適用する工事とは
- ・国交省が考えるBIM/CIMとは
- ・DXデータセンターの活用によるBIM/CIM楽々運用

●BIM/CIM適用工事で施工者がすべきこととは

- ・設計図書の照査（精度向上、効率化）
- ・仮設計画（計画精度の向上）

●BIM/CIMでできること

- ・施工管理業務を効率化できる
- ・発注者がわかりやすい既済部分検査を実施できる

●維持管理工事においてBIM/CIMをどう活用するか

- ・維持管理におけるメリットとは

【演習】BIM/CIMを用いた設計図書照査演習

【演習】BIM/CIMを用いた仮設計画作成演習

- ・BIM/CIMは今後どうなるか

BIM/CIM 完全解説セミナー 受講上の注意

- ・本セミナーでは「TREND-CORE」体験版のソフトをダウンロードしていただき、研修時は各自のパソコンで操作をしていただきます。ダウンロードについてのご案内は、セミナーの開催が近づいてまいりましたら、研修の資料と一緒に送ります。体験版は30日間のみ使用できます。
（過去に「TREND-CORE」体験版を利用したことがあるパソコンや既製品がインストールされているパソコンでは、体験版を利用できませんのでご注意ください）
- ・体験版ソフトを使用するため、**パソコンの動作環境をあらかじめご確認ください**
- ・対応OS
Windows 11 (64bit)
Windows 10 (64bit)
- ・CPU
推奨Core i7(最低Core i5以上)：Intel社製 Celeronでは動作しません。
- ・必要メモリ
推奨16GB(最低4GB以上)
- ・必要HDD容量
推奨2GB(最低1.5GB以上)
※データの大きさにより異なります。
- ・必要解像度
推奨1600×1200(最低1280×1024以上)
- ・VIDEO
DirectX 11.0 対応グラフィックカード
※点群データを扱う場合は、専用GPUメモリを搭載したグラフィックスカード必須
- ・VIDEOメモリ
推奨2GB(最低512MB以上)
※点群データを扱う場合は2GB以上のGPU専用メモリ必須(推奨8GB以上)
- ・その他
Microsoft.NET Framework Ver 4.7.1
一部の機能を利用するためには Microsoft Edge WebView2 ランタイムが必要です。



BIM/CIM 完全解説セミナー

開催日程；2023年

2月22日（水曜日）、5月17日（水曜日）

8月8日（火曜日）、11月29日（水曜日）

※各日 10:00~16:00（昼休憩1時間含む）

※各回、内容は同じです

参加費；一般価格 25,000円（税込）

コンテク会員 23,000円（税込）

「早割」実施中！

開催2ヶ月前までのお申込みで2,000円オフ

開催1ヶ月前までのお申込みで1,000円オフ

対象者；初めてBIM/CIMを学ぶ
現場責任者や上司の方

講師

ハタコンサルタント株式会社 伊藤 泰仁



2005年日本国土開発株式会社に入社。マンション、ホテル、商業施設、中学校、高等学校の新築工事に携わる。

2022年6月ハタコンサルタント株式会社大阪本店入社。より安全で安心できる建築方法を多くの人に伝えたい、子どもたちに建築の仕事を知ってほしいという思いを抱き、日々邁進している。

※キャンセルポリシー 研修開始日の7日前（土日祝除く）までにキャンセルのご連絡をいただいた場合は、受講料（通常申し込みは100%、早割の場合は50%）からキャンセル料金（1,000円）を引いた金額をご返金いたします。それ以降のキャンセルはキャンセル料金として受講料の全額をご負担ください。なお、代理の方の参加は可能です。

受講開始後、受講者ご本人様の都合により受講を中断された場合は、受講料の返金はいたしかねます。

・オンラインセミナーはZOOMシステムを用いて行います。
事前にアプリケーション（無料）のインストールが必要です。
その他注意事項はホームページをご覧ください。

お申込は FAX 0120-196-810 または Email info2@hata-web.com までお早めに！

セミナー 参加日	月	日	早 割	適用 ・ 不適用			
				※適用の場合、キャンセルポリシーが異なります。ご注意ください。			
会社名			TEL				
派 遣 責任者	部署・役職		FAX				
	(ふりがな) お名前		Email				
受講者 ①	(ふりがな) お名前	部署・役職	建設業界 経験年数	年	才	男・女	☐ 土木 ☐ 建築 ☐ 建設コンサルタント ☐ その他 ()
	(ふりがな) お名前	部署・役職	建設業界 経験年数	年	才	男・女	☐ 土木 ☐ 建築 ☐ 建設コンサルタント ☐ その他 ()
住 所	〒						
備 考							



科学と技術に心を添えて

ハタコンサルタント株式会社

【本 社】〒450-0002

【東京本店】〒104-0061

【大阪本店】〒542-0081

TEL：0120-926-810

愛知県名古屋市中村区名駅4-2-28 名古屋第二埼玉ビル

東京都中央区銀座7-15-8 タウンハイツ銀座 406

大阪府大阪市中央区南船場四丁目10番5号 南船場SOHOビル702

FAX：0120-196-810 Email：info2@hata-web.com