

令和7年度研修

B I M

～BIMによる設計・施工の見える化技術の利活用～

主 催 一般財団法人 全国建設研修センター
後 援 国 土 交 通 省
全国知事会・全国市長会・全国町村会

B I Mは、コンピュータ上に作成した3次元の建物のデジタルモデルに、材料・部材の仕様・性能、掘削、基礎、躯体、設備、仕上げなどの属性データを追加した建築物のデータベースとして情報が一元化され、干渉チェック、納まりの確認ができ、計画段階から事前に設計、施工方法や施工管理、維持管理を検討することで、設計・施工の作業ミスが軽減されて、工事費、予算の策定にも活用できるなど、工事関係者同士の合意形成にも役立ちます。

本研修は、建築工事に携わる方々を対象にB I Mモデル作成のマネジメントに関する基本的な考え方や留意事項、運用事例を学び、モデリング利活用について修得します。

また、全国から集まった参加者の相互交流、情報交換の貴重な機会として好評を得ています。

皆様のご参加をお待ちしています。

【受講された方々の声】

- ・ 2日間と短期間ではあるが、基本的な内容から演習まで幅広く網羅されており、非常に参考になる研修内容であった。
- ・ 国の動きから、設計・設備・施工に関するB I Mまでバランスよく学ぶことができ、とても有意義な研修となった。
- ・ 講義、質疑、演習と、とても研修内容が充実しており、B I Mへの理解が深まった。

【研修期間】 令和7年9月25日（木）～ 9月26日（金）2日間

【研修場所】 一般財団法人 全国建設研修センター 研修会館
〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2
TEL 042-324-5315 <https://www.jctc.jp>

当センターホームページよりインターネットで申込みができます。

※受講経費の助成制度がある県（政令市を除いた市町村職員の受講が対象となります）

青森・岩手・栃木・群馬・神奈川・新潟・富山・山梨・岐阜・静岡・奈良・和歌山・岡山・山口・徳島・高知・大分・宮崎の18県。

詳細は、各県市町村振興協会・こうち人づくり広域連合にお問い合わせください。

※厚生労働省人材開発支援助成金（人材育成支援コース）について

当センターでは、事業主の方が申請に必要な、本集合研修に派遣された従業員の受講状況の証明をします。

なお、当該助成金が支給されるかどうかは、各都道府県労働局が研修受講後の支給申請に基づき、審査の上決定することとされています。詳細は、厚生労働省又は都道府県労働局のホームページをご覧ください。

令和7年度研修「BIM」実施要領

- 1. 目的** BIMモデル作成のマネジメントに関する基本的な考え方や留意事項、運用事例を学び、モデリング利活用について修得する。
- 2. 対象職員** 国、地方公共団体、独立行政法人及び民間企業等において、建築関係の業務に携わる者
- 3. 募集人数** 30名
- 4. 研修期間** 令和7年9月25日(木)～9月26日(金)2日間

【研修に関する注意事項】

※通学制です。

※近隣の提携ホテルに研修生特別料金で宿泊できます。

当センターホームページ又は下記アドレスより予約できますのでご利用ください。

<https://www.jctc.jp/training/hotel>

- 5. 集合日時** 9月25日(木)1号館1階ロビーの教室案内板にて教室をご確認の上、9時40分までに教室に入室してください。
- 6. 教科目、講師及び研修場所** 次頁以降参照

7. 申込先及び問い合わせ先

一般財団法人 全国建設研修センター研修局 研修担当:川西、松田

〒187-8540 東京都小平市喜平町 2-1-2

※申込はインターネット、郵便、FAX のいずれでも受け付けています。

ホームページアドレス <https://www.jctc.jp/>

TEL 042-324-5315 FAX 042-322-5296

8. 研修会費及び納入方法

研修会費 57,000円(1人当たり、消費税含)

請求書をお送りしますので、請求書到着後にお振り込みください。

※振込手数料はご負担ください。

請求書の発送・納入方法につきましては、

当センターホームページ「<https://www.jctc.jp/training/kaihi>」をご確認ください。

9. 申込締切日 令和7年9月11日(木)

※上記締切日以降、受講者のキャンセル及び変更はできかねますので、ご了承ください。

10. その他

- (1) ご持参いただくもの(筆記用具、共済組合員証又は健康保険証、雨具等)
- (2) 研修受講中の服装及び履物は、研修にふさわしい常識的なものを着用してください。
- (3) 座席の位置や個人差により体感温度に差がありますので、カーディガン等の持参をお勧めします。
- (4) 駐車場はありませんので、自家用車でのご来場はご遠慮ください。

お知らせ

食事については、平日の昼食時のみ、お弁当(税込550円)の販売を行います。

支払いは、直接販売員へお願いします。

令和7年度研修「BIM」時間割
 —BIMによる設計・施工の見える化技術の活用—

| 月日 | 曜日 | 時間 | 教科目 | 講義内容 | 講師 |
|--------------|----|-----------------------|-------------------------------|---|--|
| 9 / 25 | 木 | 9:40~10:00 | 開講の挨拶・オリエンテーション | | |
| | | 10:00~11:30 (1.5h) | 官庁営繕部における BIMの取組 | <ul style="list-style-type: none"> • 施行业務におけるBIMの効果 • BIMガイドラインについて • 官庁営繕事業におけるBIMの現況 | 国土交通省 大臣官房 官庁営繕部 整備課 施設評価・デジタル高度化推進室 企画専門官 橋本 幸治 |
| | | 12:30~14:00 (1.5h) | BIMによる建築設計 | <ul style="list-style-type: none"> • 発注者とのコミュニケーションで造り上げるプロセス | 株式会社 安井建築設計事務所 執行役員 ICT・データマネジメント部長 デジタル×デザイン ワークス部長 繁戸 和幸 |
| | | 14:10~15:40 (1.5h) | BIMマネジメント概要 | <ul style="list-style-type: none"> • BIMの概要 • 演習説明 | 新菱冷熱工業株式会社 デジタルトランスフォーメーション 推進本部 デジタル推進企画部 専任課長 谷内 秀敬 |
| | | 15:50~17:20 (1.5h) | BIMを活用した建築施工 | <ul style="list-style-type: none"> • 事例紹介 | 株式会社 大林組 技術本部 本部長室 部長 金子 智弥 |
| 9 / 26 | 金 | 9:00~12:30 (3.5h) | 演習 —Viewerによる シミュレーション— | <ul style="list-style-type: none"> • 意匠、構造、設備、数量、干渉チェック | 新菱冷熱工業株式会社 デジタルトランスフォーメーション 推進本部 デジタル推進企画部 専任課長 谷内 秀敬 |
| | | 13:30~15:00 (1.5h) | BIMの今後の展望とまとめ | <ul style="list-style-type: none"> • 世界の現状とこれからの日本のBIM • 演習等まとめ質疑応答 | 株式会社 大林組 技術本部 本部長室 部長 金子 智弥 新菱冷熱工業株式会社 デジタルトランスフォーメーション 推進本部 デジタル推進企画部 専任課長 谷内 秀敬 |
| | | 15:00~15:10 | 閉講式 | | |

計11h

※教科目及び講師については変更することがあります。

< 研修場所 >

一般財団法人 全国建設研修センター
研 修 会 館

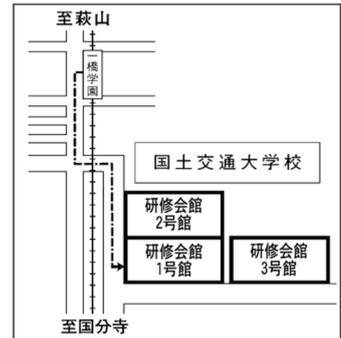
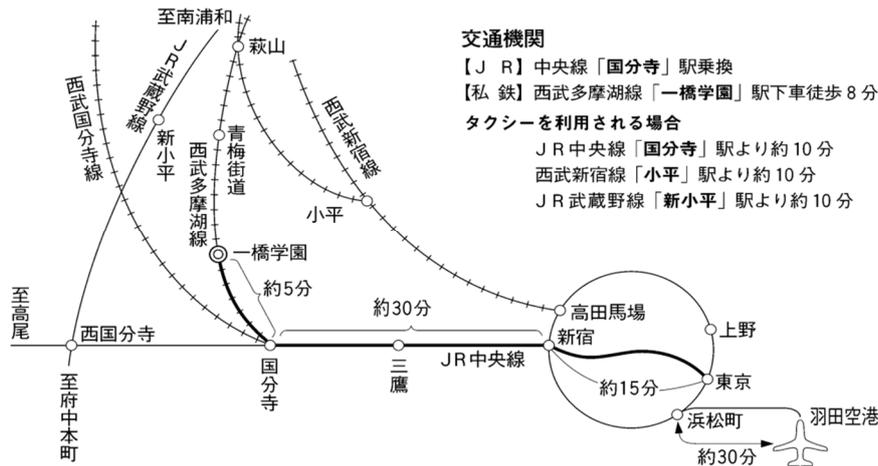
※1号館にお越しください。

〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2

TEL 042(324)5315(代)

FAX 042(322)5296

<https://www.jctc.jp/>



令和7年度に実施する研修の実施計画についてはホームページでご確認ください。

ホームページアドレス <https://www.jctc.jp/>

【メール配信】 メール配信サービス「建設研修のお知らせ」は、あらかじめご登録いただいた方に、募集中のコースなどの情報を随時お知らせするサービスです。
なお、この場合は全ての研修について配信されます。
ご希望の方は、下記 URL または二次元コードよりお申込みください。

<https://www.jctc.jp/training/mail-service>

