

**令和6年度
BIM/CIM 施工研修（施工者） 実施要領**

1. 目的

BIM/CIM の原則適用により、BIM/CIM モデルで作成された3次元設計データの受け渡し技術の習得により、建設業の生産性向上につなげることを目的とする。

2. 研修対象者 民間の建設工事会社に所属する技術者

3. 受講条件 本研修の受講条件として、企業における以下の実績を有することが必要となります。

受注した工事において、ICT 施工（土工）の実績を有すること（受注した工事には下請けとして受注した工事も含む）。

本研修の受講条件に求める ICT 施工（土工）の実績とは、以下の施工プロセス(a)～(e)のうち、一つ以上のプロセスで ICT を活用した工事の実績をいう。

- (a) 3次元起工測量
- (b) 3次元設計データ作成
- (c) ICT 建設機械による施工
- (d) 3次元出来形管理等の施工管理
- (e) 3次元データの納品

4. 提出資料

様式1に、ICT 施工（土工）の実績について具体的内容等を記載して提出して下さい。なお、コリンズの登録がない場合はその実績を証明できる資料も併せて添付して下さい。

提出いただいた企業の実績については、研修運営の参考にさせていただきます。

5. 研修実施日 ② 9月10日（火）～11日（水）の2日間

③ 9月18日（水）～19日（木）の2日間

④ 10月17日（木）～18日（金）の2日間

⑤ 10月29日（火）～30日（水）の2日間

※第1希望の日程の申込みフォームからお申込みください。

申込みフォーム内で第2希望日以降の入力ができます。

6. 使用ソフト 上記5. の各研修日では、以下のソフトを使用します。

②、④の日程：「V-nas Clair」（川田テクノシステム）
「EX-TREND 武蔵」（福井コンピュータ）

③、⑤の日程：「V-nas Clair」（川田テクノシステム）
「SiTECH 3D」（建設システム）

7. 募集人数 20名程度

※各企業の参加者には、BIM/CIM・ICT 施工に関する一定程度以上の知識・技能を有する方をご選出下さい。

※申込者多数の場合は、ご提出頂いた実績などを勘案し研修参加者を選定させていただきますので予めご了承願います。

※研修参加者の選定、非選定の結果につきましては8月2日頃にメールにて連絡させて頂く予定です。

8. 研修時間 9:30～17:00 (12:00～13:00 昼食)
 ※受付 9:00～(研修開始 10 分前までに会場にて受付をお済ませください)
9. 研修会場 近畿技術事務所内 近畿防災・技術センター (枚方市山田池北町 11-1)
10. 研修内容 別紙「カリキュラム」(案) 参照
11. CPD・CPDS
 本研修は CPD・CPDS のプログラム認定を受けています。
 各カリキュラムを受講された方には、下記の単位数又はユニット数を付与します。

日程	土木学会 CPD 認定番号/単位数	全国土木施工管理技士会連合会 CPDS 登録番号/ユニット数
② 9/10(火)・11(水)	JSCE24-0785/12.0 単位	906258/14 ユニット
③ 9/18(水)・19(木)	JSCE24-0786/12.0 単位	906259/14 ユニット
④ 10/17(木)・18(金)	JSCE24-0787/12.0 単位	906260/14 ユニット
⑤ 10/29(火)・30(水)	JSCE24-0788/12.0 単位	906261/14 ユニット

12. 申込方法

- ・本実施要領をご確認のうえ、近畿地方整備局 HP 内「インフラ DX 研修」ページの申込フォームより、お申込みください。

◆インフラ DX 研修ページ URL :

https://www.kkr.mlit.go.jp/kingi/infradx-center/application/infradx_training.html

◆申込フォーム URL : <https://web-entry.kyokai-kinki.or.jp/dxtraining>

※推奨ブラウザ : Microsoft Edge、Google Chrome、Firefox、Safari

- ・お申込みの際は、申込フォームに様式 1 及び必要に応じて実績を証明する書類を PDF 等の電子データ 1 ファイル (10MB 以内) にまとめ、添付いただきますようお願いいたします。
- ・参加者 1 名ずつお申込み下さい。参加者 1 名につき複数日程へのお申込みはできません。
- ・1 企業につき複数名のお申込があった場合、受講者の調整をさせていただく場合があります。
- ・第 1 希望日の研修の定員を超える場合、第 2 希望日以降の受講となる場合があります。

13. 問合せ先

研修運営委託業者 (一社) 近畿建設協会 研修受付担当 : 森川^{もりかわ}、尼崎^{あまぎま}、白神^{しらが}

E-mail : infokinki-infradx@kyokai-kinki.or.jp TEL : 06-6941-3413

14. 申込期間 令和 6 年 7 月 1 日 (月) 14 時から 令和 6 年 7 月 25 日 (木) 16 時まで

15. 受講料及び納入先

(1) 受講料 38,500 円 (1 人当たり、消費税含む)

(2) 受講料納入先

納入先の口座番号を明記したメールを後日送信いたしますので、メールの内容をご確認のうえ、期限内に納入ください。

※納入は、全て銀行振込となります。当日、現金での納入はできません。

※振込手数料はご負担ください。

※インボイスは研修当日に領収書をお渡しいたします。

(3)受講料振込期限 令和6年8月15日(木)

16. キャンセル・返金について

- ・受講をキャンセルされる場合は、事務局からお送りするメールに記載された URL より速やかに手続きをお願いいたします。なお、返金に関しては、下記キャンセルポリシーをご参照ください。

【キャンセルポリシー】

- ・研修7日前までのキャンセルの場合、受講料から振込手数料を除いた額を返金いたします。
- ・研修6日前～研修当日のキャンセルの場合、返金できませんので予めご了承ください。

17. その他

(1)本研修の受講決定後、受講2日前までに e-Learning にて事前学習を修了していただくことが必要となります。詳細は、後日お知らせします。

(2)当日の持参物

受講票、筆記用具、本人確認書類（顔写真、所属企業が確認できるもの 例：社員証、監理技術者資格者証、運転免許証+保険証）

(3)研修は日帰りとなります（研修施設内での宿泊はできかねます）。昼食については各自でご準備ください。食事の提供は行いません。

(4)講義室内は飲食禁止です。施設1階待機室での飲食は可能です（食堂はありません）。

(5)施設内は指定場所以外禁煙のため、喫煙は所定の場所にてお願いします。

(6)敷地内に設けられている駐車場はスペースに限りがございますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。

(7)災害・天災等が発生した場合、開催を中止する場合がございます。

(8)研修会場での事故・盗難等について、一切の責任を負いかねます。

【注意！】以下の点、ご了承ください。

研修場所は「近畿防災・技術センター」となっております。当施設は、大規模災害発生時には被災地支援活動の拠点となるため、研修場所として使用できなくなります。

この場合、当研修は延期又は中止となりますのでご了承くださいませよう、お願い申し上げます。

次頁につづく

18. 受講までの手続きについて

【応募期間】	応募期間中に、申込みフォームに下記様式を添付の上、申込みして下さい。
募集開始～ 令和6年7月25日（木）	<ul style="list-style-type: none"> ・様式1 企業の工事実績 ・コリンズ登録がない場合は、企業実績を証明できる資料を添付
↓	
【受講可否の通知】	受講可否について、メールにて通知します。
令和6年8月2日頃	<ul style="list-style-type: none"> ・申込多数の場合、募集締切後に実績等を考慮して、受講者を選定します。 ・受講者には、研修受講票をメールにて送付します。 ・受講者には、本メールにて「受講料の納入先の口座番号等」、「e-Learning」についてお知らせします。
↓	
【受講料振込期限】	受講料を期限内に納入してください。
令和6年8月15日（木）	<ul style="list-style-type: none"> ・当日、現金での納入はできません。
↓	
【e-Learning 受講期限】	各自、研修2日前までに、e-Learningを受講してください。
研修2日前まで	<ul style="list-style-type: none"> ・受講者は、<u>e-Learningの事前学習を修了しておくことが必要</u>となります。
↓	
【受講当日】	<u>近畿防災・技術センター</u>にて研修を受講してください。
② 9月10日(火)～11日(水) ③ 9月18日(水)～19日(木) ④ 10月17日(木)～18日(金) ⑤ 10月29日(火)～30日(水)	<ul style="list-style-type: none"> ・受講票、本人確認書類を受付に提示下さい。