

令和5年10月 2日  
国土交通省中部地方整備局

## 中部インフラDX研修 受講生募集！

### — 中部インフラDXセンターで3DCAD研修を実施します —

国土交通省では令和5年度からのBIM/CIM原則適用により、BIM/CIMの活用について中小規模の企業を含めた裾野の拡大を目指しています。

中部地方整備局においても、更なるBIM/CIMの効率的な活用のため3D-CADを扱う人材育成を目的とした研修を中部インフラDXセンターにて開催します。

#### 1. 開催概要

##### 【目的】

3D-CAD 操作演習と活用場面の講義。道路設計等や施工 4D 検討等について活用が有効な場面とその効果を理解し、3D-CAD の操作技能を習得することを目的とする。

##### 【対象者】

愛知県・岐阜県・三重県・静岡県各県内に事業所が所在する地方公共団体の職員及び中部地域の建設分野に関わる設計者、施工者等の技術者等（県別に開催日を指定）

##### 【開催日時】

11月28日（火）：愛知県対象、11月29日（水）：岐阜県対象

11月30日（木）：三重県対象、12月 1日（金）：静岡県対象

【募集期間】令和5年10月31日（火）まで

【応募方法】募集要項に記載の URL より、WEB ページから応募できます。

下記 URL の WEB ページで詳細をご確認頂けます。

[https://www.cbr.mlit.go.jp/kikaku/dx/infrastructure\\_dx.html](https://www.cbr.mlit.go.jp/kikaku/dx/infrastructure_dx.html)

#### 2. 添付資料

別添 1：研修概要

#### 3. 配布先

中部地方整備局記者クラブ、中部専門記者会

##### 【問い合わせ先】

国土交通省 中部地方整備局 企画部

建設情報・施工高度化技術調整官 近藤 弘司（こんどう ひろし）

建設専門官 高桐 大輔（たかぎり だいすけ）

（技術管理課） TEL：052-953-8131

昨年度 3D-CAD研修実施状況

【別添1】

■実施日時 令和5年11月28日(火) 愛知県対象  
 令和5年11月29日(水) 岐阜県対象  
 令和5年11月30日(木) 三重県対象  
 令和5年12月 1日(金) 静岡県対象

■開催場所 中部インフラDXセンター2階研修エリア

■参加者数 定員25名程度(国、地方公共団体、民間等)

■講義内容

- ・CIM概要と動向について
- ・3次元CADの基本操作
- ・3次元モデルの閲覧方法
- ・3次元CADを利用した成果品の受領及び検査
- ・BIM/CIM原則適用に向けた3次元モデルの作成  
 3次元測量データ(点群)を用いた地形モデルの作成  
 道路、構造物などの3次元モデル作成  
 3次元モデルの活用事例紹介(義務項目、推奨項目)



3D-CAD研修日程表

9	9	10	10	11	11	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
00	30	00	30	00	30	00	00	30	00	30	00	30	00	30	00	30	00
各日	受付	オリエンテーション	【実技演習-1】 「CAD演習(前半)」 10:00~12:00(120) (休憩適宜) (一社)OCF				休憩	【実技演習-2】 「CAD演習(後半)」 13:00~17:00(240) (休憩適宜) (一社)OCF				アンケート回答	片付解散				