

■ CIMの基本的な知識および3次元モデル作成の基本操作と機能を学びました。



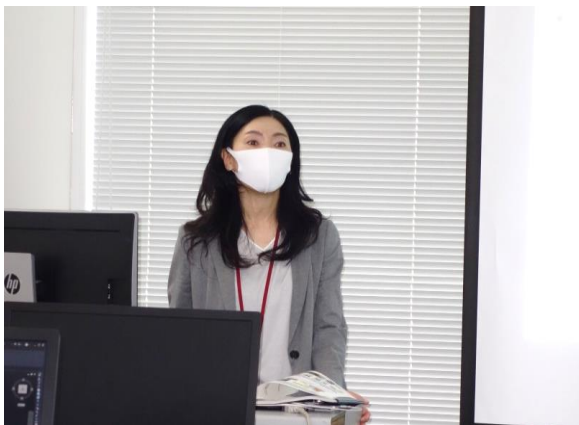
設計や施工、維持管理をはじめ、建設に関するあらゆる場面で活用が進められ、普及が予想されるCIM (Construction Information Modeling/Management) について、基本的な知識を習得しました。また、実際にパソコン操作を用いて演習をしながら、CIMの3次元モデル作成の基本操作と機能を学びました。

- 1 日時 令和2年7月1日(水)
- 2 場所 大塚商会αラーニングセンター名古屋
(名古屋市中区丸の内3-23-20 HF桜通ビルディング11F)
- 3 対象者 岐阜県内に本店が所在する建設関連企業の社員(主にコンサルタント業者)
- 4 参加者 5社 6名
- 5 内容

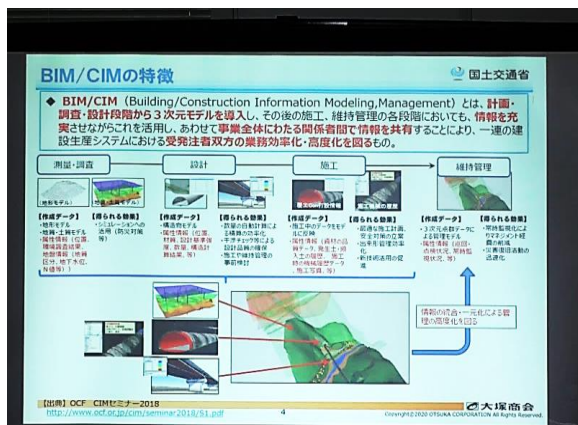
時間	研修内容	講師
9:00~9:30	(受付)	
9:30	<ul style="list-style-type: none"> ・CIMとは ・CIMモデリングの基本操作、CIMモデル作成演習 Autodesk Civil 3D演習/3次元地形の作成 	(株)大塚商会 弓場洋子氏
12:00~13:00	(昼休憩)	
17:00	<ul style="list-style-type: none"> ・CIMモデリングの基本操作、CIMモデル作成演習 Autodesk Civil 3D演習/道路モデルの作成 Autodesk InfraWorks演習/合意形成モデルの作成 	
17:00	閉講(アンケート記入後)	

- 6 主催 建設ICT人材育成センター((公財)岐阜県建設研究センター内)
- 7 設計CPD 6ユニット(認定講習)

8 研修状況



講師
株式会社 大塚商会 弓場 洋子 氏



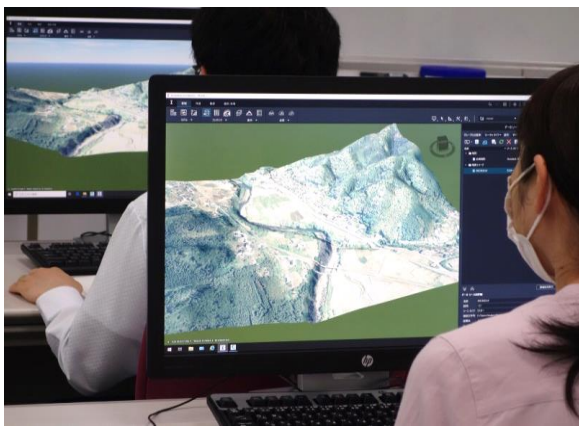
“CIMとは”
CIMの特徴、導入ガイドラインの他、活用方法の事例を学びました。



“CIMモデリングの基本操作”
地形モデルの作成、基盤地図情報のダウンロードの手法等を学びました。



“CIMモデリングの基本操作”
操作のポイントをテキストに記入しながら、3次元地形作成の基本操作を習得しました。



“CIMモデル作成演習”
地形モデルや航空写真を読み込み、提案資料を作成する手法を学びました。



“CIMモデル作成演習”
掘削地形モデルを追加する手法や、設計した道路を読み込む手法等を学びました。

9 受講者の感想

- ・ Autocad使用の場合の3Dデータ作成が解りました
- ・ 講師の説明がわかりやすくて良かったです。
- ・ 時間が短い中で、3DCADについて学べたと思う。