



令和3年11月15日

BIM/CIMの基本が学べる体験型講習会開催！

～BIM/CIM原則化へ向けて、未経験技術者の知識、技術力を向上～

北海道開発局では、令和5年度までの全ての公共工事（小規模を除く）におけるBIM/CIM原則適用に向け、BIM/CIM未経験又は経験の浅い測量設計関係技術者を主な対象とするi-Construction講習会を下記のとおり開催します。

本講習会は、「BIM/CIM活用」の施策を建設現場に導入するため、BIM/CIM未経験又は経験の浅い測量設計関係技術者にBIM/CIM活用の事例紹介や、3次元CADを使用した点群データの編集作業等のデータ作成を体験していただき、今後担当する業務でのBIM/CIM活用を行う際の一助となることを目的に開催するものです。

記

- 1 開催日時 令和3年11月18日（木） 9：20～17：00
- 2 参加対象者 BIM/CIM 未経験又は経験の浅い測量設計関係技術者
- 3 講習会会場 アスティ45 ACU-A 16階中研修室（札幌市中央区北4条西5丁目）
- 4 取材 取材を希望される報道関係者の方は、当日会場までお越しください。
なお、取材に当たっては、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、マスクの着用、咳エチケット、手指の消毒や手洗いにご協力をお願いします。

【問合せ先】国土交通省 北海道開発局
事業振興部 機械課

電話（代表）011-709-2311

建設情報・施工高度化推進官 栗田 五輪人（内線 5394）

機械施工第2係長 佐藤 裕樹（内線 5639）

北海道開発局ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/>



時間	内容
9:00~9:20	開場・受付
9:20~9:25	注意事項説明
9:25~9:35	<ul style="list-style-type: none"> ■ 開催挨拶 ■ i-Construction関連の助成金制度の説明
9:35~10:00	■ i-Construction施策、関連要領の説明
10:00~12:00 ※途中10分休憩	<ul style="list-style-type: none"> ■ BIM/CIMの事例紹介及びBIM/CIMのメリット・デメリットについて 3次元データを設計・施工計画等の検討に活用した事例の紹介、メリット・デメリットの説明。 ■ 3次元点群データ処理講習(体験実習) UAV写真測量や地上型レーザースキャナ(TLS)を用いて計測した現況地形や出来形の3次元点群データを処理する方法を、サンプルデータ及びソフトとPCを用いて体験実習する。
12:00~13:00	昼休み
13:00~16:30 ※途中10分休憩 ×2回	<ul style="list-style-type: none"> ■ BIM/CIMのデータ活用(体験実習) 建設分野で用いられているCIMデータを詳細設計段階、設計協議・施工計画段階において活用する操作手順を、サンプルデータ及びPCを用いて体験実習する。
16:30~16:50	質疑
16:50~17:00	アンケート記入・閉講

講習会会場: アスティ45 (札幌市中央区北4条西5丁目)
ACU-A 16階 中研修室



・「JR札幌駅南口」から徒歩約5分です。

・駐車場(会議研修施設アキュ)
<https://www.acu-h.jp/sapporo/parking>
を参照ください。(有料)

又は最寄りの有料駐車場をご利用ください。

会議研修施設アキュ(アスティ45)
ACU-A 16階