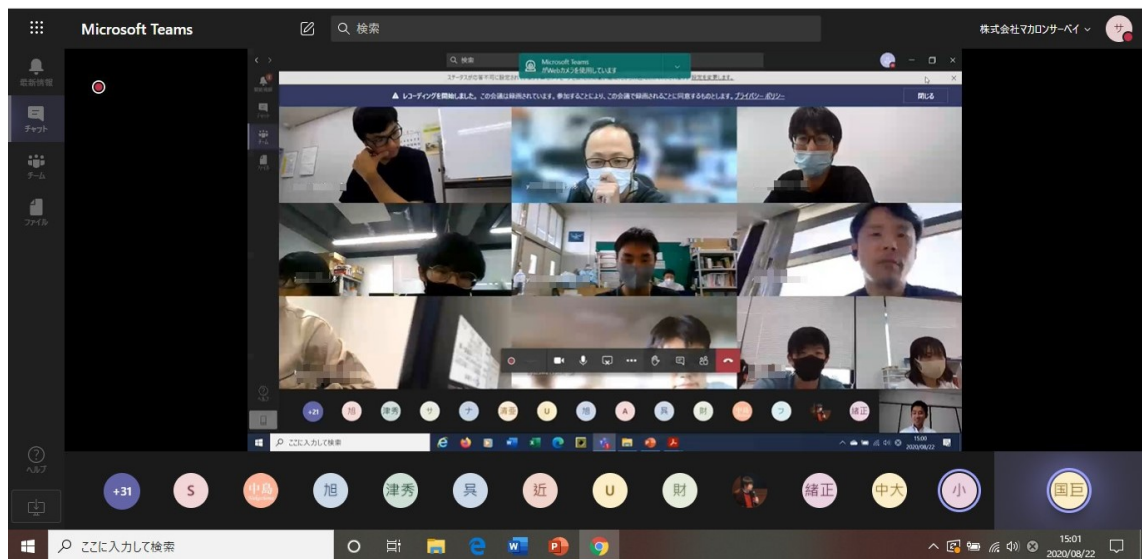


2020 年度 第 2 回 CIM チャンピオン養成講座 開催報告

2020 年 8 月 22 日
CIM 研究会 事務局

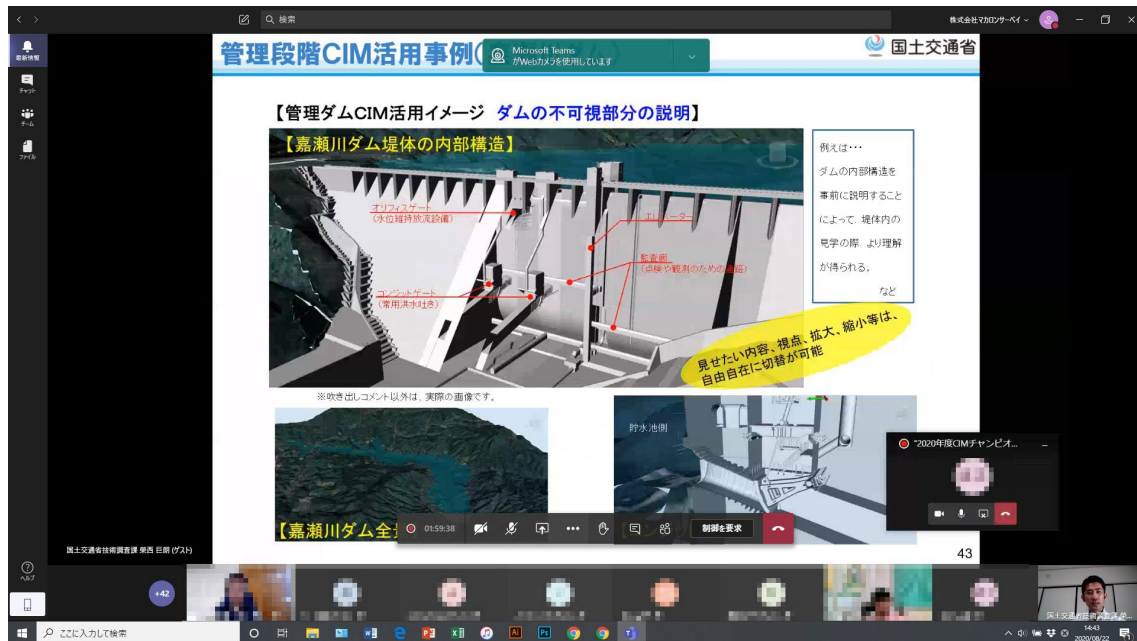
2020 年 8 月 22 日、オンラインにて第 2 回 CIM チャンピオンを開催しました。今回は、15 社 25 名の技術者の方に参加していただきました。誠にありがとうございました。



MS Teams を利用したオンライン講座の様子

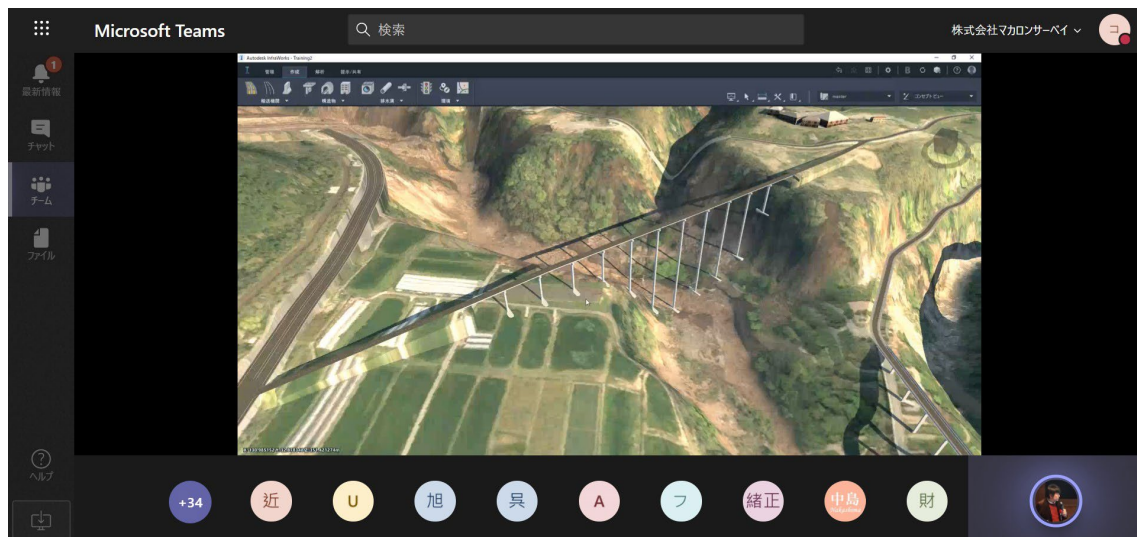
第 2 回の CIM チャンピオン養成講座では、国土交通省技術調査課 榮西巨朗様より「BIM/CIM の全体の方針等」と題して、ご講演いただきました。「i-Construction の推進」、「国土交通省における BIM/CIM の取組」、「事例紹介」と 3 つの題目でご講演を進めていただきました。i-Construction を進めるための視点のお話から、現在国土交通省では受発注者ともに、円滑な事業実施のために「BIM/CIM 活用ガイドライン(案)」に力を入れているそうです。また、今後は人材育成にも力を入れていくということで、今年度中には、関東、中部、近畿、九州の各整備局に人材育成センターを設け、BIM/CIM 研修をできるようにしていくそうです。

また、国土交通省における、活用事例として ECI 方式における BIM/CIM の活用をすることで、工期など計算することが出来ることや管理段階 CIM の活用として嘉瀬川ダムの事例等をお話いただきました。

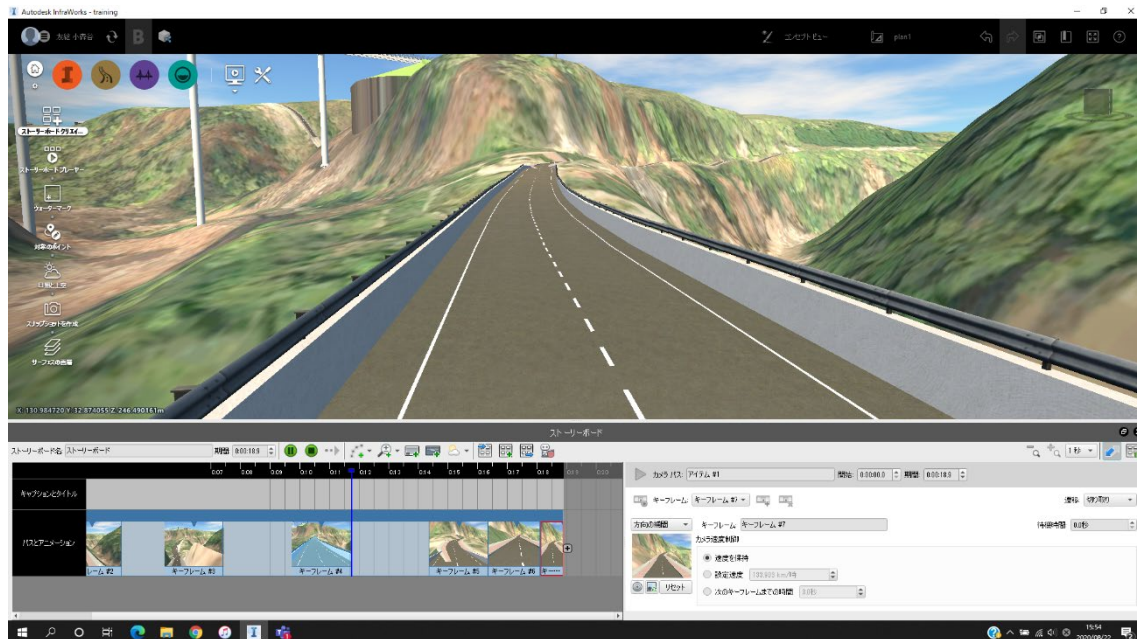


講演の発表の様子（MS Teams の画面）

講演後は演習に移りました。今回も前回の続きで InfraWorks を用いての演習でした。今回は土量を計算する機能で立野ダムを測ること、コンポーネント道路を作成する機能で、橋梁を作成することを学びました。その後、動画を作成するストーリーボードの機能を使い、タイトルやキャプションを加え、動画作成を学びました。



MS Teams を用いての演習の様子



InfraWorks による動画作成の演習

今回は皆様のご協力もあり、無事に講演と演習を行うことが出来ました。演習の際に聞けなかった質問や疑問に思ったことなどがありましたら、まずは KOLG で検索し、お気軽に投稿してください。

次回の CIM チャンピオン養成講座は、9月19日（土）になります。次回は株式会社 オートデスクの福地良彦様氏より、「海外の事例・Autodesk 製品について」と題してのご講演を予定しております。演習は次回からは Civil3D の基礎編を予定しています。連絡事項は、KOLG にて案内しますので、しっかりと確認し、事前の準備をお願いします。次回も皆様にお会いできるのを楽しみにしています。

（担当：福井駿也）