近畿インフラDX推進センター

施設見学のご案内

動画の視聴、DX体験を含めながら、インフラDXに関する広く一般的な内容をご紹介します。

基本的な説明に加え、DX体験コンテンツを**自由にお選びいただく**ことが可能です。（**申し込み時にご指定**いただいた場合のみ ※ ）

研修ルーム2	**インフラDXの概要説明** ○近畿技術事務所の概要 ○インフラDXの概要 【動画】インフラ分野のDX 【動画】BIM/CIMとは 【動画】i-constructionについて　など	25分
研修ルーム2	**BIM/CIM体験** ○３次元設計データや３次元管内図の操作体験 ●体験コンテンツ（※事前選択可） VR体験：橋梁点検、堤防点検 ３Dプリンター 自動追尾型トータルステーション体験　など	20分
建機OPルーム	**無人化施工の取組について** ○近畿技術事務所所有の遠隔操作建機の紹介 【動画】無人化施工紹介 ○体験コンテンツ ラジコンバックホウ操作体験 バックホウシミュレーター操作体験	20分
WEB会議ルーム	**DX体験** ○３Dデータを活用したバーチャル空間体験 ○３D点群データ、LiDAR技術について紹介 ●体験コンテンツ（※事前選択可） ドローンシミュレーターの操作体験 AR体験　　など	20分

※ご希望いただいたコンテンツ内容によって、見学時間・見学内容を調整させていただく場合がございます。

DXに関する動画

インフラDXの概要

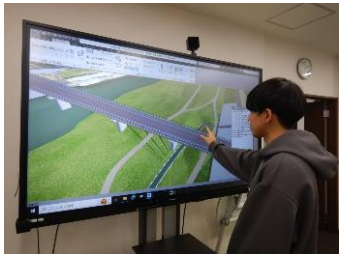
BIM/CIMの紹介

ICT施工の紹介

体験の様子はこちらから↓
※Xのページに移動します。

DX体験の例

DX体験が可能なコンテンツを多数ご用意しています。
HP掲載の『**体験コンテンツのご案内**』をご覧いただき、体験したいものを申し込み時にお伝えください。


３次元設計データや
３次元管内図の操作体験

ラジコンバックホウによる
遠隔操作体験

３Dデータを活用した
バーチャル空間体験

VRを使った橋梁点検体験

※ご来場の人数や機器の使用状況等によって、体験の内容を変更する場合がございます。
また研修等で部屋の空きがない場合は、ルートを変更してご案内します。