

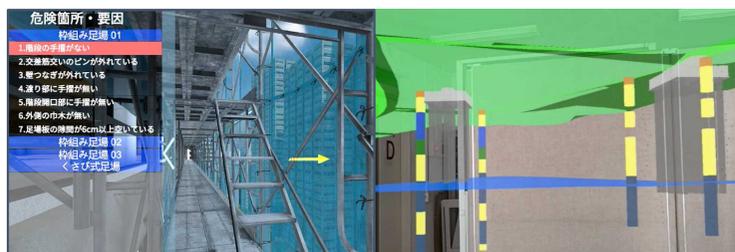
BIM/CIM



【配備】
高性能PC 20台
電子黒板 2台

【内容】
3次元CADソフト操作、点群データ処理
→新規設計や現況地形（構造物）の3次元モデル化などの技術を学習できます。

XR



【配備】
高性能PC 3台
VRゴーグル 3台
MRゴーグル 3台

【内容】
VR（仮想現実）による河川、道路の基礎知識、現場安全訓練
MR（複合現実）による設計図、景観確認
→XR技術を用い、基礎知識を仮想現実として体験学習できます。

シミュレーション



【配備】
除雪グレーダ 1台
バックホウ 1台

【内容】
除雪グレーダ運転(除雪作業) 訓練、バックホウ操縦訓練
→各機械の基本操作を学習することができます。
除雪については、青森県の市街地と山間部を再現しています。

遠隔臨場



【配備】
ウェアラブルカメラ 5台
小型PC 5台
電子黒板 5台

【内容】
遠隔臨場による出来形確認の訓練
遠隔による現場への技術指導の訓練
→遠隔臨場における発注者、受注者の双方の立場を学習できます。
現場への、遠隔地からの技術指導も体験できます。