

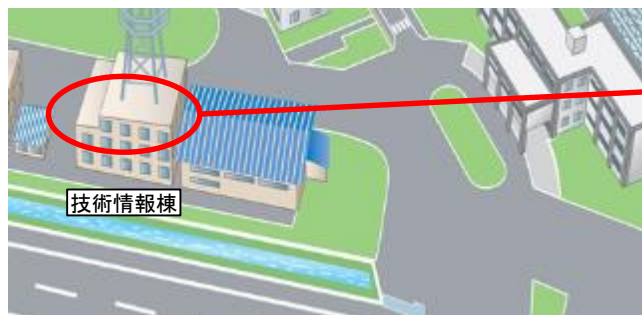
北陸インフラDX人材育成センターの整備

- 自治体を含む発注者及び受注者におけるインフラDX推進を担う**人材育成**、及び**情報発信拠点**として、北陸技術事務所に「北陸インフラDX人材育成センター」を設置
- 来年度、「屋内研修施設」、「DXルーム」、「遠隔操作室」を整備し、**年内に開所予定**

令和4年度				令和5年度			
第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
施設詳細設計		実習盛土		屋内研修施設・D Xルーム・遠隔操作室整備			
遠隔対応B H購入				シミュレータの設計製作・購入			
研修カリキュラム検討				● 開所予定			



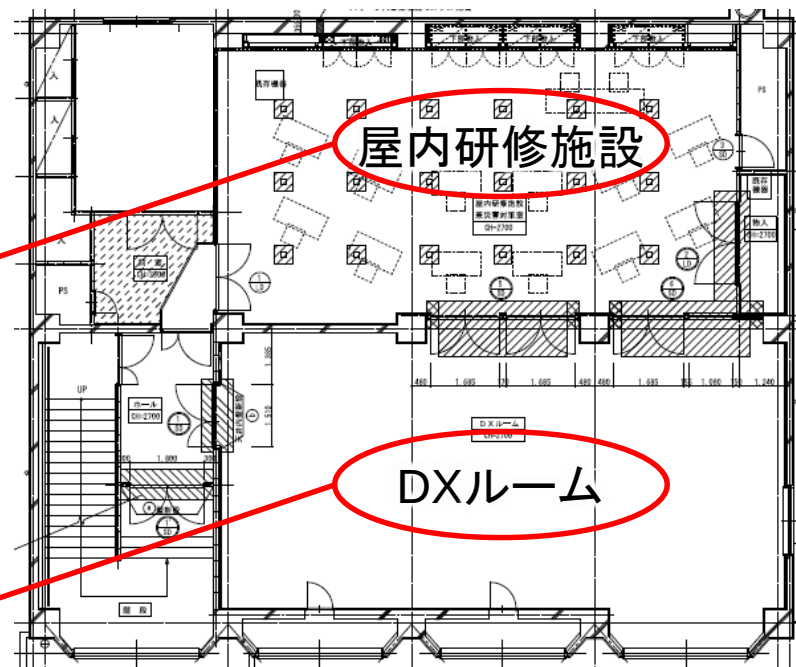
屋内研修施設・DXルームの整備



来年度、技術情報棟2Fを「屋内研修施設」及び「DXルーム」に改修予定

(換気・空調設備改修、床・壁面張り替え、間仕切建具設置)

屋内研修施設イメージ



DXルームに設置するコンテンツ(案)

メニュー(案)	内容等
VR体験	・BIM/CIM成果の3DモデルのVR体験
遠隔臨場体験	・ウェアブルカメラによる遠隔臨場体験
3D測量体験	・タブレットを使用した3D測量体験
シミュレータ体験	・建設機械、除雪機械、UAVのシミュレータ体験



VR体験イメージ



シミュレータ体験イメージ

屋外実習エリアの整備(遠隔操作室を含む)



高さ2m程度の盛土を設置



MC・MG操作



ICT建設機械実習イメージ



目視操作



映像操作



遠隔操縦実習イメージ



3次元測量実習イメージ
(UAV操縦実習含む)

北陸技術事務所庁舎