

屋外実習エリア



運転手が居なくても動いている！



勝手に動く機械？！

人が乗らなくてもラジコンで遠くから操作できるバックホウを動かす練習ができる場所なんだ！



研修ルーム



パソコンがいっぱいあるね！なにをしたらいいんだろう？

最新の3次元モデルづくり！

パソコンがたくさんあるこの部屋は研修ルームって言うんだ！ここでは3次元モデルの作り方、使い方を学ぶことができるんだ！



最新のパソコンが導入されているんだ！



もし、日本のインフラをもっと便利で安全なものにしたいと思ったら、

インフラDXヒーローになるために北陸インフラDX人材育成センターに遊びに来てね！



お問い合わせ先

国土交通省 北陸地方整備局 北陸技術事務所内
〒950-1101 新潟県新潟市西区山田2310-5
TEL :025-231-1281(代表)
MAIL :dx-hokuriku8400@hrr.milt.go.jp
URL :https://www.hrr.milt.go.jp/hokugi/dx/



北陸インフラDX育成人材センター
公式X (旧Twitter) @hokuriku_dx

2024年6月 作成

最新の技術をここで学ぼう！

ゲームの世界みたいに
インフラDXでできること！



Welcome to Hokuriku Infrastructure Digital Transformation Human Resource Development Center

北陸インフラDX

人材育成
センターへ

ようこそ！

～使い方を学ぶ・挑戦してみる～

～人に伝える～

国土交通省
北陸地方整備局

小学生以下用

北陸インフラDX人材育成センターとは？

D 何のためにある施設なの？

DX技術を扱える人材を増やすための施設だよ！



D DXってなに？

DXはデジタル技術を使って仕事をやりやすくすることなんだ！



D そもそもインフラって？

生活するためにないとみんなが困るものだよ！電気や水道のほかにもみんなが通っている学校もインフラの1つなんだよ！



D それじゃ！みんなもいろんな体験をしてインフラDXのヒーローになろう！



D 滑らかにうごかせない！

①バックホウシミュレータ

工事現場で土を掘ったり、運んだりする車だよ！土を掘る訓練ができるんだって！

DXルーム



ここでは6種類の体験ができるよ！



D 風に流されると制御できないよ・・・



②UAVシミュレータ

UAV（ドローン）の操作体験できるよ！



④VR体験

360°見渡せるゴーグルを使って点検の練習や現場の映像を見ることができるよ！



ひび割れ発見！
こんなところでも割れるんだ！

50cmです！



⑤3次元測量体験

タブレットで物体を撮影するだけで3次元モデルを作れちゃうよ！



③除雪トラックシミュレータ

雪をかき分けて道路をキレイにするシミュレータだよ！



スイッチがいっぱいで難しそう・・・

自動で操作してくれるモードがあるんだって！ハイテクだね！！



異常なし！

⑥遠隔臨場体験

離れた場所で建物の長さを測っている状況を確認できるので、現場に行かなくても映像で確認できるよ！