



## 研修ルーム

2次元（平面）とは違い、360°から  
見ることができる3次元（立体）の  
図面の作り方、使い方を学ぶことが  
できます。



## 屋外実習エリア

無線で操作されているバックホウを  
見学することができます。



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、

北陸インフラDX人材育成センター  
に体験・学習しに来てね！



## 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.mlit.go.jp  
URL :https://www.hrr.mlit.go.jp/hokug/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

# 北陸インフラDX人材育成センター

様々なデジタル技術を体験・学習する研修施設です。

「DX」とはデジタル技術を活用し、社会をより良くしていく取り組みです。

国土交通省では業務を効率化し働き方改革の推進のために、

「行政手続きのデジタル化」「情報の高度化とその活用」「現場作業の遠隔・自動化」

に取り組みDXの推進を目指しています。

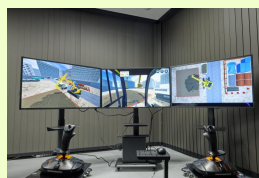
※DX=デジタルトランスフォーメーション



## DXルーム

### ①バックホウシミュレータ

免許がない人を含めて誰でもバックホウの体験をすることができます。



### ④UAVシミュレータ

UAV（ドローン）を自由に画面上で飛ばせます。実際には飛ばせない条件（強風、夜間）で、飛ばす体験もできます。



### ②VR体験

様々な条件を設定して構造物の点検作業を練習することができます。また、映像を360°自由に見ることもできるため、まるでその場にいるかのような体験ができます。



### ⑤除雪トラックシミュレータ

除雪トラックを運転して道路の除雪を行う体験ができます。本物と同じ操作や、手軽な自動・半自動モードによる体験も可能です。



### ③遠隔臨場体験

離れた場所での測定状況が確認できるので、現場に行かなくても映像で構造物などの寸法が確認できます。

検査官事務所

ウェアラブルカメラ



### ⑥3次元測量体験

タブレットで構造物を撮影することで、構造物の形をタブレットに表示することができます。

