

# 遠隔操縦式建設機械の操作訓練

## 目的

土砂災害等により被災した現場の復旧作業には、引き続き土砂崩落、落石などの恐れがあり、作業員の安全確保のため現場に立ち入ることができないが、更なる大規模災害を防ぐ為には迅速な復旧作業が求められる。

そこで、作業員の安全を確保し、復旧作業を行うことができる無人化施工技術の紹介と操作員の育成の為に近畿地整が保有している遠隔操縦式バックホウを用いて操作訓練を開催する。

## 訓練内容

### 【訓練内容】

#### 1. 無人化施工について

- ・赤谷地区等の災害復旧事業概要
- ・遠隔操縦式バックホウの概要
- ・無人化施工の概要

#### 2. 遠隔操縦式BH操作訓練

- ・遠隔操縦の実施
- ・操縦時の注意点の確認

### 【実施日】

令和2年2月27日(木) 13:00～16:00

### 【実施場所】

(講義) ふれあい交流館  
 奈良県五條市大塔町宇井94  
 (操作実習) 赤谷工事現場  
 奈良県五條市大塔町清水

### 【訓練対象】

奈良県建設業協会  
 紀伊山系砂防事務所管内工事受注者

### 遠隔操縦訓練

・落石、崩壊の恐れが想定される危険な箇所を施工する事が想定される紀伊山系砂防を対象に「無人化施工技術」習得のための講習会、遠隔操縦訓練を実施する。



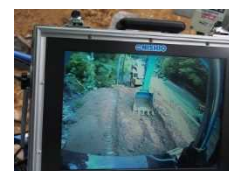
遠隔操縦による施工



バックホウ装着カメラ

遠隔操縦状況

遠隔操縦用リモコン



フロントカメラ



アームカメラ



リヤカメラ



# 遠隔操縦式建設機械操作訓練（令和2年2月27日（木））

