

## 「ひろしま自然災害体験VR」の地震・津波シナリオの運用開始について

### 1 要旨・目的

令和3年度から出前講座等で活用している「ひろしま自然災害体験VR」について、今回、新たに南海トラフ地震を想定した地震・津波シナリオを制作したため、市町へのVR貸出等により運用を開始する。

### 2 現状・背景

- 平成30年7月豪雨災害を契機に、土砂災害や洪水災害の対策に優先的に取り組んでおり、その一環として「ひろしま自然災害体験VR」を制作し、県の防災出前講座や市町が実施する防災訓練などでの活用を進めている。
- さらに、今後30年以内には、県内でも南海トラフ地震による被害の発生が見込まれていることから、地震や津波発生時の避難のイメージ醸成が可能な教材が必要とされていた。

### 3 概要

#### (1) 作成者

広島県（監修：広島大学防災・減災研究センター）

#### (2) 開始時期

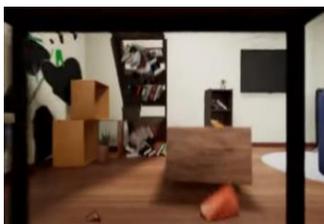
令和5年6月30日（金）

#### (3) 活用方法

- 動画共有サイトでの視聴
- 市町へのVR貸出（防災教室・防災訓練やイベント等で活用） など

#### (4) 内容

地震発生から、避難するまでの一連の過程と津波発災シーンの疑似体験や、津波の威力や南海トラフ地震の被害想定などに関する解説の視聴を通じて、地震・津波発生時の避難の重要性について認識を深める。【動画時間：約12分30秒】



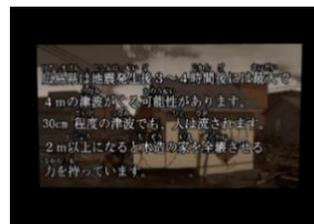
(地震の揺れの場面)



(避難を開始した場面)



(津波到来のシーン)



(解説)

### 4 その他（関連情報等）

<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/249/dosyasaigai-vr.html>