

AR災害疑似体験機器

活用してみませんか??

【問合せ先】 長野県 危機管理部 危機管理防災課 防災係
電話：026-235-7184 電子メール：bosai@pref.nagano.lg.jp

AR技術を活用して、実空間に浸水や火災の様子を再現することで、よりリアルな、本当に起きているかのような災害体験ができます。発災時の迅速な避難にも繋がりますので、ぜひ訓練や研修でご活用ください！

＼こんな災害体験ができます！／

AR浸水体験

ゴーグル（スマホ埋込型）やタブレット端末により、屋内どこでも浸水体験が行えます。ハザードマップの浸水想定などの理解が深まります。



AR火災体験（各消防本部、各市町村向け）

ゴーグルを装着して、屋内どこでも火災煙体験、消火体験が行えます。低い姿勢での避難の重要性などを学ぶことができます。



みんなの
身近な場所の
災害リスクを
イメージ
してみてね。



浸水デジタル映像コンテンツの制作も
予定しています！※

※ 令和6年秋に導入予定

県ホームページや希望団体等に配布しますので、
お気軽にご相談ください！

AR浸水デモ動画
(一社)AR防災



【活用事例】

- 小・中学校など教育機関での防災教育授業
- 市町村・地域での防災訓練や
避難訓練
- 防災に関する研修、セミナー
- 事業所のBCP策定・見直し、
水害に備えた機器の配置検討 など

貸出しの方法について、
詳しくは裏面をご覧
ください！



AR浸水体験（ゴーグル型・タブレット端末型）

現実の景色にAR技術で浸水映像を重ねることで、自分がいる場所が浸水状態に見え、本当に水に浸かっているような体験ができます。

体験機器	体験の特徴
ゴーグル型	浸水して足下が見えづらい状態になったときの歩きづらさ・避難する難しさの体験ができます。
タブレット端末型	AR技術で重ねた浸水状態をモニター等に投影することで、同時に大勢で浸水の状態を確認できます。

- 貸出先：市町村、小・中学校などの教育機関、地域の防災組織等
- 貸付期間：10日以内
- 貸付台数：ゴーグル型 3台まで
タブレット端末型 1台まで
- 貸出方法：県庁危機管理防災課で直接お渡しします。
直接借受けができない場合は、配送による引渡しも可能です。
(原則、配送料はご負担いただきます。)
- 申込方法：右の二次元コードからお申し込みください。

AR浸水体験機器
申込みはこちら



その他貸出しに関する詳細は
下記 県公式ホームページをご覧ください。

AR火災体験（ゴーグル型）

火災が起きた際に煙が充満している様子を再現します。
しゃがむことで煙が薄くなり視界が変わる等、実際の火災避難時に近い状況を体感することができます。

- 貸出先：消防本部、市町村等
- 貸付期間：10日以内
- 貸付台数：原則1台
- 申込方法：危機管理防災課まで直接お問合せください。

▼県公式ホームページ（災害に学び、備える）

<https://www.pref.nagano.lg.jp/bosai/kurashi/shobo/bosai/bosai/index.html>

