



## 『キッズ向けさいがいMAP』を活用した防災教育を実施！

今年も、岩手河川国道事務所と東北工業大学が連携し、『キッズ向けさいがいMAP』を用いた防災教育を、盛岡市内の中学校で行います。

※『キッズ向けさいがいMAP』は、ゲームソフトの「マイクラフト」と「3D都市データ」と「浸水想定区域図」を組合せて、自分が住んでいる街が浸水した仮想空間を再現したもので、その中をPC上で自由に散策し、自分が住んでいる街の浸水危険度やハザードマップを正しく理解し、防災に対する知識の向上を目指すものです。

### 1. 実施場所

盛岡市立河南中学校（住所：盛岡市茶畑 2-17-1）

### 2. 実施日時

令和7年8月27日（水）

・ 3～4校時目 10:50～12:40（2年1組 生徒34名）

・ 5～6校時目 13:40～15:30（2年2組 生徒35名）

※それぞれ途中で10分間の休憩を挟みます

令和7年8月28日（木）

・ 1～2校時目 8:50～10:40（2年3組 生徒35名）

・ 3～4校時目 10:50～12:40（2年4組 生徒35名）

※それぞれ途中で10分間の休憩を挟みます

### 3. 特別講師

東北工業大学工学部都市工学課程 おの けいすけ 小野 桂介 講師

### 4. 授業内容

①洪水に関する動画を紹介

②キッズ向けさいがいMAPを活用した浸水危険度の学習

### 5. 取材関係

取材をご希望される方は、令和7年8月26日（火）までに、別紙様式により事前登録をお願いします。

当日は、授業開始の20分前までに、取材を希望する学校までお集まりください。

<発表記者会> 岩手県政記者クラブ、東北建設専門紙記者会

### 問い合わせ先

#### 【総合窓口】



国土交通省 東北地方整備局 岩手河川国道事務所

住所：岩手県盛岡市上田四丁目2-2

電話：019-624-3131（代表）

流域治水課長 あべ たくま 阿部 拓馬（内線351）

#### 【中学校窓口】

盛岡市立河南中学校 副校長 みかわ ふじお 三河 不二夫 電話 019-623-2475(代表)

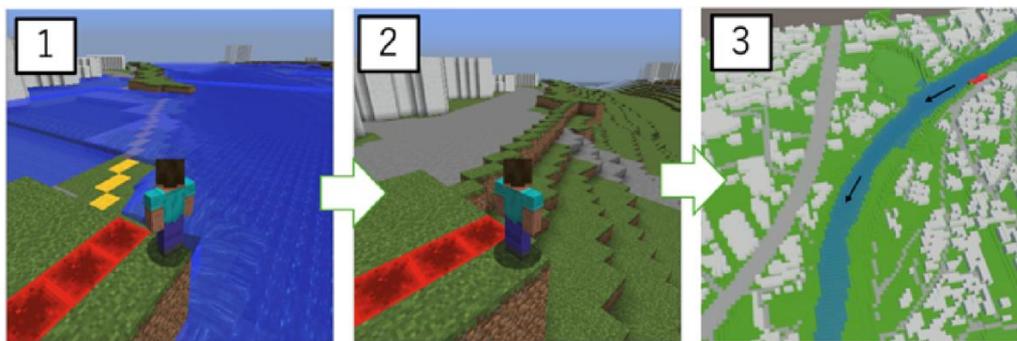
## 【キッズ向けさいがい MAP の画面例】



マインクラフトに浸水した街を再現



仮想空間を自由に散策



1 街の浸水を確認

2 堤防ブロックを配置

3 シミュレーションで溢れないか確認

- 『キッズ向けさいがい MAP』は、東北工業大学工学部都市工学課程 小野桂介講師が、子供向けの防災教育コンテンツとして開発しているものです。
- 浸水シミュレーションについて、東北学院大学工学部環境建設工学科 三戸部佑太准教授の技術支援を受けています。
- 防災教育コンテンツの開発は、一般社団法人東北地域づくり協会“技術開発支援事業”の支援を受けています。
- 対象の学校は、いわての復興教育推進校事業における今年度の復興教育スクール（内陸）の指定校となっております。
- マインクラフト（Minecraft）※1は、サンドボックスビデオゲーム※2です。  
※1 MinecraftはMojang ABの商標です。  
本授業については、『マインクラフト』公式イベントではなく、Mojang社から承認されたものではありません。  
※2 ゲームのジャンルの一つで、プレイヤーに明確な達成すべき目標やストーリーを用意せず、提供した世界観の中で自由に行動するタイプのゲームのこと
- 3D都市データは、誰もが利用できるオープンデータ化プロジェクト「PLATEAU」のデータを活用しています。

別紙様式

R7『キッズ向けさいがいMAP』を活用した防災教育 取材申込書

FAX番号：019-626-2770

岩手河川国道事務所 流域治水課 須郷 あて

※ 送信票は不要です。

※ 送信後、お手数ですが着信確認の連絡（TEL：019-624-3166）  
を、お願いいたします。

FAX送信期限：8月26日（火）12時00分まで

1. 報道機関名

\_\_\_\_\_

2. 取材者等

(1) ご氏名

\_\_\_\_\_

(2) 連絡先

TEL

\_\_\_\_\_

(3) 取材人数

人

\_\_\_\_\_

(4) テレビカメラの有無

有 ・ 無

「有」の場合、

台

\_\_\_\_\_

(5) 取材希望時間帯

盛岡市立河南中学校  
2年1組

8/27（水） 10:50~12:40

盛岡市立河南中学校  
2年2組

8/27（水） 13:40~15:30

盛岡市立河南中学校  
2年4組

8/28（木） 10:50~12:40

※取材希望する時間帯を○で囲んで下さい。複数選択可能。

（2年3組は取材対象外です。）