記者発表資料

地域を“みず”から守る。
東北流域治水

令和７年９月19日
岩手河川国道事務所

『キッズ向けさいがい MAP』を活用した防災教育を実施！

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、北上市内の小学校で行います。

※『キッズ向けさいがい MAP』は、ゲームソフトの「マインクラフト」と「浸水想定区域図」と「３D 都市データ」または「河川 LP データ」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．実施日
令和７年１０月２日（木）

２．実施場所
北上市立二子小学校（住所：北上市二子町鳥喰 22-2）
・２校時目　9:15～10:00（5 年生　児童 31 名）
・３校時目　10:15～11:00（6 年生　児童 37 名）

北上市立更木小学校（住所：北上市更木 12-61）
・５校時目　13:05～13:50（5,6 年生　児童 12 名）

３．特別講師
東北工業大学工学部都市工学課程　小野（おの） 桂介（けいすけ）　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１０月１日（水）１２：００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、北上記者クラブ

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　阿部（あべ） 拓馬（たくま）　（内線 351）

【小学校窓口】
北上市立二子小学校　副校長　佐藤（さとう） 綾（あや）　電話 0197-66-2525(代表)
北上市立更木小学校　副校長　菊池（きくち） 仁（ひとし）　電話 0197-66-2523(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

- 『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。
- 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 ”、一般財団法人河川情報センター研究助成、環境省・（独）環境再生保全機構の環境研究総合推進費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。
- 北上市内においては、３D 都市データが存在しないため、航空レーザ測量によって得られた河川 LP データを活用して浸水した街を再現しております。

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：１０月１日（水）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

北上市立二子小学校 6年生	10/2（木）10:15～11:00
北上市立更木小学校 5,6年生	10/2（木）13:05～13:50

※取材希望する時間帯を〇で囲んで下さい。複数選択可能。