



秋田大学防災教室 防災マップづくり

ご説明資料



秋田大学防災教室「防災マップづくり」とは？

秋田大学防災教室「防災マップづくり」は、小学生を対象に行っている事業です。地震災害や防災知識についての講義を行った上で防災ウォーキングを行い、通学路や遊び場などの危険箇所・避難箇所等を記載する「防災マップ」を児童自らが作成します。この防災マップづくりにより、児童の地域への関心・愛着を育むと共に、地震等の自然災害が発生した場合に最も安全なルートを選択して避難できるようになることを目的として行っています。当日の講義・案内は防災を専門とする秋田大学地方創生センターの専任教員が行います。

また、本事業には本学学生等を同行させ、将来教職員等に就いた際に防災教育を実践していくための力を身に付けさせる場としても活用しています。



講師紹介



秋田大学地方創生センター
准教授 鎌滝 孝信 (かまたき たかのぶ)
専門：地質学・古地震学



これまでの開催実績

年度	開催日	実施場所	タイトル
H29	H29.10.6~16 (全4回)	にかほ市 象潟小学校・学区	秋田大学ぼうさい教室「防災マップづくり」 at 象潟小学校
H30	H30.6.14	男鹿市 船川第一小学校・学区	秋田大学防災教室「防災マップづくり」 at 船川第一小学校
	H30.6.25~29 (全2回)	男鹿市 脇本第一小学校・学区	秋田大学防災教室「防災マップづくり」 at 脇本第一小学校
R1	R1.7.11~16 (全2回)	男鹿市 船越小学校	秋田大学防災教室「防災マップづくり」 at 船越小学校
	R1.9.10~11 (全2回)	にかほ市 金浦小学校	秋田大学防災教室「防災マップづくり」 at 金浦小学校
	R1.10.8~28 (全3回)	にかほ市 象潟小学校	秋田大学防災教室「防災マップづくり」 at 象潟小学校

※タイトルは参加者向けに設定したイベント名です

実施イメージ

「防災マップづくり」は基本的に以下の4つのパートから構成されますが、「すべてを1日で実施する」「複数日に分けて実施する」「避難訓練などの別パートを付け加えて実施する」など、ご事情に合わせてカスタマイズして実施することが可能です。



1

講義

まずは講師から地震・津波等の災害に関する講義を行います。その後、防災マップづくりのポイントや注意事項を説明し、班ごとに役割分担やルート確認を行います。

(20~30分)



2

防災ウォーキング

班ごとに街歩きをしながら、安全箇所・危険箇所や被災時に役にたつ施設・設備などを探します。見つけたら写真を撮ったりメモしたりして記録します。(60~90分)



3

防災マップづくり

班ごとに分かれて防災マップを作成します。模造紙に拡大マップを貼り付け、防災ウォーキングで記録した内容をマップ上に書いたり写真を貼りつけます。また、どのような危険があるのかなど、気づいたことを書き加えます。(90~120分)



4

まとめ

完成した防災マップを基に、各班から「どのような危険が潜んでいたか」などを発表します。最後に講師から講評を行います。(10~20分)

実施校：にかほ市立象潟小学校

対象児童：6年生 60名

実施時期：平成29年10月

実施回数：全4回



① 10月6日（金）マップ作り研修会

鎌滝准教授が防災マップづくりの意義などについて講義を行いました。

② 10月10日（火）防災ウォーキングⅠ

6年生がマップ作り研修会で学んだことを基に、町内（コース）ごとに班に分かれて避難場所や危険箇所などを歩いて調べました。各班には秋田大学の職員・学生のほか、仁賀保高校B&V会のメンバーも引率につきました。

③ 10月13日（金）防災マップづくり

6年生が17班に分かれ、防災ウォーキングⅠで調べた避難所や危険箇所を参考に防災マップを作成しました。鎌滝准教授、秋田大学の職員・学生は、象潟小学校教諭とともに児童にアドバイス等を行いながら作業を見守りました。

④ 10月16日（月）防災ウォーキングⅡ

全校児童320名が、下校を兼ねて防災ウォーキングを行いました。防災ウォーキングⅠ及び防災マップづくりを行った6年生がリーダーとなって班に分かれてチェックポイントを巡り、それぞれのチェックポイントではリーダーが下級生に対して避難場所（経路）や危険箇所などの説明を行いました。

実施校：男鹿市立脇本第一小学校

対象児童：4年生 20名

実施時期：平成30年6月

実施回数：全2回



① 6月25日（月）研修会・防災ウォーキング

鎌滝准教授から防災マップづくりのポイントを説明した後、4班に分かれて防災ウォーキングを行いました。

② 6月29日（金）防災マップづくり

防災ウォーキングを行った班に分かれて防災マップを作りました。防災ウォーキングで調べた安全箇所・危険箇所の写真を貼ったり、説明を書き加えたりしながら各班ごとに大きな防災マップを完成させました。

お問い合わせ・連絡先

各事業に関する開催依頼、お問い合わせ、ご相談は下記担当までお気軽にご連絡ください。

秋田大学地方創生センター 地域協働・防災部門

〒010-8502 秋田市手形学園町1-1

TEL 018-889-2844 / FAX 018-889-3162

E-mail bousai-s@jimu.akita-u.ac.jp

ホームページ http://www.akita-u.ac.jp/honbu/social/so_center_index.html

