

小学校中・高学年向け [DVD・約19分]

さい がい 気象災害から身を守ろう! らくらい ど しゃ さい がい たつ まき 台風・大雨・落雷・土砂災害・竜巻



中学生・高校生向け [DVD・約20分]

気象災害と避難方法 台風・豪雨・土砂災害・落雷・竜巻



映学社作品

企画意図

近年、地球温暖化やそれに伴う気象変動により、集中豪雨や土砂災害、竜巻などの気象災害が頻発しています。このような突発的な気象災害から子供たちの命を守るには、教師や保護者の防災教育だけではなく、生徒自身への幼いころからの防災教育、そして自ら調査、活動して防災の知識を身につけさせることが急務となっています。

そこで年齢に応じて「小学校中・高学年向け」「中学生・高校生向け」と、二つの防災ビデオを制作しました。

「小学校中・高学年向け」では、子供たちに親しみやすいアニメキャラクターの「防災 守くん」がナビゲーターとなり、この守くんから小学生の姉弟が気象災害のしくみや危険から身を守る方法を学んでいきます。

「中学生・高校生向け」では、ある中学校の男女四人の仲間が気象災害から身を守る方法を学んでいきます。

二作品ともに様々な気象災害について、実際の記録映像をベースに、専門家の話、実験映像、CGなどで発生のメカニズムを解説し、事前にできる準備、危険を知らせるサイン、危険に遭遇した時の対処法、ハザードマップの活用法などについて学べる内容となっています。生徒自らに「自分の命は自分で守る」という防災意識を身につけさせる教材です。

小学校中・高学年向け

気象災害から身を守ろう! 台風・大雨・落雷・土砂災害・竜巻

らくらい どしゃさいがいたつき

■台風災害(暴風)

台風の元となる積乱雲、その発生のしくみ／早めの台風情報収集が大事／どんな準備が必要？

■大雨災害(水害)

近年、広範囲に大量の雨が一度に降ることによる水害が多発／浸水、洪水に遭遇したときに身を守る方法

■土砂災害

監視カメラがとらえた土石流の恐怖／土砂災害のしくみ／ハザードマップを活用しよう

■様々な災害をもたらす積乱雲

雷や集中豪雨など様々な災害をもたらす積乱雲／積乱雲が近づいて来るサイン／積乱雲が接近してきたときの対処法

中学生・高校生向け

気象災害と避難方法 台風・豪雨・土砂災害・落雷・竜巻

■台風災害(暴風)

積乱雲発生のしくみ／高潮の起きるしくみ／早めの台風情報収集が大事／どんな準備が必要？

■水害(集中豪雨と洪水)

都市部で頻発する浸水、洪水—命を守るために対処法

■土砂災害

土石流の恐怖／土砂災害のしくみ／ハザードマップとは？

■様々な災害をもたらす積乱雲

急な川の増水の恐怖／積乱雲接近のサインと対処法

■竜巻災害

カメラが捉えた埼玉県越谷市の竜巻被害—そのとき、中学生たちは？／専門家に聞く竜巻発生のサイン

■竜巻災害

竜巻被害を詳しく検証／被災者が語る竜巻の恐怖／専門家に聞く竜巻発生のサイン／竜巻から身を守るには？

■「気象情報」を活かし災害に備える

インターネットを活用して最新の気象情報を入手／直ちに避難する必要がある場合に出される「特別警報」／安全に自分で行動できる能力を身につけておく

- ライブラリー価格 本体¥65,000+税
- 学校価格(小学校のみ) 本体¥33,000+税
- DVD [カラー・約19分]

■「気象情報」の活用法

気象庁のHP、降水ナウキャストとは？／「注意報」や「警報」をチェック／命を守るために「特別警報」

■災害に備えてできること

最新の天気予報や気象情報を収集し、早めの避難準備が大事／自分が住む町で作ったハザードマップを見て、災害が起きやすい場所を日頃から知つておく

- ライブラリー価格 本体¥65,000+税
- 学校価格(中学校・高校のみ) 本体¥33,000+税
- DVD [カラー・約20分]

監修 東京女子体育大学 教授

企画・制作統括 高木 裕己

イラスト・CG 平島 佳奈

元文部科学省 スポーツ・青少年局 体育官

脚本・演出 菊地 金義

正者 章子

日本安全教育学会 前理事長 戸田 芳雄

撮影 堀田 泰寛

コーディネーター 斎藤 晃顕

制作・著作 株式会社 映学社／2016年・映学社作品



株式会社 映学社

EIGAKUSYA CO., LTD.

〒160-0022 東京都新宿区新宿5丁目7番8号らんざん5ビル
TEL: 03-3359-9729 (代表) FAX: 03-3359-4024
<http://www.eigakusya.co.jp/>

●お問い合わせ、お買い上げは……