

# 浅間山砂防だより

～国土交通省による火山砂防事業のご紹介～

第29号 令和7年11月27日

国土交通省  
利根川水系砂防事務所 浅間山出張所

浅間山出張所は、浅間山の噴火に伴う土砂災害に備えた直轄火山砂防事業を実施しています。また、小学生等の防災学習のお手伝いも行っています。

今回の砂防だよりでは、10月に実施した【出前講座】砂防学習会を紹介します。

## 佐久市立 東小学校で「【出前講座】砂防学習会」を開催しました

【出前講座】砂防学習会は、土砂災害や浅間山噴火に伴う火山災害のしくみ 及び 砂防施設の役割などを紹介し、防災対策について理解していただくことを目的に実施しています。

令和7年10月29日(水)には佐久市立東小学校の5年生36名にご参加いただき、土砂災害と砂防施設に関する動画の視聴・模型による土石流対策効果の実験・ココアパウダーとスポンジを使用した火山泥流の実験・自然災害体験車での仮想体験という内容の体験学習を行いました。参加された児童から寄せられた感想では、今年度から導入された「“新生”自然災害体験車」が特に好評でした。

### 学習会の様子

あいさつ



動画の  
視聴



土石流模型実験



火山泥流の実験



自然災害体験車

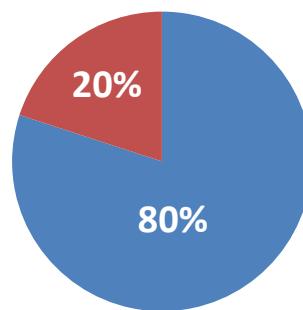


## 学習会後、東小の児童から寄せられた主な感想や意見

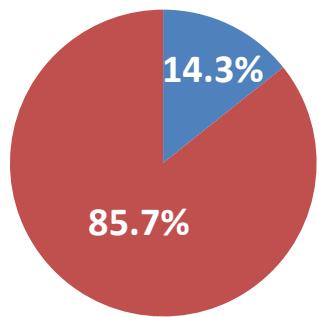
- ・砂防堰堤の役割や効果がとてもわかりやすかった
- ・砂防えん堤があるかないかでちがうということがわかりました。そして砂防や火山はとてもこわいものだとわかりました。砂防のひなんの仕方や火山のひなんの仕方もわかってよかったです。
- ・火山災害や土石流のこわさがより分かった。もけいでやったことが分かりやすかった。
- ・火山災害のこわさが知れたりし、色々なことを知れて、すごく楽しかった。
- ・かざんばいがつもると、さくもつや木がだめになってなだれができるということをはじめとしれてよかったです。
- ・体験車の画像がとてもリアルで、土砂災害や火山災害のこわさが伝わってきました。
- ・体験車が一番楽しかったです。リアルでじっさいにおきた時みたいでとても楽しかったし、べんきょうになった。
- ・動画を見て学習したりするのもたのしかったです。
- ・自分はあまり災害とかにあったことはないけれど、今回の体験でどれだけ怖いものなのかを知ることができた。

## 学習会の内容についてご回答いただいたアンケートの結果

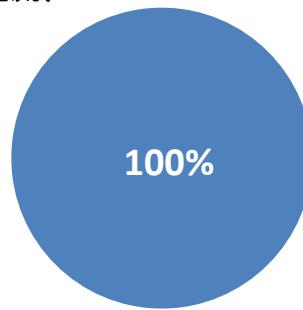
Q1：火山災害について  
知っていましたか



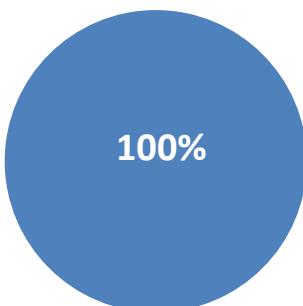
Q2：砂防堰堤(砂防ダム)  
について聞いたことは  
ありましたか



Q3：今回の実験で火山泥流、  
土石流について  
分かりましたか



Q4：砂防堰堤の役割について  
理解できましたか



東小学校 ならびに 佐久市の関係者の皆様、ご協力ありがとうございました。

事務所のHPやX(旧ツイッター)で工事情報等の情報発信をしていますので、ご覧下さい。

**とねいさぼう**  
国土交通省 利根川水系砂防事務所

<http://www.ktr.mlit.go.jp/tonesui/index.html>



浅間山出張所  
〒389-0206  
長野県北佐久郡御代田町御代田  
2440-12  
TEL 0267-32-0190

浅間山出張所管内（長野県側）



浅間山出張所案内図

