

# 土砂災害の恐ろしさと、その対策について伝授！

～小学校の児童を対象とした出前講座～

神戸市立本庄小学校（9/18実施）、多井畑小学校（9/19実施）、稗田小学校（9/25実施）の児童の皆さんに、出前講座を行いました。

六甲砂防事務所の事業概要や六甲山地で発生した土砂災害の歴史、その対策について講義を行い、砂防堰堤が「ある場合」と「ない場合」では街の被害がどうなるのかを、土石流模型実験装置を使って実演し、土砂災害の恐ろしさや砂防事業の重要性について学んでもらいました。

概要

日時：令和7年9月18日（木）13:45～15:25  
対象：神戸市立本庄小学校（4年生）  
参加人数：約110名



六甲山地における土砂災害と対策



土石流模型実験

概要

日時：令和7年9月25日（木）13:30～15:10  
対象：神戸市立稗田小学校（4年生）  
参加人数：約100名



土石流模型実験



土砂災害映像

概要

日時：令和7年9月19日（金）13:40～15:10  
対象：神戸市立多井畑小学校（4年生）  
参加人数：約40名



土石流模型実験



花こう岩体験

～児童の皆さんからたくさんの質問がありました～

Q：砂防堰堤は壊れることはありますか？

A：破損しないように設計しています。また定期的に点検しています。

Q：砂防堰堤についているワイヤーは何のために付いているのですか？

A：ワイヤーセンサーと呼ばれるもので、土石流でワイヤーが切断するとサイレンが鳴り住民にお知らせします。



質疑応答

【お問合せ先】

国土交通省 近畿地方整備局 六甲砂防事務所 調査課

〒658-0052 神戸市東灘区住吉東町3-13-15

TEL：078-851-0535

六甲砂防事務所HP <https://www.kkr.mlit.go.jp/rokko/>