

# 土砂災害の恐ろしさと、その対策について伝授！

～小・中・高の生徒や地域にお住まいの方々を対象とした出前講座～

R8.3.5

令和7年11月19日に六甲学院中学校／高等学校、令和8年2月10日に苦楽園小学校、令和8年2月22日には東灘区総合防災訓練において、地域の皆さんや小・中・高の生徒を対象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、砂防施設（砂防堰堤や斜面对策）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

六甲学院中学校・高等学校出前講座

実施日時：令和7年11月19日（水） 15:10～15:50

対象：六甲学院中学校/高等学校 約900名

概要

苦楽園小学校出前講座

実施日時：令和8年2月10日（火） 13:30～15:25

対象：苦楽園小学校 4年生 約90名



六甲山地における土砂災害と対策



質疑応答



六甲山地における土砂災害と対策



土石流模型実験

東灘区総合防災訓練

実施日時：令和8年2月22日（日） 9:30～12:00

対象：神戸市東灘区にお住まいの方々

開催場所：神戸市立本山第二小学校

概要

～皆さんからたくさんの質問がありました～

- Q：砂防堰堤を越える量の土石流が発生することはありますか？  
A：可能性は0ではありませんが、そうならないために、現地の土砂量・流量などを調査します。それを踏まえて砂防堰堤を計画しています。
- Q：砂防堰堤が壊れることはありますか？  
A：コンクリート構造物は長寿命ですが、経年により徐々に劣化が進行します。そのため年に数回の定期点検を実施し、ひび割れや破損などの異常が発見された場合は、補修工事などの対応を行い、適切な維持管理を行います。



開会式



土石流模型実験

【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/>

