

土砂災害啓発センターの活動報告

令和元年の学校研修の様子

令和元年に啓発センターで行った土砂災害の学校研修について、報告します。
※勝浦小学校の研修については令和元年9月27日の活動報告で別途掲載しています。

1. 龍神中学校

令和元年8月 龍神中学校の生徒がセンターを
来訪し、久保榮子さんによる紀伊半島大水害体験
紙芝居が公演されました。



2. 高田小学校

令和元年9月 高田小学校の生徒がセンターで
土砂災害の研修を受講しました。また、紀伊山系
砂防事務所那智勝浦監督官詰所の職員と施工業
者により工事現場の説明が行われました。



土砂災害啓発センターの活動報告

令和元年の学校研修の様子

令和元年に啓発センターで行った土砂災害の学校研修について、報告します。
※勝浦小学校の研修については令和元年9月27日の活動報告で別途掲載しています。

3. 市野々小学校

令和元年10月 市野々小学校の生徒がセンターで土砂災害の研修を受講しました。また、紀伊山系砂防事務所那智勝浦監督官詰所の職員と施工業者が工事現場の説明を行いました。



研修の様子
(深層崩壊のCG動画を放映)



花こう岩の風化についての実験
(風化前後の花こう岩を叩いてみる)



砂防工事現場での説明
(工事中の砂防えん堤について)



流れる水の動きについての実験
(水の流れるが地面を削り、川を作っていきます。)

4. 下里小学校

令和元年11月 下里小学校にセンターの職員が訪問し、土砂災害について出張授業を行いました。また、生徒がセンターを訪問し、研修受講と砂防事務所那智勝浦監督官詰所の職員による現場見学を行いました。



山が崩れる実験
(土で作った山に雨を降らせず。)



扇状地ができる実験



小型模型水路で土石流を再現実験
(小さな石と大きな石はどちらが先に流れるか)



鳴子谷砂防の説明
(センター前で施工中の砂防工事の説明)

土砂災害啓発センターの活動報告 令和元年の学校研修の様子

令和元年に啓発センターで行った土砂災害の学校研修について、報告します。
※勝浦小学校の研修については令和元年9月27日の活動報告で別途掲載しています。

5. 宇久井小学校

令和元年12月 宇久井小学校にセンターの職員が訪問し、土砂災害について出張授業を行いました。



授業の様子
(理科室で授業をしました。)



山が崩れる実験
(雨によって山が崩れた様子)



扇状地の実験
(土石流が扇状地となった様子)

土砂災害啓発センターでは、団体での土砂災害に関する研修を受け入れています。研修をご希望の方は、希望日の一か月前までに、電話もしくはメールにて事前にご連絡ください。なお、研修室の使用状況等によりご希望に沿えない場合がありますので、あらかじめご承知ください。

最後に、研修のご案内

センターでは学校を対象とした土砂災害の研修を行っております。興味のある方はぜひご連絡ください。

和歌山県土砂災害啓発センター

小学生への知識の普及

土砂災害啓発センターでは、地元の小学校と連携して、**子供たちが自ら考え行動できること**を目標に、土砂災害に関する学習活動を行っています。

1. 土砂災害啓発センターでの学習

学習のねらい

- ・土砂災害から身を守る思考力・判断力・行動力をつける
- ・自分ごととして土砂災害を学ぶ



○スライド・動画を使った学び
・記録映像などを使い、「土砂災害とは何か」について勉強します。



○実験や現場見学による学び
・土石流に関する実験や砂防工事の現場見学を行います。



○教科書に沿った学習内容
・5年生理科「流れる水の働き」で学習するしん食・運搬・たい積について勉強します。
※実際に発生した土砂災害は、原因が学習した「たい積」が原因であった等を学びます(右写真)



○各学校の地域情報を使った学び
・「避難経路をかいてみよう」等の自分が住んでいる地域の情報を使ってグループワークで勉強します。



○全員参加の○×クイズ
・クイズ形式で、全員が○×ふだを持って勉強します。

※小学校の時間枠やニーズに応じた学習が可能です。

【問い合わせ先】

和歌山県土砂災害啓発センター
〒649-5302
和歌山県東牟婁郡那智勝浦町市野々3027-6
TEL:0735-29-7531
メール: e0806041@pref.wakayama.lg.jp