



上松小学校の4年生を対象に 『砂防教室』を開催します！

記 者 発 表 資 料

1. 概 要

土砂災害に対する防災意識の啓発のため、砂防教室を開催します。砂防教室では降雨体験や土石流模型実験による砂防えん堤の効果など「砂防」について学習します。

また、滑川第1砂防えん堤（なめかわだいいちさぼうえんてい）を見学し、工事安全協議会の協力により建設機械の試乗体験等も行います。

※滑川第1砂防えん堤は平成11年に大規模な土石流をキャッチした砂防えん堤です。

この様子は下記のURLでご覧になれます。

http://www.cbr.mlit.go.jp/tajimi/sabo/mov/camera_rec.html

2. 内 容

【開催日】平成30年7月6日（金）

【開催場所】滑川第1砂防堰堤

【内 容】砂防の話、施設見学、降雨体験、土石流模型実験、建設機械試乗体験等

【参加者】上松小学校 4年生 26人

3. 資 料 添付資料 4枚

4. その他 取材を希望される場合は事前に下記までご連絡をお願いいたします。
多治見砂防国道事務所 砂防調査課 浅野 TEL:0572-25-8024

配 布 先

木曾合同庁舎記者室、日刊建設工業新聞、日刊工業新聞社、建通新聞社、建設通信新聞社、日本工業経済新聞社、新建新聞社

問 い 合 わ せ 先

多治見砂防国道事務所 副所長	ヤマモト ユキヤス 山本 幸泰	TEL 0572-25-8024	FAX 0572-25-1038
多治見砂防国道事務所 アゲマン 上松出張所長	サワダ カズヤ 澤田 宗也	TEL 0264-52-4863	FAX 0264-52-2734

道路の異状を発見したら・・・道路緊急ダイヤル **#9910**（通話料無料・24時間受付）

砂防教室（上松小学校） 実施計画（案）

多治見砂防国道事務所 上松出張所
多治見砂防国道事務所工事安全協議会 上松支部

開催日：平成30年7月6日（金）
（雨天の場合は延期（日程等は延期になった時点で再調整））

参加者：上松小学校 4年生 26人、教員 2人

実施場所（案）：

座学 → 滑川第1砂防堰堤

降雨体験機、土石流模型実験、重機試乗体験 → 滑川ヘリポート及びあずま屋付近

行程（案）

- 8:50 集合
- 9:00 滑川第1砂防堰堤へ出発（7km程度 町マイクロバス約20分）
- 9:20 滑川第1砂防堰堤に到着 ※国交省職員と合流
①砂防について座学（全員） 滑川第1砂防堰堤下流 説明看板前にて
※時間があれば堰堤天端まで徒歩で移動し、上流側見学
- 9:50 滑川ヘリポートへ移動（マイクロバス）
- 9:55 滑川ヘリポートに到着
②降雨体験機
降雨体験機により豪雨を体験
1回4～5人ずつ5分程度 5分×3回＝15分
- ③土石流模型実験
模型により、砂防堰堤がある場合とない場合で実際に実験する。
砂防堰堤の効果を感じてもらう。
1回15分程度
※②③については2班に分かれて順次実施
1箇所15分程度×2箇所＝30分
- 10:25 あずま屋付近へ移動（マイクロバス）
- 10:30 あずま屋付近に到着
④重機（バックホウ）試乗体験
0.25m3級2台
オペレーターの膝の上に乗る、実際に土を掘ってみる。
※男性の膝の上に乗るのが嫌な児童は見学
一回5分程度 5分×7回＝35分 1班13人想定
- ⑤土砂災害映像視聴
実際に起きた土砂災害の映像を視聴し、土砂災害の怖さを体感してもらう。
テントに設置した大型モニターの前で座って視聴。
1班35分程度
※④⑤については2班に分かれて順次実施
1箇所35分程度×2箇所＝70分
※待ち時間で適宜休憩をしてもらう。
※簡易トイレ設置（男女別 各1箇所）
- 11:45 小学校へ出発
- 12:00 小学校に到着

以 上

砂防教室(上松小学校) 位置図



砂防教室（上松小学校）

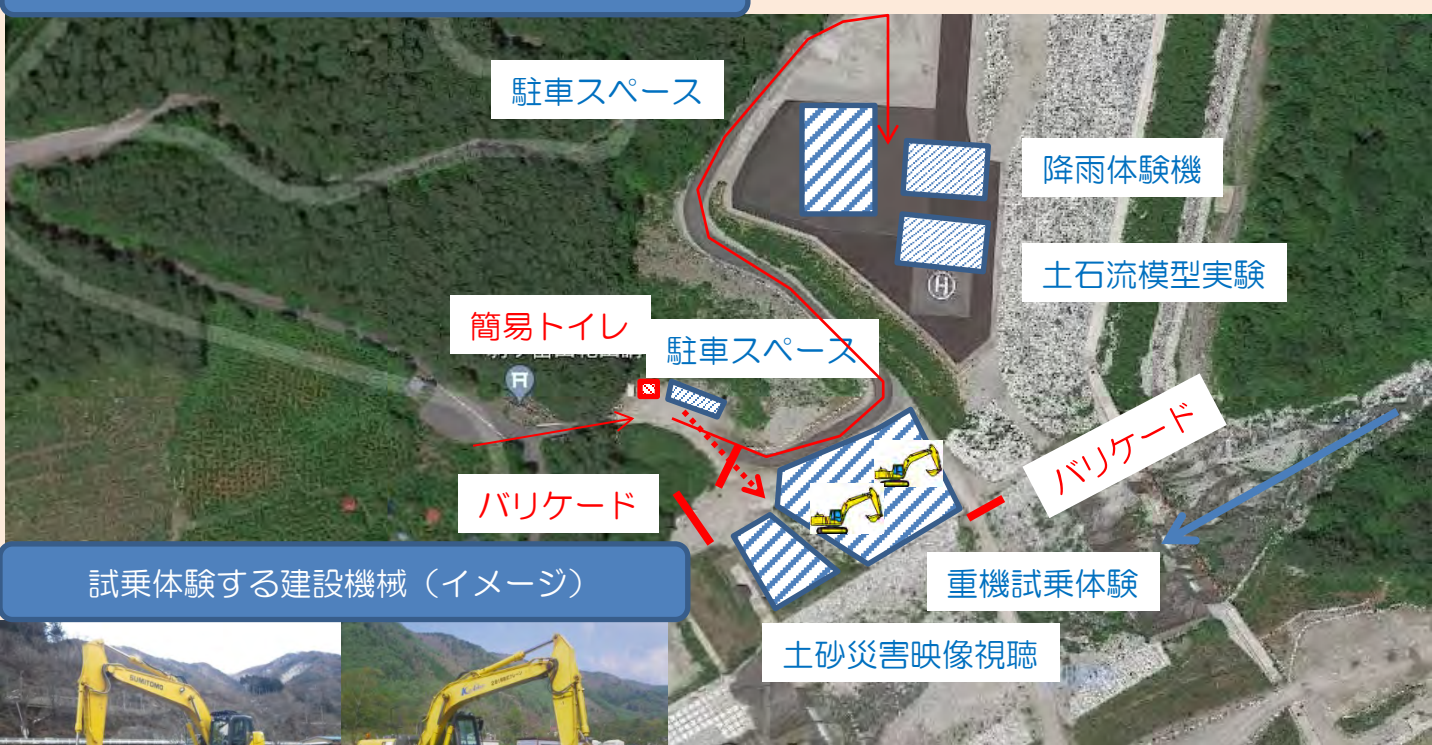
体験会場

配置図

（座学会場）滑川第一砂防堰堤付近



（体験会場）滑川ヘリポート及びあずま屋付近



砂防教室 ～上松小学校～

昨年度の様子

多治見砂防国道事務所

多治見砂防国道事務所では5月～7月にかけて管内の小学生を対象に砂防教室を順次実施してきました。

7月5日は上松小学校の児童29名を対象として、土砂災害に対する防災意識を高めていただくために砂防教室を開催しました。始めに滑川第1砂防堰堤で砂防の話と砂防えん堤の見学をしました。次にヘリポートへ移動して、20ミリ、50ミリ、120ミリの雨の違いの体験をしたり、土石流模型実験で砂防堰堤のはたらきについて実験をしました。また、今回は多治見砂防国道事務所 工事安全協議会 上松支部の協力により全児童が建設機械(バックホウ)の試乗体験をしました。



砂防について
学習しました



20ミリ、50ミリ、120ミリの豪雨を
体験しました



土石流模型実験で砂防えん堤の
はたらきを学習しました



*デ・レーケとは
オランダの水工
技師で河川改修
や土砂災害の
復旧工事につ
いて指導
された方です

デ・レーケの碑をみました



建設機械(バックホウ)試乗体験



上松小学校4年生の皆さん

滑川第1砂防えん堤の天端にて