

平成25年度

湯沢砂防だより

No.35

平成25年10月15日

国土交通省 湯沢砂防事務所

★★八色の森市民まつりで土石流模型実験を行いました★★

平成25年10月13日（日）に、奥只見レクリエーション都市公園「八色の森公園」（南魚沼市浦佐）で、第9回 八色の森市民まつりが開催されました。

新潟県南魚沼地域振興局が主催した土木フェアの一貫として、湯沢砂防事務所からは土石流模型実験装置を出展しました。

上流部で大雨が降り土石流が発生した場合に、砂防堰堤などが整備された渓流と整備されていない渓流とではどのような違いが生じるのか、実際の砂（砂利）と水を使用した模型で、確認頂きました。

時折雨の降る肌寒い天気でしたが、多くの方々に実験をご覧戴き、「砂防堰堤の役割が良く解った」等の感想をいただきました。普段はあまり目にする事の少ない砂防堰堤ですが、川遊びなどで見かけた際には、少しでもその役割を思い出していただければと思います。



土石流模型実験装置全体像



上流で大雨が降って土石流が発生します！！



足下の悪い中お立ち寄りいただいた皆様、ありがとうございましたm(--)m