



国土交通省



★No.79★

# さきちゃんだより

発行：新庄河川事務所 立谷沢川砂防出張所 平成 29 年 10 月



## 「見て！ふれて！学ぼう 土砂災害」

を開催し、砂防事業をPRさせて頂きました

**月山龍神 マラソンの様子**

開会式 → マラソンスタート → 給水・グルメスポット → 表彰式

事務所長からの激励

職員も参加させて頂きました

カオナシも!!

庄内の秋の味覚を味わいながら、完走を目指します!

表彰式

月山龍神マラソン

## イベントの様子

### もっこ担ぎ



80年前人力で行われていた砂防工事の作業にLet'チャレンジ!

ヤバ! おもっ!



痛いから、いっそ肩に掛けない方がいいのかも...

いえいえ、それでは仕事になりません

当時の人は肩にこぶができていたんだよ

### 土砂災害を模型を使って実験!



さほう堰堤がないと、土石流で家が流されてしまうんだよ



### アンケートのご協力、ありがとうございました



展示の内容について、『いかがでしたか?』とアンケートをさせて頂くと、『興味をもった』『分かりやすかった』とのたくさんの回答を頂きました。他にも...

- \*災害の対策についてわかりやすくなっていた。(鶴岡市の小学生女児)
- \*くわしくて興味を持った。(鶴岡市の小学生女児)
- \*興味を持とうとおもった。(鶴岡市の小学生女児)

と、貴重な感想を頂きました。

今回新たに展示に加えた、80年前の砂防工事の体験や立谷沢川の映像に興味を持って頂き、うれしく思っております。次回は何を展示しようかなあ...わくわく...

### 立谷沢川 ドローン撮影動画 放映



懐かしいなあ... 昔、月山上流の濁沢に遠足に行ったんだ...

月山ジオパークのツアーガイド養成講座の講師をされている方に、月山の成り立ち・立谷沢川・平成23年に大崩壊した状況・地質について等、お話を伺いました。

# 「まるごと里ごとハザードマップ」 土砂災害に備えていますか？ ～庄内町木の沢地区の取り組み～



平成 29 年 7 月に九州北部で豪雨災害が発生しました。大きな被害を受けた中で、自主防災マップを作り、地域住民で避難方法話し合っていたことで、住民の命が守られたケースも報道により伝えられています。

庄内町木の沢地区では、住民自らが危険箇所を把握し、身を守る行動を速やかにとれるよう、平成 28 年度から地域・国・大学で連携して『まるごと里ごとハザードマップ』の作成に取り組んできました。

平成 28 年度は『まちあるき』を行い、自分の住んでいる所の危険箇所・避難ルート等を確認したことを、地図に書き込みました。『助けが必要な方の対応は？』『夜だったら？』などと具体的に検討しました。

## ～1回目(7/1)～

大学生からの投げかけ

この家の人は 1 人で避難できないから、迎えに行かないと！

避難方法について検討しましょう

避難のタイミングと情報伝達について検討しましょう



住民の皆さんで検討



庄内地方では台風による大きな被害がないから、「逃げない」とがない...でも、全国で土砂災害が発生しているから必要だよ！

山から土砂がこう来るから、避難はこのルートがいいよね

防災無線ってどう使うの？鍵は誰が保管しているの？

## ～2回目(8/5)～

避難訓練スタート！

作成したハザードマップ(案)を基に、避難訓練を行いました。実際に行ってみて、たくさんの気づきもあったようです。

避難訓練です。避難行動を開始して下さい！  
分らなかった防災無線の使用方法もみなさんと確認！



1 班の集落



2 班の集落



3 班の集落

それぞれの住宅から班ごとに一旦集合し、避難所へ！

避難ルート上に沢がある班は、水が溢れている場合、一旦緊急避難所の神社へ避難！

緊急避難所  
白山神社

避難所へ全員避難完了

こんなにあるんだ揃っているんだね



広域避難所：立谷沢公民館



避難所の備蓄品も確認しました

### 避難訓練を通して新たに見えてきたこと

- ・(地域住民のみなさん)
  - ・他の班に居る時もあるので、地区全体の避難ルートの確認が必要。
  - ・土石流か地すべりかで危険な場所が違うので、避難ルートに注意が必要。
- ・(大学生からのアドバイス)
  - ・避難所に来ない方には、健康な方 1 人で迎えに行ってもらいたい。
  - ・危険がないかしっかり確認してから安全に避難して頂きたい。

## ～3回目(9/16)～

みなさんで作成したハザードマップの確認と、避難の誘導看板の位置確認を行いました。

最終チェック



両面印刷だと裏が見にくいね。2枚がいいね

ここ裏道だから通らないよね？こっちにしよう

積雪で隠れないように、180cm 位がいいね



どちらのデザインが見やすいですか？



避難誘導看板

電柱に取り付ける位置はどうでしょう？



遠くからも見やすいデザインがいいね



### 庄内町役場さんからの言葉



自らを守る「自助」・地域で助け合う「共助」をしないと、行政の「公助」は受けられないので、自分の身は自分で守る事が大切です。



おまけ...

行政区長さん始め、地域の方より、「炊き出しの練習も兼ねて」とのことで、そば打ち体験&会食も！

