

③ 土砂災害の復旧

土石流やがけ崩れが各地で発生し、特に宮津市滝馬地区や舞鶴市下見谷地区では、流れてきた土砂や流木によって、家屋が全壊するなど大きな被害が発生しました。

宮津市滝馬地区の土砂災害対策工事

滝馬地区では大規模な土石流により2名の尊い命が失われました。

渓流滝馬川からの土石流をくい止めるため砂防えん堤などを9基設置しました。



土石流によって全壊した家屋



次の土石流をくいとめるため新しく作られた砂防えん堤



土石流発生前



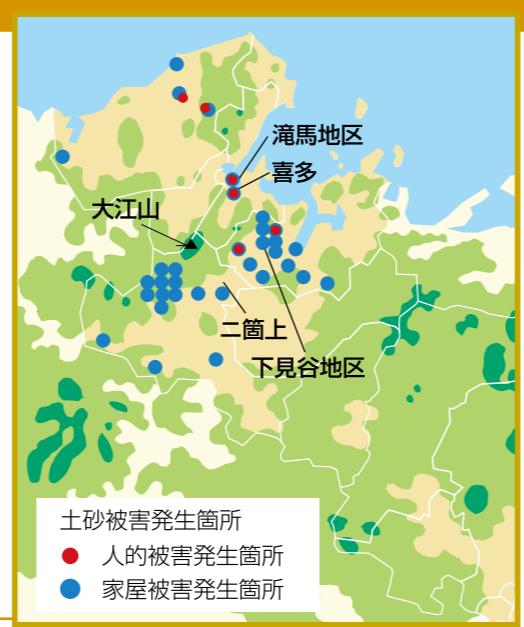
土石流発生



土石流発生後

砂防えん堤の上流側の様子

土石流をくい止め人家を守る



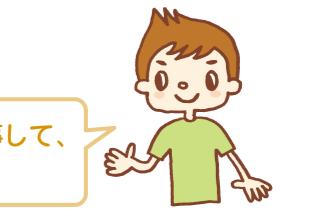
●福知山市大江町二箇上



大雨によって崩れそうながけ



工事によって安定したがけ



がけ崩れが起こりそうなところを工事して、人や家を守っているんだね

がけ崩れ発生防止



住宅や道路などを
がけ崩れから守る

コラム 土砂災害とは…

- ①土石流　けいわう　山の渓流から水とともに大量の土や岩が流れ落ちる「土石流」
- ②大雨等でゆるんだ地盤が、突然がけ下に崩れ落ちる「がけ崩れ」
- ③広い範囲で山の地面が山のふもとの方にすべり落ちる「地すべり」
によって、人や家などの財産が被害を受けることです。



土砂災害の多くは長雨や大雨が原因で起ります。1時間に20mm以上、または降り始めてから100mm以上の降水量になったら十分注意しましょう。

大量の土砂に埋もれたまちにはう然

ようやくのことで地元にたどりつき、大量の土砂に埋もれたまちを前にぼう然としました。「滝馬は安全だ」という思い込みがありましたが、いつ2次災害がおこるかわからない状態でした。その後自主防災組織を立ち上げ、防災意識の向上と警戒体制の強化を図っています。避難訓練を通じて地域の連携も強まりました。



土砂災害を想定した防災訓練



宮津市滝馬地区自治会 松浦 登美義さん