

事業箇所数
140箇所

土石流 : 93箇所

地すべり : 21箇所

がけ崩れ : 26箇所

ふくさわ くにれい
○ 福沢 須坂市 仁礼

- ・ 災害発生日 : 令和元年10月12日
- ・ 降雨状況 : 連続雨量312mm、時間最大雨量31mm
- ・ 保全対象 : 人家67戸、仁礼郵便局、福沢公会堂、中村公会堂、常盤公会堂
- ・ 施設効果 : 土石流及び流木を捕捉。仁礼地区への被害を未然に防止。

土石流発生前 (R1.10.7)



土石流発生直後 (R1.10.15)



令和元年東日本台風時の施設効果（砂防堰堤）

土石流

あまかわ
① 雨川 佐久市 雨川
土石流発生前



土石流発生直後 (R1.10.17)



やがわ
② 谷川 佐久市 入沢
土石流発生前



土石流発生直後 (R1.10.30)



- ・ 災害発生日 令和元年10月12日
- ・ 降雨状況 連続雨量397mm
時間最大雨量45mm
- ・ 施設効果 土石流、流木を捕捉
下流地区への被害を未然に防止

令和元年東日本台風時の施設効果（急傾斜地崩壊防止施設）

がけ崩れ

① 南牧村 大芝地区

おおしば

- ・ 災害発生日 令和元年10月12日
- ・ 降雨状況 連続雨量205mm
時間最大雨量18mm
- ・ 施設効果 土砂を捕捉
人家への被害
を未然に防止

航空写真



遠景



近景



土石流発生直後 (R1.10.16)

② 川上村 転石地区

ころびいし

土石流発生前

土石流発生直後 (R1.10.21)

航空写真

