

嬬恋村大笹(長井川原)及び田代(湯尻川)地先における災害復旧工事の進捗状況について

令和元年東日本台風によって被災した嬬恋村長井川原地区、湯尻川において、今後の降雨等による二次災害の防止を図るための緊急的な砂防工事を鋭意進めているところですが、現在の工事の進捗状況についてお知らせします。

長井川原地区進捗状況

令和元年5月末時点

施設名	調査・設計	工事用道路	伐採・流木処理	掘削	床固工・帯工	護岸	受注者名
第一床固工	完了	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	渡辺建設(株)
第1帯工	完了	施工中	施工中	施工中	施工中	施工中	渡辺建設(株)
第二床固工	完了	準備工	準備工	準備工	準備工	準備工	佐田建設(株)
第三床固工	完了	準備工	準備工	準備工	準備工	準備工	(株)守谷商会

- ・第一床固工、第1帯工の左岸側(集落側)半分为5月末に完成しました。
- ・第二、第三床固工に着手します。



長井川原地区平面図



湯尻川進捗状況

令和元年5月末時点

調査・設計	工事用道路	伐採・流木処理	材料製作	流木止め工	受注者名
流木止緊急工事	完了	完了	完了	製作中	施工中
					池原工業(株)

・平成7年に完成した湯尻川砂防堰堤に流木止め工を設置します。

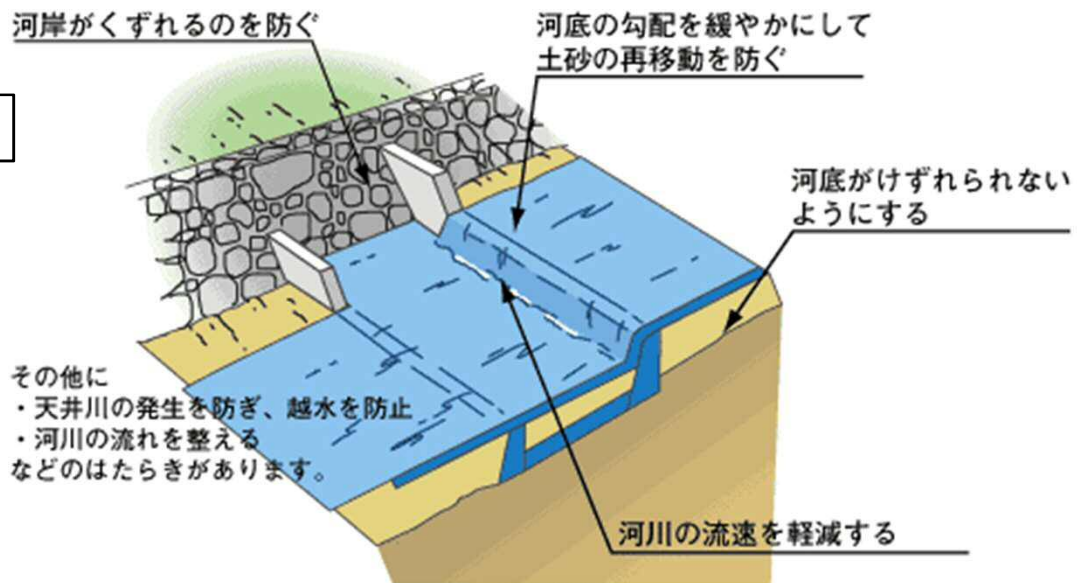
・短期間で設置するために、ワイヤーをネット状に編み込んだものをアンカーで固定する「強靱ワイヤーネット」工法を採用します。



婦恋村大笹(長井川原)及び田代(湯尻川)地先における災害復旧工事の目的について

床固工、帯工の目的

川底の土砂が流れるのを防いだり、河川の勾配をゆるくしたり、川の流れが左右に動く(蛇行する)のを防ぐ効果があります。



流木止め工の目的

洪水で流れてくる流木を捕捉して、下流の橋梁などに詰まるのを防ぐなどの効果があります。



流木止め工(強靱ワイヤーネット)イメージ