

サシルイ川 小規模治山工事概要について《令和4年度工事内容説明》(R5.7.18)

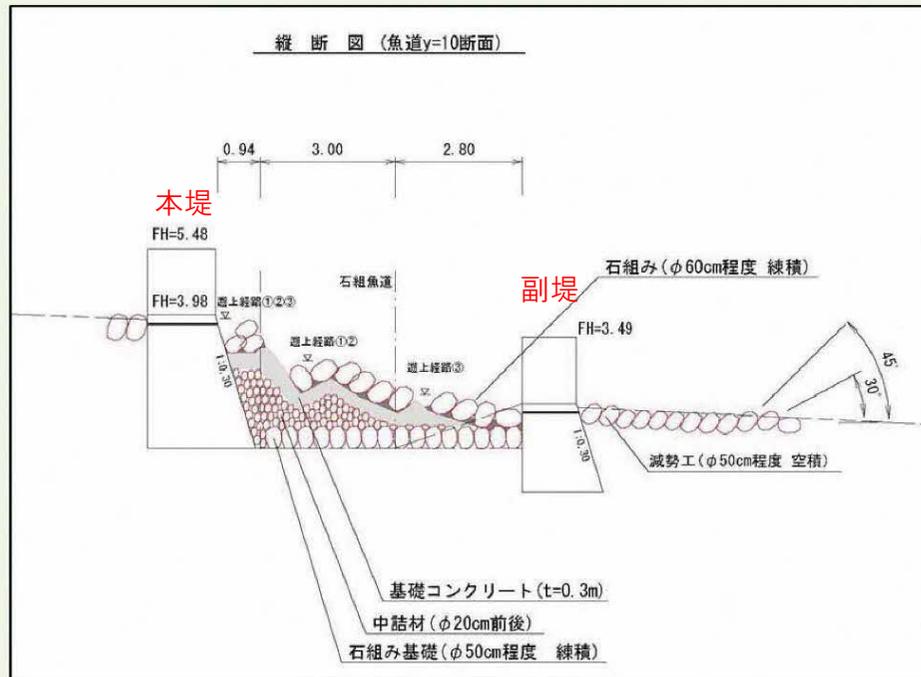
概要

問題点：増水のたびに魚道入口が土砂により塞がりかけ、流入量が減少して魚道内に砂利が堆積していた。
魚類の遡上は確認されているが、魚道内の水量が少ないため迷入している個体も多いと推測。

対応：魚道への流量が安定して確保されること、河川規模に対して魚道幅が狭いため魚道の再改良を含めた検討を行った結果、石組み魚道の設置による改良を採用。

- 工事名：令和4年度 サシルイ川小規模治山工事
- 工 期：令和5年9月1日 ～ 令和5年3月15日
- 工事内容：石組みによる魚道の設置 (本堤～副堤)
石組みによる減勢工の設置 (副堤下流)
本堤及び副堤の放水路断面修正 (部分的な切り下げ)

【魚道縦断面図】



6



サシルイ川 小規模治山工事概要について《令和4年度工事内容説明》(R5.7.18)

【①仮設工(仮水路設置状況)】



11

【②本堤基礎部コンクリート 埋め戻し後】



12

【③既設魚道埋戻し】



13

【④魚道 基礎材設置状況】



14

【⑤魚道 中詰材設置状況】



15

【⑥魚道 基礎コンクリート施工完了状況】



16

【⑦魚道 石組み施工状況】



17

【⑧魚道 石組み完了状況】



18

【⑨魚道 間詰コンクリート打設完了状況】



19