集中豪雨•天井川等対策

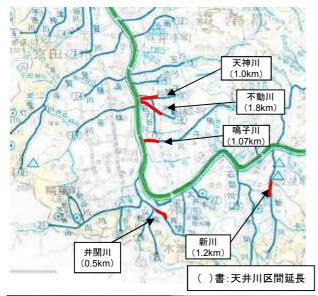
(山城南土木事務所管内一円)

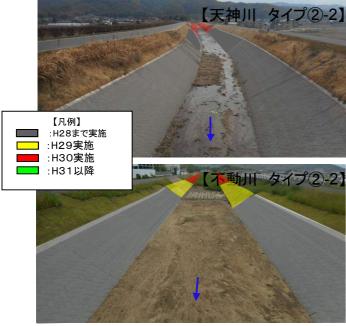
平成24年京都府南部地域豪雨による弥陀次郎川(宇治市)の決壊を契機に発足した「天井川に関する技術検討委員会」の検討状況を踏まえ、管内の天井川(不動川、天神川、鳴子川、新川)について点検・調査を実施するとともに、必要な箇所について更新・補強等の対策工事を行う。

◎事業概要

全体計画	H29までの実績	H30計画
事業期間: H25~	天神川 不動川	天神川 不動川
事業概要:点検、調査、詳細設計	調査、詳細設計、対策工事	護岸改修•堤防強化工事
対策工事	鳴子川 新川	鳴子川 新川
	測量、設計	調査、詳細設計
	事業費 約4.2億円	事業費 35百万円

◎管内の天井川位置図

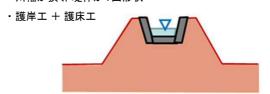




タイプ①:1山型(3面張)

【渋川(山城北土木所管)】

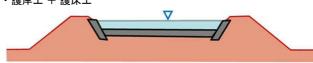
・川幅が狭く, 堤体が1山形状



タイプ②-1:2山型(3面張)

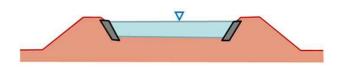
【不動川】

- ・川幅が広く 堤体が2山形状
- ・護岸工 + 護床工



タイプ②-2:2山型(2面張) 【天神川・不動川・鳴子川・井関川】

- ・川幅が広く 堤体が2山形状
- 護岸工のみ



【新川】

タイプ③ :片側天井川

天井川区間は片側のみ

