

R4-R8の西牟婁地域の減災に係る 取組方針(第2期)の取組事例

取組内容

- (1)洪水に対する意識の啓発及び普及 ①情報伝達、避難計画等に関する事項
 ■想定される浸水リスクの周知について
 ・洪水予報・水位周知河川以外の想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域図の公表
 ●中小河川の洪水浸水想定区域図の作成・公表

和歌山県

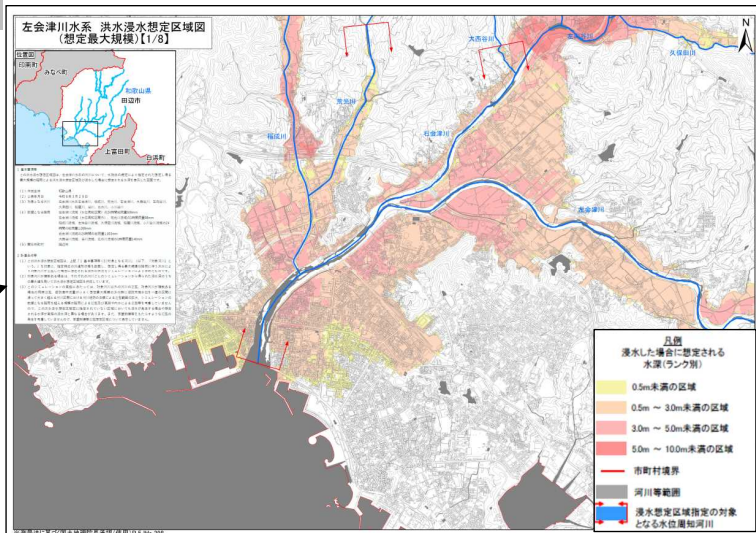
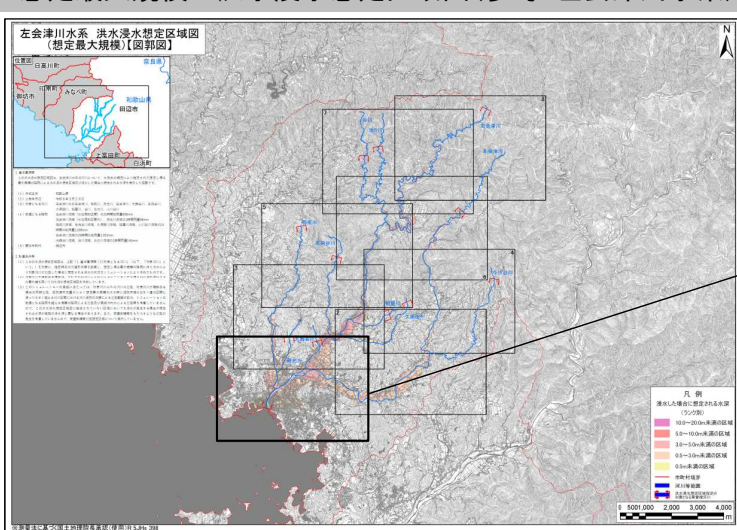
更新あり

取組概要

- これまでは県管理河川の洪水予報河川及び水位周知河川区間において想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域図を作成し、公表していた。
 ○令和3年7月の水防法改正を受け、上記区間を除く県管理河川の水害リスク情報についても明らかにし、住民の適切な避難行動を確保することを目的とし、和歌山県では県管理449河川(※)において想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域図を作成し、公表した。(令和6年3月29日)

※県管理450河川のうち1河川(ぶつぶつ川)は住宅等の防護対象のない河川であり公表対象外

想定最大規模の洪水浸水想定区域図(参考:左会津川水系)



取組内容

(3)迅速・的確な行動の備え ①情報伝達、避難計画等に関する事項

■住民等への情報伝達体制や方法について

・ウェブサイト、テレビで洪水予報、河川水位、カメラ映像、気象情報を提供

更新あり

●県ホームページで、河川の水位、カメラ映像を提供

ホームページの改修

【改修内容】

①河川監視カメラ及び水位計の増設

河川監視カメラ 112箇所(R6:2箇所増設予定)

水位計 102箇所(R6:2箇所増設予定)

②他県管理雨量計の表示

紀の川の上流域

(奈良県:20箇所)

熊野川及び北山川の上流域

(奈良県:12箇所、三重県:9箇所)

③河川流域図の表示機能の追加

④国土交通省 河川監視カメラ映像の表示

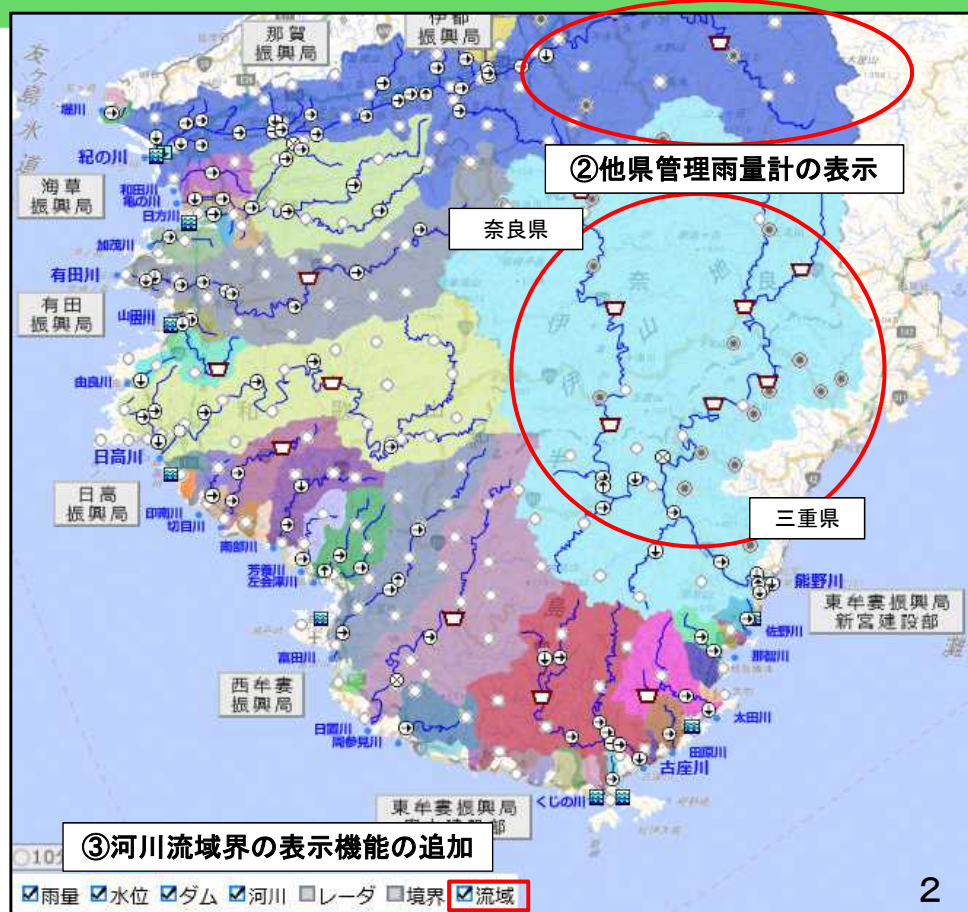
(R3年4月～)

⑤和歌山県 河川監視カメラ映像の表示

(YouTube配信)(R4年10月～)

⑤和歌山県 河川監視カメラ映像の表示

(YouTube配信)

高山寺水位観測所(左会津川)
和歌山県 西牟婁振興局管内 河川映像

2

取組内容

情報提供体制に関する事項

■情報提供体制の強化について

・防災行政無線戸別受信機設置及びメール、SNSによる情報提供

■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

・雨水ポンプ場の改築及び修繕

●防災行政無線戸別受信機設置及びメール、SNSによる情報提供体制の強化

●雨水ポンプ場の改築及び修繕

田辺市

取組概要

■情報提供体制の強化

◎防災無線放送戸別受信機の設置

・防災行政無線戸別受信機を希望する世帯に無償で貸与し、住民への確実かつ迅速な防災情報の伝達に努める。

田辺地域において令和5年度から実施。

(龍神、中辺路、大塔、本宮地域は実施済み。)



◎登録制のメール、SNS等による情報提供

・防災行政メール、市公式SNS(LINE、フェイスブック、X(旧ツイッター))で防災行政無線で放送した内容を補完する形で配信しているほか、無料の電話案内サービス「防災行政テレホンガイド」でも同様に情報提供している。



■ポンプ場の施設修繕



小泉ポンプ場

3

- ・防災情報等の伝達体制の強化
- ・自主防災組織等に対する支援

取組概要

防災情報等の伝達体制の強化

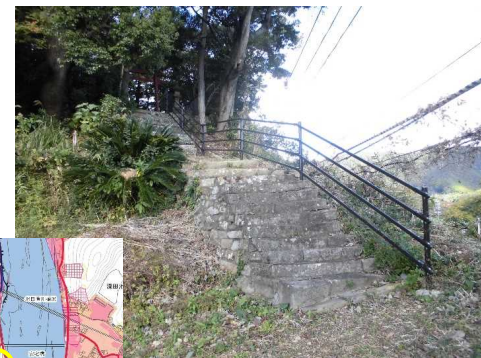
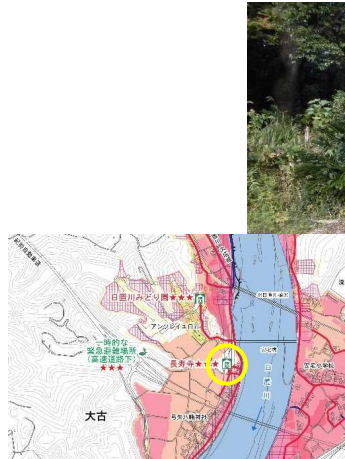
- 防災行政無線戸別受信機の設置
 - ・災害時の緊急放送やお知らせ等の情報を確実に伝達するため、設置を希望する世帯に1台まで無償で貸与



- しらはま安全安心メール(登録制メール)
 - ・Jアラートを通じて発表される気象情報を直ちに配信する等各種防災情報の伝達
- 防災情報案内サービス
 - ・電話による防災情報の確認サービス

自主防災組織等に対する支援

- 自主防災組織等が実施する防災対策事業(講演会・学習会開催・啓発資材作成・防災訓練・防災施設整備・避難路整備等)に対して、補助金を交付し支援を実施



避難路整備(大古区)

- 広葉樹の植栽と河川内の立木伐採

取組概要

富田川治水組合について

・昭和26年に富田川流域田辺市(旧中辺路町・大塔村)、上富田町、白浜町で構成され、元々、富田川は天井川で土砂(砂利)の堆積があり災害を防ぐため堆積土の浚渫の必要性から組合として組織された。現在では治水事業も含め、流域の水資源の保全や環境保全事業に取り組んでいる。

事業内容

- ・富田川河川の流水保全のために、河川内の立木伐採等を実施。
- ・水源保全のために、広葉樹の植栽や下刈りを実施。
- ・その他、必要に応じて治水、水源保全の啓発活動を実施。



上富田町では、令和4年度から令和5年度事業で防災行政無線の機能強化と戸別受信機の希望世帯への無償貸出を実施

①機能強化

緊急速報メール一斉送信に楽天モバイルを追加
 端末から一斉送信できる伝達手段として上富田町公式ラインを追加

②戸別受信機貸出

貸出数 1,103世帯（R6.3月末時点）



○ 周参見川はん濫(L2)に備えた避難所の整備(R4)

- ・ 防地避難所 鉄骨2F建 248.5m² 非常用電源整備
- ・ 建設地盤高: 1.3m嵩上(津波・洪水浸水対策)
- ・ 嵩上前災害リスク: L2洪水浸水想定0.5m ・L2津波浸水想定0.3m

