流域治水対策アクションプラン【横川流域】(概要版)

■ 背景・目的

- ●気象変動の影響により、全国的に想定を遙かに上回る豪雨が発生し、**災害が激甚化**しており、**今後もこの傾向はさらに高まる**と予想されている。
- ●山梨県においても、これまで以上に治水事業を充実・強化することに加え、河川の流域のあらゆる関係者(行政、企業、住民)が協働し、「流域治水」に取り組むことが重要となっている。
- ●横川流域において、**地域特性に応じた具体的な対策**を「アクションプラン」としてとりまとめ、効果的な対策の組み合わせにより、**流域治水対策を推進**する。

■ 位置づけ(協議・検討組織等)

山梨県流域治水推進会議

山梨県流域治水対策推進基本方針

横川流域治水検討会

流域治水対策アクションプラン【横川流域】

■ 検討経緯等

横川流域治水検討会(国、県、南アルプス市)

第1回検討会 (令和3年10月) ⇒ 検討会の設置 第2回検討会 (令和3年12月) ⇒ 対策の方向性 第3回検討会 (令和4年 3月) ⇒ 対策の具体化 第4回検討会 (令和4年 7月) ⇒ プラン骨子案(協議) 第5回検討会 (令和4年11月) ⇒ プラン素案(協議) 第6回検討会 (令和4年12月) ⇒ プラン(協議) ⇒策定



地元企業等への説明、意見交換

学識者との意見交換

流域治水対策アクションプラン【横川流域】

■ 対象降雨、対象期間、アクションプランの目標

◎対象降雨

対象降雨は、過去の浸水状況を踏まえ、<u>昭和57年8月降雨</u>とする。

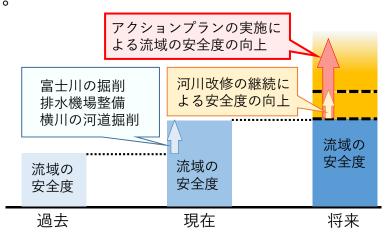
【対象降雨決定の理由】 昭和57年8月降雨は、総降雨量358mmの**既往最大雨量** を観測しており、横川流域おいて浸水被害を発生させた。

◎対象期間

早急に一定の効果を発揮させるべく、現実的に必要な期間を<u>概ね10年</u>とするが、以降 も継続して取り組みを実施するものとする。

●アクションプランの目標

横川流域は、これまでの河川整備により、 一定の治水安全度を達成しているが、今 後の気候変動を踏まえ、継続した河川改 修と併せて、河川区域外においても雨水 の流出抑制対策や、避難体制の強化など、 流域としての安全度を向上させ、浸水被 害の軽減等を目指す。



■ 対策メニューのテーマ

(横川流域における具体的な対策メニューは次頁に記載)

(令和 4 年12月)





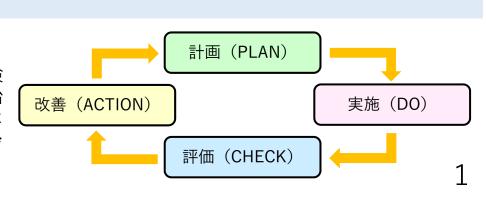
テーマ	対策の目的	実施主体
テーマ1	河川を流れやすくする 雨水の流出を抑制する	国·県·市 国·県·市·企業·住民
テーマ 2	リスクの低い土地への居住誘導や、住まい 方の工夫により被害対象を減少させる	国・県・市・企業・住民
テーマ 3	リスク情報の充実、避難体制の強化等によ り洪水時の被害を軽減させる	国·県·市·企業·住民

■ 進捗管理

の対策

●年次報告と計画の見直し

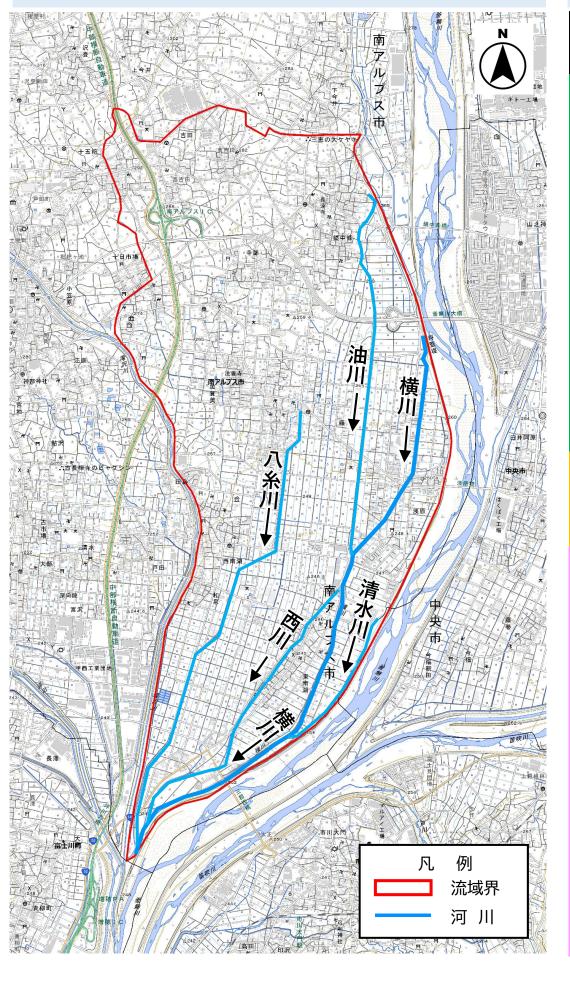
各実施主体が対策を実施し、流域治水検討会で進捗状況等をとりまとめ、流域治水推進会議に**年次報告を行う**。また、本アクションプランは、**進捗状況及び社会の動向等を踏まえ**、適宜見直しを行う。



流域治水対策アクションプラン【横川流域】(概要版)

(令和 4 年12月)

■ 横川流域図(河川位置図)



■ アクションプランの対策メニュー(一覧)

【凡例】 □:検討、準備 ■:実施 実施期間 テーマ 実施区域 具体的な対策メニュー 関係機関 アクションプラン対象期間 長期 短期 中期 洪水氾濫対策 横川の整備 (県)治水課 洪水氾濫対策 八糸川の整備 (県)治水課 洪水氾濫対策 西川の整備 (県)治水課 洪水氾濫対策 河道整正や伐木、浚渫の実施 (国)甲府河川国道事務所、(県)治水課 河川区域 洪水氾濫対策 堤防強化 (国) 甲府河川国道事務所、(県) 治水課 河川管理施設の適正な運用、維持管理 (国) 甲府河川国道事務所、(県) 治水課 気候変動を踏まえた治水計画の見直し (国)甲府河川国道事務所、(県)治水課 〈テーマ1〉 段階的なハード整備等の将来計画検討 (国)甲府河川国道事務所、(県)治水課 氾濫をできるだけ防ぐ 公共施設における雨水貯留浸透施設の設置 減らすための対策 民間施設における雨水貯留浸透施設の設置の促進 公共下水道(雨水)全体計画の見直し、雨水管理総合計画の策定 (市)上下水道局、(県)下水道室 公共下水道(雨水)、雨水調節池の設置 (市)上下水道局、(県)下水道室 П 集水域 排水路の改修、維持管理 (市)建設部 農業用水路の改修、適正な運用、維持管理 (市)建設部、(県)農村振興課、耕地課 田んぼダムの促進 (市)建設部、(県)農村振興課、耕地課 各戸貯留浸透施設の促進 (市)建設部 開発指導の強化 (市)建設部 〈テーマ2〉 (県)都市計画課、建築住宅課、治水課 防災まちづくり、住まい方の工夫 等 (市)建設部 氾濫域 被害対象を減少 中小河川における洪水浸水想定区域図の作成・公表 (県)治水課 させるための対策 多段階の浸水想定図及び水害リスクマップの作成・公表 (国) 甲府河川国道事務所 中小河川における洪水浸水想定区域図の作成・公表(再掲) (県)治水課 多段階の浸水想定図及び水害リスクマップの作成・公表(再掲) (国)甲府河川国道事務所 雨水出水浸水想定区域図の作成、内水ハザードマップの作成 (市)上下水道局、総務部、(県)下水道室 ハザードマップの改定、避難情報発令対応、防災情報周知 (市)総務部、建設部 まるごとまちごとハザードマップの推進(ハザードの見える化) (市)総務部 (市)総務部、教育委員会 防災教育の推進 (県)防災危機管理課、治水課、教育委員会 マイ・タイムラインの普及促進 (市)総務部 教育委員会 民間企業との災害時連携や民間施設の避難場所確保の推進 〈テーマ3〉 (市)総務部、産業観光部 氾濫域 地区防災計画の作成支援、避難訓練の実施 (市)総務部 被害の軽減、早期復旧 (市)総務部、保健福祉部 要配慮者利用施設の避難確保計画の策定支援、避難訓練の実施 ・復興のための対策 (県) 防災危機管理課 避難行動要支援者ごとの個別避難計画の策定支援 (県)防災危機管理課 (市)総務部 広域避難を視野に入れた避難先の確保 (県) 防災危機管理課 広域避難路のリダンダンシー確保 小規模事業者への事業継続計画(BCP)策定支援 (市)産業観光部、(県)産業政策課 水道施設、下水道施設の耐水化 (市)上下水道局、(県)下水道室 災害時の生活用水の確保の推進 大規模水害発生後の早期復旧に向けた災害廃棄物の円滑な処理