

資料 5

十勝川水系流域治水プロジェクトに 基づく対策の取組の見直し及び 取組状況について

各関係機関の取組 概要

項目、事項、内容	目標時期	取組機関	取組の概要 (R4年2月18日 見直し)	R3年度末 実施状況
1. 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策				
堤防整備 河道掘削 侵食対策 排水機場設置 佐幌ダム嵩上げ	令和3年度 から実施	帯広開発建設部 十勝総合振興局	国・北海道：堤防整備、河道掘削、侵食対策等を順次実施 北海道：排水機場整備、佐幌ダム嵩上げの実施	国：大津築堤の堤防整備、十勝川中流及び利別川の河道掘削、侵食対策 北海道：堤防整備、河道掘削、侵食対策
既存13ダムにおける事前放流等の実施・体制構築	令和3年度 から実施	帯広開発建設部 十勝総合振興局 2町	国・北海道・芽室町・幕別町：R2.5月に治水協定を締結協定に基づき順次実施	国・北海道・芽室町・幕別町：連絡体制の構築。貯水位運用の実施。事前放流の実施（実績なし）
砂防堰堤	令和3年度 から実施	帯広開発建設部 十勝総合振興局	国：砂防堰堤整備の実施 北海道：土砂災害対策の実施	国：砂防堰堤整備の継続 北海道：砂防堰堤整備の継続
農業施設整備	令和3年度 から実施	帯広開発建設部 十勝総合振興局	国：雨水貯留に活用できる農業施設の整備 北海道：雨水貯留に活用でき洪水被害の軽減を図る農業施設の整備	国：新川二期地区、上士幌北地区、富秋士幌川下流地区の排水路整備を実施 北海道：瓜暮地区の排水路整備を実施
治山対策	令和3年度 から実施	十勝総合振興局 北海道森林管理局	北海道：治山施設等の整備 北海道森林管理局：治山施設等の整備	北海道：深間工、山腹工、流木対策工の実施 北海道森林管理局：深間工（本別町・清水町・帯広市・新得町）、山腹工（本別町）
森林整備	令和3年度 から実施	十勝総合振興局 北海道森林管理局 森林整備センター	北海道：植栽・間伐等の森林整備 北海道森林管理局：植栽・間伐等の森林整備 森林整備センター：植栽・間伐等の森林整備	北海道：植付、間伐の実施 北海道森林管理局：植付、間伐等の実施（管轄管内全域） 森林整備センター：植付、間伐の実施
津波・高潮対策 (海岸整備)	令和3年度 から実施	十勝総合振興局	北海道：背後地の浸水被害防止のための津波・高潮対策の実施	北海道：豊頃海岸大津地区 海岸護岸整備
流出抑制対策	令和3年度 から実施	12町村	音更町：既存施設を活用した雨水貯留施設機能強化、農業用排水路等の整備 士幌町：公園を活用した雨水貯留機能強化、農業用排水路等の整備 鹿追町：農業用排水路等の整備、公園を活用した雨水貯留機能強化 新得町：農業用排水路等の整備 清水町：農業用排水路等の適切な維持管理 中札内村：農業用排水路等の整備 更別村：農業用排水路等の整備 池田町：農業用排水路等の整備 豊頃町：ため池等既存施設の補強や有効活用、農業用排水路等の整備 本別町：農業用排水路等の整備 陸別町：農業用排水路等の整備 浦幌町：農業用排水路等の整備	音更町：農業用排水路の管理・整備 士幌町：公園の貯水機能の管理 鹿追町：農業用排水路の管理・整備 新得町：農業用排水路の管理・整備 清水町：農業用排水路の管理・整備 中札内村：農業用排水路の管理・整備 更別村：農業用排水路の管理・整備 池田町：かま場整備にあわせたポンプの配備 陸別町：農業用排水路の管理・整備

各関係機関の取組 概要

項目、事項、内容	目標時期	取組機関	取組の概要 (R4年2月18日 見直し)	R3年度末 実施状況
下水道浸水被害軽減対策	令和3年度から実施	4市町	帯広市：帯広川第1排水区(東地区)、機関庫の川第5排水区(稲田地区)にて下水道雨水管の整備を優先的に実施 音更町：下水道施設の耐水化、下水道雨水管整備 新得町：下水道雨水管整備 池田町：下水道施設の耐水化	帯広市：下水道整備(帯広川第1排水区) 音更町：下水道雨水管整備
2. 被害対象を減少させるための対策				
二線堤等の整備検討	令和3年度から実施	1町	新得町：二線堤等の整備検討	新得町：二線堤等の整備検討
3. 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策				
備蓄資材庫整備	令和3年度から実施	帯広開発建設部 十勝総合振興局 4市町村	国・北海道：備蓄資材の確保充実 帯広市：拠点備蓄倉庫の新設 新得町：災害備蓄資材の確保充実 中札内村：備蓄資材庫の整備 池田町：備蓄資材庫の整備	国：備蓄資材 大型土嚢の補充 帯広市：拠点備蓄倉庫、分散備蓄倉庫、備蓄資材の整備 新得町：備蓄資材の更新 中札内村：避難所用発電機の整備
避難場所整備	令和3年度から実施	4町	音更町：避難路の整備 池田町：避難路、避難場所の整備 豊頃町：避難路の整備 陸別町：避難施設の増強	音更町：避難路として活用する町道の整備 池田町：緊急避難場所の使用について帯広池田河川事務所と内容の協議 陸別町：防災備蓄庫を兼ねた指定避難所の建替え
内水マップの作成	令和3年度から実施	2町	音更町：内水マップの作成 上士幌町：内水マップの作成	
避難計画の見直し	令和3年度から実施	8町	音更町：町内事業所のBCP策定促進、個別計画の作成促進、要配慮者利用施設における避難確保計画の作成促進 鹿追町：避難所運営マニュアルの改正 芽室町：要配慮者利用施設の防災体制の整備及び構築、避難所開設・運営マニュアルの改正 幕別町：氾濫危険区域区域図の活用による防災計画見直し 池田町：避難計画の見直し 豊頃町：避難計画の見直し 足寄町：避難計画の見直し 浦幌町：要配慮者避難確保計画の作成促進	音更町：事業者のBCP策定支援、避難確保計画について名簿見直し、ケアマネージャーへの講習会。 福祉施設を避難所として活用するため協定締結 鹿追町：避難所運営マニュアルの改正 芽室町：要配慮者利用施設の防災体制構築の継続 幕別町：中小河川の浸水想定区域指定後に指定避難所の見直しを含めた防災計画の見直しを行う(R5年度予定) 池田町：避難駐車場を避難計画に追加(コロナ対策) 豊頃町：避難所運営マニュアルの作成 足寄町：市街地区・大嘗地地区での要配慮者利用施設避難確保計画の作成
マイ・タイムラインの普及促進	令和3年度から実施	4町	音更町：マイ・タイムラインの普及促進 芽室町：マイ・タイムラインの普及促進 幕別町：マイ・タイムラインの普及促進 池田町：マイ・タイムラインの普及促進	音更町：出前講座等による普及促進 芽室町：防災教育の中でマイタイムラインの周知 幕別町：出前講座を通じてマイ・タイムラインに関する勉強会を実施

各関係機関の取組 概要

項目、事項、内容	目標時期	取組機関	取組の概要 (R4年2月18日 見直し)	R3年度末 実施状況
まるごとまちごとハザードマップの整備促進	令和3年度から実施	1町	池田町：まるごとまちごとハザードマップの整備促進	池田町：まるごとまちごとハザードマップを用いた防災教育
防災情報発信強化	令和3年度から実施	11市町村	<p>帯広市：出前講座、親子防災講座の実施、ハザードマップによる周知啓発、地域防災訓練の実施、ホームページや広報紙による周知啓発、緊急情報一斉伝達システムによる洪水情報等の配信、重要水防箇所巡視、関係機関との連絡体制の構築及び情報の共有を実施</p> <p>音更町：防災無線等を活用した情報発信の強化、地区防災計画の普及啓発</p> <p>士幌町：防災無線の整備（戸別受信機の全世帯配布）</p> <p>鹿追町：公式アプリ、メール、LINE、Facebookを活用した情報配信システムの導入</p> <p>清水町：防災無線やメール等による情報発信の強化</p> <p>芽室町：災害告知用戸別端末、公式LINEアカウント等による住民への情報伝達手段の強化</p> <p>更別村：メール配信による情報発信の強化</p> <p>池田町：防災メール、防災行政情報伝達システム、防災行政無線を活用した情報発信の強化</p> <p>豊頃町：防災無線等を活用した情報発信の強化</p> <p>本別町：防災行政無線を活用した情報発信の強化</p> <p>浦幌町：防災情報伝達システムの構築</p>	<p>帯広市：緊急情報一斉伝達システムの登録促進</p> <p>音更町：災害用SNSの活用、防災無線の活用の継続</p> <p>士幌町：防災無線の整備（戸別受信機の全世帯配布）</p> <p>鹿追町：公式アプリ、メール、LINE、Facebookを活用した情報配信システムの導入</p> <p>清水町：受信機は希望者全てに配布済み。基地局のメンテナンス、月二回の定時放送を実施。引き続き希望者への配布は継続。コロナ情報周知などにも活用。</p> <p>芽室町：災害告知用戸別端末、公式LINEアカウント等による住民への情報伝達手段の強化。災害告知用戸別端末を希望者へ配付</p> <p>更別村：希望者へのメール配信による情報発信の実施（8月～）</p> <p>池田町：防災無線発信器の整備</p> <p>豊頃町：新規世帯への受信機配布</p> <p>本別町：希望者への受信機配布</p>
ハザードマップの整備促進	令和3年度から実施	7町村	<p>音更町：ハザードマップの整備促進、広域ハザードマップの検討</p> <p>上士幌町：ハザードマップの整備促進</p> <p>中札内村：ハザードマップの整備促進</p> <p>豊頃町：ハザードマップの整備促進</p> <p>陸別町：ハザードマップの整備促進</p> <p>浦幌町：ハザードマップの整備促進</p> <p>鹿追町：公式アプリに防災マップを掲載</p>	<p>音更町：R4.3に改訂予定（浸水深の表示見直し、新たな指定避難所の追加）</p> <p>中札内村：ハザードマップの整備（R3.5配布）</p> <p>鹿追町：公式アプリに防災マップを掲載</p>
公共施設の防災機能強化	令和3年度から実施	8町村	<p>音更町：防災拠点の整備（新道の駅、道の駅公園）</p> <p>新得町：公共施設の防災機能の強化（役場庁舎建替）</p> <p>中札内村：公共施設の防災機能の強化</p> <p>池田町：公共施設の防災機能の強化</p> <p>本別町：公共施設の防災機能の強化</p> <p>足寄町：公共施設の防災機能の強化</p> <p>陸別町：公共施設の防災機能の強化</p> <p>浦幌町：公共施設の防災機能の強化</p>	<p>音更町：防災拠点（道の駅）の整備</p> <p>中札内村：避難所となる公共施設用の発電機等備品整備</p> <p>池田町：避難所（総体・図書館・田園ホール・保健センター・西部コミセン・北部コミセン）の公衆無線LAN整備</p> <p>足寄町：避難所（総合体育館・子どもセンター）の通信環境（無線LAN、Wi-Fi）の整備</p>