

## 釧路川水系の減災に係る取組方針（国管理区間、北海道管理区間） フォローアップ

目標	取組事項	具体的な取組	進捗達成度（上段：目標、下段：進捗）					取組主体	平成30年度までの取組内容	今後の予定等
			平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度			
ハード対策	洪水氾濫を未然に防ぐ対策	河道掘削の実施	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	振興局 釧路開建	・河道掘削等を継続実施	・引き続き、河道掘削等を実施
	危機管理型ハード対策	堤防天端の保護（越水等が発生した場合でも決壊までの時間を見ても引き延ばす対策）	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	振興局 釧路開建	・天端保護（舗装）を継続実施	・引き続き、天端保護（舗装）を実施
	避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備	① 住民の避難行動を促し、迅速な水防活動を支援するため、スマートフォンを活用したリアルタイム情報の提供のシステム構築	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路開建	・平成28年3月から「川の防災情報スマート版」による情報提供を実施	【完了】情報提供の運用を継続
		② 洪水予報等をプッシュ型で情報発信するためのシステム構築	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路開建	・平成29年5月から釧路川水系5市町村に洪水情報のプッシュ型配信を開始	【完了】プッシュ型配信の運用を継続
		③ 要配慮者に配慮した情報伝達方法の検討	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村	・コミュニティFM、個別受信機、ケアマネージャーを通じた電話・直接訪問による周知等を検討・実施	・情報伝達の運用、検討を継続
		④ 水害リスクの高い地区に対して、洪水時の避難勧告等の発令判断に活用する水位計の整備	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	振興局 釧路開建	・危機管理型水位計の設置箇所の検討、設置を実施	・危機管理型水位計の設置、運用を継続
		⑤ 水防活動を迅速化できるよう既存土のうステーション等の資材を補充または防災資材備蓄施設の整備	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 厚岸町 白糠町 浜中町 振興局 釧路開建	・防災資材等の整備、補充を実施 ・災害協定による資材確保の体制を構築	・防災資機材の整備、補充等を継続
迅速かつ確実な避難のための避難行動に関する取組	情報伝達、避難計画等に関する取組	① 避難勧告等の発令に着目したタイムラインの策定及び精度向上を図る。	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 振興局 気象台 警察 釧路開建	・避難勧告着目型タイムラインを策定 ・多機関連携型タイムラインを検討、試行版を完成（標茶町）	・タイムラインの運用、必要な見直し、充実に向けた取組、支援等継続
		①-2 洪水における堤防や河川水位の状況など、河川管理者と市町村及び関係機関が情報共有を図る。【道管理区間】			■■■■■	■■■■■	■■■■■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 振興局 警察 釧路開建	・ホットライン、防災担当者の情報共有の体制を構築	・情報共有を継続
		② わかりやすい洪水予報伝文への改良や気象情報発信時の表示を改善	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	気象台 釧路開建	・平成29年3月に洪水予報文を改良 ・平成29年度出水期から洪水警報の危険度分布等を提供	【完了】洪水予報等の運用を継続

## 釧路川水系の減災に係る取組方針（国管理区間、北海道管理区間） フォローアップ

目標	取組事項	具体的な取組	進捗達成度（上段：目標、下段：進捗）					取組主体	平成30年度までの取組内容	今後の予定等
			平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度			
平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する取組	③ 市町村の避難勧告等の判断・伝達マニュアルの作成 ④ 想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた地域防災計画の更新、長期化する浸水に対する避難受入体制等の検討 ④-2 水位周知河川以外の河川において、新たに水位周知河川に指定する河川の検討及び、想定し得る浸水区域や浸水深など水害危険性を周知する方法の検討・調整【道管理区間】 ⑤ 要配慮者利用施設における避難場所の確保・訓練等に関する取組を促進 ⑥ 円滑な避難・氾濫後の復旧のための道路管理者との連携	③ 市町村の避難勧告等の判断・伝達マニュアルの作成	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	・マニュアルの作成、検討、作成支援を実施（釧路市、釧路町は作成済み）	・マニュアルの検討、作成支援を継続
						■■■■■	■■■■■	■■■■■	・ハザードマップの作成・配布、必要に応じた防災計画の更新を実施	・必要に応じた防災計画の更新、検討を継続
						■■■■■	■■■■■	■■■■■	・ホームページ、SNSによる周知を実施 ・水害危険性の周知の方法について検討、調整を実施	・水害危険性の周知、検討を継続
		④ 想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた地域防災計画の更新、長期化する浸水に対する避難受入体制等の検討	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	・平成29年3月に釧路管内の要配慮者利用施設等への説明会を開催 ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成及び訓練の支援を実施（弟子屈町作成済み） ・要配慮者利用施設も参加した防災訓練の実施、検討	・要配慮者利用施設への支援、検討を継続
						■■■■■	■■■■■	■■■■■	・道路管理者との連携の可能性について検討 ・道路管理者との連絡・情報共有体制を確立済み（警察）	・必要に応じて検討を継続
						■■■■■	■■■■■	■■■■■	・想定最大規模の浸水想定区域図を作成、公表	・浸水想定区域図の周知を継続
		② 想定最大規模も含めた浸水想定区域図に基づいたハザードマップの作成と周知	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	・想定最大規模のハザードマップを作成・配布、作成を検討	・ハザードマップの作成、周知を継続
						■■■■■	■■■■■	■■■■■	・想定最大規模の浸水想定区域図、ハザードマップを作成、公表	・更新に向けた検討を継続
		③ 想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいたまるごとまちごとハザードマップの更新に向けた検討				■■■■■	■■■■■	■■■■■	・想定最大規模の浸水想定区域図、ハザードマップを作成、公表	・更新に向けた検討を継続

## 釧路川水系の減災に係る取組方針（国管理区間、北海道管理区間） フォローアップ

目標	取組事項	具体的な取組	進捗達成度（上段：目標、下段：進捗）					取組主体	平成30年度までの取組内容	今後の予定等
			平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度			
		④ 観光客や市町村外への通勤、通学等の住民に対する平時及び発災時の効率的な情報発信方法の検討を行う。	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	情報発信、検討を継続	・ホームページ、SNS、宿泊施設、観光施設等に情報発信を実施	・観光客等への情報発信、検討を継続
		⑤ 釧路川水系の特徴を踏まえた幼少期からの防災教育の継続実施及び拡充	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	継続実施	・学校、保護者、住民等への防災学習、出前講座を実施	・防災教育等を継続実施
		⑥ 関係機関及び地域住民を対象とした水防災に関する講習会や研修の実施、避難訓練の実施、自主防災組織等の住民意識向上など効果的な対応を検討	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	継続実施	・防災に関する講習会、訓練等の開催、参加、支援を実施	・防災訓練等を継続実施
		⑦ 住民の水防災意識啓発のための広報の充実（ホームページ内の水害リスク情報や減災の取組等の関連情報を一元的に情報発信し、関係機関のホームページからアクセスし易くする等）	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	情報発信を継続	・ホームページによる情報発信を実施	・情報発信を継続
		⑧ 釧路川流域市町村間での防災・減災に係る情報の共有手段	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	情報共有を継続	・減災対策協議会を活用した情報共有を実施	・情報共有を継続

釧路川水系の減災に係る取組方針（国管理区間、北海道管理区間） フォローアップ

目標	取組事項	具体的な取組	進捗達成度（上段：目標、下段：進捗）					取組主体	平成30年度までの取組内容	今後の予定等
			平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度			
長時間続く洪水、広範囲にわたる浸水被害からの強化に関する取組	水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組	① 重要水防箇所の見直しを実施するとともに、水防団や住民が参加する共同点検を実施	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 振興局 気象台 警察 釧路開建	・ 重要水防箇所の見直し、関係機関と合同で共同点検を実施	・ 重要水防箇所の見直し、共同点検を継続
		② 的確な水防活動を実施するべく、水防資機材の充実、維持や関係機関との情報共有	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 振興局 釧路開建	・ 水防資機材の整備、補充、情報共有を実施	・ 水防資機材の充実等を継続実施
		③ 関係機関と連携した水防訓練	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 厚岸町 白糠町 浜中町 振興局 気象台 警察 釧路開建	・ 平成29年6月に釧路川総合水防演習・広域連携防災訓練を実施、参加 ・ 総合防災訓練等を実施、検討	・ 防災訓練等の実施、検討を継続
氾濫水の排水活動及び施設運用に関する取組	① 排水ポンプ車等の実動訓練の実施や、出動要請に係る関係機関との調整方法の確認	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 鶴居村 厚岸町 白糠町 浜中町 振興局 釧路開建	・ 排水ポンプ車の排水訓練、見学会を実施 ・ 災害対策用機械の要請手続きの周知、確認を実施	・ 排水ポンプ車の排水訓練、要請手続きの周知等を継続
		② 長期にわたる浸水に対する効率的な排水に向けた検討	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	釧路市 釧路町 標茶町 弟子屈町 振興局 釧路開建	・ 排水準備計画策定のための資料収集、検討を実施	・ 検討を継続