

鵜川の減災に関する取組方針
 フォローアップ

上段：方針ととりまとめ時の予定
 下段：着手状況

大項目	中項目	小項目	取組機関	目標時期	スケジュール(上段：計画、下段：実施)	R5取組内容	R6取組予定	取組に向けた課題
					R2まで R3 R4 R5 R6 R7			
ハード対策	■洪水氾濫を未然に防ぐ対策	堤防整備(春日地区・有明地区：国)	室蘭開発建設部	～令和7年度		－		
		堤防整備(鵜川・厚真川・入鹿別川：道)	根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む)	～令和7年度		基礎工事を実施 ・入鹿別川(むかわ町田浦地区)	基礎工事を実施 ・入鹿別川(むかわ町田浦地区) 【室蘭建設管理部】	
		河道掘削(生田地区下流、旭間・有明地区)	室蘭開発建設部	～令和7年度		掘削工事を実施 ・鵜川(旭間地区・有明地区)	掘削工事を実施 ・鵜川(旭間地区・有明地区) 【室蘭開発建設部】	
		河道掘削(鵜川・厚真川・入鹿別川：道)	根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む)	～令和7年度		掘削工事を実施 ・厚真川(厚真町上厚真地区) 【室蘭建設管理部】	掘削工事を実施 ・厚真川(厚真町上厚真地区) ・入鹿別川(むかわ町田浦地区) 【室蘭建設管理部】	
		河道内伐木・道	根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む)	～令和7年度		・厚真川(厚真町上厚真地区) 樹木伐採工事を実施 【室蘭建設管理部】 ・双珠別川(占冠村) 樹木伐採工事を実施 【旭川建設管理部】	樹木伐採工事を実施 ・厚真川(厚真町上厚真地区) 【室蘭建設管理部】 ・双珠別川(占冠村) 樹木伐採工事を実施 【旭川建設管理部】 ・北海道管理区間 【室蘭建設管理部】	
		ダム建設：道	根振総合振興局(室蘭建設管理部含む)	～平成30年度		－	※H30供用開始のため【室蘭建設管理部】	
	■危機管理型ハード対策	堤防天端の保護(春日地区ほか8地区)	室蘭開発建設部	～令和3年度		豊田地区で堤防天端保護工事を実施		
		住民の避難行動を促し、迅速な水防活動を支えるための、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	室蘭開発建設部 根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む)	平成28年度から実施		周知継続		
	■避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備	洪水予報等をブッシュ型で情報発信するためのシステム構築	室蘭開発建設部	平成29年度から実施		周知継続		
		内水排水活動を安全かつ円滑に行うための整備	室蘭開発建設部 むかわ町	平成28年度から検討実施		内水排水活動に関する検討		
■情報伝達、避難計画等に関する事項	想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた避難経路の検討		室蘭開発建設部 むかわ町、厚真町	平成28年度から検討実施		－		
			上川総合振興局(旭川建設管理部含む) むかわ町、厚真町、占冠村	平成29年度から検討実施		－		
		道路管理者との連携による、避難行動の遅れに備えた情報伝達の検討	根振総合振興局 むかわ町、厚真町、占冠村	平成28年度から検討実施		継続実施		
		タイムラインを活用した関係機関との連携による訓練の実施及び精度向上	室蘭開発建設部、 室蘭地方気象台、 根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む) むかわ町、厚真町、占冠村	平成28年度から実施		・鵜川むかわ町水害タイムライン意思決定訓練・運用訓練、全体会議の ・タイムライン試行時の継続した検討 【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、旭川地方気象台、むかわ町、厚真町職員にむけたタイムライン勉強会実施【厚真町】	鵜川むかわ町水害タイムライン意思決定訓練・運用訓練の実施【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、旭川地方気象台、むかわ町、厚真町】 タイムライン試行への参加継続【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、旭川地方気象台、根振総合振興局(室蘭建設管理部含む)】	タイムライン試行版を継続で検証が必要
		各地域における避難指示等の発令を判断するための情報や、住民への情報伝達方法・伝達内容についての町職員向けマニュアルの作成及び、地域防災計画の見直し	むかわ町、 厚真町、 占冠村	平成28年度から検討実施		継続実施 ・地域防災計画へのタイムライン防災の位置付け【厚真町】	コミュニティタイムラインの策定による地域防災力の強化【厚真町】 災害時職員行動マニュアルへのタイムライン防災の追加・追録【厚真町】 むかわ町地域防災計画の修正(毎年度実施)【むかわ町】	
		避難行動の遅れに備えた避難場所の確保・訓練等に関する取組	むかわ町、 厚真町、 占冠村	～令和7年度		取組継続	コミュニティタイムライン作成後の訓練を通した実効性の確認と問題点の改善【厚真町】 避難行動要支援者個別避難計画の作成を継続実施【むかわ町】	
	分かりやすい洪水予報伝文への改良		室蘭開発建設部 室蘭地方気象台	平成28年度		・氾濫危険情報を予測で発表できるよう改善。【室蘭地方気象台】		・平成28年度から運用開始
		気象情報発信時の「危険度」や「警報級の現象」の表示の改善	室蘭地方気象台 旭川地方気象台	～平成29年度		・顕著な大雨に関する気象情報の新たな運用開始 ・台風接近予報の改善。【旭川・室蘭地方気象台】 ・悪天における防災メール内容改善。【室蘭地方気象台】	・顕著な大雨に関する気象情報の府県単位での発表開始【室蘭地方気象台、旭川地方気象台】	
			室蘭開発建設部	平成28年度		－		令和元年6月28日に洪水浸水想定区域図を変更・公表
		想定最大規模も含めた浸水想定区域図、浸水シミュレーション、家庭倒壊等氾濫想定区域の公表	根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む) むかわ町、厚真町、占冠村	平成29年度から検討実施		・道管理河川水位周知河川以外)について洪水氾濫区域図をWEBサイトに公表。【旭川建設管理部】	洪水想定区域図公表済み【室蘭建設管理部】 北海道地域防災マスターに関係する研修会を実施【上川総合振興局】 市町村が実施する訓練・研修・講習会等への支援【上川総合振興局】 継続実施【日高振興局】 村主催の防災訓練において職員と住民向けに講演を開催【占冠村】 防災情報伝達説明会などの場における担当者向け講演【室蘭地方気象台、旭川地方気象台】 悪天時における資料の提供および解説【室蘭地方気象台、旭川地方気象台】	・厚真川、平成30年3月6日に洪水浸水想定区域図を公表 ・鵜川、双珠別川、洪水浸水想定区域図を公表(H31.3.29) ・水位周知河川以外の道管理河川、洪水氾濫区域図を作成し提供(R4.8月)
		想定最大規模の洪水に係る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	室蘭開発建設部 むかわ町、厚真町	～令和2年度		ハザードマップの更新作業 厚真町(R3公表)、むかわ町(R3公表)	希望する町内の自治会に対して出前講座を行い、ハザードマップの解説や説明を実施(継続)【厚真町】	R6による想定最大規模を用いた洪水浸水想定区域図を関係市町村に配布済み。H4への掲載済み
		小学生を中心とした鵜川の洪水の特徴を踏まえた防災教育の実施	室蘭開発建設部、 室蘭地方気象台、 旭川地方気象台、 根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む)、 むかわ町、厚真町、占冠村	平成28年度から実施		・防災授業を実施(むかわ町・鵜川中央小)【室蘭開発建設部】 ・一日防災学校を実施(占冠中央小学校、占冠中学校)【占冠村】 ・一日防災学校の企画・実施支援【上川総合振興局】	要請により実施を検討【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、旭川地方気象台、日高振興局】 一日防災学校の企画・実施支援【上川総合振興局】 一日防災学校を実施(占冠中央小学校、占冠中学校、トマム学校)【占冠村】	
■平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項	関係機関の職員及び住民を対象とした水防災に関する講習会の開催		〃	平成29年度から実施		・防災情報伝達説明会や勉強会により自治体担当者向けに講習を実施 ・警報等を発表した事例の対応に関する自治体との情報交換会 ・悪天時における資料の提供および解説【室蘭地方気象台】 ・ZOOMを活用した市町村長への気象解説を、上川(道庁舎(総合)振興局及び旭川・留萌を関係建設部との5者連携、協力とし、気象解説と情報共有を行う場とした。(R5～) 【旭川地方気象台】 ・北海道地域防災マスターフォローアップ研修会の実施【根振総合振興局】 ・厚真町職員にむけたタイムライン勉強会実施【厚真町】 ・村民主催の防災訓練において旭川地方気象台の職員を講師として招き、職員と住民向けの講演実施。【占冠村】 ・避難所運営ゲーム講義研修会を実施【上川総合振興局】 ・北海道地域防災マスター認定研修会及びフォローアップ研修会を実施【上川総合振興局】 ・市町村が実施する訓練・研修・講習会等への支援等を実施【上川総合振興局】	要請により実施を検討【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、旭川地方気象台、日高振興局】 一日防災学校の企画・実施支援【上川総合振興局】 一日防災学校を実施(占冠中央小学校、占冠中学校、トマム学校)【占冠村】	
		ホームページ等を活用した、住民の水防災意識啓蒙のための広報の充実	〃	引き続き実施		・ホームページに防災対応向けページを追加 ・気象台からのコメント改善【室蘭地方気象台】 ・流域雨量指標の予測・ページのリンク改善【旭川・室蘭地方気象台】 ・イベントにおけるパネル展示【根振総合振興局】	室蘭地方気象台ホームページの防災対応向けページ改善【室蘭地方気象台、旭川地方気象台】 Xを活用した防災知識の普及や啓蒙【室蘭地方気象台、旭川地方気象台】 ホームページの防災情報拡充【根振総合振興局】	
		毎年、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水害リスクの高い箇所の共同点検を実施	室蘭開発建設部、 根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む) むかわ町、厚真町、占冠村	引き続き実施		重要水防箇所の現地合同点検 【むかわ町、室蘭開発建設部】	重要水防箇所の現地合同点検を検討 【むかわ町、室蘭開発建設部】	
	社会経済活動の早期復旧のための取組	速い水位上昇を想定した水防訓練を開催し継続実施	〃	引き続き実施		検討を継続		
		迅速な水防活動を支えるため、水防資機材の配属や備蓄を検討し充実させる	〃	平成28年度から実施		必要に応じて補充を実施		
		的確な水防活動等を実施するため、リーフレットの配布やポスター提示を通じ、水防団員数の確保を図る	むかわ町、厚真町、 占冠村	平成28年度から実施		継続実施		
		自衛隊等の災害派遣要請に係る開設方法について確認	〃	平成28年度から実施		継続実施		
社会経済活動の早期復旧のための取組	■拠点施設等の自衛水防の推進に関する事項	浸水想定区域内の拠点施設(警察、病院等)に対し、水害リスクについての情報共有を図り、耐水性を促進	〃	平成28年度から実施		継続実施		
		想定最大規模の洪水を想定し、資機材の配属・搬入経路・排水ルート等を考慮した排水作業手順計画書を作成	室蘭開発建設部、 むかわ町	～平成30年度		必要に応じて排水作業手順計画書の修正		
		訓練を通じ、排水ポンプ等々の災害時の出動要請に係る関係機関との調整方法について確認	室蘭開発建設部、 根振総合振興局(室蘭建設管理部含む) 上川総合振興局(旭川建設管理部含む) むかわ町、厚真町、占冠村	平成28年度から実施		継続実施 【室蘭開発建設部】	継続実施を検討【室蘭開発建設部】	平成28年4月27日に減災対策協議会で確認

沙流川の減災に関する取組方針 フォローアップ

上段:方針とりまとの時の予定
下段:着手状況

大項目	中項目	小項目	取組機関	目標時期	スケジュール(上段:計画、下段:実施)	R5取組内容	R6取組予定	取組に向けた課題
					R2年 R3 R4 R5 R6 R7			
ハード対策	■洪水氾濫を未然に防ぐ対策	堤防整備(富川地区、二風谷地区:国)	室蘭開発建設部	～令和7年度		—		残区間の整備はR6以降
		堤防整備(千栄地区、幌毛志地区、波恵川:道)	日高振興局(室蘭建設管理部含む)	～令和7年度		—		
		河道掘削(河口左岸～平取、二風谷地区:国)	室蘭開発建設部	～令和7年度		掘削工事を実施 ・沙流川(平取地区、二風谷地区)	掘削工事を実施 ・沙流川(本町地区、平取地区)【室蘭開発建設部】	
		河道掘削(平取、千栄地区、幌毛志地区、波恵川、日高門別川:道)	日高振興局(室蘭建設管理部含む)	～令和7年度		掘削工事を実施 ・沙流川(平取町字長知内)【室蘭建設管理部】	掘削工事を実施 ・沙流川(平取町字長知内)【室蘭建設管理部】	
		河道内伐木:道	〃	～令和7年度		樹木伐採工事を実施 ・沙流川(平取町字長知内)【室蘭建設管理部】	樹木伐採工事を実施 ・沙流川(平取町字長知内)【室蘭建設管理部】 維持管理業務による伐木を実施 ・北海道管理区間【室蘭建設管理部】	
		ダム建設:国	室蘭開発建設部	～令和3年度		管理運用開始(7月)		
	■危機管理型ハード対策	堤防天端の保護(富川地区ほか3地区)	〃	～令和2年度		—		
	■避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備	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	室蘭開発建設部 日高振興局(室蘭建設管理部含む)	平成28年度から実施		周知継続		
		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	室蘭開発建設部	平成29年度から実施		周知継続		
		内水排水活動を安全かつ円滑に行うための整備	室蘭開発建設部 日高町、平取町	平成28年度から検討実施		内水排水活動に関する検討	内水排水活動に関する検討	
広域的に氾濫する地域特性や迅速かつ確実な避難行動に関する取組	■情報伝達、避難計画等に関する事項	想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた避難場所の検討	〃 日高振興局 日高町、平取町	平成28年度から検討実施		—		ハザードマップ 日高町(R4:3月公表) 平取町(R1:5月公表)
		道路管理者との連携による、避難行動の遅れに備えた情報伝達の検討	〃	平成28年度から検討実施		継続実施	継続実施	日高門別川(道管理区間):令和4年11月8日に洪水浸水想定区域図を公表し、ハザードマップ作成を支援
		タイムラインを活用した関係機関との連携による訓練の実施及び精度向上や、流域2町と関係機関が連携したタイムラインを作成・情報伝達等の検討	室蘭開発建設部、 室蘭地方気象台、 日高振興局(室蘭建設管理部含む)、 日高町、平取町	平成28年度から実施		・沙流川流域タイムライン意思決定訓練・運用訓練、全体会議の実施 ・タイムライン試行版の継続した検討【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、日高町、平取町】	沙流川流域水害タイムライン試行版意思決定訓練の実施 各タイムラインの継続した検討【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台、日高町、平取町】	タイムライン試行版を継続で検証が必要
		各地域における避難指示等の命令を判断するための情報や、住民への情報伝達方法・伝達内容についての町職員向けマニュアルの作成及び、地域防災計画の見直し	日高町、平取町	平成28年度から検討実施		地域防災計画の見直しに向けた検討	地域防災計画の見直しに向けた検討	
		避難行動の遅れに備えた避難場所の確保・訓練等に関する取組を促進	〃	～令和2年度		避難場所等の検討		
		分かりやすい洪水予報伝文への改良	室蘭開発建設部 室蘭地方気象台	平成28年度		氾濫危険情報を予測で発表できるよう改善。 【室蘭地方気象台】		平成28年度から運用開始
		気象情報発表時の「危険度」や「警報級の現象」の表示の改善	室蘭地方気象台	～平成29年度		・顕著な大雨に関する気象情報の新たな運用開始。 ・台風進路予想の改善。 ・悪天候における防災メール内容改善【室蘭地方気象台】	・顕著な大雨に関する気象情報の府県単位での発表開始【室蘭地方気象台】	
	■平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項		室蘭開発建設部	平成28年度		—		平成28年11月31日、平成29年3月31日に洪水浸水想定区域図を公表
		想定最大規模も含めた浸水想定区域図、浸水シミュレーション、家屋倒壊等氾濫想定区域の公表	日高振興局(室蘭建設管理部含む) 日高町、平取町	平成29年度から検討実施			浸水想定区域図公表済み【室蘭建設管理部】	・沙流川(道管理区間):洪水浸水想定区域図を公表(H28.7.28) ・水位周知河川(串別川):洪水浸水想定区域図を公表(H31.3.1) ・水位周知河川以外の道管理河川:洪水氾濫区域図を作成し、提供(H31.1) ・日高門別川(道管理区間):洪水浸水想定区域図を公表(R4.11.8)
		想定最大規模の洪水に係る洪水想定区域図に基づいたハザードマップの作成と周知	室蘭開発建設部 日高町、平取町	～平成30年度		周知継続	周知継続	ハザードマップの更新 日高町(H30.10月公表) 平取町(R4.12月公表)
			日高振興局(室蘭建設管理部含む) 日高町、平取町	平成29年度から検討実施		取組継続	洪水浸水想定区域図配布済み【室蘭建設管理部】	R6による想定最大規模を用いた洪水浸水想定区域図を関係市町村に配布済み。
	■水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組	小学生を中心とした沙流川の洪水の特徴を踏えた防災教育の実施	室蘭開発建設部、 室蘭地方気象台、 日高振興局(室蘭建設管理部含む) 日高町、平取町	平成28年度から実施		・防災授業を実施(日高町・富川小)【室蘭開発建設部】 ・防災講話等を実施【日高振興局】 ・町内小中学校において1日防災学校を実施【日高町】 ・防災教室の実施【平取町】	要請により実施を検討【室蘭開発建設部、室蘭地方気象台】 継続実施。【日高振興局】 町内小中学校において1日防災学校を実施予定【日高町】 防災教室の実施【平取町】	
		関係機関の職員及び住民を対象とした水防災に関する講習会の開催	〃	平成29年度から実施		・防災情報伝達説明会や勉強会により自治体担当者向けに講習を実施 ・北海道防災訓練における講演(平取町) ・警報等を発表した事例の対応に関する自治体との情報交換会 ・悪天候における資料の提供および解説【室蘭地方気象台】 ・地域防災マスター認定研修(日高地区)を実施【室蘭地方気象台、日高振興局】 ・地域防災セミナーの開催【平取町】	防災情報伝達説明会などの場における担当者向け講習 悪天候における資料の提供および解説【室蘭地方気象台】 継続実施【日高振興局】 地域防災セミナーの開催【平取町】	
		ホームページ等を活用した、住民の水防災意識啓発のための広報の充実	〃	引き続き実施		・ホームページに防災対応向けページを追加 ・流域雨量指数の予測ページへのリンク改善 ・気象台からのコメント改善【室蘭地方気象台】	室蘭地方気象台ホームページの防災対応向けページ改善 Xを活用した防災知識の普及啓発【室蘭地方気象台】	
		毎年、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水害リスクの高い箇所の共同点検を実施	室蘭開発建設部、 日高振興局(室蘭建設管理部含む)、 日高町、平取町	引き続き実施		重要水防箇所の現地合同点検 【平取町、日高町、室蘭開発建設部】	重要水防箇所の現地合同点検を検討 【平取町、日高町、室蘭開発建設部】	
		速い水位上昇を想定した水防訓練を関係機関と連携し継続実施	〃	引き続き実施		継続実施(日高町)		
		迅速な水防活動を支援するため、水防資機材の配備や備蓄を検討し充実させる	〃	平成28年度から実施		必要に応じて補充を実施		
社会経済被害の早期復旧のための迅速な水防活動に関する取組	■拠点施設等の自衛水防の推進に関する事項	的確な水防活動等を実施するため、リーフレットの配布やポスター掲示を通じ、水防団員数の確保を図る	日高町、平取町	平成28年度から実施		継続実施	継続実施	
		自衛隊等の災害派遣要請に係る調整方法について確認	〃	平成28年度から実施		継続実施	継続実施	
		高齢者等の要支援者に対する避難体制の確立	〃	平成29年度から実施		避難場所の検討	継続実施	
		浸水想定区域内の拠点施設(警察、病院等)に対し、水害リスクについての情報共有を図り、耐水性を促進	〃	平成28年度から実施		拠点施設(警察、病院等)との情報共有を図る		
	■氾濫水の排水、施設運用等に関する取組	想定最大規模の洪水を想定し、資機材の配置、搬入経路・排水ルート等を考慮した排水作業準備計画を作成	室蘭開発建設部、 日高町、平取町	～平成30年度		必要に応じて排水作業準備計画の修正		
		訓練を通じ、排水ポンプ車等の災害時の出動要請に係る関係機関との調整方法について確認	室蘭開発建設部、 日高振興局(室蘭建設管理部含む)、 日高町、平取町	平成28年度から実施		継続実施 【室蘭開発建設部】	継続実施を検討 【室蘭開発建設部】	平成28年4月27日に減災対策協議会で確認