

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

2025年3月更新

赤字:R7.1更新

項目		課題の対応	札幌開発建設部		札幌管区気象台		旭川地方気象台		札幌建設管理部		空知総合振興局		旭川建設管理部		上川総合振興局		北海道電力		北海道警察	
			業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期
1・ハード対策の主な取組																				
1)洪水氾濫を未然に防ぐ対策	①～⑤	W	・堤防整備、河道掘削及び河道内伐木、流域貯留施設整備、遊水地整備、幾春別川ダムの早期完成等	継続					・堤防整備、河道掘削及び河道内伐木を実施	継続			・堤防整備、河道掘削及び伐木、護岸工等を実施	継続						
2)大規模水害による壊滅的な被害を軽減する対策	①	W	各河川での危機管理型ハード対策の実施(堤防天端の保険、堤防法尻の補強)	H28→R2					・堤防決壊までの時間を少しでも引き延ばすための危機管理型ハード対策(天端保険工)を継続	H29→R4完了										
3)避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備	①	J, K	・川の防災情報、河川リアルタイム情報のスマートフォンによる利用・水害リスクラインのHP公開(R2)	H28→R2 R5					・スマートフォン等で閲覧できる今後の雨の予報を、これまでの時間先から15時間先までに延長するよう改善を実施(H30.6)	H30→										
	②	J, K	・緊急連絡メールを活用した洪水情報のブッシュ型配信の実施(警戒レベルほか配信文を更新,R1)	H29→R1					・洪水発生の危険度の高まり等を地図上で表示する「危険度分布」を、スマートフォン等の位置情報機能を活用し、自分のいる場所の「危険度分布」をワンタップで表示できるよう改善を実施(H30.8)											
	③	J, K, P	防災行政無線の改良や防災ラジオ等の活用検討						・「危険度分布」における危険度の高まりをブッシュ型で通知するサービスを、気象庁の協力の下で民間の協力事業者が開始。通知サービスでは、ユーザーが登録した地域における危険度の変化に気付くことができるよう、スマートフォンのアプリやメール等でお知らせする。(R1.7)	R1→										
	④	C	・既存簡易水位計の活用の他、危機管理型水位計の整備及び維持管理を実施・簡易型河川監視カメラを危険箇所に整備	継続					・危機管理型水位計の整備を実施・簡易型河川監視カメラを危険箇所に整備	H29→R2完了			・危機管理型水位計配置計画の検討、整備の実施・簡易型河川監視カメラを危険箇所に整備の実施	H29→R1完了						
	⑤	R	・水防資機材の整備、備蓄状況の情報共有	継続					・水防資機材・水防拠点の整備	継続	・水防資機材の整備	継続	・水防資機材・水防拠点の整備	継続	・水防資機材の整備	継続				
	⑥	S,W	水防活動等の迅速化、水害対策に活用出来るハードの整備																	
2・ソフト対策の主な取組																				
(1)大規模な洪水氾濫に対して、広域的な連携を含む円滑かつ確実な避難行動のための取組																				
①	避難勧告等の発令に着目したタイムラインの作成	C	・関係市町村に該当する主要な河川を含めた避難情報(勧告)着目型タイムラインの更新(避難勧告⇒避難指示への変更等を自治体と共に有)	H28→継続					・H29年6月までに32市町村で各1河川で作成した避難勧告着目型タイムラインの作成にあたり技術的支援を実施。	H28→	・H29年6月までに32市町村で各1河川で作成した避難勧告着目型タイムラインの作成にあたり技術的支援を実施。	H28→	・避難勧告着目型タイムラインについて、改訂された内閣府の「避難情報に関するガイドライン(R3.5)」に沿った形で改訂を行うための協力を行っており、引き続き支援を予定。	H29→R4完了	・道管理河川における避難勧告着目型タイムライン作成に係る説明会を実施(R0.9.9)	R1	・避難勧告着目型タイムライン改良版の作成	H29→R2完了		
②	洪水が広範囲に及ぶ想定最大規模の洪水等を考慮した流域タイムラインを作成し、隣接した市町村との境界を超えた広域避難の計画や情報伝達について検討	C	・河川管理者タイムラインを策定、更新。(本部R1策定、事務所H30～運用)今後、構成機関と連携を図り、広域避難や連携に関する流域タイムラインの条件設定にあたり事務局と調整を実施。	H29→継続					・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの条件設定にあたり事務局と調整を実施。	H29→R3以降			・今後、広域避難について関係機関と連携し対応していく。	継続	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画	継続	実効ある避難対策について、関係機関とともに検討	継続		

概ね5年で実施する取組 (雨竜川外地域部会)

2025年3月更新

赤字:R7.1更新

項目		課題の対応	札幌開発建設部		札幌管区気象台		旭川地方気象台		札幌建設管理部		空知総合振興局		旭川建設管理部		上川総合振興局		北海道電力		北海道警察			
業務内容	時期		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期		
1)情報伝達、避難計画等に関する事項	③ 自治体との事前協議も含めた分かりやすい洪水予報伝達文への改良	C, K	・避難の切迫性が市町村や住民に伝わりやすい洪水予報伝達文へ改良(H28) 警戒レベルの追記(R1) ・大雨特別警報の警報等への切り替えに合わせ、洪水予報(臨時)を発表(R2) ・洪水予報の水位予測時間を6時間先までに延長(R3) ・氾濫危険情報を予測でも発表出来る運用に変更(R4)	H28→	・避難の切迫性が市町村や住民に伝わりやすい洪水予報伝達文へ改良(H28) 警戒レベルの追記(R1) ・大雨特別警報の警報等への切り替えに合わせ、洪水予報(臨時)を発表(R2) ・洪水予報の水位予測時間を6時間先までに延長(R3) ・氾濫危険情報を予測でも発表出来る運用に変更(R4)	H28→	・避難の切迫性が市町村や住民に伝わりやすい洪水予報伝達文へ改良(H28) 警戒レベルの追記(R1) ・大雨特別警報の警報等への切り替えに合わせ、洪水予報(臨時)を発表(R2) ・洪水予報の水位予測時間を6時間先までに延長(R3) ・氾濫危険情報を予測でも発表出来る運用に変更(R4)	H28→														
	④ 水位周知河川等に未指定の区間について、指定等を実施	D	・H29.3に空知川幾原地区を水位周知河川へ指定。 ・引き続き未指定区間の指定等を検討予定。	H28→ 継続							・水位周知河川の追加指定について検討中 ・水位周知河川の未指定の河川において簡易な方法も活用して氾濫危険区域図及び河川水位等の情報を各自治体へ提供済	H29→ 継続		・水位周知河川の未指定の河川において簡易な方法も活用して氾濫危険区域図及び河川水位等の情報を各自治体へ提供								
	⑤ 流域タイムラインを用いた洪水時の市町村機能を確保する対策(災対本部の移設等)の検討	F, H																				
	⑥ 円滑に避難行動を実施するための避難計画の作成	N									・要配慮者の個別避難計画(モデルケース)作成に係る会議に参加(R01.5.25, 6.25, 11/12)		継続									
	⑦ 情報伝達手段の多様化としてのミニマニティーFM放送等との連携の検討	J, K, L	・メディア連携協議会により、ハザードリスク情報の共有取組の検討(開発局)	R1→ 継続																		
	⑧ 想定最大規模の洪水による浸水想定区域図等の作成と周知	D	・H29年4月までに想定最大規模の洪水による浸水想定区域図等の作成と各自治体への周知、HP公開が完了 ・浸水想定区域図の更新検討	H28→ H29 R7以降					・想定最大規模の洪水による浸水想定区域図等の作成と各自治体への周知及びHPの公開	H29→ R5完了		・想定最大規模の洪水による浸水想定区域図等の作成と各自治体への周知及びHPの公開										
	⑨ 想定最大規模の洪水による浸水想定区域図に基づいたハザードマップの改良と周知	D, E, F, G, I	・ハザードマップ改良に向けた技術的な支援を実施。	H28→ H29	・気象庁HPの洪水警報の危険度分布に洪水想定浸水区域を重ね合わせて表示できるよう改善(R1.12)	R1→	・気象庁HPの洪水警報の危険度分布に洪水想定浸水区域を重ね合わせて表示できるよう改善(R1.12)	R1→														
2)平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項	⑩ 想定最大規模の洪水による浸水想定区域図に基づいたハザードマップの改良と周知	D, E, F, G, I	・まるごとまちごとハザードマップの改良と周知の支援	H30→ 継続																		
	⑪ 水害リスクが高い箇所について、水防団、自治会等との共同点検を実施	D, Q	・平常時に自治体と共に水防団、自治会等と共同点検を実施	継続																		
	⑫ 警報・注意報発表時の「危険度を色分けした時系列」や「警報級の現象になる可能性」の情報提供	B, K			・平成29年5月17日から気象庁ホームページで提供開始 ・早期注意情報(警報級の可能性)の発表状況を地図表示で提供開始(R5.3)	H29→	・平成29年5月17日から気象庁ホームページで提供開始 ・早期注意情報(警報級の可能性)の発表状況を地図表示で提供開始(R5.3)	H29→														
	⑬ 市民等を対象とした防災教育の実施、防災意識の啓発	A, D, E	・小学生を中心とした防災教育や、自治体防災訓練に展示ブースを設置して防災情報の解説を実施。今後も継続して実施予定。 ・地方公共団体、地域防災リーダー及び市民を対象に、中小河川の氾濫を想定したワークショップを実施。今後も継続して実施予定(R1.1) ・「ワークショップ」や「大震のときどう逃げる?」を気象庁HPで提供開始(R2.5)	継続	・小学校や中学校における学校防災教育や、自治体防災訓練に展示ブースを設置して防災情報の解説を実施。今後も継続して実施予定。 ・地方公共団体、地域防災リーダー及び市民を対象に、中小河川の氾濫を想定したワークショップを実施。今後も継続して実施予定(R1.1) ・「ワークショップ」や「大震のときどう逃げる?」を気象庁HPで提供開始(R2.5)	継続	・小学校や中学校における学校防災教育や、自治体防災訓練に展示ブースを設置して防災情報の解説を実施。今後も継続して実施予定。 ・地方公共団体、地域防災リーダー及び市民を対象に、中小河川の氾濫を想定したワークショップを実施。今後も継続して実施予定(R1.1) ・「ワークショップ」や「大震のときどう逃げる?」を気象庁HPで提供開始(R2.5)	継続	・地域の要望等を踏まえながら関係機関と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続	・地域の要望等を踏まえながら関係機関と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続	・地元の希望等を踏まえながら開発局、気象台と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続	・地元の希望等を踏まえながら開発局、気象台と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続	・地元の希望等を踏まえながら開発局、気象台と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続	・地元の希望等を踏まえながら開発局、気象台と共に取り組んで行く。 ・避難所運営ゲーム講師養成研修会の実施(H29. H20. R1. R5) ・1日防災学校の企画・実施支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・市町村が実施する住民を対象とした訓練・研修・講演会への支援(H30. R1. R2. R3. R4. R5. R6) ・北海道地域防災マスター認定研修会実施(R2. R4. R5. R6)	継続		
	⑭ 自治体首長が参加する水防災訓練を実施し、その実施結果を踏まえた流域タイムライン等の見直し・修正	C, O																				
	⑮ 全ての流域市町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	A, O	・全ての流域市町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	継続	・全ての流域市町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	継続	・全ての流域市町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	継続	・石狩川流域会議による豪雨災害対策職員研修のサポートを実施。	継続	・石狩川流域会議による豪雨災害対策職員研修のサポートを実施。	継続	・石狩川流域会議による豪雨災害対策職員研修のサポートを実施。	継続	・石狩川流域会議による豪雨災害対策職員研修のサポートを実施。	継続	・石狩川流域会議による豪雨災害対策職員研修のサポートを実施。	継続				
	⑯ 住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	A	・HPに洪水に関する広報掲載。	継続																		
	⑰ ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	K	・ダムからの初期放流時は警報装置の吹鳴、警報車による河川パトロール、地元地域へ放流開始、洪水等に通知。	継続					・ダムからの初期放流時は警報装置の吹鳴、警報車による河川パトロール、地元地域へ放流開始、洪水等に通知。	継続							・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続				

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

2025年3月更新

赤字:R7.1更新

項目		課題の対応	札幌開発建設部		札幌管区気象台		旭川地方気象台		札幌建設管理部		空知総合振興局		旭川建設管理部		上川総合振興局		北海道電力		北海道警察	
			業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期
(2)多数の箇所での長期間の活動に備える社会経済被害軽減のため的確な水防活動に関する取組																				
1)水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による河川水位や排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報の共有	継続				・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報の共有	継続			・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報の共有	継続						
	②	水防団等との共同点検等の実施及び重要水防箇所の精査・見直し	Q	・水防団等との共同点検等の実施及び重要水防箇所の精査・見直し	継続				・重要水防箇所の精査・見直し	継続			・重要水防箇所の精査・見直し	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水防計画の見直し	D																	
	④	流域タイムラインを活用した水防団等への連絡体制の再確認及び伝達訓練の実施や多様な主体による水防活動の検討	C, S																	
	⑤	水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	S	・関係機関と連携した水防訓練及び水防技術講習会の実施	継続				・関係機関と連携した水防訓練の実施	継続			・関係機関と連携した水防訓練の実施	継続					水防訓練への参加を通じた対処能力の向上と関係機関との連携	継続
	⑥	広報や勧誘などの活動による水防団員数の確保	M																	
2)要配慮者利用施設や大規模工場等の自衛水防の推進に関する取組	①	流域タイムラインを活用した要配慮者利用施設と連携した情報伝達訓練や避難訓練の検討及び要配慮者利用施設における避難確保計画の作成に向けた支援の検討	N	・要配慮者利用施設における避難計画、学校における避難確保計画の作成に関わる情報提供	H29→継続														要配慮者利用施設の管理者と連携し、図上訓練や実動の避難訓練等を通じて災害対処能力を高める取組を実施	継続
	②	要配慮者利用施設、大規模工場等への浸水リスクの説明と水害対策等の啓発活動の継続	N	・浸水リスクの説明、水害対策等の啓発活動の継続	H28→継続				・H29.3に札建と振興局主催による説明会を実施。・機会を捉えて必要な説明を継続実施。	継続			・H29.5に旭川開建と振興局共催による説明会を実施。・機会を捉えて必要な説明を継続実施。	継続						
	③	高齢者の避難行動の理解推進に向けた取り組みの推進	N	高齢者の避難行動理解推進に向けた自治体への支援	R3→継続				・関係機関と連携しつつ、機会を捉えて必要な対応を実施する。	継続			・市町村の求めにいつでも応じられる体制を整え支援する。	継続						
	④	要配慮者利用施設における避難確保計画作成・訓練の実施	N	要配慮者利用施設の避難確保計画作成に向けた検討会等における自治体の支援	R2→継続				・関係機関と連携しつつ、機会を捉えて必要な対応を実施する。	継続			・関係機関と連携しつつ、機会を捉えて必要な対応を実施する。	継続						
(3)広域かつ長期の浸水被害に対する社会経済活動の早期復旧のための取組																				
1)排水活動の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による排水ポンプ場情報の共有	継続															
	②	想定最大規模の洪水を想定した排水計画の検討	T, U, V	・石狩川流域における想定最大規模の洪水を想定した排水計画の検討	H30→R2															
	③	排水ポンプ車等による訓練の実施	U	・排水ポンプ車等による訓練の実施	継続															
2)緊急的な災害復旧工事に向けた取組強化	①	堤防決壊シミュレーションによる現地条件を考慮した効果的な災害復旧方法の検討	W	・堤防決壊シミュレーションによる現地条件を考慮した効果的な災害復旧方法の検討	継続															
	②	堤防決壊シミュレーションにおける堤防天端を活用した緊急輸送路の活用検討	W	・堤防決壊シミュレーションにおける堤防天端を活用した緊急輸送路の活用検討	継続															

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目		課題の対応	滝川市		砂川市		深川市		奈井江町		浦臼町		新十津川町		妹背牛町		秩父別町		
業務内容	時期		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	
1・ハード対策の主な取組																			
1)洪水氾濫を未然に防ぐ対策	①堤防整備、河道掘削、河道内伐木、流域貯留施設整備、遊水地整備、幾春別川ダムの早期完成等 ⑤	W																	
2)大規模水害による壊滅的な被害を軽減する対策	①各河川での危機管理型ハード対策の実施(堤防天端の保護、堤防法尻の補強)	W																	
3)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りアルタイム情報を提供するためのシステム構築 ②洪水予報等をプッシュ型で情報収信するためのシステム構築	J, K																	
③防災行政無線の改良や防災ラジオ等の活用検討	J, K, P	・町連携の自動起動FM防災ラジオの購入支援 ・FM災時放送強靭化(完了) R1(完了)	H29→H30→H30→R1(完了)	—	—	—	—	—	・防災行政無線(デジタル移動系)のR2整備、R3運用開始 ・防災行政無線(同報系)の整備検討	・継続 →R6以降	・防災行政無線(全戸)のアナログからデジタル化への移行 ・防災行政無線(デジタル移動系)に移行、R5運用開始予定	R3完了 →R6完了	・防災行政無線(アナログ→デジタル)全戸配付済み ・防災行政無線デジタル化への移行	R1→R3完了	・防災行政無線の改良について移動系のデジタル化・同報系設備の新設	R2完了 →R6	・防災行政無線の更新(アナログ→デジタル) R2着手→R2完了		
④水害リスクが高い箇所に対して、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	C																		
⑤迅速な水防活動を支援するための水防資機材の整備	R	・迅速な水防活動を実施するため、水防資機材の整備	継続	・排水ポンプの点検	継続	・迅速な水防活動を実施するための水防資機材の整備 ・排水ポンプを日々作動確認をし整備を実施	継続	・緊急排水用水中ポンプ(200mm)4台 ・土蔵等の備蓄資材	継続	・迅速な水防活動を実施するため、内水排水ポンプ及び非常用発電機等の水防資機材の整備	継続	・急排の建屋完成済 ・排水機場の適正な維持管理	継続	・迅速な水防活動を支援するため、排水用ポンプ、土蔵等の水防資機材の整備	継続	・迅速な水防活動を支援するため、排水用ポンプ、土蔵等の水防資機材の整備	継続		
⑥水防活動等の迅速化、水害対策に活用出来るハードの整備	S,W	・Jアラート新型受信機の導入 ・防災無線(移動系)デジタル化工事	H30→H30完了 →R1→R2完了	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2・ソフト対策の主な取組																			
(1)大規模な洪水氾濫に対して、広域的な連携を含む円滑かつ確実な																			
①避難勧告等の発令に着目したタイムラインの作成	C	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	H30→継続	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	H29→H29	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	R7以降	・避難勧告等の発令に着目したタイムラインの作成済	H29→H29	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	H29→R5完了	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済(R3災害対策基本法の改正に伴う警戒レベル変更更新)	H29→R3完了	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	→R7以降	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済	R7以降		
②洪水が広範囲に及ぶ想定最大規模の洪水等を考慮した流域タイムラインを作成し、隣接した市町村の境界を超えた広域避難の計画や情報伝達について検討	C	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	H28→継続	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R1→R6以降	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R7以降	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R1→R6以降	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R2→R7以降	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R7以降	・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R7以降				

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目	課題の対応	滝川市		砂川市		深川市		奈井江町		浦臼町		新十津川町		妹背牛町		秩父別町		
		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	
1)情報伝達、避難計画等に関する事項	③自治体との事前協議も含めた分かりやすい洪水予報伝達文への改良	C, K																
	④水位周知河川等に未指定の区間について、指定等を実施	D																
	⑤流域タイムラインを用いた洪水時の町村機能を確保する対策(災対本部の移設等)の検討	F, H	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	H28→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降
	⑥円滑に避難行動を実施するための避難計画の作成	N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	⑦情報伝達手段の多角化としてのコミュニティFM放送等との連携の検討	J, K, L	・コミュニティFM放送局と連携し、災害時連携確認訓練の実施や防災CMの放送を行う。	継続	・地域FM放送を活用し、災害時の緊急速報等を流し、正確な情報を伝達する。	継続	・HPを通じての情報伝達・広報車などにより情報伝達	継続	・登録制メール、HP、SNSを活用し、災害時の正確な情報を伝達する。	継続	—	—	・ホームページ、SNSによる情報発信	継続	・情報伝達手段の多角化の検討	R7	—	—
	⑧想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図等の作成と周知	D																
	⑨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改良と周知	D, E, F, G, I	・想定最大規模の浸水想定区域図に基づき、TLを適用できる住民目線に立った洪水ハザードマップ検討と作成	R2→R2作成完了	・引き続き防災訓練等でハザードマップの周知	継続	・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改良と周知	R1→R7以降	・令和6年2月改良、令和6年3月全戸配布予定	R5→R5	・平成30年4月に改良及び周知済み	H29→H30完了	・平成30年2月に改良及び周知済み・自主防災会に対する出前講座の実施	継続	・平成29年9月改良、10月に全戸に配布済み	H29→H29	・令和6年2月に改良及び周知済み	R5着手→R5完了
2)平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項	⑩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改良と周知	D, E, F, G, I	・想定最大規模の浸水想定区域図に基づき、遅れせずに目指すためにすることまるごとハザードマップの改良と周知	R3以降→継続	—	—	・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るごとハザードマップの改良と周知	R7以降	・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るごとハザードマップについて今後検討	R6以降	・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るごとハザードマップの改良と周知	H30→R7以降	・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るごとハザードマップの改良と周知	R7以降	・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るごとハザードマップの改良と周知	継続	・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るごとハザードマップの改良と周知	継続
	⑪水害リスクが高い箇所について、水防団、自治会等との共同点検を実施	D, Q	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	H28→継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R1→R6以降	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R7以降	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R1→R6以降	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R1→R7以降	・水防団による石狩川堤防のパトロール	継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	継続
	⑫警報・注意報発表時の「危険度を色分けした時系列」や「警報級の現象になる可能性」の情報提供	B, K																
	⑬市民等を対象とした防災教育の実施、防災意識の啓発	A, D, E	・市民を対象とした防災講話、避難所訓練の実施・小中学生、高校生を対象とした1日防災学校の実施	継続	・ハザードマップの説明を含めた避難訓練、炊き出し訓練等	継続	・町内会又は自主防災組織での災害訓練を実施	継続	・地域住民を対象とした地域防災セミナー・防災訓練の実施・中学生、高校生を対象とした1日防災教室の実施	継続	・小・中学生を対象とした防災教育の実施・町民を対象とした防災講話、防災訓練の実施	R5以降	・3年に1回総合防災訓練を実施(R4.8.28実施)・自主防災会に対する出前講座の実施・小学生を対象とした1日防災学校の実施	継続	・地域防災訓練の実施・小学生を対象とした防災教育の実施	継続	・町広報誌において防災に関する記事を年4回程度掲載・地域の実情に合わせた防災訓練を実施・小学生及び中学生における1日防災学校の実施	継続
	⑭自治体首長が参加する水防災訓練を実施し、その実施結果を踏まえた流域タイムライン等の見直し・修正	C, O	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定・普及版タイムライン(連携型)の本格運用準備として検討会及び訓練実施	H28→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・首長等が参加する水防災訓練を実施し、その実施結果を踏まえた流域タイムライン等の見直し・修正	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降
3)流域町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	⑮全ての流域町村の職員を対象とした豪雨災害対策研修の継続実施	A, O	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	H28→継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続
	⑯住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	A	・防災教室や防災講習等で過去の水害を紹介	H28→継続	・防災訓練や出前講座等を通じS56年を含む過去の水害を紹介	継続	・防災講習の中で、深川市で一番大きな被害額の水害としてS56災害を紹介	継続	・防災訓練等において周知を実施	・継続	・住民の水防意識啓発	H28→R7以降	・R4.8.28総合防災訓練において、S56災のビデオコーナーを設置して周知	継続	・住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	継続	・大雨災害から身を守ることを目的に、避難場所や大雨災害時の行動などを牛1度広報誌に掲載	継続
	⑰ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	K	—	—	—	—	・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続	—	—	・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続	・土地改良区と連携した地元関係者への周知	継続	・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続	・出水時期に広報誌で住民へ出水注意に関するお知らせ	継続
	⑱ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	K	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目		課題の対応	滝川市		砂川市		深川市		奈井江町		浦臼町		新十津川町		妹背牛町		秩父別町		
業務内容	時期		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	
(2)多数の箇所での長期間の活動に備える社会経済被害軽減のため																			
1)水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による河川水位や排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	H28→継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続		
	②	水防団等との共同点検等の実施を予定	Q	・水防団等との共同点検等の実施を予定	H28→継続	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R1→R6以降	・水防団等との共同点検等の実施を予定	継続	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R1→R6以降	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R1→R7以降	・水防団等との共同点検等の実施を予定	継続	・町建設業協会(災害時協定)との重要防災箇所の確認及び災害時行動確認	継続	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R7以降
	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水防計画の見直し	D	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	継続	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	継続	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R7以降	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	H30→R6以降	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R3完了	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R6完了	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R7以降	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R7以降
	④	流域タイムラインを活用した水防団等への連絡体制の再確認及び伝達訓練の実施や多様な主体による水防活動の検討	C, S	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	H28→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降
	⑤	水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	S	水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・地域防災訓練にて連携した取組を実施	H30→R6以降	・防災訓練を通じて連携した取り組みを実施	継続	水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・総合防災訓練(R4.8.28)にて連携した取組を実施	継続	・消防団・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施予定	継続	・秩父別町防災訓練にて連携した取組を実施	継続
	⑥	広報や勧誘などの活動による水防団員数の確保	M	—	—	—	—	・水防団員数の確保に向け、現職団員による勧誘やポスター等による周知	継続	・水防団員数の確保	継続	・ポスター掲示や関係機関と連携し水防活動等を周知し、水防団員の確保を図る。	継続	・救急排水場及び排水機場と連携する水防団員を確保するため、町建設協会に依頼するとともに広報誌等で周知	継続	消防と連携し、事業所や地域住民に加入を働きかけ水防団員数を確保	継続	・若者への水防団員勧誘	継続
2)要配慮者利用施設や大規模工場等の自衛水防の推進に関する取組	①	流域タイムラインを活用した要配慮者利用施設と連携した情報伝達訓練や避難訓練の検討及び要配慮者利用施設における避難確保計画の作成に向けた支援の検討	N	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	H28→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降
	②	要配慮者利用施設、大規模工場等への浸水リスクの説明と水害対策等の啓発活動	N	・各施設に個別で説明し、水害対策及び避難確保計画作成を支援	継続	—	—	—	—	—	—	—	—	・各施設の避難計画の作成支援・福祉施設の防災研修の推進	継続	—	—	—	—
	③	高齢者の避難行動の理解推進に向けた取り組みの推進	N	・出前講座の開催、各町内会への水害コミュニティ・タイムライン提出に向けた、個別説明の実施。	継続	広報紙、出前講座、地域防災訓練等で周知	継続	高齢者の避難行動の理解推進に向けた取り組みの実施	R7以降→	高齢者の避難行動理解推進に向けた取り組みの実施	R3→継続	・災害部局だけでなく高齢者福祉部と連携し啓発を実施する。・町内3老人クラブでの出前講座を実施	R7以降 R5実施	・自主防災会に対する出前講座の実施・福祉担当と連携した啓発の実施	R3→継続	—	—	高齢者の避難行動理解促進に向けた広報・啓発の実施	R7以降
	④	要配慮者利用施設における避難確保計画作成・訓練の実施	N	・避難確保計画作成に向けた、要配慮者利用施設への個別講習会の実施、呼びかけ	R3→継続	要配慮者利用施設が避難確保計画の作成及び訓練を実施する際に助言・支援を行う	継続	要配慮者利用施設における避難確保計画が必要となる施設の調査予定	R5→継続	要配慮者利用施設の避難確保計画作成に向けた取り組みへの支援を実施	R3→継続	地域防災計画の見直しを進め施設と連携を図り、避難確保計画の作成や訓練の実施を進める。	R3完了	・各施設の避難計画の作成支援・福祉施設の防災研修の推進	継続	—	—	—	—
(3)広域かつ長期の浸水被害に対する社会経済活動の早期復旧のため																			
1)排水活動の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	H28→継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続		
	②	想定最大規模の洪水を想定した排水計画の検討	T, U, V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	③	排水ポンプ車等による訓練の実施	U	・江部乙救急排水機場のポンプ排水訓練を実施(江部乙救急排水施設(江部乙川3号橋門))	H28→継続	・排水ポンプ車等による訓練の実施	継続	・深川排水機場、排水ポンプ訓練の実施	継続	・奈井江・高島の各排水機場のポンプ排水訓練の実施場所: 豊沼5号橋門・奈井江13号橋門・茶志内4号橋門	継続	・関係機関と連携した排水訓練等の実施	継続	・6月に新十津川、下徳富、袋地3箇所の救急排水機場のポンプ排水訓練を実施	継続	・6月に千秋救急排水機場のポンプ排水訓練を実施	継続	・排水ポンプ車等による訓練を秋父別町5条1丁目第一幹線用水路にて実施	継続
2)緊急的な災害復旧工事に向けた取組強化	①	堤防決壊シミュレーションによる現地条件を考慮した効果的な災害復旧方法の検討	W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	②	堤防決壊シミュレーションにおける堤防天端を活用した緊急輸送路の活用検討	W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目	課題の対応	雨竜町		北竜町		沼田町		幌加内町		上砂川町		歌志内市	
		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期
1・ハード対策の主な取組													
1)洪水氾濫を未然に防ぐ対策 ①堤防整備、河道掘削、河道内伐木、流域貯留施設整備、遊水地整備、幾春別川ダムの早期完成等 ⑤	W												
2)大規模水害による壊滅的な被害を軽減する対策 ①各河川での危機管理型ハード対策の実施(堤防天端の保護、堤防法尻の補強)	W												
3)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、スマートフォンを使用したりアルターム情報を提供するためのシステム構築 ②洪水予報等をプッシュ型で情報収信するためのシステム構築 ③防災行政無線の改良や防災ラジオ等の活用検討 ④水害リスクが高い箇所に対して、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 ⑤迅速な水防活動を支援するための水防資機材の整備 ⑥水防活動等の迅速化、水害対策に活用出来るハードの整備	J, K J, K J, K J, K, P C R S, W												
2・ソフト対策の主な取組													
(1)大規模な洪水氾濫に対して、広域的な連携を含む円滑かつ確実な													
①避難勧告等の発令に着目したタイムラインの作成 ②洪水が広範囲に及ぶ想定最大規模の洪水等を考慮した流域タイムラインを作成し、隣接した市町村との境界を超えた広域避難の計画や情報伝達について検討	C C	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済 H29→R5以降 ・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	H29→R5以降 R1→継続	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済 H29→R4以降 ・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	H29→R4以降 R1→継続	・避難情報の発令に着目したタイムラインの作成済 H29 R6 ・避難情報の発令判断と伝達マニュアルを見直し	H29 R6 R1→継続	・避難指示等の発令に着目したタイムラインの作成済 R2→R2 R6以降→R7以降 ・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R2→R2 R6以降→R7以降 R1→R7以降	・避難情報等の発令に着目したタイムラインの作成済 R4→R4 ・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R4→R4 R6以降→R7以降 R1→R7以降	・避難勧告等の発令に着目したタイムラインの作成 R6以降→R7以降 ・情報伝達、避難計画及び近隣市町との広域避難や連携に関する流域タイムラインの作成への参画を予定	R6以降→R7以降 R1→R7以降

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目	課題の対応	雨竜町		北竜町		沼田町		幌加内町		上砂川町		歌志内市		
		業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	
1)情報伝達、避難計画等に関する事項	③自治体との事前協議も含めた分かりやすい洪水予報伝達文への改良	C, K												
	④水位周知河川等に未指定の区間について、指定等を実施	D												
	⑤流域タイムラインを用いた洪水時の市町村機能を確保する対策(災対本部の移設等)の検討	F, H	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R5以降→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R6以降→R7以降
	⑥円滑に避難行動を実施するための避難計画の作成	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	⑦情報伝達手段の多様化としてのミニマニティFM放送等との連携の検討	J, K, L	-	-	-	-	・防災行政無線 ・登録制メール SNS、HPにより情報伝達	-	・HPやスマートフォンアプリを通じての情報伝達 ・広報車などにより情報伝達 ・登録制メールを活用した情報伝達	継続	・HPを通じての情報伝達 ・広報車などにより情報伝達 ・登録制メールを活用した情報伝達	継続	・災害の情報をHPを通じて伝達している。 ・防災無線、広報車などにより情報伝達している。 ・登録制メールを活用し情報伝達している。	継続
	⑧想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図等の作成と周知	D												
	⑨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改良と周知	D, E, F, G, I	・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改良と周知済み H29着手→R2完了	H29着手→R2完了	・平成30年3月に改良及び周知済み ・令和5年度に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改良と周知	H29→R30 R5中	・令和2年10月に改良し、同月に全戸配布済み	R2	・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改良及び周知済み	R2	・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改良と周知	R3→R3	・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見直しと周知の予定	R7
2)平時からの住民等への周知・教育・訓練に関する事項	⑩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るごとハザードマップの改良と周知	D, E, F, G, I	・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るごとハザードマップの改良と周知	H30→継続	-	-	-	-	・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るごとハザードマップの改良と周知	R5以降→R6以降	-	-	-	-
	⑪水害リスクが高い箇所について、水防団、自治会等との共同点検を実施	D, Q	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R1→継続	・町防災担当、町建設課、消防北竜支署で水害リスクが高い箇所の共同点検を実施	継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	継続	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R1→R7以降	・水害リスクが高い箇所の共同点検実施予定	R6以降→R7以降
	⑫警報・注意報発表時の「危険度を色分けした時系列」や「警報級の現象になる可能性」の情報提供	B, K												
	⑬市民等を対象とした防災教育の実施、防災意識の啓発	A, D, E	・地域の実情に合わせた防災訓練を隔年実施。	継続	・地域の実情に合わせた防災訓練を実施。 ・小中学校における1日防災学校の実施	継続	・防災研修又は防災訓練の実施 ・災害対策懇談会の実施 ・小中学生における1日防災学校の実施	継続	・地域防災訓練の実施 ・災害対策懇談会の実施 ・小中学生における一日防災学校の実施	継続	・自主防災組織の組織化に向けた施策の実施 ・町防災訓練実施時に自主防災組織の必要性についての講話を実施 ・中学校における1日防災学校の実施	継続	・地域防災訓練の実施	継続
	⑭自治体首長が参加する水防災訓練を実施し、流域タイムライン等の見直し・修正	C, O	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R5以降→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R6以降
	⑮全ての流域市町村の職員を対象とした「豪雨災害対策研修」の継続実施	A, O	・豪雨災害対策研修(7月)に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修に職員を派遣	継続	・「豪雨災害対策研修」に職員が参加	継続	・豪雨災害対策研修に職員を派遣	継続	・豪雨災害対策研修に職員を派遣	継続	・平成31年以降職員派遣予定	R1→R6以降
	⑯住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	A	・住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	継続	・住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の町広報紙等を通じて実施	継続	・広報誌または防災訓練に合わせた周知を実施	継続	・住民の水防意識啓発のため広報で住民へ周知	継続	・住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	継続	・住民の水防意識啓発のため、S56洪水等の広報の充実	R1→R6以降
	⑰ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	K	・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続	・ダム警戒体制に関する地元関係者への周知	継続	・広報紙により周知を実施	継続	・災害対策懇談会の実施	継続				

概ね5年で実施する取組（雨竜川外地域部会）

項目		課題の対応	雨竜町		北竜町		沼田町		幌加内町		上砂川町		歌志内市		
			業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	業務内容	時期	
(2)多数の箇所での長期間の活動に備える社会経済被害軽減のため															
1)水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による河川水位や排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水や外水情報を活用中	継続
	②	水防団等との共同点検等の実施及び重要水防箇所の精査・見直し	Q	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R1→継続	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R1→継続	－	－	・水防団等との共同点検等の実施を予定	R5以降→R6以降	－	－	－	－
	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水防計画の見直し	D	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R1→継続	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R1→継続	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	継続	・想定最大規模の洪水に係る浸水想定区域図に基づいた水防計画の見直し	R3→R3	－	－	－	－
	④	流域タイムラインを活用した水防団等への連絡体制の再確認及び伝達訓練の実施や多様な主体による水防活動の検討	C, S	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R5以降→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R6以降→R7以降
	⑤	水防団・自主防災組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	S	・水防団・町内会組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・水防団・町内会組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・水防団・町内会組織・消防署等の関係機関が連携した水防訓練の実施	継続	・災害時避難訓練にて連携した取組を実施	継続	－	－	・合同非常招集訓練と連携した避難訓練を実施予定	継続
	⑥	広報や勧誘などの活動による水防団員数の確保	M	・関係機関と連携し水防団活動等の重要性を伝え、水防団員の確保を図る。	継続	・関係機関と連携し水防団活動等の重要性を伝え、水防団員の確保を図る。	継続	－	－	・水防団員数の確保については、関係機関と連携し水防団活動等を周知し、水防団員の確保を図る。	継続	－	－	－	－
2)要配慮者利用施設や大規模工場等の自衛水防の推進に関する取組	①	流域タイムラインを活用した要配慮者利用施設と連携した情報伝達訓練や避難訓練の検討及び要配慮者利用施設における避難確保計画の作成に向けた支援の検討	N	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→継続	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R7以降→	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R5以降→R6以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R1→R7以降	・流域タイムライン作成状況をみつつ検討予定	R6以降→R7以降
	②	要配慮者利用施設、大規模工場等への浸水リスクの説明と水害対策等の啓発活動	N	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	③	高齢者の避難行動の理解推進に向けた取り組みの推進	N	高齢者の避難行動理解推進に向けた取り組みの実施	R3→継続	高齢者の避難行動の理解推進に向けた取り組みの推進	R4以降→	－	－	－	－	・自主防災組織結成の施策実施に併せ当該取り組みを推進	R3→R7以降	－	－
	④	要配慮者利用施設における避難確保計画作成・訓練の実施	N	要配慮者利用施設の避難確保計画作成に向けた取り組みへの支援を実施	R3→継続	要配慮者利用施設の避難確保計画作成に向けた取り組みへの支援を実施	R4→継続	－	－	－	・避難確保計画作成のための説明会の実施・避難訓練実施のための支援	R3→R3	各施設へ周知予定	R7以降	
(3)広域かつ長期の浸水被害に対する社会経済活動の早期復旧のため															
1)排水活動の強化に関する取組	①	市町村向け川の防災情報による排水ポンプ場情報の共有	P	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続	・市町村向け川の防災情報による内水情報を活用中	継続
	②	想定最大規模の洪水を想定した排水計画の検討	T, U, V												
	③	排水ポンプ車等による訓練の実施	U	・排水ポンプ車等による訓練の実施予定	R1→継続	・排水ポンプ車等による訓練の実施予定	継続	・排水ポンプ車等による訓練の実施予定	継続	・排水ポンプ車等による訓練の実施予定	R5以降→R6以降	－	－	・排水ポンプ車等による訓練実施の検討予定	R6以降→R7以降
2)緊急的な災害復旧工事に向けた取組強化	①	堤防決壊シミュレーションによる現地条件を考慮した効果的な災害復旧方法の検討	W												
	②	堤防決壊シミュレーションにおける堤防天端を活用した緊急輸送路の活用検討	W												