

会津若松方部の減災に係る取組方針に基づく
主な「取組内容」及び「スケジュール」について
(平成 29～令和 3 年度)

平成 31 年 4 月 25 日

会津若松方部水災害対策協議会

●ソフト対策

危機管理型水位計を設置します。

- 県管理河川では、避難の判断基準となる河川の水位を河川流域総合システムや独自の水位計で情報提供しているところですが、平成29年7月九州北部豪雨等の豪雨災害を踏まえた「中小河川の緊急点検」により抽出した箇所について、洪水時に特化した低コストの水位計（危機管理型水位計）を平成32年度目処に整備を進め、避難行動のきっかけとなる水位情報提供の更なる充実を図ります。
- また、水位計の設置状況を踏まえ、必要に応じて、水害危険性周知河川（※）への指定促進についても、関係市町村と協議しながら実施します。
 - ※水害危険性周知河川：法指定はしないが、水位周知河川に準じて水位や浸水被害実績の周知を行う河川。

【平成30年度の実施状況】

- ・水位計測量設置業務委託発注（会津若松建設事務所）
 - 情報提供の目安となる水位設定に必要な河川諸元（横断測量等）の把握及び水位計の設置
- ・関係機関（道路管理者等）協議（会津若松建設事務所）
 - 橋梁等の占用許可申請等の事務手続きを実施

【令和元年度の実施予定】

- ・**水位データの公表を開始**（県河川整備課）
- ・水位計の増設について関係機関と調整。（会津若松建設事務所）
- 危機管理型水位計運用状況
 - ・R元出水期前 運用開始予定 29基

■危機管理型水位計一覧表 (H310320)

事務所	管内	河川名	設置	施設名/種類	施設管理者		型式
会津若松	会津若松	旧湯川	橋梁	嬬竹橋	市	会津若松市	自律型
会津若松	会津若松	旧宮川	橋梁	八千代橋	県	会津坂下町	自律型
会津若松	会津若松	藤川	堤防	掘込	県	会津美里町	自律型
会津若松	会津若松	藤川	橋梁	下小川橋	町	会津美里町	自律型
会津若松	会津若松	藤川	橋梁	鶴沼橋	県	会津美里町	自律型
会津若松	会津若松	氷玉川	堤防	掘込	県	会津美里町	自律型
会津若松	会津若松	氷玉川	橋梁	鶴沼橋	県	会津若松市	自律型
会津若松	会津若松	宮川	橋梁	銀山橋	県	会津若松市	自律型
会津若松	会津若松	古川	橋梁	馬橋	県	会津若松市	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	水沼橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	堤防	掘込	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	野尻川(只見川)	橋梁	川口橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	湯倉橋	町	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	越川側道橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	丹過橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	二本木橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	田沢橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	輪の沢川	橋梁	輪ノ沢橋	県	昭和村	自律型
宮下	会津若松	野尻川	橋梁	薬師橋	県	昭和村	自律型
宮下	会津若松	滝谷川	堤防		県	柳津町	自律型
宮下	会津若松	滝谷川	橋梁	滝ノ湯橋	町	柳津町	自律型
宮下	会津若松	滝谷川	橋梁	八木沢橋	町	柳津町	自律型
宮下	会津若松	銀山川	橋梁	のぞみ橋	町	柳津町	自律型
宮下	会津若松	大谷川	橋梁	若林橋	町	三島町	自律型
宮下	会津若松	山入川	橋梁	鮭立橋	県	金山町	自律型
宮下	会津若松	野尻川	橋梁	岩本橋	県	昭和村	自律型
宮下	会津若松	見沢川	橋梁	見沢橋	県	昭和村	自律型
宮下	会津若松	大谷川	橋梁	宮下橋	県	三島町	自律型
宮下	会津若松	只見川	橋梁	早三橋	町	三島町	自律型

上記以外の箇所における水位計の増設の要望があった場合にも、対応について検討します。

水位周知河川の指定促進を行います。

- 現指定の水位周知河川に加えて、**関係市町村と協議しながら、新たに水位周知河川への指定を促進**します。
- また、必要に応じて、水害危険性周知河川（※）への指定促進についても、関係市町村と協議しながら実施します。

※水害危険性周知河川：法指定はしないが、水位周知河川に準じて水位や浸水被害実績の周知を行う河川。

【水位周知河川への追加指定を検討する対象河川】

日橋川

【平成30年度の取組状況】

- ・引き続き、関係市町村と連携しながら、各種技術的支援を実施

【令和元年度の取組予定】

- ・引き続き、関係市町村と連携しながら、各種技術的支援を実施

河川名	管内	圏域	河川区分		対応者	H31 (R 元)					備考		
			洪水予報河川 (既指定)	水位通知河川 (指定予定)		H30まで	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		R2以降	
湯川	会津若松	阿賀川	●		県庁	・タイムライン素案作成 (H29)							
					事務所	・市町村調整 (H29)	・タイムラインの技術的支援	→					
					会津若松市	・事務所調整 (H29)	・タイムライン案作成	→			・タイムライン策定公表	関係機関の拡大、継続的改善・見直し	→
古川	会津若松	阿賀川	●		県庁								
					事務所	・タイムラインの技術的支援	→						
					会津若松市	・タイムライン案作成	→			・タイムライン策定公表	関係機関の拡大、継続的改善・見直し	→	
宮川	会津若松 喜多方市	阿賀川	●		県庁	・タイムライン素案作成 (H29)							
					事務所	・市町村調整 (H29)	・タイムラインの技術的支援	→					
					会津坂下町	・事務所調整 (H29)	・タイムライン案作成	→			・タイムライン策定公表	関係機関の拡大、継続的改善・見直し	→
					会津若松市	・事務所調整 (H29)	・タイムライン案作成	→			・タイムライン策定公表	関係機関の拡大、継続的改善・見直し	→
					会津美里町	・事務所調整 (H29)	・タイムライン案作成	→			・タイムライン策定公表	関係機関の拡大、継続的改善・見直し	→
					湯川村	・浸水想定区域の公表を受け作成検討 (H30)							
					喜多方市	・浸水想定区域の公表を受け作成検討 (H30)							

洪水浸水想定区域の見直しを行います。

- 氾濫シミュレーションの条件となる計画降雨について、**従来の河川改修計画規模から想定最大規模に変更し、既存の洪水浸水想定区域の見直し**を行います。
- なお、洪水浸水想定区域を見直すことにより「**市町村ハザードマップ**」の見直しも必要になりますので、**関係市町村と協議しながら実施**します。

洪水浸水想定区域の見直しスケジュール

河川名	管内	市町村名	圏域	河川区分		洪水浸水想定区域図作成期間																備考					
				洪水予報河川	水位周知河川 (指定予定)	H29				H30				H31(R元)				R2					R3				R4以降
						第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期						
湯川	会津若松	会津若松市	阿賀川	●																							
古川	会津若松	会津若松市	阿賀川		○																						湯川合流点から1km
宮川	会津若松・喜多方	会津坂下町、会津若松市、会津美里町、湯川村、喜多方市	阿賀川	●																							
日橋川	喜多方・会津若松	喜多方市、磐梯町、猪苗代町、会津若松市	阿賀川		●																						

【平成30年度の取組状況】

- ・水位周知河川の宮川について、洪水浸水想定区域の見直し結果を公示

【令和元年度の取組予定】

- ・水位周知河川の宮川について、ハザードマップの見直しに向けた技術的支援

河川名	管内	市町村名	圏域	河川区分				対応者	H30まで	H31(R元)				備考	
				洪水 予想 河川 (H)	水位 周知 河川 (R)	水位 周知 河川 (R)	その他			第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		R元
宮川	会津若松	会津若松市	阿賀川		●		●	県庁	<ul style="list-style-type: none"> 区域の公示(H29) 要配慮者利用施設地図システムの作成(H30) 						
								事務所	<ul style="list-style-type: none"> 委託完了(区域図作成)(H29) 関係者説明(H29) 						
								市町村	<ul style="list-style-type: none"> 関係者説明(H29) ハザードマップ作成(H30) 要配慮者施設の把握 						
古川	会津若松	会津若松市	阿賀川				○	県庁	<ul style="list-style-type: none"> 区域の公示(H29) 要配慮者利用施設地図システムの作成(H30) 						
								事務所	<ul style="list-style-type: none"> 委託完了(区域図作成)(H29) 関係者説明(H29) 						
								市町村	<ul style="list-style-type: none"> 関係者説明(H29) ハザードマップ作成(H30) 要配慮者施設の把握 						
宮川	会津若松 喜多方	会津坂下町 会津若松市 会津美里町 湯川村 喜多方市	阿賀川		●		●	県庁	<ul style="list-style-type: none"> 区域の公示(H30) 要配慮者利用施設地図システムの作成(H30) 						
								事務所	<ul style="list-style-type: none"> 委託完了(区域図作成)(H29) 関係者説明(H30) 						
								市町村	<ul style="list-style-type: none"> 関係者説明(H30) ハザードマップ作成 要配慮者施設の把握 						

要配慮者利用施設の避難確保計画の作成等を支援します。

- 平成29年6月の水防法及び土砂災害防止法改正により、要配慮者利用施設の避難確保計画の作成・避難訓練の実施が義務づけられたことから、その作成等に向けた技術的支援を行います。
- なお、要配慮者利用施設については、市町村の地域防災計画に記載する必要があることから、記載方法等についても支援を行います。

(参考)

【国や県】が、洪水浸水想定区域や土砂災害警戒区域を指定

→【市町村】が、区域内にある要配慮者利用施設を地域防災計画に記載

→【地域防災計画に記載された施設の管理者】の避難確保計画の作成等が義務化

【平成30年度の取組状況】

- ・各市町村で地域防災計画に位置づける対象施設リストを作成し、「地域防災計画への記載」「避難確保計画の作成」「避難訓練の実施」等の進捗状況の情報共有を図る。
- ・平成30年6～7月にかけて開催された福祉監査課主催の集団指導において、介護保険事業者及び福祉サービス事業者等に対して、避難確保計画の作成方法について指導。(8回開催し、2535施設に対し指導。)
- ・平成30年7月にかけて開催された福祉監査課主催の社会福祉法人事務長等研修において、避難確保計画の作成方法について指導。(1回開催し、約120施設に対し指導。)
- ・市町村に対し、要配慮者利用施設の避難確保計画策定に関するアンケート調査を実施し、調査結果を情報提供
- ・要配慮者利用施設及び洪水浸水想定区域を表示した電子地図を作成。

【令和元年度の取組予定】

- ・各市町村で地域防災計画に位置づける対象施設リストを更新し、「地域防災計画への記載」「避難確保計画の作成」「避難訓練の実施」等の進捗状況の情報共有を図る。
- ・必要に応じ、県で市町村及び施設管理者向けの要配慮者利用施設立地情報等に関する説明会・出前講座を開催する。

今後のスケジュール

	平成30年度				平成31年度（令和元年度）			
	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
県庁	要配慮者利用施設地図 (電子地図)の作成	随時更新						
				要配慮者利用施設地図 (電子地図)の市町村等 への情報提供				
出先事務所	→施設リスト取りまとめ 協議会での情報共有	施設リスト取りまとめ	説明会の開催 (市町村等向け※1)					
				施設リスト取りまとめ	→協議会での情報共有	施設リスト取りまとめ		施設リスト取りまとめ
市町村	←施設リスト作成	施設リスト更新		施設リスト更新		施設リスト更新		施設リスト更新
		地域防災計画への記載						
		説明会の開催 (市町村等向け※2)						

※1 市町村及び施設管理者向けの説明会（要配慮者利用施設立地情報等の説明など）

※2 施設管理者向けの説明会（要配慮者利用施設立地情報等の説明など）

●ハード対策

今後も引き続き、河川整備を推進します。

- 今後も、洪水氾濫を未然に防ぐ対策として、下記の河川整備を推進します。
- また、その他河川の河道掘削・伐木・除草についても、引き続き実施します。

今後5箇年における河川整備の実施予定（H30 取組状況・R 元取組予定含む）

只見川 (会津坂下町、柳津町、三島町、金山町)	今後、全地区において、測量設計、用地補償及び工事に着手していく予定です。 【平成30年度】片門地区(会津坂下町)、柳津地区(柳津町)、小和瀬地区(三島町)、橋立地区(金山町)、上横田地区(金山町)の5地区で築堤工事に着手。土倉地区(金山町)、上横田地区(金山町)の築堤工事完了。 【令和元年度】片門・舟渡地区(会津坂下町)、柳津地区(柳津町)、小和瀬地区(三島町)、橋立地区(金山町)の築堤工事を実施、中西部地区(金山町)で仮設道路工事及び掘削工事に着手予定。湯倉地区(金山町)の築堤工事に着手予定。
湯川(古川) (会津若松市)	整備計画全区間の整備を完了する予定です。 【平成30年度】JR只見線から上流へ約540m区間について掘削を実施。 【令和元年度】湯川:湯川橋下流から大橋まで約1km区間の掘削を実施予定。 古川:湯川合流部から下馬橋まで約1500m区間の掘削を実施。
旧湯川 (会津若松市・湯川村)	王領橋～第二沼川橋までの樋管及び河道掘削工を実施していく予定です。 【平成30年度】— 【令和元年度】せせなぎ川橋上流の約800mについて河道開削及び樋管を実施予定。
藤川 (会津若松市)	宮川合流部～氷玉川合流部間の用地補償を実施していく予定です。 【平成30年度】宮川合流部から氷玉川合流部までの区間について設計を実施。 【令和元年度】宮川合流部から氷玉川合流部までの区間について用地測量及び河道掘削約500mを実施予定。
見沢川 (昭和村)	砂田橋下流、輪ノ沢橋及び見沢橋下流の床止め工(帯工)及び護岸嵩上げを実施する予定です。 【平成30年度】帯工1基と護岸嵩上げ約90m区間を実施。(事業完了)

洪水氾濫を未然に防ぐ対策として、河道掘削・伐木を実施します

- 平成30年度7月豪雨を踏まえ、河川合流部等の「河道掘削」に加え、河道断面を拡大する「河道掘削」と流木被害解消を目的とした「伐木」を実施します。
- また地域から要望が寄せられる箇所での河道掘削と伐木を積極的に実施します。

【平成30年度の実施状況】

- ・平成30年度7月豪雨を踏まえ緊急点検を実施。
河川合流部等の河道掘削について緊急対応が必要と認められた。

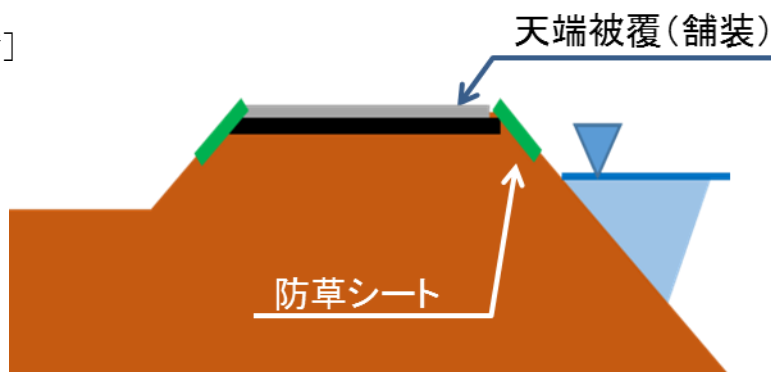
【令和元年度の実施予定】

- ・雑木伐採・河道掘削を18河川34箇所で開催予定。
※取扱注意（現在、検討中につき、具体的な箇所については、改めて説明予定。）

洪水時の越流に強い構造にする堤防の強化を実施します

- 河川堤防天端を被覆により補強し、洪水の越流に強い構造とします。
- 除草必要な面積の低減と利用者の利便性向上に寄与します。

[イメージ]



【令和元年度の実施予定】

- ・天端被覆工を5河川6箇所で開催予定。
※取扱注意（現在、検討中につき、具体的な箇所については、改めて説明予定。）