

県北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 29～33 年度)

平成 30 年 5 月 30 日

県北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。

【平成29年度の実施状況】

- ・ 中小河川の緊急点検実施及び設置箇所の精査（精査結果49河川、68箇所）
- ・ 平成29年度2月で予算計上（→平成30年度明繰）

【平成30年度の実施予定】

- ・ 水位計設置工事発注（県河川整備課）
- ・ 河川測量業務委託発注（県北建設事務所）
→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
- ・ 関係機関（道路管理者等）協議（県北建設事務所）
→橋梁等の占用許可申請等の事務手続きを実施
- ・ 水位データの公表を開始（県河川整備課）

■危機管理型水位計一覧

事務所	管内	河川名	水位計設置位置情報				地名	水位計種別
			設置箇所	施設名/種類	施設管理者	型式		
県北	県北	摺上川	橋梁	摺上橋	県	福島市飯坂町東湯野字外中島地内	自律型	
県北	県北	米川	橋梁	明神橋	県	福島市飯坂町湯野字町尻地内	自律型	
県北	県北	小川	橋梁	医王寺橋	県	福島市飯坂町字月崎町地内	自律型	
県北	県北	蛭川	橋梁	町頭橋	市町村	福島市瀬上町字町頭地内	自律型	
県北	県北	蛭川	橋梁	上植田橋	市町村	福島市宮代字植田地内	自律型	
県北	県北	八反田川	橋梁	茶畑橋	市町村	福島市飯坂町平野字西六角地内	自律型	
県北	県北	八反田川	橋梁	上八反田橋	県	福島市大笹生字桜畑地内	自律型	
県北	県北	北八反田川	橋梁	平地内橋	県	福島市大笹生字台田地内	自律型	
県北	県北	松川	橋梁	大萱橋	市町村	福島市笹木野字弘川添地内	自律型	
県北	県北	くるみ川	橋梁	新聞口1号橋	市町村	福島市渡利字関口地内	自律型	
県北	県北	須川	橋梁	須川橋	県	福島市二子塚字南中谷地内	自律型	
県北	県北	濁川	橋梁	西光寺橋	市町村	福島市永井川字宮ノ下地内	自律型	
県北	県北	濁川	橋梁	田部屋橋	市町村	福島市黒岩字田部屋地内	自律型	
県北	県北	大森川	橋梁	北滝ノ前橋	県	福島市大森字東深町地内	自律型	
県北	県北	大森川	橋梁	仲橋	市町村	福島市方木田字向川原地内	自律型	
県北	県北	平田川	橋梁	十王堂2号橋	市町村	福島市永井川字合ノ川地内	自律型	
県北	県北	立田川	橋梁	三久保橋	市町村	福島市立字山字三久保地内	自律型	
県北	県北	水原川	橋梁	そぞろ橋	市町村	福島市松川町水原字中ノ沢地内	自律型	
県北	県北	水原川	橋梁	下田橋	県	福島市松川町沼袋字下田地内	自律型	
県北	県北	女神川	橋梁	飯野橋	県	福島市飯野町字後川地内	自律型	
県北	県北	広瀬川	橋梁	大橋	川俣町	川俣町小島字岩阿久地内	自律型	
県北	県北	三百川	橋梁	壁沢橋	川俣町	川俣町飯坂字壁沢地内	自律型	
県北	県北	田代川	橋梁	住吉橋	川俣町	川俣町字宮前地内	自律型	
県北	県北	高根川	橋梁	梅の口橋	川俣町	川俣町小綱木字梅ノ口地内	自律型	
県北	県北	長滝川	橋梁	出付橋	川俣町	川俣町小綱木字出付地内	自律型	
県北	県北	小谷沢川	橋梁	森ノ腰橋	川俣町	川俣町小綱木字森ノ腰地内	自律型	
県北	県北	女神川	橋梁	山の坊橋	川俣町	川俣町羽田山ノ坊地内	自律型	
保原	県北	広瀬川	橋梁	山戸田橋	県	伊達市霊山町山戸田字成合地内	自律型	
保原	県北	広瀬川	橋梁	二村橋	県	伊達市梁川町大関字上原地内	自律型	
保原	県北	広瀬川	橋梁	下手渡橋	県	伊達市月館町下手渡字岩崎地内	自律型	
保原	県北	東根川	橋梁	下ノ内橋	県	伊達市保原町富沢字日向前地内	自律型	
保原	県北	小国川	橋梁	町田川	県	伊達市霊山町掛田字東陣場地内	自律型	
保原	県北	小国川	橋梁	小国橋	県	伊達市霊山町下小国字高屋敷地内	自律型	
保原	県北	石田川	橋梁	中瀬橋	県	伊達市霊山町石田字中瀬地内	自律型	
保原	県北	塩野川	橋梁	北新井橋	県	伊達市梁川町八幡字熊ノ塚地内	自律型	
保原	県北	誠川	橋梁	阿久津橋	県	伊達市霊山町大石字桂堂地内	自律型	
保原	県北	伝樋川	橋梁	伝樋橋	県	伊達市保原町金原田字榎下地内	自律型	
保原	県北	古川	橋梁	猫川橋	県	伊達市保原町字清水町地内	自律型	
保原	県北	布川	橋梁	鈴懸橋	伊達市	伊達市月館町布川字中堀地内	自律型	
保原	県北	山舟生川	橋梁	山舟生橋	県	伊達市梁川町山舟生字雁治平地内	自律型	
保原	県北	上小国川	橋梁	杉ノ内橋	県	伊達市霊山町上小国字城戸ノ内地内	自律型	
保原	県北	糠田川	橋梁	中ノ内橋	県	伊達市月館町糠田字館山地内	自律型	
保原	県北	大石川	橋梁	日ノ作橋	伊達市	伊達市霊山町大石字日ノ作橋地内	自律型	
保原	県北	佐久間川	橋梁	4151-2号橋	桑折町	桑折町大字南半田字中北前地内	自律型	
保原	県北	佐久間川	橋梁	稲荷橋	桑折町	桑折町大字谷地字中谷地地内	自律型	
保原	県北	佐久間川	橋梁	下北沢橋	桑折町	桑折町大字伊達崎字高野地内	自律型	
保原	県北	普蔵川	橋梁	西ノ内橋	桑折町	桑折町大字北半田字丁内東地内	自律型	
保原	県北	産ヶ沢川	橋梁	中観音橋	桑折町	桑折町大字万正寺字上ノ町地内	自律型	
保原	県北	産ヶ沢川	橋梁	上万正寺橋	桑折町	桑折町大字万正寺字大國水地内	自律型	
保原	県北	滝川	橋梁	川前橋	国見町	国見町大字山崎字上川前地内	自律型	
保原	県北	滝川	橋梁	館ヶ崎橋	国見町	国見町大字徳江字館ヶ崎地内	自律型	
保原	県北	牛沢川	橋梁	高城中央橋	国見町	国見町大字高城字北地内	自律型	
保原	県北	牛沢川	橋梁	牛沢橋	県	国見町大字西大枝字牛沢地内	自律型	
保原	県北	普蔵川	橋梁	佐久間橋	県	国見町大字塚野目字金屋地内	自律型	
保原	県北	普蔵川	橋梁	和平橋	国見町	国見町大字徳江字反畑地内	自律型	
二本松	県北	若宮川	橋梁	若宮川ボックス	県	二本松市太田字若宮地内	自律型	
二本松	県北	針道川	橋梁	山木屋橋	二本松市	二本松市針道字堤崎地内	自律型	
二本松	県北	轟川	水門	轟川水門	県	二本松市油井字柳田地内	自律型	
二本松	県北	油井川	橋梁	油井川橋	県	二本松市油井字野辺川原地内	自律型	
二本松	県北	油井川	橋梁	福岡橋	県	二本松市油井字福岡地内	自律型	
二本松	県北	鯉川	橋梁	秋葉腰橋	二本松市	二本松市油井字天皇田地内	自律型	
二本松	県北	安達太田川	橋梁	田町橋	二本松市	二本松市太田字田町地内	自律型	
二本松	県北	小浜川	橋梁	新町橋	二本松市	二本松市小浜字新町地内	自律型	
二本松	県北	仲川	橋梁	小田部橋	県	本宮市糠沢字小田部地内	自律型	
二本松	県北	百日川	橋梁	枝沢橋	県	本宮市本宮字柳ノ内地内	自律型	
二本松	県北	安達太良川	橋梁	小姓内橋	県	大玉村大字玉井字反田地内	自律型	
二本松	県北	百日川	橋梁	塚橋	村	大玉村大字玉井字東三合目地内	自律型	
二本松	県北	杉田川	橋梁	深谷橋	村	大玉村大字大山字深谷地内	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】

**大森川、安達太良川(平成30年度追加指定予定)、濁川、杉田川、油井川、
広瀬川、伝樋川、東根川、八反田川、天戸川、産ヶ沢川、佐久間川、滝川、五百川**

【平成29年度の取組状況】

- ・水位周知河川の松川について、基準水位の見直し完了
- ・新たに水位周知河川に追加指定する大森川、安達太良川について、基準水位の設定着手

【平成30年度の取組予定】

- ・新たに水位周知河川に追加指定する大森川、安達太良川について、基準水位の設定完了
- ・基準水位が設定されていない濁川、油井川、東根川について、基準水位の設定着手

● 既指定
◎ H29～設定
▲ H30～設定

河川名	管内	市町村名	圏域	河川区分			対応者	H30					備考		
				洪水 等指定 河川	水位 周知 河川	その他		H29まで	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		H31以降	
松川	県北	福島市	阿武隈川	●			県庁	・水防計画修正							
							事務所	・委託発注 ・市町村協議 ・見直し完了	・タイムライン見直し						
							市町村	・事務所協議	・タイムライン見直し						
濁川	県北	福島市	阿武隈川	▲			県庁			・委託発注	・基準水位(案)設定	・基準水位設定	・水位周知河川指定 ・水防計画修正		
							事務所		・水位周知河川指定の意向確認		・市町村調整	・市町村協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
							市町村		・水位周知河川指定の意向確認		・事務所調整	・事務所協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
大森川	県北	福島市	阿武隈川	●			県庁	・委託発注	・基準水位(案)設定	・基準水位設定	・水位周知河川指定 ・水防計画修正				
							事務所		・水位周知河川指定の意向確認	・市町村調整	・市町村協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成			
							市町村		・水位周知河川指定の意向確認	・事務所調整	・事務所協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成			
油井川	県北	二本松市	阿武隈川	▲			県庁			・委託発注	・基準水位(案)設定	・基準水位設定	・水位周知河川指定 ・水防計画修正		
							事務所		・水位周知河川指定の意向確認		・市町村調整	・市町村協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
							市町村		・水位周知河川指定の意向確認		・事務所調整	・事務所協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
東根川	県北	伊達市(保原・梁川)	阿武隈川	▲			県庁			・委託発注	・基準水位(案)設定	・基準水位設定	・水位周知河川指定 ・水防計画修正		
							事務所		・水位周知河川指定の意向確認		・市町村調整	・市町村協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
							市町村		・水位周知河川指定の意向確認		・事務所調整	・事務所協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成		
安達太良川	県北	本宮市(本宮町) 大玉村	阿武隈川	●			県庁	・委託発注	・基準水位(案)設定	・基準水位設定	・水位周知河川指定 ・水防計画修正				
							事務所		・水位周知河川指定の意向確認	・市町村調整	・市町村協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成			
							市町村		・水位周知河川指定の意向確認	・事務所調整	・事務所協議	・ホットライン構築 ・タイムライン作成			

【平成29年度の取組状況】

- ・水位周知河川の松川における避難勧告等発令に着目した水害対応タイムラインの素案について、県から沿川市町村へ提供

【平成30年度の取組予定】

- ・新たに水位周知河川に追加指定する大森川、安達太良川における避難勧告等発令に着目した水害対応タイムラインの素案について、県から沿川市町村へ提供
- ・引き続き、関係町と連携しながら、各種技術的支援を実施

河川名	管内	市町村名	圏域	河川区分			対応者	H30					備考				
				洪水 危険 河川	水位 周知 河川	その他		H29まで	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		H31以降			
松川	県北	福島市	阿武隈川		●		県庁	・タイムライン素案作成									
							事務所	・市町村調整	・タイムライン作成	→							
							市町村	・事務所調整 ・タイムライン作成	・タイムライン作成	→							
大森川	県北	福島市	阿武隈川		●		県庁										
							事務所			・タイムライン素案作成 ・市町村調整	・タイムライン作成	→					
							市町村			・事務所調整 ・タイムライン作成	・タイムライン作成	→					
安達太良川	県北	本宮市(本宮町) 大玉村	阿武隈川		●		県庁										
							事務所			・タイムライン素案作成 ・市町村調整	・タイムライン作成	→					
							市町村			・事務所調整 ・タイムライン作成	・タイムライン作成	→					

【平成29年度の取組状況】

- ・水位周知河川の松川について、洪水浸水想定区域の見直し結果を公示

【平成30年度の取組予定】

- ・水位周知河川の松川について、ハザードマップ作成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	H29まで	H30				備考	
				洪水 予知 河川	水位 周知 河川	その他			第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		H31以降
松川	県北	福島市	阿武隈川	●		県庁	・区域の公示	・要配慮者施設立地図の作成						
							・委託発注 ・区域図完成 ・関係者説明		・タイムライン見直し					
							・関係者説明	・要配慮者施設の把握 ・ハザードマップ作成	・タイムライン見直し					

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29年度の取組状況】

- ・ 県で水位周知河川の松川について、要配慮者利用施設をプロットした洪水浸水想定区域を市町村および関係部局に提供
- ・ 要配慮者利用施設に対し、「土砂災害警戒区域」に当該施設をプロットした図面を提供
- ・ 「洪水浸水想定区域」及び「土砂災害警戒区域」に立地する要配慮者利用施設に対し、「避難確保計画の作成状況」及び「避難訓練の実施状況」を把握するためのアンケート調査を実施
- ・ 水災害対策協議会に保健福祉事務所と教育事務所を加え、協議会として施設管理者への支援等に取り組む体制を構築
- ・ 県災害対策課主催の地区別会議において、市町村及び施設管理者に対し、避難確保計画の作成方法等について説明を実施

【平成30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。
- ・ 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を開催する。

平成30年度のスケジュール（洪水浸水想定区域）

	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
県庁	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 要配慮者利用施設立地図の作成・提供 		<ul style="list-style-type: none"> ➤ 市町村および他部局への情報提供 ➤ 要配慮者利用施設立地図の更新 	
出先事務所	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 施設リスト取りまとめ ➤ 協議会での情報共有 		<ul style="list-style-type: none"> ➤ 説明会の開催（市町村等向け※1） ➤ 計画作成状況等のとりまとめ ➤ 協議会での情報共有 	
市町村	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 施設リスト作成 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 地域防災計画への記載 ➤ 計画作成状況等の把握 ➤ 説明会の開催（施設管理者向け※2） 		

支援

※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）

→上記説明会開催については共通（洪水浸水想定区域・土砂災害警戒区域）

●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、その他河川の堆砂除去・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（H29 取組状況・H30 取組予定含む）

東根川 (伊達市)	支川古川の下橋～柏瀬橋間の用地補償及び掘削築堤工を実施する予定です。 遊水池については、用地の取得状況を見ながら事業を進めていきます。 【平成29年度】支川古川の古川端橋及び古川端橋～下の橋間の掘削築堤工完了。 【平成30年度】支川古川の下橋～柏瀬橋間の用地補償予定。
伝樋川 (伊達市)	伝樋橋～東土橋1号間の掘削築堤工及び伝樋橋の架け替えを実施する予定です。 【平成29年度】伝樋橋下部工着手。 【平成30年度】伝樋橋完了予定。
蛭川 (福島市)	町頭橋～田尻橋間の掘削護岸工を実施する予定です。 【平成29年度】町頭橋上流約L=140mについて掘削護岸工完了。 【平成30年度】町頭橋上流約L=100mについて掘削護岸工を実施する予定。
濁川 (福島市)	鳥谷野堰周辺における橋梁、堰、護岸の設計を実施する予定です。 【平成29年度】鳥谷野堰周辺における、橋梁・護岸の予備設計を実施。 【平成30年度】鳥谷野堰関係の法手続きの調整・整理を実施する予定。
広瀬川 (川俣工区) (川俣町)	旭橋橋～国道349号間の用地補償及び掘削護岸工を実施する予定です。 【平成29年度】館ノ腰橋～国道349号間の掘削暫定護岸工を実施。 【平成30年度】旭橋上流未改修部の用地測量を実施する予定。
広瀬川 (大関工区) (伊達市)	せきなみ中ノ内橋から下流の用地補償及び築堤工を実施していく予定です。 【平成29年度】用地測量を実施。 【平成30年度】用地補償交渉を実施予定。
百日川 (本宮市)	枝沢橋付近の用地補償及び橋梁工及び掘削護岸工を実施していく予定です。 【平成29年度】取付道路の設計を実施。 【平成30年度】枝沢橋付近の用地及び補償を実施予定。
小浜川 (二本松市)	平成25年8月豪雨により被災を受けた箇所の橋梁工や護岸工を実施する予定です。 【平成29年度】災害復旧工事(下川西橋、護岸工)完了。 【平成30年度】下川西橋付近の地下水調査を実施する予定。
八反田川 (福島市)	上八反田橋～上流約300m区間の用地補償及び上八反田橋の掛け替えを実施する予定です。 【平成29年度】上八反田橋施工のための仮設道路着手。 【平成30年度】上八反田橋、下部工着手予定。
安達太田川 (二本松市)	国道349号付近～下田橋上流約100m間の掘削護岸工及び下田橋の掛け替えを実施する予定です。 【平成29年度】下田橋下部工を実施。 【平成30年度】下田橋上部工を実施し橋梁の完成予定。
五百川 (本宮市)	五百川橋の調査設計や下部工及び築堤工を実施する予定です。 【平成29年度】五百川橋予備設計を実施。 【平成30年度】五百川橋詳細設計を実施予定。
滝川 (国見町)	国見町による滑川の改修状況にあわせて実施していく予定です。 【平成29～30年度】事業実施に向けて国見町と事業調整を実施。