

【信濃川下流域】各機関におけるハード対策実施状況 1/2 (H28.8.1 時点)

項目	事項	No.	ハード対策		ハード対策の実施状況				備考	
			対策項目	主な内容	機関	H26年度まで	H27年度	H28年度		
								～7月		8月～
1	■洪水を河川内で安全に流す対策	1	河道掘削	信濃川本川 (H23.7出水時のHWL超過区間対応)	国			※以降も継続	「再構築ビジョン」取組（様式1）取組一覧（「参照」）	
				整備計画目標流量の流下能力確保						
				閑屋分水路						
		2	築堤	中ノロ川	県					※H29.3(予定)
				大川津地区		国	※H24完			
				西野地区	県					※以降も継続
				中ノロ川 (H23水害対応: 漏水対策、計画堤防高の確保)						※以降も継続
				加茂川・下条川 (H23水害対応: 計画堤防高の確保)						※以降も継続
				下条川の河道拡幅 (H23洪水規模での浸水被害解消)		県				
		3	災害復旧	中ノロ川、加茂川、下条川 (河川整備計画対応)	県					※以降も継続
				災害復旧		国	(※完)			
		4	流出抑制対策	五十嵐川改良復旧	県					※以降も継続
				五十嵐川改良復旧 (遊水地・ダム嵩上げ)						※以降も継続
				地下貯留施設 (雨水貯留管) による浸水対策		新潟市				
		5	■内水対策	内水対策	田んぼダムの活用	調整池等の整備	見附市			
新潟県									※以降も継続	
新潟市									※以降も継続	
三条市									※H27.3完	
加茂市									※H22完 (白根郷土改区域)	
見附市									※H26.3完	
田上町									※改良 (見附市モデル) H27.3完	
新潟市									※以降も継続	
三条市									※以降も継続	
三条市									※H29.3(予定)	
燕市									※H29.3(予定)	
田上町									※以降も継続	

【信濃川下流域】各機関におけるハード対策実施状況 2/2 (H28.8.1 時点)

項目	事項	No.	ハード対策		ハード対策の実施状況				備考			
			対策項目	主な内容	機関	H26年度まで	H27年度	H28年度				
								～7月		8月～		
1	■内水対策	5	内水対策	排水ポンプ車更新・増強	国				※以降も継続	「再構築ビジョン」取組（様式1）取組一覧（「参照」）		
				布施谷川・新川排水路下流部の内水対策 (ハード・ソフト)	県						※以降も継続	
				見喰川下流部の内水対策 (排水機ポンプ増強)	県						※H28.3完	
				新通川・島田川の河道拡幅	県						※以降も継続	
				雨水排水ポンプ場の整備 (白根水道町、山田)	新潟市						※H30年度完 (予定)	
				排水系統整備	新通川・島田川沿線排水区域内水対策事業	三条市						※H31完 (予定)
					直江町三丁目内排水区域内水対策事業							※H28.3完
					吉津川流域内水対策事業							※H27.3完
					興野一丁目内排水区域内水対策事業							※H27.3完
					須頃郷地区排水対策事業							※H21完
					須頃郷地区内水対策事業							※H29.3(予定)
					塚野目大排水路改良事業 (橋梁等)							※H28.1完
					間野川排水路改良事業							※H27.3完
					裏館第1雨水幹線排水区域内水対策事業 (公共下水含む)							※H30.3(予定)
					東三条第1雨水幹線排水区域内水対策事業							※H21.3完
				輪之内ポンプ場排水区域内水対策事業					※H27.5完			
				ポンプ場整備	新通川沿線ポンプ場改良事業						※H21完	
					東光寺ポンプ場整備事業						※H19完	
					西大崎地内排水ポンプ整備事業						※H27.6完	
				雨水排水ポンプ場のポンプ増設整備 (下条川左岸区域)					※H24完		※H27完	
				普通河川赤谷川の整備	加茂市						※H20完	
西加茂第一排水区 ①新築町雨水幹線・②高須町雨水幹線の整備						※①H18完 ※②H24完						
見附市合流式下水道緊急改善事業 (雨水貯留管・緊急排水ポンプ)	見附市					※H22完						
須頃郷1号排水路整備事業	燕市					※H29.3(予定)						
■整備等の	6	その他	小須戸橋右岸対応 (水防資材の配置)	国				※水防対応箇所改善H24.8完 ※水防資材の配置				
			瑞雲橋左岸対応 (三条防災ステーション内の水防資材配置)					※水防資材の配置H26.10覽書締結				
			防災施設を備えた公園の整備	三条市					※H28.7完			

※事業の実施スケジュールについては、現時点における社会経済状況等を前提としているため、今後の社会経済状況の変化や新たな知見等に基づいて見直しを行う場合があります。

【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 1/5 (H28.8.1 時点)

項目	事項	No.	ソフト対策		機関	ソフト対策の実施状況				備考	
			対策項目	主な内容		H26年度まで	H27年度	H28年度			
								～7月	8月～		
2 ソフト対策の主な取組	■情報伝達、避難計画等に関する事項	1	洪水ハザードマップ等の整備	想定最大規模の洪水浸水想定区域図の作成	国			H28.6まで		H28年度から新たな浸水想定区域に対応したハザードマップの策定を行う。	
				改良復旧事業河川における浸水想定区域図の作成	県	※H24～			※以降も継続		
				新潟市域における地盤高図の周知	新潟市	※H23～					
				洪水ハザードマップの作成【作成の手引き改定(H25年3月)前】	新潟市	※H18.4に全戸配布					
					長岡市	※H20.4に全戸配布					
					三条市	※全戸配付(H17.11五十嵐川、刈谷田川、信濃川)、浸水想定区域の範囲に係る自治会へ配付(H20.2大平川)、(H22.3布能谷川、鹿熊川、日晴川)					
					見附市	※H18.2に全戸配布					
					燕市	※H20.3作成(4月全戸配布)					
					五泉市	※H19.4に全戸配布					
				洪水ハザードマップの作成【作成の手引き改定(H25年3月)後】	弥彦村	※H20.3に全戸配布					
					田上町	※H21.4に全戸配布					
					加茂市				※H28～		
				豪雨災害対応ガイドブック作成・配布(逃げどきマップ等収録)	弥彦村						※H28予定
					三条市	※H23.4に全戸配布					
					見附市	※H23.8に全戸配布					
まるとまちごとハザードマップ	新潟市										
	三条市	※H25.3完									
	見附市	※H18.H19									
	燕市										
	弥彦村										
2	避難計画の改善	避難所の災害別区分化、災害別表示板の設置	新潟市	避難所の災害別区分化※H2.3完	災害別表示板の設置				「再構築ビジョン取組(株式会社)参照		
			燕市	避難所看板に災害種別を表示	※H28～H30						
3	災害対応マニュアルの整備	避難勧告等発表マニュアルの作成 災害対策本部設置・運営マニュアル(風水害対策編)見直し 公助・自助・共助の各主体を対象とした水害対応マニュアルの作成 避難勧告等の判断・伝達マニュアル	新潟市	※H26ガイドライン見直しを踏まえた改訂(H26)、水害・高潮について運用開始(H27～)					※H28予定		
			長岡市								
			三条市								
			見附市								
			田上町	※H25.3				※H26ガイドライン見直しを踏まえた改訂(H27)			

【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 2/5 (H28.8.1 時点)

項目	事項	No.	ソフト対策		機関	ソフト対策の実施状況				備考		
			対策項目	主な内容		H26年度まで	H27年度	H28年度				
								～7月	8月～			
2 ソフト対策の主な取組	■情報伝達、避難計画等に関する事項	4	わかりやすく精度の高い情報伝達	わかりやすい量水標の設置	国		※H24.7完了				システム再構築	
				防災・緊急情報メール(登録制)	新潟市	※H18～/H21～(IFAX) ※H27.6～区別配信						
				Twitter	長岡市	※H19～						
					三条市	※H17～						
					見附市	※H22.4～						
					田上町	※H17～						
					弥彦村	※H20.10～						
					五泉市	※H25.8.31～						
				Facebookの活用による情報発信 Yahoo Japanとの災害に係る情報発信等に関する協定の締結	長岡市	※H25.4～						
					新潟市	※H25.4～						
					三条市	※H23.11～						
				エリアメール(緊急速報メール)	見附市	※H23.4～						
					燕市	※H23.4～						
					五泉市	※H24.4～						
					弥彦村	※H24.8～(docomo, au, softbank)						
田上町	※H23.8～(docomo)/H24.4～(au, softbank)											
加茂市	※H21.4～(docomo)/H24.1～(softbank)/H24.2～(au)											
TV放送局への河川情報及び映像情報の提供	国	※H23.9～(docomo)/H24.2～(au, softbank) ※H27.7～区別配信										
	新潟市	※H23.7開始(docomo)/H24.3開始(au, softbank)										
	三条市	※H23.7～(docomo)/H24.2～(au, softbank)										
	加茂市	※H21.4～(docomo)/H24.1～(softbank)/H24.2～(au)										
	見附市	※H23.8～(docomo)/H24.1～(au, softbank)										
	燕市	※H23.10～(docomo)/H24.1～(au)/H24.3～(softbank)										
BSNデジタルデータ放送	新潟市	※H24.4～										
	三条市	※H25.4～										
	見附市	※H24.4～										
	燕市	※H24.5～(H24.3～試験放送)										
	弥彦村	※H24.4～				※H25.4～H28.3						
	加茂市	※H26.4～										
NHKデジタルデータ放送	新潟市	※H26.4～										
	三条市	※H26.4～										
	見附市	※H26.4～										
	燕市	※H26.4～										
	弥彦村	※H26.4～										
	加茂市	※H26.4～										
同報系防災行政無線	国	※H2～/H22～(デジタル化)										
	新潟市	※デジタル化に向けた今後の方針を平成29年度末を目途に検討										
	長岡市	※H19～秋田県 H22～南区										
	三条市	※H13～MCA										
	見附市	※H13～MCA										
	燕市	※H20年度、市内全域に整備済み										
緊急告知FMラジオ	五泉市	※H26.3整備済				※不感地区整備(6地区)H28.4から						
	弥彦村	※H22.3(MCA)										
	新潟市	※H19～秋田県 H22～南区				※H25.4～全市に拡大						
	長岡市	※H18～町内会、民生委員等に順次貸出										
	三条市	※H18.10～毎年新規対象者に貸出										
	見附市	※H27～										
汎用(放送局デジタル連動式)FMラジオの配備事業	弥彦村	※汎用FMラジオへ移行中										
	燕市	※H24～5年間で1000台確保目標										
	新潟市	※H24.4～(FM局時からの協定を強化、再締結)										
	見附市	※エフエム新潟										
	長岡市	※エフエムラジオ新潟										
	三条市	※H17～										
FM緊急割込み装置による災害情報の発信	見附市	※H18～										
	長岡市	※H13～FMながおか、NCT										
	三条市	※H18～(燕三エフエム、NCT)										
	燕市	※H20～										
	見附市	※H18～(MCA) ※H24～(消防無線)										
	新潟市	※H17～										
防災情報システムの機能強化(情報発信の迅速化)	新潟市	※28.4～運用開始										
	田上町	※H25.9～										
	三条市	※H27.4～										
	見附市	※H25.9～										
	田上町	※H27.4～										
	三条市	※H28～										

【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 3/5 (H28.8.1時点)

項目	事項	No.	対策項目	主な内容	機関	ソフト対策の実施状況				備考
						H26年度まで	H27年度	H28年度		
								~7月	8月~	
2 ソフト対策の主な取組	■要配慮者利用施設等の自衛水防の推進に関する取組	5	災害時要援護者支援の向上	災害時要援護者基準及び名簿の作成	新潟市	※H17.7~				「再構築ビジョン取組(様式1取組一覧)」参照
					長岡市	※H19~				
					三条市	※H17~				
					加茂市	※H22~				
					見附市	※H17~				
					燕市	※H20~				
	■情報伝達、避難計画等に関する事項	6	災害時支援体制の向上	近隣市町村相互援助協定	新潟市	※H18~				
					長岡市	※H19~				
					三条市	※H23.6~				
					見附市	※H17~				
					燕市	※H21~				
					五泉市	※H21.3~				
災害時支援体制の向上	遠隔地災害時相互援助協定	新潟市	※H20~							
		長岡市	※H20~							
		加茂市	※H23~							
		新潟市	※H7~							
		長岡市	※H7.12~							
		三条市	※H17.10~							
2 ソフト対策の主な取組	■要配慮者利用施設等の自衛水防の推進に関する取組	5	災害時要援護者支援の向上	災害時要援護者基準及び名簿の作成	新潟市	※H18~				
					長岡市	※H19~				
					三条市	※H23.6~				
					見附市	※H17~				
					燕市	※H21~				
					五泉市	※H21.3~				
	■情報伝達、避難計画等に関する事項	6	災害時支援体制の向上	近隣市町村相互援助協定	新潟市	※H17~				
					長岡市	※H7.12~				
					三条市	※H17.10~				
					加茂市	※H18~				
					見附市	※H8~				
					燕市	※H18~				
災害時支援体制の向上	遠隔地災害時相互援助協定	新潟市	※H5.44~							
		長岡市	※S63.7~							
		三条市	※H17.10~							
		見附市	※H17~							
		燕市	※H24.5~							
		五泉市	※H21.1~							
田上町	※H20.8~									
弥彦村										

H28.7.19 長野県青木村と協定

【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 4/5 (H28.8.1時点)

項目	事項	No.	対策項目	主な内容	機関	ソフト対策の実施状況				備考			
						H26年度まで	H27年度	H28年度					
								~7月	8月~				
1 ハード対策の主な取組	■基礎等の整備	7	水防資機材の備蓄体制強化	水防資機材不足発生時における応援体制の確立	県	※H24.6完							
				消防団へのライフジャケット・雨具の配布	見附市	※H24.3完							
				災害時応援協定業者への資機材支給	新潟市	※H26.3完							
				水防資材の十分な確保	三條市	※H25.4~							
				水防資機材の確保(ライフジャケット、ロープ、ボート等)	加茂市	※H24.6~							
				水防資材の十分な確保(ライフジャケット、スコッチコーン等)	加茂市	※H25完							
				消防団へのライフジャケット・雨具の配布	燕市	※H25.4~							
				水防資機材の確保(ライフジャケット)	五泉市	※H24.12完							
					田上町	※H25.5~							
				2 ソフト対策の主な取組	■情報伝達、避難計画等に関する事項	8	勧告・指示等、発令基準の明確化	避難準備情報・避難勧告等発令基準を数値化	長岡市	※H27~			「再構築ビジョン取組(様式1取組一覧)」参照
								避難勧告等判断情報の収集(気象会社によるピンポイント気象情報)	三條市	※H17.6~			
								事前防災行動計画(タイムライン:風水害版)の運用	見附市	※H17~			
事前防災行動計画(タイムライン:水害版)の運用	燕市	※H24~											
事前防災行動計画(タイムライン:水害版)の運用	弥彦村	※H20~											
事前防災行動計画(タイムライン:水害版)の運用	長岡市	※H17~											
防災・災害情報の共有化	9	防災・災害情報の共有化	雨量情報の提供		国・県	※H17~							
			水位情報の提供		国・県	※H17~							
			携帯電話及び防災端末を活用した水位予測等の提供		国・県	※H24.7開始							
			水位予測精度向上		国・県	※完							
			リアルタイムはん濫シミュレーション結果の閲覧		国・県	※H24.7開始							
			ライブカメラ画像の提供(ホームページ)		国・県	※H20.3~							
ライブカメラ画像の提供(iモード)	国・県	※H24.4~											
CCTVの高度化	国・県	※27箇所(H25.1完了)											
アドホック(簡易)水位計の整備	国・県	危険箇所(南町村) ※H25年度~H27年度											
信濃川下流域情報共有プラットフォームにおける情報提供	国・県	支川合流点 ※H25年度~											
ダム情報の提供	国・県	内水常態電報 ※H26年度~											
土木防災情報システムの機器更新及び回線増強	国・県	※H25.4~(部分運用予定)											
河川カメラ画像の提供	国・県	※H17~											
高所監視カメラの設置	新潟市	※H24.6完											
市内設置の防災カメラ映像	長岡市	※H26.7~											
燕市観光・防災Wi-Fiステーション整備	燕市	※H26完											
携帯電話による現場写真共有システム	燕市	※H26~											
加茂川・下条川の水位計の閲覧(庁内)増設と中央指揮所の整備	長岡市	※H24.4開始											
携帯電話からの現地映像収集	見附市	※H26年度~											
市内設置の防災カメラ映像	加茂市	※H26.7~											
行政内で必要とする災害情報を集約した災害対応管理システム	見附市	※H26~											
河川監視カメラによるライブ映像の提供	三條市	※H17.5~											

【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 5/5 (H28.8.1時点)

項目	事項	No	対策項目	主な内容	機関	ソフト対策の実施状況				備考		
						H26年度まで	H27年度	H28年度				
								～7月	8月～			
2 ソフト対策 の主な取組	■平時から住民等への周知・教育・訓練に関する取組	10	地域防災力向上のための取組	住民に対する防災情報等に関する啓発・協力	県	※H24.4～5に準備、以後継続	→	※洪水対応キットの配布	→	※家庭用保存版啓発クリアファイル配布		
				消防員に対する避難情報対応に関する啓発・協力	県	※H24.4～5に準備、以後継続	→	※水防団用洪水対応キットの配布	→	※補助教材の提供		
				洪水に関する防災教育プログラム制作	新潟市	※H14～	→					
				自主防災リーダー研修会	三条市	※H21～自主防災リーダー研修会 ※H26.1～各務を以て新しいまちづくりワークショップに変更し、内容・通知方法を見直し	→					
					燕市	※H24～毎年開催	→					
					五泉市	※H22.9～	→					H25、H26未実施
					見附市	※H19～	→					
					弥彦村		→			H27.7開催		
					新潟市	※H26～	→					
					長岡市	※H18～毎年開催	→					
					長岡市	※毎年実施(地域によっては、地震想定の場合もある)	→					
					三条市	※H17.6～	→					
					燕市	※H23のみ	→					
					田上町		→			※H26.10完		
					五泉市		→			※H27.6.7		
					見附市	※H17.6～	→					
					弥彦村		→					※H28.10予定
					新潟市	※H26～	→			※H27～全市展開		
					長岡市		→			※H27～		H29～全市展開
					燕市		→			※H28～		
	全小中学校・全学年で防災教育授業の実施	三条市	※H25～	→								
	新潟大学 災害・復興科学研究所との「防災まちづくり」に関する協定	燕市	※H23.9協定締結	→								
	水害に関する防災訓練の実施(毎年6月)	見附市	※H17～	→								
		長岡市		→			※H27.8～					
	小・中学生を対象とした防災キャンプの実施	見附市	※H24.8～	→								
		三条市		→								
	小学生を対象とした防災キャンプの実施	燕市	※H26.8～	→								
		長岡市	※H13.4～	→								
		三条市	※H17～	→								
		五泉市	※H19.11～	→								
		田上町	※H18～	→								
		新潟市	※H13.4(素洗)	→								
		三条市	※H26.5完(上須項)	→								
		見附市	※H23.8完成(道の駅パティオにいがた内)	→								
		国	※H26.5完(三条防災ステーション)	→								
		国・新潟市		→				※天野防災ステーション				
		長岡市	※H22.10～(市民防災公園)	→								
		燕市		→				※H27.3完成(東町公園)				
		燕市		→				※H27～ ※以降も継続				
		国(気)		→								
		国	※完了	→								
		国	※完了	→								
		新潟市	※H26開発	→				※H27機能拡張				
		見附市	※H24.2完	→								
		田上町		→				※H27.7完				

Hand対策の主な取組

■避難行動、水防活動、洪水被害に資する支援等の整備

■平時から住民等への周知・教育・訓練に関する取組

■情報伝達、避難計画等に関する取組

■平時から住民等への周知・教育・訓練に関する取組

「再構築ビジョン」取組一覧へ参照

※事業の実施スケジュールについては、現時点における社会経済状況等を前提としているため、今後の社会経済状況の変化や新たな知見等に基づいて見直しを行う場合があります。