

最上川上流域 取組方針 進捗管理表

資料5

減災対策協議会 スケジュール

Table showing meeting schedules for disaster reduction measures across fiscal years H29, H30, H31, and H32, including dates and planned actions.

ハード対策

①洪水氾濫を未然に防ぐ対策

Table detailing flood prevention measures like riverbank reinforcement, tree management, and dike reinforcement, with progress status for each area.

②危機管理型ハード対策

Table detailing crisis management measures such as dike top protection and reinforcement of dike crest walls, including implementation timelines.

③避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備

Table detailing infrastructure and base preparation for evacuation, water defense, and drainage activities, covering various municipalities and organizational measures.

	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
防災行政無線の改良、防災ラジオ等の配布	西川町				目標	継続実施									目標	協議会関係機関で情報共有継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施											
	実績	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施															
	目標	継続実施									目標	協議会関係機関で情報共有継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施															
	実績	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施															
	目標	継続実施									目標	協議会関係機関で情報共有継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施															
	実績	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施															
	目標	継続実施									目標	協議会関係機関で情報共有継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施															
	実績	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施															
	目標	継続実施									目標	協議会関係機関で情報共有継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施															
	実績	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施															
○					目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施											
実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	浸水想定区域への防災ラジオ配付									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	土砂災害警戒区域への防災ラジオ配付、浸水想定区域への防災ラジオ配付に向けた検討									実績	H28年度から順次実施									実績	増設等の検討									実績	増設等の検討																
目標	土砂災害特別警戒区域及び福祉施設、児童施設に配布									目標	増設等の検討									目標	増設等の検討									目標	増設等の検討																
実績	町会長、自主防災会会長、土砂災害特別警戒区域、福祉・幼児施設へ配布済み									実績	増設等の検討									実績	増設等の検討									実績	増設等の検討																
目標	実施予定									目標	実施予定									目標	実施予定									目標	実施予定																
実績	H29年度以降順次、防災ラジオの整備実施予定(3年計画)									実績	防災ラジオの整備実施予定(3年計画)									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	防災行政無線のスピーカーの音量アップを実施									実績	全世帯配付に向け事業継続									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	全世帯配付に向け事業継続									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	希望者に6,100台配布済み									実績	防災ラジオの配備(H30～32)									実績	防災ラジオの配備(H30～32)									実績	防災ラジオの配備(H30～32)																
目標	登録者メール、エリアメールによる伝達実施									目標	防災行政無線(移動系)の整備・運用									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	防災行政無線運用中(HP、ツイッター、エリアメール、登録制メールとのメディア連携)									実績	H30年度防災行政無線(移動系)の整備・運用									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	配布済み者以外の希望者への防災ラジオ購入補助(検討)									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	登録者メール、エリアメールによる伝達実施									目標	同報系防災行政無線を整備済み、活用中									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	登録者メール、エリアメールによる伝達実施									実績	同報系防災行政無線を随時活用									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	4/1～運用開始(全世帯に個別受信機配布)									目標	同報系防災行政無線を随時活用									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	4/1～運用開始(全世帯に個別受信機配布)									実績	同報系防災行政無線を随時活用									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	運用開始									目標	防災行政無線と町HPやフェイスブック、登録制メールとの連携を検討									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	防災無線運用開始									実績	防災行政無線と町HPやフェイスブック、登録制メールとの連携を検討									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	同報系防災行政無線を随時活用									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	防災行政無線を整備済み									実績	運用									実績	運用									実績	運用																
目標	運用									目標	情報伝達手段拡充方策の検討									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	防災ラジオ配布、本格運用開始									実績	情報伝達手段拡充方策の検討									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	新規登録制メールの運用開始(屋外スピーカー難聴対策)									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	コミュニティFMラジオ放送中継局、緊急割込放送設備を整備									実績	コミュニティFMラジオ放送中継局を整備し、平成30年度に防災ラジオを全戸配布									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	継続実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	山形市水防計画に基づき、市内6水防倉庫に備蓄									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	山形市水防計画に基づき、市内6水防倉庫に備蓄									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材補充実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																
目標	継続実施									目標	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									目標	継続実施									目標	継続実施																
実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									実績	継続実施									実績	継続実施																

	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
浸水時においても災害対応を継続するための施設の整備、代替施設の指定等	朝日町				目 標	継続実施									資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施(5月、9月に実施予定)									継続実施									継続実施														
					実 績	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									資機材の備蓄、点検(非常用発電機は月1回)、補充等を随時実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									6月下旬に水防訓練を実施予定。水防団へ土のうを配布									継続実施									継続実施														
					実 績	6月の水防訓練時、水防団へ土のうを配布									水防資機材の点検、補充等を随時実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
					実 績	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施									継続実施									継続実施														
○現在までの代替指定状況【2市町3施設】	村山市				目 標										災害対応を継続するための代替施設の検討									H30年度から順次実施									H30年度から順次実施														
					実 績										必要に応じて継続検討																																
					目 標										完了(100%)【置賜生涯学習プラザを代替施設として設定済】																																
					実 績										完了(100%)【置賜生涯学習プラザを代替施設として設定済】																																
リスクが高い箇所及び河川水位等を監視するためのCCTVカメラ及び簡易水位計等の整備	○	○	○	○	目 標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
					実 績	継続実施									量水標(14基)、危機管理型水位計(50基)を設置予定									継続実施									継続実施														
CCTVカメラ画像の受信設備の設置	○	○	○	○	目 標	継続実施									高島町(和田川)・天童市(柳川)に水位警告灯を設置									継続実施									継続実施														
					実 績	高島町(和田川)・天童市(柳川)に水位警告灯を設置									高島町(和田川)・天童市(柳川)に水位警告灯を設置(実証実験)									継続実施									継続実施														
円滑かつ迅速な避難に資する施設整備	○	○	○	○	目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					目 標	継続実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					実 績	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施									継続実施									継続実施														
					住民の避難にも活用出来る河川堤防等の整備	○			○	目 標	H29年度から順次実施									継続実施									継続実施									継続実施									
										実 績	H29年度から順次実施									継続実施									継続実施									継続実施									
				東北地整	目 標	H29年度から順次実施									継続実施									継続実施									継続実施														
				東北地整	実 績	H29年度から順次実施									継続実施									継続実施									継続実施														

					H29									H30									H31									H32																				
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
市町村					県									気象台									東北地整																													
<b>■ソフト対策</b>																																																				
<b>①逃げ遅れゼロに向けた迅速かつ的確な避難行動のためのリスクコミュニケーション</b>																																																				
具体的な取組																																																				
想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域図、氾濫シミュレーション(最上川上流)の公表																																																				
○現在までの浸水想定区域図の公表【4河川】																																																				
国・最上川・須川																																																				
県・羽黒川・置賜白川・須川・前川・馬見ヶ崎川・村山高瀬川・大旦川																																																				
東北地整																																																				
○現在までのL2対応HM作成状況【3市2町】																																																				
寒河江市、天童市、南陽市、朝日町、白鷹町																																																				
○現在までのL1対応HM作成状況【9市11町】																																																				
山形市、米沢市、寒河江市、上山市、村山市、長井市																																																				
天童市、東根市、南陽市、山辺町、中山町、河北町																																																				
西川町、朝日町、大江町、高畠町、川西町、小国町																																																				
白鷹町、飯豊町																																																				
まるごとまちごとハザードマップ整備・拡充及びまち歩き等による地域内の危険箇所等の把握(想定最大外力の浸水想定区域の公表後)																																																				
○現在までのL1まるまち実施状況【7市町22地区】																																																				
・長井市(H18館町南地区)																																																				
・天童市(H18寺津地区)																																																				
・中山町(H19桜町・梅ヶ枝町・いづみ・あおば地区)																																																				
・河北町(H20吉野・舞台・荒小屋地区、H21押切・田井・山王地区)																																																				
・南陽市(H21梨郷・砂塚・竹原地区、H29桐塚・長岡地区)																																																				
・川西町(H21門の目・東他屋・中の他屋地区、H22高山地区)																																																				
・大江町(H25百目木地区)																																																				
○現在までのL2まるまち実施状況【2町4地区】																																																				
・大江町(H29百目木地区)																																																				
・河北町(H29吉野・舞台・荒小屋地区)																																																				

	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	川西町				目標	継続実施									目標	既実施地区の点検及び新規取組み地区の推進									目標	継続実施									目標	継続実施											
	実績	実施中(既実施地区の点検及び新規取組み地区の推進)																																													
	小国町				目標										目標										目標										目標												
	白鷹町				目標	検討									目標	検討									目標										目標												
	実績	検討中									検討中																																				
	飯豊町				目標	継続実施									目標	検討									目標	継続実施									目標	継続実施											
	実績	検討中									検討中																																				
	○				目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施											
	実績																																														
	より実践的な避難訓練の実施及び要配慮者利用施設の避難計画の作成				目標	継続実施									目標	その他の該当施設における避難訓練及び避難計画策定の支援を検討									目標	継続実施									目標	継続実施											
山形市				実績	H28継続実施、その他の該当施設における避難訓練及び避難計画策定の支援を検討									実績										実績										実績													
米沢市				目標	実施に向けて検討									目標	実施に向けて検討									目標	実施に向けて検討									目標	実施に向けて検討												
実績	検討中									検討中																																					
寒河江市				目標	避難計画策定の推進									目標	避難計画に基づく避難訓練の実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	施設の担当部署と調整中																																														
上山市				目標	準備									目標	実施予定									目標										目標													
実績	H29.10.22水害を想定した総合防災訓練を実施																																														
村山市				目標	継続実施									目標	新たな浸水想定に対応するための避難計画の検討									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	施設ごとの避難計画の策定																																														
長井市				目標	継続実施									目標	サプライズ的な避難訓練の実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施																																														
天童市				目標	一部の施設で実施									目標	関係機関・施設への周知とともに、実施に向けて協力									目標	一部の施設で実施									目標	一部の施設で実施												
実績	一部の施設で訓練実施																																														
東根市				目標	継続実施									目標	H30年度 水害を想定した総合防災訓練を実施予定									目標										目標													
実績	10/18 第二白水狂避難訓練実施																																														
南陽市				目標	継続実施									目標	水害対応訓練を実施及び要配慮者利用施設の避難計画の作成支援									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	水害対応訓練として、水防訓練時に全市民を対象とした避難訓練を実施																																														
山辺町				目標	今後実施予定									目標	町総合防災訓練時に町民を対象とした水防訓練を実施。計画については検討									目標	今後実施予定									目標	今後実施予定												
実績	町総合防災訓練時に町民を対象とした水防訓練を実施。計画については検討中																																														
中山町				目標	検討中									目標	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼									目標										目標													
実績	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼																																														
河北町				目標	実施に向けて検討									目標	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼									目標	実施に向けて検討									目標	実施に向けて検討												
実績	関係各課へ情報周知																																														
西川町				目標	検討し順次実施									目標	検討し順次実施									目標	検討し順次実施									目標	検討し順次実施												
実績	今後検討																																														
朝日町				目標	H28年度から順次実施									目標	避難訓練の実施及び避難計画書作成依頼									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施												
実績	12月に1箇所避難計画作成済み																																														
大江町				目標	検討実施									目標	避難訓練の実施(10月予定)									目標	検討実施									目標	検討実施												
実績	避難訓練の実施及び避難計画の作成について検討																																														
高畠町				目標	検討実施									目標	H30年度中に避難計画を策定、完了予定									目標										目標													
実績	施設毎の避難計画作成を推進、その他町全体計画を策定検討中																																														
川西町				目標	H28年度から順次実施									目標	要配慮者利用施設の避難計画作成推進									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施												
実績	要配慮者利用施設の避難計画作成推進																																														
小国町				目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	施設ごとの避難訓練の実施																																														
白鷹町				目標	H28年度から順次実施									目標	要配慮者利用施設の避難計画作成推進									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施												
実績	要配慮者利用施設の避難計画作成推進																																														
飯豊町				目標	H28年度から順次実施									目標	同上									目標	H28年度から順次実施									目標	H28年度から順次実施												
実績	構地区公共施設防災対策協議会主催で実施																																														
大規模工場等の自衛水防に係る取組の促進	○				目標										目標	大規模工場に関する条例制定に向け検討									目標										目標												
山形市				実績										実績										実績										実績													
寒河江市				目標	対象事業所の精査・対応検討									目標	自衛水防に係る取組の促進に向けた支援検討									目標										目標													
実績																																															
高畠町				目標										目標	水防訓練実施の要請、町との連携を検討									目標										目標													
実績																																															
避難勧告等の発令基準・区域の設定(危険水位等設定河川)	○				目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施											
実績																																															
山形市				目標	国管理河川部分見直し・継続実施									目標	県管理河川部分見直し・継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	国管理河川部分について、必要に応じ地域防災計画を見直し																																														
米沢市				目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施中																																														
寒河江市				目標	発令基準・区域の適宜見直し									目標	避難勧告等の発令基準を適宜見直し									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施中																																														
上山市				目標	情報収集・研究									目標	情報収集・研究									目標	情報収集・研究									目標	情報収集・研究												
実績																																															
村山市				目標	継続実施・見直し									目標	国管理河川部分についての発令基準・区域の見直し検討									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	国管理河川部分見直し検討																																														
長井市				目標	適宜見直し									目標	適宜見直し									目標										目標													
実績																																															
天童市				目標										目標	マニュアルを整備済み									目標										目標													
実績	完了(100%)																																														
東根市				目標	継続実施・見直し									目標	洪水予報河川・水位周知河川の見直しに伴い修正									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施中																																														
南陽市				目標	継続実施・見直し									目標										目標										目標													
実績	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し																																														
山辺町				目標										目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	完了(100%)																																														
中山町				目標	区域の設定検討									目標	区域の設定を予定									目標										目標													
実績	区域の設定を予定																																														
河北町				目標	継続実施(一部修)									目標	継続実施									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施中																																														
西川町				目標	継続実施									目標	判断基準を設定									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	完了(100%)																																														
朝日町				目標	継続実施									目標	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し									目標	継続実施									目標	継続実施												
実績	実施中																																														
大江町				目標										目標	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し									目標										目標													
実績	完了(100%)																																														

	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	高島町				目標	継続実施									発令基準・区域を過去の事例を基に適宜見直し実施									継続実施									継続実施														
	川西町				実績	主要河川において設定済み									避難勧告等を発令すべき区域等を設定									継続実施									継続実施														
	小国町				目標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	白鷹町				実績	継続実施									区域の設定について検討									継続実施									継続実施														
	飯豊町				目標	発令基準のみ設定									検討中									継続実施									継続実施														
	○				実績	継続実施									完了(100%)									継続実施									継続実施														
避難勧告等の発令基準・区域の設定(危険水位等設定河川以外の河川)					実績	完了(100%)									完了(100%)																																
	山形市				目標	H29から順次実施																																									
	米沢市				実績																																										
	寒河江市				目標										関係機関等と設定について検討																																
	上山市				実績										情報収集・研究																																
	村山市				目標																																										
	長井市				実績	設定を検討																																									
	天童市				目標	洪水予報河川・水位周知河川以外の「増田川」に水位を設定した。																																									
	東根市				実績																																										
	南陽市				目標																																										
	山辺町				実績																																										
	中山町				目標																																										
	河北町				実績																																										
	西川町				目標										設定の必要な河川があるか検討																																
	朝日町				実績										避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し																																
	大江町				目標										避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し																																
	高島町				実績	洪水予報河川・水位周知河川以外の「和田川」に水位を設定した。									過去の事例の洗い出しと分析を行い、危険が想定される地域において設定																																
	川西町				目標																																										
	小国町				実績																																										
	白鷹町				目標																																										
	飯豊町				実績	継続実施									設定済									継続実施									継続実施														
タイムラインの策定・検証、首長等も参加した実践的な訓練	○	○	○	○	目標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	県				実績	タイムラインの作成を継続実施									洪水予報河川のタイムライン作成継続、水位周知河川のタイムラインの検討									継続実施									継続実施														
	気象台				目標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	東北地整				実績	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	山形市				目標	継続実施									災害対策本部開設訓練等において、タイムラインを踏まえた訓練の実施も検討									継続実施									継続実施														
	米沢市				実績	直轄河川で策定済み									継続実施									継続実施									継続実施														
	寒河江市				目標	継続実施									実施中									継続実施									継続実施														
	上山市				実績	訓練の実施について検討中									情報収集・研究									情報収集・研究									情報収集・研究														
	村山市				目標	継続実施									情報収集・研究									情報収集・研究									情報収集・研究														
	長井市				実績	継続実施									タイムラインの検証と訓練の実施の検討									継続実施									継続実施														
	天童市				目標	策定済み、タイムラインを踏まえた訓練の実施を検討									タイムラインを踏まえた訓練の実施を検討									継続実施									継続実施														
	東根市				実績	継続実施									隔年等で図上訓練を実施する									継続実施									継続実施														
	南陽市				目標	11月に図上訓練を実施									H30年度 東根市総合防災訓練実施予定									継続実施									継続実施														
	山辺町				実績	11月総合防災図上訓練実施									10月 東根市総合防災訓練において実施									継続実施									継続実施														
	中山町				目標	継続実施									既存のタイムラインの検証と県管理河川のタイムライン策定									継続実施									継続実施														
	河北町				実績	継続実施									5月20日の水害対応訓練でタイムラインを検証しながら、市長も参加した避難訓練等実施									継続実施									継続実施														
	西川町				目標	町総合防災訓練において実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	朝日町				実績	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
	大江町				目標	継続実施									毎年10月第4日曜日に総合防災訓練を実施									継続実施									継続実施														
					実績	実施中(毎年10月第4日曜日に総合防災訓練を実施)									10月21日に西川町総合防災訓練実施予定									継続実施									継続実施														
					目標	継続実施									10月に防災訓練実施									継続実施									継続実施														
					実績	10月に防災訓練実施									町総合防災訓練の実施(9月実施予定)									継続実施									継続実施														
					目標	継続実施									町総合防災訓練の実施(10月予定)									継続実施									継続実施														
					実績	町総合防災訓練で実施																																									



	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	中山町				目標	継続実施									町防災訓練等を通じての、普及・啓発実施									継続実施									継続実施														
	河北町				実績	実施中(町防災訓練等を通じての、普及・啓発実施)									各地区で独自で開催している防災訓練での講話等									継続実施									継続実施														
	西川町				目標	継続実施									自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(補助金等)									検討し順次実施									検討し順次実施														
	朝日町				実績	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(補助金等)									自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援									継続実施									継続実施														
	大江町				目標	実施									自主防災組織や地区への出前講座や防災訓練での実施									継続実施									継続実施														
	高島町				実績	自主防災組織への出前講座や防災訓練で実施									各集落の自主防災会に対する出前講座を実施																																
	川西町				目標	継続実施									出前講座を実施									継続実施									継続実施														
	小国町				実績	出前講座を実施									町総合防災訓練において水防訓練実施予定									実施									実施														
	白鷹町				目標	防災シンポジウムの開催									自主防災組織への出前講座や防災訓練で実施									継続実施									継続実施														
	飯豊町				実績	出前講座による啓蒙									町総合防災訓練(H30.10.14)において実施予定									継続実施									継続実施														
	飯豊町				目標	継続実施									飯豊町自主防災組織連絡協議会の事業や、県の出前講座で実施									継続実施									継続実施														
	飯豊町				実績	飯豊町自主防災組織連絡協議会の事業や、県の出前講座で実施									飯豊町自主防災組織連絡協議会の事業や、県の出前講座で実施																																
羽越水害から50年を契機とした啓蒙活動の実施	○	○	○	○	目標	H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																																
		県			実績	50年行事の実施																																									
			気象台		目標	H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																																
				東北地整	実績	各種会議等で啓蒙活動を実施、50年行事に向け準備調整の実施									啓蒙活動の継続実施																																
	山形市				目標	H28年度から順次実施									水害パネル展示で、羽越水害に関連のあるパネルを展示																																
	米沢市				実績	パネル展実施																																									
	寒河江市				目標	H28年度から順次実施									水災害の防災知識の普及・啓発																																
	上市市				実績	パネル展実施																																									
	村山市				目標	H28年度に順次実施																																									
	長井市				実績	パネル展実施																																									
	天童市				目標	H28年度から順次実施									水災害の防災知識の普及・啓発																																
	東根市				実績	パネル展実施(5月)、市報特集記事掲載(6月)																																									
	南陽市				目標	実施予定																																									
	南陽市				実績	パネル展実施																																									
	山辺町				目標	継続実施									山形河川国道事務所が実施する各種事業への協力																																
	山辺町				実績	最上川防災フェアの開催、水害学習、シンポジウム、パネル展実施									同上									水災害の防災知識の普及・啓発																							
	中山町				目標	H28年度から順次実施									水災害の防災知識の普及・啓発																																
	河北町				実績	パネル展実施																																									
	西川町				目標	H28年度から順次実施																																									
	西川町				実績	パネル展実施																																									
	朝日町				目標	H28年度から順次実施																																									
	朝日町				実績	パネル展実施																																									
	大江町				目標	H28年度から順次実施																																									
	大江町				実績	パネル展実施																																									
	高島町				目標	H28年度から順次実施																																									
	高島町				実績	H28年度から順次実施																																									
	川西町				目標	H28年度から順次実施									羽越水害を語り継ぐ事業の実施																																
	川西町				実績	羽越水害を語り継ぐ事業の実施																																									
	小国町				目標	H29年度実施																																									
	小国町				実績	実施																																									
	白鷹町				目標	H28年度から順次実施									山形河川国道事務所が実施する各種事業への協力																																
	白鷹町				実績	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等									同上									水災害の防災知識の普及・啓発																							
	飯豊町				目標	H28年度から順次実施									水災害の防災知識の普及・啓発																																
	飯豊町				実績	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等									同上																																
プッシュ型の洪水予報等の情報発信		○		○	目標	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
		県			実績	継続実施									継続実施									継続実施									継続実施														
				東北地整	目標	洪水予報・水防警報において、メール・FAX配信、電話確認により情報を発信									洪水予報・水防警報において、メール・FAX配信、電話確認により情報を発信									継続実施									継続実施														
				東北地整	実績	プッシュ型配信内話確認									5/17プッシュ型配信開始									継続実施									継続実施														



		H29												H30												H31												H32														
市町村	県	気象台	東北地整	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
<b>②洪水氾濫による被害の軽減対策、避難時間の確保のための水防活動の強化</b>				H29												H30												H31												H32												
具体的な取組				H29												H30												H31												H32												
水防団との連絡体制及び近隣の水防団間の連絡体制の確保・伝達訓練の実施	市町村	県	気象台	東北地整	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
	○				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	山形市				継続実施												山形市水防訓練を実施し連絡体制を確認												継続実施												継続実施											
	米沢市				山形市水防訓練を実施し連絡体制を確認												消防団と同組織のため同じ連絡システムを継続												継続実施												継続実施											
	寒河江市				継続実施												近隣の水防団との連絡体制を強化												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
	上市市				継続実施												消防団と同組織のため同じ連絡システムを継続												継続実施												継続実施											
	村山市				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	長井市				H28年度から定期的に実施												地元水防団、近隣水防団との連絡体制を確保する												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	天童市				実施に向けて検討												消防団の情報連絡網の活用を実施予定												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
	東根市				消防団の情報連絡網の活用を実施、市総合防災訓練時に情報収集伝達訓練を実施												消防団と同組織のため同じ連絡システム												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
	南陽市				継続実施												水防訓練や総合防災訓練時に伝達訓練を実施												継続実施												継続実施											
	山辺町				H28年度から定期的に実施												5月20日の水害対応総合訓練(水防訓練)時に伝達訓練を実施												継続実施												継続実施											
	中山町				今後実施予定												近隣水防団との連絡体制について検討												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
	河北町				水防団との連絡体制は構築済みだが、近隣水防団との連絡体制について検討												継続実施												継続実施												継続実施											
	西川町				継続実施												消防団と同組織のため同じ連絡システム												継続実施												継続実施											
	朝日町				定期的に実施												定期的に実施												定期的に実施												定期的に実施											
	大江町				消防団と同組織のため同じ連絡システム												消防団と同組織のため同じ連絡システム												H29年度から定期的に実施												H29年度から定期的に実施											
	高島町				H29年度から定期的に実施												H29年度から定期的に実施												H29年度から定期的に実施												H29年度から定期的に実施											
	川西町				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	小国町				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	白鷹町				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
	飯豊町				H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施												H28年度から定期的に実施											
重要水防箇所合同巡視・共同点検	○	○	○		継続実施												継続実施												継続実施												継続実施											
	県				継続実施												継続実施												継続実施												継続実施											
		東北地整			継続実施												継続実施												継続実施												継続実施											
	山形市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	米沢市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	寒河江市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	上市市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	村山市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	長井市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	天童市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	東根市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	南陽市				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	山辺町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	中山町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	河北町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	西川町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	朝日町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	大江町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	高島町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	川西町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	小国町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	白鷹町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											
	飯豊町				出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施												継続実施												継続実施											

	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32								
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
関係機関が連携した実働水防訓練の実施	○	○	○	○	定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
		県												定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
			気象台											定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
				東北地整	定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
山形市					継続実施									最上川総合水防演習の開催(5月27日)									継続実施									継続実施								
米沢市					山形市水防訓練を実施									水防訓練6/24									防工法訓練を継続実施									定期的に継続実施								
寒河江市					協議会の訓練に参加、水防訓練は隔年で実施									継続実施									継続実施									実施に向けて検討								
上市市					隔年で水防訓練を実施(今年度はなし)									5/20水防隊、水防工法訓練実施									継続実施									継続実施								
村山市					継続実施									実施									水防訓練5/27									継続実施								
長井市					定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
天童市					隔年で継続実施									隔年で水防訓練を実施予定									隔年で継続実施									隔年で継続実施								
東根市					隔年で水防訓練を実施(今年度はなし)									水防訓練5/27									H30年度 総合防災訓練時実施予定									定期的に継続実施								
南陽市					定期的に継続実施									実施要領の検討									総合防災訓練(水防含む)を実施予定10/14									定期的に継続実施								
山辺町					継続実施									山形河川国道事務所と連携した水害対応訓練の実施									継続実施									継続実施								
中山町					毎年、出水期前に水防訓練を実施									5月20日に水害対応総合訓練(水防訓練)の実施									町総合防災訓練時に実施									今後実施予定								
河北町					今後実施予定									町総合防災訓練時に実施									総合防災訓練(水防含む)を実施予定10/7									今後実施予定								
西川町					実施予定									町防災訓練等で実施予定									実施予定									実施予定								
朝日町					定期的に継続実施									毎年8月4日曜日に水防訓練を実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
大江町					実施									水防訓練予定8/26									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
高島町					定期的に継続実施									町総合防災訓練時に避難訓練実施予定(10月21日実施予定)									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
川西町					定期的に継続実施									訓練の実施(10月実施予定)									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
小国町					10月に防災訓練において実施									水防訓練9/30予定									継続実施									継続実施								
白鷹町					継続実施									訓練の実施(10月予定)									継続実施									継続実施								
飯豊町					町総合防災訓練時に訓練実施									総合防災訓練(水防含む)を実施予定10/14									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
水防協力団体の募集・指定	○				定期的に継続実施									6月に水防訓練を実施予定									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
山形市					水防訓練実施(6月)									6月に水防訓練を実施予定									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
米沢市					定期的に継続実施									6月に水防訓練を実施予定									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
寒河江市					水防訓練を実施(6月)									水防訓練を実施6/24									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
上市市					定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
村山市					荒川総合水防演習に参加(5月)									町総合防災訓練時に水防訓練を実施(10月)									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
長井市					定期的に継続実施									町総合防災訓練時に水防訓練を実施予定(10/14)									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
天童市					定期的に継続実施									飯豊町総合防災訓練として、毎年、実施。									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
東根市					総合防災訓練(H29.10.15)において毎年実施									総合防災訓練(水防含む)を実施予定(10/14)									定期的に継続実施									定期的に継続実施								
南陽市					H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
山辺町					継続実施									災害協定締結、継続実施									継続実施									継続実施								
中山町					地震・風水害・その他災害における災害協定を締結									実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討								
河北町					実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討								
西川町					実施に向けて検討									寒河江市建設クラブと協定済									実施に向けて検討									実施に向けて検討								
朝日町					寒河江市建設クラブと協定済									継続実施									継続実施									継続実施								
大江町					訓練等で呼び掛け実施									訓練等で呼び掛け実施									継続実施									継続実施								
高島町					H28年度から順次実施									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
川西町					地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
小国町					H28年度から順次実施									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
白鷹町					H28年度から順次実施									建設業同友会との協力体制を構築									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
飯豊町					建設業同友会による協力									H30年度から順次実施									H30年度から順次実施									H30年度から順次実施								
					実施要領の検討									H30年度から順次実施									H30年度から順次実施									H30年度から順次実施								
					実施を検討									実施を検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討								
					今後実施予定									水防支援体制の検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討								
					地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討中									実施を今後検討									検討中									検討中								
					継続実施									継続実施									継続実施									継続実施								
					協力事業所・関係団体と協定									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					H28年度から順次実施									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					検討中									継続実施									継続実施									継続実施								
					町建設業組合との協定締結(H20年度)									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									検討実施									検討実施								
					町内建設事業者で構成する団体と災害時協定を締結(8月)									水防協力団体募集推進									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					H28年度から順次実施									水防協力団体募集について検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					H28年度から順次実施									地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討									同上									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					H28年度から順次実施									協力事業所・関係団体と協定									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								
					協力事業所・関係団体と協定									同上									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施								

時代に即した水防工法の検討、水防技術伝承のための講座	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32															
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	○	○		○	H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
		県			H28年度から順次実施									定期的に継続実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
				東北地整	H28年度から順次実施									最上川総合水防演習の開催(5月27日)									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
					H28年度から順次実施									5/27水防演習開催									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	山形市				継続実施									山形市水防訓練を実施し水防技術の伝承を図る									継続実施									継続実施															
					山形市水防訓練を実施し水防技術の伝承を図る									水防訓練6/24																																	
	米沢市				定期的に継続実施									毎年、水防工法訓練を実施									定期的に継続実施																								
					実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討															
	寒河江市				隔年で「水防工法訓練」実施(H30実施予定)									5/20水防隊、水防工法訓練実施																																	
					実施予定									実施予定									実施予定									実施予定															
	上市市				技術講習を実施									技術講習を実施																																	
					H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	長井市				実施に向けて検討									隔年で実施する水防訓練を通して教育する									実施に向けて検討									実施に向けて検討															
	天童市				隔年で「水防工法訓練」実施(H30実施予定)									水防訓練5/27																																	
					実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討									実施に向けて検討															
	東根市				実施に向けて検討									水防訓練時に「水防工法訓練」を実施																																	
	南陽市				H29年度から順次実施									5月20日に水防訓練を実施									継続実施									継続実施															
	山辺町				効率化の情報収集、町総合防災訓練時の水防訓練にて実践									町総合防災訓練等で実施予定									総合防災訓練(水防含む)を実施10/7									実施予定															
					町防災訓練で実施予定									町防災訓練等で実施予定									実施予定									実施予定															
	中山町				町防災訓練時に実施																																										
					継続実施									毎年8月第4日曜日に水防訓練で実践									継続実施									継続実施															
	河北町				水防訓練で実践									水防訓練で実践予定																																	
					H29年度から順次実施									水防技術伝承のための講座を検討									H29年度から順次実施									H29年度から順次実施															
	西川町				水防技術伝承のための講座を検討中									水防技術伝承のための講座(9月実施予定)									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
					H28年度から順次実施									10月に防災訓練において実施									水防技術伝承のための講座(10月予定)									検討実施															
	朝日町				検討実施									水防技術伝承のための講座を実施(町総合防災訓練時に実施)									6月実施予定の水防訓練において各種工法の訓練を予定																								
	大江町				高島町水防訓練において水防工法訓練を実施																																										
					H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	川西町				水防工法の効率化に関する情報収集									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
					H28年度から順次実施									荒川総合水防演習への参加									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	小国町				H28年度から順次実施									季消防演習(6月)、町総合防災訓練(10月)において水防工法訓練を実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	白鷹町				町総合防災訓練時に実施(10月)									同上									同上																								
					H28年度から順次実施									飯豊町総合防災訓練時に水防工法訓練を実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施															
	飯豊町				飯豊町総合防災訓練時に水防工法訓練を実施									総合防災訓練(水防含む)を実施10/14																																	

③一刻も早い生活再建、及び社会経済の回復のための排水活動の取組み	市町村	県	気象台	東北地整	H29									H30									H31									H32																
具体的な取組					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
排水施設等の情報共有、大規模水害を想定した排水計画(案)を作成	○	○		○	H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																
		県			H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																
				東北地整	H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																
	山形市				H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施									H28年度から順次実施																
					流域の全体計画策定への協力									同上																																		
	米沢市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					実施に向けて検討									流域の全体計画策定への協力									実施に向けて検討									実施に向けて検討																
	寒河江市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	上市市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	村山市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	長井市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					実施に向けて検討									流域の全体計画策定への協力									実施に向けて検討									実施に向けて検討																
	天童市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	東根市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	南陽市				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H31年度から順次実施																
					H29年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	山辺町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H32年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	中山町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	河北町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	西川町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	朝日町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	大江町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	高島町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																
					H28年度から順次実施									流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力																
	川西町				流域の全体計画策定への協力									同上									流域の全体計画策定への協力									H28年度から順次実施																

	市町村	県	気象台	東北地整	H29												H30												H31												H32												
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
排水計画(案)に基づく排水訓練の実施	小国町				目標	H28年度から順次実施												流域の全体計画策定への協力																																			
					実績	流域の全体計画策定への協力												同上																																			
					目標	H28年度から順次実施												流域の全体計画策定への協力												H28年度から順次実施												H28年度から順次実施											
飯豊町					目標	H28年度から順次実施												流域の全体計画策定への協力												H28年度から順次実施												H28年度から順次実施											
					実績	流域の全体計画策定への協力												同上																																			
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
排水計画(案)に基づく排水訓練の実施	○	○	○	○	目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
山形市		県		東北地整	目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会として排水訓練を実施																																			
米沢市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												実施に向けて検討												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
寒河江市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
上市市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
村山市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
長井市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												出水期前の市排水ポンプ車の操作訓練を実施予定												実施に向けて検討												実施に向けて検討											
天童市					目標	H29年度から順次実施												6/22市排水ポンプ車の操作訓練を実施																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力												同上																																			
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
南陽市					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
山辺町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
中山町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
河北町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
西川町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
朝日町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
大江町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
高畠町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
川西町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
小国町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
白鷹町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力												同上																																			
					目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											
飯豊町					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																			
					実績	協議会としての排水訓練実施に向けての協力																																															
					目標	H29年度から順次実施												協議会としての排水訓練実施に向けての協力												H29年度から順次実施												H29年度から順次実施											

④その他					H29												H30												H31												H32												
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
災害復旧初期支援・災害復旧事業担当職員研修会の実施	○	○			目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施																																			
		県			実績	H29年度から順次実施												災害復旧事業担当職員研修会を開催予定																																			
水防演習・ロールプレイングの実施、人材不足を補うための育成・支援体制の強化	○	○		○	目標	H29年度から順次実施												H29年度から順次実施																																			
		県			実績	H29年度から順次実施												最上川上流危機管理演習への参加予定																																			
				東北地整	目標																																																
					実績																																																

最上川上流域 取組方針 進捗管理表【H29,H30 詳細版】

資料5-2

■ハード対策

①洪水氾濫を未然に防ぐ対策							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
河道掘削		○		○	H32		
		県			H32	県管理8河川で河道掘削を実施中	
				東北地整	H32	最上川支川須川において、直轄管理区間の治水安全度向上及び県管理区間の水位低減効果を図るため河道掘削を実施	最上川支川須川において、直轄管理区間の治水安全度向上及び県管理区間の水位低減効果を図るため河道掘削を実施
河道内樹木伐採		○		○	H32		
		県			H32	公募型支障木伐採等により継続的に伐採を実施 河川流下能力向上計画(H29～33)に基づく対策を実施	25河川、27箇所実施予定
				東北地整	H32	一般公募などにより継続的に伐採を実施	一般公募などにより継続的に伐採を実施
堤防整備等		○		○	H32		
		県			H32	県管理2河川で築堤整備を実施中	
				東北地整	H32	無堤部の糠野目地区(高島町)で築堤の用地補償を実施 鮎貝地区(白鷹町)で堤防の浸透対策を実施	鮎貝地区(白鷹町)で堤防の浸透対策を実施 糠野目地区(高島町)で樋門・築堤工事を実施予定

②危機管理型ハード対策							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
堤防天端の保護		○		○	H32		
		県			H32	今後も改修事業の進捗に合わせて順次実施	
				東北地整	H32	今後も改修事業の進捗に合わせて順次実施	
堤防裏法尻の補強		○		○	H32		
		県					
				東北地整	H32	東大塚地区(南陽市、川西町)で実施	宮崎地区(南陽市)、中大塚地区(川西町)、村山野川地区(東根市)で裏法尻対策を実施予定

③避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
雨量・水位等の観測及び伝達のための基盤整備	○	○	○	○	H32		
		県			H29	表示時間短縮等による「山形県河川・砂防情報システム」の機能向上を実施(年度内完了予定)	
			気象台		H32	気象台アメダスの他、国、県、自治体等の雨量計について、正確な観測を実施しているかの適否判断を実施し、不適な雨量計は除くなどし、解析雨量に反映しないなど、対策を実施している。	気象台アメダスの他、国、県、自治体等の雨量計について、正確な観測を実施しているかの適否判断を実施し、不適な雨量計は除くなどし、解析雨量に反映しないなど、対策を実施している。
				東北地整	H32	避難行動支援等の一環として、リアルタイムで公表実施(水位観測所18箇所、雨量観測所19箇所)	避難行動支援等の一環として、リアルタイムで公表実施(水位観測所18箇所、雨量観測所19箇所)
	中山町				H32	雨量計を役場内に設置し、避難判断に活用	雨量計を役場内に設置し、避難判断に活用
山形県防災情報システムを活用した、避難状況、被害状況、水防活動状況等の伝達・共有基盤の整備	○	○	○	○	H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	
		県			H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
			気象台		H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
				東北地整	H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	山形市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	米沢市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	寒河江市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施 5/23Lアラート訓練実施
	上山市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	村山市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	長井市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	天童市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	東根市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	南陽市				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	山辺町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	中山町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	河北町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	西川町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	朝日町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	大江町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	高畠町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	川西町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	小国町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
	白鷹町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施
飯豊町				H32	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	山形県でシステムを構築・運営しており、協議会関係機関で情報共有実施	
防災行政無線の改良、防災ラジオ等の配布	○				H32		
	山形市				H32	土砂災害警戒区域への防災ラジオ配布及び平成30年度浸水想定区域への防災ラジオ配布に向けた検討	
	米沢市				H32	緊急告知ラジオは、4～7月に土砂災害警戒区内及び浸水想定区域内の一般市民に配布。3月には、その区域内の団体・企業に一部配布。残りは30年度当初に配り終え	3月に配れなかった緊急告知ラジオは、年度の初めから夏までに配り終える。(60台程度)
	寒河江市				H32	町会長、土砂災害特別警戒区域、幼児施設、福祉施設に配布	情報伝達手段拡充方策の検討
	上山市				H32	H29年度以降順次、防災ラジオの整備実施予定(3年計画) H29は融雪型火山泥流浸水想定地域を対象予定	H29年度以降順次、防災ラジオの整備実施予定(3年計画) H30は洪水浸水想定地域を対象予定
	村山市				H32	新しい浸水想定区域へのスピーカーの音量アップを実施	
	長井市				H32	H28購入希望アンケートを実施し、購入希望者に6,100台配布済み	
	天童市				H32	登録者メール、エリアメールによる伝達実施	同報系防災無線整備 防災ラジオの配備(指定避難所、自主防災会)
	東根市				H32	防災行政無線運用中(HP、ツイッター、エリアメール、登録制メールとのメディア連携)	防災行政無線(同報系・移動系)を随時活用
	南陽市				H32	地区長と災害時要配慮者を対象に防災ラジオを配布	
	山辺町				H32	防災放送、自動音声応答システム、登録制メール、巡回広報等実施	防災放送、自動音声応答システム、登録制メール、巡回広報等実施
	中山町				H32	登録者メール、エリアメールによる伝達実施	登録者メール、エリアメールによる伝達実施・防災行政無線整備調査実施設計
	河北町				H32	同報系防災行政無線を整備済み、活用中	同報系防災行政無線を整備済み、活用中
	西川町				H32	H29.4.1から防災行政無線運用(全世帯に個別受信機配布)	
朝日町				H32	同報系防災行政無線を随時活用	同報系防災行政無線を随時活用	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	大江町				H32	運用開始	同報系防災行政無線を随時活用
	高島町				H32	本格運用開始	
	川西町				H32	同報系防災行政無線を随時活用	同報系防災行政無線を随時活用
	小国町				H32	本格運用開始	防災行政無線を随時活用
	白鷹町				H32	情報伝達手段拡充方策の検討	新規登録制メールの運用開始(屋外スピーカー難聴対策)
	飯豊町				H32	コミュニティFMラジオ放送中継局と緊急割込放送設備を整備し、平成30年度に防災ラジオを全戸配布	
水防活動を支援するための水防資機材等の配備	○	○		○	H32		
		県			H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
				東北地整	H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	山形市				H32	山形市水防計画に基づき、市内6水防倉庫に備蓄	
	米沢市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	寒河江市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	5月に出水期に備え、土のう袋、ブルーシート等を補充
	上山市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	村山市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	長井市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	天童市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	東根市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	南陽市				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	
	山辺町				H32	資機材の備蓄、点検を8月に実施	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	中山町				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	河北町				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を実施済み(8月下旬)	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	西川町				H32	資機材の備蓄等を随時実施	
	朝日町				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施(5月、7月、9月に実施)	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
	大江町				H32	資機材の備蓄、点検(非常用発電機は月1回)、補充等を随時実施	資機材の備蓄、点検(非常用発電機は月1回)、補充等を随時実施
	高島町				H32	6月の水防訓練時、水防団へ土のう配布	
	川西町				H32	水防資機材の点検、補充等随時実施	水防資機材の点検、補充等随時実施
	小国町				H32	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施	資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施
白鷹町				H32	水防資機材の点検、補充等随時実施	継続実施	
飯豊町				H32	水防資機材の備蓄、点検、補充等を随時実施		
浸水時においても災害対応を継続するための施設の整備、代替施設の指定等	○				H32		
	村山市				H32		
	長井市				H28	置賜生涯学習プラザを代替施設として設定済	
	中山町				H32	役場庁舎における非常用電源の確保方策検討	役場庁舎における非常用電源の確保方策検討

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
リスクが高い箇所及び河川水位等を監視するためのCCTVカメラ及び簡易水位計等の整備		○		○	H32		
		県			H32	主要河川に水位危険度レベルを表示した量水標(12基)を設置中	
				東北地整	H32	高島町(和田川)・天童市(樽川)に水位警告灯を設置	
CCTVカメラ画像の受信設備の設置	○	○		○	H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	
		県			H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
				東北地整	H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	山形市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	米沢市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	寒河江市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	村山市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	長井市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	天童市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	東根市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	南陽市				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	山辺町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	中山町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	河北町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	朝日町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	大江町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	高島町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	川西町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
	白鷹町				H32	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施	山形県、沿川全市町(16市町)で河川CCTVカメラ画像情報を共有実施
円滑かつ迅速な避難に資する施設整備	○			○	H32		
				東北地整	H32		
住民の避難にも活用出来る河川堤防等の整備	○			○	H32		
				東北地整	H32	山辺町須川防災拠点盛土整備	

## ■ソフト対策

①逃げ遅れゼロに向けた迅速かつ的確な避難行動のためのリスクコミュニケーション							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域図、氾濫シミュレーション(最上川上流)の公表		○		○	H32		
		県			H32	洪水予報河川・水位周知河川の洪水浸水想定区域図作成を5河川で実施中	20河川で実施予定
				東北地整	H28	H29.1.20公表済み	H29.1.20公表済み



具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
広域避難計画及び広域避難を考慮したハザードマップの策定・周知(想定最大外力の浸水想定区域の公表後)	○				H32		
○現在までのL2対応HM作成状況【3市2町】 寒河江市、天童市、南陽市、朝日町、白鷹町  ○現在までのL1対応HM作成状況【9市11町】 山形市、米沢市、寒河江市、上山市、村山市、長井市 天童市、東根市、南陽市、山辺町、中山町、河北町 西川町、朝日町、大江町、高島町、川西町、小国町 白鷹町、飯豊町	山形市				H32	想定最大外力の浸水想定区域の公表後、必要に応じて広域避難の対象地域の拡大を検討	
	米沢市				H32	今後検討	
	寒河江市				H32	5月に全戸配布済み	
	上山市				H32	情報収集・研究	情報収集・研究
	村山市				H32	ハザードマップの改訂と周知を検討	ハザードマップの改訂と周知を検討
	長井市				H32	公表を受け策定準備	
	天童市				H32	6月に全戸配布済み	ホームページや出前講座等で周知を図っていく。
	東根市				H32	県管理河川の最大浸水想定区域の公表に伴いハザードマップの再整備を実施	県管理河川の最大浸水想定区域の公表に伴いハザードマップの再整備を実施
	南陽市				H32	4月に最上川沿川地区を対象に配布済み。県管理区域のハザードマップの改訂及び広域避難について検討	
	山辺町				H32	県管理河川(小鶴沢川)の最大浸水想定区域の公表時期に伴うハザードマップの改訂、周知を検討	県管理河川(小鶴沢川)の最大浸水想定区域の公表時期に伴うハザードマップの改訂、周知を検討
	中山町				H32	最大浸水想定区域を掲載した「ハザードマップ(ブック)」を全戸配布予定	防災マニュアル(ハザードマップも掲載)を全戸配布
	河北町				H32	現在のハザードマップをH29年2月に国交省から公表される浸水区域で見直し検討。作成時期未定。	国交省から公表される浸水区域で見直し検討。
	西川町				H32	検討中	
	朝日町				H32	10月に全戸配布済み	平成29年10月に全戸配布済み、HP公表中
	大江町				H32	最上川最大浸水想定区域マップ作成、説明会(12月:百目木地区)実施	県管理河川の最大浸水想定区域公表に合わせたハザードマップの改訂、周知を検討
	高島町				H32	平成29年度は町HPや地区公共施設での公表を実施	
	川西町				H32	検討中	検討中
	小国町				H32		情報収集・研究
	白鷹町				H32	H29年12月にハザードマップの全戸配布	広域避難の在り方等に関する情報収集・研究 ※H29.1の最上川浸水想定区域マップは配布済
	飯豊町				H32	平成27年度にハザードマップを作成し全戸配布したが、検討中	
まるごとまちごとハザードマップ整備・拡充及びまち歩き等による地域内の危険箇所等の把握(想定最大外力の浸水想定区域の公表後)	○			○	H32		
○現在までの実施状況【7市町22地区】 ・長井市(H18館町南地区) ・天童市(H18寺津地区) ・中山町(H19桜町・梅ヶ枝町・いずみ・あおば地区) ・河北町(H20吉野・舞台・荒小屋地区、H21押切・田井・山王地区) ・南陽市(H21梨郷・砂塚・竹原地区、H29櫛塚・長岡地区) ・川西町(H21門の目・東他屋・中の他屋地区、H22高山地区) ・大江町(H25百目木地区)				東北地整	H32		
	山形市				H32	実施を今後検討(国・県の想定最大外力の浸水想定区域の公表後検討)	
	米沢市				H32	今後検討	
	寒河江市				H32	実施に向け検討	実施に向け検討
	上山市				H32		
	村山市				H32		
	長井市				H32	東町地区で検討中	
	天童市				H32	12月に図上訓練を通して防災マップを作成(寺津地区)	出前講座等を通して周知を図っていく。
	東根市				H32		
	南陽市				H32	こどもまち歩きで櫛塚・長岡地区(L1対応)で設置	
山辺町				H32	実施を今後検討(国・県の想定最大外力の浸水想定区域の公表後検討)	実施を今後検討(国・県の想定最大外力の浸水想定区域の公表後検討)	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
○現在までのL2実施状況【2町4地区】 ・大江町(H29百目木地区) ・河北町(H29吉野・舞台・荒小屋地区)	中山町				H32	最大浸水想定区域を掲載した「ハザードマップ(ブック)」を全戸配布予定	防災マニュアル(ハザードマップも掲載)を全戸配布
	河北町				H32	モデル地区(舞台・吉野・荒小屋地区)を見直し済み、その他地区は整理中。	モデル地区(舞台・吉野・荒小屋地区)を見直し済み、その他地区は整理中。
	西川町				H32	検討中	
	朝日町				H32		
	大江町				H32	百目木地区でL2実施済(12月)	
	高島町				H32		
	川西町				H32	既実施地区の点検及び新規取組み地区の推進	既実施地区の点検及び新規取組み地区の推進
	小国町				H32		
	白鷹町				H32	検討中	検討中
	飯豊町				H32	検討中	
より実践的な避難訓練の実施及び要配慮者利用施設の避難計画の作成	○				H32		
	山形市				H32	浸水想定区域内にある一部の要配慮者利用施設において、避難訓練及び避難計画策定	
	米沢市				H32	今後検討	
	寒河江市				H32	施設の担当部署と調整中	浸水想定区域内における要配慮者施設の避難計画策定を支援
	上山市				H32	H29. 10. 22水害を想定した総合防災訓練を実施	
	村山市				H32	新たな浸水想定に対応するための避難計画の検討	
	長井市				H32	サプライズ的な避難訓練の実施	
	天童市				H32	一部の施設で実施	実施の拡大に向けて周知を図っていく。
	東根市				H32	10/18(水)第二白水荘避難訓練実施	10/14(日) H30年度総合防災訓練実施予定(震災及び風水害を想定)
	南陽市				H32	水害対応訓練として、出水期前の6月25日に水防訓練と全市民を対象とした避難訓練を実施	出水期前の5月20日に、水害対応総合訓練として水防訓練と市民一斉避難訓練を実施した
	山辺町				H32	避難訓練の実施及び避難計画策定支援について検討	避難訓練の実施及び避難計画策定支援について検討
	中山町				H32	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼
	河北町				H32	H30年度作成に向け検討、要配慮者利用施設関係各課へ情報周知。	要配慮者利用施設の避難計画書作成依頼
	西川町				H32	今後検討	
	朝日町				H32	12月に1箇所避難計画作成済み	避難訓練の実施
	大江町				H32	避難訓練の実施及び避難計画の作成について検討	避難訓練の実施(10月予定)
	高島町				H32	要配慮者利用施設毎の避難計画作成を推進、その他町全体計画を策定検討中、平成30年度当初完了予定。	
	川西町				H32	要配慮者利用施設の避難計画作成推進	要配慮者利用施設の避難計画作成推進
	小国町				H32	今後検討	今後検討
	白鷹町				H32	要配慮者利用施設の避難計画作成推進	要配慮者利用施設の避難計画作成推進
	飯豊町				H32	樺地区公共施設防災対策協議会主催で、毎年実施	樺地区公共施設防災対策協議会主催で、毎年実施予定

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
大規模工場等の自衛水防に係る取組の促進	○				H32		
	山形市				H32		
	寒河江市				H32	対象事業所の精査・対応検討	自衛水防に係る取組の促進に向けた支援検討
	高島町				H32		
避難勧告等の発令基準・区域の設定(危険水位等設定河川)	○				H32		
	山形市				H32	国管理河川部分について、新たな浸水想定区域に応じた発令区域を設定	
	米沢市				H32	実施中	
	寒河江市				H32	避難勧告等の発令基準を適宜見直し	避難勧告等の発令基準を適宜見直し
	上山市				H32	情報収集・研究	情報収集・研究
	村山市				H32	国管理河川部分についての発令基準・区域の見直し検討中	
	長井市				H28	適宜見直し	
	天童市				H32	設定済み	設定済み
	東根市				H32	洪水予報河川・水位周知河川の見直しに伴い修正	洪水予報河川・水位周知河川の見直しに伴い修正
	南陽市				H32	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し	
	山辺町				H32	須川及び小鶴沢川の水位を設定済み	須川及び小鶴沢川の水位を設定済み
	中山町				H32	区域の設定を予定	区域の設定を予定
	河北町				H32	避難勧告等の判断・伝達マニュアルによる	避難勧告等の判断・伝達マニュアルによる
	西川町				H32	判断基準を設定	
	朝日町				H32	判断基準を設定 対象全箇所	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し
	大江町				H32	設定済み	避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し
	高島町				H32	主要河川において設定済み。洪水予報河川・水位周知河川以外の「和田川」に水位を設定した。	
	川西町				H32	避難勧告等を発令すべき区域等を設定	避難勧告等を発令すべき区域等を設定
	小国町				H32	適宜見直し	適宜見直し
	白鷹町				H32	発令基準のみ設定	検討中
	飯豊町				H32	設定済み	
避難勧告等の発令基準・区域の設定(危険水位等設定河川以外の河川)	○				H32		
	山形市				H32	検討中	
	米沢市				H32		
	寒河江市				H32	実施検討	実施検討
	上山市				H32	情報収集・研究	情報収集・研究
	村山市				H32		
	長井市				H32	設定を検討	
	天童市				H32	洪水予報河川・水位周知河川以外の「樽川」に水位を設定した。	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	東根市				H32		
	南陽市				H32		
	山辺町				H32	未設定のため今後検討	未設定のため今後検討
	中山町				H32		
	河北町				H32		
	西川町				H32		
	朝日町				H32		
	大江町				H32		避難勧告等の発令基準・区域を適宜見直し
	高島町				H32		
	川西町				H32		
	小国町				H32	検討	検討
	白鷹町				H32		
	飯豊町				H32	設定済み	
タイムラインの策定・検証、首長等も参加した実践的な訓練	○	○	○	○	H32	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み
		県			H32	洪水予報河川のタイムライン作成を継続	洪水予報河川のタイムライン作成を継続
			気象台		H32	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み
				東北地整	H32	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み
	山形市				H32	直轄河川で策定済み	
	米沢市				H32	策定済み	
	寒河江市				H32	策定済み	
	上山市				H32	情報収集・研究	情報収集・研究
	村山市				H32	策定済み	
	長井市				H32	策定済み、タイムラインを踏まえた訓練の実施を検討	
	天童市				H32	11月に図上訓練を実施	設定済み、図上訓練を実施する
	東根市				H32	11月17日 東根市総合防災訓練(図上訓練)実施	10/14(日) H30年度総合防災訓練実施予定(震災及び風水害を想定)
	南陽市				H32	タイムラインの検証と訓練の実施	5月20日の水害対応総合訓練において、タイムラインを検証しながら市長も参加した市民一斉避難訓練を実施
	山辺町				H32	町総合防災訓練を実施、直轄沿川全市町(16市町)で策定済み	町総合防災訓練を実施、直轄沿川全市町(16市町)で策定
	中山町				H32	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み	直轄沿川全市町(16市町)で策定済み
	河北町				H32	毎年10月第4日曜日に総合防災訓練を実施	毎年10月第4日曜日に総合防災訓練を実施
	西川町				H32	10月1日に西川町総合防災訓練実施	
	朝日町				H32	町総合防災訓練の実施(10月1日実施)	町総合防災訓練の実施(9月30日実施予定)
	大江町				H32	町総合防災訓練で実施	町総合防災訓練の実施(10月予定)
	高島町				H32	9月10日に町総合防災訓練で実施	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	川西町				H32	タイムラインに基づく首長参加の訓練実施	タイムラインに基づく首長参加の訓練実施
	小国町				H32	町総合防災訓練の実施	町総合防災訓練の実施
	白鷹町				H32	策定済み	10月の町防災訓練で実施予定。
	飯豊町				H32	毎年、飯豊町総合防災訓練で実施中	
気象情報発信時の「危険度の色分け」や「警報級の現象」等の改善(水害時の情報入手のし易さをサポート)			○		H32		
			気象台		H29	7月より本格運用開始(大雨警報・洪水警報の危険度分布提供)	
ホットラインによる確実な気象、水象情報の伝達と助言及び活用	○	○	○	○	H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	
		県			H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施 水防計画書へ県のホットライン規定を追加	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
			気象台		H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
				東北地整	H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	山形市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	米沢市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	寒河江市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	上山市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	村山市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	長井市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	天童市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	東根市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	南陽市				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	5月20日の水害対応総合訓練で、山形河川国道事務所長と市長がTV電話によるホットライン訓練を実施
	山辺町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	中山町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	河北町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	西川町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	朝日町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	大江町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	高島町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	川西町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	小国町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	白鷹町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
	飯豊町				H32	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施	電話、携帯メールによる首長、防災担当者への確実な伝達を実施
水災害の防災知識の普及、防災教育の推進	○	○	○	○	H32		
		県			H32	各学校へ風水害に関する安全教育の実施など防災意識向上の活動を実施 小学校へ「川の安全利用パンフレット」配布	
			気象台		H32	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
				東北地整	H32	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施
	山形市				H32	市役所エントランスホールにおける水害パネル展示の実施、地域における防災出前講座の実施	
	米沢市				H32	各地区自主防災組織・町内会にまちづくり出前講座を実施	
	寒河江市				H32	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施	出前講座やイベント等において災害学習支援等を実施
	上山市				H32	出前講座等で実施	出前講座等で実施
	村山市				H32	出前講座による啓蒙	
	長井市				H32	各地区自主防災組織研修会での出前講座を実施。	
	天童市				H32	出前講座により、自主防災会・学校等への啓発を行っている。	出前講座により、自主防災会・学校等への啓発を行う。
	東根市				H32	各地区自主防災会に対する出前講座を実施(2月実施予定含む8回実施)及び防災講演会(3月22日)開催予定	各地区自主防災会に対する出前講座を実施(1件目 6/16(土)実施)
	南陽市				H32	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(指導、講師派遣等)	
	山辺町				H32	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(指導、講師派遣等)	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(指導、講師派遣等)
	中山町				H32	町防災訓練等を通じての、普及・啓発実施	町防災訓練等を通じての、普及・啓発実施
	河北町				H32	各地区で独自で開催している防災訓練での講話等	各地区で独自で開催している防災訓練での講話等
	西川町				H32	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(補助金等)	
	朝日町				H32	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(指導、講師派遣等)	自主防災組織や地区における防災訓練や講演会等の支援(指導、講師派遣等)
	大江町				H32	自主防災組織への出前講座や防災訓練で実施	自主防災組織への出前講座や防災訓練で実施
	高畠町				H32	H29実績 3月末時点で10回実施予定	
	川西町				H32	出前講座を実施	出前講座を実施
	小国町				H32	防災シンポジウムの開催	町総合防災訓練において水防訓練の実施
	白鷹町				H32	出前講座による啓蒙	小学5年生を対象にした出前講座による啓蒙
	飯豊町				H32	飯豊町自主防災組織連絡協議会の事業や、県の出前講座で実施	
羽越水害から50年を契機とした啓蒙活動の実施	○	○	○	○	H32	50年行事の実施	
		県			H32	50年行事の実施	
			気象台		H32	50年行事の実施	
				東北地整	H32	50年行事の実施	
	山形市				H32	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等	
	米沢市				H32	50年行事巡回パネル展の実施	
	寒河江市				H32	パネル展による啓蒙活動	水災害の防災知識の普及・啓発
	上山市				H32	50年行事の実施(市立図書館を会場にパネル展を実施)	
	村山市				H32	飯葉プラザでのパネル展の実施	
	長井市				H32	50年行事の実施	
	天童市				H32	パネル展実施(5月)、市報特集記事掲載(6月)	
	東根市				H32	山形河川国道事務所の活動に並行して対象地域で実施	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	南陽市				H32	最上川防災フェア、水害学習、シンポジウム、パネル展の実施	
	山辺町				H32	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等	
	中山町				H32	水災害の防災知識の普及・啓発、50年行事の実施	水災害の防災知識の普及・啓発
	河北町				H32	H29.6、7月に国交省巡回パネル実施予定 図書館で関連書籍の特設スペースの対応済み。	
	西川町				H32	広報活動、パネル展の実施	
	朝日町				H32	50年行事の実施	
	大江町				H32	50年行事(巡回パネル展)の実施	
	高畠町				H32	50年行事の実施	
	川西町				H32	50年行事の実施(各小中学校児童・生徒への語り部の実施)	パネル活用による啓蒙活動
	小国町				H32	防災シンポジウムの開催	
	白鷹町				H32	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等	山形河川国道事務所が実施する各種事業への協力
	飯豊町				H32	50年行事への協力、巡回パネル展の実施等	
プッシュ型の洪水予報等の情報発信		○		○	H32		
		県			H32	「山形県河川・砂防情報システム」による、メール配信サービスを実施 洪水予報・水防警報において、メール・FAX配信、電話確認により情報を発信	
				東北地整	H32	洪水予報・水防警報で、メール配信、電話確認により情報を発信、プッシュ型配信内諾確認。	洪水予報・水防警報で、メール配信、電話確認により情報を発信、プッシュ型配信(5/1)

②洪水氾濫による被害の軽減対策、避難時間の確保のための水防活動の強化							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
水防団との連絡体制及び近隣の水防団間の連絡体制の確保・伝達訓練の実施	○				H32		
	山形市				H32	山形市水防訓練を実施し連絡体制を確認	
	米沢市				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	
	寒河江市				H32	近隣の水防団との連絡体制を強化	近隣の水防団との連絡体制を強化
	上山市				H32	関連の訓練・講座等で連絡体制確認	関連の訓練・講座等で連絡体制確認
	村山市				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	
	長井市				H32	地元水防団、近隣水防団との連絡体制を確保する。	
	天童市				H32	消防団の情報連絡網の活用を実施。市総合防災訓練時に情報収集伝達訓練を実施	
	東根市				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/6)
	南陽市				H32	通信機器を整備・更新するとともに、水防訓練や総合防災訓練時に伝達訓練を実施	5月20日の水害対応総合訓練(水防訓練)時に伝達訓練を実施
	山辺町				H32	水防団との連絡体制は構築済み、近隣水防団との連絡体制は今後検討	水防団との連絡体制は構築済み、近隣水防団との連絡体制は今後検討
	中山町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	消防団と同組織のため同じ連絡系統
	河北町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	消防団と同組織のため同じ連絡系統
	西川町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	
	朝日町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統 通信機器による伝達訓練実施(6月)	消防団と同組織のため同じ連絡系統 通信機器による伝達訓練実施(6月)
大江町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統、総合防災訓練時に水防及び伝達訓練を実施	消防団と同組織のため同じ連絡系統、総合防災訓練時に水防及び伝達訓練を実施(10月予定)	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	高島町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	
	川西町				H32	近隣水防団との連絡体制の確保	近隣水防団との連絡体制の確保
	小国町				H32	消防団と同組織のため同じ連絡系統	消防団と同組織のため同じ連絡系統
	白鷹町				H32	町総合防災訓練(H29.10.15)において訓練を実施	町総合防災訓練(H30.10.14)において訓練を実施予定
	飯豊町				H32	毎年、飯豊町総合防災訓練時において情報伝達・収集訓練を実施	
重要水防箇所の合同巡視・共同点検	○	○		○	H32	出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	
		県			H32	出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	県管理河川の重要水防箇所の中から数カ所を抽出し、直轄の合同巡視に合わせて実施中
				東北地整	H32	出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(5/25,6/5,6/6,6/8)
	山形市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/5)
	米沢市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(5/25)
	寒河江市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/5)
	上山市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施
	村山市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/6)
	長井市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/8)
	天童市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/5)
	東根市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/6)
	南陽市				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(5/25)
	山辺町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/5)
	中山町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/5)
	河北町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/6)
	西川町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	
	朝日町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施
	大江町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施
	高島町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(5/25)
	川西町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(5/25)
	小国町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施
	白鷹町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施(6/8)
	飯豊町				H32	出水期前に国・県と合同で重要水防箇所合同巡視、共同点検を実施	
関係機関が連携した実働水防訓練の実施	○	○	○	○	H32	協議会の取組として、継続実施予定	
		県			H32		
			気象台		H32		
				東北地整	H32	協議会の取組として、継続実施	
	山形市				H32	山形市水防訓練を実施	水防訓練を実施予定(6/24)



具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	米沢市				H32	毎年、水防工法訓練を実施	
	寒河江市				H32	協議会の訓練に参加及び隔年で「水防工法訓練」を実施	協議会の訓練に参加、水防工法訓練を実施 5月20日水防隊による水防工法訓練を実施
	上山市				H32	出水期前に「水防工法訓練」を実施	出水期前に「水防工法訓練」を実施(5/27)
	村山市				H32		水防訓練を実施(4/15)
	長井市				H32		町総合防災訓練時に水防訓練を実施予定(9/30)
	天童市				H32	隔年で水防訓練を実施(今年度はなし)	水防訓練を実施(5/27)
	東根市				H32	市計画の防災訓練において継続実施予定	東根市総合防災訓練時実施予定(10/14)
	南陽市				H32	水害対応訓練を実施	水害対応総合訓練(水防訓練)を実施(5/20)
	山辺町				H32	協議会の取組による継続実施及び町総合防災訓練時に実施予定	協議会の取組による継続実施及び町総合防災訓練時(10/7)に実施予定
	中山町				H32	町防災訓練等で実施予定	町防災訓練はどの災害を想定するか検討中のため実施は未定
	河北町				H32	毎年8月第4日曜日に水防訓練を実施	毎年8月第4日曜日に水防訓練を実施予定(8/26)
	西川町				H32	町総合防災訓練時に水位が上昇したと仮定して避難訓練実施	
	朝日町				H32	10月に防災訓練において実施	訓練の実施(9月30日実施予定)
	大江町				H32	町総合防災訓練時に訓練実施	町総合防災訓練時に水防訓練を実施予定(10/14)
	高島町				H32	6月に水防訓練を実施	
	川西町				H32	6月に水防訓練を実施	水防訓練を実施(6/24)
	小国町				H32	荒川総合水防演習への参加	
	白鷹町				H32	町総合防災訓練で毎年実施	町総合防災訓練時に水防訓練を実施予定(10/14)
	飯豊町				H32	毎年、飯豊町総合防災訓練時に水防訓練を実施	町総合防災訓練時に水防訓練を実施予定(10/14)
水防協力団体の募集・指定	○				H32		
	山形市				H32	地震・風水害・その他災害における災害協定を締結(県建設業協会山形支部、山形市建設同友会、県解体工事協会、日本造園建設業協会山形県支部、山形市公共測量業務委員会)	
	米沢市				H32		
	寒河江市				H32	寒河江市建設クラブと協定済	寒河江市建設クラブと協定済
	上山市				H32	訓練・講座等で呼び掛け	訓練・講座等で呼び掛け
	村山市				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	
	長井市				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	
	天童市				H32	建設業同友会との協力体制を確立	建設業同友会との協力体制を構築
	東根市				H32		
	南陽市				H32	実施を検討	
	山辺町				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討
	中山町				H32	実施を今後検討	実施を今後検討
	河北町				H32	協力事業所・関係団体と協定	協力事業所・関係団体と協定
	西川町				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	朝日町				H32	町建設業組合との協定締結(H20年度)	町建設業組合との協定締結(H20年度)
	大江町				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討
	高島町				H32	町内建設事業者で構成する団体と災害時協定を締結(8月)	
	川西町				H32	水防協力団体募集推進	水防協力団体募集推進
	小国町				H32	町建設業組合との協定締結(H27年度)	町建設業組合との協定締結(H27年度)
	白鷹町				H32	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制の検討	地域の建設業者も組み込んだ水防支援体制を検討中
	飯豊町				H32	協力事業所・関係団体と協定	
時代に即した水防工法の検討、水防技術伝承のための講座	○	○		○	H32		
		県			H32		
				東北地整	H32		
	山形市				H32	毎年、山形市水防訓練を実施し水防技術の伝承を図る	
	米沢市				H32	毎年、水防工法訓練を実施	
	寒河江市				H32	隔年で「水防工法訓練」を実施(H29未実施)	水防隊による水防工法訓練を実施
	上山市				H32	「水防工法訓練」に技術講習を実施	「水防工法訓練」に技術講習を実施
	村山市				H32		
	長井市				H32		
	天童市				H32	隔年で実施する水防訓練を通して教育する(今年度は実施なし)	水防訓練を通して教育する。
	東根市				H32		
	南陽市				H32		
	山辺町				H32	効率化の情報収集、町総合防災訓練時の水防訓練で実践	効率化の情報収集、町総合防災訓練時の水防訓練で実践
	中山町				H32	町防災訓練等で実施予定	町防災訓練はどの災害を想定するか検討中のため実施は未定
	河北町				H32	毎年8月第4日曜日に水防訓練で実践	毎年8月第4日曜日に水防訓練で実践
	西川町				H32	水防技術伝承のための講座の実施	
	朝日町				H32	10月に防災訓練において実施	防災訓練で実施予定(9月30日実施予定)
	大江町				H32	水防技術伝承のための講座を実施(町総合防災訓練時に実施)	水防技術伝承のための講座(10月予定)
	高島町				H32	水防訓練時に「水防工法訓練」を実施	
	川西町				H32		
	小国町				H32		
	白鷹町				H32	町総合防災訓練時に水防工法訓練を実施	春季消防演習(6月)で済、町総合防災訓練(10月)においても実施予定
	飯豊町				H32	毎年、飯豊町総合防災訓練時に水防工法訓練を実施	毎年、飯豊町総合防災訓練時に水防工法訓練を実施

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
<b>③一刻も早い生活再建、及び社会経済の回復のための排水活動の取組み</b>							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
排水施設等の情報共有、大規模水害を想定した排水計画(案)を作成	○	○		○	H32		
		県			H32	流域の全体計画策定への協力	
				東北地整	H32	基礎資料の作成、排水計画(案)のたたき台作成	
	山形市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	米沢市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	寒河江市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	上山市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	村山市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	長井市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	天童市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	東根市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	南陽市				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	山辺町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	中山町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	河北町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	西川町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	朝日町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	大江町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	高畠町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	川西町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	小国町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	白鷹町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
	飯豊町				H32	流域の全体計画策定への協力	流域の全体計画策定への協力
排水計画(案)に基づく排水訓練の実施	○	○		○	H32		
		県			H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	
				東北地整	H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	
	山形市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	米沢市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	寒河江市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	上山市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	村山市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	長井市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力

具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
	天童市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力、6/22市排水ポンプ車の操作訓練を実施	協議会としての排水訓練実施に向けての協力 出水期前の市排水ポンプ車の操作訓練を実施予定
	東根市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	南陽市				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	山辺町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	中山町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	河北町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	西川町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	朝日町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	大江町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	高島町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	川西町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	小国町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	白鷹町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力
	飯豊町				H32	協議会としての排水訓練実施に向けての協力	協議会としての排水訓練実施に向けての協力

④その他							
具体的な取組	市町村	県	気象台	東北地整	目標時期	H29年度 取組内容	H30年度 取組内容
災害復旧初期支援・災害復旧事業担当職員研修会の実施	○	○			H32		
		県			H32		
水防演習・ロールプレイングの実施、人材不足を補うための育成・支援体制の強化	○	○		○	H32		
		県			H32		
				東北地整	H32		