# 【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 1/5 (H26.1.31時点)

ソフト対策				ソフト対策の実施状況						
No.	対策項目	主な内容	機関	H23年度まで	H24年度	H25 4~9月	年度 10~3月	H26~H30 年度	H31年度~	
		改良復旧事業河川における浸水想定区域図の作成	県					<b>•</b>		
		新潟市域における地盤高図の周知	新潟市	<b>→</b>						
			新潟市	<b>→</b> ※H18.4/こ3	全戸配布					
			長岡市	*H20.4[C	全戸配布					
			三条市	→ ※全戸配付 (H20.2大平	(H17.11五十嵐川 川)、(H22.3布施	、刈谷田川、信濃。 谷川、鹿熊川、日珠	川)、浸水想定区均 制川)	域の範囲に係る自治	会に配付	
	洪水ハザードマップ等 の整備	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】	見附市	<b>→</b> ※H18.2(こ:	全戸配布					
			燕市	→ ※H20.3作月	成(4月全戸配布)	)				
			五泉市	<b>→</b> ※H19.4/こ	全戸配布					
			弥彦村	→ ※H20.31こ3	全戸配布					
ı			田上町	₩H21.4/こ	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】	加茂市					-		
		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)	三条市	*H23.4[C	全戸配布					
			見附市	*H23.6[=	全戸配布					
		まるごとまちごとハザードマップ	新潟市	<b>→</b>						
			三条市		<b></b>	▶ ※H25.3完了				
			見附市	*H18,H19						
			燕市	<b>→</b>						
			五泉市	_						
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	3分化	災害別表示板の	設置	<b>&gt;</b>		
		避難勧告等発表マニュアルの作成	新潟市	<b>→</b>						
3	災害対応マニュアル の整備	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	三条市	→ ※毎年、	防災訓練での検	証を通じて修正				
		避難勧告等の判断・伝達マニュアル	田上町		<b>→</b>	×H25.3∼				

#### 【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 2/5 (H26.1.31時点)

### 24-04年 (		1	ソフト対策 		ソフト対策の実施状況						
20m3   10m3月   10m	Jn.	対策項日	_ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		 □ □23年 使 士 で	H24年度			H26~H30	H31年度	
勝海市 ※H12-7/42[~(FAX)	٠.	小汉代口			1120-126 C	. ,		10~3月	年度	1101-12	
長岡市   ※H17~   ※H25.3-31~		わかりやすい量水標の設置				了					
一次				₩H18~/F	121~(IFAX)			\			
一次							-	%H25.12∼			
日上町			防災・緊急情報メール(登録制)	二余巾	₩H17~						
Twitter			WINCE SECONDARY OF CHESTON	<b>無巾</b>	*H22.4~						
Tritter Yahoo Japanとの災害に係る情報発信等に関する協定の締結				見附巾	%H1/~				1		
Yahoo Japanとの災害に係る情報発信等に関する協定の締結   数温市   ※H23.9~(docomo)/H242~(au, softbank)   長岡市   ※H23.7冊(docomo)/H242~(au, softbank)   長岡市   ※H23.7冊(docomo)/H243   Rothbank)   上東市   ※H24.4~(docomo, H243   Rothbank)   上東市   ※H24.4~(docomo, H244   ~(au, softbank)   月間市   ※H23.10~(docomo)/H24.1~(au, softbank)   ※H23.10~(docomo, h124   ~(au, softbank)   ※H24.10~(docomo, h124   ~(au, softbank)   ※H24.4~(au, softbank)   ※H24.10~(docomo, h124   ~(au, softbank)   ※H24.4~(docomo, au, softbank)   ※H24.4~(m104   ※H24.4~(docomo, au, softbank)   ※H			Tuilde	出上門	**H20.10^	, 		VIIOE 0.01	1		
### ### ### ### ### ### ### ### ### #							7		10.22~:		
長岡市   ※H23.7 (docomo/) / H24.2 (au. softbank)   1			Tanoo Japanとの火音に派る情報光信寺に関する励足の神和			%H22 0 ~ (doo	    /∐24.2~ (au		10.22.0		
工リアメール (緊急連報メール)				<u>利/何川</u> 長岡市							
エリアメール(緊急速報メール)    現情市   ※H213 (Ac (docomo) / 1424.1 (au softbank) / 1424.2 (au softbank)   1424.5 (docomo) / 1424.1 (au softbank)   1424.5 (docomo) / 1424.7 (au softbank)   1424.7 (au softbank)   1424.5 (docomo) / 1424.7 (au softbank)   1424.											
見解市									-I		
<ul> <li>※</li></ul>			エリアメール(緊急速報メール)								
本の			エリア ル(条心を報グ ル)		<b>-</b>			· '	ank)		
TV放送局への河川情報及び映像情報の提供							(4	(00)			
田上町							124.8~(docomo,	au, softbank)			
TV放送局への河川情報及び映像情報の提供											
TV放送局への河川情報及び映像情報の提供    1					-						
1					<b>—</b>	ЖH23. 2~(NSТ	と整備局との協定	<b>2締結)</b>			
##12.1 (一(10年) 全種間   20					<u> </u>	%H23.10~(NC	Tと整備局との協足	定締結)			
おかりやすく精度の高い情報伝達  BSNデジタルデータ放送  BSNデジタルデータ放送  BSNデジタルデータ放送  BSNデジタルデータ放送  NHKデジタルデータ放送  NHKデジタルデータ放送  NHKデジタルデータ放送  NHKデジタルデータ放送  「最初市 ※H22-4~  NHKデジタルデータ放送  「現れ市 ※H2-4~  「おいた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「ないた ※H2-4~  「おいた ※H1-4~  「おいた ※H1-4~  「おいた ※H1-4~  「おいた ※H1-4~  「おいた ※H2-4~				三	$\rightarrow$	※H24. 1∼(TeN)	Yと整備局との協!	定締結)			
おいけい						₩H24.	6~(UXと整備局と				
情報伝達							$\longrightarrow$	<b>%</b> H25.7∼(BSN	と整備局との協力	定締結)	
BSNデジタルデータ放送   見附市   ※H24.4~				新潟市							
無市		情報伝達		三条市							
下部			BSNテジタルナータ放送								
NHKデジタルデータ放送   加茂市				<b>悲巾</b>				送) T			
新潟市											
新潟市   ※H2~/H22~(デジタル化)   長岡市   ※今後の方針は、平成25年度末を目途に検討   三条市   ※H18.3市内全域に整備済み   ※H18~(MCA)   ※H18~(MCA)   ※H18~(MCA)   ※H18・(MCA)   ※H12、(河防無線)   ※H2.3~(MCA)   ※H18~ 町内会、民生委員等に順次貸与   ※H18・町内会、民生委員等に順次貸与   ※H18・町内会、民生委員等に順次貸与   ※H18・「MCA)   ※H18・「MCA)   ※H2.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※M2.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※M2.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※M2.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H2.4~(FM所属)   ※H2.4~(FM元成がおか)   ※H2.4~(FM元成がおか)   ※H2.4~(FM元成がおか)   ※H2.4~(FM元成がおか)   ※H2.4~(FM元成がおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががながおか)   ※H2.4~(FM元ががおか)   ※H2.4~(FM元ががながよか)   ※H2.4~(FM元ががながながながながながながながながながながながながながながながながながなが			NHKデジタルデータ放送			XH24.4^	, 1		NU00	4(マウ)	
長岡市					×110 /110	コロュ (ごごねょ ル)				4(予定)~ 川河口周辺等	
三条市   ※H18.3市内全域に整備済み   見附市   ※H24~(消防無線)   ※H24~(消防無線)   ※H20年度、市内全域に整備済み   ※H20年度			同報系防災行政無總				      また日冷に検討		中小河	川川口同辺寺	
同報系防災行政無線				三冬市	※ 7 後 0 7 / ※ H 18 3 市	カタは、十成25年5 内全はに整備済み	大さロ処に扱い		1		
<ul> <li>無市</li></ul>				見附市	%H18∼(MCA)	※H24~	(当防無線)				
五泉市			I TINNING TO SAME	- 菰市	※H20年度	市内全域に整備	済み				
※H22.3~(MCA)   ※H8~秋葉区、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与   三条市   ※H18~町内会、民生委員等に順次貸与   三条市   ※H18.10~毎年新規対象者に貸与   ※別用FMラジオへ移行中   ※別用FMラジオへ移行中   ※緊急告知FMラジオからの移行、数年内に市内配備   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開高時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開高時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM開高時からの協定を強化、再締結)   ※H24.4~(FM財高)/H24~(FMながおか)   ※H18~(MCA)   ※H18~(MCA)   ※H24~(消防無線)   ※H18~(MCA)   ※H24~(消防無線)   ※H24~(利格・**H24~(利格・**H24~(					71.1.25   12.	The state of the s	I		×H24.6∼H2	5.3市内全域整·	
					₩H22.3~	(MCA)					
				新潟市	────────────────────────────────────	葉区, H22~南区	→	·全市に拡大			
			取各件加工***								
<ul> <li>汎用(放送局デジタル選局式)FMラジオの配備事業</li> <li>FMラジオ放送局と連携した情報提供</li> <li>サイレン・スピーカーによる避難情報の伝達</li> <li>無市</li> <li>※緊急告知FMラジオからの移行、数年内に市内配備</li> <li>※H24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)</li> <li>新潟市</li> <li>※エフエム新津</li> <li>※H17~(FM新潟)/H24~(FMながおか)</li> <li>見附市</li> <li>※H18~(MCA)</li> <li>※H18~(MCA)</li> <li>※H24~(消防無線)</li> </ul>			系心日和FMフンカ	三条市	₩H18.10~	·毎年新規対象者(	こ貸与				
##24.4~(FM開局時からの協定を強化、再締結)  FMラジオ放送局と連携した情報提供  新潟市 ************************************											
FMラジオ放送局と連携した情報提供 新潟市 ※エフェム新津 ※エフェムラジオ新潟 ※H17~(FM新潟)/H24~(FMながおか) り サイレン・スピーカーによる避難情報の伝達 見附市 ※#H8~(MCA) ※#H24~(消防無線)			汎用(放送局デジタル選局式)FMラジオの配備事業	燕市	※緊急告知FMラジオ	1.					
				4					吉)		
サイレン・スピーカーによる避難情報の伝達 見附市 ※#18~(MOA) ※#24~(消防無線)			FMランオ放送局と連携した情報提供	新潟市	※エフエム	新津					
								Mながおか)			
			サイレン・スピーカーによる避難情報の伝達	見附市		※H24~()	肖防無線)				
防災FAX設置(嘱託員、福祉施設、学校、企業など) ※H17~ ※H25~システム構築着手 ※M25~システム構築着手				<b>₩</b> ₽ <b>\</b> E3 <b>-</b> L	₩H17~		WHOE 2 7 7 7 4	 		. () E E E E E E E	
防災情報システムの機能強化(情報発信の迅速化)   新潟市									*H26.	4(運用開始予算	

### 【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 3/5 (H26.1.31時点)

	T	ソフト対策				ソフト対策の実施状況 H25年度			
No.	対策項目	主な内容	機関	H23年度まで	H24年度	H25 4~9月	○年度 10~3月	H26~H30 年度	H31年度~
			<b>★</b> ※H17.7~		4 0/)	10 0/1	— <del>- //X</del>		
				<b>₩</b> H19~					
				<b>※</b> H17∼					
		<u> </u>		₩H22~					
		   災害時要援護者基準及び名簿の作成		<b>※</b> H17∼					
				₩H20~					
				₩H20~					
				*H21.3~					
5	災害時要援護者支援 の向上		弥彦村	₩H20~					
	ONINIT	新潟市 長岡市 三条市 共助を中心とした災害時要援護者支援体制の確立 見附市 燕市 五泉市	新潟市	₩H18~					
				₩H19~					
			三条市	₩H23.6~					
			見附市	₩H17~					
			₩H21~						
			₩H21.3~						
			<b>→</b> %H20~						
		個別訪問による避難伝達とスクールバスによる避難支援	加茂市	₩H23~					
			新潟市	<b>→</b> %H7~					
		三条位	長岡市	₩H7.12~					
			三条市	₩H17.10~	•				
			加茂市	<b>→</b> ※H18~					
			見附市	<b>₩</b> H8~					
			燕市	<b>→</b> %H18~					
			五泉市	₩H17.10~					
6	災害時支援体制		田上町	<b>→</b> %H18~					
U	の向上		弥彦村	<b>→</b> %H18~					
			新潟市	<b>→</b>					
			長岡市	<b>→</b> ※H8.5~					
			三条市	<b>→</b>					
		遠隔地災害時相互応援協定	見附市	<b>→</b> %H17~					
			燕市		<b>※</b> H24.5∼				
			五泉市	<b>★ %</b> H21.1~					
		H + B	田上町	₩H20.8~					

# 【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 4/5 (H26.1.31時点)

		ソフト対策		ソフト対策の実施状況							
No.	対策項目	主な内容	機関	H23	3年度まで	H24年度	H2: 4~9月	5年度 10~3月	H26~H30 年度	H31年度~	
7		┃ ┃水防資機材不足発生時における応援体制の確立	県			➤ ※H24.6完了		10 071	1/2		
		消防団へのライフジャケット・雨具の配布									
		災害時応援協定業者への資機材支給	新潟市					<b>&gt;</b>			
	水防資機材の備蓄体制	水防資材の十分な確保	三条市			×H24.6∼					
	強化	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				$\longrightarrow$	▶ ※H25完了			
		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)	燕市			$\longrightarrow$					
		消防団へのライフジャケット・雨具の配布	五泉市			<b>ж</b> н	24.12完了				
		水防資機材の確保(ライフジャケット)	田上町				*	ĶH25.5∼			
0	勧告·指示等、発令基準	避難準備情報・避難勧告等発令基準を数値化	三条市	-	%H17.6∼						
ŏ	の明確化	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)	見附市	-	ЖН17 <b>∼</b>						
		雨量情報の提供	■・県	-	%H17∼						
		水位情報の提供		<b>→</b>	%H17∼						
		携帯電話及び防災端末を活用した水位予測等の提供	— — — — —			$\rightarrow$	※H24.7開始				
		水位予測精度向上			$\rightarrow$	※完了					
		リアルタイムはん濫シミュレーション結果の閲覧				<b></b>	※H24.7開始				
		ライブカメラ画像の提供(ホームページ)		<b>→</b>	ЖH20.3∼						
		ライブカメラ画像の提供(iモード)				₩H24.4~					
		CCTVの高度化				27箇所(H25.1完了)					
		アドホック(簡易)水位計の整備				•		毎 ※H25年度~H26年	.度		
							支川合流点	※H25年度~H26年	. 度		
	r								内水常襲地帯※H2		
9	防災・災害情報 の共有化	信濃川下流域情報共有プラットホームにおける情報提供							※H26.4~(部分運)	用予定)	
	W H I I	ダム情報の提供	県	<b>♦</b>	%H17∼						
		土木防災情報システムの機器更新及び回線増強	ᅏ			── ※H24.6完 <sup>-</sup>	7				
		高所監視カメラの設置	新潟市	_			₩ H8~運	用開始, H25.4~増記	<b>没</b>		
		   携帯電話による現場写真共有システム	長岡市			➤ ※H24.4開始					
		防市电品にある抗物子共六日ンハイム	見附市						→ ※H26年度~	,	
		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	加茂市		-	➤ ※増設完	※中:	央指揮所H25~			
		携帯電話からの現地映像収集	見附市	<b>→</b>							
		市内設置の防災カメラ映像		<b>→</b>	ЖН17 <b>~</b>						
		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		<b>→</b>	ЖН17 <b>~</b>						
		   河川監視カメラによるライブ映像の提供	三条市		ЖН17.5 <b>∼</b>	※H17~運用	開始, H24.6~増	設(H26.6増設完了予	<b>予定</b> )		
		州川亜悦ルアフによるフイノ吠豚の徒供	五泉市	<b>→</b>	ЖН19.6∼						

# 【信濃川下流域】各機関におけるソフト対策実施状況 5/5 (H26.1.31時点)

		ソフト対策				ソフト対策の	D実施状況		
NI.	4 <i>*</i> * * * * * * * * * * * * * * * * * *	主な内容	機関	1100 F # + 4	110.4 <i>f</i> = #	H25 <b></b>	 年度	H26~H30 年度	1104 左座
No.	対策項目			H23年度まで	H24年度	4~9月	10~3月		H31年度~
		住民に対する防災情報等に関する啓発・協力			*H24.4	~5に準備、以後継続	売		
		消防団員に対する避難情報対応に関する啓発・協力	県		*H24.4	★ ※H24.4~5に準備、以後継続			
		洪水に関する防災教育プログラム制作					$\longrightarrow$	※H26.2(予定)	
			新潟市	→ %H14~					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	三条市	→ ※H21.11~自	主防災リーダー研修会	※H26.1~名称を災害に引	<b>金いまちづくりワークシ</b>	∕ョップに変更し、内容・周	知方法を見直し
	地域防災力向上のための取組	自主防災リーダー研修会	燕市				$\longrightarrow$	▶ ※H24~毎年開催	
			五泉市	→ ※H22.9~	毎年開催				
		中越市民防災安全大学の開講(地域の防災リーダーの育成)	長岡市	₩H18~ #	毎年開催				
		水害を想定した避難訓練	三条市	→ ※H17.6~					
10			燕市	$\rightarrow$	※地震想定と隔	年を目途に開催			
			田上町					₩H26	.10(予定)
		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	$\rightarrow$	※H23.9協定締約	5			
		水害に関する防災訓練の実施(毎年6月)	見附市	<b>→</b> %H17~					
		小・中学生を対象とした防災キャンプの実施	見附市		→ **H24	.8~			
		町内会へ防災出前講座	五泉市	→ %H19.11~	~				
			新潟市	<b>→</b> ※H13.4~	(赤渋)				
		防災ステーションの整備	三条市				<b>→</b>	➤ ※H26.3完予定(」	<b>- 須頃</b> )
			見附市			<b></b>	※H23.8完成(道の	駅パティオにいがた内	)
			国				<b></b>	▶ ※H26.3完予定(三	三条防災ステーション)
4.4	7 M	きめ細かい危険水位の設定資料の提供			▶ ※完了				
11	その他	換算水位表示横断図の提供	国		▶ ※完了				

<sup>※</sup>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。