

流域治水に関する情報提供について

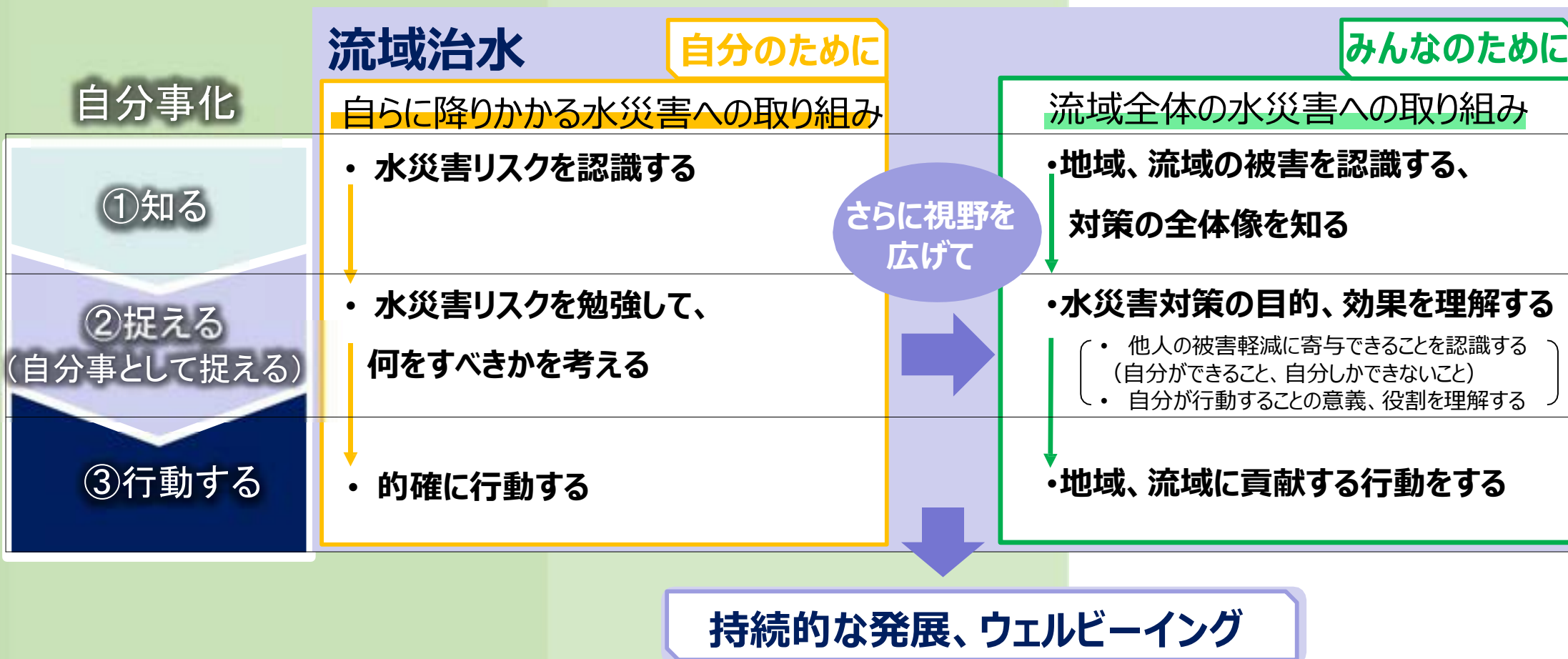
令和6年3月18日

九頭竜川・北川流域治水協議会
福井県二級水系流域治水協議会



水災害を自分事化し、総力を挙げて流域治水に取り組む

- 住民や企業などが自らの水災害リスクを認識し、自分事として捉え、主体的に行動することに加え、さらに視野を広げて、流域全体の被害や水災害対策の全体像を認識し、自らの行動を深化させることで、流域治水の取り組みを推進する。



九頭竜川流域治水協議会

計画：「水災害の自分事化」と流域に視野を広げることに関する令和6年度取組計画を①②③の別に記入（横断可）

流域にも視野を広げる

（自分のためにも、みんなのためにも）

連携活動

- 流域市町の小学校から社会科見学等の機会を利用してダム・砂防堰堤等の役割や効果、必要性を説明（池田町）

流域治水の広報

- 広報誌で水害・土砂災害に関する啓発活動を実施（池田町）

教育活動

- 防災教育・啓発活動等の推進（大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、南越前町、越前町、福井河川国道事務所、福井県、福井地方気象台）

- ニーズに応じて「田んぼダム」説明会を開催（北陸農政局）

リスク情報等の提供

- 浸水想定区域、土砂災害計画区域等の公表（大野市、南越前町、越前町）
- 総合的な防災マップの作成・配布、洪水・土砂災害ハザードマップの更新・配布（大野市、南越前町）
- 地下空間・地区タイムラインの周知（大野市、越前市）

訓練活動

- 住民参加型の避難訓練を実施（大野市、越前市、坂井市、永平寺町、池田町、南越前町）

- ハザードマップの周知および住民の水害・土砂災害リスクに対する理解促進の取組（大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、南越前町）

水防活動の支援

- 九頭竜川水系総合水防演習（福井市、大野市、勝山市、鯖江市、あわら市、越前市、坂井市、永平寺町、池田町、南越前町、越前町、福井河川国道事務所、福井県）

水災害対策の支援

- 出水期前に希望する市民への土のうの事前配布（永平寺町）
- 水害リスクマップ（内外水統合）の整備（福井河川国道事務所）

計画策定

- 防災指針（立地適正化計画）の作成・公表（福井市、大野市）
- 要配慮者施設等の避難確保計画の作成促進と避難の実効性確保（勝山市、坂井市、永平寺町）

①知る機会を増やす

水災害のリスクや、流域治水について知る機会を増やしていく。

②自分事と捉えることを促す

水災害のリスクが自分事と捉えられ、流域に視野が広がるきっかけを提供し、行動に向かう状況を創出する。

③行動を誘発する

水災害対策や、流域治水に関して実際に取り組みが行われるよう、個人・企業・団体の行動を誘発していく。

流域治水に取り組む主体が増える

取り組み・主対象		令和6年度											
① 知る機会を増やす	◎水災害・流域治水の広報 池田町	● 広報誌(6月号)で水害・土砂災害を啓発											
	◎連携活動 池田町	社会科見学等の機会を利用してダム・砂防堰堤等の役割や必要性を説明											
② 自分事と捉えることを促す	◎リスク情報等の提供 大野市、南越前町、越前町	浸水想定区域、土砂災害計画区域等の公表											
	大野市、南越前町	総合的な防災マップの作成・配布、洪水・土砂災害ハザードマップの更新・配布											
	勝山市、越前市、坂井市	危機管理型水位計・監視カメラの設置、増設											
	越前市、坂井市、池田町、南越前町、越前町	緊急速報メールやＬアラートを活用して市民への情報提供											
	大野市、越前市、坂井市、南越前町	メディアと連携による洪水・土砂災害情報の提供											
	大野市、越前市	地下空間・地区タイムラインの周知											
	◎教育活動 大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、南越前町、越前町、福井河川国道事務所、福井県、福井地方気象台、北陸農政局	防災教育・啓発活動等の推進											
	◎訓練活動 大野市、越前市、坂井市、永平寺町、池田町、南越前町	ニーズに応じて「田んぼダム」説明会を開催											
	大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、南越前町	住民参加型の避難訓練を実施											
	大野市、勝山市、越前市、坂井市、永平寺町、南越前町	ハザードマップの周知および住民の水害・土砂災害リスクに対する理解促進の取組											
③ 行動を誘発する	◎計画策定 福井市、大野市	防災指針（立地適正化計画）の作成・公表											
	勝山市、坂井市、永平寺町	要配慮者施設等の避難計画の作成促進と避難の実効性											
	◎水災害対策の支援 永平寺町	出水期前に希望する市民への土のうの事前配布											
	福井河川国道事務所	水害リスクマップ（内外水統合）の整備											
	◎水防活動の支援 福井市、大野市、勝山市、鯖江市、あわら市、越前市、坂井市、永平寺町、池田町、南越前町、越前町、福井河川国道事務所、福井県	● 九頭竜川総合水防演習											

北川流域治水協議会

計画：「水災害の自分事化」と流域に視野を広げることに係る令和6年度取組計画を①②③の別に記入(横断可)

流域にも視野を広げる

(自分のためにも、みんなのためにも)

流域治水の広報

- 広報誌で水害・土砂災害に関する啓発活動を実施(小浜市)

教育活動

- 防災教育・啓発活動等の推進(小浜市、若狭町、福井河川国道事務所、福井県、福井地方気象台)
- ニーズに応じて「田んぼダム」説明会を開催(北陸農政局)

訓練活動

- 住民参加型の避難訓練を実施(小浜市、若狭町)
- ハザードマップの周知および住民の水害・土砂災害リスクに対する理解促進の取組(小浜市)

水災害対策の支援

- 災害リスクの低いエリアへの移転支援制度の創設(若狭町)
- 出水期前に希望する市民への土のうの事前配布(若狭町)
- 水害リスクマップ(内外水統合)の整備(福井河川国道事務所)

リスク情報等の提供

- 浸水想定区域、土砂災害計画区域等の公表(若狭町)
- 洪水ハザードマップの更新・配布(小浜市)
- 危機管理型水位計・監視カメラの設置、増設(福井県)
- 緊急速報メールやLアラートを活用して市民への情報提供(小浜市、若狭町)
- メディアと連携による洪水・土砂災害情報の提供(小浜市)

計画策定

- 要配慮者施設等の避難確保計画による避難の実効性確保(小浜市)

①知る機会を増やす

水災害のリスクや、流域治水について知る機会を増やしていく。

②自分事と捉えることを促す

水災害のリスクが自分事と捉えられ、流域に視野が広がるきっかけを提供し、行動に向かう状況を創出する。

③行動を誘発する

水災害対策や、流域治水に関して実際に取り組みが行われるよう、個人・企業・団体の行動を誘発していく。

流域治水に取り組む主体が増える

取り組み・主対象		令和6年度												
①知る機会を増やす ②自ら事業提起することを促す	◎水災害・流域治水の広報	小浜市	● 広報誌で水害・土砂災害を啓発											
	◎リスク情報等の提供	若狭町	浸水想定区域、土砂災害計画区域等の公表											
		小浜市	洪水ハザードマップの更新・配布											
		福井県	危機管理型水位計・監視カメラの設置、増設											
		小浜市、若狭町	緊急速報メールやアラートを活用して市民への情報提供											
		小浜市	メディアとの連携による洪水・土砂災害情報の提供											
	◎教育活動	小浜市、若狭町、福井河川国道事務所	防災教育・啓発活動等の推進											
		福井県、福井地方気象台												
		北陸農政局	ニーズに応じて「田んぼダム」説明会を開催											
	◎訓練活動	小浜市、若狭町	住民参加型の避難訓練を実施											
小浜市		ハザードマップの周知および住民の水害・土砂災害リスクに対する理解促進の取組												
③行動を誘発する	◎計画策定	小浜市	要配慮者施設等の避難確保計画による避難の実効性確保											
	◎水災害対策の支援	若狭町	災害リスクの低いエリアへの移転支援制度の創設											
		若狭町	出水期前に希望する市民への土のうの事前配布											
		福井河川国道事務所	水害リスクマップ（内外水統合）の整備											

【目的】 令和3年度から田んぼダムをはじめとする農地や農業用施設の機能を活かして効果的な流域治水を推進するため、県部局横断型チーム（農林水産部／農村振興課・農林総合事務所、土木部／河川課・土木事務所）を設置して調査・検討を進めている。

令和3年度の実施

【テーマ】

田んぼダムの実施推進

【具体的な検討内容】

- ・田んぼダムの構造
- ・水田貯留効果
- ・作物への影響
- ・田んぼダムの普及啓発

【実施成果】

- ・福井県田んぼダム推進マニュアルの策定



全市町にマニュアルを配布

（マニュアル策定では新潟大学吉川教授も参加）

令和4年度の実施

【テーマ】

田島川流域をモデルに農地・農業用施設の機能を活かした流域治水対策を検討

【具体的な検討内容】

- ・現地調査（浸水箇所、農地・農業用施設、河川への放流箇所等）
- ・農地・農業用水路の流域治水機能の調査
- ・流域治水対策案（ハード・ソフト）の検討
- ・実効性のある対策案とその効果の検討

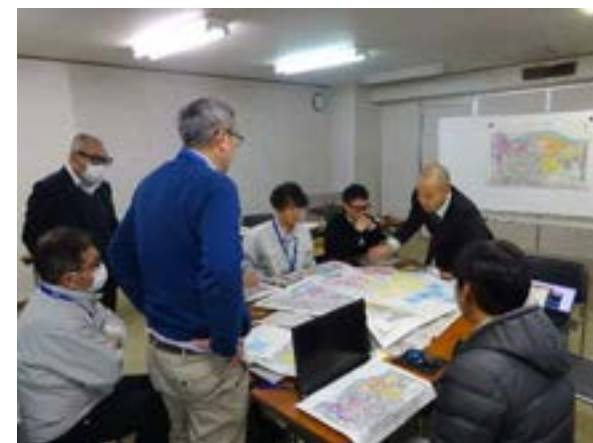
令和5年度の実施

【テーマ】

芝原用水区域（底喰川・馬渡川流域）をモデルに農地・農業用施設の機能を活かした流域治水対策を検討

【具体的な検討内容】

- ・用水路のパイプライン化による効果
- ・浸水箇所の把握
- ・流域治水対策案（ハード・ソフト）の検討



ワークショップ形式による対策案の検討（R5）