

実施内容及び今後の取組予定 【五所川原市 防災管理課・土木課】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 水害対策に係る防災研修会等の実施【継続】

- ・五所川原市の流域の住民を対象に、水害対策に係る防災研修会や避難訓練を実施した。



◇ 水防体制の強化【継続】

- ・水防団が水防工法訓練及び排水ポンプ取扱訓練を実施し、水防体制が強化された。



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 水害対策に係る防災研修会等の実施【継続】

- ・五所川原市の流域の住民を対象に、水害対策に係る防災研修会や避難訓練を実施する。



◇ 水防体制の強化【継続】

- ・水防団が水防工法訓練及び排水ポンプ取扱訓練を実施し、水防体制の強化を図る。



◇ 河道内の雑木伐採・堆積土砂の撤去の実施【継続】

- ・支障となる河道内の雑木伐採や堆積土砂の撤去を実施し流下能力を確保する。

令和7年度予定：糠塚川



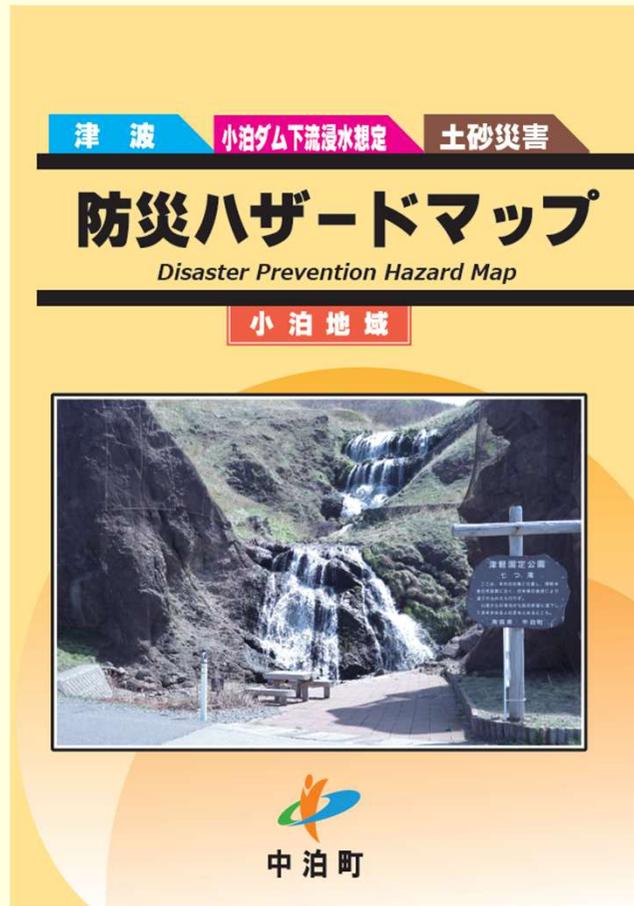
西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【中泊町】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 防災ハザードマップの配布【完了】

小泊川洪水浸水想定区域が指定されたことを受け、ハザードマップを作成し、小泊地域全域に配布した。

自主防災体験研修会（県事業）においてハザードマップを活用し、自助・共助の取組強化を図った。



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 防災訓練の実施【継続】

大規模災害に備え、避難行動や避難所運営などについて学んでもらうほか、防災意識の向上を目的とし、防災訓練を実施する。



◇ 各種計画やマニュアルの作成・修正【継続】

受援計画の作成や、災害用備蓄計画の修正などを進め、実効性の高いマニュアルの整備に取り組む。

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【鯉ヶ沢町 総務課】

【令和6年度までの主な取組内容】

◇ 防災訓練の実施



- ・ 令和6年6月29日、地震、津波を想定した防災訓練実施。（一時避難場所への避難）
- ・ 令和6年11月15日、県内一斉に地震、津波を想定した防災訓練の実施。（一時避難場所への避難及び住民と共同で避難所設置訓練）

◇ 自主防災体験研修会の実施

- ・ 自主防災組織及び町内会を対象に防災に関する知識の習得を目的とし、県防災アドバイザーの講演、避難所運営をテーマとした災害図上訓練の実施。

◇ 防災出前講座・防災教室の実施

- ・ 災害についての知識取得及び地域防災力向上のため、防災出前講座・防災教室（小中学校、高校対象）を実施（出前講座は7回、防災教室は3回開催）



◇ 鯉ヶ沢町防災講演会の実施

- ・ 鯉ヶ沢町と弘前大学の共同研究として令和4年8月豪雨による中村川の氾濫及び水害の調査結果を踏まえ、今後の防災対策のついて「令和4年8月豪雨から二年。あの日中村川では何がおこっていたのか」をテーマに住民を対象とした弘前大学教授による防災講演会の実施。



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 防災出前講座の実施

- ・ 昨年度同様に災害についての知識向上及び地域防災力向上のため出前講座を実施予定

◇ 防災教室

- ・ 地区住民が安心した暮らしができるよう住民と行政の共同による防災力の強化を図るため、防災啓発の一環として、小中学校における防災教室を昨年度に引き続き実施予定

◇ 防災訓練の実施

- ・ 中村川洪水を想定し防災訓練の実施

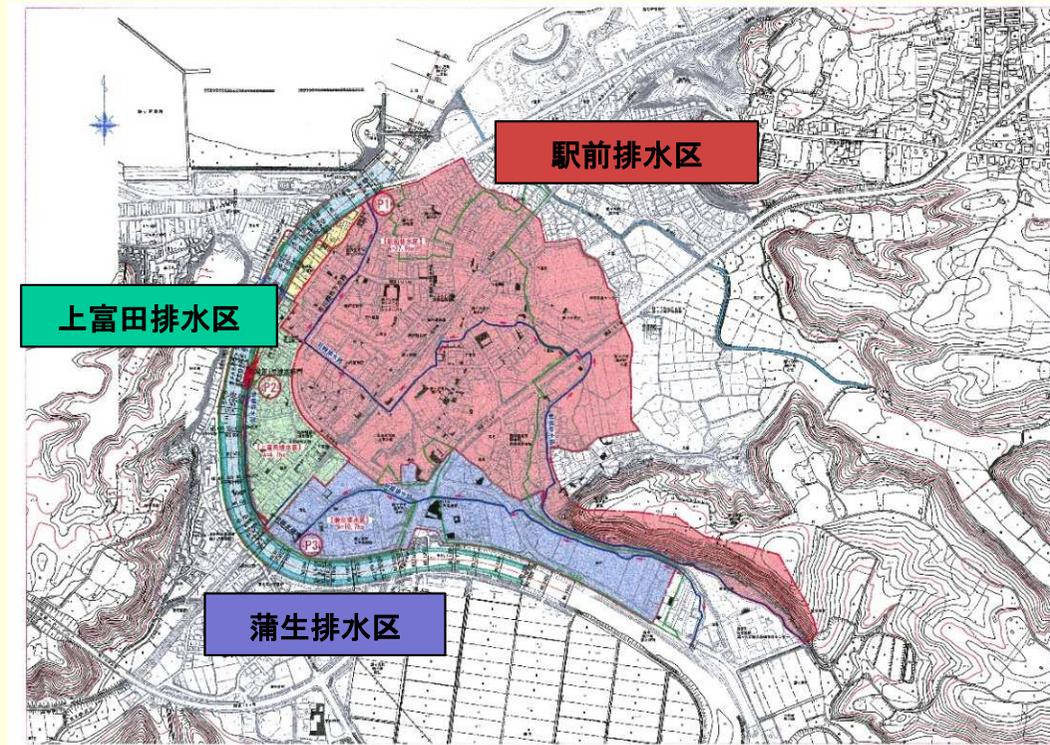
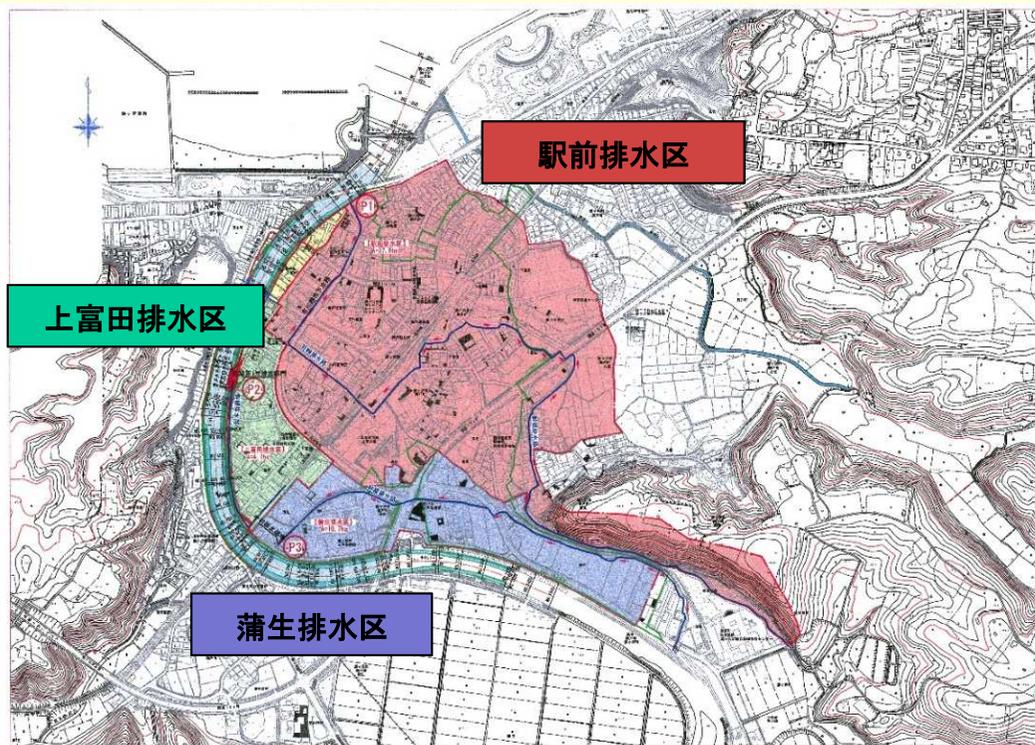
実施内容及び今後の取組予定 【鯉ヶ沢町 建設水道課】

【令和6年度の主な取組内容】

- ◇鯉ヶ沢町内水氾濫対策測量調査設計業務の実施【完了】
令和4年8月9日の大雨により甚大な被害を受けたことを受け、排水機場の再構築等による内水対策基本設計の実施
 - ・3箇所の排水区設計（駅前排水区・上富田排水区・蒲生排水区）

【令和7年度の主な取組予定】

- ◇排水機場の整備【着手】
 - ・上富田排水区（排水機場）の整備
 - ・蒲生排水区の整備（機械設備等の発注、用地買収等）
 - ・駅前排水区の用地買収



実施内容及び今後の取組予定 【深浦町 総務課】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 備蓄物資の確保【継続】

- ・災害に備えた備蓄食品等の補充。



◇ 地域防災計画の見直し【着手・完了】

- ・地域防災計画の見直し。
(風水害等災害対策編、地震・津波災害対策編、資料編)

◇ 防災訓練の実施【継続】

- ・日本海中部地震の日（毎年「5月26日」）を深浦町防災の日と定めており、全町一斉の防災訓練を実施。防災関係機関と住民等の間における連絡協力体制の確立及び防災意識の高揚を図る。



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 備蓄物資の確保【継続】

- ・災害に備えた備蓄食品等の補充。

◇ 防災訓練の実施【継続】

- ・防災関係機関と住民等の間における連絡協力体制の確立及び防災意識の高揚を図る。

◇ ポンプ自動車の更新【着手】

- ・消防団（水防団）車両の更新。

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【深浦町 建設水道課】

【令和6年度の主な取組内容】

◇氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策【着手】

・二級水系普通河川における雑木の伐採 実施箇所

- 1 大童子川水系 ①普通河川築棒沢川
②普通河川太田川

① 普通河川築棒沢川

【実施前】



【実施後】



② 普通河川太田川 (再検討)



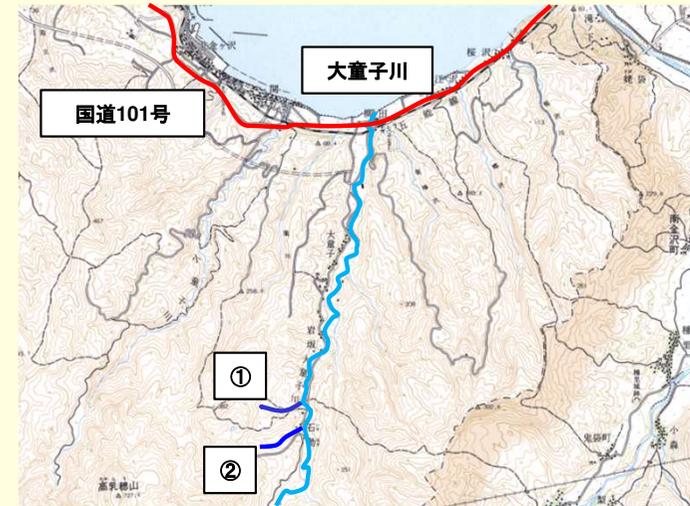
土砂の堆積が多く作業は危険と判断し中止した(今後対策を再検討)

【令和7年度の主な取組予定】

◇氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策【継続】

・二級水系普通河川における雑木の伐採
実施箇所 (予定)

- 1 大童子川水系 ①普通河川サビタコ川
②普通河川石動川



① 普通河川サビタコ川



② 普通河川石動川



実施内容及び今後の取組予定 【津軽森林管理署・金木支署】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 国有林の森林整備【継続】

・水源涵養や土砂流出防止等の公益的機能を発揮させるため、森林の健全な育成を図る下刈・間伐等の森林整備を実施。



下刈の状況

◇ 国有林の治山対策【継続】

・令和4年8月の豪雨による災害発生箇所等において治山施設を整備。



谷止工による治山施設整備の状況

【令和7年度の主な取組予定】

◇ 国有林の森林整備【継続】

・引き続き、森林の健全な育成を図る下刈・間伐等の森林整備を実施。



間伐イメージ

◇ 国有林の治山対策【継続】

・引き続き、山地災害を抑制する治山施設を整備。



荒廃地における治山施設整備のイメージ

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【森林整備センター】

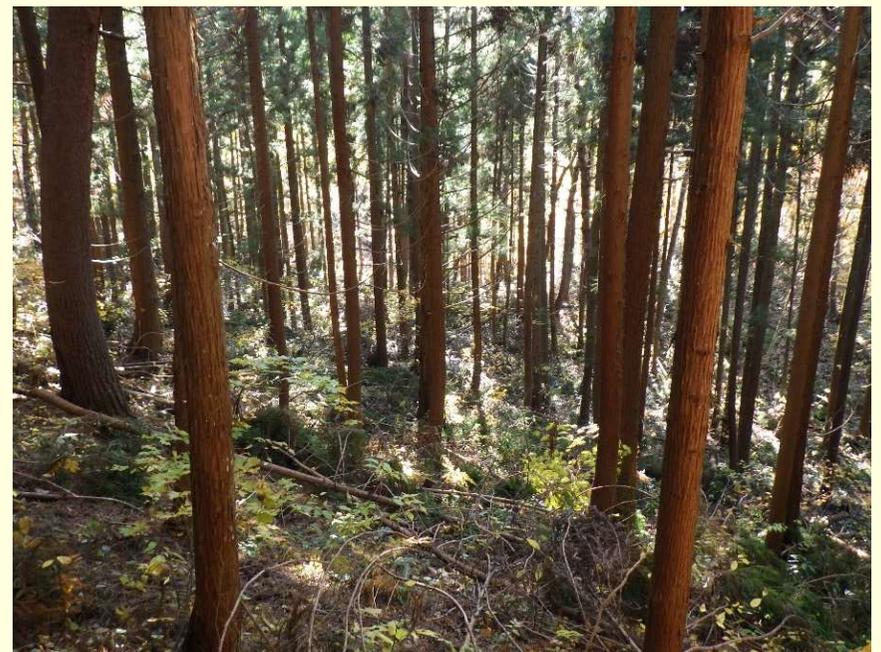
【令和6年度の主な取組内容】

- ◇ 水源林造成事業地の森林整備【継続】
 - ・水源涵養や土砂流出防止等の公益的機能を発揮させるため、森林の健全な育成を図る下刈・間伐等の森林整備を実施。



【令和7年度の主な取組予定】

- ◇ 水源林造成事業地の森林整備【継続】
 - ・引き続き、森林の健全な育成を図る下刈・間伐等の森林整備を実施。



西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【青森地方気象台】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 防災気象情報の更なる改善の実施【継続】

《「線状降水帯」による大雨の半日前程度からの呼びかけ》

広域を対象 (令和4年6月1日～) → 府県単位に絞りこみ (令和6年5月27日～)



国民ひとりひとりに危機感を伝え、防災対応につなげていく

気象庁では「顕著な大雨に関する気象情報」の発表基準を満たすような線状降水帯による大雨の可能性が高いことが予想された場合に、半日前程度前から気象情報において「線状降水帯」というキーワードを使った「線状降水帯による大雨の半日前程度からの呼びかけ※」を広域を対象として行ってきたが、令和6年5月27日から**府県単位に絞り込んだ運用**を開始。

※この呼びかけは、警戒レベル相当情報を補足する解説情報として発表します。

なお、府県単位(青森県を対象)に絞り込んだ呼びかけは、令和6年8月11日11時44分発表の気象情報にて初めて行われています。

【令和7年度の主な取組予定】

◇ 防災気象情報の更なる改善の実施【継続】

指定河川洪水予報の発表文変更

・令和6年度末に洪水予警報作成システムを更新。それに伴い指定河川洪水予報発表文(PDF形式)のレイアウトが変更される。

・新しい発表文を用いた指定河川洪水予報(及び水位周知情報)は令和7年度出水期からとなる。

岩木川水系 平川上流氾濫危険情報

岩木川水系 平川上流洪水予報第0号
洪水量 観 (発表)
令和00年00月00日00時00分
青森県河川防災課 青森地方気象台 共同発表

【警戒レベル3相当情報[洪水]】岩木川水系平川上流では、避難判断水位に到達し、今後、氾濫危険水位に到達する見込み

【警戒レベル4相当情報】これは、高齢者等避難の発令の目安です。平川の石川水位観測所(弘前市)では、避難判断水位に到達しました。今後、「氾濫危険水位」に到達する見込みで、避難指示の発令の目安である警戒レベル4相当となる可能性があります。平川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあります。弘前市、平川市、南津軽郡大鰐町、南津軽郡田舎館村では浸水するおそれがあります。市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

【警戒レベル2相当】平川の豊平橋水位観測所(南津軽郡田舎館村)では、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

【警戒レベル1相当】平川の豊平橋水位観測所(南津軽郡田舎館村)では、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

所により、1時間に50ミリの雨が降っています。今後この雨は降り続く見込みです。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
平川上流流域	○○ミリ	○○ミリ

(水位)

若木川水系 平川上流の水位観測所における水位は次の通りと見込まれます。

観測所名	水位(m)	レベル1/レベル2/レベル3/レベル4			
		水位(m)	水位(m)	水位(m)	水位(m)
大鰐 水位観測所 (南津軽郡大鰐町)	00日00時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日01時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日02時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日03時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日04時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
石川 水位観測所 (弘前市)	00日00時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日01時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日02時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日03時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日04時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
豊平橋 水位観測所 (南津軽郡田舎館村)	00日00時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日01時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日02時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日03時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
	00日04時00分の予測	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

岩木川水系 平川上流氾濫危険情報 (警戒レベル4相当情報)

岩木川水系 平川上流では、氾濫危険水位に到達し、氾濫のおそれあり

【警戒レベル4相当】これは、避難指示の発令の目安です。平川の石川水位観測所(弘前市)では、避難判断水位に到達しました。今後、「氾濫危険水位」に到達する見込みで、避難指示の発令の目安である警戒レベル4相当となる可能性があります。平川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあります。弘前市では浸水するおそれがあります。市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

【警戒レベル3相当】これは、高齢者等避難の発令の目安です。平川の石川水位観測所(弘前市)では、避難判断水位に到達しました。今後、「氾濫危険水位」に到達する見込みで、避難指示の発令の目安である警戒レベル3相当となる可能性があります。平川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあります。弘前市では浸水するおそれがあります。市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

【警戒レベル2相当】これは、高齢者等避難の発令の目安です。平川の豊平橋水位観測所(南津軽郡田舎館村)では、避難判断水位に到達しました。今後、「氾濫危険水位」に到達する見込みで、避難指示の発令の目安である警戒レベル2相当となる可能性があります。平川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあります。弘前市では浸水するおそれがあります。市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

(警戒レベル相当情報見易表)

更新	更新	更新	更新	更新
最新	更新	更新	更新	更新
警戒レベル()相当	4	3	2	1
現況水位	(レベル4水位超過)	(レベル3水位超過)	(レベル2水位超過)	(レベル1水位超過)
予測水位	4	3	2	1
南津軽郡大鰐町	4	3	2	1
弘前市	4	3	2	1
南津軽郡田舎館村	4	3	2	1

市区町村ごとの警戒レベル相当の数は、同一洪水予報期間の基準水位観測所の数から算出される。警戒レベル相当情報については、それぞれ異なる洪水が想定される地域が含まれる。関係市町村に対して一律に発表している。洪水が警戒レベル相当情報発表の方向について(取用用ウェブサイト) 準発表
<https://river.go.jp/kanban/gisassy/00/term/kyougann/>

(雨量)

多いところは1時間に○○ミリの雨が降っています。この雨は当分の状態が続くと見込まれます。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
平川上流流域	○○ミリ	○○ミリ

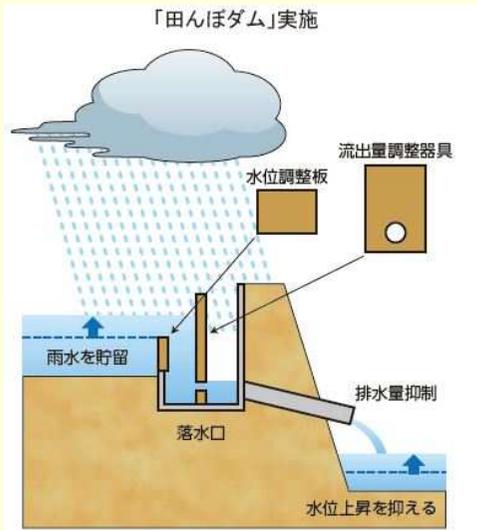
(水位または流量)

基準観測所	水位 (m)	00日	00日00時	01:00時	02:00時	03:00時	04:00時	05:00時	06:00時
警戒レベル4相当	氾濫危険水位 5.10m	X	X	X	X	X	X	X	X
	避難判断水位 4.50m	X	X	X	X	X	X	X	X
大鰐 (南津軽郡大鰐町)	警戒レベル4相当	X	X	X	X	X	X	X	X
	避難判断水位 4.00m	X	X	X	X	X	X	X	X
警戒レベル3相当	氾濫危険水位 4.90m	X	X	X	X	X	X	X	X
	避難判断水位 4.00m	X	X	X	X	X	X	X	X

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【農村整備課】

【令和6年度までの主な取組内容】

- ◇ **水田貯留（田んぼダム）の実施【継続】**
 - ・ ぼ場整備事業により水田の落水口に流出量を抑制するための流出量調整器具を設置



出典：「田んぼダム」取組マニュアル
の手引き（R6.3）
（青森県農村整備課）

【令和7年度の主な取組予定】

- ◇ **水田貯留（田んぼダム）の実施【継続】**
 - ・ ぼ場整備事業により水田の落水口に流出量を抑制するための流出量調整器具を設置



出典：「田んぼダム」取組マニュアル
の手引き（R6.3）
（青森県農村整備課）

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【林政課】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 森林整備の実施【継続】

・民有林において、補助事業により造林・保育などの森林整備を推進し、森林の持つ水源かん養機能などの高度発揮を図りました。



◇ 治山対策の実施【継続】

・民有林の荒廃した林地に、治山ダムや山腹工などの治山施設を整備し、保安林の機能を維持・向上させ、土砂の流出を防止しました。



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 森林整備の実施【継続】

・民有林において、補助事業により造林・保育などの森林整備を推進し、森林の持つ水源かん養機能などの高度発揮を図ります。



◇ 治山対策の実施【継続】

・民有林の荒廃した林地に、治山ダムや山腹工などの治山施設を整備し、保安林の機能を維持・向上させ、土砂の流出を防止します。



実施内容及び今後の取組予定 【防災危機管理課】

【令和6年度の主な取組内容】

○防災教育や防災知識の普及【継続】

- ・人口減少社会に対応できる地域防災体制を構築するため、教育関係者等の地域住民へ向け、防災教育の重要性等を普及啓発するとともに、県で制作した防災教育活動支援ツールの活用方法等を周知。
- ・防災全般に関する出前講座を開催。
- ・浸水想定区域内の自主防災組織未設立町会等を対象に、設立促進及び活動の活発化を重点的に働きかけるための研修会を開催。
- ・防災活動をけん引できる指導者的人財を育成し、課題や取組を共有してもらうため、地域防災活動ネットワーク研修会を開催。



○市町村が実施する訓練の支援等【継続】

- ・市町村における風水害対策図上訓練の企画実施を支援。



【令和7年度の主な実施内容】

○防災教育や防災知識の普及【継続】

- ・昨年度に引き続き、地域住民へ向け、防災教育の重要性等を普及啓発するとともに、県で制作した防災教育活動支援ツールの活用方法等を周知。
- ・昨年度に引き続き、防災全般に関する出前講座を開催
- ・市町村の防災課題解決に向けた取組を支援するための補助制度を新設（自主防災組織の設立促進に係る取組も補助対象）
- ・昨年度に引き続き、地域の自主防災組織等で行われる防災研修・訓練に、希望に応じ防災士を派遣
- ・昨年度に引き続き、自主防災組織のリーダー等を対象とする地域防災活動ネットワーク研修会を開催



○市町村が実施する訓練の支援等【継続】

- ・昨年度に引き続き、災害対策本部図上訓練を実施
- ・市町村のハザードマップ作成作業に対し、必要に応じて助言等を行う。

西北圏域流域治水協議会 実施内容及び今後の取組予定 【西北県土整備事務所】

【令和6年度の主な取組内容】

- ◇ 河道掘削（磯松川・小泊川）【完了】
 - ・ 洪水流下の支障となる河道内の堆積土砂の撤去。



施工状況



完了

- ◇ 既存ダムにおける事前放流【継続】
 - ・ 計画規模を上回る洪水等が想定された場合に、ダムの利水容量の一部を洪水の発生前に放流し、洪水調節容量を一時的に増やす「事前放流」を行う。
- ◇ 被害軽減のための取組【継続】
 - ・ 水防体制の強化（重要水防箇所の合同巡視）。

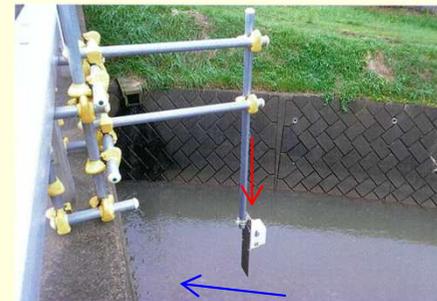


【令和7年度の主な取組予定】

- ◇ 既存ダムにおける事前放流【継続】
 - ・ 計画規模を上回る洪水等が想定された場合に、ダムの利水容量の一部を洪水の発生前に放流し、洪水調節容量を一時的に増やす「事前放流」を行う。



- ◇ 円滑かつ迅速な避難のための取組【継続】
 - ・ 各種情報提供、水位計（危機管理型水位計）。



危機管理型水位計（磯松川）

実施内容及び今後の取組予定 【鱒ヶ沢道路河川事業所】

【令和6年度の主な取組内容】

◇ 堤防強化【継続】

- ・ R4.8洪水で溢水した堤防の嵩上や補強の実施
中村川（鱒ヶ沢町）

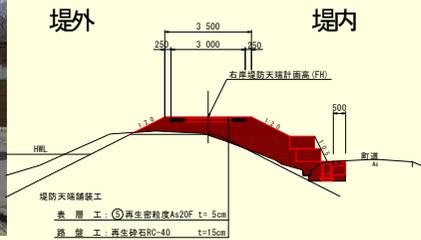
R4.8洪水溢水



嵩上完了



補強断面



◇ 土砂洪水氾濫対策の実施【完了】

- ・ R4.8洪水で捕捉した砂防堰堤内の土石や流木の撤去
赤石川8号砂防堰堤（鱒ヶ沢町）

土砂流木捕捉



撤去完了



【令和7年度の主な取組予定】

◇ 治水ハード対策の推進【継続】

- ・ 中村川激甚災害対策特別緊急事業
(鱒ヶ沢町) を継続実施
河道掘削・護岸を実施



◇ 重要水防箇所の合同巡視【継続】

- ・ 水防団、水防管理団体（市町村）及び河川管理者（県）等による河川の合同巡視を継続実施
- ・ 令和7年度は、小童子川、磯崎川（深浦町）を対象に実施予定