

## 青森圏域

## 大規模氾濫時の減災対策協議会

## 取組状況

青森市 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定  
【対象河川：堤川、駒込川、沖館川、西滝川等20河川】

## 【令和元年度の主な実施内容】

## ○自主防災組織の育成

県と連携し、自主防災組織間の横のつながり(ネットワーク)を構築するための研修会を開催しました。



## ○避難所の整備

バックアップ施設(中学校等)に整備している市街地表示式避難地案内板を災害対策基本法に基づく避難所標識板に更新しました。



## ○防災情報システムの整備

防災情報システム(災害対策本部機能及び本部と情報伝達を行うための移動系防災行政無線)を整備しました。

【移動系防災行政無線】



【災害対策本部】



## 【令和2年度以降の主な実施内容】

## ○防災拠点機能の強化

令和元年度に防災活動拠点施設及び防災活動拠点施設のバックアップ施設の見直しを行ったことを受け、令和2年度から備蓄物資の強化拡充を行います。

⇒備蓄物資の拡充(13,000人分⇒20,000人分の物資を令和2年度から令和5年度までの4年間で整備)

⇒備蓄品目の拡充(乳児用として粉ミルクに加え、液体ミルクを300缶試験導入)

## ○避難所の整備

⇒令和元年度に引き続き、バックアップ施設(中学校)等に整備している市街地表示式避難地案内板を災害対策基本法に基づく避難所標識板に更新します。

⇒市内全ての洪水予報河川及び水位周知河川の新たな浸水想定区域が公表される予定であることから、避難所指定(指定避難所及び指定緊急避難場所)の見直しを行い、ハザードマップの作製に着手します。

## ○自主防災組織の育成

令和元年度に引き続き、県と連携した自主防災組織間の連携を構築するための研修会を開催するほか、市町会連合会と連携した自主防災組織未結成を対象とした講習会を開催し、自主防災活動の活性化を促進します。

# 平内町 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定

## 【対象河川：小湊川、盛田川、明神川、長沢川、清水川、堀差川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

- 防災行政無線(同報系・移動系)の機器更新(デジタル化)を実施。



平内町役場内の基地局設備

- 町内会等を対象に、地域防災計画の説明や意見交換を実施。
- 災害時に備えて非常食等の備品等を整備。

### 【令和2年度以降の主な実施内容】

- 希望する家庭等に対し、防災行政無線用戸別受信機の設置工事を実施する。
- 想定し得る最大規模の降雨を前提とした洪水浸水想定区域に基づき、洪水ハザードマップを修正する。
- 避難勧告等の発令基準については、平成27年度修正の「平内町避難勧告等の判断基準及び伝達マニュアル」に基づいているが、水位が把握できない河川における避難勧告等の発令基準や、具体的な対応を想定した「水害対応タイムライン」を、今後に向けて検討していく。
- 洪水浸水想定により被害を被る可能性のある地区を中心に、水害対応タイムラインを利用した避難訓練を実施する。
- 自主防災組織や町内会等を対象とした研修会を実施する。

# 今別町 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定

## 【対象河川：長川、今別川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

#### ○防災行政無線デジタル化工事

☆令和2年度完成予定



整備が完了した親卓及び中継局舎

#### ○地域防災計画の更新

☆地域防災計画を町の現状に合わせて修正を行った



#### ○消防ポンプ自動車の更新

☆購入から年数が経過した消防ポンプ車を更新し消防団装備の充実を図る



### 【令和2年度以降の主な実施内容】

#### ○防災ハザードマップの更新

☆町の現状に合わせて修正を行い町民に分かりやすいマップを作成する



#### ○消防団装備の充実及び車両の更新

☆水害や火災に備えた装備の更新及び年数が経過した小型ポンプ付積載車を更新



#### ○防災マップ等を活用した避難訓練の実施



## 蓬田村 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定 【対象河川：広瀬川、蓬田川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

#### ○広瀬川・蓬田川の河床整理を実施



2級河川 広瀬川



準用河川 蓬田川

### 【令和2年度以降の主な実施内容】

#### ○防災行政無線戸別受信機の整備

新しい防災行政無線に対応する、戸別受信機を毎戸対象に、無償貸与で整備予定。



#### ○防災ハザードマップの改訂版作成準備



平成30年度に作成し毎戸配布した、ハザードマップを、内閣府から示された「日本海溝・千島海溝沿いの巨大地震モデル検討会」のデータを活用し、改訂版作成の準備を実施する。

#### ○自主防災組織の研修会を実施予定

・自主防災組織の役割や必要性についての理解を深め、地域の防災力の向上を目的に実施する予定でしたが、新型コロナウイルス感染症対策のため、開催を中止しました。

## 外ヶ浜町 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定 【対象河川：元宇鉄川、算用師川、増川川、湯ノ沢川、蟹田川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

- ・平成19年3月に策定されて以来修正が行われていなかった外ヶ浜町地域防災計画の修正を完了した。
- ・平館根岸地区の自主防災組織主催の避難訓練への参加。



根岸自主防災会避難訓練 (R1. 10. 20撮影)

- ・ポスター等により水防団員（消防団員）募集の周知活動を行った。
- ・災害時の備蓄品として、保存水と保存食（アルファ化米）を購入した。

### 【令和2年度以降の主な実施内容】

- ・蟹田川に係る想定最大規模降雨等の浸水想定区域図を蟹田地区全世帯に配布し、周知を図る。
- ・防災無線の難聴地域の把握・改善。
- ・当町は自主防災組織の組織化が進んでいないことから、地区区長等を参集し、自主防災組織研修会を開催し、組織化の推進を図る。
- ・福祉避難所の運営訓練、研修会の開催。
- ・各水防団の設備、備品等の維持・充実。



## 野辺地町 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定 【対象河川：野辺地川、枇杷野川、与田川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

- ・台風19号接近により自主避難所開設。  
(避難者6名、避難勧告等の発令はなく収束)
- ・自主防災組織の活動へ3万円を上限に補助。  
(申請2団体)
- ・自主防災組織に所属している者に対し、  
防災士養成講座及び登録料の一部補助。
- ・女性消防団員(水防団員)の勧誘。



### 【令和2年度以降の主な実施内容】

- ・大雨、洪水を想定した総合防災訓練の実施。
- ・新たな浸水想定区域に基づいた洪水ハザードマップ  
を作成予定。
- ・要配慮者施設における避難計画等作成、実施の働  
きかけ。
- ・地域防災計画の修正を実施。
- ・国土強靱化地域計画を作成予定。  
(R2~R3)
- ・引き続き自主防災組織活動補助金、防災士養成に  
伴う補助を実施する。



## 横浜町 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定 【対象河川：三保川、平山沢川、鶏沢川、桧木川】

### 【令和元年度の主な実施内容】

- 情報伝達手段の整備
  - ・福祉避難所(特別養護老人ホーム、有料老人ホームよ  
こはま)の2カ所に戸別受信機設置
- 避難勧告等発令の対象区域、判断基準等の確認
  - ・横浜町避難勧告等の判断伝達マニュアルを改定
- 既に保有する浸水実績等の共有、住民への周知
  - ・過去の浸水実績図を町のホームページで公開
- 水防団員の募集
  - ・団員募集に関するチラシを公共施設へ配布
  - ・各分団への人材確保に関する依頼を実施
  - ・町内会長会議で各会長へ人材確保に関する依頼を実施

### 【令和2年度以降の主な実施内容】

- 防災教育の促進
  - ・町内会や学校への防災教室開催(計画・実施)
- 水防団等の技術力向上のため水防工法訓練等に参加
  - ・関係機関が実施する水防工法訓練に団員を参加させる
- 水害対応タイムラインの作成
  - ・水位周知河川及び洪水予報河川以外の河川について、  
他市町村の先行事例の調査しタイムラインを作成する

# 青森地方気象台 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定

## 【令和元年度の主な取組み予定】 地域防災支援を強化します。

平時から緊急時まで、常に地域に寄り添います。

### 平時

- 市町村訪問等の「顔の見える関係」の強化
- 災害リスクや気象情報利活用に関する研修・訓練への協力  
⇒ 訓練シナリオ作成、ワークショップ、勉強会等
- 地域防災計画や避難勧告マニュアル修正への協力
- 日頃からの予報官コメントやメール等による解説
- 協議会等との日頃からの連携

### 緊急時

- 台風等説明会
- 予報官コメント、ホットライン  
⇒ 利用者の立場に立った、情報提供
- JETTの派遣  
⇒ 気象台職員を迅速に派遣

## 【令和2年度以降の主な実施内容】 地域防災力を維持・継続・強化します。

市町村との顔の見える関係の維持・継続、防災に関する知識の普及啓発

首長訪問や出水期前の市町村訪問による市町村との顔の見える関係の維持・継続、自主防災組織や地域住民および児童・生徒等を対象とした防災に関する知識の普及啓発



# 青森県防災危機管理課 令和元年度主な実施内容及び今後の取組予定

## 【令和元年度の主な実施内容】

- 防災教育や防災知識の普及
  - ・人口減少に対応できる地域防災体制を構築するため、次代を担う子どもたちを対象とした防災教育活動支援ツールの検討を実施
  - ・防災全般に関する出前講座を計12回開催（1142人聴講）
- 市町村が実施する訓練の支援等
  - ・7月26日に深浦町、12月18日に大戸町で河川の氾濫や土砂災害を想定した災害対策本部図上訓練を実施
- 市町村に対する避難対策等への支援
  - ・避難勧告等に関するガイドラインの改定に伴う警戒レベルの運用開始に伴い、5月27日に市町村向けに説明会を開催
  - ・中南、西北、上北地域において地域懇談会を開催し、警戒レベルの発令のタイミング等について意見交換を実施



## 【令和2年度以降の主な実施内容】

- 防災教育や防災知識の普及
  - ・昨年度に引き続き、人口減少に対応できる地域防災体制を構築するため、次代を担う子どもたちを対象とした防災教育活動支援ツールの検討及び試行を実施し、その結果を踏まえた上でツールを完成させる
  - ・昨年度に引き続き、出前講座や自主防災体験研修会を開催
  - ・青森県総合防災訓練は9月14日に五所川原市で開催予定
- 市町村が実施する訓練の支援等
  - ・風水害を想定した市町村災害対策本部図上訓練を実施予定
- 市町村に対する避難対策等への支援
  - ・避難勧告等の発令基準作成や避難対策等への助言
  - ・情報伝達手段の強化などの避難対策について市町村担当課長会議や地域懇談会において、意見交換・助言等を行う



# 青森県河川砂防課 令和元年度主な実施内容

## 【令和元年度の主な実施内容】

### ○簡易型河川監視用カメラの設置【着手】

- ・住民避難や水防活動に資する基盤整備として、簡易型河川監視用カメラを県管理河川66箇所に設置完了うち、青森圏域は16河川24箇所に設置

**簡易型河川監視用カメラ設置箇所**

16河川24箇所に簡易型河川監視用カメラを設置

カメラ映像:大川早

リアルタイム映像      平常時映像

「青森県河川砂防情報提供システム」カメラ映像 URL: <http://www.kasensabo.bousai.pref.aomori.jp/>

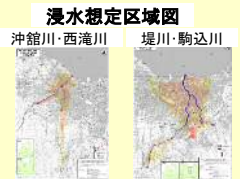
<簡易型河川監視用カメラ設置河川>

市町村	設置河川
青森市	六枚橋川・新城川・沖館川・野内川・赤川・天田内川・堤川・浅虫川・沼川・奥内川
平内町	小湊川
外ヶ浜町	蟹田川・湯ノ沢川
蓬田村	阿弥陀川・広瀬川
今別町	今別川

簡易型河川監視用カメラ

### ○想定最大規模降雨による浸水想定区域等の作成・公表【継続】

- ・堤川、駒込川、沖館川、西滝川（青森市）において浸水想定区域図を公表  
 （沖館川・西滝川：令和元年7月24日）  
 （堤川・駒込川：令和元年10月25日）



### ○緊急排水計画の策定【継続】

- ・堤川・駒込川において、大規模氾濫時に早期に氾濫水を排除するための緊急排水計画を検討

緊急排水状況のイメージ



### ○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
- ・令和元年度は、赤川（浪岡）、大釈迦川、浪岡川、十川（いずれも青森市）で実施

合同巡視実施状況



大釈迦川（R1.5.28撮影）

### ○防災・減災、国土強靱化のための3カ年緊急対策【着手】

- ・堤川流域において河道掘削・雑木伐採を実施

### ○治水ハード対策の推進【継続】

- ・駒込川ダム本体建設工事（青森市）に着手
- ・天田内川総合流域防災事業（青森市）の継続実施
- ・中大川平沢総合流域防災砂防事業（今別町）等の継続実施

【天田内川】県審橋付近（R1施工箇所）



# 青森県河川砂防課 今後の取組予定

## 【令和2年度の主な実施内容】

### ○簡易型河川監視用カメラの設置【継続】

- ・住民避難や水防活動に資する基盤整備として、令和元年度に引き続き、簡易型河川監視用カメラを県管理河川7箇所に設置うち、青森圏域は2河川2箇所に設置予定

**河川監視カメラ設置箇所**

2河川2箇所に簡易型河川監視用カメラを設置

簡易型河川監視用カメラ設置例

<簡易型河川監視用カメラ設置河川>

市町村	設置河川
青森市	沖館川水系西滝川
平内町	小湊川水系盛田川

### ○水位周知河川の拡大【着手】

- ・赤川水系赤川を新たに水位周知河川に指定

### ○想定最大規模降雨による浸水想定区域等の作成・公表【継続】

- ・天田内川、新城川、野内川、赤川（青森市）、蟹田川（外ヶ浜町）、今別川（今別町）、小湊川（平内町）において浸水想定区域図を公表

### ○重要水防箇所の合同巡視【継続】

- ・今年度は、蟹田川（外ヶ浜町）を対象に実施予定

### ○河道内の堆積土砂対策を実施【継続】

- ・国土強靱化3カ年緊急対策事業・緊急自然災害防止対策事業・緊急浚渫推進事業（R2新設）による河道掘削を実施
- ・令和2年度は、堤川外6河川で実施予定

### ○治水ハード対策の推進【継続】

- ・駒込川ダム本体建設工事（青森市）を継続実施
- ・天田内川総合流域防災事業（青森市）を継続実施
- ・中大川平沢総合流域防災砂防事業（今別町）等を継続実施

事業概要図（天田内川総合流域防災事業）



駒込ダム完成イメージ

