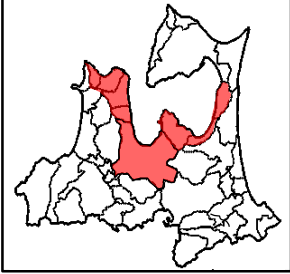


青森圏域 二級水系 流域治水プロジェクト

青森市 流域治水プロジェクト 案(更新)
平内町 流域治水プロジェクト 案
今別町 流域治水プロジェクト 案
蓬田村 流域治水プロジェクト 案
外ヶ浜町 流域治水プロジェクト 案
野辺地町 流域治水プロジェクト 案
横浜町 流域治水プロジェクト 案

令和4年3月

青森圏域位置図



今別町流域治水プロジェクト

◎今別町役場

【横浜町流域治水プロジェクト】

- ・鶏沢川水系
- ・桧木川水系
- ・三保川水系

横浜町流域治水プロジェクト

◎横浜町役場

【野辺地町流域治水プロジェクト】

- ・野辺地川水系

野辺地町流域治水プロジェクト

【平内町流域治水プロジェクト】

- ・長沢川水系
- ・小湊川水系
- ・清水川水系
- ・堀差川水系

外ヶ浜町流域治水プロジェクト

◎外ヶ浜町役場

蓬田村流域治水プロジェクト

◎蓬田村役場

◎平内町役場

◎野辺地町役場

【外ヶ浜町流域治水プロジェクト】

- ・元宇鉄川水系
- ・算用子川水系
- ・増川川水系
- ・湯ノ沢川水系
- ・蟹田川水系

【今別町流域治水プロジェクト】

- ・長川水系
- ・今別川水系

【蓬田村流域治水プロジェクト】

- ・広瀬川水系
- ・瀬辺地川水系
- ・阿弥陀川水系

青森市流域治水プロジェクト

◎青森市役所
◎東青地域県民局

◎浅虫ダム

◎清水目ダム

◎下湯ダム

◎駒込ダム

平内町流域治水プロジェクト

- ◎ 市役所・町村役場
- 市町村界
- 二級水系流域
- 二級河川
- 準用河川
- 普通河川
- 遊水池・調整池
- ダム

【青森市流域治水プロジェクト】

- ・四戸橋川水系
- ・六枚橋川水系
- ・内真部川水系
- ・奥内川水系
- ・瀬戸子川水系
- ・天田内川水系
- ・新城川水系
- ・沖館川水系
- ・堤川水系
- ・赤川水系
- ・沼川水系
- ・野内川水系
- ・貴船川水系
- ・根井川水系
- ・浅虫川水系

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、青森市でも事前防災対策を進める必要がある。県庁所在地である青森市には、堤川水系など全15水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、青森市内全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・ダム建設、河川改修
- ・樹木伐採・河道掘削
- ・既存ダムにおける事前放流
- ・土砂災害対策
- ・森林整備・治山対策
- ・雨水貯留浸透施設
- ・水田貯留
- ・下水道施設の老朽化対策、浸水対策



駒込ダム完成予想図
(堤川水系)



笹森沼(貯留施設の整備事例)
(沖館川水系)

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

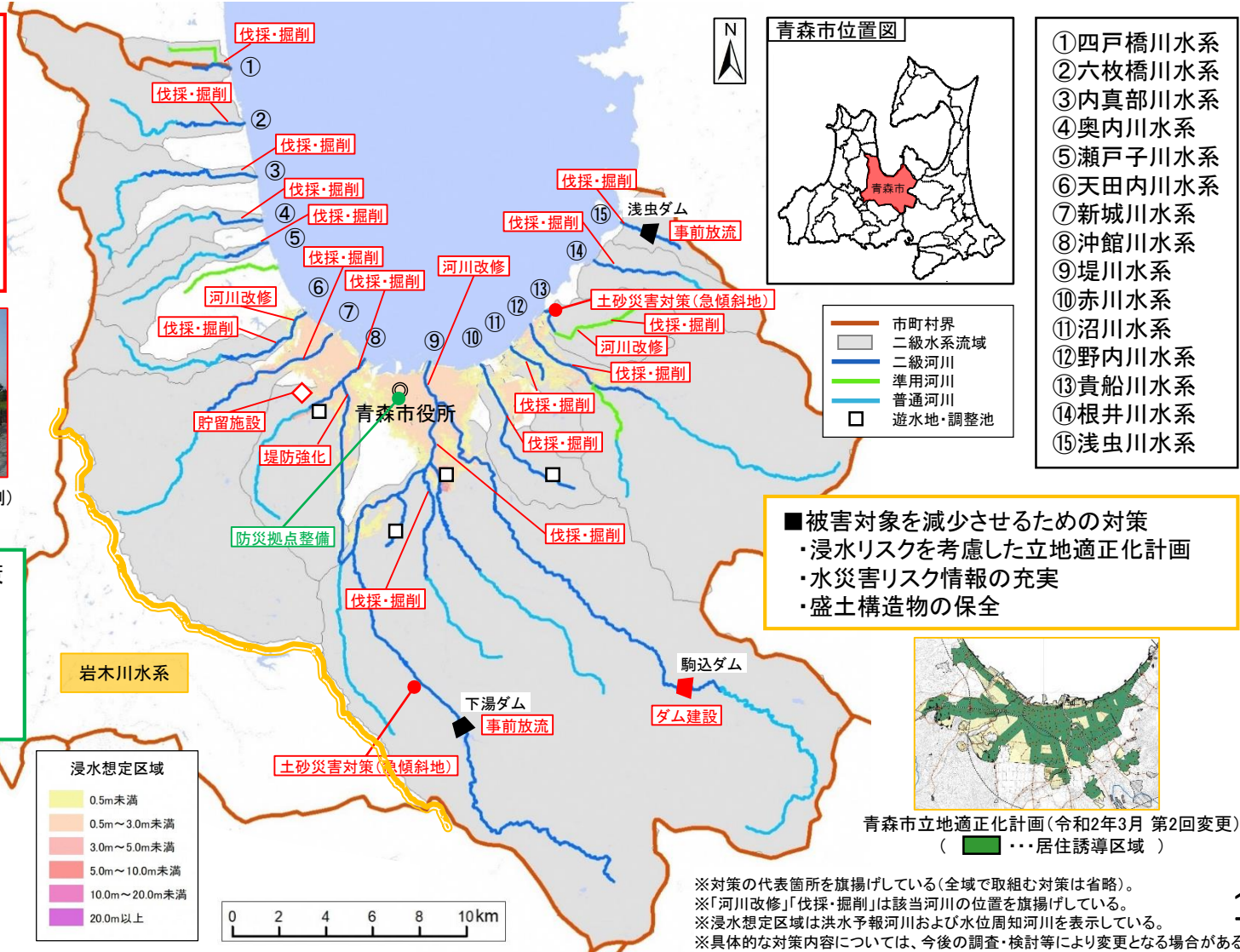
- ・防災拠点の整備
- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)



自主防災組織を対象とした
研修会



重要水防箇所合同巡視



青森市内を流れる15水系の流域全体を俯瞰し、県、市、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
【短期】 実施中のダム建設や河川改修、ソフト対策等を推進。樹木伐採・河道掘削を集中的に実施。
【中長期】 ダム建設、河川改修、土砂災害対策を完了させるとともに各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	ダム建設	県	駒込ダム	
	河川改修	県・市	天田内川、貴船川	
	樹木伐採・河道掘削、堤防強化	県・市	集中実施	
	既存ダムにおける事前放流	県・市	下湯ダム、浅虫ダム	駒込ダム
	土砂災害対策	県	急傾斜地	
	森林整備・治山対策	県・市・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林	
	雨水貯留浸透施設	県・市	実施に向けた調整・検討	
	水田貯留	県・市 等	実施に向けた調整・検討	
	下水道施設の老朽化対策・浸水対策	市	雨水ポンプ 等	
被害対象を減少させるための対策	浸水リスクを考慮した立地適正化計画	市	見直し検討	
	水災害リスク情報の充実	県	リスクマップ 等	
	盛土構造物の保全	県・市	道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	防災拠点の整備	市	青い森セントラルパーク	
	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・市・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・市	水防体制の強化、市庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、平内町でも事前防災対策を進める必要がある。平内町には、小湊川水系など全4水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、平内町全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・樹木伐採・河道掘削
- ・土砂災害対策
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・盛土構造物の保全

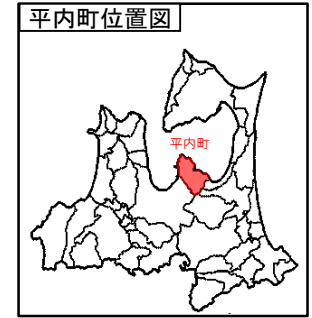
■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)

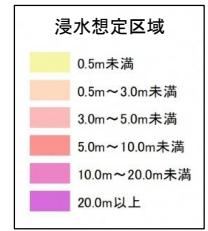
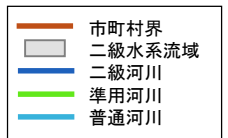


小湊川

盛田川



- ①長沢川水系
②小湊川水系
③清水川水系
④堀差川水系



自主防災組織等を対象にした研修会



※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
 ※「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
 ※浸水想定区域は洪水予報河川および水位周知河川を表示している。
 ※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

平内町を流れる15水系の流域全体を俯瞰し、県、町、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 樹木伐採・河道掘削の集中実施。土砂災害対策の実施。森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】 土砂災害対策を完了させるとともに各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	樹木伐採・河道掘削	県・町	集中実施	
	土砂災害対策	県	砂防堰堤、急傾斜地対策	
	森林整備・治山対策	県・町・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林	
	水田貯留	県・町 等	実施に向けた調整・検討	
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・町	道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・町・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・町	水防体制の強化、町庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、今別町でも事前防災対策を進める必要がある。今別町には、今別川水系など全2水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、今別町全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・樹木伐採・河道掘削
- ・土砂災害対策
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

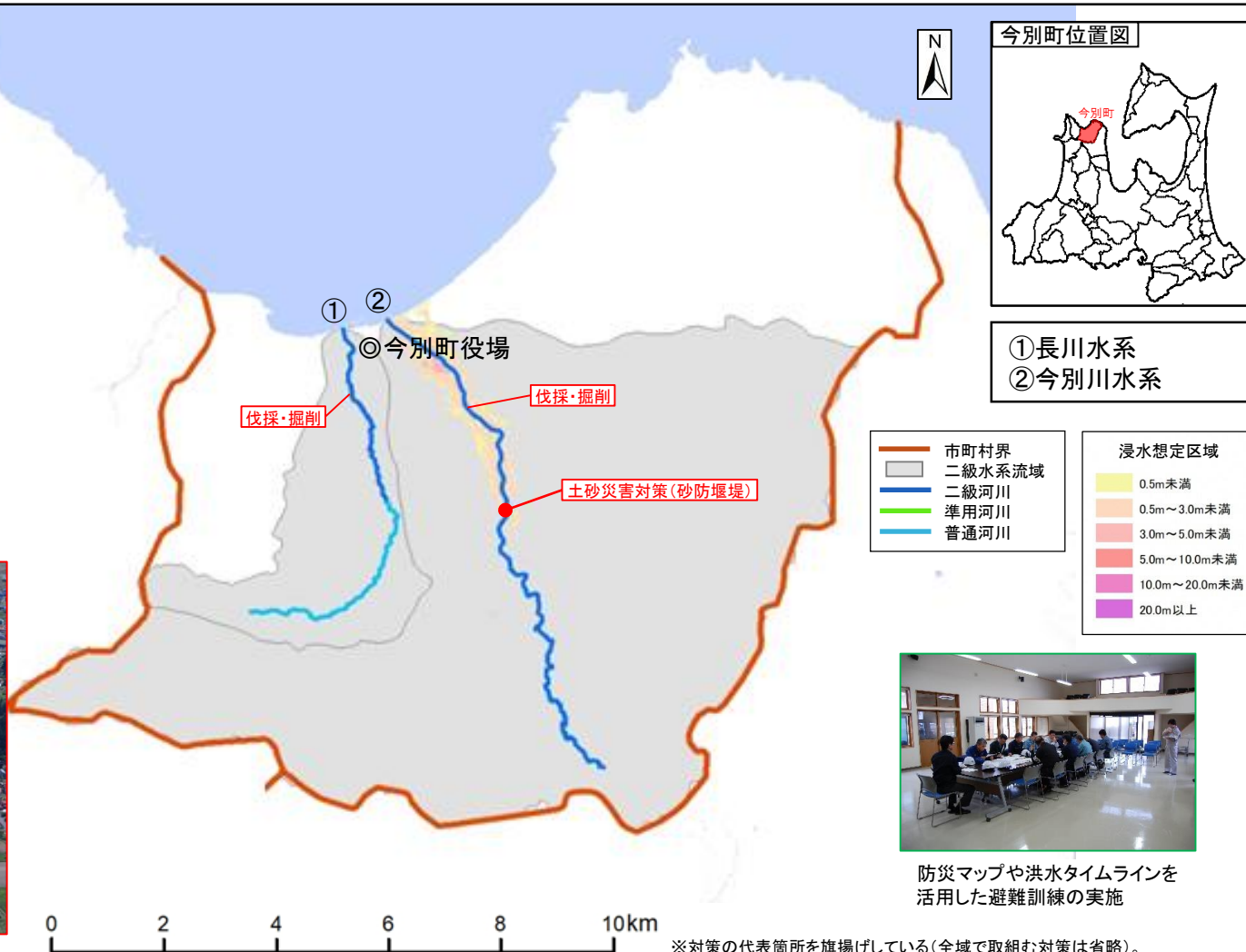
- ・盛土構造物の保全

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)



今別川



※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
※「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
※浸水想定区域は洪水予報河川および水位周知河川を表示している。
※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

今別町を流れる2水系の流域全体を俯瞰し、県、町、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】樹木伐採・河道掘削の集中実施。土砂災害対策の実施。森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】土砂災害対策を完了させるとともに各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	樹木伐採・河道掘削	県・町	集中実施	
	土砂災害対策	県	砂防堰堤	
	森林整備・治山対策	町・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林	
	水田貯留	県・町 等	実施に向けた調整・検討	
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・町	道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・町・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・町	水防体制の強化、町庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、蓬田村でも事前防災対策を進める必要がある。蓬田村には、阿弥陀川水系など全3水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、蓬田村全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・樹木伐採・河道掘削
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・盛土構造物の保全

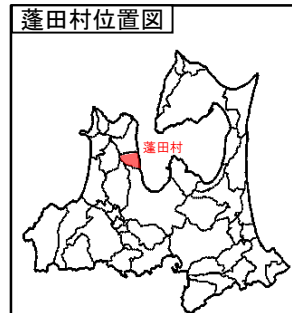
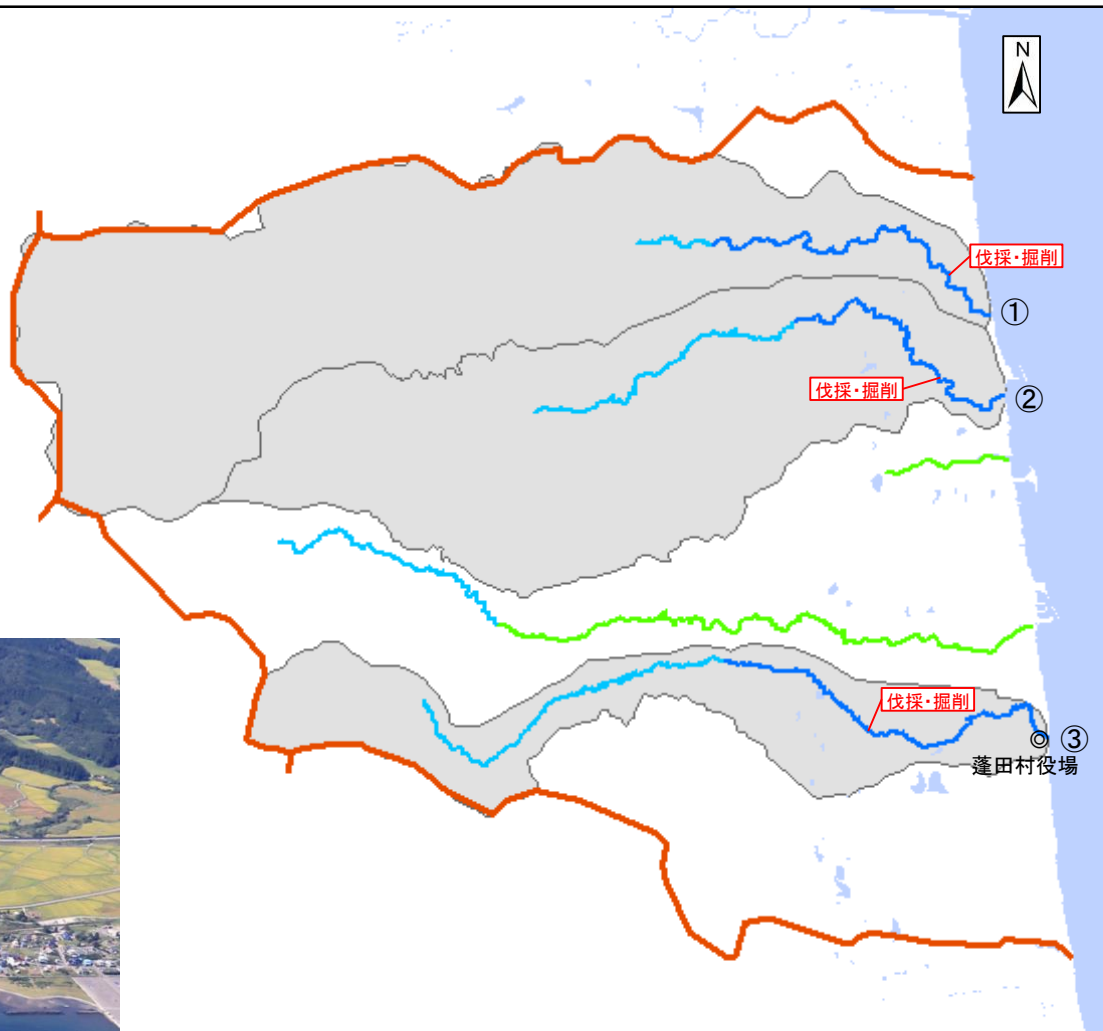
■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)



板木沢川(準用河川)

瀬辺地川



- 蓬田村位置図
- ① 広瀬川水系
 - ② 瀬辺地川水系
 - ③ 阿弥陀川水系

- 市町村界
- 二級水系流域
- 二級河川
- 準用河川
- 普通河川



防災ハザードマップ

※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
※「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

蓬田村を流れる3水系の流域全体を俯瞰し、県、村、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 樹木伐採・河道掘削、森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】 各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	樹木伐採・河道掘削	県・村	→	
	森林整備・治山対策	村・森林管理署	→ 国有林・民有林	
	水田貯留	県・村 等	→ 実施に向けた調整・検討	
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・村	→ 道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・村・気象台	→ 浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・村	→ 水防体制の強化、村庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、外ヶ浜町でも事前防災対策を進める必要がある。外ヶ浜町には、蟹田川水系など全5水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、外ヶ浜町全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・樹木伐採・河道掘削
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・盛土構造物の保全

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

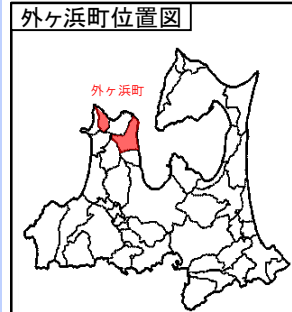
- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)



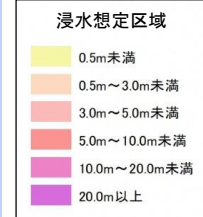
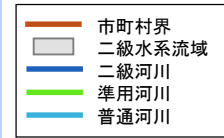
蟹田川



自治会長等を対象にした
自主防災体験研修会



- ①元宇鉄川水系
②算用子川水系
③増川川水系
④湯ノ沢川水系
⑤蟹田川水系



※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
 ※「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
 ※浸水想定区域は洪水予報河川および水位周知河川を表示している。
 ※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

外ヶ浜町を流れる5水系の流域全体を俯瞰し、県、町、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 樹木伐採・河道掘削の集中実施。森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】 各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	樹木伐採・河道掘削	県・町	集中実施	
	森林整備・治山対策	県・町・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林	
	水田貯留	県・町 等	実施に向けた調整・検討	
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・町	道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・町・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・町	水防体制の強化、町庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、野辺地町でも事前防災対策を進める必要がある。野辺地町には、二級水系である野辺地川水系があることから、下記の対策を実施することにより、野辺地町全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・河川改修
- ・樹木伐採・河道掘削
- ・既存ダムにおける事前放流
- ・土砂災害対策
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

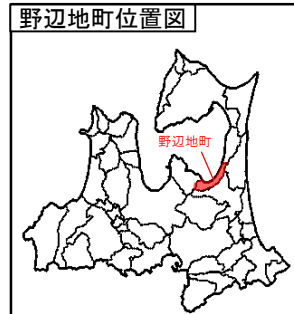
- ・盛土構造物の保全

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)

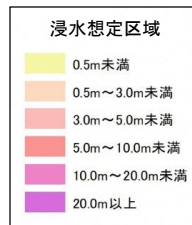
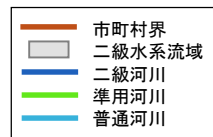


清水目ダム



野辺地町位置図

① 野辺地川水系



野辺地川



総合防災訓練



※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
 ※「河川改修」「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
 ※浸水想定区域は洪水予報河川および水位周知河川を表示している。
 ※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

野辺地町を流れる野辺地川流域全体を俯瞰し、県、町、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】河川改修や土砂災害対策の実施。樹木伐採・河道掘削の集中実施。既存ダムの事前放流、森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】河川改修や土砂災害対策を完了させるとともに各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	河川改修	町	馬門川(準用河川)	
	樹木伐採・河道掘削	県・町	集中実施	
	既存ダムにおける事前放流	県	清水目ダム	
	土砂災害対策	県	急傾斜地対策	
	森林整備・治山対策	町・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林	
	水田貯留	県・町 等	実施に向けた調整・検討	
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・町	道路盛土 等	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・町・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等	
	被害軽減のための取組	県・町	水防体制の強化、町庁舎等の機能確保 等	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

令和2年7月豪雨や令和元年東日本台風など、全国各地で甚大な被害が頻発していることを踏まえ、横浜町でも事前防災対策を進める必要がある。横浜町には、三保川水系など全3水系の二級水系があることから、それぞれの流域の特性等に応じて下記の対策を実施することにより、横浜町全域において浸水被害の軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・樹木伐採・河道掘削
- ・土砂災害対策
- ・森林整備・治山対策
- ・水田貯留

■ 被害対象を減少させるための対策

- ・盛土構造物の保全

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・円滑かつ迅速な避難のための取組
(ホットライン、タイムライン 等)
- ・被害軽減のための取組
(水防体制の強化 等)



三保川



横浜町位置図



- ① 鶏沢川水系
- ② 桧木川水系
- ③ 三保川水系

- 市町村界
- 二級水系流域
- 二級河川
- 準用河川
- 普通河川



防災マップ

※対策の代表箇所を旗揚げしている(全域で取組む対策は省略)。
 ※「伐採・掘削」は該当河川の位置を旗揚げしている。
 ※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

横浜町を流れる3水系の流域全体を俯瞰し、県、町、関係機関等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】樹木伐採・河道掘削、土砂災害対策の実施。森林整備・治山対策、その他ソフト対策等の推進。

【中長期】土砂災害対策を完了させるとともに各対策を継続実施し、地域全体の安全度向上を図る。

区分	対策内容	実施主体	工程	
			短期	中長期
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	樹木伐採・河道掘削	県・町	→	
	土砂災害対策	県	急傾斜地対策 →	
	森林整備・治山対策	町・森林管理署・森林整備センター	国有林・民有林 →	
	水田貯留	県・町 等	実施に向けた調整・検討	→
被害対象を減少させるための対策	盛土構造物の保全	県・町	道路盛土 等 →	
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	円滑かつ迅速な避難のための取組	県・町・気象台	浸水想定区域・ハザードマップ、ホットライン・タイムライン、防災教育 等 →	
	被害軽減のための取組	県・町	水防体制の強化、町庁舎等の機能確保 等 →	

※取組期間について、【短期】は今後概ね5年、【中長期】はその後10年程度。なお、スケジュールは今後の事業進捗によって変更となる場合がある。

青森圏域 流域治水プロジェクト 【参考】

取組内容一覧

- ① プロジェクト区域内の各水系で個別に取組む内容
- ② プロジェクト区域内全体で共通して取組む内容

① プロジェクト区域内の各水系で個別に取り組む内容

区分	分野	取組	主体	内容	凡例
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	河川	河川改修 (整備計画)	県(河川)	河川整備計画に基づく河川改修	○：実施中
		伐採・掘削	県(河川)	洪水流下の支障となる河道内の雑木伐採や堆積土砂の撤去	◎：「5か年加速化対策」等により集中実施を予定 ○：状況等に応じて適宜実施
		堤防強化	県(河川)	雨水の浸透防止を目的とした堤防天端舗装 等	○：実施中または実施予定
		遊水地 防災調節池	県(河川)	河川整備計画に基づく洪水調節施設	○：実施済み
	ダム	ダム建設	県(河川)	ダム建設	実施ダム名を記載
		事前放流	県(河川) 利水者	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	実施ダム名を記載
	土砂災害対策	砂防堰堤	県(河川)	砂防堰堤の整備	○：実施中または実施予定
		土砂・流木 撤去	県(河川)	砂防設備内に堆積した土砂や流木の撤去	○：実施中または実施予定
		急傾斜地	県(河川)	急傾斜地のがけ崩れ防止対策	○：実施中または実施予定
		地すべり	県(河川)	地すべり防止対策	○：実施中または実施予定

② プロジェクト区域内全体で共通して取り組む内容

区分	取組	主体	内容	凡例
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	準用／普通河川の改修	市町村	準用河川や普通河川の改修、整備	○：実施中、実施予定
	準用／普通河川の伐木・掘削	市町村	準用河川や普通河川における雑木の伐採や堆積土砂の撤去	○：実施中、実施予定、状況に応じて適宜実施
	森林整備・治山対策	県(農林) 市町村 森林管理署 森林整備センター	森林の整備・保全、治山施設等の整備	○：実施中、実施予定
	雨水貯留・浸透施設	県(河川) 市町村	雨水を対象とした一時的な貯留施設、調整池、浸透施設等の整備	○：実施済 ※：実施に向けた調整・検討
	水田貯留	県(農林) 市町村ほか	降雨時に水田からの排水量を抑制することにより一時的に水田に貯留させ、下流河川への急激な流出増を防ぐ取組み	※：実施に向けた調整・検討
	下水道施設の老朽化対策・浸水対策	市町村	雨水ポンプ等が確実に機能するよう老朽化対策や浸水対策を行う	○：実施中、実施予定（実施には計画策定含む）
被害対象を減少させるための対策	浸水リスクを考慮した立地適正化計画	市町村	洪水浸水想定区域を踏まえた計画の策定及び防災指針や居住誘導区域等の見直しに関する検討	○：計画策定済、見直し検討
	水災害リスク情報の充実	県(河川)	中高頻度の降雨による浸水想定や、内水氾濫を考慮した浸水想定など、より身近な水害リスク図の作成を進める	○：実施予定
	盛土構造物の保全	県 市町村	地域の開発・造成等の際に、従来からある盛土構造の道路や高台等の保全に努める（イメージ：二線堤の保全）	○：実施中、実施予定
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	防災拠点の整備	市町村	【減災対策協議会の取組と共通】 浸水の恐れがない避難所、支援物資等の集積場所、ボランティアの活動拠点、河川防災ステーション等の整備	○：実施済、実施中、実施予定
	円滑かつ迅速な避難のための取組	県(防災・河川) 市町村 気象台	【減災対策協議会の取組と共通】 タイムライン、ホットライン、ハザードマップ、避難確保計画、各種情報提供、防災教育、水位計・監視カメラ、防災行政無線 等	○：実施済、実施中、実施予定
	被害軽減のための取組	県(防災・河川) 市町村	【減災対策協議会の取組と共通】 水防体制の強化、庁舎等の機能確保（耐水化、非常用電源） 等	○：実施済、実施中、実施予定

②プロジェクト区域内全体で
共通して取組む内容

			氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策									
			準用/普通 河川の改修	準用/普通 河川の 伐木・掘削	森林整備・治山対策				雨水貯留・浸透施設		水田貯留	下水道施設の 老朽化対策 ・浸水対策
圏域	プロジェクト名	市町村 主体	市町村	市町村	県(農林)	市町村	森林管理署	森林整備 センター	県(河川)	市町村	県(農林) 市町村ほか	市町村
青森	青森市 流域治水プロジェクト	青森市	○	○	○	○	○	○	※	○※	※	○
	平内町 流域治水プロジェクト	平内町		○	○	○	○	○			※	
	今別町 流域治水プロジェクト	今別町		○		○	○	○			※	
	蓬田村 流域治水プロジェクト	蓬田村		○		○	○				※	
	外ヶ浜町 流域治水プロジェクト	外ヶ浜町		○	○	○	○	○			※	
	野辺地町 流域治水プロジェクト	野辺地町	○	○		○	○	○			※	
	横浜町 流域治水プロジェクト	横浜町		○		○	○	○			※	

			被害対象を減少させるための対策			被害の軽減、早期復旧・復興のための対策					
			浸水リスクを 考慮した 立地適正化 計画	水災害リスク 情報の充実	盛土構造物の 保全	防災拠点の 整備	減災対策協議会の取組				
							円滑かつ迅速な避難のための取組		被害軽減のための取組		
圏域	プロジェクト名	市町村 主体	市町村	県(河川)	県 市町村	市町村	県 (防災・河川)	市町村	気象台	県 (防災・河川)	市町村
青森	青森市 流域治水プロジェクト	青森市	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	平内町 流域治水プロジェクト	平内町			○		○	○	○	○	○
	今別町 流域治水プロジェクト	今別町			○		○	○	○	○	○
	蓬田村 流域治水プロジェクト	蓬田村			○		○	○	○	○	○
	外ヶ浜町 流域治水プロジェクト	外ヶ浜町			○		○	○	○	○	○
	野辺地町 流域治水プロジェクト	野辺地町			○		○	○	○	○	○
	横浜町 流域治水プロジェクト	横浜町			○		○	○	○	○	○