

# 馬場目川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～流域が一体となった治水対策の推進～

○令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、馬場目川水系においても、事前防災対策を進める必要があることから、以下の取り組みを実施し、県管理区間においては、観測史上最大となった昭和30年代以降に家屋浸水を発生させた洪水と同規模の洪水が発生しても安全に流させ、流域における浸水被害の軽減を図る。



※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

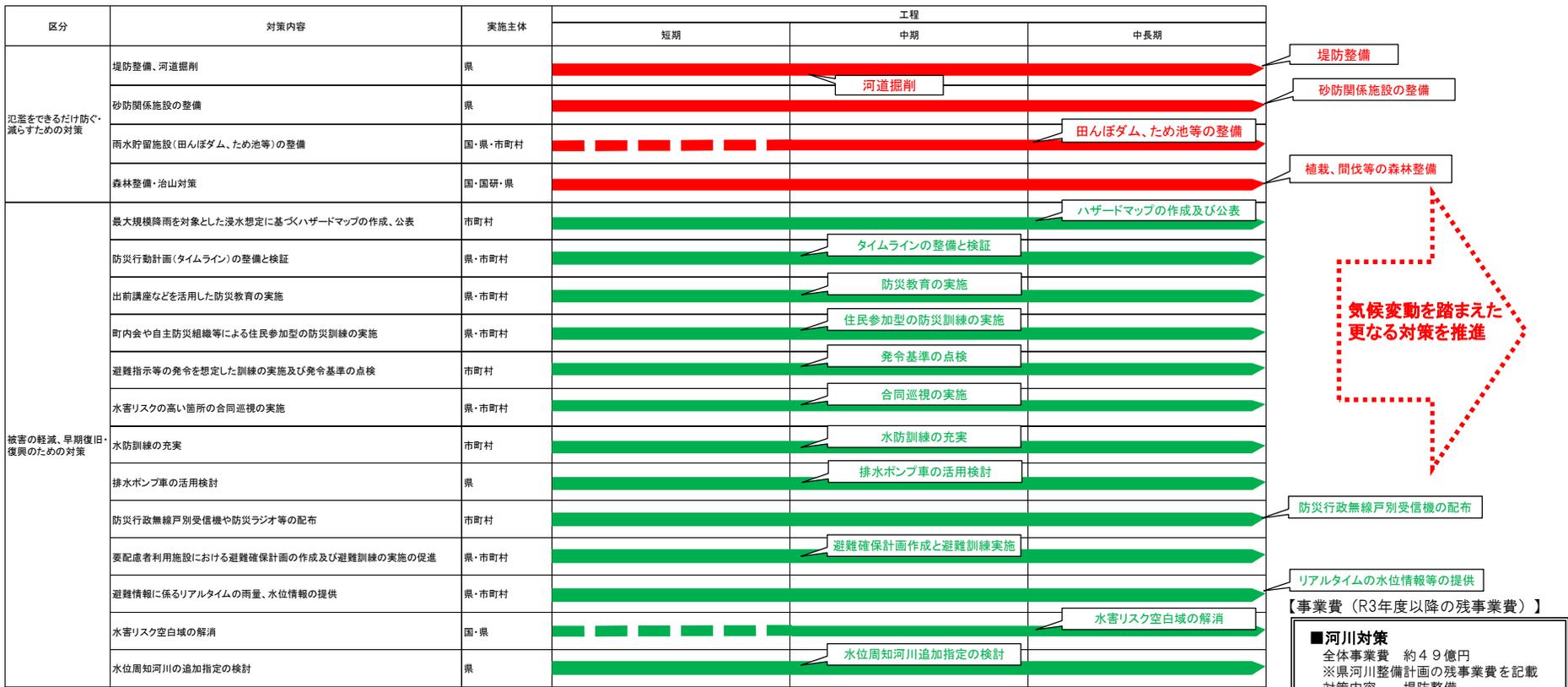
# 馬場目川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～流域が一体となった治水対策の推進～

- 馬場目川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、市町村が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
- 【短期】 人家等の浸水被害を未然に防ぐため、短期間で河川の流下能力を向上することができる河道掘削等を実施するとともに、水位周知河川の追加指定の検討や要配慮者利用施設における避難確保計画の作成及び避難訓練を実施する。
  - 【中期】 河道掘削及び堤防整備を計画的に実施するほか、砂防施設の整備や森林整備、治山対策を併せて進める。  
また、雨水の下流域への流出を抑制するため、田んぼダム等の雨水貯留施設の整備を進めるとともに、水位周知河川以外の人家等に浸水被害が想定される河川において、簡易な手法により浸水想定区域図を作成し、水害リスク空白域の解消に努める。
  - 【中長期】 過去に人家等に浸水被害があった河川において堤防整備等の河川改修を推進するほか、砂防施設の整備や森林整備、治山対策を併せて進めることで、流域の治水安全度の向上を図る。  
また、地域の防災意識向上を図るため、町内や自主防災組織等による住民参加型の避難訓練のほか、要配慮者利用施設における避難訓練等を継続的に実施していく。

## 【ロードマップ】

※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。 ※■■■■：対策実施に向けた調整・検討期間を示す。



※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

# 馬場目川水系流域治水プロジェクト【効果】

～流域が一体となった治水対策の推進～

- 馬場目川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、市町村が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。
- 【短期】 人家等の浸水被害を未然に防ぐため、短期間で河川の流下能力を向上することができる河道掘削等を実施するとともに、水位周知河川の追加指定の検討や要配慮者利用施設における避難確保計画の作成及び避難訓練を実施する。
  - 【中期】 河道掘削及び堤防整備を計画的に実施するほか、砂防施設の整備や森林整備、治山対策を併せて進める。  
また、雨水の下流域への流出を抑制するため、田んぼダム等の雨水貯留施設の整備を進めるとともに、水位周知河川以外の人家等に浸水被害が想定される河川において、簡易な手法により浸水想定区域図を作成し、水害リスク空白域の解消に努める。
  - 【中長期】 過去に人家等に浸水被害があった河川において堤防整備等の河川改修を推進するほか、砂防施設の整備や森林整備、治山対策を併せて進めることで、流域の治水安全度の向上を図る。  
また、地域の防災意識向上を図るため、町内や自主防災組織等による住民参加型の避難訓練のほか、要配慮者利用施設における避難訓練等を継続的に実施していく。

現在



※昭和62年8月洪水 浸水被害発生範囲

整備完了後



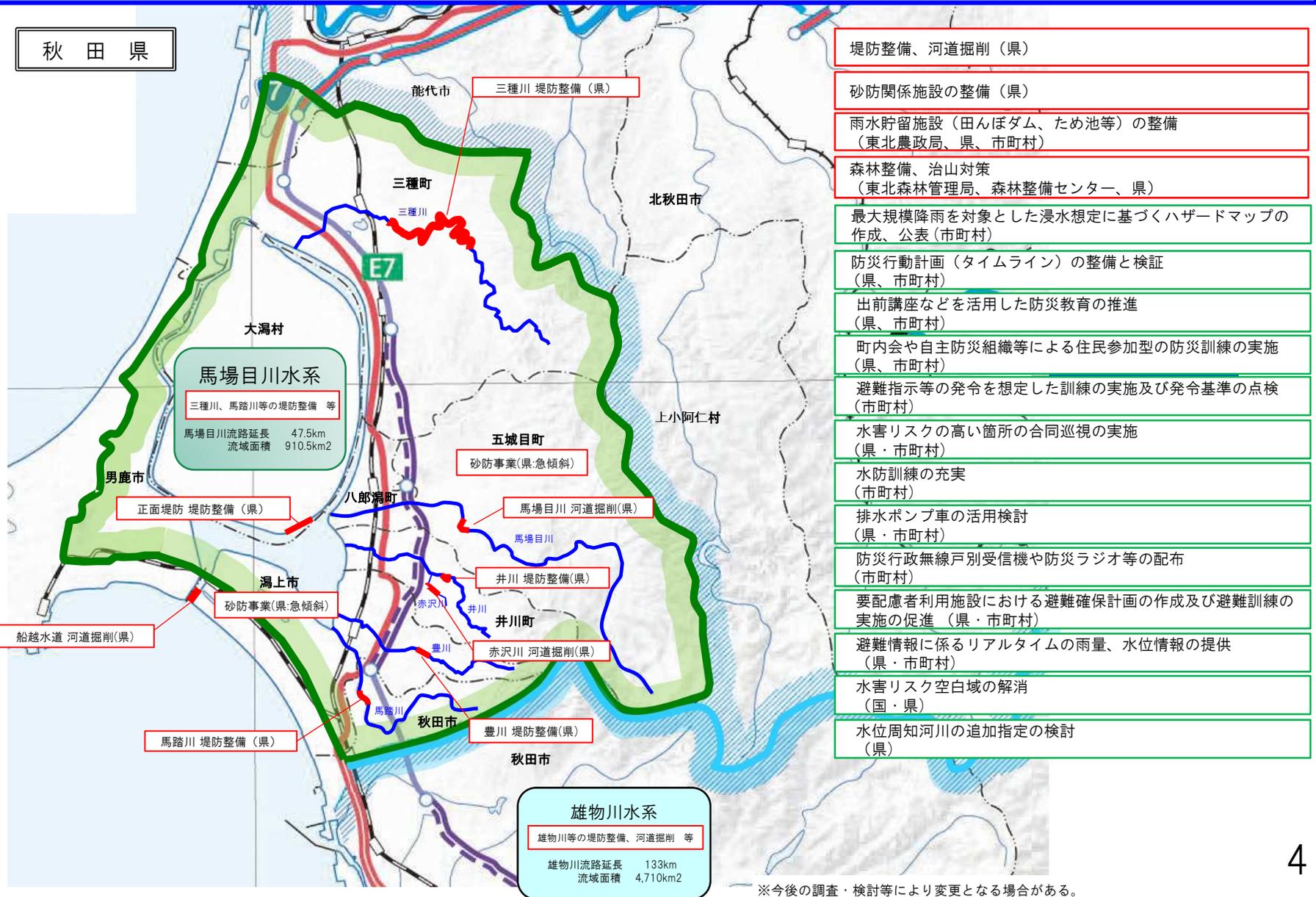
※平成25年9月洪水 浸水被害発生範囲



※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

# 馬場目川水系流域治水プロジェクト

## 【位置図（詳細版 1 / 1）】



※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

# プロジェクト一覧表(1/2)

| 主な取組メニュー            | 主な取り組み項目                            | 対策メニュー                                   | 実施主体                  | 短期<br>概ね5年 | 中期<br>概ね10年 | 中長期 |  |
|---------------------|-------------------------------------|--|-----------------------|------------|-------------|-----|--|
| 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策 | 洪水氾濫対策                              | 堤防整備                                     | 県                     |            |             |     |  |
|                     |                                     | 河道掘削                                     | 県・市町村                 |            |             |     |  |
|                     | 土砂災害対策                              | 砂防関係施設の整備                                | 県                     |            |             |     |  |
|                     |                                     | 流域の雨水貯留機能の向上                             | 雨水貯留施設(田んぼダム、ため池等)の整備 | 国・県・市町村    |             |     |  |
|                     |                                     |  | 森林整備・治山対策             | 国・国研・県     |             |     |  |
| 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策 | 土地の水害リスク情報の充実                       | 最大規模降雨を対象とした洪水浸水想定区域図の作成、公表              | 県                     |            |             |     |  |
|                     |                                     | 最大規模降雨を対象とした浸水想定に基づくハザードマップの作成、公表        | 市町村                   |            |             |     |  |
|                     |                                     | 水害リスク空白域の解消                              | 国・県                   |            |             |     |  |
|                     |                                     | 浸水実績の把握と周知                               | 県・市町村                 |            |             |     |  |
|                     | 避難体制等の強化<br>(洪水時における河川管理者等からの情報提供等) | ホットラインの実施                                | 国・県・市町村               |            |             |     |  |
|                     |                                     | 防災行動計画(タイムライン)の整備と検証                     | 県・市町村                 |            |             |     |  |
|                     |                                     | 避難行動の目安となる危機管理型水位計、簡易カメラの運用              | 県                     |            |             |     |  |
|                     |                                     | 水位周知河川の追加指定の検討                           | 県                     |            |             |     |  |
|                     |                                     | 避難情報に係るリアルタイムの雨量、水位情報の提供                 | 県・市町村                 |            |             |     |  |
|                     |                                     | 避難情報伝達手段の検証と整備                           | 市町村                   |            |             |     |  |
|                     |                                     | 避難指示発令の判断、伝達マニュアルの作成・検証                  | 市町村                   |            |             |     |  |
|                     |                                     | 秋田県災害情報発信システムによる雨量や水位、避難情報に係るリアルタイム情報の提供 | 県・市町村                 |            |             |     |  |

※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

# プロジェクト一覧表(2/2)

| 主な取組メニュー            | 主な取り組み項目                               | 対策メニュー                                       | 実施主体    | 短期<br>概ね5年 | 中期<br>概ね10年 | 中長期 |
|---------------------|--|--|---------|------------|-------------|-----|
| 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策 | 避難体制等の強化(避難訓練・教育の充実)                   | 出前講座などを活用した防災教育の実施                           | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 町内会や自主防災組織等による住民参加型の防災訓練の実施                  | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 秋田地方気象台と連携した気象防災ワークショップの開催                   | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 秋田県自主防災アドバイザー派遣事業による防災力・知識の向上                | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 避難指示等の発令を想定した訓練の実施及び発令基準の点検                  | 県・市町村   |            |             |     |
|                     | 避難体制等の強化(水防体制の強化)                      | 水害リスクの高い箇所での合同巡視の実施                          | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 水防に関する広報の充実                                  | 市町村     |            |             |     |
|                     |  | 水防訓練の充実                                      | 市町村     |            |             |     |
|                     |  | 水防資機材等の充実                                    | 市町村     |            |             |     |
|                     |  | 水防団間での連携、協力に関する検討                            | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 業務継続計画の作成又は更新                                | 県・市町村   |            |             |     |
|                     |  | 市町村庁舎や災害拠点病院等への自衛水防に関する取組                    | 市町村     |            |             |     |
|                     |  | 排水ポンプ車の活用検討                                  | 県       |            |             |     |
|                     | 避難体制等の強化(マスメディアと連携した情報発信)              | 住民参加型による防災訓練の実施<br>マスメディアと連携した情報発信(テレビ・ラジオ等) | 国・県・市町村 |            |             |     |
|                     | 避難体制等の強化(早期の避難行動)                      | 防災行政無線戸別受信機や防災ラジオ等の配布                        | 市町村     |            |             |     |
|                     | 避難体制等の強化(隣接市町村における避難場所の設定等)            | 広域避難体制の構築                                    | 市町村     |            |             |     |
|                     | 避難体制等の強化(要配慮者利用施設における避難計画の作成及び避難訓練の実施) | 要配慮者利用施設における避難確保計画の作成及び避難訓練の実施の促進            | 県・市町村   |            |             |     |

※今後の調査・検討等により変更となる場合がある。