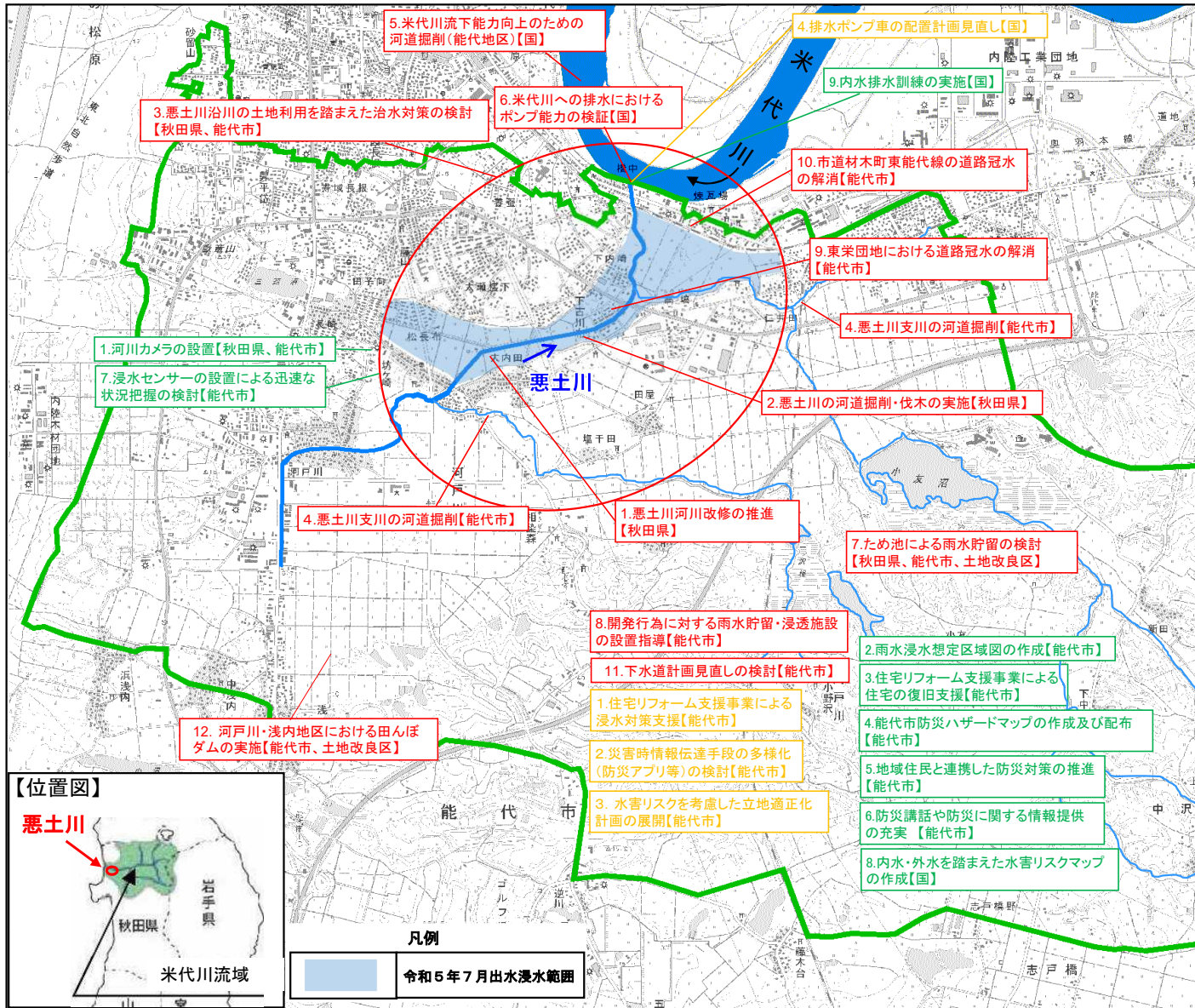


○令和5年7月15日からの大雨により、悪土川において浸水被害が発生したことから、国・秋田県・能代市等が連携し、以下の対策を実施する。

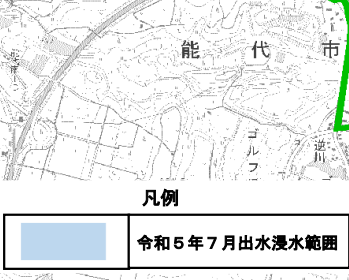
- ・国は米代川の河川改修、秋田県は悪土川の河川改修、堆積土砂の撤去・伐木を集中的に実施するとともに、能代市は浸水防止策やソフト対策の向上を行い令和5年7月と同規模の大雨による浸水被害を大幅に軽減する。
- ・なお、引き続き被害軽減に向けて浸水対策の検討を行っていく。



- ### ■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
- 河川区域での対策
1. 悪土川河川改修の推進【秋田県】
 2. 悪土川の河道掘削・伐木の実施【秋田県】
 3. 悪土川沿川の土地利用を踏まえた治水対策の検討【秋田県・能代市】
 4. 悪土川支川の河道掘削【能代市】
 5. 米代川流下能力向上のための河道掘削(能代地区)【国】
 6. 米代川への排水におけるポンプ能力の検証【国】
- 集水域での対策
7. ため池による雨水貯留の検討【秋田県、能代市、土地改良区】
 8. 開発行為に対する雨水貯留・浸透施設の設置指導【能代市】
 9. 東栄団地における道路冠水の解消【能代市】
 10. 市道材木町東能代線の道路冠水の解消【能代市】
 11. 下水道計画見直しの検討【能代市】
 12. 河戸川・浅内地区における田んぼダムの実施【能代市、土地改良区】

- ### ■ 被害対象を減少させるための対策
- 氾濫域での対策
1. 住宅リフォーム支援事業による浸水対策支援【能代市】
 2. 災害時情報伝達手段の多様化(防災アプリ等)の検討【能代市】
 3. 水害リスクを考慮した立地適正化計画の展開【能代市】
 4. 排水ポンプ車の配置計画見直し【国】

- ### ■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
- 氾濫域での対策
1. 河川カメラの設置【秋田県、能代市】
 2. 雨水浸水想定区域図の作成【能代市】
 3. 住宅リフォーム支援事業による住宅の復旧支援【能代市】
 4. 能代市防災ハザードマップの作成及び配布【能代市】
 5. 地域住民と連携した防災対策の推進【能代市】
 6. 防災講話や防災に関する情報提供の充実【能代市】
 7. 浸水センサーの設置による迅速な状況把握の検討【能代市】
 8. 内水・外水を踏まえた水害リスクマップの作成【国】
 9. 内水排水訓練の実施【国】



令和5年7月大雨による浸水被害状況

能代市下柳 国道7号(能代市下内崎)