

斐伊川水系流域治水プロジェクト(分割図)

令和5年3月30日

斐伊川流域治水協議会

斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (1 / 7)

米子市・境港市



湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

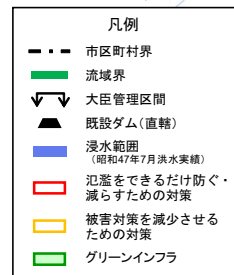
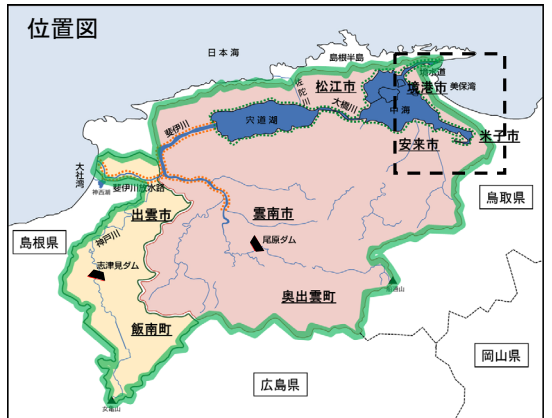
湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

湖岸堤整備

- **自然環境の保全・復元などの自然再生、健全な水循環系の回復**
 - ・ 浅場整備、覆砂による生物の生息・生育・繁殖環境の再生と自然浄化機能の回復
- **治水対策における多自然川づくり**
 - ・ 多様な生物の生育環境の保全・再生
 - ・ 生物に配慮した護岸整備
- **生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成**
 - ・ 大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり（生息環境の保全・再生と地域活性化）
- **魅力ある水辺空間・賑わい創出**
 - ・ 中海・錦海かわまちづくり
- **自然環境が有する多様な機能活用の取組み**
 - ・ 小中学校などにおける河川環境学習
 - ・ 肥料成分等を含んだ濁水流出抑制のための浅水代掻の取組



- **氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
 - ・ 湖岸堤整備、河道拡幅、河床掘削、堤防整備、樹木伐採
 - ・ 雨水ポンプ場の整備
 - ・ 雨水管渠整備
 - ・ 雨水管理総合計画の策定

- **被害対象を減少させるための対策**
 - ・ 立地適正化計画の策定

- **被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
 - ・ 水位計・監視カメラの設置
 - ・ 支え愛マップの取り組み支援等による地域の防災体制づくり
 - ・ 防災学習、出前講座、研修、訓練等を通じた地域住民・企業等への意識啓発
 - ・ あんしんトリブメール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・ 要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援
 - ・ 感染症にも配慮した、あらゆる人が避難しやすい避難所環境整備
 - ・ マイ・タイムラインの普及促進
 - ・ 農業用ため池ハザードマップ作成
 - ・ 高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表
 - ・ 防災ラジオの貸与により、防災行政無線放送の受信可能な環境構築

- 【全域に係る取組】
 - ・ 地域のニーズを踏まえた賑わいのある水辺空間の創出への連携・支援
 - ・ 環境学習や啓発活動への取組

肥料成分等を含んだ濁水流出抑制のための浅水代掻の取組

河道拡幅・河床掘削・堤防整備

河床掘削・樹木伐採（鳥取県管理区域）

多様な生物の生息環境の保全

中海・錦海かわまちづくり

雨水管理総合計画の策定

立地適正化計画の策定

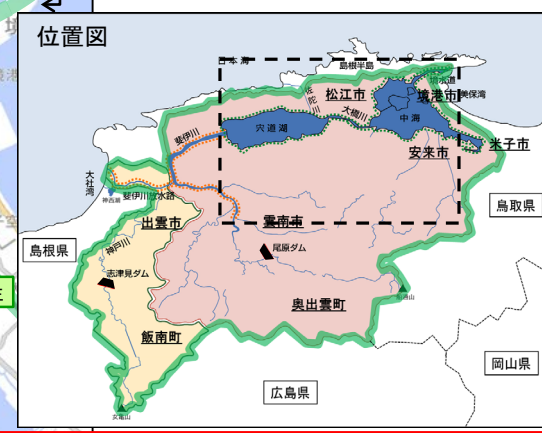
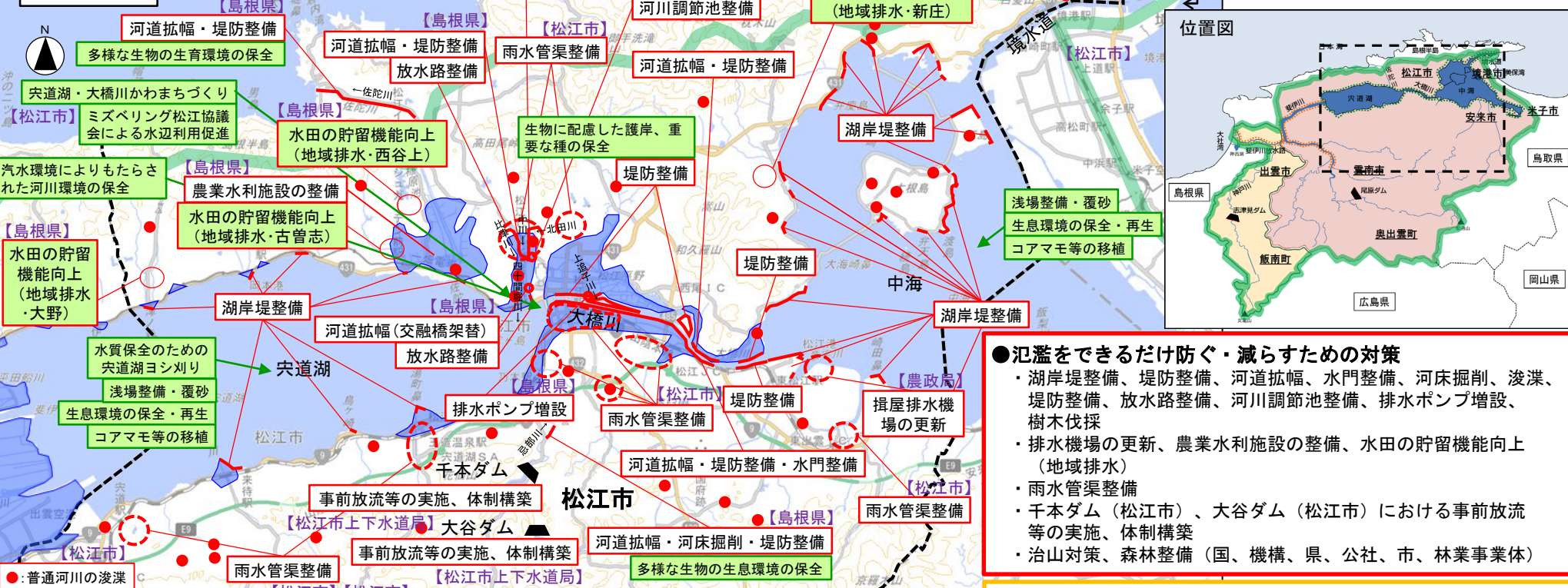
河道拡幅

湖岸堤整備

河道拡幅・堤防整備

斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (2/7)

松江市



- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
 - ・湖岸堤整備、堤防整備、河道拡幅、水門整備、河床掘削、浚渫、堤防整備、放水路整備、河川調節池整備、排水ポンプ増設、樹木伐採
 - ・排水機場の更新、農業水利施設の整備、水田の貯留機能向上（地域排水）
 - ・雨水管渠整備
 - ・千本ダム（松江市）、大谷ダム（松江市）における事前放流等の実施、体制構築
 - ・治山対策、森林整備（国、機構、県、公社、市、林業事業体）

- 被害対象を減少させるための対策
 - ・立地適正化計画に基づき水害リスクの低い地域への居住誘導

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
 - ・マイ・タイムラインの普及促進
 - ・防災学習、出前講座、研修、訓練等を通じた地域住民・企業等への意識啓発
 - ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援
 - ・高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表
 - ・監視カメラの設置、水門閉開の遠隔化

- 自然環境が有する多様な機能活用の取組み
 - ・大型水鳥を観察するエコツアー
 - ・ミズベリング松江協議会による水辺利用の促進
 - ・小中学校などにおける河川環境学習

- 普通河川の浚渫
- 水質保全のための宍道湖ヨシ刈り
- 浅場整備・覆砂
- 生息環境の保全・再生
- コアマモ等の移植

- 事前放流等の実施、体制構築
- 立地適正化計画に基づき水害リスクの低い地域への居住誘導
- 普通河川の浚渫
- 河床掘削・樹木伐採（島根県管理区域）

- 自然環境の保全・復元などの自然再生、健全な水循環系の回復
 - ・浅場整備、覆砂による生物の生息・生育・繁殖環境の再生と自然浄化機能の回復
- 治水対策における多自然川づくり
 - ・多様な生物の生育環境の保全・再生
 - ・生物に配慮した護岸整備
 - ・水の都松江にふさわしい景観の保全・創造
- 生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成
 - ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり（生息環境の保全・再生と地域活性化）
- 魅力ある水辺空間・賑わい創出
 - ・宍道湖・大橋川かわまちづくり

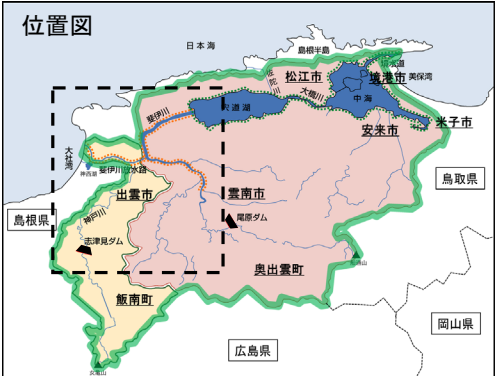
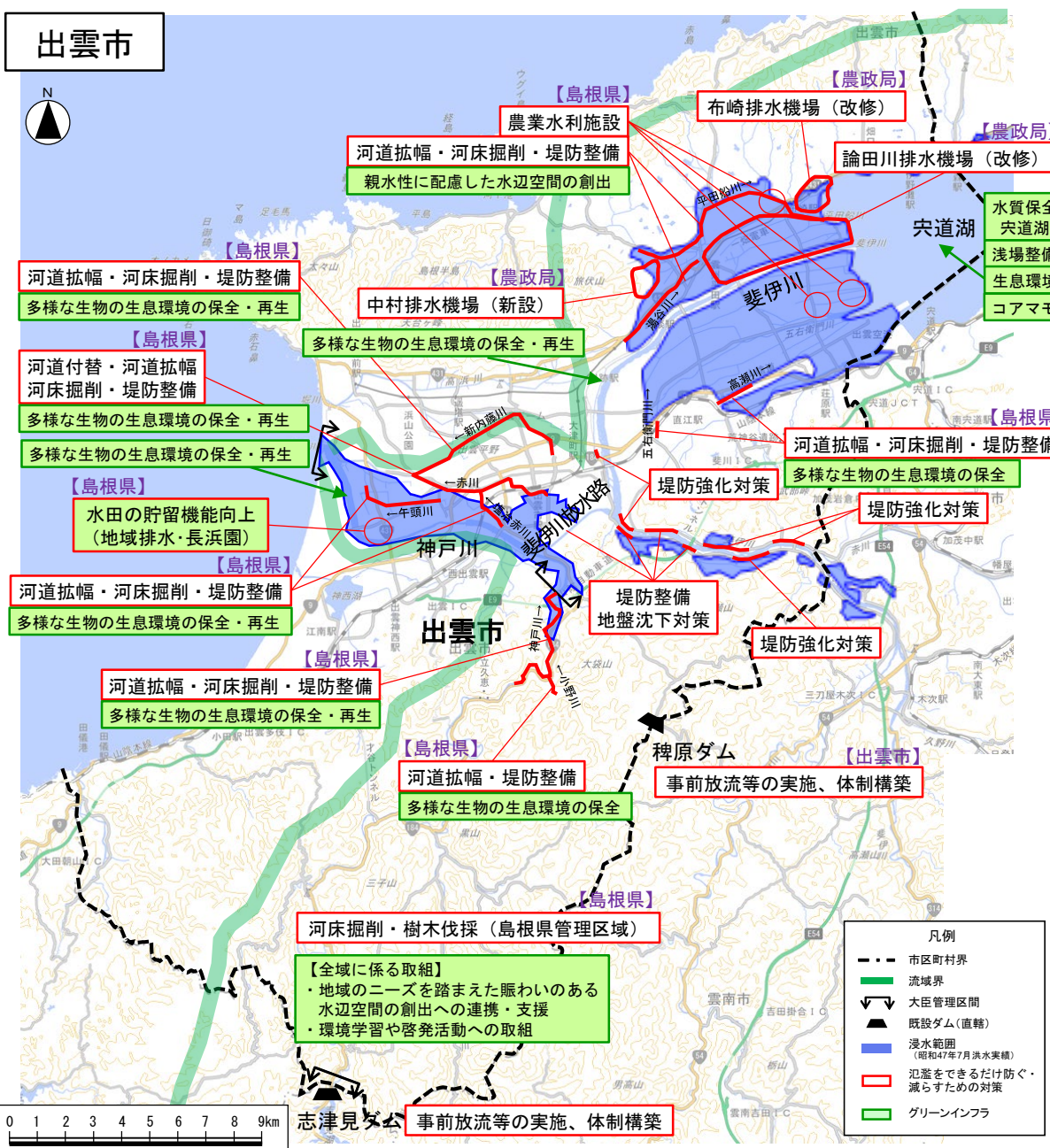
凡例

- 市区町村界
- 流域界
- 大臣管理区画
- ▲ 既設ダム(直轄)
- 浸水範囲 (昭和47年7月洪水実績)
- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
- 被害対象を減少させるための対策
- グリーンインフラ

0 1 2 3 4 5 6 7km

斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (3 / 7)

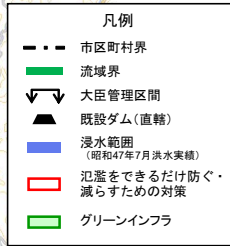
出雲市



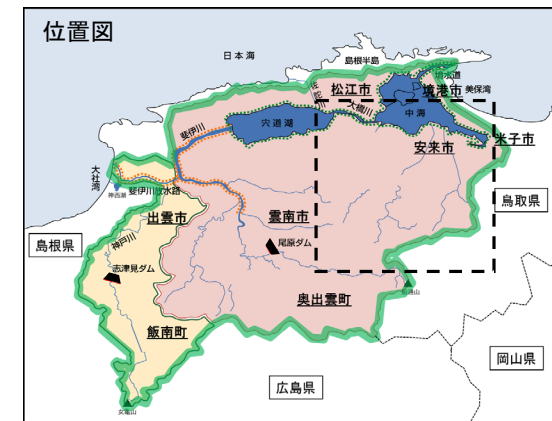
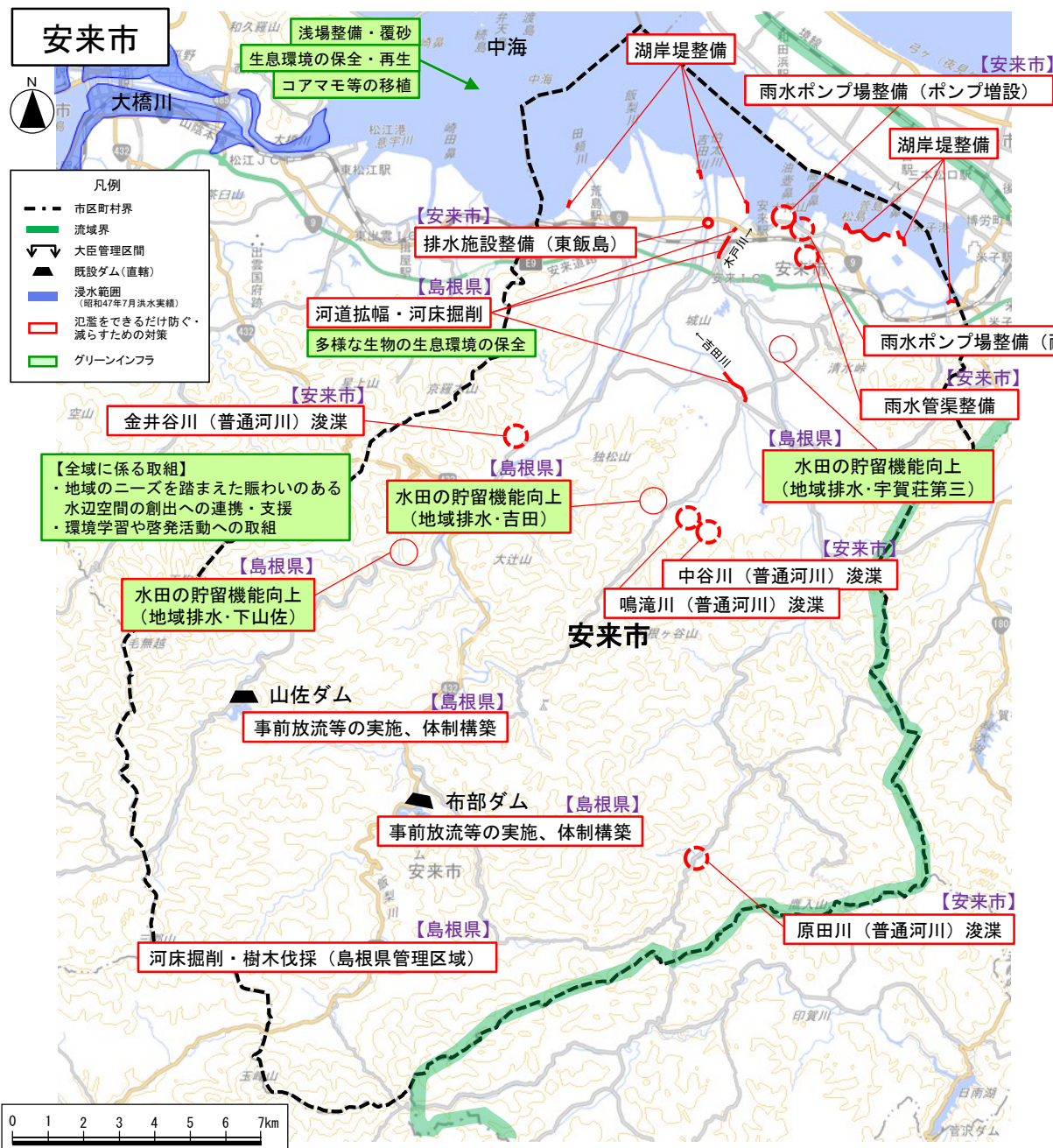
- **氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
 - ・堤防整備、堤防強化、河道付替、河道拡幅、河床掘削、樹木伐採
 - ・排水機場の更新、農業水利施設の整備、水田の貯留機能向上（地域排水）
 - ・稗原ダム（出雲市）における事前放流等の実施、体制構築
 - ・治山対策、森林整備（国、機構、県、公社、市、林業事業者）

- **被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
 - ・防災学習、出前講座、研修、訓練等を通じた地域住民・企業等への意識啓発
 - ・ハザードマップの更新、配付
 - ・浸水想定区域内の要配慮者利用施設避難確保計画の作成推進
 - ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援
 - ・デジタル式防災行政無線の運用
 - ・防災メールの登録者増加にむけた広報活動
 - ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・マイ・タイムラインの普及促進

- **自然環境の保全・復元などの自然再生、健全な水循環系の回復**
 - ・浅場整備、覆砂による生物の生息・生育・繁殖環境の再生と自然浄化機能の回復
- **治水対策における多自然川づくり**
 - ・多様な生物の生育環境の保全・再生
 - ・生物に配慮した護岸整備
- **生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成**
 - ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり（生息環境の保全・再生と地域活性化）
- **自然環境が有する多様な機能活用の取組み**
 - ・大型水鳥を観察するエコツアー
 - ・小中学校などにおける河川環境学習



斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (4 / 7)

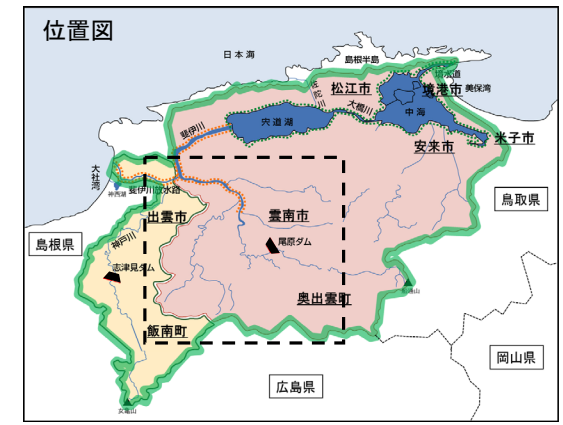
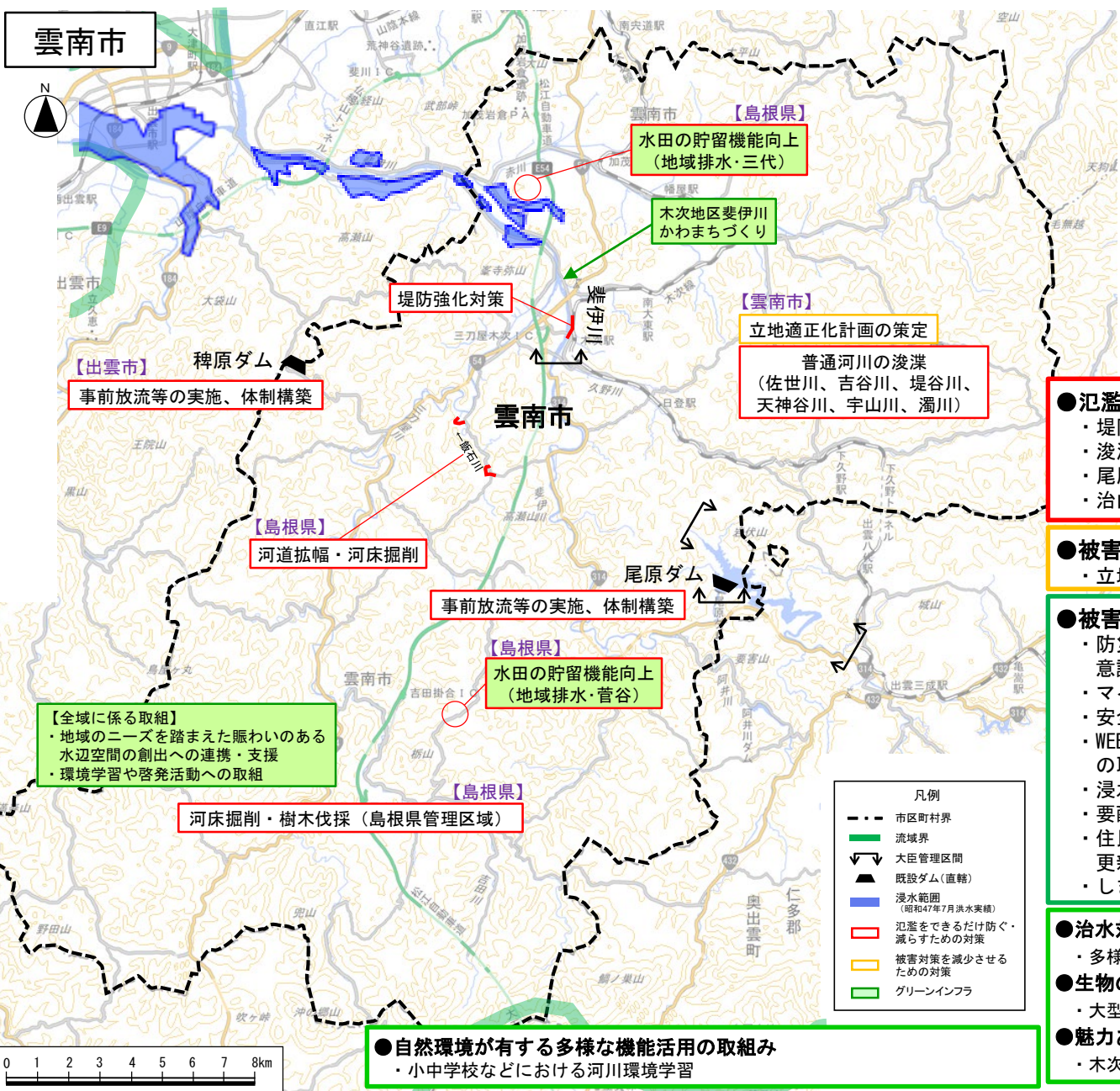


- **氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
 - ・湖岸堤整備、河道拡幅、河床掘削、樹木伐採
 - ・浚渫、雨水ポンプ場整備 (ポンプ増設、耐震化)、水田の貯留機能向上 (地域排水)
 - ・山佐ダム (島根県)、布部ダム (島根県) における事前放流等の実施、体制構築
 - ・治山対策、森林整備 (国、機構、県、公社、市、林業事業者)
 - ・雨水管渠整備

- **被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
 - ・防災学習、出前講座、研修、訓練等を通じた地域住民・企業等への意識啓発
 - ・ハザードマップの更新、配付
 - ・住民への情報伝達手段の多重化
 - ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援
 - ・高潮浸水シミュレーション (想定最大規模) の実施・公表

- **自然環境の保全・復元などの自然再生、健全な水循環系の回復**
 - ・浅場整備、覆砂による生物の生息・生育・繁殖環境の再生と自然浄化機能の回復
- **治水対策における多自然川づくり**
 - ・多様な生物の生育環境の保全・再生
 - ・生物に配慮した護岸整備
- **生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成**
 - ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり (生息環境の保全・再生と地域活性化)
- **自然環境が有する多様な機能活用の取組み**
 - ・小中学校などにおける河川環境学習

斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (5 / 7)



● 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・堤防強化、河道拡幅、河床掘削、樹木伐採
- ・浚渫、水田の貯留機能向上（地域排水）
- ・尾原ダム（国）における事前放流等の実施、体制構築
- ・治山対策、森林整備（国、機構、県、公社、市、林業事業者）

● 被害対象を減少させるための対策

- ・立地適正化計画の策定

● 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・防災学習、出前講座、研修、訓練等を通じた地域住民・企業等への意識啓発
- ・マイタイムラインの作成推進
- ・安全安心メールの登録推進活動
- ・WEBハザードマップ整備、周知まごまごハザードマップの取組推進
- ・浸水想定区域内の要配慮者利用施設避難確保計画の作成推進
- ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援
- ・住民への情報伝達手段の多重化（防災無線整備・CATVデータ放送更新ほか）
- ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供

● 治水対策における多自然川づくり

- ・多様な生物の生育環境の保全・再生

● 生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成

- ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり（生息環境の保全・再生と地域活性化）

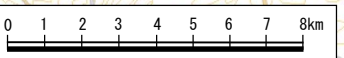
● 魅力ある水辺空間・賑わい創出

- ・木次地区斐伊川かわまちづくり

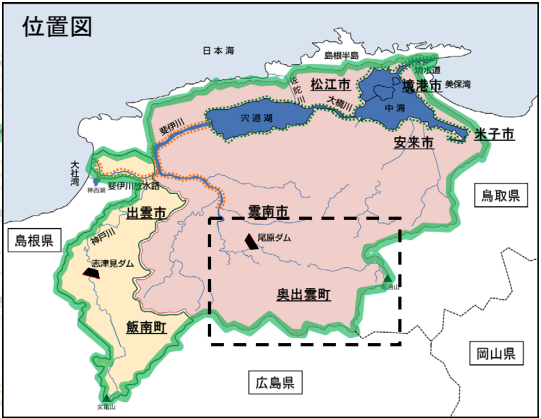
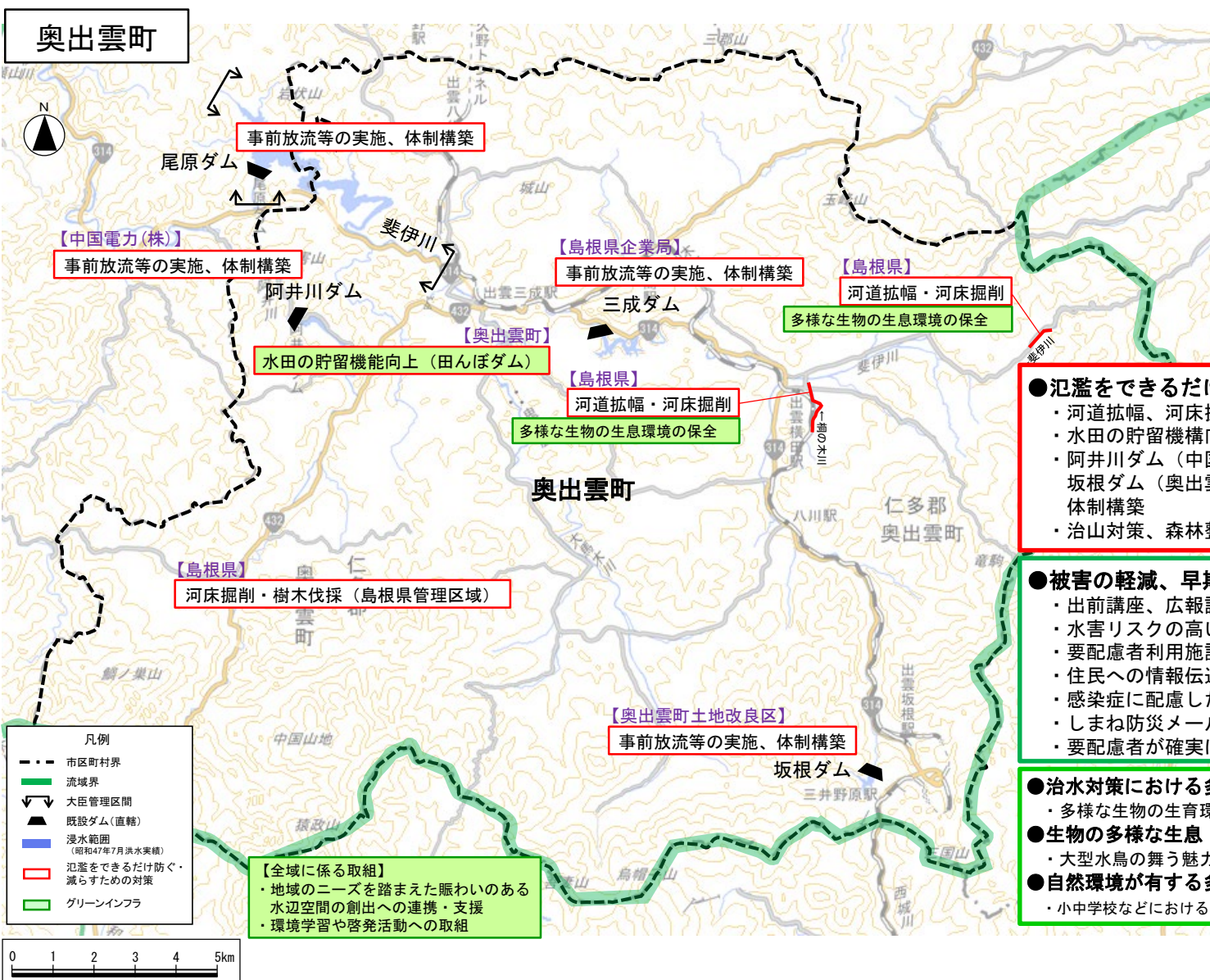
凡例	
---	市区町村界
—	流域界
↔	大臣管理区間
▲	既設ダム（直轄）
■	浸水範囲 （昭和47年7月洪水実績）
□	氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
□	被害対策を減少させるための対策
■	グリーンインフラ

● 自然環境が有する多様な機能活用の取組み

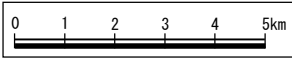
- ・小中学校などにおける河川環境学習



斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】（6／7）



- 凡例
- 市区町村界
 - 流域界
 - ↔ 大臣管理区間
 - ▲ 既設ダム(直轄)
 - 浸水範囲 (昭和47年7月洪水実績)
 - 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
 - グリーンインフラ



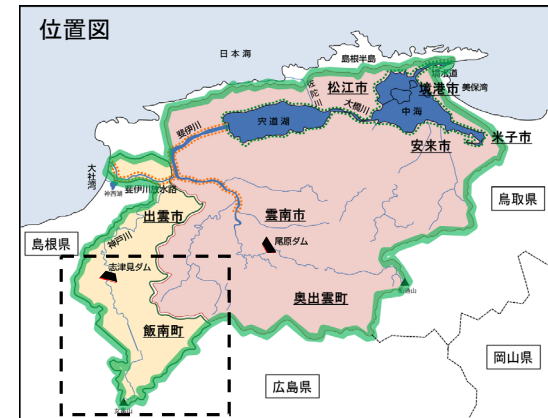
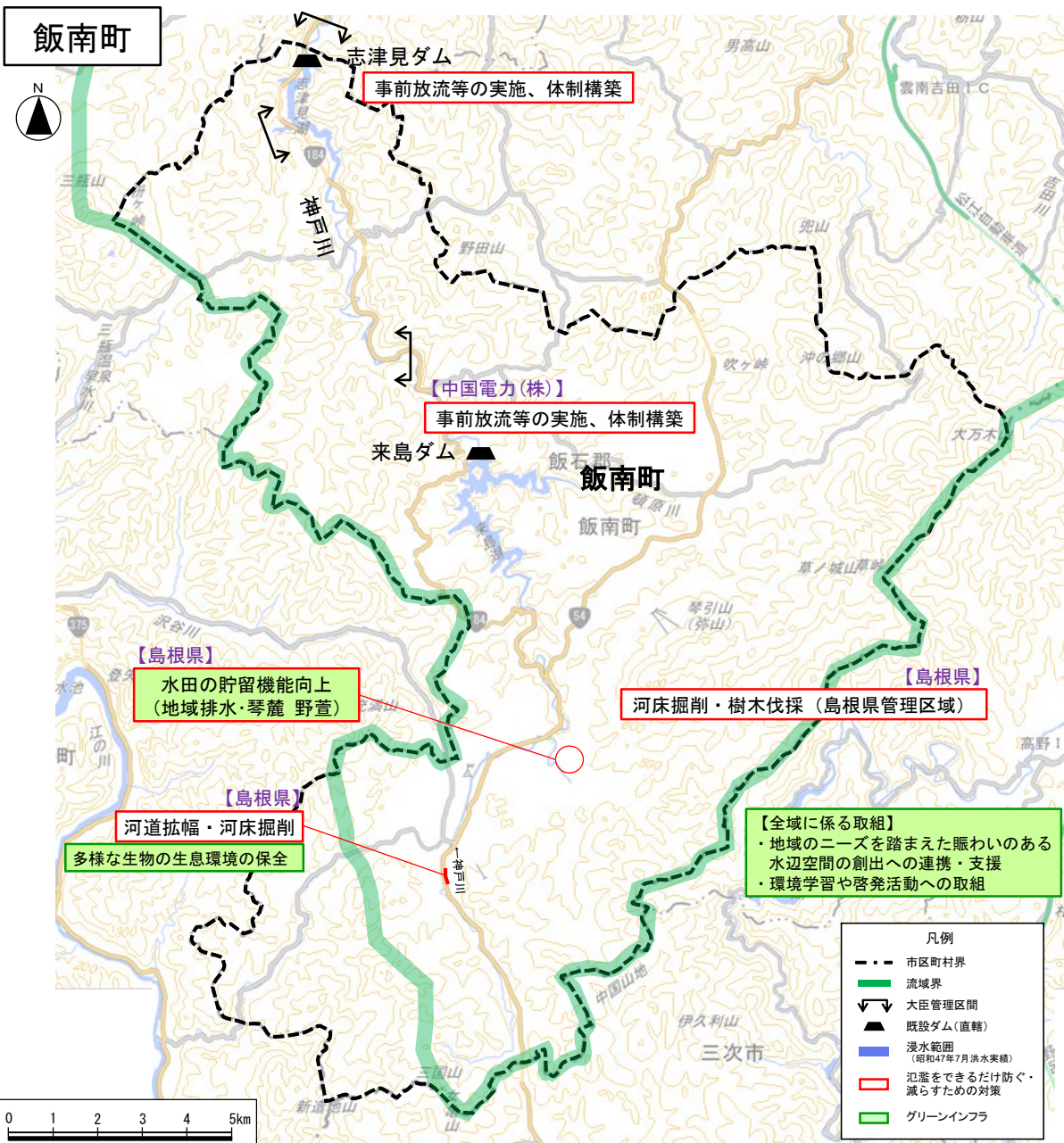
- 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策
 - ・河道拡幅、河床掘削、樹木伐採
 - ・水田の貯留機構向上（田んぼダム）
 - ・阿井川ダム（中国電力（株））、三成ダム（島根県企業局）、坂根ダム（奥出雲町土地改良区）における事前放流等の実施、体制構築
 - ・治山対策、森林整備（国、機構、県、公社、町、林業事業体）

- 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策
 - ・出前講座、広報誌、ケーブルテレビを活用した防災知識の普及
 - ・水害リスクの高い危険な箇所点検と周知
 - ・要配慮者利用施設避難確保計画の作成支援
 - ・住民への情報伝達手段の多重化
 - ・感染症に配慮した避難所環境整備
 - ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援

- 治水対策における多自然川づくり
 - ・多様な生物の生育環境の保全・再生
- 生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成
 - ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり（生息環境の保全・再生と地域活性化）
- 自然環境が有する多様な機能活用の取組み
 - ・小中学校などにおける河川環境学習

- 【全域に係る取組】
 - ・地域のニーズを踏まえた賑わいのある水辺空間の創出への連携・支援
 - ・環境学習や啓発活動への取組

斐伊川水系流域治水プロジェクト【分割図】 (7/7)



- **氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
 - ・河道拡幅、河床掘削、樹木伐採
 - ・志津見ダム(国)、来島ダム(中国電力(株))における事前放流等の実施、体制構築
 - ・水田の貯留機能向上(地域排水)
 - ・治山対策、森林整備(国、機構、県、公社、町、林業事業者)

- **被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
 - ・出前講座、広報誌、ケーブルテレビを活用した防災知識の普及
 - ・水害リスクの高い危険な箇所点検と周知
 - ・要配慮者利用施設避難確保計画の作成支援
 - ・しまね防災メール等の情報配信ツールを活用した防災情報の提供
 - ・要配慮者が確実に避難できる避難計画作成等の支援

- **治水対策における多自然川づくり**
 - ・多様な生物の生育環境の保全・再生
- **生物の多様な生息・生育環境の創出による生態系ネットワークの形成**
 - ・大型水鳥の舞う魅力的な流域づくり(生息環境の保全・再生と地域活性化)
- **自然環境が有する多様な機能活用の取組み**
 - ・小中学校などにおける河川環境学習