

近年、激甚化・頻発化する大規模自然災害や、切迫する南海トラフ巨大地震に備えるため、流域における水管理を総合的かつ計画的に推進する「とくしま流域水管理計画」をマスタープランとし、美波町のほぼ全域を流域とする日和佐川水系について、年超過確率1/50の規模の洪水^{※1}を安全に流すとともに、奥潟川水系においては、過去の浸水被害を踏まえ、浸水被害の軽減を図る。あわせて、地震・津波対策やソフト対策等により、流域治水対策^{※2}に取り組む。

● 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ・河川改修【堤防整備、河道拡幅、河道掘削】
 - ・危機管理型ハード対策
 - ・水系内の河道掘削、樹木伐採 局所改良、維持修繕
 - ・公共下水道の整備、排水施設の無動力化
 - ・排水施設、公共下水道、用排水路等の整備、維持修繕、老朽化対策
 - ・地震・津波対策、海岸保全施設の整備
 - ・砂防施設の整備、維持修繕
- | | |
|-------|-----------|
| ■事業規模 | |
| 河川対策 | (約 16 億円) |
| 下水道対策 | (約 4 億円) |
- ・農地保全、森林の整備・保全 等

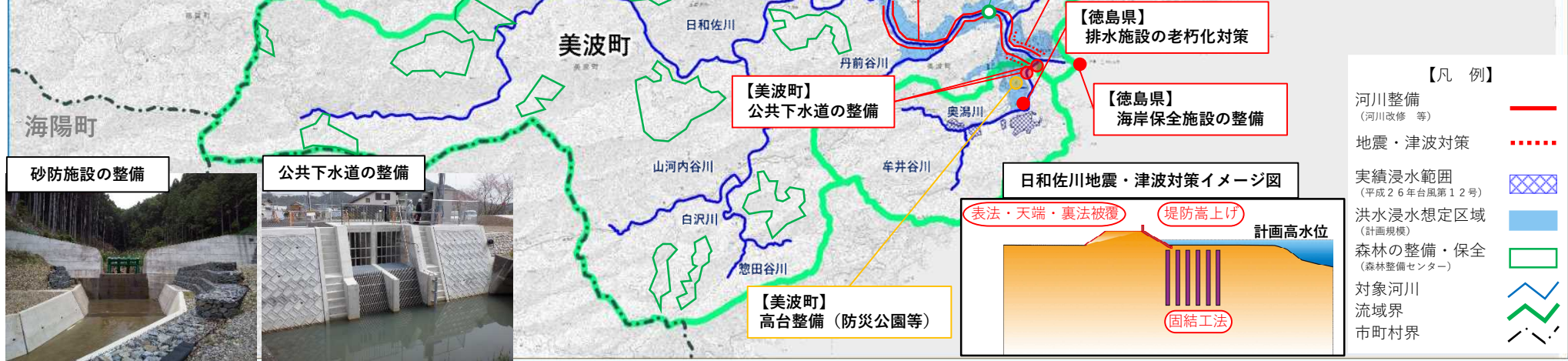
● 被害対象を減少させるための対策

- ・安全・安心なまちの拠点となる高台整備
- ・不動産関係業界と連携した水害リスクに関する情報の解説 等



● 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・水害リスク情報空白の解消
- ・ハザードマップ・水災補償の周知
- ・水防団等との重要水防箇所の点検及び水防訓練
- ・避難訓練の実施、避難計画作成の促進
- ・ファミリータイムライン等の作成の支援
- ・地域住民への水教育の推進
- ・すだちくんメールによる防災、避難情報の発信
- ・企業BCP策定の促進、建設業BCPの実行力の向上、港湾BCPの推進
- ・河川監視カメラ設置 等



【凡例】

河川整備 (河川改修 等)	—
地震・津波対策	⋯⋯
実績浸水範囲 (平成26年台風第12号)	⊗
洪水浸水想定区域 (計画規模)	■
森林の整備・保全 (森林整備センター)	□
対象河川	—
流域界	—
市町村界	—

※1毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50 (2%) 程度である洪水
 ※2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

○ 日和佐川・奥潟川では、上下流、本支川の流域全体を俯瞰し、県・町・地域住民等が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】 危機管理型ハード対策をはじめ、排水施設の無動力化や砂防施設の整備などにより発災時の被害軽減を図る。また、河川監視カメラ設置など水害リスク情報空白域解消に向けた取り組みを実施し、住民の確実な避難を促す。

【中期】 南海トラフ巨大地震に備え、地震・津波対策、海岸保全施設の整備を推進する。

【中長期】 引き続き、切迫する南海トラフ巨大地震に対する対策強化を行うとともに、治水安全度の更なる向上を図るための、河川改修を推進し、流域全体の安全性を高める。

取組内容			実施主体	対象水系	短期	中期	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【堤防整備、河道拡幅、河道掘削】	徳島県	日和佐川水系	日和佐川水系の河川改修の推進			
	危機管理型ハード対策	徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	粘り強い堤防の整備を実施			
	局所改良、維持補修、河道掘削、樹木伐採	徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	局所的な改良や河道掘削、樹木伐採、及び河川施設の維持補修を継続して実施			
	公共下水道の整備	美波町	奥潟川水系	寺前排水区の公共下水道事業を推進			
	排水施設の無動力化	徳島県	日和佐川水系	既存排水施設の無動力化を実施			
	排水施設、公共下水道、用排水路等の維持修繕、老朽化対策	徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	水門・樋門、排水機場、公共下水道、農業水路などの維持修繕・老朽化対策を定期的に実施			
	砂防施設の整備、維持補修	徳島県	日和佐川水系	砂防施設の整備などの推進 日和佐川水系における砂防施設の整備の検討及び既存施設の維持補修を継続して実施			
	農地保全、森林の整備・保全	地域関係者・徳島県・美波町・森林整備センター	日和佐川水系 奥潟川水系	農地の保全による雨水貯留機能の維持や、森林の有する水源涵養機能や土砂流出防止機能等の適切な発揮にも資するよう、森林の整備・保全を推進			
	水田を活用した雨水貯留の検討	地域関係者・徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	水田の雨水貯留機能を活用した、防災・減災の取り組みの検討			
	地震・津波対策	徳島県	日和佐川水系	南海トラフ巨大地震に備え、地震・津波対策を推進			
被害対象を減少させるための対策	海岸保全施設の整備	徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	南海トラフ巨大地震による津波や高潮に備え、日和佐港海岸・或地区の海岸保全施設整備を推進			引き続き、海岸保全施設整備を推進
	立地適正化計画に基づく「安全でコンパクトなまちづくり」の検討	美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	防災指針を定め計画的かつ着実に防災・減災対策の取り組みを検討			
	土地利用規制等の検討	徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	洪水等の氾濫域の土地利用について、被害の拡大を防止することを目的とした規制、届出・勧告、誘導等、土地利用に関する制度適用の検討			
	安全・安心なまちの拠点を目指した高台整備	美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	大規模自然災害に備えた防災拠点等の高台整備を推進			
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	不動産関係業界と連携した水害リスクに関する情報の解説	地域関係者・徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	土地購入者等に対し、水害リスク情報の事前説明を不動産事業者と連携して実施			
	水害リスク情報空白域の解消 ハザードマップ・水災補償等の周知	徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	浸水想定区域図等の作成 水害リスク情報空白域解消に向け、更なる取り組みを推進			
	水防団等との重要水防箇所の点検及び水防訓練	地域関係者・徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	水害リスク情報や水災補償などについて住民周知に取り組む			
	子どもたちをはじめとする地域住民への水教育の推進 避難訓練、住民等への防災・減災の普及啓発活動 ファミリータイムライン等の作成の支援 迅速な避難のための避難計画作成の促進	住民・地域関係者・教育関係者・医療関係者・徳島県・美波町	日和佐川水系 奥潟川水系	要配慮者利用施設における「避難確保計画」や避難行動要支援者の「個別避難計画」など各避難計画策定の支援 避難訓練の実施、「ファミリータイムライン」の作成支援等、住民避難に資する取り組みの推進 イベントや防災出前講座など、水教育を通じて地域の水防力、防災力の向上を図る			
	「すだちくんメール」等による災害情報の発信	徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	「すだちくんメール」の活用等により、防災・避難情報をリアルタイムに発信し、効果的な避難を支援			
	企業における災害時の事業継続計画「企業BCP」策定の促進	地域関係者・徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	南海トラフ巨大地震などの大規模災害の発生に備え、企業の事業継続力及び地域の防災力の向上を図る。			
	「建設業BCP」の実行力の向上	地域関係者・徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	災害時の早期復旧にかかせない建設業の「建設業BCP」の実行力の向上を図る。			
	「港湾BCP」の推進	地域関係者・徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	訓練等を実施し、発災時の救急物資の海上輸送などが継続できるよう、「港湾BCP」の実行力を高め、地域防災力の向上を図る。			
	河川監視カメラ設置等	徳島県	日和佐川水系 奥潟川水系	日和佐川への設置 引き続き、河川監視カメラ設置等の増設を検討するなど、防災情報の充実に取り組む			

気候変動を踏まえた更なる対策を推進

※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