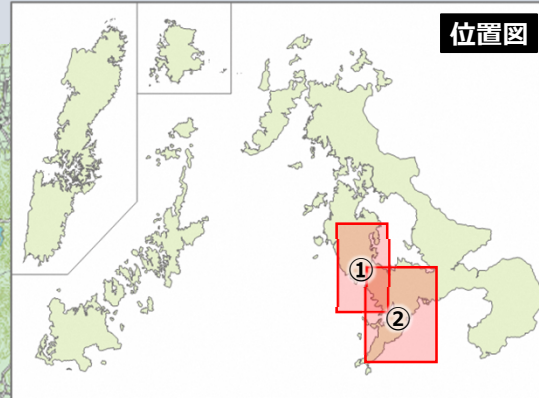


# 長崎・長与・時津圏域二級水系流域治水プロジェクト【位置図】

～長崎・長与・時津圏域の治水対策・急激な水位上昇から自ら身を守る防災・減災対策～

- ◆昭和57年7月の長崎大水害等、長崎・長与・時津圏域の流域では洪水や土砂災害により甚大な被害が発生していることを踏まえ、ハード・ソフト両面で対策を進める必要がある。
- ◆以下の項目で示す取組みを実施していくことで、時津川や鹿尾川等8水系においては、各計画規模の洪水を安全に流すとともに、その他水系も含めて、各種防災・減災対策をハード・ソフト両面で推進することで、水災害リスクの増大に備え、流域における被害の軽減を図る。

位置図



- : 二級河川
- : 流域界
- ▲ : ダム (治水・多目的)
- ▲ : ダム (農業用)
- ▲ : ダム (水道用)
- : 事業・取組み位置

- ① 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策**
- ①-1 二級河川整備  
時津川・鹿尾川・江川・中島川・江川川  
大井手川・高田川・長与川
  - ①-2 浦上ダムの改造
  - ①-3 既存ダムの有効活用  
鹿尾ダム、浦上ダム他
  - ①-4 下水道排水区の整備
  - ①-5 水源地活用の検討
  - ①-6 ため池活用検討
  - ①-7 砂防関連施設整備
  - ①-8 保安林・民有林の保水能力の機能向上
  - ①-9 治山施設等の整備

- ③被害の軽減、早期復旧・復興のための対策**
- ③-1 河川水位情報等の充実
  - ③-2 関係機関と協力した防災教育の促進
  - ③-3 関係機関と協力した防災推進員の養成促進
  - ③-4 住民に対する防災意識の普及啓発
  - ③-5 防災行政無線等を活用した防災情報の発信
  - ③-6 水害リスク情報未提供区域の解消
  - ③-7 要配慮者利用施設の避難確保計画作成・訓練実施の促進
  - ③-8 洪水、土砂災害ハザードマップの作成・周知
  - ③-9 まるごとまちごとハザードマップの取組みの調査・検討
  - ③-10 ため池ハザードマップの作成・周知
  - ③-11 防災気象情報の防災普及啓発

- ②被害対象を減少させるための対策**
- ②-1 立地適正化計画における  
防災指針の検討と運用
  - ②-2 市街化調整区域における開発許可の  
厳格化の検討

※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。

## 長崎・長与・時津圏域二級水系流域治水プロジェクト ロードマップ

区分	対策内容	実施主体	工程			備考
			短期 (～5年)	中期 (5～15年)	長期 (15年～)	
① 氾濫をできるだけ防ぐ、 減らすための対策	①-1 二級河川整備	長崎県、長崎市				
	①-2 浦上ダムの改造	長崎県				
	①-3 既存ダムの有効活用	長崎県、長崎市				
	①-4 下水道排水区の整備	長崎市				
	①-5 水源地活用の検討	時津町				
	①-6 ため池活用検討	長与町、時津町				
	①-7 砂防関連施設整備	長崎県				
	①-8 保安林・民有林の保水能力の機能向上	長崎森林管理署、長崎県、森林整備センター				
	①-9 治山施設等の整備	長崎森林管理署、長崎県				
② 被害対象を減少させるための対策	②-1 立地適正化計画における防災指針の検討と運用	長崎市、長与町、時津町				
	②-2 市街化調整区域における開発許可の厳格化の検討	長崎県、長崎市				
③ 被害の軽減、早期復旧・復興 のための対策	③-1 河川水位情報等の充実	長崎県				
	③-2 関係機関と協力した防災教育の促進	長崎県、長崎地方気象台				
	③-3 関係機関と協力した防災推進員の養成促進	長崎県、長崎地方気象台				
	③-4 住民に対する防災意識の普及啓発	長崎市、長与町、時津町、長崎地方気象台				
	③-5 防災行政無線等を活用した防災情報の発信	長崎市、長与町、時津町				
	③-6 水害リスク情報未提供区域の解消	長崎県				
	③-7 要配慮者利用施設の避難確保計画作成・訓練実施の促進	長崎市、長与町、時津町、長崎県、長崎地方気象台				
	③-8 洪水、土砂災害のハザードマップの作成・周知	長崎市、長与町、時津町				
	③-9 まるごとまちごとハザードマップの取組みの調査・検討	長崎市、長与町、時津町				
	③-10 ため池ハザードマップの作成・周知	長崎市、長与町、時津町				
	③-11 防災気象情報の普及啓発	長崎地方気象台				

長崎・長与・時津圏域二級水系流域治水プロジェクト整理表

区分	対策内容	実施主体	具体的な事業又は取組み内容等
①氾濫をできるだけ防ぐ、減らすための対策	①-1 二級河川整備	長崎県	(時津川、鹿尾川、江川、中島川、高田川、長与川) 河川改修及び維持管理
		長崎市	(江川川、大井手川) 河川改修
	①-2 浦上ダムの改造	長崎県	浦上ダムによる長崎水害緊急ダム建設事業
	①-3 既存ダムの有効活用	長崎県	(式見ダム、黒浜ダム、中山ダム、長与ダム、鹿尾ダム、小ヶ倉ダム、鳴見ダム、西山ダム、中尾ダム、宮崎ダム、高浜ダム、本河内高部ダム、本河内低部ダム、神浦ダム) ダムによる洪水調整、事前放流
		長崎市	(浦上ダム、落矢ダム) ダムによる洪水調整、事前放流
	①-4 下水道排水区の整備	長崎市	文教排水区(文教町)、小ヶ倉第四排水区(新戸町1丁目)の下水道整備
	①-5 水源地活用の検討	時津町	原水貯留施設による事前排水、貯水対応の検討
	①-6 ため池活用検討	長与町	事前放流の検討
		時津町	洪水調整池としての活用
	①-7 砂防関連施設整備	長崎県	(等ノ浦川(ハ)、椿が丘川(ハ)、南県川、矢の平川、紅葉谷川(イ)、立岩川(ホ)、小江原川(ニ)、鳴見川(チ)、陣の内川(ハ)、城平川(ニ)、大宮川(ハ)、神ノ崎川、小江原川(ロ)、神ノ崎川(ロ)、棚荷尾川(イ)、青山川(ロ)、荒平川(イ)、荒平川(ハ)、植木川) 砂防、(上黒崎地区) 地すべり対策
①-8 保安林・民有林の保水能力の向上	長崎森林管理署	間伐等の森林整備	
	長崎県	間伐等の森林整備	
	森林整備センター	水源林造成事業を実施し、間伐等の森林整備を推進	
①-9 治山施設等の整備	長崎森林管理署	治山ダム等の治山施設整備	
	長崎県	治山ダム等の治山施設整備	
②被害対象を減少させるための対策	②-1 立地適正化計画における防災指針の検討と運用	長崎市	立地適正化計画における防災指針の運用と見直し
		長与町	立地適正化計画における防災指針の検討
		時津町	立地適正化計画改訂による防災指針の策定
	②-2 市街化調整区域における開発許可の厳格化の検討	長崎県	市街化調整区域(長与町、時津町)における開発許可の厳格化の検討
長崎市		市街化調整区域における開発許可の厳格化の検討	
③被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	③-1 河川水位情報等の充実	長崎県	危機管理型水位計、河川監視カメラ、ナックススマホ版等、情報の充実
	③-2 関係機関と協力した防災教育の促進	長崎県	県政出前講座、小学生補助教材作成補助
		長崎地方気象台	気象防災に関する出前講座、ワークショップの開催等
	③-3 関係機関と協力した防災推進員の養成促進	長崎県	長崎県防災推進員養成講座等の防災意識を向上させるための講座を実施
		長崎地方気象台	防災推進員(自主防災リーダー)養成講座への協力
	③-4 住民に対する防災意識の普及啓発	長崎市	防災訓練や講習会の実施
		長与町	防災訓練や講習会の実施
		時津町	防災訓練や講習会の実施
		長崎地方気象台	防災講演会や研修会の開催等
	③-5 防災行政無線等を活用した防災情報の発信	長崎市	防災行政無線等を活用した気象情報・避難情報の配信、防災ラジオの配布
		長与町	防災行政無線等を活用した気象情報・避難情報の配信、戸別受信機の配布
		時津町	防災行政無線等を活用した気象情報・避難情報の配信、戸別受信機の配布
	③-6 水害リスク情報未提供区域の解消	長崎県	長崎市、長与町、時津町内全ての二級水系における浸水想定区域図の作成
	③-7 要配慮者利用施設の避難確保計画作成・訓練実施の促進	長崎市	避難確保計画の作成支援
		長与町	避難確保計画の作成支援
		時津町	訓練実施の促進、避難確保計画の作成支援
		長崎県	避難確保計画の作成支援を目的とした講習会への出席
③-8 洪水、土砂災害のハザードマップの作成・周知	長崎地方気象台	要配慮者利用施設等管理者向けの防災気象情報利活用説明	
	長崎市	(長崎市内全ての二級河川) ハザードマップ作成、住民配布、HP公表	
③-9 まるごとまちごとハザードマップの取組みの調査・検討	長与町	(長与町内全ての二級河川) ハザードマップ作成、住民配布、HP公表	
	時津町	(時津町内全ての二級河川) ハザードマップ作成、住民配布、HP公表	
	長崎市	水害リスクや避難に関する看板等の設置検討	
③-10 ため池ハザードマップの作成周知	長与町	水害リスクや避難に関する看板等の設置検討	
	時津町	水害リスクや避難に関する看板等の設置検討	
	長崎市	ハザードマップ作成、住民配布、HP公表(市内16箇所の防災重点ため池において全て完了)	
③-11 防災気象情報の普及啓発	長与町	ハザードマップ作成、住民配布、HP公表	
	時津町	ハザードマップ作成、住民配布、HP公表(町内11箇所の防災重点ため池において作成済)	
③-11 防災気象情報の普及啓発	長崎地方気象台	新しい防災気象情報の広報・周知	