

減災対策・流域治水プロジェクトの実施状況(太田川)

【実施状況の凡例】●:完了、○:実施中、△:検討中

赤字:前回調査時からの変更部分

フォローアップ項目	広島市																												東広島市		廿日市市		安芸高田市		府中町		安芸太田町		北広島町		広島県		広島港湾・空港整備事務所		広島森林管理署		森林整備センター		広島地方気象台		国土地理院		広島西部山系砂防事務所		温井ダム管理所		太田川河川事務所		オペレーター		中国電力株	
	中区		東区		南区		西区		安佐南区		安佐北区		安芸区		佐伯区		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策		流域治水		減災対策											
	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策	流域治水	減災対策																
① 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策																																																														
流域治水プロジェクトにおける取組項目																減災に係る取組方針における取組項目																																														
■洪水氾濫を未然に防ぐ対策																																																														
広島市街地を高潮浸水被害から守る堤防整備、耐震対策、防潮水門、排水機場整備等																1 堤防整備(浸透対策、パイピング対策、流下能力対策)																																														
																2 高潮整備																																														
広島市街地を高潮浸水被害から守る護岸(改良)等整備、高潮対策																																																														
太田川の浸水被害から居住地を守る堤防整備、河道掘削、堰の改築、堤防強化等																1 堤防整備(浸透対策、パイピング対策、流下能力対策)																																														
各支川の浸水被害から居住地を守る堤防整備、河道掘削、河道拡幅、護岸整備、堰の改築、堤防強化等																1 堤防整備(浸透対策、パイピング対策、流下能力対策)																																														
■洪水調節施設等の効果的・効率的な運用																																																														
利水ダム等(温井ダム、立岩ダム、樟床ダム等9ダム)における事前放流等の実施、体制構築																44 事前放流及び特別防災操作(適応操作)を的確に実施し、下流河川の被害を軽減するため、流入量予測の精度向上等により更なる効果的な運用を実施																																														
																45 治水協定に基づいたダム管理者との連携及び統一的な運用																																														
■既設ダムの有効活用及び新規ダムの調査・検討																																																														
ポンプ場の改築等																																																														
雨水ポンプ施設等の耐水化																																																														
貯留管等の整備、調整池の改良																																																														
雨水幹線整備、改築																																																														
雨水流出抑制に関する指導																																																														
森林の整備・保全、治山施設の整備																																																														
砂防堰堤等の整備による土砂流出対策																																																														
土砂・洪水氾濫対策の検討																																																														
② 被害対象を減少させるための対策																																																														
流域治水プロジェクトにおける取組項目																減災に係る取組方針における取組項目																																														
立地適正化計画における防災指針の作成																																																														
市街化区域内の土砂災害特別警戒区域を市街化調整区域に編入																																																														
止水板の設置に対する助成																																																														
まちづくりとの連携(災害に強いまちづくり)																																																														
③ 被害の軽減・早期復旧・復興のための対策																																																														
流域治水プロジェクトにおける取組項目																減災に係る取組方針における取組項目																																														
■多様な防災行動を含むタイムラインの作成																																																														
多機関連携型タイムラインの推進																14 河川管理者、沿川自治体、住民、交通サービス 道路管理者等と連携したタイムラインの策定																																														
																15 太田川水防炎タイムラインの見直し																																														
																16 リアリティのある水防訓練の実施																																														
■マイタイムラインの作成支援																																																														
マイタイムラインの作成支援																17 マイタイムライン等の作成促進																																														
■防災教育の推進及び防災情報の効果的な発信・活用																																																														
出前講座を活用した防災教育の推進																5 河川のリアルタイム映像の提供設備の検討																																														
																6 SNSを活用した防災情報の共有																																														
																7 行政機関の災害対応力向上のための地理空間情報の提供及び技術支援																																														
■防災教育や防災知識の普及																																																														
																18 堤防決壊時、越水時の流水の破壊力に関するイメージ動画の作成・公開																																														
																19 「川の防災情報」や地上デジタル放送の活用促進のための周知																																														
																20 出前講座等を活用した防災教育の推進																																														
																21 気象情報発信時の「危険度色分け」や「警戒級の現象」等の改善																																														
																22 防災気象情報の改善																																														
																23 スマートフォン等へのプッシュ型洪水情報発信																																														
																24 住民向け防災ポータルサイトの構築																																														
																25 住民の避難行動を支援するきまこまかな防災情報の提供																																														
																26 効果的な普及、災害支援のための地理空間情報ツール作成検討																																														
																27 水害リスクラインを活用した水位予測及び洪水予報等の情報発信																																														
																28 マスメディアと連携した情報発信																																														
																29 自主防災組織の育成や活動支援、連携強化																																														

