

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

平成30年08月28日

計画の名称	広島県地域における流域一体となった総合的な治水対策の推進（防災・安全）緊急対策												
計画の期間	平成29年度～平成32年度（4年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	広島県, 広島市												
計画の目標	集中豪雨の頻発など被害リスクの増大や台風等に伴う高潮に対し、特に緊急性が高い箇所について、総合的な浸水対策を実施することにより、水害に強い県土を作るとともに、安全安心な県民生活の確保を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	11,385	A	11,145	B	0	C	240	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	2.1	%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値	中間目標値	最終目標値
		(H29当初)	(H30末)	(H32末)
1	近年の洪水や高潮の浸水被害により早急な対策が必要な河川や、都市化に伴い治水安全度が低下している河川、流域内資産の重要度が高い河川など重点的に整備が必要な河川の防護達成人口率を引き上げる。 洪水や高潮による浸水被害や護岸の機能低下による浸水被害が想定される区域内の人口に対して、河川改修が完了した区域内の人口の割合 防護達成人口率 = 防護達成人口 / 浸水想定区域内人口	61%	62%	63%
2	堤防高さの不足による高潮被害や護岸の老朽化による機能低下で早急な対策が必要な海岸の防護達成人口率を引き上げる。 高潮による浸水被害や護岸機能低下による浸水被害が想定される区域内の人口に対して、海岸改修が完了した区域内の人口の割合 防護達成人口率 = 防護達成人口 / 浸水想定区域内人口	65%	67%	68%
3	河川堤防において、じしんによる液状化等により浸水被害が想定される区域の人口に対し、耐震補強が完了して防護される人口の割合を「河川堤防耐震化防護達成人口率」とし、その割合を引き上げる。 河川堤防のうち地震による液状化等により浸水被害が想定される区域の人口に対し、堤防耐震補強が完了し、防護される人口の割合 堤防耐震化防護達成人口率 = 耐震防護達成人口 / 耐震防護対象人口	41%	42%	43%
4	長寿命化計画に基づいた施設の点検、整備、更新等により、トータルコストの縮減、平準化を図る排水機場の数を守る。 長寿命化計画に基づいた施設の点検、整備、更新等により、トータルコストの縮減、平準化を図る排水機場の数	9箇所	9箇所	9箇所
5	長寿命化計画に基づき、改良要素のあるダム施設の更新等により、トータルコストの縮減、平準化を図るダム数を引き上げる。 長寿命化計画に基づき、改良要素のあるダム施設の更新等により、トータルコストの縮減、平準化を図るダムの数	0ダム	2ダム	2ダム

備考等	個別施設計画を含む	—	国土強靱化を含む	—	定住自立圏を含む	—	連携中枢都市圏を含む	—
広島県強靱化地域計画に基づき実施される要素事業 : A03, A08, A09の全事業								

A 基幹事業																			
基幹事業 (大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H29	H30	H31	H32	H33			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
河川事業	A03-001	河川	一般	広島県	直接	広島県	地震高潮 (1)	—	太田川水系京橋・猿猴川地震・高潮対策河川事業	護岸 (L=2,930m), 耐震対策 (L=465m)	広島市	■	■	■	■		1,720		—
	H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A03-002	河川	一般	広島県	直接	広島県	地震高潮 (2)	—	沼田川水系沼田川地震・高潮対策事業	護岸耐震対策	三原市	■	■				90		—
	H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A03-003	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川 (1)	—	太田川水系三篠川広域河川改修事業	【本川】掘削 (L=1,000m)	広島市		■				50		—
H30予備費																			
A03-004	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川 (1)	—	江の川水系馬洗川広域河川改修事業	【国兼川】築堤, 護岸, 掘削, 橋梁, 堰 (L=800m)	庄原市, 三次市	■	■	■	■		240		—	
H29通常計画から重点計画へ移行																			
A03-005	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川 (1)	—	江の川水系西城川広域河川改修事業	掘削 (L=2,000m)	庄原市		■				50		—	
H30予備費																			

A 基幹事業																						
基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況			
												H29	H30	H31	H32	H33						
一体的に実施することにより期待される効果																						
備考																						
河川事業	A03-006	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川(1)	—	芦田川水系瀬戸川広域河川改修事業	掘削・護岸(L=700m)	福山市	■	■	■	■		320		—			
	H29通常計画から重点計画へ移行																					
	A03-007	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川(1)	—	芦田川水系御調川広域河川改修事業	橋梁, 築堤・護岸, 掘削(L=500m)	府中市, 尾道市		■	■	■		327		—			
	H30通常計画から重点計画へ移行, H30予備費																					
	A03-008	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川(1)	—	高梁川水系高梁川広域河川改修事業	【成羽川】築堤, 護岸, 掘削(L=600m)	庄原市	■	■				66		—			
H29通常計画から重点計画へ移行, H30予備費																						
A03-009	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川(2)	—	沼田川水系沼田川広域河川改修事業	【本川】護岸, 掘削, 堰(2300m), 【入野川】掘削, 築堤, 護岸, 橋梁, 堰(3220m), 【杵原川】掘削(1300m) 他	三原市, 東広島市	■	■	■	■		1,537		—				
	H29通常計画から重点計画へ移行, H30予備費																					
A03-010	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川(2)	—	賀茂川水系賀茂川広域河川改修事業	護岸, 掘削, 用地取得(L=1,500m)	竹原市	■	■	■	■		310		—				
	H29通常計画から重点計画へ移行, H30予備費																					

A 基幹事業																				
基幹事業 (大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												H29	H30	H31	H32	H33				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
河川事業	A03-011	河川	一般	広島県	直接	広島県	流対河川 (2)	—	手城川流域治水対策河川事業	護岸, 調整池 (L=600m)	福山市		■	■	■		500		—	
	H30通常計画から重点計画へ移行																			
	A03-012	河川	一般	広島市	直接	広島市	都市基盤 (1)	—	太田川水系小河原川都市基盤河川改修事業	護岸, 掘削, 橋梁, 落差工, 用地取得 (L=700m)	広島市		■	■	■		483		—	
	H30通常計画から重点計画へ移行																			
	A03-013	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構 (2)	—	特定構造物改築事業 (岡ノ下川排水機場)	延命化措置, 施設改築	広島市		■	■	■	■		203		策定済
	H29通常計画から重点計画へ移行																			
A03-014	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構 (2)	—	特定構造物改築事業 (尾崎川排水機場)	延命化措置, 施設改築	広島市		■	■	■	■		120		策定済	
H29通常計画から重点計画へ移行																				
A03-015	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構 (1)	—	特定構造物改築事業 (新安川排水機場)	延命化措置, 施設改築	広島市		■	■	■	■		46		策定済	
H29通常計画から重点計画へ移行																				
A03-016	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構 (2)	—	特定構造物改築事業 (手城川排水機場)	延命化措置, 施設改築	福山市		■	■	■	■		189		策定済	
H29通常計画から重点計画へ移行																				

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業	地域	交付	直接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
		種別	種別	対象	間接		種別1	種別2				H29	H30	H31	H32	H33			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
河川事業	A03-017	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（1）	—	特定構造物改築事業（坊寺排水機場）	延命化措置，施設改築	福山市	■	■	■	■		250		策定済
			H29通常計画から重点計画へ移行																
	A03-018	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（1）	—	特定構造物改築事業（才町川ポンプ排水場）	延命化措置，施設改築	福山市	■	■	■	■		91		策定済
			H29通常計画から重点計画へ移行																
	A03-019	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（1）	—	特定構造物改築事業（木曾丸川ポンプ排水場）	延命化措置，施設改築	福山市	■	■	■	■		135		策定済
			H29通常計画から重点計画へ移行																
	A03-020	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（1）	—	特定構造物改築事業（古市ポンプ排水場）	延命化措置，施設改築	福山市	■	■	■	■		152		策定済
			H29通常計画から重点計画へ移行																
	A03-021	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（2）	—	特定構造物改築事業（本川排水機場）	延命化措置，施設改築	竹原市		■	■	■		26		策定済
			H30新規																
A03-022	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（2）	—	特定構造物改築事業（羽原川排水機場）	延命化措置，施設改築	福山市		■	■	■		10		策定済	
		H30新規																	

A 基幹事業																						
基幹事業 (大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況			
												H29	H30	H31	H32	H33						
一体的に実施することにより期待される効果																						
備考																						
河川事業	A03-023	河川	一般	広島県	直接	広島県	—	—	堰堤改良事業 (長寿命化計画の策定)	長寿命化計画策定 (小瀬川, 棕梨, 野呂川, 魚切, 御調, 山田川, 梶毛, 福富, 仁賀, 野間川, 庄原)	廿日市市, 東広島市, 呉市, 広島市, 世羅郡, 他4市	■					236		策定中			
	H29通常計画から重点計画へ移行																					
	A03-024	河川	一般	広島県	直接	広島県	堰堤改良 (1)	—	四川ダム堰堤改良事業	ダム情報提供装置等改良, 更新 1式	福山市	■	■	■	■		450		策定済			
	H29通常計画から重点計画へ移行																					
河川事業	A03-025	河川	一般	広島県	直接	広島県	堰堤改良 (1)	—	小瀬川ダム堰堤改良事業	ゲート改良, 更新	廿日市市			■	■		522		策定中			
	H29通常計画から重点計画へ移行																					
河川事業	A03-026	河川	一般	広島県	直接	広島県	堰堤改良 (2)	—	棕梨ダム堰堤改良事業	ダム情報提供装置等改良, 更新 1式	東広島市		■	■	■		639		策定済			
	H29通常計画から重点計画へ移行																					
											小計						8,762					

A 基幹事業																					
基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況		
												H29	H30	H31	H32	H33					
		一体的に実施することにより期待される効果																			
		備考																			
その他総合的な治水事業	A08-027	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	—	太田川圏域総合流域防災事業(府中大川)	橋梁設計, 用地補償, 護岸・掘削(L=550m)	広島市	■	■	■	■		290		—		
			H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A08-028	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	—	太田川圏域総合流域防災事業(鈴張川)	護岸, 掘削, 床止, 橋梁(L=160m)	広島市	■					57		—		
			H29通常計画から重点計画へ移行, H30重点計画から通常計画へ移行																		
	A08-029	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	—	太田川圏域総合流域防災事業(永慶寺川)	護岸, 掘削, 堰, 用地買収(L=400m)	廿日市市	■	■	■	■		340		—		
			H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A08-030	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	情報・河川	—	芦田川圏域総合流域防災事業	情報基盤整備(観測局機能追加, 水位計, カメラ)1式	福山市他	■	■	■	■		331		—		
			H29通常計画から重点計画へ移行																		
											小計						1,018				
海岸事業	A09-031	海岸	一般	広島県	直接	広島県	老朽化	水国	大国蛭ヶ崎海岸堤防等老朽化対策緊急事業	護岸(L=1,281m)	廿日市市	■	■	■	■		405		策定済		
			H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A09-032	海岸	一般	広島県	直接	広島県	老朽化	水国	早時海岸堤防等老朽化対策緊急事業	護岸(L=540m)	廿日市市	■	■	■	■		500		策定済		
		H29通常計画から重点計画へ移行																			

A 基幹事業																				
基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												H29	H30	H31	H32	H33				
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
海岸事業	A09-033	海岸	一般	広島県	直接	広島県	高潮	水国	天応海岸高潮対策事業	護岸(L=700m)	呉市	■	■	■	■		460		—	
		H29通常計画から重点計画へ移行																		
											小計						1,365			
											合計						11,145			

C 効果促進事業																				
基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												H29	H30	H31	H32	H33				
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
河川事業	C03-001	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河川（1）	—	洪水浸水想定区域図作成	洪水浸水想定区域図の作成（N=10河川）	県内一円	■	■	■	■		160		—	
		基幹事業（A03-003, 006, 007, 008）の整備とともに、想定最大規模外力での浸水想定区域等を周知し、浸水被害による人的被害を減少させるなど、防災安全性の向上を図る。																		
												小計						160		
その他総合的な治水事業	C08-002	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	—	洪水浸水想定区域図作成	洪水浸水想定区域図の作成（N=1河川）	県内一円	■	■	■	■		16		—	
		基幹事業（A08-027）の整備とともに、想定最大規模外力での浸水想定区域等を周知し、浸水被害による人的被害を減少させるなど、防災安全の向上を図る。																		
												小計						80		
										合計						240				

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H29				
配分額 (a)	1,528				
計画別流用増△減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	1,528				
前年度からの繰越額 (d)	0				
支払済額 (e)	569				
翌年度繰越額 (f)	959				
うち未契約繰越額 (g)	688				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	45.02				
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	補正による				

(参考図面) 社会資本総合整備計画

