

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和01年07月02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）														
計画の期間	平成28年度～令和02年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	広島県,広島市,三次市														
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、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）		8,384	A	8,130	B	0	C	254	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）		3.02	%

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
		H28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			
		60%	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、海外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、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、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，A16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
		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 =530m ），耐震対策 （ L =465m ）	広島市	■					500		-
		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（ 1 ）	-	沼田川水系沼田川地震・ 高潮対策河川事業	護岸耐震対策	三原市	■					50		-
		H29通常事業より重点事業へ移行																	
	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】築堤，護岸，掘削（ L =102m ），【見坂川】築堤 ，護岸，掘削，橋梁，堰（ L =400m ）	広島市，安芸高 田市	■	■	■	■	■	150		-
	A03-004	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河 川（ 1 ）	-	江の川水系江の川広域河 川改修事業	【本川】築堤，護岸，掘削（ L =3,300m ），【志路原川】 築堤，掘削，護岸（ L =1,800 m ）	北広島町	■	■	■	■	■	360		-
	A03-005	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	■					80		-
		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
		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 ）	-	江の川水系本村川広域河 川改修事業	護岸，掘削（ L =300m ）	安芸高田市	■					50		-
	A03-007	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	橋梁，築堤・護岸工（ L =1,7 40m ）	庄原市		■	■	■	■	372	1.1	-
		H29新規																	
	A03-008	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	■					30		-
		H29通常事業より重点事業へ移行																	
	A03-009	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，護岸工（ L =500 m ）	府中市	■	■				65		-
		H30通常計画から重点計画へ移行																	
	A03-010	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	■					126		-
		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
		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	広域河 川（ 2 ）	-	黒瀬川水系黒瀬川広域河 川改修事業	【松板川】掘削，築堤，護岸 ，橋梁，堰（ L =400m ）	東広島市	■	■				30		-
	A03-012	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（ L =2,300m ），【入野川】掘削 ，築堤，護岸，橋梁，堰（ L =2,220m ）	三原市，東広島 市	■					282		-
		H29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	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 ,550m ）	竹原市	■					80		-
		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	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	■	■				690		-
		H30通常計画から重点計画へ移行																	
	A03-015	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	■	■				408		-
		H30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
		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	A03-016	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（ 2）	-	特定構造物改築事業（岡 ノ下排水機場）	延命化措置，施設改築	広島市	■					141		策定済
		H29通常計画から重点計画へ移行																	
	A03-017	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	■					56		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（新 安川排水機場）	延命化措置，施設改築	広島市	■					0		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（ 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	■					4		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（坊 寺排水機場）	延命化措置，施設改築	福山市	■					231		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（大 河原排水機場）	延命化措置，施設改築	尾道市	■	■	■	■	■	246		策定済	

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	
		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	A03-022	河川	一般	広島県	直接	広島県	特構（ 1）	-	特定構造物改築事業（オ 町川ポンプ排水場）	延命化措置，施設改築	福山市	■					2		策定済	
		H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A03-023	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	■						2		策定済
		H29通常事業より重点事業へ移行																		
	A03-024	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	■						36		策定済
		H29通常事業より重点事業へ移行																		
	A03-025	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河 川（ 2 ）	-	堺川水系堺川広域河川改 修事業	【本川】詳細設計，用地補償 （ L =380m ），【内神川】詳 細設計，用地補償（ L =440m ）	呉市	■	■	■	■	■	820		-	
A03-026	河川	一般	広島県	直接	広島県	広域河 川（ 2 ）	-	尾崎川水系尾崎川広域河 川改修事業	詳細設計，排水機場	広島市	■	■	■	■	■	312		-		

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
		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	A03-027	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，庄原ダム）	廿日市市，東広島市，呉市，広島市，世羅郡， 他 4 市	■					96		策定中
		H29通常事業より重点事業へ移行																	
	A03-028	河川	一般	広島県	直接	広島県	堰堤改良（ 2 ）	-	福富ダム堰堤改良事業	ダム管理用水力発電設備 1 式	東広島市	■					248		-
											小計						5,467		
その他総合的な治水事業	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	■					100		-
		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	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	■					50		-
		H29通常計画から重点計画へ移行																	
	A08-031	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			■	■	■	143		-
		H30重点計画から通常計画へ移行																	

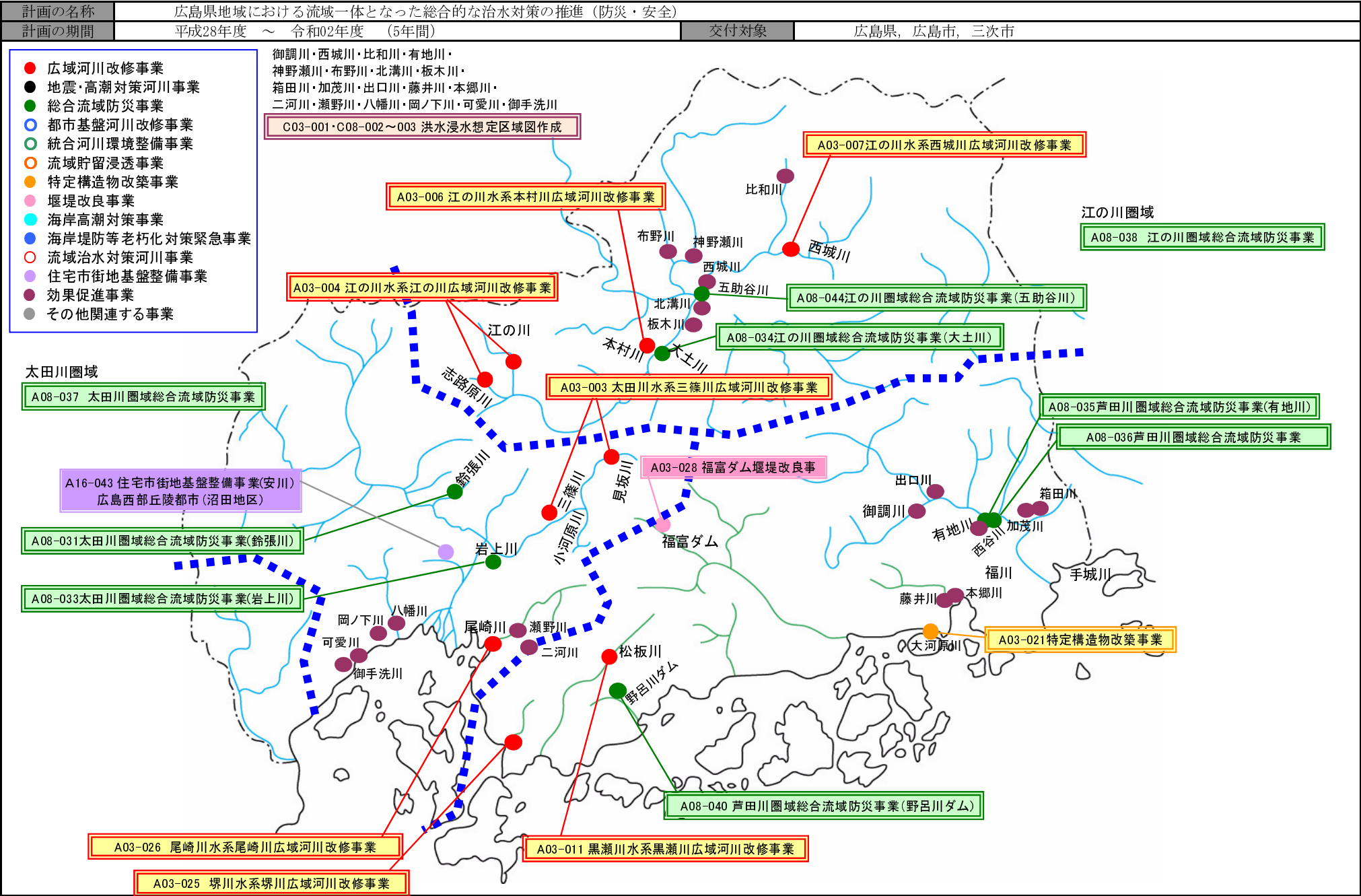
A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名 / 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
その他総合的な治水 事業	A08-032	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	-	太田川圏域総合流域防災 事業（府中大川）	広島市	広島市	■					30		-
		H29通常事業より重点事業へ移行																	
	A08-033	総合治水	一般	広島市	直接	広島市	準用	-	太田川圏域総合流域防災 事業（岩上川）	護岸，掘削（ L =92m ）	広島市	■	■				36		-
	A08-034	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	-	江の川圏域総合流域防災 事業（大土川）	護岸・掘削，橋梁（ L =220m ）	安芸高田市	■	■	■	■	■	338		-
	A08-035	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	広域系	-	芦田川圏域総合流域防災 事業（有地川）	築堤，護岸，掘削，橋梁，用 地取得（ L =700m ）	福山市	■	■	■	■	■	290		-
	A08-036	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	移動排 水	-	芦田川圏域総合流域防災 事業（福川）	水防資機材配備	福山市		■	■			140		-
A08-037	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	情報・ 河川	-	太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	広島市他	■	■	■	■	■	460		-	

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	
		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	A08-038	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	情報・ 河川	-	江の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	三次市他	■	■	■	■	■	313		-	
	A08-039	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） 1 式	福山市他	■						17		-
		H29通常事業より重点事業へ移行																		
	A08-040	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	情報・ ダム	-	芦田川圏域総合流域防災 事業（野呂川ダム）	情報基盤整備（ダム情報提供 装置等改良，更新） 1 式	呉市	■						205		策定済
												小計						2,122		
海岸事業	A09-041	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	■					95		策定済	
		H29通常計画から重点計画へ移行																		
	A09-042	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	■					40		-	
		H29通常計画から重点計画へ移行																		
												小計						135		

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	
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
住環境整備事業	A16-043	住宅	一般	広島県	直接	広島県	-	-	住宅市街地基盤整備事業 ・広島西部丘陵都市（沼 田地区）	【安川】掘削，橋脚補強 2 橋，取水施設 1基（L=2,3 00m）	広島市	■	■	■	■	■	355		-	
											小計							355		
その他総合的な治水 事業	A08-044	総合治水	一般	三次市	直接	三次市	移動排 水	-	江の川圏域総合流域防災 事業（（準）五助谷川）	水防資機材配備	三次市				■	■	51		-	
		H31新規																		
											小計							51		
											合計							8,130		

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
		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=3河川）	県内一円		■	■	■	■	39		-
		基幹事業（A03-007，009）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						39		
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		■	■	■	■	14		-
		基幹事業（A08-035）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。																	
	C08-003	総合治水	一般	広島県	直接	広島県	情報・ 河川	-	洪水浸水想定区域図作成	洪水浸水想定区域図の作成（ N=15河川）	県内一円		■	■	■	■	201		-
		基幹事業（A08-037，038，039）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						215		
											合計						254		

(参考図面) 社会資本総合整備計画



事前評価チェックシート

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）

[illegible]