

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年08月28日

計画の名称	鳥取県における流域一体となった総合的な水域の安全・安心対策の推進（防災・安全）緊急対策																			
計画の期間	令和03年度～令和07年度（5年間）										重点配分対象の該当		○							
交付対象	鳥取県																			
計画の目標	地球温暖化に伴う集中豪雨の多発、海面上昇、都市化の進展による被害リスクの増大に対し、 流域が一体となって総合的な水域の対策を実施することにより、 災害に強い地域を作るとともに、良好な水質環境を保持した安心安全な市民生活の確保を図る。																			
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		14,766		A	14,194		B	0		C	572		D	0		効果促進事業費の割合 C / （A+B+C+D）	3.87		%

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
		（R3当初）	（R5末）	（R7末）
1	河川の整備により解消される浸水被害家屋戸数の増加。（0戸（R3当初）→2,236戸（R7末））			
	河川の整備により解消される浸水被害家屋戸数	0戸	0戸	2236戸
2	長寿命化計画を策定した河川管理施設の計画に基づく延命化措置率の向上。（23.4%（R3当初）→38.4%（R7末））（R3まで）			
	長寿命化計画を策定した河川管理施設について、計画に基づき必要となる致命施設の延命化に必要な経費に対する投資額	23%	33%	38%
	延命化措置率 = 累加投資額 / 長寿命化計画に基づく計画期間内の必要経費 × 100			
3	長寿命化計画を策定したダム施設の計画に基づく延命化措置率の向上。（21.7%（R3当初）→35.1%（R7末））（R3まで）			
	長寿命化計画を策定したダム施設について、計画に基づき必要となる施設の延命化に必要な経費に対する投資額	22%	29%	35%
	延命化措置率 = 累加投資額 / 長寿命化計画に基づく計画期間内の必要経費 × 100			

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	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-

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	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 2 ）	-	塩見川広域河川改修事業	掘削、築堤、護岸、付帯工	鳥取市	■	■	■	■	■	800		-	
	A03-002	河川	一般	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 2 ）	-	由良川広域河川改修事業	掘削、築堤、護岸、付帯工	北栄町	■	■	■	■	■	2,692		-	
	A03-003	河川	一般	鳥取県	直接	-	流対河 川（ 1 ）	-	大路川流域治水対策河川 事業	掘削、護岸、付帯工	鳥取市	■						90		-
												小計						3,582		
その他総合的な治水 事業	A08-004	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	千代川圏域総合流域防災 事業（勝部川）	掘削、築堤、護岸、付帯工	鳥取市	■	■	■	■	■	818		-	
	A08-005	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	天神川圏域総合流域防災 事業（東郷池）	築堤、護岸	湯梨浜町	■	■	■	■	■	751		-	

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	A08-006	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	日野川圏域総合流域防災 事業（小松谷川）	掘削、築堤、護岸、付帯工	米子市、南部町	■	■	■	■	■	1,500		-	
	A08-007	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	日野川圏域総合流域防災 事業（水貫川）	排水機場	米子市	■	■	■	■	■	0		-	
												小計						3,069		
河川事業	A03-008	河川	一般	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 2 ）	-	浜村川広域河川改修事業	掘削、築堤、護岸、付帯工	鳥取市	■	■	■	■	■	530	3.66	-	
												小計						530		
	その他総合的な治水 事業	A08-009	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	千代川圏域総合流域防災 事業（野坂川）	掘削、築堤、護岸	鳥取市	■	■	■	■	■	358		-
A08-010		総合治水	一般	鳥取県	直接	-	情報・ 河川	-	千代川圏域総合流域防災 事業（情報基盤整備）	水位計、システム整備	鳥取市、岩美郡 、八頭郡	■	■	■	■	■	82		-	

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	A08-011	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	情報・ 河川	-	天神川圏域総合流域防災 事業（情報基盤整備）	水位計、システム整備	倉吉市、東伯郡	■	■	■	■	■	70	-	
	A08-012	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	情報・ 河川	-	日野川圏域総合流域防災 事業（情報基盤整備）	水位計、システム整備	米子市、西伯郡 、日野郡	■	■	■	■	■	86	-	
	A08-013	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	千代川圏域総合流域防災 事業（樹木伐採・河道掘 削）	樹木伐採、河道掘削	鳥取市、岩美郡 、八頭郡	■	■	■	■	■	1,323	-	
	A08-014	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	天神川圏域総合流域防災 事業（樹木伐採・河道掘 削）	樹木伐採、河道掘削	倉吉市、東伯郡	■	■	■	■	■	664	-	
	A08-015	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	広域系	-	日野川圏域総合流域防災 事業（樹木伐採・河道掘 削）	樹木伐採、河道掘削	米子市、西伯郡 、日野郡	■	■	■	■	■	1,191	-	
										小計						3,774			

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	鳥取県	直接	-	特構（ 1）	-	大路川（西大路排水機場 （延命化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	284		策定済
	A03-017	河川	一般	鳥取県	直接	-	特構（ 1）	-	大路川（清水川排水機場 （延命化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	194		策定済
	A03-018	河川	一般	鳥取県	直接	-	特構（ 2）	-	塩見川（塩見川潮止堰（ 延命化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	70		策定済
	A03-019	河川	一般	鳥取県	直接	-	特構（ 2）	-	橋津川（橋津川水門（延 命化））	長寿命化計画に基づく延命化	湯梨浜町	■	■	■	■	■	397		策定済
	A03-020	河川	一般	鳥取県	直接	-	特構（ 1）	-	大路川（洗井川排水機場 （延命化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	12		策定済
A03-021	河川	一般	鳥取県	直接	-	特構（ 1）	-	大路川（山白川排水機場 （延命化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	8		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	鳥取県	直接	-	特構（ 1）	-	湖山川（湖山水門（延命 化））	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	154		策定済
	A03-023	河川	一般	鳥取県	直接	-	堰堤改 良（ 1 ）	-	百谷ダム堰堤改良事業	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	96		策定済
	A03-024	河川	一般	鳥取県	直接	-	堰堤改 良（ 1 ）	-	佐治川ダム堰堤改良事業	長寿命化計画に基づく延命化	鳥取市	■	■	■	■	■	511		策定済
	A03-025	河川	一般	鳥取県	直接	-	堰堤改 良（ 2 ）	-	東郷ダム堰堤改良事業	長寿命化計画に基づく延命化	湯梨浜町	■	■	■	■	■	160		策定済
	A03-026	河川	一般	鳥取県	直接	-	堰堤改 良（ 1 ）	-	賀祥ダム堰堤改良事業	長寿命化計画に基づく延命化	南部町	■	■	■	■	■	507		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	A03-027	河川	一般	鳥取県	直接	-	堰堤改 良（ 1 ）	-	朝鍋ダム堰堤改良事業	長寿命化計画に基づく延命化	南部町	■	■	■	■	■	328		策定済
	A03-028	河川	一般	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 1 ）	-	大路川広域河川改修事業	掘削、護岸、付帯工	鳥取市		■	■	■	■	518		-
											小計						3,239		
											合計						14,194		

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	鳥取県	直接	-	流対河 川（ 1 ）	-	大路川流域治水対策啓発 事業	浸水深表示板、住民啓発活動 に要する物品等の作成	鳥取市	■					6	-	
		水防災意識社会再構築ビジョンに基づき、基幹事業（A03-003）と一体となって、ソフト対策（流域治水の住民啓発活動）を図ることで、水防災意識社会の再構築を図る。																	
	C03-002	河川	一般	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 1 ）	-	大路川流域治水対策啓発 事業	浸水深表示板、住民啓発活動 に要する物品等の作成	鳥取市		■				2	-	
		水防災意識社会再構築ビジョンに基づき、基幹事業（A03-028）と一体となって、ソフト対策（流域治水の住民啓発活動）を図ることで、水防災意識社会の再構築を図る。																	
										小計						8			
その他総合的な治水 事業	C08-003	総合治水	一般	鳥取県	直接	-	情報・ 河川	-	水害リスク情報整備推進 事業	洪水浸水区域図の作成、洪水 予測システムの構築	県全域			■	■	■	364	-	
		基幹事業（A08-010、A08-011、A08-012）と一体となって、ソフト対策（洪水浸水区域図の作成、洪水予測システムの構築）を図ることで、水防災意識社会の再構築を図る。																	
											小計						364		
河川事業	C03-004	河川	一般	鳥取県	直接	-	広域河 川（ 1 ）	-	大路川流域治水対策事業	流域流水管理のDX化（監視シ ステムの構築）等	鳥取市			■	■	■	200	-	
		基幹事業（A03-028）と一体となって、大路川に流入する水路網の流水管理の最適化を図ることで、大路川の河川改修整備効果を最大限発現させる。																	

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																	
											小計						200		
											合計						572		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04	R05	R06	
配分額 (a)	1,018	983	1,138	754	
計画別流用増 減額 (b)	58	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	1,076	983	1,138	754	
前年度からの繰越額 (d)	0	1,176	911	960	
支払済額 (e)	0	1,290	1,089	1,071	
翌年度繰越額 (f)	0	869	960	643	
うち未契約繰越額(g)	0	222	278	162	
不用額 (h = c+d-e-f)	1,076	0	0	0	
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	100	10.28	13.56	9.45	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由		事業計画の再検討によるものの (R4補正)	事業計画の再検討によるものの (R5補正)		