

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年01月17日

計画の名称	鳥取県の下水道における総合的な安全・安心対策の推進（防災・安全）（重点計画）												
計画の期間	令和05年度～令和09年度（5年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	鳥取市, 米子市, 倉吉市, 境港市, 八頭町, 湯梨浜町												
計画の目標	・近年頻発している激甚な水害や気候変動による今後の降雨量増大と水害の激甚化・頻発化に備えるため、内水による浸水対策を進めていく。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	15,047	A	15,047	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0	%

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
		R5当初	R7末	R9末
1	下水道による都市浸水対策達成率を64%（R3末）から66.5%（R9末）に増加させる。（7～10年に1回発生する規模の降雨に対応する下水道整備が完了した区域の面積） 浸水対策を実施すべき区域のうち、7～10年に1回程度発生する規模の降雨に対して下水道整備が完了した区域の面積の割合 都市浸水対策達成率＝（7～10年に1回発生する規模の降雨に対して下水道整備が完了した区域の面積（ha）） / （浸水対策を実施すべき区域の面積（ha））	64%	66%	67%

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	－	避難確保計画の策定	×	避難行動要支援者名簿の提供	○
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---	---------------	---

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	鳥取市	直接	-	管渠（雨水）	新設	秋里排水区（浸水対策）	雨水管 L=1,200m	鳥取市	■	■	■	■	■	810	-	-
	A07-002	下水道	一般	鳥取市	直接	-	管渠（雨水）	新設	千代水排水区（浸水対策）	雨水管 L=800m	鳥取市	■	■	■	■	■	500	-	-
	A07-003	下水道	一般	鳥取市	直接	-	ポンプ場	改築	的場ポンプ場（浸水対策）	雨水ポンプ設備（改築更新・地震対策）	鳥取市			■	■	■	650	-	策定済
	ストックマネジメント 総合地震対策																		
	A07-004	下水道	一般	鳥取市	直接	-	ポンプ場	改築	吉成ポンプ場（浸水対策）	雨水ポンプ設備（改築更新・地震対策）	鳥取市	■					620	-	策定済
	ストックマネジメント 総合地震対策																		
	A07-005	下水道	一般	鳥取市	直接	-	ポンプ場	改築	吉成ポンプ場（地震対策）	汚水・雨水ポンプ施設耐震化	鳥取市	■					10	-	策定済
	総合地震対策																		
	A07-006	下水道	一般	鳥取市	直接	-	ポンプ場	改築	大杣ポンプ場（浸水対策）	雨水ポンプ設備（改築更新・地震対策）	鳥取市	■	■				885	-	策定済
	ストックマネジメント 総合地震対策																		

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 污水）	新設	内浜処理区・外浜処理区 ・淀江処理区（地震対策）	マンホールトイレ整備	米子市	■	■	■	■	■	0	—	策定済
	A07-008	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	福生新田川排水区（浸水 対策）	雨水管 L=200m	米子市	■	■				58	—	—
	A07-009	下水道	一般	米子市	直接	—	—	—	内浜排水区・外浜排水区 ・淀江排水区（浸水対策）	雨水管理総合計画	米子市	■					85	—	未策定
	A07-010	下水道	一般	米子市	直接	—	—	—	内浜処理区・外浜処理区 ・淀江処理区（ストック マネジメント）	耐水化計画策定	米子市	■	■				58	—	未策定
	A07-011	下水道	一般	倉吉市	直接	—	ポンプ 場	改築	上井雨水排水ポンプ場（ 浸水対策）	雨水ポンプ場（改築、耐水化 、耐震化）	倉吉市	■	■	■	■	■	2,200	—	策定中
	ストックマネジメント																		
	A07-012	下水道	一般	倉吉市	直接	—	管渠（ 雨水）	改築	倉吉排水区・沢井手排水 区（浸水対策）	ストックマネジメント計画策 定、管路の点検調査、更新	倉吉市	■	■	■	■	■	110	—	未策定
	ストックマネジメント																		

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-013	下水道	一般	倉吉市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	上井排水区（浸水対策）	雨水渠 L=500m	倉吉市	■	■	■	■	■	120	—	—
	A07-014	下水道	一般	倉吉市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	倉吉排水区（浸水対策）	雨水渠 L=850m	倉吉市	■	■	■	■	■	2,000	—	—
	A07-015	下水道	一般	倉吉市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	西倉吉排水区（浸水対策）	雨水ポンプ設備 貯留池 雨水渠L=1,100m	倉吉市	■	■	■	■	■	3,000	—	—
	A07-016	下水道	一般	境港市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	外江中央排水区（浸水対策）	雨水管 L=400m	境港市	■	■	■	■		214	—	—
	A07-017	下水道	一般	境港市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	矢尻川排水区（浸水対策）	雨水管 L=2,400m	境港市	■	■	■	■	■	720	—	—
	A07-018	下水道	一般	境港市	直接	—	—	—	境港排水区（浸水対策）	雨水管理総合計画策定 内水浸水想定区域図作成	境港市	■	■				160	—	未策定
	A07-019	下水道	一般	境港市	直接	—	—	—	境港処理区（地震対策）	下水道総合地震対策計画策定	境港市	■	■	■			100	—	未策定

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	
												R05	R06	R07	R08	R09				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-020	下水道	一般	八頭町	直接	-	管渠（ 雨水）	新設	竹ノ下排水区（浸水対策）	雨水管 L=500m	八頭町	■	■				1,200	-	-	
	A07-021	下水道	一般	湯梨浜町	直接	-	ポンプ 場	新設	松崎地区雨水ポンプ場（ 浸水対策）	雨水ポンプ設備	湯梨浜町	■	■	■	■		1,047	-	-	
	A07-022	下水道	一般	湯梨浜町	直接	-	管渠（ 雨水）	新設	東郷排水区（浸水対策）	雨水管 L=500m	湯梨浜町			■	■		500	-	-	
												小計						15,047		
												合計						15,047		