

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和08年01月21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,日吉津村													
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。 ・ 近年頻発している大規模地震や今後発生が見込まれる南海トラフ巨大地震に備えるため、施設の耐震化を進めていく。													
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		37,206	A	37,206	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％
2	重要な幹線等管路の耐震化達成率を48.0％（R4末）から50.0％（R9末）に増加させる。 重要な幹線等管路の耐震化達成率＝（重要な幹線管路のうち耐震化済延長（km）／重要な幹線管路の延長（km））			
		48％	49％	50％

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																	
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	■	■	■	■	■	900	-	-
	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			■	■	■	870	-	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
		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（ 汚水）	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
											小計						3,928		
水道・下水道事業	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	米子井	■	■	■			58	-	未策定
											小計						58		

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	A07-011	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	-	策定済
		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	-	策定済
		ストックマネジメント																	
	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	-	-

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																	
下水道事業	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	■	■	■	■	■	1,900	1.13	-
	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、内水ハ ザードマップ作成	境港市	■	■	■			160	-	-
	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
	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	■	■	■	■		1,380	1.0	-
	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	-	-

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																	
下水道事業	A07-023	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	新設	東吉成ポンプ場（浸水対 策）	雨水ポンプ設備	鳥取市	■	■	■	■	■	752	－	-
	A07-024	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	改築	東吉成ポンプ場（浸水対 策）	雨水ポンプ設備（改築更新・ 地震対策）	鳥取市	■	■	■	■	■	581	－	策定済
		ストックマネジメント 総合地震対策																	
	A07-025	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	改築	安長雨水ポンプ場（浸水対 策）	雨水ポンプ設備（改築更新・ 地震対策）	鳥取市	■	■	■	■	■	35	－	策定済
		ストックマネジメント 総合地震対策																	
	A07-026	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	改築	宮長ポンプ場（浸水対策 ）	雨水ポンプ設備（改築更新・ 地震対策）	鳥取市	■	■	■	■	■	35	－	策定済
		ストックマネジメント 総合地震対策																	
A07-027	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	改築	立川中継ポンプ場（地震 対策）	耐震化	鳥取市	■	■	■	■	■	65	－	策定済	
	総合地震対策																		
A07-028	下水道	一般	鳥取市	直接	－	ポンプ 場	改築	浜坂中継ポンプ場（地震 対策）	耐震化	鳥取市	■	■	■	■	■	65	－	策定済	
	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
		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	A07-029	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	吉岡クリーンセンター（ 地震対策）	耐震化	鳥取市	■	■	■	■	■	65	—	策定済
		総合地震対策																	
	A07-030	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	秋里処理区ほか 8 処理区 （省エネ対策）	温室効果ガス削減計画策定・ 施設整備	鳥取市	■	■	■	■	■	750	—	策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-031	下水道	一般	鳥取市	直接	—	ポンプ 場	新設	福部中継ポンプ場	自家発電設備	鳥取市		■	■	■	■	390	—	-
	A07-032	下水道	一般	米子市	直接	—	終末処 理場	改築	皆生処理場（資源循環・ 脱炭素）	耐震・耐水化診断・水処理施 設改築	米子市		■	■	■	■	2,944	—	-
	A07-033	下水道	一般	米子市	直接	—	終末処 理場	改築	内浜処理場（資源循環・ 脱炭素）	し尿受入れ、汚泥処理基本設 計	米子市		■	■	■	■	3,375	—	-
	A07-034	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	内浜排水区・外浜排水区 （浸水対策）	雨水管理総合計画に伴う雨水 計画の見直し	米子市		■				33	—	-

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																	
下水道事業	A07-035	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	大沢川第一・一番川排水 区（浸水対策）	管渠新設 L=1,100m	米子市		■	■	■	■	710	—	-
	A07-036	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	水貫川排水区（浸水対策 ）	調整池基本設計、工事	米子市		■	■	■	■	246	—	-
	A07-037	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	福米・福生新田川排水区 （浸水対策）	雨水管 L=1,352m	米子市		■	■	■	■	716	—	-
	A07-038	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	堀川排水区（浸水対策）	雨水管 L=528m	米子市		■	■	■	■	213	—	-
A07-039	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 雨水）	-	水貫川排水区（浸水対策 ）	雨水管 L=1,014m	米子市		■	■	■	■	416	—	-	
A07-040	下水道	一般	倉吉市	直接	—	-	-	上井排水区ほか11箇所（ 浸水対策）	内水浸水想定区域図作成	倉吉市		■	■			70	—	-	

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																	
下水道事業	A07-041	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）	内水ハザードマップ策定	湯梨浜町		■	■			22	—	-
	A07-042	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）	工損補償調査、補償費	湯梨浜町				■	■	20	—	-
											小計						24,387		
水道・下水道事業	A07-043	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	秋里終末処理場（耐水化 ）	耐水化	鳥取市		■	■	■	■	330	—	策定済
		耐水化計画																	
	A07-044	下水道	一般	米子市	直接	—	終末処 理場	改築	淀江浄化センター（停電 対策）	老朽化した非常用発電設備の 改築	米子市		■	■			120	—	-
	A07-045	下水道	一般	米子市	直接	—	ポンプ 場	改築	中央ポンプ場（浸水対策 ）	ポンプ設備 100m3/分、雨水 ポンプ 890m3/分	米子市		■	■			805	—	-
	A07-046	下水道	一般	鳥取市	直接	—	-	-	秋里排水区ほか2排水区 （浸水対策）	雨水管理総合計画策定	鳥取市			■	■		50	—	-

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																	
水道・下水道事業	A07-047	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（地震対策）	総合地震対策策定	米子市			■			12	—	-
	A07-048	下水道	一般	米子市	直接	—	ポンプ 場	改築	大谷ポンプ場・祇園ポン プ場（地震対策）	耐震診断	米子市				■	■	100	—	-
	A07-049	下水道	一般	米子市	直接	—	ポンプ 場	改築	大谷ポンプ場（停電対策）	自家発電設備改築	米子市					■	100	—	-
	A07-050	下水道	一般	倉吉市	直接	—	管渠（ 汚水）	改築	倉吉処理区・関金処理区 （地震対策）	耐震診断、管渠施設耐震化	倉吉市			■	■	■	260	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-051	下水道	一般	鳥取市	直接	—	管渠（ 合流）	改築	秋里処理区（地震対策）	管渠改築 L=200m	鳥取市			■	■	■	830	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-052	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 汚水）	改築	内浜処理区（地震対策）	管渠耐震診断・設計、管渠改 築 L=800m	米子市			■	■	■	500	—	策定済
		上下水道耐震化																	

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																	
水道・下水道事業	A07-053	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	秋里終末処理場（地震対 策）	耐震化	鳥取市				■	■	200	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-054	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	河原浄化センター（地震 対策）	耐震化	鳥取市				■	■	100	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-055	下水道	一般	鳥取市	直接	—	終末処 理場	改築	千代水クリーンセンター （地震対策）	耐震化	鳥取市				■	■	50	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-056	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	内浜処理区（地震対策）	耐震化設計・管渠施設耐震化	米子市			■	■	■	3,700	—	策定済
		上下水道耐震化																	
A07-057	下水道	一般	米子市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	内浜処理区（地震対策）	耐震詳細診断設計	米子市			■	■	■	500	—	策定済	
	上下水道耐震化																		
A07-058	下水道	一般	米子市	直接	—	終末処 理場	改築	内浜処理場（地震対策）	耐震化 分水槽	米子市				■	■	25	—	策定済	
	上下水道耐震化																		

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																	
水道・下水道事業	A07-059	下水道	一般	米子市	直接	—	終末処 理場	改築	皆生処理場（地震対策）	耐震化 管理棟 水処理棟	米子市				■	■	1,050	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-060	下水道	一般	境港市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	境港処理区（地震対策）	污水管 L=10,000m	境港市				■	■	95	—	策定済
		上下水道耐震化																	
	A07-061	下水道	一般	日吉津村	直接	—	終末処 理場	改築	日吉津浄水センター（耐 水化）	耐水化計画改定	日吉津村				■		6	—	策定済
		耐水化																	
												小計						8,833	
											合計						37,206		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R05				
配分額 (a)	852				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	852				
前年度からの繰越額 (d)	248				
支払済額 (e)	534				
翌年度繰越額 (f)	566				
うち未契約繰越額(g)	0				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0				
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					