

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和08年02月03日

計画の名称	コウノトリ悠然と舞うふるさと豊岡の水の防災・安全・安心基盤整備(2)(防災・安全)											
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)										重点配分対象の該当	
交付対象	豊岡市											
計画の目標	下水道施設の長寿命化計画及びストックマネジメント計画による計画的な長寿命化対策並びに改築更新を行うことにより下水道事業の効率化を推進すると共に、集中豪雨の多発や都市化の進展に伴う被害リスクの増大に対し、総合的な浸水対策を実施することにより、水害に強い都市を作るとともに、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)	3,393	A	3,393	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 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	・下水道施設15施設の内、長寿命化計画策定及び対策事業を本計画内に5施設実施する。 長寿命化計画策定率(%) = 長寿命化計画を策定した施設数(箇所) / 長寿命化計画を策定する施設数(箇所)(5箇所)	0%	100%	100%
2	・豊岡中央排水区の浸水対策を25%実施する。 下水道による浸水対策達成率(%) (豊岡中央排水区) = 浸水対策を実施した区域の面積(ha) / 浸水対策を実施すべき区域の面積(ha)(109ha)	0%	0%	25%
3	・ストックマネジメント計画の計画策定及び改築実施を本計画内に5処理区実施する。 スtockマネジメント計画改築達成率(%) = スtockマネジメント計画の改築実施した処理区数(処理区) / スtockマネジメント計画の改築実施する処理区数(処理区)(5処理区)	0%	0%	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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	豊岡市	直接	豊岡市	ポンプ場	改築	桃島雨水ポンプ場長寿命化計画策定	ポンプ設備・制御電源・計装設備	豊岡市						8		未策定
		長寿命化																	
A07-002	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	ポンプ場	改築	桃島雨水ポンプ場長寿命化対策実施	ポンプ設備・制御電源・計装設備	豊岡市							130		未策定
	長寿命化																		
A07-003	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	終末処理場	改築	豊岡市浄化センター長寿命化計画策定	水処理設備・汚泥処理設備・付帯設備	豊岡市							42		策定済
	長寿命化																		
A07-004	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	終末処理場	改築	豊岡市浄化センター長寿命化対策実施	水処理設備・汚泥処理設備・付帯設備	豊岡市							1,560		策定済
	長寿命化																		
A07-005	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	清滝浄化センター長寿命化対策実施	水処理設備・汚泥処理設備・付帯設備	豊岡市							206		策定済
	長寿命化																		
A07-006	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	出石浄化センター長寿命化対策実施	水処理設備・汚泥処理設備・付帯設備	豊岡市							510		策定済
	長寿命化																		

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	豊岡市	直接	豊岡市	ポンプ場	改築	豊岡市マンホールポンプ設備長寿命化計画策定	ポンプ設備・制御設備	豊岡市						12		策定済	
		長寿命化																		
	A07-008	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	ポンプ場	改築	豊岡市マンホールポンプ設備長寿命化対策実施	ポンプ設備・制御設備	豊岡市							218		策定済
		長寿命化																		
	A07-009	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	管渠(雨水)	新設	出石4-2雨水幹線	舗装工 A=3,900m2	豊岡市							20		-
	A07-010	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	管渠(雨水)	新設	豊岡中央排水区浸水対策基本計画	基本計画	豊岡市							24		-
	A07-011	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	管渠(雨水)	新設	豊岡中央排水区浸水対策実施	雨水路整備 L=2,200m	豊岡市							235		-
	A07-012	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント計画策定	計画策定 N=1計画	豊岡市							280		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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント改築実施	豊岡処理区	豊岡市						20		未策定
		ストックマネジメント																	
	A07-014	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント改築実施	日高中央処理区	豊岡市						20		未策定
		ストックマネジメント																	
	A07-015	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント改築実施	城崎処理区	豊岡市						20		未策定
		ストックマネジメント																	
	A07-016	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント改築実施	竹野処理区	豊岡市						20		未策定
		ストックマネジメント																	
	A07-017	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	-	改築	豊岡市下水道ストックマネジメント改築実施	清滝処理区	豊岡市						20		未策定
		ストックマネジメント																	
	A07-018	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市		新設	福田排水区 管渠(雨水)	雨水路整備 L=995m	豊岡市						40		-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A07-019	下水道	一般	豊岡市	直接	豊岡市	管渠(雨水)	新設	三江四号雨水幹線	雨水路整備 L=190m	豊岡市						8		-
											小計						3,393		
											合計						3,393		

事後評価

事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制 本市内部にて評価を実施	事後評価の実施時期 令和8年1月
	公表の方法 市のホームページにて公表
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	下水道施設の長寿命化計画およびストックマネジメント計画を策定したことで、効率的な改築更新計画を立案でき、下水道事業の効率化に寄与した。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	
特記事項（今後の方針等）	
引き続き財源の確保に努め、ストックマネジメント計画に基づく計画的な改築更新を実施し、下水道事業の効率化を推進するとともに、総合的な浸水対策により水害に強い都市を作り、安全で安心な市民生活の確保を図る。	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	長寿命化計画策定率	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
2	下水道による浸水対策達成率	
	最終目標値	25%
	最終実績値	25%
3	ストックマネジメント計画改築達成率	
	最終目標値	100%
	最終実績値	0%
		長寿命化対策を優先的に進め、完了後にストックマネジメント計画に基づく改築更新を実施することとしたため。

(参考図面)

計画の名称	コウノトリ悠然と舞うふるさと豊岡の水の防災・安全・安心基盤整備(2) (防災・安全)		
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)	交付対象	豊岡市

