

社会資本総合整備計画 社会資本整備総合交付金

令和02年01月24日

計画の名称	京丹後市における下水道整備と効率的な汚水処理の推進（第2期）											
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	京丹後市											
計画の目標	下水道施設の長寿命化とストックマネジメントを実施するとともに、公共下水道及び農業集落排水等施設の統廃合計画を推進する等、効率的な汚水処理を推進するための計画の見直しを行い、対策工事を実施する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,950	A	1,950	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 (R2当初)	中間目標値 (R4末)	最終目標値 (R6末)
1	下水道処理場における長寿命化対策実施率を75%（R2年度当初）から100%（R6年度末）に増加させる。 処理場における長寿命化対策実施率 長寿命化対策実施済みの処理場数3箇所 / 長寿命化対策を実施すべき処理場数4箇所 = 75%（R2年度当初）、長寿命化対策実施済みの処理場数4箇所 / 長寿命化対策を実施すべき処理場数4箇所 = 100%（R6年度末）	75%	100%	100%
2	下水道施設（汚水中継ポンプ場等）における長寿命化対策実施率を50%（R2年度当初）から100%（R6年度末）に増加させる。 下水道施設（汚水中継ポンプ場）における長寿命化対策実施率 長寿命化対策実施済みの汚水中継ポンプ場数2箇所 / 長寿命化対策を実施すべき汚水中継ポンプ場数4箇所 = 50%（R2年度当初）、長寿命化対策実施済みの汚水中継ポンプ場数4箇所 / 長寿命化対策を実施すべき汚水中継ポンプ場数4箇所 = 100%（R6年度当初）	50%	100%	100%
3	施設のストックマネジメント策定率を0%（R2年度当初）から100%（R6年度末）に増加させる。 ストックマネジメント計画策定率 ストックマネジメント計画策定済みの施設数0箇所 / ストックマネジメント計画を策定すべき施設数12箇所 = 0%（R2年度当初）、ストックマネジメント計画策定済みの施設数12箇所 / ストックマネジメント計画を策定すべき施設数12箇所 = 100%（R6年度当初）	0%	100%	100%
4	効率的な事業実施のための計画検討対策率を0%（R2年度当初）から100%（R6年度末）に増加させる。 効率的な事業実施のための計画検討対策率 処理区統廃合の計画検討対策済みの施設数0箇所 / 処理区統廃合の計画検討対策を実施すべき施設数2箇所 = 0%（R2年度当初）、処理区統廃合の計画検討対策済みの施設数2箇所 / 処理区統廃合の計画検討対策を実施すべき施設数2箇所 = 100%（R6年度当初）	0%	50%	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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	京丹後市	直接	京丹後市	終末処理場	改築	下水道処理場の長寿命化対策工事等の実施	浄化センターの機械電気設備の改築更新等工事(峰山・大宮浄化センター)	京丹後市						82		策定済
		長寿命化																	
	A07-002	下水道	一般	京丹後市	直接	京丹後市	ポンプ場	改築	汚水中継ポンプ場の長寿命化対策工事等の実施	汚水中継ポンプ場の機械電気設備の改築更新等工事(峰山・大宮第1・第3汚水中継ポンプ場)	京丹後市						39		策定済
		長寿命化																	
	A07-003	下水道	一般	京丹後市	直接	京丹後市	-	改築	下水道施設のストックマネジメント計画の策定	下水道施設のストックマネジメント計画の策定	京丹後市						20		策定中
		ストックマネジメント																	
	A07-004	下水道	一般	京丹後市	直接	京丹後市	終末処理場	改築	下水道処理場のストックマネジメント対策工事等の実施	下水道処理場のストックマネジメント対策工事等の実施	京丹後市						600		策定中
		ストックマネジメント																	
	A07-005	下水道	一般	京丹後市	直接	京丹後市	ポンプ場	改築	汚水中継ポンプ場のストックマネジメント対策工事等の実施	汚水中継ポンプ場のストックマネジメント対策工事等の実施	京丹後市						580		策定中
		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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A07-006	下水道	一般	京丹後市	直接	京丹後市	管渠(汚水)	新設	効率的な事業実施のための計画検討と対策工事の実施	網野・丹後処理区における効率的な事業実施のための計画検討と対策工事 統廃合事業(和田野地区53ha、成願寺地区18ha)	京丹後市						629		-
広域化推進事業																			
											小計						1,950		
											合計						1,950		