

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和06年03月22日

計画の名称	第2次・大和郡山市公共下水道整備工事												
計画の期間	令和02年度～令和04年度(3年間)								重点配分対象の該当				
交付対象	大和郡山市												
計画の目標	大和郡山市において、清潔で住みよい生活環境を向上させるとともに、公共水域の更なる水質保全を図る。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	2,245	A	2,245	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
		令和2年度当初	令和3年度末	令和4年度末
1	下水道の汚水処理人口普及率を96%から96.5%へ向上させる。(当初目標値は96%、中間目標値は96.2%、最終目標値は96.5%) 汚水処理人口普及率 = 下水道を利用できる人口 / 総人口	96%	96%	96%

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
												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	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	城町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=2.3km	大和郡山市						316	-	
	A07-002	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	外川町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.5km	大和郡山市						41	-	
	A07-003	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	田中町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.6km	大和郡山市						130	-	
	A07-004	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	満願寺町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=2.2km	大和郡山市						563	-	
	A07-005	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	下三橋町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=1.9km	大和郡山市						264	-	
	A07-006	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	発志院町工区(未普及対策)	汚水管 200~400mm L=0.3km	大和郡山市						92	-	

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	A07-007	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	筒井町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.4km	大和郡山市						84	-	
	A07-008	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	小林町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.1km	大和郡山市							20	-
	A07-009	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	若槻・稗田町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.6km	大和郡山市							69	-
	A07-010	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	九条町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.9km	大和郡山市							205	-
	A07-011	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	丹後庄町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.9km	大和郡山市							225	-
	A07-012	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	矢田町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.3km	大和郡山市							74	-

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	A07-013	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	杉町工区(未普及対策)	汚水管 200mm L=0.2km	大和郡山市						50	-	
	A07-014	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	北郡山町工区(未普及対策)	汚水管 200~250mm L=0.6km	大和郡山市						92	-	
	A07-015	下水道	一般	大和郡山市	直接	大和郡山市	管渠(汚水)	新設	効率的な施設計画の見直し	汚水管 200~250mm 130(ha)	大和郡山市						20	-	
												小計						2,245	
												合計						2,245	

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

市下水道推進課で実施

事後評価の実施時期

令和6年3月

公表の方法

ホームページ

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

下水道管渠の整備を促進したことにより、下水道処理人口普及率が増加し、良好な水環境の整備を図ることができた。

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）

今後も引き続き、汚水管渠整備を促進し、下水道処理人口普及率を向上させ、公共用水域の水質保全と快適な生活環境の改善を図る。

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	下水道処理人口普及率	
	最終 目標値	96%
	最終 実績値	97%
		交付金が要望額より減少したが、発注方法の検討、計画的に整備を図ることにより目標を達成することができた。