

社会資本総合整備計画														事後評価書	
計画の名称	福知山市の下水道「次世代につなぐ効率的な下水道整備」（重点計画）														
計画の期間	平成29年度 ～ 令和03年度（5年間）											重点配分対象の該当		○	
交付対象	福知山市														
計画の目標	下水道汚泥の再生利用を進めるとともに公共下水道区域に隣接した下豊西部地区及び行積長尾地区の農業集落排水施設の編入により効率的な下水道運営を図る。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		668	A	650	B	0	C	18	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）	2.69	%	

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
		(H29当初)	(R1末)	(R3末)
1	統合管の整備により早期編入を目指す。（管路整備率0％（H29）→70％（R3））			
	統合管路の整備率 [統合管路の整備済延長（m）／全体計画延長（3,590m）]	0%	10%	70%
2	下水道汚泥有効利用の検討と計画策定。（計画策定率0％（H29）→100％（R3））			
	下水道汚泥有効利用の計画策定率 [計画策定・基本設計]	0%	100%	100%
3	下水道汚泥有効利用の工事。（工事執行率0％（H31）→3％（R3））			
	下水道汚泥有効利用施設工事の執行率 工事執行額／全体工事額	0%	0%	3%

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
		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	福知山市	直接	福知山市	—	新設	下豊西部他統合管路布設	測量・設計・工事	福知山市	■	■				75	—	
		通常の下水道事業																	
	A07-002	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	—	新設	下豊西部他統合管路布設	工事	福知山市			■	■	■	262	—	
		下水道広域化推進総合事業																	
	A07-003	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	—	新設	福知山処理区 下水道汚 泥有効利用	調査・設計	福知山市	■	■	■			100	—	
		下水道地域活力向上計画策定事業																	
	A07-004	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	—	新設	福知山処理区 下水道汚 泥有効利用	調査・設計	福知山市				■	■	49	—	
		下水道リノベーション推進総合事業																	
	A07-005	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	—	新設	福知山処理区 下水道汚 泥有効利用	工事	福知山市					■	146	—	
		下水道リノベーション推進総合事業																	
A07-006	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	管渠（ 汚水）	新設	行積長尾統合管路布設	測量・設計・工事	福知山市				■	■	18	—		
	下水道広域化推進総合事業																		
										小計						650			

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																		
											合計						650			

C 効果促進事業																			
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	C07-001	下水道	一般	福知山市	直接	福知山市	－	新設	福知山処理区 下水道汚 泥有効利用	福知山終末処理場・蒸発乾燥 設備（CGボイラー棟）撤去	福知山市					■	18		－
		A 07－005の設備箇所を検討した結果、現在のCGボイラー棟が設置されている場所が、施設の維持管理性の向上や臭気対策に効果が期待出来る。																	
											小計						18		
											合計						18		

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

福知山市において事業実施状況及び指標の達成状況を確認

事後評価の実施時期

令和5年度

公表の方法

福知山市上下水道部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

下豊西部地区の農業集落排水施設を公共下水道区域へ編入するための統合管路整備完了により、公共下水道運営が開始されるとともに、行積長尾地区における統合管路整備の詳細設計を実施した。
下水道汚泥の再生利用を進める基本計画が策定され、汚泥有効利用施設工事にに向けた詳細設計が完了し、建設工事に着手した。

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）

引き続き社会資本総合整備計画にて下水道汚泥の再生利用を進めるとともに、公共下水道区域に隣接した行積長尾地区の農業集落排水施設編入により効率的な下水道運営を図る。

○目標値の達成状況			
番号	指標（略称）		目標値と実績値に差が出た要因
	目標値／実績値		
1	統合管の整備により早期編入を目指す。（管路整備率0％（H29）→70％（R3））		
	最 終 目標値	70％	下豊西部地区の統合管路整備は完了したが、行積長尾地区は統合管路実施設計業務に時間を要したため執行率が目標値を下回った。
	最 終 実績値	64％	
2	下水道汚泥有効利用の検討と計画策定。（計画策定率0％（H29）→100％（R3））		
	最 終 目標値	100％	
	最 終 実績値	100％	
3	下水道汚泥有効利用の工事。（工事執行率0％（H31）→3％（R3））		
	最 終 目標値	3％	事業内容の精査及び方針決定協議等に時間を要したことで建設工事事業者の決定が遅延したため、執行率が目標値を下回った。
	最 終 実績値	1％	