

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年03月31日

計画の名称	安心・快適な暮らしを支える生活基盤の実現（重点計画）													
計画の期間	平成29年度 ～ 令和02年度（4年間）										重点配分対象の該当	○		
交付対象	知立市													
計画の目標	下水道整備を行い、快適に暮らせるまちづくりを実現することで、良好な生活環境を創造する。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		3,400	A	3,400	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
		(H29当初)	(H30末)	(H32末)
1	県下でも低い水準の知立市下水道処理人口普及率62.7%(H29)から68.0%(H32)に増加させる。			
	下水道処理人口普及率＝下水道供用開始区域内人口／行政人口×100	62%	65%	68%

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	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（弘法処理分 区）	污水管 φ=150～800mm L=10,459m	知立市	■	■	■	■		1,359	1.86	－	
		重点アクションプラン																		
	A07-002	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（谷田処理分 区）	污水管 φ=150～400mm L=4,651m	知立市	■	■	■	■		604	1.86	－	
		重点アクションプラン																		
	A07-003	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（昭和処理分 区）	污水管 φ=150～600mm L=1,853m	知立市	■	■	■			241	1.86	－	
		重点アクションプラン																		
	A07-004	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（重原処理分 区）	污水管 φ=150～300mm L=250m	知立市				■			73	1.86	－
		重点アクションプラン																		
	A07-005	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（西町処理分 区）	污水管 φ=150～800mm L=809m	知立市	■	■					43	1.86	－
		重点アクションプラン																		
	A07-006	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（西町処理分 区）	污水管 φ=150～800mm L=809m	知立市					■		62	1.86	－
		重点アクションプラン																		

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
		H29	H30	H31	R02	R03													
		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	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（西丘処理分 区）	污水管 φ=150～350mm L=2,7 97m	知立市			■			554	1.86	－
		重点アクションプラン																	
	A07-008	下水道	一般	知立市	直接	知立市	管渠（ 污水）	新設	管渠整備（西中処理分 区）	污水管 φ=150～250mm L=3,5 75m	知立市		■	■	■		464	1.86	－
		重点アクションプラン																	
										小計						3,400			
											合計						3,400		

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	事後評価の実施時期
知立市上下水道部下水道課にて実施	事業終了後、令和3年3月実施
	公表の方法
	知立市のホームページで公表
○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	・下水管渠を整備することで、下水道普及人口が増加した。その結果、水質の保全及び周辺環境の改善に結びついた。 ・下水管渠を整備することで、内水による溢水又は湛水等の浸水の発生を抑制し、浸水対策に結びついた。
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）	
今後も下水道管渠を整備することで、下水道処理人口普及率の向上及び浸水対策を図り、良好な生活環境を創造する。 今後想定される事業案としては、下水管渠の整備、及び下水道への接続の促進である。	

○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	68%	
	最 終 実績値	68%	