

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和02年01月30日

計画の名称	長久手住環境快適化計画												
計画の期間	平成26年度 ～ 平成30年度 (5年間)								重点配分対象の該当				
交付対象	長久手市												
計画の目標	下水道の整備を行い、普及促進を図り、安全・安心・快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	1,026	A	1,024	B	0	C	2	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0.19	%

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 (H26当初)	中間目標値 (H28末)	最終目標値 (H30末)
1	長久手第11汚水幹線の整備延長を811m(H25)から1,706m(H27)に増加させる。 汚水幹線進捗率 汚水幹線整備延長/汚水幹線計画延長	48%	100%	100%
2	下水道(汚水)の進捗状況を79.3%(H25)から85.1%(H29)に増加させる。 下水道(汚水)進捗率 管渠整備済面積/事業計画面積	79%	84%	85%
3	処理場における長寿命化計画策定率を0%(H25)から100%(H28)に増加させる。 処理場における長寿命化計画策定率 長寿命化計画策定済みの処理場数(箇所)/長寿命化計画策定すべき処理場数(箇所)	0%	100%	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	地域	交付	直接	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
		種別	種別	対象	間接		種別 1	種別 2				H26	H27	H28	H29	H30			
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	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 1	污水管 L=895m	長久手市	■	■				112	—	
	A07-002	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 2	污水管 L=4,620m	長久手市	■	■	■	■		190	—	
	A07-003	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 3	污水管 L=1,654m	長久手市		■	■	■		90	—	
A07-004	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 4	污水管 L=1,600m	長久手市			■	■		76	—		
A07-005	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 5	污水管 L=1,008m	長久手市		■	■	■		93	—		
A07-006	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠 (	新設	長久手処理区 (污水管 6	污水管 L=177m	長久手市				■		29	—		

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	
												H26	H27	H28	H29	H30				
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	長久手市	直接	長久手市	管渠(汚水)	新設	長久手処理区(汚水管7)	汚水管 L=637m	長久手市				■		63		—	
	A07-008	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	終末処理場	新設	長久手浄化センター増設 工事設計委託	処理場増設工事設計委託 一	長久手市				■		27		—	
	A07-009	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	—	—	効率的な事業実施のための 基本的な計画策定等	調査・検討	長久手市			■	■	■	126		—	
	A07-010	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	終末処理場	改築	長久手市公共下水道長寿 命化計画策定	調査・検討	長久手市	■	■				83		—	
	A07-011	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	終末処理場	改築	長久手市公共下水道長寿 命化工事	長寿命化工事 一式	長久手市				■	■	86		策定済	
		長寿命化計画																		
	A07-012	下水道	一般	長久手市	直接	民間	—	—	浄化槽転用	10基/年	長久手市	■	■				0		—	
		新世代																		
	A07-013	下水道	一般	長久手市	直接	長久手市	管渠(汚水)	新設	長久手処理区(汚水管8)	汚水管 L=525m	長久手市				■		49		—	

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	費用	個別施設計画		
												H26	H27	H28	H29	H30	(百万円)	便益比	策定状況		
											小計						1,024				
											合計						1,024				

C 効果促進事業																			
基幹事業（大）	番号	事業	地域	交付	直接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名	事業内容	市区町村名／	事業実施期間（年度）					全体事業費	費用	個別施設計画
		種別	種別	対象	間接				（事業箇所）	（延長・面積等）	港湾・地区名	H26	H27	H28	H29	H30	（百万円）	便益比	
		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	長久手市	直接	長久手市	管渠（	新設	長久手処理区（污水管2	污水管 L=60m	長久手市	■					2		—
		基幹事業で整備する污水管と接続した污水管（単独管）を一体的に整備することにより、居住環境の向上と事業の進捗を効率的に図る。																	
											小計						2		
											合計						2		

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

市の中で評価

事後評価の実施時期

事業完了後

公表の方法

市ホームページにより公表

○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

- ・第11汚水幹線を整備したことにより、下水道接続が可能となり、公共用水域への負荷を軽減することができた。
- ・下水道進捗率が増加したことにより、普及促進に寄与した。
- ・長寿命化計画は機械・電気設備の改築更新の計画で、適正な維持管理計画を策定することができた。

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）

引続き次期整備計画において下水道整備を行い、快適で衛生的な生活環境を形成し下水道処理人口普及率の増加を図る。

○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	汚水幹線整備延長/汚水幹線計画延長	
	最終目標値	100%
2	管渠整備済面積/事業計画面積	
	最終目標値	85%
3	長寿命化計画策定済みの処理場数（箇所）/長寿命化計画策定すべき処理場数（箇所）	
	最終目標値	100%

# 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	1 長久手住環境快適化計画	交付対象	長久手市
計画の期間	平成26年度 ~ 平成30年度 (5年間)		

## 長久手市公共下水道計画図（污水）

長久手公共下水道  
 都市計画決定 平成25年1月22日 長久手市告示第1号  
 下水道法事業計画変更 平成25年3月29日  
 都市計画法事業変更認可 平成25年4月9日 愛知県告示第251号及び第252号

