

社会資本総合整備計画（防災・安全） 事後評価書

平成 28 年 5 月 27 日

計画の名称		船橋市における下水道整備による良好な環境の創造（防災・安全）																						
計画の期間		平成23年度 ～ 平成27年度（5年間）					交付対象		船橋市															
計画の目標																								
下水道整備を行い、安全・安心・快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。																								
計画の成果目標（定量的指標）																								
① 管渠の長寿命化を図る。第1期長寿命化計画に位置付けた地区(2地区)の長寿命化対策を完了させる。																								
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			備考												
									当初現況値 (H23当初)			中間目標値 (H25末)		最終目標値 (H27末)										
① 管渠の長寿命化等対策 第1期長寿命化対策完了地区／第1期長寿命化計画に位置付けた地区(2地区)									0%			50%		100%										
全体事業費		合計 (A+B+C)		589百万円		A		559百万円		B		0百万円		C		30百万円		効果促進事業費の割合 C／(A+B+C)			5.1%			
事後評価（中間評価）																								
○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														
										平成28年5月														
社会資本総合整備計画を策定した船橋市下水道部により評価を実施。										公表の方法														
										船橋市ホームページで公表														
1. 交付対象事業の進捗状況																								
交付対象事業																								
A 1 下水道事業																								
番号		事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名			事業内容			市町村名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
																	H23 H24 H25 H26 H27							
No.4全処理区																								
A1-4-2		下水道	一般	船橋市	直接	-	全種		処理場・ポンプ場・管渠長寿命化事業			調査・計画策定			船橋市							291	長寿命化	
A1-4-5		下水道	一般	船橋市	直接	-	全種	改築	処理場・ポンプ場・管渠長寿命化事業			長寿命化対策			船橋市							153	長寿命化	
A1-4-6		下水道	一般	船橋市	直接	-	汚水		合流式下水道緊急改善事業			評価			船橋市							5	合流改善	
小計（全処理区）																						449		
合計																						449		
B 関連社会資本整備事業																								
番号		事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名			事業内容 (延長・面積等)			市町村名 港湾・地区名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考		
																H23 H24 H25 H26 H27					0			
合計																						0		
C 効果促進事業																								
番号		事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名			事業内容			市町村名 港湾・地区名		事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考		
																H23 H24 H25 H26 H27								
No.4全処理区																								
C-4-5		下水道	一般	船橋市	直接	-	改築	管渠長寿命化事業			単独管長寿命化対策			船橋市							23	長寿命化		
合計																						23		
番号		一体的に実施することにより期待される効果																				備考		
C-4-5		基幹事業である枝線と接続した末端管の長寿命化対策を一体的に行うことにより、効率的な事業の推進を図る。																						
2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況																								
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況							① 優先度が高く50年経過の老朽管を多く保有する高根台処理分区分と習志野台処理分区分における下水道管路施設の長寿命化対策の実施により、健全度を一定に保ち、下水道機能の維持、市民の安全を確保した。																	
II 定量的指標の達成状況							指標① (第1期長寿命化計画に位置付けた地区の長寿命化対策実施の割合)	最終目標値		100 %		目標値と実績値に差が出た要因												
							最終実績値		100 %															
III 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)							・管渠内テレビカメラ調査の実施で発覚した取付管接合部の不具合箇所を早期に対処することにより、陥没事故を未然に防止することができた。																	
3. 特記事項（今後の方針等）																								
・船橋市公共下水道長寿命化計画に準じて、引き続き、次の整備計画においても計画的に下水道施設の長寿命化対策に取り組んでいく。																								

(参考様式3) (参考図面) 社会資本総合整備計画 (防災・安全)

