

社会資本総合整備計画

平成28年2月10日

計画の名称	八潮市における循環のみちの実現									
計画の期間	平成22年度～平成26年度(5年間)				交付対象	八潮市				
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下水道による都市浸水対策達成率を35% (H22) から38% (H26) に増加させる。 ②下水道処理人口普及率を67% (H22) から77% (H26) に増加させる。									
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 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)	①指標は、「八潮市における浸水対策基盤整備の推進(防災・安全)と一体的に評価する。
①下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積 (ha) / 浸水対策を実施すべき面積 (1308ha)							35.0%	36.0%	38.0%	
②下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口 (人) / 総人口 (人)							67.0%	73.0%	77.0%	
全体事業費	合計 (A+B+C)	3,764百万円	A	3,700百万円	B	0百万円	C	64百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	1.7%

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
八潮市下水道事業審議会にて八潮市下水道事業審議会規則により事後評価の審査を実施する。	平成27年度
	公表の方法
	評価完了後、市のホームページに掲載

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業											実績					全体事業費 (百万円)	備考
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)							
										H22	H23	H24	H25	H26			
第2処理分区																	
A1-1-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	2処理分区枝線管渠築造	L=814m	八潮市						145		
第3処理分区																	
A1-2-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・污水管渠築造	L=3,270m	八潮市						310		
A1-2-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	3処理分区枝線管渠築造	L=.0m	八潮市						0		
第4処理分区																	
A1-3-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・污水管渠築造	L=2,799m	八潮市						344		
A1-3-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	中央・污水管渠築造	L=8,439m	八潮市						657		
A1-3-3	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	東・污水管渠築造	L=2,264m	八潮市						259		
A1-3-4	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	4処理分区1号幹線管渠築造	L=472m	八潮市						83		
A1-3-5	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	4処理分区2号幹線管渠築造	L=80m	八潮市						29		
A1-3-6	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	4処理分区枝線管渠築造	L=3,631m	八潮市						449		
A1-3-7	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	4処理分区3号幹線管渠築造	L=623m	八潮市						101		
第5処理分区																	
A1-4-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	5処理分区1号幹線管渠築造	L=548m	八潮市						548		
A1-4-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	5処理分区枝線管渠築造	L=37m	八潮市						37		

南川崎排水区													
A1-5-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	南川崎排水区樋管築造（浸水対策）	L=.0m	八潮市			0	防災・安全移行元
鳥内排水区													
A1-6-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	東・雨水管渠築造（浸水対策）	L=177m	八潮市			30	防災・安全移行元
古新田排水区													
A1-7-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	2/5	古新田幹線都市下水路雨水函渠築造（浸水対策）	実施設計	八潮市			8	防災・安全移行元
大正排水区													
A1-8-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	中央・雨水管渠築造（浸水対策）	L=1,125m	八潮市			452	防災・安全移行元
A1-8-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	東・雨水管渠築造（浸水対策）	L=85m	八潮市			69	防災・安全移行元
A1-8-3	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・雨水管渠築造（浸水対策）	L=.0m	八潮市				
葛西排水区													
A1-9-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	葛西排水区雨水幹線築造（浸水対策）	L=42m	八潮市			42	防災・安全移行元
A1-9-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・雨水管渠築造（浸水対策）	L=65m	八潮市			136	防災・安全移行元
西袋排水区													
A1-10-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西袋排水区雨水幹線築造（浸水対策）	L=.0m	八潮市			0	防災・安全移行元
											合計	3,700	

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	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	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
										H22	H23	H24	H25	H26		
											合計	0				

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 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	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	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
										H22	H23	H24	H25	H26		
C1-1-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	2 処理分区枝線管渠築造	L=110m	八潮市				9			
C1-1-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	3 処理分区枝線管渠築造	L=.0m	八潮市				0			
C1-1-3	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	4 処理分区枝線管渠築造	L=675m	八潮市				46			
C1-1-4	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	5 処理分区枝線管渠築造	L=93m	八潮市				9			
											合計	64				

番号	一体的に実施することにより期待される効果	備考
C1-1-1	基幹事業と接続する枝線を整備することにより普及促進を図る。	
C1-1-2	基幹事業と接続する枝線を整備することにより普及促進を図る。	
C1-1-3	基幹事業と接続する枝線を整備することにより普及促進を図る。	
C1-1-4	基幹事業と接続する枝線を整備することにより普及促進を図る。	

その他関連する事業																
計画等の名称																
事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	国費率(基本)	要素となる事業名(事業箇所)	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	
									H22	H23	H24	H25	H26			
南川崎排水区																
A' 1-1-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	南川崎排水区樋管築造(浸水対策)	L=30.3m	八潮市						236	防災・安全移行元
鳥内排水区																
A' 1-2-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	東・雨水管渠築造(浸水対策)	L=.0m	八潮市						0	防災・安全移行元
古新田排水区																
A' 1-3-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	2/5	古新田幹線都市下水路雨水函渠築造(浸水対策)	L=209m	八潮市						184	防災・安全移行元
大正排水区																
A' 1-4-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	中央・雨水管渠築造(浸水対策)	L=64m	八潮市						18	防災・安全移行元
A' 1-4-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	東・雨水管渠築造(浸水対策)	L=90m	八潮市						72	防災・安全移行元
A' 1-4-3	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・雨水管渠築造(浸水対策)	L=.0m	八潮市						0	防災・安全移行元
葛西排水区																
A' 1-5-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	葛西排水区雨水幹線築造(浸水対策)	L=95m	八潮市						112	防災・安全移行元
A' 1-5-2	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西・雨水管渠築造(浸水対策)	L=549m	八潮市						140	防災・安全移行元
西袋排水区																
A' 1-6-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	西袋排水区雨水幹線築造(浸水対策)	L=.0m	八潮市						0	防災・安全移行元
A' 1-7-1	下水道	一般	八潮市	直接	八潮市	1/2	長寿命化計画策定	L=.0m	八潮市						0	防災・安全移行元

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

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		<ul style="list-style-type: none"> 計画した幹線の整備が完了したため、排水量の多い地区を取り込むことができた。 雨水整備により周辺地域の安全性が向上した。 		
II 定量的指標の達成状況	①下水道による都市浸水対策達成率	38.0%	目標値と実績値に差が出た要因	<p>浸水対策事業は、平成25年度より社会資本総合整備計画(防災・安全)に移行している。区画整理地内の事業進捗状況により未実施の要素事業があるが、中央地区の要素事業は全て完了することができた。</p> <p>【参考値】 移行した防災・安全計画を加味した最終実績値(H26末)は40.9%</p>
		38.9%		
	②下水道処理人口普及率	77.0%	目標値と実績値に差が出た要因	
		74.7%		
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)		要素事業の長寿命化策定は、他に優先させたい事業があったため、市の単独費で行った。		

3. 特記事項(今後の方針等)

今後も引き続き、効率的な汚水管渠整備を行っていく。