

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 安全・安心で快適な暮らしを支える水環境の整備		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成25年度（3年間）	交付対象	梶原市
計画の目標			

河川や水路などの水質を改善し、身近な水環境を良好に維持するために、下水道整備を中心とする水質改善事業に取り組むと同時に、浸水被害を未然に防止するなど、水路改修事業にも取り組み、健全な水循環系の構築を目指す。
また、一定の期間を経過した施設の状態を把握し、老朽化による流下機能の阻害や、道路陥没事故等を未然に防止するため、点検・調査に基づいた長寿命化対策を講じる。

計画の成果目標（定量的指標）

- ・梶原市の公共下水道（汚水）の下水道処理人口普及率を67.1%（H23当初）から70.1%（H25末）に向上させる。
- ・梶原市の公共下水道（雨水）の整備率を45.8%（H23当初）から46.1%（H25末）に増加させる。
- ・白樺地区の公共下水道（汚水）の長寿命化計画を策定する。
- ・長寿命化対策率を0%（H25当初）から20%（H25末）に向上させる。

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	中間目標値	最終目標値
	(H23当初)	(H24末)	(H25末)
第2処理区の下水道処理人口普及率（%） ＝（処理区域内人口）／（総人口（住民基本台帳人口=86,737人））×100（%）	67.1	69.1	70.1
第2処理区の公共下水道（雨水）整備率（%） ＝（概ね10年に1回発生する規模の降雨に対応できる区域の面積（ha））／（概ね10年に1回発生する規模の降雨に対し整備が必要な区域の面積（1687.57ha））×100	45.8	46.0	46.1
白樺地区の下水道施設の点検・調査結果に基づき、「長寿命化対策」を含めた施設の改築等に関し、対策内容や対策時期等を定めた長寿命化計画を策定 ＝（長寿命化計画策定済面積（ha））／（長寿命化計画を策定すべき面積（123ha））×100（%）	0	100.0	100.0
長寿命化対策率（%） ＝長寿命化対策済延長（km）／長寿命化対策の必要な延長（3.5km）	0	0	20.0

全体事業費	合計 (A+B+C)	2,708 百万円	A	2,197 百万円	B	0 百万円	C	511 百万円	効果促進事業費の割合 C／(A+B+C)	18.9%
-------	---------------	-----------	---	-----------	---	-------	---	---------	-------------------------	-------

交付対象事業

A1 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 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	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			
1-A-1	下水道	一般	梶原市	直接	—	汚水	新設	第2処理区 汚水管渠	汚水管 φ350～200mm L≒15km	梶原市						2,040.0	
1-A-2	下水道	一般	梶原市	直接	—	雨水	新設	浸水対策下水道事業	雨水管 1000×1000mm等 A≒6ha	梶原市						60.0	
1-A-3	下水道	一般	梶原市	直接	—	汚水	改築	長寿命化計画策定	計画対象面積 A≒120ha	梶原市						37.0	長寿命化
1-A-4	下水道	一般	梶原市	直接	—	汚水	改築	長寿命化対策事業	対象延長 L≒3.5km	梶原市						60.0	長寿命化
											小計（下水道事業）					2,197.0	
											合計					2,197.0	

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	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
										H22	H23	H24	H25				
1-B-1																	
1-B-2																	
											合計					0.0	
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考	
1-B-1																	
1-B-2																	

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
										H22	H23	H24	H25			
1-C-1	下水道	一般	橿原市	直接	橿原市	新設	第2処理区 污水管渠（支線）	污水管 φ200mm L≒5km	橿原市						510.0	
1-C-2	下水道	一般	橿原市	直接	橿原市	普及啓発	生活排水クリーンアップ推進事業	地域住民への水質保全に関する啓発活動	橿原市						1.0	
										合計					511.0	
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考
1-C-1	基幹事業（1-A-1）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															
1-C-2	街頭キャンペーン等のイベントを通じて、公共用水域の水質保全の必要性をPRし、下水道整備に対する住民の意識高揚を図る。															