

川口市社会資本総合整備計画(防災・安全)(R4~R8)

令和3年10月

さいたまけんかわぐちし
埼玉県川口市

社会資本総合整備計画（防災・安全）

令和3年10月5日

計画の名称	川口市社会資本総合整備計画（防災・安全）（R4～R8）							重点配分対象の該当					
計画の期間	令和4年度～令和8年度（5年間）			交付対象	川口市								
計画の目標	<p>【全体目標】 適正な土地利用と、適切な都市機能の配置、防災機能の強化を図り、誰もが快適で安全・安心に生活できる持続可能な都市の形成を推進する。</p> <p>【道路事業】 命と暮らしを守るために必要とされる道路インフラに対し、事前防災・減災対策や安全対策、維持修繕等を総合的に実施し、安全・安心な道路網の確保を図る。</p> <p>【河川事業】 ゲリラ的集中豪雨や大型台風による水害を軽減するために河川事業等を実施することで、安心安全な市民生活を確保する。</p> <p>【その他総合的な治水事業】</p> <p>【下水道事業】 下水道の適切な維持管理・更新をするとともに、災害に強いまちづくりを推進する。</p> <p>【市街地整備事業】 危険な密集住宅地の改善を図り、防災面で安全な市街地の形成を推進する。</p> <p>【地域住宅計画に基づく事業】 誰もが安心して暮らせる地域の住まいづくりを推進する。</p> <p>【住環境整備事業】 安全で安心して暮らせる良好な住環境の形成を推進する。</p>												
全体事業費（百万円）	合計 (A+B+C+D)	6,390	A	6,390	（うち提案事業分） 0	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 (A（提案分）+C）/（A+B+C+D）	0.0%

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			備考
	当初現況値 (R4当初)	中間目標値	最終目標値 (R8末)	
【道路事業】				※中間目標は任意
1 通学路の安全対策が必要な路線の対象延長に対し、対策を実施した延長の割合の向上 H24年度通学路合同点検に基づき、通学路の歩道整備が必要な路線の計画延長に対し、実施した延長の割合(%) (実施済み延長(m))/ (歩道整備が必要な路線の計画延長(m) : 660m)	8.0%		100.0%	
2 幹線道路の路面評価を望ましい管理水準に維持する割合を増加する 幹線道路における舗装の維持管理指数(MCI) 5.1以上の割合(%) (維持管理指数MCI5.1以上の道路延長) / (幹線道路延長)	79.6%		82.8%	
3 自転車通行空間整備が必要な路線の計画延長に対し、対策を実施した延長の割合の向上 自転車通行空間整備計画に基づき、自転車通行空間整備が必要な路線の計画延長に対し、実施した延長の割合(%) (実施済み延長(m))/ (自転車通行空間整備の計画延長(m) : 4,800m)	0.0%		100.0%	
【河川事業】 ・ 【その他総合的な治水事業】				
1 家屋浸水リスクの解消 浸水の恐れがある区域の流下能力向上率(%) (浸水の恐れがある区域のうち対策が完了した河川延長) / (浸水の恐れがある区域の河川延長)	56.0%		60.0%	
【下水道事業】				
1 管渠耐震化率の増加 管渠耐震化率(%) (耐震化完了済み整備延長(km)) / (耐震化対策が必要な整備延長(km) : 162.5km)	48.2%		48.7%	
2 ポンプ場耐震診断実施率の増加 ポンプ場耐震診断対策実施率(%) (耐震診断実施完了済みポンプ場(箇所)) / (耐震診断が必要なポンプ場(箇所) : 21箇所)	71.4%		100.0%	
3 老朽管渠における更新実施率の増加 管渠の老朽化改修実施率(%) (老朽化の改修済み延長(km)) / (老朽化の改修延長(km) : 15.0km)	20.0%		100.0%	
4 ポンプ場における改築実施率の増加 ポンプ場の改築更新実施率(%) (改築更新済みのポンプ場(箇所)) / (改築更新が必要なポンプ場(箇所) : 7箇所)	0.0%		100.0%	
【市街地整備事業】				
1 (仮称)芝中央沿道第2地区における空地率を1.3ポイント向上させる。 地区内の空地率(%) (空地面積+幅員6m以上の道路) / 地区面積	17.8%		19.1%	最終目標値はR4末
【地域住宅計画に基づく事業】				
1 長寿命化計画の達成率 長寿命化計画の達成率(%) (安全性確保型改善率) = (安全性確保型改善実施戸数) / (安全性確保型改善予定戸数)	0.0%		100.0%	
【住環境整備事業】				
1 アスベスト飛散による健康被害の防止 4年間で4件のアスベスト除去を行う。	0件		4件	アスベスト飛散による市民の健康被害を防止、安全で安心して暮らせる良好な住環境の形成。

交付対象事業																			
4A-1-1 道路事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	道路 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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-1-1-1	道路	一般	川口市	直接	川口市	市町村道	交安	市道幹線第40号線	歩道整備 L=0.33km	川口市						540			川口市国土強靱化 地域計画
4A-1-1-2	道路	一般	川口市	直接	川口市	市町村道	修繕	南浦和・越谷線ほか舗装修繕事業	舗装修繕 L=4.7km	川口市						440		策定済	川口市国土強靱化 地域計画
4A-1-1-3	道路	一般	川口市	直接	川口市	市町村道	交安	交通安全施設整備事業（自転車通行空間）	区画線設置 L=4.8km	川口市						53			川口市国土強靱化 地域計画
											道路事業（小計）					1,033			
4A-2-1 河川事業																			
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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-2-1-1	河川	一般	川口市	直接	川口市			芝川都市基盤河川改修事業	護岸、用地買収	川口市						261			川口市国土強靱化 地域計画
4A-2-1-2	河川	一般	川口市	直接	川口市			辰井川都市基盤河川改修事業	護岸、用地買収	川口市						372			川口市国土強靱化 地域計画
											河川事業（小計）					633			
4A-2-5 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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-2-5-1	下水道	一般	川口市	直接	川口市	管渠（合流）	改築	下水道総合地震対策（管渠管材補強）（地震対策）	L=1.0km	川口市						443			川口市国土強靱化 地域計画
4A-2-5-2	下水道	一般	川口市	直接	川口市	ポンプ場	改築	下水道総合地震対策（ポンプ場耐震診断）（地震対策）	6箇所	川口市						80			川口市国土強靱化 地域計画
4A-2-5-3	下水道	一般	川口市	直接	川口市	管渠（合流）	改築	下水道ストックマネジメント計画（管渠）	L=15.0km	川口市						754		策定済	下水道ストックマ ネジメント計画
4A-2-5-4	下水道	一般	川口市	直接	川口市	ポンプ場	改築	下水道ストックマネジメント計画（ポンプ場）	7箇所	川口市						2,868		策定済	下水道ストックマ ネジメント計画
											下水道事業（小計）					4,145			
4A-2-6 その他総合的な治水事業																			
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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-2-6-1	河川	一般	川口市	直接	川口市			中川圏域総合流域防災事業（前野宿川）	護岸	川口市						183			川口市国土強靱化 地域計画
											その他総合的な治水事業（小計）					183			
4A-3-7 市街地整備事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-3-7-1	市街地整備	一般	川口市	直接	川口市			（仮称）芝中央沿道第2地区土地区画整理事業	公共施設充当地の取得	川口市						60			
											市街地整備事業（小計）					60			
4A-4-1 地域住宅計画に基づく事業																			
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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-4-1-1	住宅	一般	川口市	直接	川口市			地域住宅計画に基づく事業	公営住宅等ストック総合改善事業（アスベスト対策等）	川口市						324		策定済	
											地域住宅計画に基づく事業（小計）					324			
4A-4-2 住環境整備事業（特定治水除）																			
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）	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	備考
											R4	R5	R6	R7	R8				
4A-4-2-1	住宅	一般	川口市	間接	個人			住宅・建築物安全ストック形成事業（民間建築物）	建築物のアスベスト除去工事	川口市						12			
											住環境整備事業（小計）					12			
											合計					6,390			

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	市町村名	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	備考
										R4	R5	R6	R7	R8				
										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 住環境整備効果促進事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	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			
									R4	R5	R6	R7	R8					
										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		
D 社会資本整備円滑化地籍整備事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (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			
									R4	R5	R6	R7	R8					
										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		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R4	R5	R6	R7	R8	備考
配分額 (a)						
計画別流用 増△減額 (b)						
交付額 (c=a+b)						
前年度からの繰越額 (d)						
支払済額 (見込みを含む) (e)						
翌年度繰越額 (f)						
うち未契約繰越 額 (g)						
不用額 (h=c+d-e-f)						
未契約繰越+不用額 (h=(g+h)/(c+d))						
未契約繰越+不用率が 10%を超えている場合 その理由						