

社会資本総合整備計画

かわぐちししゃかいしほんそうごうせいびけいかく
川口市社会資本総合整備計画

平成24年3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

平成24年 3月26日

計画の名称		川口市社会資本総合整備計画		
計画の期間		平成24年度 ～ 平成28年度 (5年間)	交付対象 川口市	
計画の目標		「緑 うるおい 人 生き活き 新産業文化都市 川口」を将来都市像とし、「住んでよかった、これからも住み続けたい」と思える「ふるさと川口」を実現するとともに、市外からも多くの人に訪れていただき、人と人が交流するにぎわいあるまちづくりを進める。		
計画の成果目標 (定量的指標)		1 川口市への居住意向 2 川口市の施策に対する満足度 3 個別の事業における直接的な成果目標		
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 (H24当初)	中間目標値 (H28末)	
1	今後も川口市に住み続けたいと回答した割合 (%)	84.1%	89.1%	※中間目標は任意
2-1	良好な住環境の推進について満足・やや満足と回答した割合 (%)	50.8%	55.8%	
2-2	魅力と活力を育む土地利用の推進について満足・やや満足と回答した割合 (%)	43.7%	48.7%	
2-3	総合的な交通基盤の充実について満足・やや満足と回答した割合 (%)	45.0%	50.0%	
2-4	下水道事業の推進について満足・やや満足と回答した割合 (%)	61.8%	66.8%	
2-5	美しくうるおいのある景観形成の推進について満足・やや満足と回答した割合 (%)	46.8%	51.8%	
2-6	豊かな水と緑に親しめる都市の創出について満足・やや満足と回答した割合 (%)	50.5%	55.5%	
3-1	歩行者等が安全に通行できる延長の割合。改善必要ルートの全延長と歩道等の整備により安全な通行が確保された延長より算出。 (安全道路空間の確保率) = Σ (改善必要ルートのうち安全通行確保延長) / Σ (改善必要ルートの全延長) × 100	0.0%	100.0%	
3-2	周辺住民や利用者の道路整備に関する満足状況をアンケートにより聴取。うち、高評価を得られた回答の割合を算出。 (住民の安全・快適実感率) = { Σ (単路線の安全・快適実感回答数 / 単路線の有効回答数) } / 測定路線数 × 100	0.0%	80.0%	
3-3	事業エリア、区間内における年間交通事故発生件数を調査する。 (交通事故発生件数 (年間) の削減率) = (当初の事故発生件数 - 評価時点の事故発生件数) / (当初の事故発生件数) (%)	0.0% (299件)	20.0% (239件)	
3-4	街路整備の進捗率 (用地取得面積 / 事業用地の面積)	51.7%	60.0%	
3-5	都市基盤が整備された良好な市街地の割合 = Σ (対象地区面積 × 使用収益開始率) / Σ (対象地区面積)	21.0%	27.0%	
3-6	川口金山町地区における公園・緑地・広場の状況等をもとにしたオープンスペースの増加面積。	2,002㎡ 3箇所	3,802㎡ 4箇所	公園・緑地・広場面積 1,800㎡の増加
3-7	芝川改修事業による護岸施工進捗率 (施工予定延長 高水護岸3,240m ・ 低水護岸3,240m)	51.2%	61.4%	
3-8	芝川改修事業用地取得面積 (予定取得面積 13,000㎡)	67.1%	72.1%	
3-9	前野宿川調整池の雨水貯留量 (%)	67.2%	100.0%	
3-10	公共施設管理者負担金による辰井川河川事業用地 (重点区間) の取得面積 (㎡) (重点区間予定取得面積 3,698.61㎡)	17.7%	100.0%	
3-11	下水道による都市浸水対策達成率 (横曽根第六排水区) 浸水対策完了済み整備延長 (m) / 浸水対策を実施すべき整備延長 (m)	31.5%	38.7%	
3-12	下水道による都市浸水対策達成率 (横曽根第六排水区を除いた浸水常襲地区) 浸水対策完了済み整備延長 (m) / 浸水対策を実施すべき整備延長 (m)	60.1%	100.0%	
3-13	合流式下水道改善率 合流式下水道改善面積 (ha) / 合流区域面積 (ha)	28.2%	(H25末最終) 100.0%	H25は、単独事業で対応
3-14	下水道処理人口普及率 (全市) 下水道を利用できる人口 (人) / 総人口	83.1%	84.6%	
3-15	戸塚南部地区内建築着工件数	1,485件	2,300件	従前値H21 目標値H27
3-16	戸塚安行駅利用者数	5,800人	6,300人	従前値H21 目標値H27
3-17	公園緑地面積の増加	29.3ha	32.8ha	従前値H23 目標値H27

3-18	対象地区内における救急車等の緊急車両の到達時間を短縮させる地区内道路の整備率 = Σ (対象地区内整備済み道路延長) / Σ (対象地区内計画道路延長)	22.9%		25.7%						
3-19	対象地区内における一時避難所(公園)の整備率 = Σ (対象地区内整備済み公園面積) / Σ (対象地区内計画公園面積)	17.2%		35.4%						
3-20	市内における市営住宅の戸数(戸) ※建設中の戸数を含む	2,649戸		2,730戸						
3-21	耐震化の対象となる中高層の市営住宅における耐震性ありの棟数の割合(%)	91.1%		95.6%						
3-22	住宅土地統計調査等の統計データや事業実施状況をもとに算出する。 (住宅の耐震化率) = (耐震性が確保された住宅数) / (全住宅数) (%)	82.0%		90.0%						
3-23	H24、H25年度に、幅員4m未満の狭あい道路を拡幅整備する割合 (狭あい道路拡幅整備率) = (狭あい道路の拡幅整備延長) / (H25時点で目標とする狭あい道路の拡幅整備延長 840m) (%)	0%	100.0%							
3-24	住宅の新規供給戸数(計画期間内の住宅整備戸数)(戸)	25戸		240戸						
3-25	桜町3、4丁目における消防活動困難区域の解消率 (桜町3、4丁目の地区面積-桜町3、4丁目の消防活動困難区域地域面積) / (桜町3、4丁目の地区面積) (%)	91.0%		95.0%						
全体事業費	合計 (A+B+C)	58,293百万円	A	51,782百万円	B	0百万円	C	6,511百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	11.2%

交付対象事業																	
A 基幹事業																	
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	国費率(基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	備考
											H24	H25	H26	H27	H28		
A-1-1-1	道路	一般	川口市	直接		市町村道	改築	0.55	市道幹線第87号線	現道拡幅 0.07km						117	
A-1-1-2	道路	一般	川口市	直接		市町村道	交安	0.55	市道幹線第40号線	歩道整備 0.24km						247	
A-1-1-3	道路	一般	川口市	直接		市町村道	改築	0.55	市道幹線第28号線(西川口陸橋)	橋梁耐震補強 0.03km						150	
A-1-1-4	道路	一般	川口市	直接		市町村道	交安	0.55	市道幹線第23号線(芝川橋)	歩道整備 0.07km						254	
A-1-1-5	道路	一般	川口市	直接		市町村道	交安	0.55	道路速度規制安全対策事業	区画線設置 L=91.9km						44	
A-1-2-1	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	駅前六間通り線街路整備事業	街路整備0.3km						143	
A-1-2-2	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	市道和川線街路整備事業	街路整備0.8km						389	
A-1-2-3	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	里上青木線街路整備事業(橋りょう部)	橋りょう整備						1,010	
A-1-2-4	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	石神西立野地区((都)石神長蔵線 外)	区画整理 A=99.1ha						3,127	
A-1-2-5	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	石神西立野地区((都)戸塚安行線 外)	区画整理 A=99.1ha						105	
A-1-2-6	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	芝東第3地区((都)南浦和前川線 外)	区画整理 A=63.2ha						200	
A-1-2-7	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	芝東第3地区((都)南浦和前川線)	区画整理 A=63.2ha						100	
A-1-2-8	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	芝東第4地区((都)浦和草加線 外)	区画整理 A=92.6ha						536	
A-1-2-9	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	安行藤八地区((都)浦和東京線 外)	区画整理 A=68.1ha						1,128	
A-1-2-10	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	安行藤八地区((都)戸塚安行線)	区画整理 A=68.1ha						105	
A-1-2-11	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	新郷東部第2地区((都)新郷中央線 外)	区画整理 A=165.0ha						475	
A-1-2-12	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	新郷東部第2地区((都)新郷草加線)	区画整理 A=165.0ha						150	
A-1-2-13	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	5.5/10	里地区((都)鳩ヶ谷流山線 外)	区画整理 A=80.7ha						1,194	
A-1-2-14	街路	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	里地区((都)おおみや東京線)	区画整理 A=80.7ha						80	
A-1-2-15	街路	一般	川口市	間接	組合	再開発	改築	5.5/10	3.3.39善光寺荒川線街路事業	都計道拡幅 L=約91m						81	
A-1-2-16	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	仁志町領家町線街路整備事業	街路整備0.3km						122	
A-1-2-17	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	環状人間通り線街路整備事業	街路整備0.4km						261	
A-1-2-18	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	里上青木線街路整備事業	街路整備0.2km						172	
A-1-2-19	街路	一般	川口市	直接	川口市	S街路	改築	5.5/10	上青木東西線街路整備事業	街路整備0.6km						215	
A-2-1-1	河川	一般	川口市	直接	-	都市基盤	-	1/3	芝川都市基盤河川改修事業	掘削、護岸、用地買収						750	
A-2-1-2	河川	一般	川口市	直接	-	準用	-	1/3	川口圏域総合流域防災事業(前野宿川)	掘削工 護岸工 地盤改良工						279	H26終了
A-2-1-3	河川	一般	川口市	直接	-	都市基盤	-	1/3	辰井川都市基盤河川改修事業	公管全(用地:L=0.54km)、掘削、護岸						774	
A-2-5-1	下水道	一般	川口市	直接	-	雨水	新設	1/2	横曽根第六排水区雨水幹線整備(浸水対策)	L=0.6km						548	
A-2-5-2	下水道	一般	川口市	直接	-	雨水	新設	1/2	荒川左岸南部流域雨水管渠整備(浸水対策)	L=0.35km、雨水ポンプ場建設1箇所						2,851	
A-2-5-3	下水道	一般	川口市	直接	-	合流	新設	1/2	川口市合流改善事業	スクリーン4箇所						116	合流改善計画
A-2-5-4	下水道	一般	川口市	直接	-	汚水	新設	1/2	南部第3処理分区ほか汚水管渠整備(普及促進)	L=7.1km						1,129	
A-2-5-5	下水道	一般	川口市	直接	-	合流	新設	1/2	荒川左岸南部第4-5処理分区汚水幹線整備	L=0.4km、中継ポンプ場改築1箇所						891	
A-2-5-6	下水道	一般	川口市	直接	-	雨水	新設	1/2	中川流域雨水管渠整備(浸水対策)	L=0.15km(雨水管渠)、L=0.5km(貯留管渠)						492	
A-2-5-7	下水道	一般	川口市	直接	-	汚水	新設	1/2	川口第3処理分区ほか汚水管渠整備(普及促進)	L=7.1km						1,455	
A-3-1-1	都市再生	一般	川口市	直接	川口市	区画・公園	改築、新設	4/10	戸塚南部地区都市再生整備計画事業	区画整理 A=253.6ha 公園 A=8.9ha						7,429	
A-3-1-2	都市再生	一般	川口市	直接	川口市	街路整備	改築	4/10	川口地区都市再生整備計画事業	街路整備0.7km						181	
A-3-1-3	都市再生	一般	川口市	直接	川口市	街路整備	改築	4/10	上青木地区都市再生整備計画事業	街路整備0.8km						277	
A-3-3-1	公園	一般	川口市	直接	川口市			1/2	公園施設長寿命化計画策定事業	川口市公園施設長寿命化計画(20公園・30施設)						60	
A-3-5-1	市街地(再開発)	一般	川口市	間接	組合			1/2	川口金山町12番地区第一種市街地再開発事業	都市型住宅、産業育成、子育て支援等						1,837	
A-3-7-1	市街地(都市区画)	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	芝東第3地区土地区画整理事業	都市再生区画 A=63.2ha						1,544	
A-3-7-2	市街地(都市区画)	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	芝東第4地区土地区画整理事業	都市再生区画 A=92.6ha						2,842	
A-3-7-3	市街地(都市区画)	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	新郷東部第2地区土地区画整理事業	都市再生区画 A=165.0ha						2,800	
A-3-7-4	市街地(都市区画)	一般	川口市	直接		区画	改築	1/2	里地区土地区画整理事業	都市再生区画 A=80.7ha						1,484	
A-4-1-1	地域住宅	一般	川口市	直接	川口市			1/2	地域住宅計画に基づく事業	青木住宅建替事業等						7,512	
A-4-2-1	住環境	一般	川口市	直/間	市/個人			1/2 1/3 10/10	住宅・建築物安全ストック形成事業	耐震診断及び耐震改修・市内全域及び市外市有建築物 アスベスト含有調査及び除去工事・市内全域及び市外市有建築物						183	
A-4-2-2	住環境	一般	川口市	直/間	市/個人			1/2	狭あい道路整備等促進事業	狭あい道路の拡幅等・市内全域						68	
A-4-2-3	住環境	一般	川口市	直接	川口市	周辺公共施設整備	改築	1/2	川口駅周辺地区住宅市街地総合整備事業	街路整備1.4km						738	
A-4-2-4	住環境	一般	川口市	直接	川口市	市街地整備	改築	1/2	川口駅・川口元郷駅周辺特定地区都市再生総合整備事業	街路整備0.3km						579	
A-4-2-5	住環境	一般	川口市	直接	川口市			1/2	川口戸塚駅周辺土地区画整理住宅市街地基盤整備事業	土地区画整理事業						1,338	
A-4-2-6	住環境	一般	川口市	直接	川口市			1/3	里地区住宅市街地総合整備事業	居住環境形成施設整備地区 A=26.3ha						2,049	
A-4-2-7	住環境	一般	川口市	直接	川口市			1/2	桜町地区住宅市街地総合整備事業	道路改築						1,171	
											合計					51,782	

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	国費率(基本)	種別等	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
												H24	H25	H26	H27	H28		
												合計						
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	省略工種	国費率(基本)	種別等	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
												H24	H25	H26	H27	H28		
C-1-1-3-1	計画・種別	一般	川口市	直接	川口市	長寿命化修繕計画	0.55		長寿命化修繕計画策定・点検	幹線第50号線外46橋(15m以上)	川口市						9	
C-1-2-12-1	計画・調査	一般	川口市	直接	川口市		1/2		都市計画GIS推進事業	都市計画基本図の作成	川口市						22	
C-1-2-12-2	計画・調査	一般	川口市	直接	川口市		1/2		川口市住生活基本計画策定事業	住生活基本計画の策定	川口市						10	
C-1-2-12-3	計画・調査	一般	川口市	直接	川口市		1/2		都市計画基本方針策定事業	都市計画基本方針の策定	川口市						20	
C-1-2-12-4	計画・調査	一般	川口市	直接	川口市		1/2		景観形成促進事業	地域特性に応じた景観形成促進調査	川口市						10	
C-1-2-12-5	活動支援	一般	川口市	直接	川口市		1/2		街並み景観向上推進事業	都市デザイン賞・景観シンポジウムの開催	川口市						10	
C-2-1-1-1	防災	一般	川口市	直接	川口市		1/2		水害対策マップ作成事業	浸水想定区域等表示したマップ作成	川口市						12	
C-3-1-1-1	都市計画	一般	川口市	直接	川口市	—	1/2		赤山歴史自然公園関連事業	公園施設設計、重要種移植等	川口市						875	
C-3-7-1-1	公園	一般	川口市	直接	川口市	公園	1/2		芝東第3地区公園整備事業(2箇所)	4,322.1㎡	川口市						56	
C-3-7-2-1	公園	一般	川口市	直接	川口市	公園	1/2		芝東第4地区公園整備事業(3箇所)	6,500.01㎡	川口市						92	
C-3-7-3-1	社会実験	一般	川口市	間接	国際興業	運行経費補助	1/2		地域交通サポート事業	運行計画策定	川口市						5	
C-3-7-4-1	公園	一般	川口市	直接	川口市	公園	1/2		里地区公園整備事業(1箇所)	1,000㎡	川口市						20	
C-3-7-4-2	区画	一般	川口市	直接	川口市	下水	1/2		里地区排水施設整備事業	A=80.7ha	川口市						80	
C-4-1-1-1	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		既存公営住宅等解体撤去事業	青木住宅	川口市						81	
C-4-1-1-2	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		公営住宅の建替えに伴う移転補償事業	青木住宅	川口市						17	
C-4-1-1-3	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		既存公営住宅等解体撤去事業	前川住宅	川口市						60	
C-4-1-1-4	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		公営住宅の建替えに伴う移転補償事業	前川住宅	川口市						12	
C-4-1-1-5	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		地域交通(コミュニティバス)支援事業	1日8路線計60本	川口市						475	
C-4-1-1-6	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		総合都市交通体系調査事業	コミュニティバス運行計画策定	川口市						17	
C-4-1-1-7	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		新井宿駅前広場借上事業	1,600㎡	川口市						50	
C-4-1-1-8	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		仮称西新井宿ト伝公園整備事業	3,094㎡	川口市						95	
C-4-1-1-9	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		榛松第5公園整備事業	2,408㎡	川口市						42	
C-4-1-1-10	住宅	一般	川口市	直接	川口市	公園	1/2		芝東第6地区公園整備事業(5箇所)	9,223.59㎡	川口市						150	
C-4-1-1-11	住宅	一般	川口市	直接	川口市	—	1/2		市民要望施設整備事業	市民要望施設の建設	川口市						3,513	
C-4-1-1-12	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		福祉施設建設事業	障害者通所施設	川口市						198	
C-4-1-1-13	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		保健施設建設事業	保健ステーション	川口市						149	
C-4-1-1-14	住宅	一般	川口市	直接	川口市		1/2		防災無線デジタル機器整備・子局増設事業	市内住宅街	川口市						353	
C-4-2-4-1	公園	一般	川口市	直接	川口市	公園	1/2		本三公園整備事業	114.53㎡(拡張分)	川口市						78	
												合計					6,511	

