川口市社会資本総合整備計画(防災·安全)(H29~H33)

平成31年2月

ちいたまけんかわぐち し 埼玉県川口市

(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))

(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))

ポンプ場耐震診断対策実施率 (%)

1-15

こ実施する。

42.1%

15.8%

当初1つであった整備計画を切り分けたため、計画を跨る

成果目標については、事業評価を関連する整備計画と一体的

川口市社会資本総合整備計画(防災・安全) (H29~H33) 重点配分対象の該当 交付対象 |川口市 計画の目標 【全体目標】 災害に強い、機能的で誰もが快適で安全・安心に生活できる都市形成を推進する。 【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。 【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。 【その他総合的な治水事業】 【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。 【公園事業】 公園遊具の長寿命化やバリアフリー化を図り、利用者の利便性及び安全度の向上を推進する。 【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。 【住環境整備事業】 地域の生活空間の安全性を確保するため、密集市街地における防災性の向上及び市内の住宅及び緊急輸送道路沿道建築物の耐震診断・耐震改修等の促進を図る。 計画の成果目標 (定量的指標) 【道路事業】 1-1 安全に通行できる箇所の割合の向上 1-2 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 2-1 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 【河川事業】・【その他総合的な治水事業】 1-3 家屋浸水リスクの解消 【下水道事業】 1-4 雨水対策施設(横曽根第六排水区)整備率の増加 1-5 管渠長寿命化対策実施率の増加 1-14 管渠耐震化率の増加 1-15 ポンプ場耐震診断実施率の増加 【公園事業】 1-6 危険度が高い遊具を計画的に更新することによって公園の安全度と利用者の利便性の向上 1-7 都市公園内のバリアフリー化を図ることにより利用者の利便性及び安全度の向上 【地域住宅計画に基づく事業】 1-8 長寿命化計画の達成率 【住環境整備事業】 1-9 住宅の耐震性の向上を図る 1-10 里地区における老朽建築物の除却による密集市街地の解消 1-11 芝中央地区における老朽建築物の除却による密集市街地の解消 1-12 地震時等に著しく危険な密集市街地 (芝A地区) における地区内閉塞度 (避難確率) の改善 1-13 地震時等に著しく危険な密集市街地(芝B地区)における地区内閉塞度(避難確率)の改善 1-16 芝東第3・第4地区における老朽建築物の除却による密集市街地の解消 2-2 幹線道路の整備率の増進 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 最終目標値 【道路事業】 (H29当初) ※中間目標は任意 (H33末) 安全に通行できる箇所の割合(%) 0.0% 100.0% (安全通行確保箇所数)/(改善必要箇所数) 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 (%) 72.5% 75.6% (維持管理指数MCI5.1以上の道路延長) / (幹線道路延長) 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(%) 26.3% 100.0% (実施済み延長)/(歩道整備が必要な路線の計画延長) 【河川事業】・【その他総合的な治水事業】 浸水の恐れがある区域の流下能力向上率 (%) 51.1% 61.2% (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) 【下水道事業】 雨水対策施設の整備率(横曽根第六排水区) (%) 成果目標については、事業評価を関連する整備計画と一体的 34 5% 34.6% (浸水対策完了済み整備延長 (km)) / (浸水対策が必要な整備延長 (km)) こ字施する。 管渠長寿命化対策実施率(%) 0.0% 41 1% (長寿命化対策完了済み整備延長 (km)) / (長寿命化対策が必要な整備延長 (km)) 当初1つであった整備計画を切り分けたため、計画を跨る 管渠耐震化率(%) 1-144.8% 成果目標については、事業評価を関連する整備計画と一体的 0.7%

(1-7 川 (1地域住宅 1-8 長 (1-9 住 (1-10 老	(公園施設の更 口市バリアフ (改善した公園 宅計画に基づ 表寿命化計画の	新率) = (貝 リー特定事業 施設率) = く事業】	業計画に基づき、	設数:26 、改善した2	施設) / 公園施設	(計画期間に更新が必要な公園施設数:31施設) の割合の増加(%)			83. 9%			100.0%				
【地域住宅 1-8 長 (【住環境惠 1-9 住 (1-10 老	(改善した公園 宅計画に基づ 長寿命化計画の	施設率) = く事業】							0.0%			100.0%				
1-8 長 (【住環境整 1-9 住 (1-10 老	長寿命化計画の					川口市バリアフリー特定事業計画に基づき、改善した公園施設の割合の増加 (%) (改善した公園施設率) = (更新済み施設数:10施設) / (計画期間に更新が必要な公園施設数:10施設)										
【住環境整 1-9 住 (1-10 老		*中本 (4/)														
1-9 住 (1-10 老			(安全性確保型)	改善実施戸郷	数) / (3	子全性確保型改善予定戸数)			0.0%			100.0%				
1-9 住 (1-10 老	数/声击光1							Į.			·					
1-10 老		査等の統計 ラ	データや事業実力	施状況をも	とに算出	する (%)				I			1			—
	(住宅の耐震化	率) = (耐湿	震性が確保され7	た住宅数) /	(全住宅	(数)			91.0%			95. 0%				
. (そ朽建築物の除 (老朽建築物除		%) ′(地区内老朽建	 車築物総棟数	(r)				11.5%			41.8%				
1-11 密	密集市街地にお	ける老朽建築	築物の除却率 (%	(%)					0.0%			23. 2%				
			′(地区内老朽建 基市街地(芝A地			区内閉塞度(避難確率)の改善(%)										
						•			95. 8%			97.0%				
1-13 地	也震時等に著し	く危険な密集	₹市街地(芝B地	₫区) におけ	る、地区	医内閉塞度(避難確率)の改善(%)			93. 7%			97.0%				
			築物の除却率(% (地区内老朽建		<u>(</u>)				0.0%			12. 9%				
2-2 幹	全線道路の整備 (整備済工事延	率 (%)			-				0.0%			10.0%				
	(並用:月上ず)	以)/(女工	尹延以)													_
		∧ ⇒1				(こと相応本楽八					₩ 田 /D '₩ ★'	光典の割り				_
全体事業費	(A+	合計 B+C+D)	9, 45	51百万円		A 9,430百万円 (うち提案事業分 0百万円) B 0百	万円 C	21百万円	D 0百	万円	効果促進事 (A (提案分) +C) /				0.2%	
事業	-	•					•	-			•		•			=
道路事業	whet 첫/4	声拉		学的	/Ann/a					中坐生	[施期間(年度)			弗口怎头	Ameni (+640, -41 car	_
	地域 交付 種別 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	村名 H29	尹未天 H30	H31 H3		全体事業費 (百万円)	質用 関金 比	個別施設計画 策定状況	
	一般 川口下		川口市	市町村道		市道幹線第40号線	歩道整備0.33km	川口					177			I
	一般 川口ī 一般 川口ī			市町村道		市道戸塚第165号線 南浦和・越谷線ほか舗装修繕事業	歩道整備0.05km 舗装修繕4.7km	川口					45	$\overline{}$	Atta city ode	╀
3 道路 4 道路	一般 川口ī 一般 川口ī		川口市	市町村道		円/ 円/	画表形档4.7KIII 区画線設置65km	川口					440 50	$\overline{}$	策定済	╁
	一般 川口ī		川口市	市町村道		市道幹線第25号線電線地中化	電線共同溝0.8km	川口					280	$\overline{}$	+	+
1 担始	一放 川口	旦佞	ЛПП	巾叫利坦	以架	117. 担关的	电脉光间换0.0kiii	ЛП	1113		道路事	事業 (小計)	992		\vdash	+
河川事業																_
	地域 交付	直接	事業者	事業及び		要素となる事業名	事業内容	市町村	村名 1100		施期間(年度)		全体事業費 (百万円)	費用便益比	個別施設計画	
	種別 対象 一般 川口ī	間接 直接	川口市	施設種別		7基盤河川改修事業	護岸、用地買収	川口	H29	H30	H31 H3	2 H33	450		策定状況	╁
3 河川	一般 川口		川口市			在	用地買収	川口		-			123	$\overline{}$	+	+
1970	AX //IIII	,但这	//I H III		ルベノトノ・「日	の	/17世界弘	7.11	112	I .	河川事	事業 (小計)	573	=		t
下水道事業																_
	地域交付	直接	事業者	事業及び		要素となる事業名	事業内容	市町村	村名		施期間(年度)		全体事業費 (百万円)		個別施設計画	
	種別 対象 一般 川口ī	間接 直接	川口市	施設種別 管果 (雨水)	工種 新設	横曽根第六排水区雨水幹線整備(浸水対策)	L=0. 01 km	川口	H29	H30	H31 H3	2 H33	81		策定状況	+
	一般 川口ī		川口市	管栗 (合流)	,	管渠長寿命化対策(長寿命化対策)	L=1. 48 km	川口				_	245	$\overline{}$	策定済	下力
	一般 川口市	+	川口市	管栗 (合流)	改築	下水道総合地震対策(管渠管材補強)(地震対策)	L = 2. 2 k m	川口	市				821	$\overline{}$	策定済	下7
	一般 川口市		川口市	ポンプ場		下水道総合地震対策(ポンプ場耐震診断)(地震対策)	3箇所	ЛП	市				60	$\overline{}$	策定済	下力対策
- 1 /1 /VE									<u> </u>		下水道平	事業 (小計)	1, 207	\leq		^1.2
1/1/1/2							-									_
その他総合的な		1							-						_	
その他総合的な事業	な治水事業 地域 交付 種別 対象	直接間接	事業者	事業及び 施設種別		要素となる事業名	事業内容	市町村	村名 H29	事業実 H30			全体事業費 (百万円)	費用便益 比	個別施設計画 策定状況	Ī

4A-3-3 者	都市公園・	緑地等事	業																
番号	事業	地域	交付	直接	事業者			要素となる事業名	事業内容	市町村名		事業実	ミ施期間	(年度)		全体事業費	費用便益	個別施設計画	備考
	種別	種別	対象	間接	尹耒伯			安糸となる事業有	争来的谷	印刷和油	H29	H30	H31	H32	H33	(百万円)	比	策定状況	
4A-3-3-1	都市公園	一般	川口市	直接	川口市	川口市都市公園安全・安心対策事業		全・安心対策事業	長寿命化対策(遊戲施設 5施 設)	川口市						30		策定済	長寿命化対策 (30 百万円)
												都市	公園・緑	地等事業	(小計)	30			
	地域住宅計			1.11	.									44 - 143					111. to
番号	事業	地域種別	交付	直接	事業者			要素となる事業名	事業内容 市町村名		1100		施期間		H33	全体事業費 (百万円)	費用便益比	個別施設計画	備考
	種別	種別	対象	間接					公営住宅等ストック総合改善事業		H29	H30	H31	H32	H33	(347411)	14	策定状況	
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	エレベーター耐震改修工事	川口市	_				•	93		策定済	
									7.7.17.17.17								_		
												地域住宅 地域住宅	上 計画に基	づく事業	(小計)	93			
4A-4-2	主環境整備	事業(特	定治水除)															
番号	事業	地域	交付	直接	who allo the			西 才 し か フ 市 翌 万						(年度)		全体事業費	費用便益	個別施設計画	備考
	種別	種別	対象	間接	事業者			要素となる事業名	争業内谷	事業内容 市町村名		H30	H31	H32	H33	(百万円)	比	策定状況	
4A-4-2-1	住宅	一般	川口市	直/間	川口市/個人	住宅・建(民間建		ストック形成事業	住宅の耐震診断・改修、建築物の耐震診断・ 聚急輸送 道路沿道建築物の耐震診断・ 聚急輸送 道路沿道建築物の耐震診 断・ 改修、建築物合有調査・ 調査台帳整備、 プロック塀 の撤去・ 改修、等	川口市						309			
4A-4-2-2	住宅	一般	川口市	直/間	川口市/組合	里地区住	宅市街地	総合整備事業	居住環境形成施設整備事業等	川口市	-					1,868			
4A-4-2-3		一般	川口市	直接	川口市			街地総合整備事業	居住環境形成施設整備事業等	川口市						2, 457	1.13		
4A-4-2-4	住宅	一般	川口市	直接	川口市			総合整備事業	居住環境形成施設整備事業等	川口市						1,212			
4A-4-2-5		一般	川口市	直接	川口市			市街地総合整備事業	居住環境形成施設整備事業等	川口市						109	1.81		
4A-4-2-6		一般	川口市	直接	川口市	芝東第4地区住宅市街地総合整備事業			居住環境形成施設整備事業等	川口市						103	1.85		
4A-4-2-7	住宅	一般	川口市	直接	川口市	住宅・建	築物安全	ストック形成事業 (公共建築物)	公共建築物の耐震診断・改修等	川口市			/	整備事業	(.l. ∌l.)	234			
C 効果(足進事業													笠 開 尹 未	(/1=1/)	6, 292			
住環境整備	備効果促進																		
番号	事業	地域	交付	直接	事業者			要素となる事業名	事業内容	市町村名	1100	- //-/	施期間		1100	全体事業費 (百万円)		備考	
4C-4-2-4-	種別 1 住宅	種別 一般	対象 川口市	間接 直接	川口市	ı	法公路群	路整備等事業	境界塀整備補助	川口市	H29	H30	H31	H32	H33	13			
4C-4-2-4-2		一般	川口市	直接	川口市			路整備事業	私道整備補助	川口市						- 8			
10 1 2 1 2	2 IT-C	/IX	/ I II I I	巨灰	7·1 E 1]2		AL VENZEL XIII	叫上师	/A/E/E/III III ///	7-1 H-112	_				小計				
番号	_/k/6/17	宇族オス	うことによ	りませる	h ス効甲											•		備考	
4C-4-2-4-1						避難路に使	系る境界	屏の整備を補助することにより、地域の安全性を確保し、地	区内閉塞度の改善を推進する。	`								910 J	
4C-4-2-4-2									内閉塞度の改善を推進する。										
D 社会資	資本整備円	滑化地籍																	
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	H29	事業3 H30	ド施期間 H31	(年度) H32	Н33	全体事業費 (百万円)		備考	
	但力力	性力リ	刈家	间佞				(尹未回川)	(回復寺)		пдэ	поо	по1	ПЭД	пээ	(3174117			
	-	!	-								-!			合計		1			
																		•	
番号	一体的に	実施する	らことによ	り期待され	れる効果													備考	
7 on 61, 887	▲ 車する事業																I		
■ ← (/) 4f1 [32] ¬E		地域	交付	直接		事業及び	省略				1	事業生	そ 施期間	(年度)		全体事業費	費用便益	個別施設計画	備考
	事業		対象	間接	事業者	施設種別	工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H29	H30	Н31	H32	Н33	(百万円)	比	策定状況	viii J
をの他関連番号	事業種別	種別				 			L = 0. 5 k m	川口市			1	T	1	†	$\overline{}$		下水道総合地震
	種別	種別 一般	川口市	直接	川口市	-	改築	下水道総合地震対策(管渠)(地震対策)	マンホール浮上抑制37基	71111111						274		策定済	対策計画
番号	種別 1 下水道				川口市	ポンプ場		下水道総合地震対策(常渠)(地震対策) 下水道総合地震対策(ポンプ場)(地震対策)		川口市						274 196		策定済	対策計画 下水道総合地震 対策計画
番号 3A'-2-5-1	種別 1 下水道 2 下水道	一般	川口市	直接		+ +	改築		マンホール浮上抑制37基							-		-	下水道総合地震

交付金の執行状況

(単位:百万円)

		H29	H30	H31	H32	H33	備考
	配分額 (a)	317	302				
	·画別流用 曽△減額 (b)	-3	-12				
	交付額 (c=a+b)	314	290				
前年度	iからの繰越額 (d)	169	26				
支払済額	(見込みを含む) (e)	457	284				
ઝ 4	丰度繰越額 (f)	26	32				
	うち未契約繰越 額 (g)	0	0				
	不用額 =c+d-e-f)	0	0				
未契約 (h=(繰越+不用額 g+h)/(c+d))	0.0%	0.0%				
10%を	操越+不用率が 超えている場合 その理由						

1			
_			
_			