社会	資本総	台整制	甫計画	(19)	り火・	女全父	:付金	事後評/	仙書										平成28年	2月19日	
計画	の名称	1	河内長野市下水道における安全・安心な都市生活の確保(防災・安全)																		
	の期間		平成22年度 ~ 平成26年度 (5年間)					交付対象	}	河内長野市											
	の目標 快適な生i	』 活環境を	守り、安	全・安心	な都市生	活を確保	する。														
計画	の成果目	標(定量	量的指標)																		
								%(H26)に増加さ vら 7.8%(H26)		る。											
定量	は的指標の	定義及び	が算定式 アンディア										定量的指標の現況値及び目標値 当初現況値 中間目標値 最終目標値						備考		
													当初現況値 (H22当初)		日 <u>保旭</u> 4末)		∃ <u>保阻</u> 6末)				
	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(ha) (827.89ha(H26末見込み))													19	. 9%	20.	. 2%				
	下水道管渠における長寿命化計画策定率 長寿命化計画策定済みの管渠延長(m)/長寿命化計画を策定すべき管渠延長(m) (73,103.3m(H26末見込み))													7.	8%	7. 8%					
3	全体事業費 合計 (A+B+C) 584百万円 440百万円 A					A	524百万円 B 百万円 393百万円 C			С	60百万円 47百万円	効果促進 C/ (A			10. 10.			. 3% . 6%			
										事 後	評 価										
	で価の実施		E施時期																		
事後評価の実施体制 事後評価の実施時期 事後評価の実施時期 平成28年1月												_									
河内長野市上下水道部内の組織において評価を実施。																					
/	山左士坐。	n Yth bit on	III Sm																		
1. 交的 交付対象	対象事業の	り進歩の	次 犹																		
A 基幹																					
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	事業集 H22 H23		美実施期間(年度) 3 H24 H25		H26	全体事業費 (百万円)	備考		
狭山処理	区																				
1-A-1	下水道	一般	河内長野市	直接	_	雨水	新設	西除川排水区(南	雨水管1)			=800 • <u>Ш</u> 800×650mm L=400m =800 • <u>Ш</u> 800×650mm L=408m	河内長野市						88. 1 92. 4		
1-A-2	下水道	一般	河内長野市	直接	_	雨水	新設	石川排水区(雨	水管 2)			0 =800 • 450mm L=290m 0 =800 • 400mm L=215m	河内長野市						78. 1 73. 2		
1-A-5	下水道	一般	河内長野市	直接	_	汚水	改築	天野川処理分区	長寿命化(汚	赤管3)	汚水管 φ	=200~350mm 長寿命化	河内長野市						349. 7 223. 3	長寿命化 長寿命化	
1-A-7	下水道	一般	河内長野市	直接	_	汚水	改築	河内長野第一処理	2分区長寿命化	(汚水管5)	汚水管 φ	=200~350mm 長寿命化	河内長野市							長寿命化	
1-A-8	下水道	一般	河内長野市	直接	_	汚水	改築	河内長野第二処理	是分区長寿命化	(汚水管6)	汚水管 φ	=200~350mm 長寿命化	河内長野市							長寿命化長寿命化	
		<u> </u>	1	<u>I</u>	<u>I</u>			II.						I.	<u> </u>	A ⇒1	<u>I</u>	<u>I</u>	523. 9	2074 11/10	
																合計			392.9		
B 関連	関連社会資本整備事業 - 東業 地域 交付 直接 東東及び 名略									1	市		1	中米七	+1/ HO BB	/ /			/++: - y .		
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	きとなる事業 名	Ä		事業内容 (延長・面積等)	市町村名	H22	争兼美 H23	施期間 H24	(年度) H25	H26	全体事業費 (百万円)	備考	
		<u> </u>	1					<u> </u>							<u> </u>	合計					
亚口	14-44-1-1	中井上っ	> 1,1= L	n Hn/H.に	ムフ払甲											口頂				/±: +≠.	
番号	- 14年以に	天肥りる	ことによ	リ期付き	4しつ効果															備考	

C 効果	具促進事業															
番号	事業	地域 種別	交付	直接	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	備考	
留り	種別		対象	間接	尹未日			争未约谷		H22	H23	H24	H25	H26	(百万円)	
1-C-3	下水道	一般	河内長野市	直接		改築	天野川処理分区長寿命化(支線)	汚水管 φ=200~350mm 長寿命化	河内長野市						54. 2	長寿命化
100 ////////////////////////////////		ЛХ	1717 1025 117	月 17 巨1天		以栄	人對川是星力區及分前11(又称)	1.7.八百 单-200 -35011111 及对印化	17171区到刊						44.3	長寿命化
1-0-6	1-C-6 下水道 一般 河	一般	河内長野市	直接	_		長寿命化事業に必要な調査の結果を入力するシステム構築	システム構築	河内長野市						5.0	長寿命化
100		131 X 23 11 E.13	四汉			ENGINEE WILL STATE OF THE STATE	· / / - /	111 [23] [17]						0.0	_	
1-C-8	下水道	一般	河内長野市	直接	_	改築	河内長野第一処理分区長寿命化(支線)	汚水管 φ=200~350mm 長寿命化	河内長野市						0.5	長寿命化
															0.0	_
1-C-9 T	下水道	一般	河内長野市	直接	_	改築	河内長野第二処理分区長寿命化(支線)	汚水管 φ=200~350mm 長寿命化	河内長野市							長寿命化
100		/42	11117217	Z.IX		9.米	四十八五十八五八五八五八八十二八八八十二八八八十二八八十二八十二八十二八十二八十二八十二八十二	TONE OF BOOK COMMINE AND PERSONS	11110011				ı		2. 3	長寿命化
Tit ———											60.2					
46.6											46.6					
番号	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-3	1-C-3 基幹事業(1-A-5)と接続する汚水管渠(支線)の長寿命化対策を一体的に行うことにより、効率的な事業執行を図る。															
1-C-6	1-C-6 基幹事業(1-A-5),(1-A-7),(1-A-8)で調査を行った結果を入力するシステムを構築することで、今後の改築更新事業において予防保全的に取り組むことが出来る。												•			
1-C-8	1-C-8 基幹事業(1-A-7)と接続する汚水管渠(支線)の長寿命化対策を一体的に行うことにより、効率的な事業執行を図る。													•		
1-C-9 基幹事業(1-A-8)と接続する汚水管渠(支線)の長寿命化対策を一体的に行うことにより、効率的な事業執行を図る。																

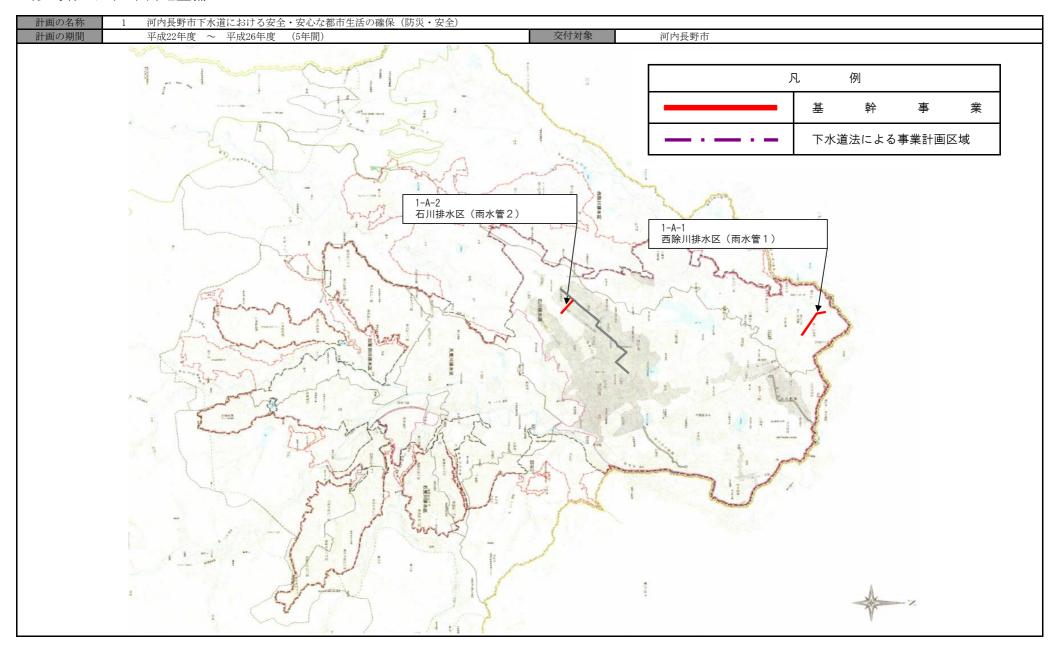
2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況 I 定量的指標に関連する ・雨水管渠の整備を促進したことにより、都市浸水対策達成率を0.6%増加させて、安全・安心な都市生活を図る目的を達成することができた。 ・汚水管渠の長寿命化計画を策定すべき延長を7.8%に増加させるとともに、改築更新事業を実施し、安全安心な都市生活を図る目的を達成することができた。 交付対象事業の効果の発現状況 指標① 最終目標値 20.2% 目標値と実績 Ⅱ定量的指標の達成状況 (下水道による 値に差が出た 都市浸水対策達 要因 最終実績値 20.2% 成率) 指標② 最終実績値 7.8% 目標値と実績 (下水道管渠に 値に差が出た おける長寿命化 要因 最終実績値 7.8% 計画策定率) 最終実績値 目標値と実績 値に差が出た 要因 最終実績値

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) 天野川処理分区長寿命化事業において第一期下水道長寿命化計画を策定し、定量的指標への効果があらわれたが、定量的指標以外では、河内長野第二処理分区長寿 命化事業において、第二期下水道長寿命化計画策定に向けて調査を行い、今後の長寿命化対策への効果が発現された。

3. 特記事項(今後の方針等)

今後は、浸水想定区域を把握するため浸水シミュレーションを行い、内水ハザードマップを作成した後、既施設利用の検討を踏まえて対策工事を実施し、安全・安心な都市づくりを目指す。 今後も長寿命化計画を策定すべき路線について、改築更新事業を実施し、ライフサイクルコストの縮減を目指す。

(参考様式3) 市街地整備



(参考様式3) 市街地整備

