

元 吹 下 経 第 5 2 5 3 号
令 和 0 2 年 0 1 月 0 8 日

国土交通大臣 殿

吹田市長



社会資本総合整備計画の変更について

平成31年01月30日 付け 30吹下経第5297号 で提出した、社会資本総合
整備計画について、別添のとおり変更するので提出する。

社会資本総合整備計画														防災・安全交付金		令和02年01月08日	
計画の名称	吹田市下水道 安心・安全のまちづくり（防災・安全）																
計画の期間	平成27年度 ～ 平成31年度（5年間）												重点配分対象の該当				
交付対象	吹田市																
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。																
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		5,245	A	5,227	B	0	C	18	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）		0.34	%		

番号	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		
		当初現況値	中間目標値	最終目標値
		(H27当初)	(H29末)	(H31末)
1	下水道による都市浸水対策達成率（10年確率降雨）を53.1％（H27）から53.7％（H31）に増加させる。			
	下水道による都市浸水対策達成率（％）（10年確率降雨）	53%	54%	54%
	浸水対策完了済み面積（ha）／浸水対策を実施すべき面積（ha） ※浸水対策を実施すべき面積：A=3582ha			
2	計画期間内に予定している下水道施設（処理場・ポンプ場）の改築更新を0.0％（H27）から100.0％（H31）に完了させる。			
	計画期間内における下水道施設（処理場・ポンプ場）の改築更新率（％）	0%	77%	100%
	計画期間内の改築更新済機器数（件）／計画期間内の改築更新機器数（件） ※計画期間内の改築更新機器数：31件			
3	計画期間内に予定している下水道施設（污水管）の改築更新を0.0％（H27）から100.0％（H31）に完了させる。			
	計画期間内における下水道施設（污水管）の改築更新率（％）	0%	100%	100%
	計画期間内の改築更新済污水管延長（m）／計画期間内の改築更新污水管延長（m） ※計画期間内の改築更新污水管延長：L=2,595m			

備考等					個別施設計画を含む	☐	国土強靱化を含む	－	定住自立圏を含む	－	連携中枢都市圏を含む	－
下水道による都市浸水対策達成率（％）（10年確率降雨） 当初現況値53.1％ 中間目標値53.5％ 最終目標値53.7％												

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 雨水）	新設	豊津排水区下水道管渠整 備事業（浸水対策）	雨水管 φ 700～400mm L=41 2. 4m	吹田市	■	■				55		－
	A07-002	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 雨水）	新設	千里山排水区下水道管渠 整備事業（浸水対策）	雨水管 φ 900～250mm L=34 9. 2m	吹田市	■					20		－
	A07-003	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	終末処 理場	改築	南吹田下水処理場整備事 業（H24～H28）	スプレーポンプ設備2. 5m3×3 台、最終沈殿池設備、直流電 源装置設備、最初沈殿池設備	吹田市	■	■				503		策定済
		下水道長寿命化計画																	
	A07-004	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	終末処 理場	改築	川面下水処理場整備事業 （H25～H29）	雨水ポンプ設備67m3×1台、 スプレーポンプ設備2m3×2台 、最初沈殿池設備、計装用電 源設備、詳細設計	吹田市	■	■	■			511		策定済
		下水道長寿命化計画																	
A07-005	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	ポンプ 場	改築	川園ポンプ場整備事業（H 25～H29）	雨水ポンプ設備85m3×1台	吹田市			■			125		策定済	
	下水道長寿命化計画																		
A07-006	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 雨水）	新設	山田排水区下水道管渠整 備事業（浸水対策）	雨水管 φ 350・300mm L=80 . 5m	吹田市	■					5		－	

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 合流）	新設	岸部排水区下水道管渠整 備事業（浸水対策）	合流管 φ 600～250mm L=81 0. 7m	吹田市			■	■	■	93		－
	A07-008	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 合流）	新設	小路排水区下水道管渠整 備事業（浸水対策）	合流管 φ 900～400mm L=34 6. 5m	吹田市			■			146		－
	A07-009	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 污水）	改築	正雀処理区編入事業（高 川排水区、改築更新）	污水管改築更新 φ 450～200m m L=2595. 48m、詳細設計	吹田市	■	■	■			148		策定済
		下水道長寿命化計画																	
	A07-010	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	終末処 理場	改築	南吹田下水処理場整備事 業（H28～H32）	最初沈殿池設備、最終沈殿池 設備、電気室設備	吹田市		■	■	■		790		策定済
		下水道長寿命化計画																	
	A07-011	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	ポンプ 場	改築	川園ポンプ場整備事業（H 28～H33）	詳細設計	吹田市		■				9		策定済
		下水道長寿命化計画																	
A07-012	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	ポンプ 場	改築	川園ポンプ場整備事業（H 28～H33）	沈砂池設備	吹田市				■	■	739		策定済	
	下水道長寿命化計画																		

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-013	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 合流）	新設	川面処理区 下水道浸水 被害軽減総合事業（H28～ H35）	合流管 φ2800mm L=2,703 m	吹田市		■	■			1,716		策定済
		下水道浸水被害軽減総合計画																	
	A07-014	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	終末処 理場	改築	下水処理場等老朽化対策 事業（改築更新）	送風機設備、詳細設計	吹田市					■	255		策定済
		下水道ストックマネジメント計画、種別 1 は外にポンプ場を含む																	
	A07-015	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 污水）	改築	管路施設老朽化対策事業 （改築更新）	点検、調査	吹田市				■	■	58		策定済
		下水道ストックマネジメント計画、種別 1 は外に管渠（雨水）、管渠（合流）を含む																	
	A07-016	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	管渠（ 污水）	改築	下水道総合地震対策事業	計画策定、調査・診断	吹田市				■	■	54		策定済
		下水道総合地震対策計画、種別 1 は外に管渠（雨水）、管渠（合流）、終末処理場、ポンプ場を含む																	
										小計						5,227			
										合計						5,227			

C 効果促進事業																				
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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	
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
下水道事業	C07-001	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	－	－	内水浸水対策事業（ソフト対策）	内水浸水想定区域図 A=3582ha	吹田市			■				11		－
		下水道事業（A07-001, 2, 6, 7, 8, 13）で整備する浸水対策に併せて、地域住民に内水ハザードマップをPRすることで、総合的な災害対策を促進する。																		
		普及啓発																		
	C07-002	下水道	一般	吹田市	直接	吹田市	－	改築	下水道総合地震対策事業（ソフト対策）	下水道BCP策定	吹田市				■			7		－
		下水道事業（A07-016）で整備する地震対策に併せて、下水道BCPを策定することで、総合的な災害対策を促進する。																		
											小計							18		
											合計							18		

交付金の執行状況

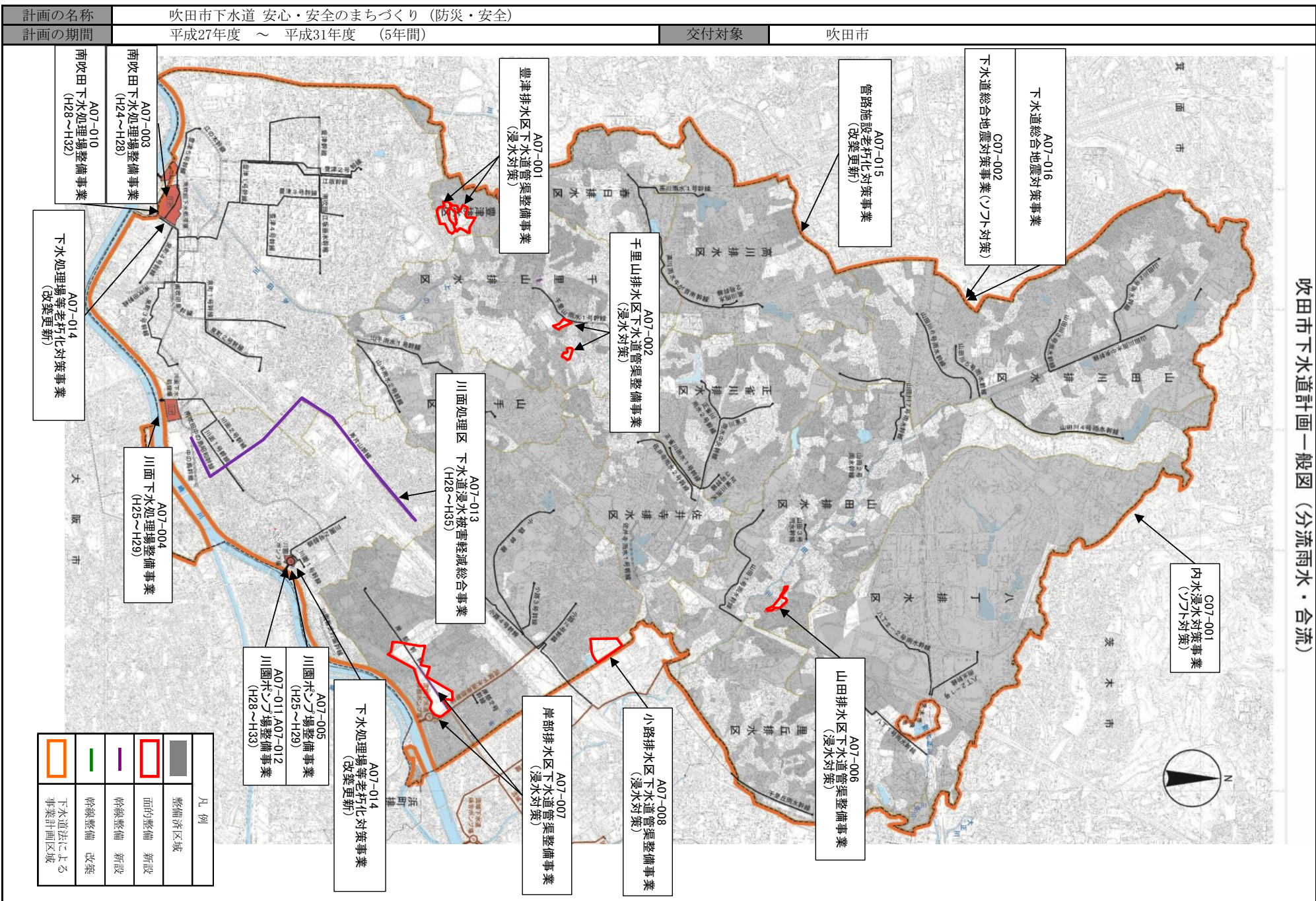
(単位:百万円)

	H27	H28	H29	H30	H31
配分額(a)	263	805	950	342	356
計画別流用増△減額(b)	0	0	0	0	0
交付額(c=a+b)	263	805	950	342	356
前年度からの繰越額(d)	8	16	356	358	103
支払済額(e)	255	465	948	597	292
翌年度繰越額(f)	16	356	358	103	167
うち未契約繰越額(g)	4	155	8	0	0
不用額(h = c+d-e-f)	0	0	0	0	0
未契約繰越率+不要率 (i = (g+h)/(c+d)) %	1	19	1	0	0
未契約繰越率+不要率が10%を超えている場合その理由		補正予算により、年度内契約が困難であったため。			

吹田市下水道計画一般図（分流汚水・合流）

凡例	
	整備済区域
	面の整備 新設
	幹線整備 新設
	幹線整備 改善
	下水道法による事業計画区域

吹田市下水道計画一般図（分流雨水・合流）



（参考様式3） （参考図面）

事前評価チェックシート

計画の名称： 吹田市下水道 安心・安全のまちづくり（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 ①社会資本整備重点計画との適合等	
I. 目標の妥当性 1) 上位計画等と整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 ②地域の課題への対応	
I. 目標の妥当性 1) 地域の課題を踏まえてまちづくりの目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 2) まちづくりの必要性という観点から地区の位置づけが高い。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と事業内容の整合性等	
II. 計画の効果・効率性 1) 目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 2) 指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 3) 目標及び事業内容と計画区域との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 4) 指標・数値目標が市民にとって分かりやすいものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ④事業の効果	
II. 計画の効果・効率性 1) 十分な事業効果が確認されている。	○
II. 計画の効果・効率性 2) 事業連携等による相乗効果・波及効果が得られるものとなっている。	○
III. 計画の実現可能性 ⑤地元の熱意	
III. 計画の実現可能性 1) まちづくりに向けた機運がある。	○

[illegible]