

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和102年03月31日

計画の名称	災害に強い下水道事業（防災・安全）（重点計画）													
計画の期間	平成２８年度　～　平成３１年度（４年間）											重点配分対象の該当	○	
交付対象	広島市													
計画の目標	巨大地震、津波、大雨などの大災害に備え、下水道施設の地震対策、浸水対策を図り、安全で安心なまちをつくる。													
全体事業費（百万円）	合計（Ａ＋Ｂ＋Ｃ＋Ｄ）		10,900	A	10,900	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合Ｃ／（Ａ＋Ｂ＋Ｃ＋Ｄ）	0	%

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
		(H28当初)	(H29末)	(H31末)
1	①地震、津波に対して対策が必要と判定された管理棟の耐震化実施率を増加させる。			
	①耐地震、耐津波対策実施率	0%	20%	80%
	地震、津波に対して対策を講じた管理棟／対策が必要と判定された管理棟（5施設）			
2	②耐震化が必要と判定された管路延長に対する耐震化実施率を増加させる。			
	②老朽管路の耐震化実施率	0%	100%	100%
	耐震化実施延長（m）／耐震化が必要と判定された管路延長（6,800m）			
3	③マンホールの浮上抑制により交通機能を確保する。			
	③マンホールの浮上抑制率	0%	0%	100%
	浮上抑制実施数（箇所）／浮上抑制対策必要数（37箇所）			
4	④浸水常襲地区における床上・床下浸水解消面積の割合を増加させる。			
	④床上・床下浸水面積解消率	30%	37%	45%
	事業実施による床上・床下浸水解消面積（ha）／深刻な浸水被害が発生している地区（2,000ha）			
5	⑤浸水想定区域図が未作成の地区に対する作成割合を増加させる。			
	⑤浸水想定区域図作成率	40%	60%	75%
	作成完了地区数（地区）／作成必要地区数（25地区）			
6	⑥雨水ポンプ場で改築が必要と判定された主要設備数に対する改築実施率を増加させる。			
	⑥雨水ポンプ場の主要設備改築実施率	0%	0%	100%
	改築実施設備数（箇所）／耐用年数を大きく経過している改築が必要と判定された主要設備数（50箇所）			

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	－	流域水循環計画を含む	－	地域再生計画を含む	－

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	広島市	直接	広島市	終末処 理場	改築	水資源再生センター耐震 化事業（西部水資源再生 センター管理棟ほか4箇所 ）	耐震補強工事（4処理区）、 耐震、耐津波診断（3処理区 ）、耐震化実施設計（3処理 区）	広島市	■	■	■	■		850		－
	A07-002	下水道	一般	広島市	直接	広島市	管渠（ 合流）	改築	下水道管きょ耐震化事業 （中区ほか3区）	L＝6,800m	広島市	■	■				1,310		－
	A07-003	下水道	一般	広島市	直接	広島市	管渠（ 合流）	改築	下水道管きょ耐震化事業 （南区）	マンホールの浮上抑制 37箇 所	広島市			■	■		30		－
	A07-004	下水道	一般	広島市	直接	広島市	ポンプ 場	新設	雨水ポンプ場整備事業（ 新字品ポンプ場ほか1箇所 ）	放流渠 L＝350m、ポンプ 設備 一式	広島市			■	■		2,200		－
	A07-005	下水道	一般	広島市	直接	広島市	管渠（ 雨水）	新設	雨水幹線整備事業（旭町2 号幹線ほか13路線）	貯留管等 L＝2,400m	広島市			■	■		4,800		－
	A07-006	下水道	一般	広島市	直接	広島市	管渠（ 雨水）	新設	浸水想定区域図作成事業 （中区ほか7区）	浸水想定シミュレーション	広島市			■	■		110		－

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	広島市	直接	広島市	ポンプ 場	改築	雨水ポンプ場改築事業（ 吉見ポンプ場ほか19箇所 ）	機械設備、電気設備 一式	広島市				■	■		1,600		策定済	
		長寿命、ストック																			
												小計							10,900		
											合計								10,900		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H28	H29	H30	H31	
配分額 (a)	370	552	1,335	2,102	
計画別流用増△減額 (b)	0	100	711	82	
交付額 (c=a+b)	370	652	2,046	2,184	
前年度からの繰越額 (d)	291	345	447	1,716	
支払済額 (e)	316	550	777	2,071	
翌年度繰越額 (f)	345	447	1,716	1,829	
うち未契約繰越額 (g)	0	0	0	0	
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0	0	
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %	0	0	0	0	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

事前評価チェックシート

計画の名称： 災害に強い下水道事業（防災・安全）（重点計画）

[illegible]