

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和05年07月10日

計画の名称	熊本市公共下水道事業（防災・安全）【第3期】（重点計画）														
計画の期間	平成31年度～令和05年度（5年間）												重点配分対象の該当	○	
交付対象	熊本市														
計画の目標	公共下水道の着実な整備を行い、熊本市総合計画に掲げられた「安全で利便性が高い都市基盤の充実」の実現に寄与する。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		1,741	A	1,712	B	0	C	29	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）	1.66	%	

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
		H29	R1	R5
1	熊本市下水道総合地震対策計画で定めたマンホールトイレの整備率を38％（H29）から100％(R5)に増加させる。			
	マンホールトイレの整備率	38%	79%	100%
	計画期間内整備済基数／計画期間内整備予定基数			
2	熊本市下水道総合地震対策計画で定めた処理場・ポンプ場施設の耐震対策実施率を26.0％から（H29）から35.0％(R5)に増加させる。			
	施設の耐震対策実施率	26%	29%	35%
	耐震対策実施済施設（箇所）／下水道総施設数（箇所）			
3	下水道による都市浸水対策達成率を51.9％(H29)から54.5％(R5)に増加させる。			
	下水道による都市浸水対策達成率	52%	53%	55%
	浸水対策完了済み面積（ha）／浸水対策を実施すべき面積（ha）			

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	-	避難確保計画の策定	○	避難行動要支援者名簿の提供	○

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	熊本市	直接	熊本市	終末処 理場	改築	中部浄化センター 地震 対策	耐震化	熊本市	■	■	■	■	■	45		策定済
		熊本市下水道総合地震対策計画																	
	A07-002	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	終末処 理場	改築	東部浄化センター 地震 対策	耐震化	熊本市		■	■	■	■	50		策定済
		熊本市下水道総合地震対策計画																	
	A07-003	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	管渠（ 雨水）	新設	加勢川第5排水区 幹線整 備	雨水管 φ2000mm L=600m	熊本市	■	■	■	■	■	115		-
	A07-004	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	管渠（ 雨水）	新設	鷺川第2排水区 幹線整備	雨水管 φ1600mm L=660m	熊本市	■	■	■	■	■	500		-
	A07-005	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	終末処 理場	改築	南部浄化センター 地震 対策	耐震化	熊本市		■	■	■	■	38		策定済
		熊本市下水道総合地震対策計画																	
A07-006	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	ポンプ 場	改築	平田ポンプ場 地震対策	耐震化	熊本市		■				51		策定済	
	熊本市下水道総合地震対策計画																		

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	A07-007	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	-	新設	坪井川第3排水区 調整池 整備	調整池52,000m3	熊本市	■					148		-
	A07-008	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	-	新設	井芹川第8・10排水区 幹 線整備	ポンプ棟新設等	熊本市	■	■	■	■	■	150		-
	A07-009	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	-	新設	マンホールトイレシステ ム	225基	熊本市	■	■	■	■	■	330		策定済
		熊本市下水道総合地震対策計画																	
	A07-010	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	ポンプ 場	改築	本山ポンプ場 地震対策	225㎡	熊本市		■	■			5		策定済
		熊本市下水道総合地震対策計画																	
A07-011	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	管渠（ 汚水）	改築	東部処理区 幹線・枝線 耐震化	耐震化	熊本市			■	■	■	80		策定済	
	熊本市下水道総合地震対策計画																		
A07-012	下水道	一般	熊本市	直接	熊本市	管渠（ 合流）	改築	中部処理区 幹線・枝線 耐震化	耐震化	熊本市			■	■	■	200		策定済	
	熊本市下水道総合地震対策計画																		
										小計						1,712			

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																	
											合計						1,712		

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	熊本市	直接	熊本市	-	新設	マンホールトイレシステム	災害時応急復旧資機材の整備	熊本市	■	■	■	■	■	29		策定済	
		基幹事業であるマンホールトイレシステムの建設と合わせて災害時応急復旧資機材を整備することにより震災時の早期応急対応を図る。																		
		熊本市下水道総合地震対策計画																		
												小計						29		
												合計						29		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H31	R02	R03	R04	R05
配分額 (a)	107	80	116	33	43
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	107	80	116	33	43
前年度からの繰越額 (d)	465	144	93	78	33
支払済額 (e)	427	131	131	78	33
翌年度繰越額 (f)	145	93	78	33	43
うち未契約繰越額(g)	74	7	78	33	43
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0	0	0
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	12.93	3.12	37.32	29.72	56.57
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	都市計画決定に係る審議会の開催が遅れたため		1次補正で承認を受けた事業が未契約であるため	2次補正で承認を受けた事業が未契約であるため	1次補正で承認を受けた事業が未契約であるため