

社会資本総合整備計画														防災・安全交付金		令和01年12月09日	
計画の名称	第2期 くまもと下水道による災害に強いまちづくり（防災・安全）（重点計画）																
計画の期間	令和02年度 ～ 令和06年度（5年間）												重点配分対象の該当		○		
交付対象	熊本県,八代市,人吉市,荒尾市,水俣市,山鹿市,宇城市,阿蘇市,天草市,菊陽町,御船町,益城町,あさぎり町,玉名市,嘉島町,合志市																
計画の目標	浸水対策事業及び南海トラフ重点対策地域における耐震化を促進することで、災害に強い下水道システムを構築する。																
全体事業費（百万円）		合計（A＋B＋C＋D）		12,919	A	12,883	B	0	C	36	D	0	効果促進事業費の割合C / （A＋B＋C＋D）		0.27	%	

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
		（H30末）	（R4末）	（R6末）
1	耐震対策実施率を42.9%（H30末）から57.1%（R6）に増加させる。			
	耐震対策実施率	43%	57%	57%
	耐震対策実施施設数（箇所）／施設数（箇所）			
2	下水道による都市浸水対策達成率を39.5%（H30末）から43.3%（R6）に増加させる。			
	下水道による都市浸水対策達成率	40%	42%	43%
	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	-

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	熊本県	直接	熊本県	終末処 理場	改築	熊本北部浄化センター改 築	非常用発電設備等	熊本県	■	■	■	■	■	600		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-002	下水道	一般	熊本県	直接	熊本県	終末処 理場	改築	熊本北部浄化センター等 耐水対策	処理場、ポンプ場等	熊本県	■	■	■	■	■	105		-
	A07-003	下水道	一般	熊本県	直接	熊本県	終末処 理場	改築	球磨川上流浄化センター 等耐水対策	処理場、ポンプ場等	熊本県	■	■	■	■	■	365		-
	A07-004	下水道	一般	熊本県	直接	熊本県	終末処 理場	改築	八代北部浄化センター等 耐水対策	処理場、ポンプ場等	熊本県	■	■	■	■	■	395		-
	A07-005	下水道	一般	八代市	直接	八代市	管渠（ 雨水）	新設	古閑地区幹線整備	幹線L=300m	八代市	■	■	■	■	■	71		-
A07-006	下水道	一般	八代市	直接	八代市	ポンプ 場	改築	中央ポンプ場改築更新	機械電気設備の更新等	八代市	■					105		策定済	
	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
		R02 R03 R04 R05 R06																	
		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	人吉市	直接	人吉市	ポンプ 場	改築	宝来町雨水ポンプ場改築 更新	耐震化、設備更新	人吉市	■	■	■			377		策定済
		ストックマネジメント																	
		A07-008	下水道	一般	人吉市	直接	人吉市	ポンプ 場	改築	頭無川雨水ポンプ場改築 更新	耐震診断	人吉市					■	375	
	ストックマネジメント																		
	A07-009		下水道	一般	荒尾市	直接	荒尾市	終末処 理場	改築	荒尾市ストックマネジメ ント計画（雨水）策定・ 改築	基礎調査、計画策定、実施設 計、改築、耐震	荒尾市			■	■	■	153	
		ストックマネジメント																	
		A07-010	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	管渠（ 雨水）	新設	古城地区雨水準幹線整備	準幹線L=40m	水俣市		■				19	
	A07-011		下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	管渠（ 雨水）	新設	古城地区雨水枝線整備	枝線L=500m	水俣市			■	■		28	
		A07-012	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	管渠（ 雨水）	新設	陣内地区雨水枝線工事	枝線L=300m	水俣市					■	10	

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	水俣市	直接	水俣市	管渠（ 雨水）	新設	浜町地区雨水枝線整備	枝線L=400m	水俣市				■	■	28	-	
	A07-014	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	管渠（ 雨水）	新設	丸島地区雨水枝線整備	枝線L=500m	水俣市					■	16	-	
	A07-015	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	浜雨水ポンプ場耐震対策	耐震診断、実施設計、耐震工 事	水俣市					■	20	-	
	A07-016	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	浜雨水ポンプ場改築	ポンプ設備等	水俣市				■	■	5	-	
	A07-017	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	白浜雨水ポンプ場耐震対 策	耐震診断、実施設計、耐震工 事	水俣市					■	20	-	
A07-018	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	丸島雨水ポンプ場耐震対 策	耐震診断、実施設計、耐震工 事	水俣市			■	■	■	90	-		

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	A07-019	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	丸島雨水ポンプ場改築	ポンプ設備等	水俣市					■	24		-
	A07-020	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	牧ノ内雨水ポンプ場耐震 対策	耐震診断、実施設計、耐震工 事	水俣市	■	■	■	■		254		-
	A07-021	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	ポンプ 場	改築	牧ノ内雨水ポンプ場改築	ポンプ設備、受変電設備等	水俣市		■	■	■		715		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-022	下水道	一般	山鹿市	直接	山鹿市	ポンプ 場	改築	雨水ポンプ場改築	計画策定・改築等	山鹿市	■	■	■	■		670		-
	A07-023	下水道	一般	宇城市	直接	宇城市	ポンプ 場	新設	不知火排水区雨水ポンプ 場整備	測量・調査・設計一式、ポン プ場新設一式	宇城市	■	■	■	■	■	1,337		-
A07-024	下水道	一般	宇城市	直接	宇城市	管渠（ 雨水）	新設	不知火排水区管渠整備	測量・調査・設計一式、管渠 整備L=300m	宇城市			■	■	■	41		-	

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
		R02 R03 R04 R05 R06																	
		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	A07-025	下水道	一般	阿蘇市	直接	阿蘇市	終末処 理場	改築	阿蘇市浄化センター管理 棟改築・耐震	耐震補強、建築機械等改築	阿蘇市	■					125		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-026	下水道	一般	阿蘇市	直接	阿蘇市	ポンプ 場	改築	新橋汚水中継ポンプ場改 築・耐震化	耐震補強、機械電気設備等改 築	阿蘇市	■					78		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-027	下水道	一般	天草市	直接	天草市	終末処 理場	改築	本渡浄化センター耐震対 策	建物耐震対策	天草市	■					100		-
	A07-028	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	管渠（ 雨水）	新設	花立第 1 排水区幹線整備	工事L=120m	菊陽町	■	■				110		-
	A07-029	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	管渠（ 雨水）	新設	花立第 1 排水区枝線整備	実施設計L=400m・工事L=150m	菊陽町	■	■	■	■	■	120		-
	A07-030	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	管渠（ 雨水）	新設	花立第 2 排水区幹線・枝 線整備	実施設計L=900m・工事L=900m	菊陽町	■	■	■	■	■	170		-

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	A07-031	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	管渠（ 雨水）	新設	花立第3排水区幹線・枝 線整備	工事L=450m	菊陽町	■	■	■	■	■	70		-
	A07-032	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	管渠（ 雨水）	新設	玄番道筋排水区幹線・枝 線整備	実施設計L=1200m・工事L=400 m	菊陽町		■	■	■	■	160		-
	A07-033	下水道	一般	御船町	直接	御船町	-	新設	浸水対策事業	浸水対策事業（全体計画、シ ミュレーション等）	御船町	■	■	■	■	■	77		-
	A07-034	下水道	一般	益城町	直接	益城町	-	新設	益城町総合地震対策	マンホールトイレ整備	益城町	■	■	■	■	■	200		策定済
		総合地震																	
	A07-035	下水道	一般	益城町	直接	益城町	-	新設	浸水対策	雨水ポンプ場、設計・工事（ 排水路、フラップゲート、調 整池）	益城町	■	■	■	■	■	2,844	1.16	-
	A07-036	下水道	一般	あさぎり 町	直接	あさぎり町	-	新設	あさぎり町総合地震対策 事業関係	マンホールトイレ整備	あさぎり町			■	■	■	90		-

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	A07-037	下水道	一般	あさぎり町	直接	あさぎり町	管渠（汚水）	改築	あさぎり町総合地震対策事業関係	管渠耐震対策	あさぎり町			■	■	■	40		-
	A07-038	下水道	一般	天草市	直接	天草市	管渠（雨水）	新設	小松原地区雨水幹線整備	延長 L=1000m	天草市		■	■	■	■	205		-
	A07-039	下水道	一般	天草市	直接	天草市	終末処理場	改築	本渡浄化センター水処理施設耐震対策	基礎調査、計画策定、実施設計、施設耐震化	天草市	■	■	■	■	■	250		-
	A07-040	下水道	一般	天草市	直接	天草市	終末処理場	改築	一町田浄化センター耐水対策	耐水対策	天草市		■	■	■	■	205		-
	A07-041	下水道	一般	玉名市	直接	玉名市	終末処理場	改築	下水道浸水被害軽減総合事業	浸水対策計画策定	玉名市		■	■	■	■	20		-
A07-042	下水道	一般	嘉島町	直接	嘉島町	終末処理場	改築	耐水対策事業	耐水対策	嘉島町	■	■	■			3		-	

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	A07-043	下水道	一般	嘉島町	直接	嘉島町	ポンプ 場	改築	耐水対策事業	耐水対策	嘉島町	■	■	■			9		-
	A07-044	下水道	一般	益城町	直接	益城町	終末処 理場	改築	浸水対策	処理場耐水化計画策定・設計 ・耐水化	益城町	■	■	■	■	■	71		-
	A07-045	下水道	一般	水俣市	直接	水俣市	-	-	水俣市雨水管理総合計画 策定	雨水管理総合計画策定・雨水 計画に伴う施設見直し	水俣市		■	■	■	■	71		-
	A07-046	下水道	一般	宇城市	直接	宇城市	ポンプ 場	新設	松橋排水区雨水ポンプ場 整備	測量・調査・設計一式、ポン プ場新設一式	宇城市	■	■	■	■	■	926		-
	A07-047	下水道	一般	宇城市	直接	宇城市	ポンプ 場	新設	当尾排水区雨水ポンプ場 整備	測量・調査・設計一式	宇城市					■	9		-
A07-048	下水道	一般	宇城市	直接	宇城市	管渠（ 雨水）	新設	松橋排水区管渠整備	測量・調査・設計一式、管渠 新設一式	宇城市				■	■	27		-	

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	A07-049	下水道	一般	人吉市	直接	人吉市	-	-	人吉市雨水管理総合計画 策定	雨水管理総合計画策定	人吉市			■	■	■	60		-
	A07-050	下水道	一般	人吉市	直接	人吉市	管渠（ 雨水）	新設	雨水管渠整備	実施設計、建設工事	人吉市			■	■	■	300		-
	A07-051	下水道	一般	荒尾市	直接	荒尾市	-	新設	荒尾市浸水対策	基礎調査、測量、浸水シミュ レーション、ポンプ場（設計 、工事）	荒尾市			■	■	■	500		-
	A07-052	下水道	一般	人吉市	直接	人吉市	終末処 理場	新設	人吉浄水苑耐水対策事業	耐水化診断、耐水化工事	人吉市				■	■	90		-
A07-053	下水道	一般	山鹿市	直接	山鹿市	終末処 理場	改築	耐水対策事業	ハザードマップ作成、耐水化 計画策定・設計・耐水化	山鹿市					■	25		-	
A07-054	下水道	一般	菊陽町	直接	菊陽町	-	-	菊陽町浸水対策事業	基礎調査、測量、浸水シミュ レーション、計画策定等	菊陽町					■	20		-	

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	A07-055	下水道	一般	八代市	直接	八代市	管渠（ 雨水）	新設	浸水対策事業	雨水出水想定区域図作成に伴 う測量	八代市					■	15		-	
	A07-056	下水道	一般	玉名市	直接	玉名市	管渠（ 雨水）	新設	玉名市浸水想定区域図作 成	浸水対策	玉名市					■	20		-	
		内水浸水リスクマネジメント推進																		
	A07-057	下水道	一般	合志市	直接	合志市	-	-	合志市雨水対策事業	幹線等測量・降雨観測、方針 策定	合志市					■	50		-	
												小計						12,883		
											合計						12,883			

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	宇城市	直接	宇城市	-	新設	内水ハザードマップ作成	ハザードマップ作成	宇城市	■					16		-
		内水ハザードマップを作成することにより、被災時における下水道機能を確保する。																	
	C07-002	下水道	一般	あさぎり 町	直接	あさぎり町	-	新設	あさぎり町総合地震対策 事業関係	マンホールトイレ整備	あさぎり町			■	■	■	20		-
		基幹事業を含めたマンホールトイレの整備を実施することにより、災害時における適切な下水道機能及び環境保全を確保する。																	
											小計						36		
											合計						36		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04		
配分額 (a)	913	831	470		
計画別流用増 減額 (b)	0	2	0		
交付額 (c=a+b)	913	833	470		
前年度からの繰越額 (d)	271	623	575		
支払済額 (e)	560	881	649		
翌年度繰越額 (f)	623	575	396		
うち未契約繰越額(g)	66	216	298		
不用額 (h = c+d-e-f)	1	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	5.65	14.83	28.51		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由		補正予算の交付決定が年度末となったため	補正予算の交付決定が年度末となったため		