

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和03年12月22日

計画の名称	災害に強く、暮らしを支える施設づくり（下水道）（重点計画）												
計画の期間	平成30年度 ~ 令和04年度（5年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	宮崎市												
計画の目標	集中豪雨等による浸水被害軽減を図るため、下水道施設の整備を推進し、災害に強く、暮らしを支える施設づくりを目指す。 南海トラフ巨大地震など大規模災害に備え、下水道施設の耐震・耐津波化を推進し、災害に強く、暮らしを支える施設づくりを目指す。												
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	3,923	A	3,917	B	0	C	6	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A + B + C + D)	0.15	%

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 H28末	中間目標値 H32末	最終目標値 H34末
1	下水道による都市浸水対策達成率を53.6%（H28）から55.0%（H34）に増加させる。 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））	54%	54%	55%
2	下水道地震対策実施率（マンホールトイレ）を45.5%（H28）から100%（H34）に増加させる。 下水道地震対策実施率（マンホールトイレ） （マンホールトイレ設置済み箇所（箇所） / マンホールトイレ設置すべき箇所（箇所））	46%	100%	100%
3	施設（雨水）のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率を0.0%（H30）から100%（H34）に増加させる。 施設（雨水）のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率 （ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施済み箇所（箇所） / スtockマネジメント計画に基づく長寿命化対策を実施すべき箇所（箇所））	0%	20%	100%
4	マンホールトイレの整備率を45.5%（H28）から100%（H34）に増加させる。 マンホールトイレの整備率 （マンホールトイレ設置済み箇所（箇所） / マンホールトイレを設置すべき箇所（箇所））	46%	100%	100%
5	ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策に伴う施設（雨水）の機能保全率を0.0%（H30）から100%（H34）に増加させる。 ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策に伴う施設（雨水）の機能保全率 （ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策により機能保全した箇所（箇所） / スtockマネジメント計画に基づく長寿命化対策により機能保全すべき箇所（箇所））	0%	20%	100%

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	本郷地区雨水幹線整備	幹線 L=0.7km	宮崎市					688		-	
	A07-002	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	西前島地区雨水幹線整備	雨水ポンプ場 N=1箇所	宮崎市					220		-	
	A07-003	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	旭地区雨水幹線整備	幹線 L=1.0km	宮崎市					280		-	
	A07-004	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	田野地区排水路整備	排水路 L=1.0km	宮崎市					181		-	
	A07-005	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	飛江田地区排水路整備	排水路 L=1.2km	宮崎市					374		-	
	A07-006	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(污水)	改築	下水道区域内下水道総合 地震対策(管渠)	可とう化、MHトイレ(下部) 、MH浮上防止	宮崎市					212		策定済	
	地震																		

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	正手地区排水路整備	排水路 L=0.3km	宮崎市						71	-	
	A07-008	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	吉村地区排水路整備	排水路 L=0.1km	宮崎市						55	-	
	A07-009	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	桜ヶ丘地区排水路整備	排水路 L=0.2km	宮崎市						50	-	
	A07-010	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	新設	川原地区排水路整備	雨水ポンプ場 N=1箇所	宮崎市						580	-	
	A07-011	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	上田島地区排水路整備	排水路 L=0.4km	宮崎市						145	-	
	A07-012	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	東大淀地区排水路整備	排水路 L=0.2km	宮崎市						100	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	大橋地区排水路整備	排水路 L=0.4km	宮崎市						135	-	
	ストマネ																		
	A07-014	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	宮崎処理区雨水ポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械、電気	宮崎市						2	策定済	
	ストマネ																		
	A07-015	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	大淀処理区雨水ポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械、電気	宮崎市						232	策定済	
	ストマネ																		
	A07-016	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	-	改築	下水道区域内(雨水)ストックマネジメント点検調査(ストックマネジメント)	ストックマネジメント点検調査	宮崎市						55	策定済	
	ストマネ																		
	A07-017	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	和知川原地区排水路整備	排水路 L=0.4km	宮崎市						90	-	
	ストマネ																		
A07-018	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	住吉地区排水路整備	排水路 L=0.5km	宮崎市						20	-		
ストマネ																			

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	恒久地区排水路整備	排水路 L=0.5km	宮崎市						55	-	
	A07-020	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(合流)	-	合流地区流出解析	流出解析 A=512.2ha	宮崎市						27	-	
	A07-021	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(合流)	新設	小松(1)排水区雨水吐口整備	ゲート N=1箇所	宮崎市						35	-	
	A07-022	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	-	下水道区域内(雨水)下水道総合地震対策(管渠)	耐震診断、計画策定	宮崎市						30	策定済	
	地震																		
	A07-023	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	-	-	下水道区域内耐水化計画策定	耐水化計画策定	宮崎市						40	-	
	耐水化																		
	A07-024	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	新設	波島地区排水路整備	排水路 L=0.8km	宮崎市						75	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(合流)	-	合流地区浸水対策基本設計	A=512.2ha	宮崎市						84	-	
	ストマネ																		
	A07-026	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(雨水)	改築	下水道区域内(雨水)管渠長寿命化対策ストックマネジメント	計画策定、詳細設計	宮崎市						21	策定済	
	ストマネ																		
	A07-027	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場改築実施設計(耐水化)	耐水化	宮崎市						30	策定中	
耐水化																			
A07-028	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	汚水中継ポンプ場改築実施設計(耐水化)	耐水化	宮崎市						30	策定中		
耐水化																			
											小計						3,917		
											合計						3,917		

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
		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	宮崎市	直接	宮崎市	管渠（ 汚水）	新設	下水道区域内下水道総合 地震対策（管渠）	仮設テント、テント等購入	宮崎市						6		策定済
		基幹事業で整備する、マンホールトイレの管路及びマンホールと効果促進事業で整備する上部のテントを一体的整備することで、災害時のトイレ機能を確保する。																	
		地震																	
											小計						6		
											合計						6		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H30	H31	R02	R03	
配分額 (a)	232	222	176	321	
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	232	222	176	321	
前年度からの繰越額 (d)	0	151	94	88	
支払済額 (e)	81	279	182	253	
翌年度繰越額 (f)	151	94	88	156	
うち未契約繰越額(g)	0	17	41	34	
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	4.55	15.18	8.31	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由			国の3次補正に伴う交付決定があったため		

計画の名称	災害に強く、暮らしを支える施設づくり（下水道）（重点計画）
計画の期間	平成30年度～令和4年度（5年間）

凡 例	
	事業計画区域
	合流区域
	浸水対策区域
	整備予定雨水幹線
	整備予定小規模管渠
	整備予定ポンプ場
	整備予定ゲート

- A07-016
下水道区域内（雨水）
ストックマネジメント点検調査
（ストックマネジメント）
- A07-026
下水道区域内（雨水）
管渠長寿命化対策（ストックマネジメント）
- A07-022
下水道区域内（雨水）
下水道総合地震対策（管渠）
- A07-023
下水道区域内
耐水化計画策定

- A07-011
上田島地区排水路整備
- A07-020
合流地区流出解析
- A07-025
合流地区浸水対策基本設計
- A07-027
雨水ポンプ場改築実施設計
（耐水化）
- A07-028
汚水中継ポンプ場改築実施設計
（耐水化）

A07-014
宮崎処理区雨水ポンプ場改築
（ストックマネジメント）

A07-010
川原地区排水路整備

A07-017
和知川原地区排水路整備

A07-018
住吉地区排水路整備

A07-009
桜ヶ丘地区排水路整備

A07-024
波島地区排水路整備

A07-013
大橋地区排水路整備

A07-008
吉村地区排水路整備

A07-021
小松(1)排水区雨水吐口整備

A07-003
旭地区雨水幹線整備

A07-012
東大淀地区排水路整備

A07-019
恒久地区排水路整備

A07-015
大淀処理区雨水ポンプ場改築
（ストックマネジメント）

A07-002
西前島地区雨水幹線整備

A07-005
飛江田地区排水路整備

A07-007
正手地区排水路整備

A07-004
田野地区排水路整備

A07-001
本郷地区雨水幹線整備

