

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月24日

計画の名称	命と暮らしを守る安全・安心な施設づくり(下水道)(防災・安全)												
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	宮崎市												
計画の目標	下水道管路及び下水道施設の長寿命化、耐震化を図り安全・安心な施設を創造する。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	8,019	A	7,959	B	0	C	60	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0.74	%

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 H30末	中間目標値 R04末	最終目標値 R06末
1	施設の地震対策実施率を33.3%(H30)から100%(R06)に増加させる。 施設の地震対策実施率 [地震対策実施済み箇所 / 地震対策を実施すべき箇所]	33%	78%	100%
2	施設の津波対策実施率を12.0%(H30)から100%(R06)に増加させる。 施設の津波対策実施率 [津波対策実施済み箇所 / 津波対策を実施すべき箇所]	12%	76%	100%
3	施設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15.5%(H30)から100%(R06)に増加させる。 施設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 / 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]	16%	100%	100%
4	管路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%(R06)に増加させる。 管路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延長(km) / 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延長(km)]	0%	100%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	<input type="radio"/>	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-
-----	-----------	-----------------------	----------	-----------------------	----------	---	------------	---

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	
												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	A07-001	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	宮崎処理場水処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						493		策定済	
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-002	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	宮崎処理場汚泥処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市							36		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-003	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	宮崎処理区中継ポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市							518		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-004	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	宮崎処理区マンホールポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気	宮崎市							31		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-005	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	宮崎処理場施設改築(耐震・耐津波)	機械・土木・建築	宮崎市							1,069		策定済
		地震																		
	A07-006	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	宮崎処理区汚水中継ポンプ場(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市							125		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	
												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	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	大淀処理場水処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						447		策定済	
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-008	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	大淀処理場汚泥処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市							116		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-009	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	大淀処理区中継ポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市							151		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-010	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	大淀処理区マンホールポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気	宮崎市							18		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																		
	A07-011	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	大淀処理場施設改築(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市							505		策定済
		地震																		
	A07-012	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	大淀処理区汚水中継ポンプ場(耐震)	土木・建築	宮崎市							2		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
												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	A07-013	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	木花処理場水処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						9		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																	
	A07-014	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	木花処理区マンホールポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気	宮崎市						3		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																	
	A07-015	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	木花処理場施設改築(耐震)	土木・建築	宮崎市						12		策定済
		地震																	
	A07-016	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	木花処理区汚水中継ポンプ場(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市						20		策定済
		地震																	
	A07-017	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	青島浄化センター水処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						615		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																	
	A07-018	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	青島浄化センター汚泥処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						12		策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄ																	

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	A07-019	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	青島処理区中継ポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						5	策定済	
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾐﾝﾄ																	
	A07-020	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	青島処理区マホルポンプ場改築(ストックマネジメント)	機械・電気	宮崎市							12	策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾐﾝﾄ																	
	A07-021	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	青島浄化センター施設改築(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市							97	策定済
		地震																	
	A07-022	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	ポンプ場	改築	青島処理区汚水中継ポンプ場(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市							30	策定済
		地震																	
	A07-023	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	佐土原浄化センター水処理施設改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市							28	策定済
		ｽﾀｯｸﾏﾈｼﾞﾐﾝﾄ																	
	A07-024	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	佐土原浄化センター施設改築(耐震・耐津波)	土木・建築	宮崎市							63	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	
												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	宮崎市	直接	宮崎市	終末処理場	改築	田野浄化センター-水処理施設 改築(ストックマネジメント)	機械・電気・土木・建築	宮崎市						9		策定済	
	ストック																			
	A07-026	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(汚水)	改築	下水道区域内下水道総合 地震対策計画策定(管渠)	下水道総合地震対策計画策定	宮崎市						20		策定済	
	地震																			
	A07-027	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	-	改築	下水道区域内ストックメン 点検調査(ストックメン)	ストックメン点検調査	宮崎市							972		策定済
	ストック																			
	A07-028	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	管渠(合流)	改築	下水道区域内管渠長寿命 化対策(ストックメン)	管更生L=5.5km(合流・分流)	宮崎市							2,491		策定済
	ストック																			
	A07-029	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	-	改築	下水道区域内ストックメン 計画策定	ストックメン計画策定	宮崎市							50		策定済
	ストック																			
											小計						7,959			
											合計						7,959			

C 効果促進事業

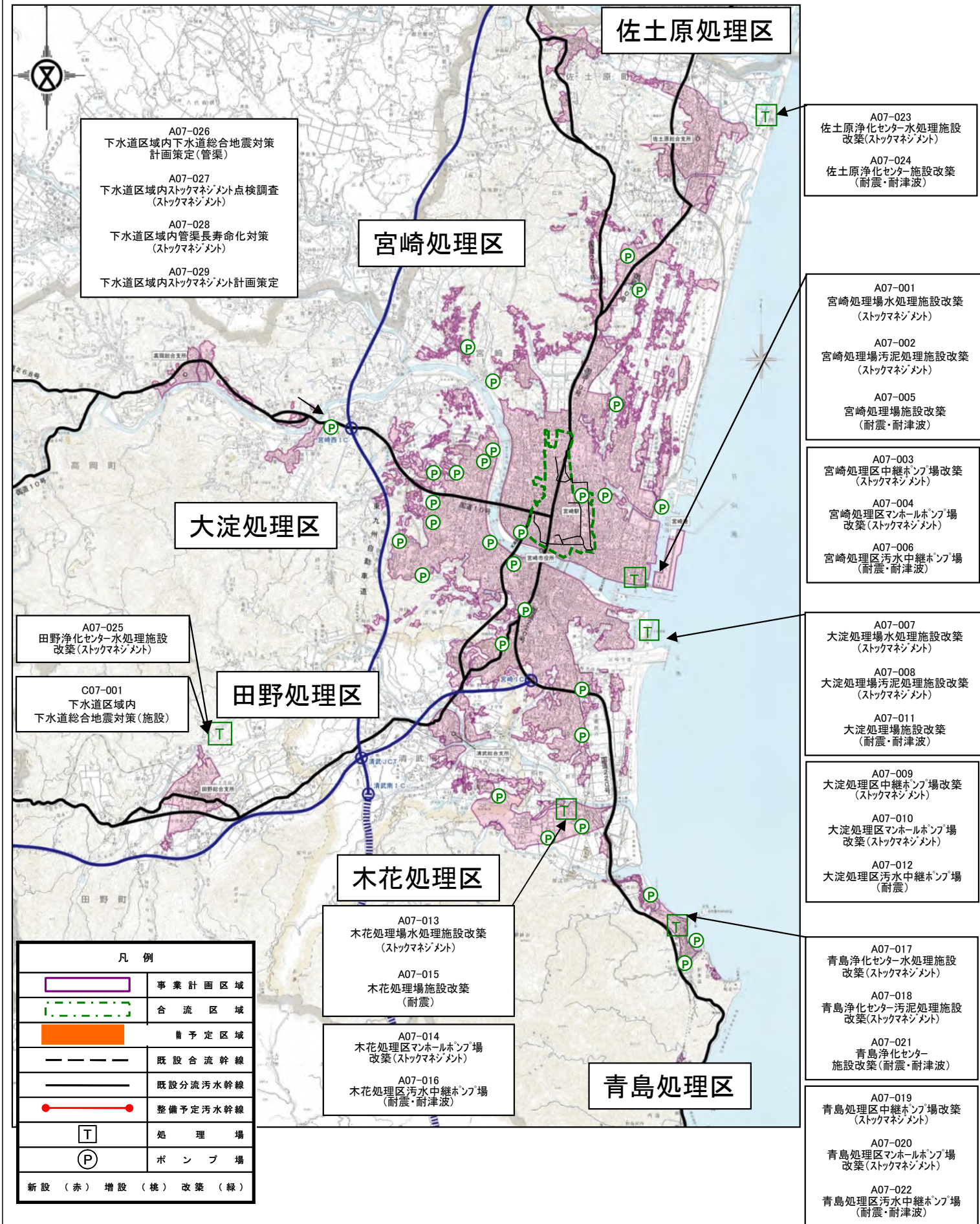
基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	C07-001	下水道	一般	宮崎市	直接	宮崎市	-	改築	下水道区域内下水道総合 地震対策（施設）	田野浄化槽：災害復旧資材	宮崎市						60		策定済
		地震時に下水道施設が被災した場合においても、下水道施設の機能を確保することができる。 地震																	
											小計						60		
											合計						60		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R2	R3	R4	R5	R6
配分額 (a)					
計画別流用 増△減額 (b)					
交付額 (c=a+b)					
前年度からの繰越額 (d)					
支払済額 (e)					
翌年度繰越額 (f)					
うち未契約繰越額 (g)					
不用額 (h = c+d-e-f)					
未契約繰越+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %					
未契約繰越+不用率が10%を超えている場合その理由					

計画の名称	命と暮らしを守る安全・安心な施設づくり(下水道)(防災・安全)		
計画の期間	令和2年度 ~ 令和6年度 (5年間)	交付対象	宮崎市



A07-026
下水道区域内下水道総合地震対策
計画策定(管渠)

A07-027
下水道区域内ストックマネジメント
点検調査(ストックマネジメント)

A07-028
下水道区域内管渠長寿命化対策
(ストックマネジメント)

A07-029
下水道区域内ストックマネジメント計画策定

宮崎処理区

佐土原処理区

A07-023
佐土原浄化センター水処理施設
改築(ストックマネジメント)

A07-024
佐土原浄化センター施設改築
(耐震・耐津波)

A07-001
宮崎処理場水処理施設改築
(ストックマネジメント)

A07-002
宮崎処理場汚泥処理施設改築
(ストックマネジメント)

A07-005
宮崎処理場施設改築
(耐震・耐津波)

A07-003
宮崎処理区中継ホップ場改築
(ストックマネジメント)

A07-004
宮崎処理区マンホールホップ場
改築(ストックマネジメント)

A07-006
宮崎処理区汚水中継ホップ場
(耐震・耐津波)

大淀処理区

A07-007
大淀処理場水処理施設改築
(ストックマネジメント)

A07-008
大淀処理場汚泥処理施設改築
(ストックマネジメント)

A07-011
大淀処理場施設改築
(耐震・耐津波)

A07-025
田野浄化センター水処理施設
改築(ストックマネジメント)

田野処理区

A07-009
大淀処理区中継ホップ場改築
(ストックマネジメント)

A07-010
大淀処理区マンホールホップ場
改築(ストックマネジメント)

A07-012
大淀処理区汚水中継ホップ場
(耐震)

C07-001
下水道区域内
下水道総合地震対策(施設)

木花処理区

A07-013
木花処理場水処理施設改築
(ストックマネジメント)

A07-015
木花処理場施設改築
(耐震)

A07-014
木花処理区マンホールホップ場
改築(ストックマネジメント)

A07-016
木花処理区汚水中継ホップ場
(耐震・耐津波)

青島処理区

A07-017
青島浄化センター水処理施設
改築(ストックマネジメント)

A07-018
青島浄化センター汚泥処理施設
改築(ストックマネジメント)

A07-021
青島浄化センター
施設改築(耐震・耐津波)

A07-019
青島処理区中継ホップ場改築
(ストックマネジメント)

A07-020
青島処理区マンホールホップ場
改築(ストックマネジメント)

A07-022
青島処理区汚水中継ホップ場
(耐震・耐津波)

凡例	
	事業計画区域
	合流区域
	着予定区域
	既設合流幹線
	既設分流汚水幹線
	整備予定汚水幹線
	処理場
	ホップ場
新設(赤) 増設(桃) 改築(緑)	

事前評価チェックシート

計画の名称： 命と暮らしを守る安全・安心な施設づくり（下水道）（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画との整合性が確保されている。 1) 社会資本整備重点計画、大淀川流域別下水道整備総合計画等、に適合している。	○
I. 目標の妥当性 上位計画との整合性が確保されている。 2) 宮崎市総合計画、都市計画マスタープラン、上下水道マスタープラン等、に適合している。	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応 1) 地域の課題を踏まえて目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応 2) 安全・安心、快適な暮らしという観点から地区の位置づけが設定されている。	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応 3) 緊急性の高い課題に取り組む内容となっている。	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性等 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 目標と事業内容の整合性等 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 目標と事業内容の整合性等 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 目標と事業内容の整合性等 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 目標と事業内容の整合性等 5) 指標・数値目標の根拠が整理されている。	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果 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 事業の効果 2) 効率的な事業推進が図られる事業構成になっている。	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境 1) 計画について住民等との合意形成ができています。	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境 2) 計画の具体性など、事業熟度が十分である。	○
III. 計画の実現可能性 地元の熱意 1) 事業執行に向けた地域の機運がある。	○

事前評価

チェック欄

III. 計画の実現可能性

地元の熱意 2) 継続的な事業の展開が見込める。

○