社会資本総合整備計画　　防災・安全交付金

令和06年03月26日

計画の名称	かごしま市の公共下水道事業　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	鹿児島市												
計画の目標	鹿児島市の下水道（雨水）の整備を行い、市民の快適で安全・安心な生活環境の確保を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）	4,719	A	4,719	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
		R2当初	R4末	R6末
1	管路（雨水）における長寿命化計画に基づく改築・更新達成率を78.9%（R2当初）から100%（R2末）に増加させる。			
	管路（雨水）における長寿命化計画に基づく改築・更新達成率を78.9%（R2当初）から100%（R2末）に増加させる 改築・更新達成済みの管路延長(m)／改築・更新必要管路延長(m)	79%	100%	100%
2	管路（雨水）における下水道ストックマネジメント計画に基づく改築・更新達成率を0.0%（R2当初）から100%（R6末）に増加させる。			
	管路（雨水）における下水道ストックマネジメント計画に基づく改築・更新達成率を0.0%（R2当初）から100%（R6末）に増加させる。 改築・更新達成済みの管路延長(m)／改築・更新必要管路延長(m)	0%	50%	100%
3	管路（雨水）における下水道ストックマネジメント計画に基づく点検・調査達成率を0.0%（R2当初）から25.4%（R6末）に増加させる。			
	管路（雨水）における下水道ストックマネジメント計画に基づく点検・調査達成率を0.0%（R2当初）から25.4%（R6末）に増加させる。 点検・調査達成済みの管路延長(km)／点検・調査必要管路延長(km)	0%	13%	25%
4	管路（雨水）における都市浸水対策達成率を77.1%（R2当初）から77.3%（R6末）に増加させる。			
	管路（雨水）における都市浸水対策達成率を77.1%（R2当初）から77.3%（R6末）に増加させる。 浸水対策完了面積(ha)／浸水対策を実施すべき面積(ha)	77%	77%	77%
5	事業計画区域における個人住宅雨水貯留施設等による貯留量を1,209m3（R2当初）から1,639m3（R6末）に増加させる。			
	事業計画区域における個人住宅雨水貯留施設等による貯留量を1,209m3（R2当初）から1,639m3（R6末）に増加させる。 事業計画区域における個人住宅雨水貯留施設等による貯留量(m3)	1209m3	1467m3	1639m3
6	雨水管理総合計画を策定する。			
	雨水管理総合計画を策定する。 0計画→1計画	0計画	1計画	1計画

案件番号：　0000647723

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
		R2当初	R4末	R6末
7	雨水ポンプ場耐水化計画を策定する。			
	雨水ポンプ場耐水化計画を策定する。 0計画→1計画	0計画	1計画	1計画
8	雨水ポンプ場耐震診断達成率を85.7%（R3当初）から100%（R3末）に増加させる。			
	雨水ポンプ場耐震診断達成率を85.7%（R3当初）から100%（R3末）に増加させる。 耐震診断完了施設数(箇所)／耐震診断を実施すべき施設数(箇所)	86%	100%	100%
9	雨水ポンプ場における下水道ストックマネジメント計画に基づく点検・調査達成率を0.0%（R3当初）から100%（R4末）に増加させる。			
	雨水ポンプ場における下水道ストックマネジメント計画に基づく点検・調査達成率を0.0%（R3当初）から100%（R4末）に増加させる。 点検・調査達成済みのポンプ場数(箇所)／点検・調査必要ポンプ場数(箇所)	0%	100%	100%
10	雨水ポンプ場の耐水化達成率を55%（R4当初）から100%（R6末）に増加させる。			
	雨水ポンプ場の耐水化達成率を55%（R4当初）から100%（R6末）に増加させる。 耐水性能を有する施設数(箇所)／雨水ポンプ場数(箇所)	0%	55%	100%
11	下水道総合地震対策計画に基づき雨水ポンプ場の耐震対策実施率を0.0%（R5当初）から100%（R6末）に増加させる。			
	下水道総合地震対策計画に基づき雨水ポンプ場の耐震対策実施率を0.0%（R5当初）から100%（R6末）に増加させる。 耐震対策実施施設数(箇所)／耐震対策実施計画施設数(箇所)	0%	0%	100%
12	下水道施設（雨水）のストックマネジメント計画（点検・調査計画及び修繕・改築計画）次期計画を策定する。			
	下水道施設（雨水）のストックマネジメント計画（点検・調査計画及び修繕・改築計画）次期計画を策定する。 0計画→1計画	0計画	0計画	1計画
13	内水浸水に係るリスク情報を住民等に的確に伝達し、適切な避難行動を促すために必要となる内水浸水想定区域図を作成する。			
	内水浸水に係るリスク情報を住民等に的確に伝達し、適切な避難行動を促すために必要となる内水浸水想定区域図を作成する。 内水浸水想定区域図作成済面積(ha)／内水浸水想定区域図を作成すべき面積(ha)	0%	0%	100%
14	ポンプ場（雨水）におけるストックマネジメント計画に基づく遠隔監視制御設備等の改築・更新達成率を0.0%（R6当初）から100%（R6末）に増加させる。			
	ポンプ場（雨水）におけるストックマネジメント計画に基づく遠隔監視制御設備等の改築・更新達成率を0.0%（R6当初）から100%（R6末）に増加させる。 遠隔監視制御システムの改築(箇所)／雨水ポンプ場(箇所)	0%	0%	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	－

案件番号： 0000647723

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） R02	R03	R04	R05	R06	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	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	改築	管路改築（長寿命化）	L=0.42km	鹿児島市	■					202		策定済
		長寿命化計画																	
	A07-002	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	新設	稲荷川排水区　水路新設	L=1.0km	鹿児島市		■	■	■	■	550		－
	A07-003	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	新設	永田川排水区　水路新設	L=0.95km	鹿児島市	■	■	■	■	■	1,465		－
	A07-004	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	－	－	雨水貯留施設等設置助成事業	個人住宅設置助成	鹿児島市	■	■	■	■	■	100		－
	A07-005	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	改築	管路改築（下水道ストックマネジメント計画）	L=1.20km	鹿児島市	■	■	■	■	■	1,566		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-006	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	改築	点検・調査（下水道ストックマネジメント計画）	L=67.2km	鹿児島市	■	■	■	■	■	79		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	

案件番号： 0000647723

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） R02	R03	R04	R05	R06	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	鹿児島市	直接	鹿児島市	管渠（雨水）	新設	雨水管理総合計画	N=1計画	鹿児島市		■	■	■		75		－
	A07-008	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場耐水化計画	N=1計画	鹿児島市		■				27		－
	A07-009	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場耐震診断	N=1箇所	鹿児島市		■				25		－
	A07-010	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	点検調査（下水道ストックマネジメント計画）	N=20箇所	鹿児島市		■	■			20		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-011	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場耐水化	耐水化	鹿児島市			■	■	■	330		策定済
		雨水ポンプ場耐水化計画																	
	A07-012	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場耐震化	耐震化	鹿児島市				■	■	80		策定済
		下水道総合地震対策計画																	

案件番号： 0000647723

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） R02	R03	R04	R05	R06	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	鹿児島市	直接	鹿児島市	－	改築	下水道ストックマネジメント計画策定	下水道ストックマネジメント計画（変更）策定　管渠・ポンプ場	鹿児島市				■		68		策定済
		下水道ストックマネジメント計画（変更）																	
	A07-014	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	－	－	内水浸水想定区域図	内水浸水想定区域図一式	鹿児島市					■	44		策定済
		雨水管理総合計画																	
	A07-015	下水道	一般	鹿児島市	直接	鹿児島市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場改築（下水道ストックマネジメント計画）	ポンプ場改築	鹿児島市					■	88		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
											小計						4,719		
											合計						4,719		

案件番号： 0000647723

交付金の執行状況

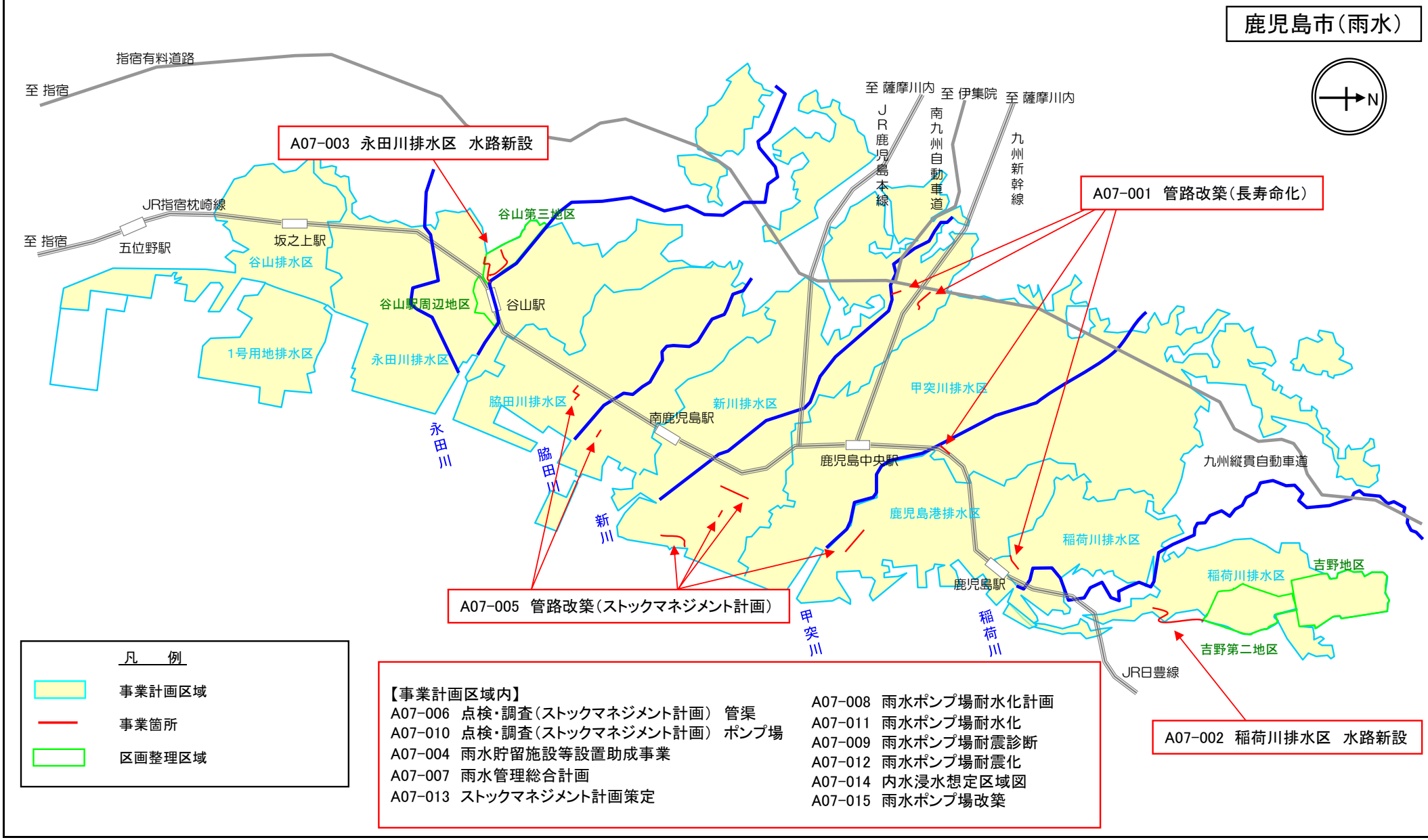
（単位：百万円）

	R02	R03	R04	R05	
配分額（a）	276	171	322	110	
計画別流用増△減額（b）	0	0	0	0	
交付額（c=a+b）	276	171	322	110	
前年度からの繰越額（d）	0	194	95	176	
支払済額（e）	82	270	242	240	
翌年度繰越額（f）	194	95	175	46	
うち未契約繰越額(g)	3	0	23	12	
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))%	1.08	0	5.51	4.19	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

案件番号： 0000647723

（参考図面）　防災・安全交付金

計画の名称	かごしま市の公共下水道事業　防災・安全　（重点計画）		
計画の期間	令和２年度　～　令和６年度　（５年間）	交付対象	鹿児島市



事前評価チェックシート

計画の名称： かごしま市の公共下水道事業　防災・安全（重点計画）

事　前　評　価	チェック欄
I.　目標の妥当性 計画が上位計画等と適合している。	○
I.　目標の妥当性 地域の課題を的確に踏まえた目標となっている。	○
I.　目標の妥当性 数値目標や指標を用いるなど、客観的かつ具体的な目標となっている。	○
II.　計画の効果・効率性 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 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 指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。	○
II.　計画の効果・効率性 十分な事業効果が見込める。	○
II.　計画の効果・効率性 他の事業との連携等による相乗効果・波及効果が得られるものとなっている。	○
III.　計画の実現可能性 計画の具体性など、事業の熟度が高い。	○
III.　計画の実現可能性 地域の協力が見込める。	○
III.　計画の実現可能性 関連する地方公共団体等との調整が図られている。	○

案件番号：0000647723