

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和04年08月02日

計画の名称	大牟田市における快適な生活環境の整備（防災・安全）（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	大牟田市											
計画の目標	下水道の整備促進により、生活環境の改善や公共用水域の水質保全を図り、安全で安心して暮らせる生活環境を確保する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	6,478	A	6,478	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
		H30当初		R4末
1	下水道施設（雨水）の改築工事（長寿命化含む）実施により、ライフサイクルコストを12,500千円/年縮小させる。 下水道施設（雨水）のライフサイクルコストの縮小 改築工事（長寿命化含まない）実施後のライフサイクルコスト－改築工事（長寿命化含む）実施後のライフサイクルコスト	0千円/年	千円/年	12500千円/年
2	下水道による都市浸水対策達成率を33.0%（H30）から33.4%（R2）に向上させる。 下水道による都市浸水対策達成率（%） （浸水対策完了済み区域の面積（ha） / （浸水対策を実施すべき区域の面積（ha））	33%	%	34%

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	－	連携中核都市圏を含む	－	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	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	改築	明治ポンプ場改築	ポンプ場施設改築	大牟田市	■	■				345	-	策定済
		長寿命化																	
	A07-002	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	改築	三川ポンプ場改築	ポンプ場施設改築	大牟田市	■					23	-	策定済
		長寿命化																	
	A07-003	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	新設	白川ポンプ場新設	ポンプ場施設新設 (ポンプ容量978m3/分)	大牟田市	■	■	■			3,960	-	-
	A07-004	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	管渠 (雨水)	新設	白川排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=750m、A=5ha	大牟田市	■	■	■	■	■	1,350	-	-
A07-005	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	改築	浜田町ポンプ場改築	ポンプ場施設改築	大牟田市			■	■	■	300		策定済	
	ストックマネジメント																		
A07-006	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	改築	明治ポンプ場改築	ポンプ場施設改築	大牟田市			■	■	■	250		策定済	
	ストックマネジメント																		

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			
												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	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	改築	三川ポンプ場改築	ポンプ場施設改築	大牟田市					■	30		策定済			
	ストックマネジメント																					
	A07-008	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	—	—	下水道施設耐水化	下水道施設耐水化実施	大牟田市			■	■	■	7)		—			
	A07-009	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	—	—	三川排水区浸水対策	計画策定	大牟田市			■	■	■	50		—			
A07-010	下水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	ポンプ場	新設	三川ポンプ場整備	ポンプ場施設新設	大牟田市					■	■	100		—			
											小計											
																	6,478					
											合計									6,478		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H30	H31	R02	R03	
配分額 (a)	540	1,297	883	76	
計画別流用増△減額 (b)	0	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	540	1,297	883	76	
前年度からの繰越額 (d)	0	432	608	712	
支払済額 (e)	108	1,121	779	735	
翌年度繰越額 (f)	432	608	712	53	
うち未契約繰越額 (g)	95	332	197	53	
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))%	17.59	19.2	13.21	6.72	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	改築施設の老朽化に伴い設計変更に時間を要したため	補正予算に伴い事業計画の再検討に時間を要したため	通行規制箇所、期間の地元協議に時間を要したため		

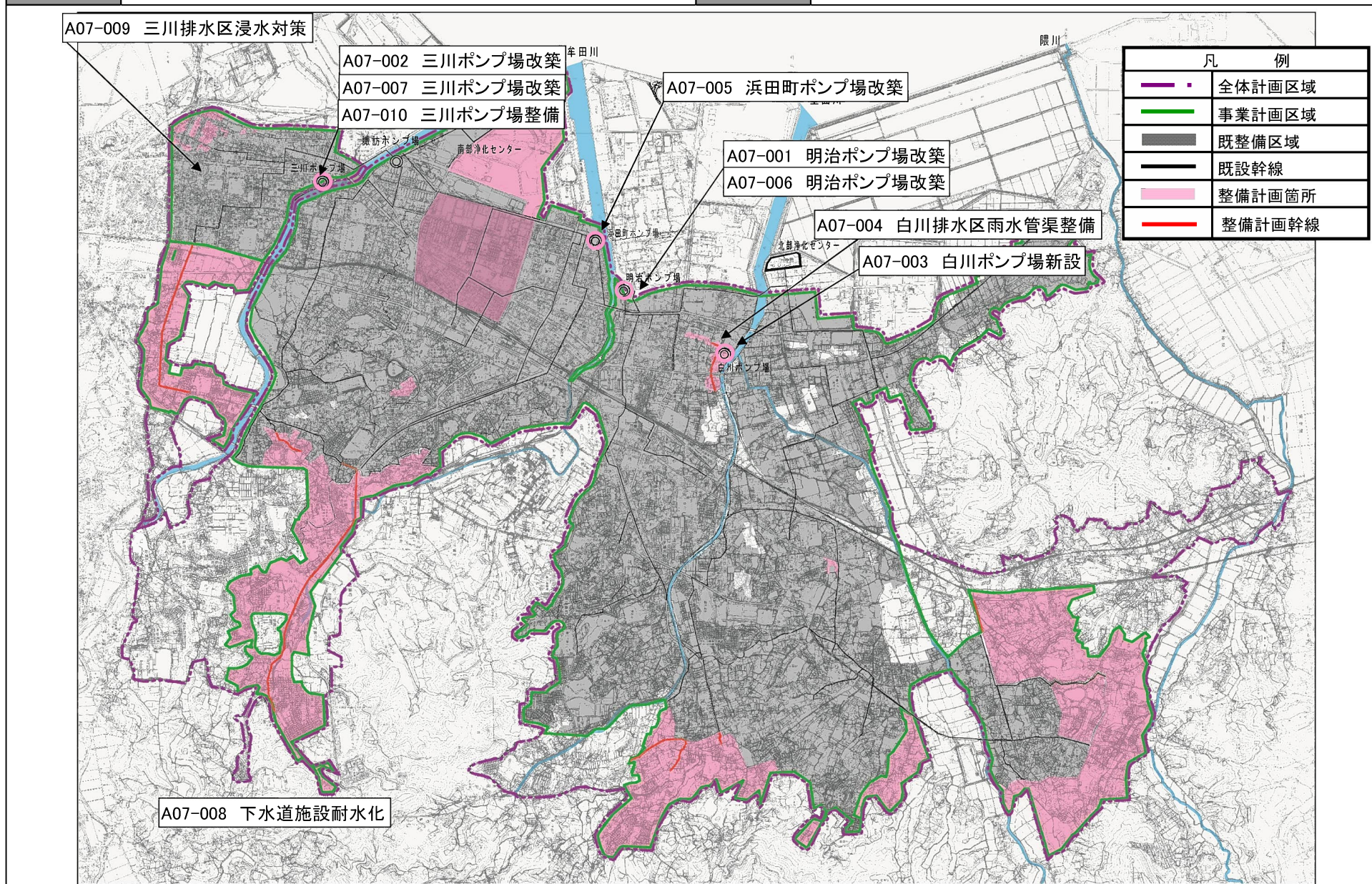
## 事前評価チェックシート

計画の名称： 大牟田市における快適な生活環境の整備（防災・安全）（重点計画）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 1) 計画が上位計画等と適合している。	○
I. 目標の妥当性 2) 地域の課題を踏まえて整備計画の目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 3) 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 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 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 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 4) 十分な事業効果が確認されている。	○
II. 計画の効果・効率性 5) 事業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 1) 整備に向けた機運がある。	○
III. 計画の実現可能性 2) 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 3) 計画について地域の協力が見込める。	○

(参考様式3) 図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	大牟田市における快適な生活環境の整備 (防災・安全) (重点計画)		
計画の期間	平成30年度 ~ 令和4年度 (5年間)	交付対象	大牟田市



凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線