

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和04年12月08日

計画の名称	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02年度（3年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	直方市, 大川市, 行橋市, 中間市, 小郡市, 筑紫野市, 春日市, 宗像市, 太宰府市, 宮若市, 苅田町, みやま市, 飯塚市												
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及び、浸水対策を図り、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）	2,788	A	2,788	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 (H28当初)	中間目標値	最終目標値 (H32末)
1	下水道による都市浸水対策の達成率を51.9%（H28当初）か56.2%（H32末）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））	52%	%	56%
2	下水道施設の改築工事（長寿命化含む）実施率を0.9%（H28当初）から88.2%（H32末）に向上させる。 改築工事（長寿命化含む）実施率（%） （改築工事実施施設数（箇所）） / （改築工事を実施すべき施設数（箇所））	1%	%	88%

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	－	避難確保計画の策定		避難行動要支援者名簿の提供	
当初現況地はH27末データ最終目標値はH32末データを採用する。																

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	直方市	直接	直方市	管渠(雨水)	改築	居立川排水区改築	詳細設計、管路施設改築L=1,000m	直方市	■	■	■			20		策定済	
		ストックマネジメント																		
	A07-002	下水道	一般	直方市	直接	直方市	ポンプ場	改築	ポンプ場施設改築	詳細設計、芝原ポンプ場改築	直方市	■	■	■			69		策定済	
		ストックマネジメント																		
	A07-003	下水道	一般	大川市	直接	大川市	ポンプ場	新設	龍代ポンプ場新設	ゲートポンプ、引揚式除塵機	大川市	■					221		—	
		ストックマネジメント																		
A07-004	下水道	一般	行橋市	直接	行橋市	ポンプ場	改築	行橋市東部ポンプ場更新	行橋市東部ポンプ場更新	行橋市			■			0		策定済		
	ストックマネジメント																			
A07-005	下水道	一般	行橋市	直接	行橋市	ポンプ場	改築	行橋市西部・北部ポンプ場改築	行橋市西部・北部ポンプ場改築	行橋市	■	■	■			347		策定済		
	ストックマネジメント																			
A07-006	下水道	一般	中間市	直接	中間市	管渠(雨水)	新設	上底井野第3排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=400m	中間市		■	■			0		—		
	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	中間市	直接	中間市	管渠(雨水)	新設	中底井野第2排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=340m	中間市	■	■	■			190		—		
	A07-008	下水道	一般	中間市	直接	中間市	管渠(雨水)	新設	通谷排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=30m	中間市		■	■			0		—		
	A07-009	下水道	一般	小郡市	直接	小郡市	管渠(雨水)	新設	築地川排水区雨水管渠整備	詳細設計、用地買収	小郡市	■	■				11		—		
A07-010	下水道	一般	小郡市	直接	小郡市	管渠(雨水)	新設	宝珠川排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=200m	小郡市	■	■	■			114		—			
A07-011	下水道	一般	筑紫野市	直接	筑紫野市	管渠(雨水)	新設	御笠川排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=129m	筑紫野市	■	■	■			46		—			
A07-012	下水道	一般	春日市	直接	春日市	管渠(雨水)	新設	大和排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=370m	春日市	■	■				64		—			

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	春日市	直接	春日市	管渠(雨水)	新設	小倉排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=219.0m	春日市	■	■	■			91		—	
	A07-014	下水道	一般	宗像市	直接	宗像市	管渠(雨水)	新設	深田排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=110m	宗像市	■					30		—	
	A07-015	下水道	一般	太宰府市	直接	太宰府市	管渠(雨水)	新設	観世音寺排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=167m	太宰府市	■	■				0		—	
A07-016	下水道	一般	太宰府市	直接	太宰府市	管渠(雨水)	新設	水城排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=150m	太宰府市	■	■				0		—		
A07-017	下水道	一般	太宰府市	直接	太宰府市	管渠(雨水)	新設	太宰府排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=121m	太宰府市	■					34		—		
A07-018	下水道	一般	宮若市	直接	宮若市	ポンプ場	改築	ポンプ場施設点検調査	権助ポンプ場機械・電気設備点検調査	宮若市	■	■	■			14		策定済		

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	宮若市	直接	宮若市	ポンプ場	改築	ポンプ場施設改築	権助ポンプ場機械・電気設備改築	宮若市		■	■				53		策定済
		ストックマネジメント																		
	A07-020	下水道	一般	荏田町	直接	荏田町	管渠 (雨水)	新設	近衛川排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=350m	荏田町	■	■	■				0		—
	A07-021	下水道	一般	みやま市	直接	みやま市	管渠 (雨水)	改築	上庄雨水ポンプ場改築	機械・電気設備改築	みやま市		■					117		策定済
		長寿命化																		
A07-022	下水道	一般	飯塚市	直接	飯塚市	ポンプ場	新設	水江雨水ポンプ場新設	用地買収、詳細設計、ポンプ設備	飯塚市	■	■	■				392		—	
A07-023	下水道	一般	飯塚市	直接	飯塚市	管渠 (雨水)	新設	浦田第一雨水幹線整備	用地買収、詳細設計、雨水管渠L=226m	飯塚市		■	■				935		—	
A07-024	下水道	一般	春日市	直接	春日市	管渠 (雨水)	新設	白水排水区雨水管渠整備	雨水管渠 L=85m	春日市		■					7		—	

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	みやま市	直接	みやま市	ポンプ場	改築	下庄雨水ポンプ場ストックマネジメント計画策定	ストックマネジメント計画策定	みやま市		■	■				23		策定済	
		ストックマネジメント																			
	A07-026	下水道	一般	行橋市	直接	行橋市	管渠(雨水)	新設	行事雨水幹線整備	基本、詳細設計	行橋市			■					8		—
下水道事業	A07-027	下水道	一般	行橋市	直接	行橋市	管渠(雨水)	改築	東部雨水幹線改築	東部雨水幹線改築 L=1,534m	行橋市			■				2		策定済	
		ストックマネジメント																			
												小計							2,788		
											合計								2,788		

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
直方市, 大川市, 行橋市, 中間市, 小郡市, 筑紫野市, 春日市, 宗像市, 太宰府市, 宮若市, 苅田町, みやま市, 飯塚市	令和4年10月
	公表の方法 福岡県のホームページでの閲覧

○事業効果の発現状況

定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> ・下水道による都市浸水対策の達成率が51.9%から56.9%に増加した。 ・下水道施設の改築工事（長寿命化含む）実施率が0.9%から55.0%に増加した。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	

○特記事項（今後の方針等）

平成30年から令和2年までの3年間で社会資本総合整備計画による下水道事業を行い、定量的指標を概ね達成することが出来た。今後も雨水の浸水対策と進めていくとともに、下水道施設の耐震化やストックマネジメント計画による計画的な維持管理に努め、安全で安心して暮らせる生活環境確保に取り組んでいきたい。

○目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値／実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	下水道による都市浸水対策達成率	
	最終目標値	56%
	最終実績値	56%
2	改築工事（長寿命化含む）実施率	
	最終目標値	88%
	最終実績値	55%

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

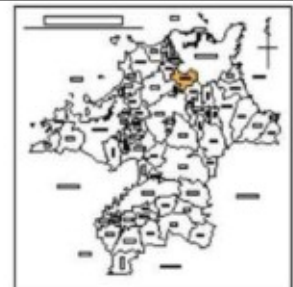
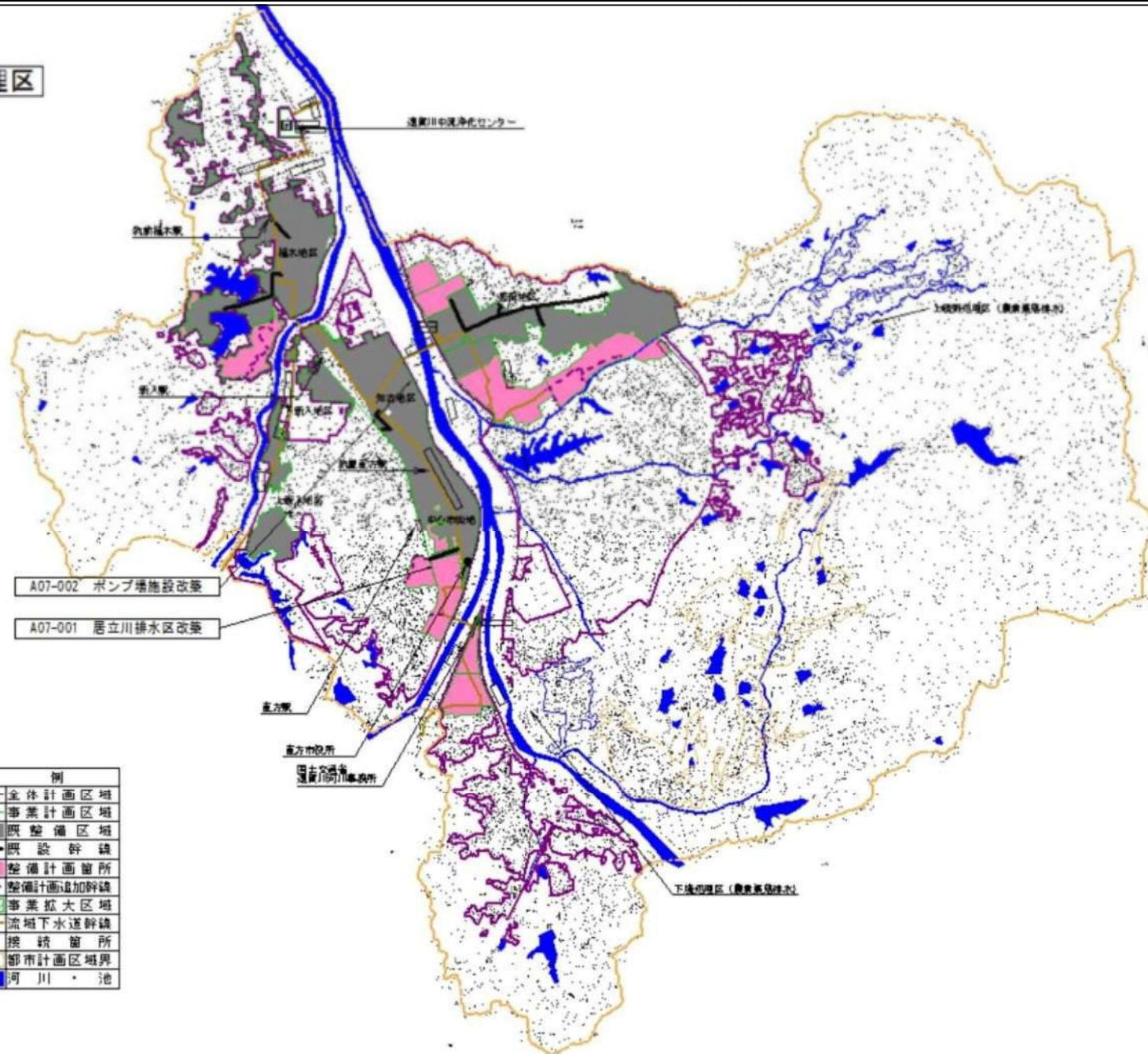
計画の名称	快適な生活環境の整備 (防災・安全) (重点計画)	交付対象	直方市
計画の期間	平成30年度 ~ 平成32年度 (3年間)		

直方市

遠賀川中流処理区

居立川排水区

感田排水区



凡 例	
[White box]	全体計画区域
[Light blue box]	事業計画区域
[Dark blue box]	既整備区域
[Black line]	既設幹線
[Pink box]	整備計画箇所
[Dotted pink box]	整備計画追加幹線
[Green box]	事業拡大区域
[Yellow box]	流域下水道幹線
[Small square]	接続箇所
[Yellow line]	都市計画区域界
[Blue area]	河川・池

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	飯塚市

飯塚市

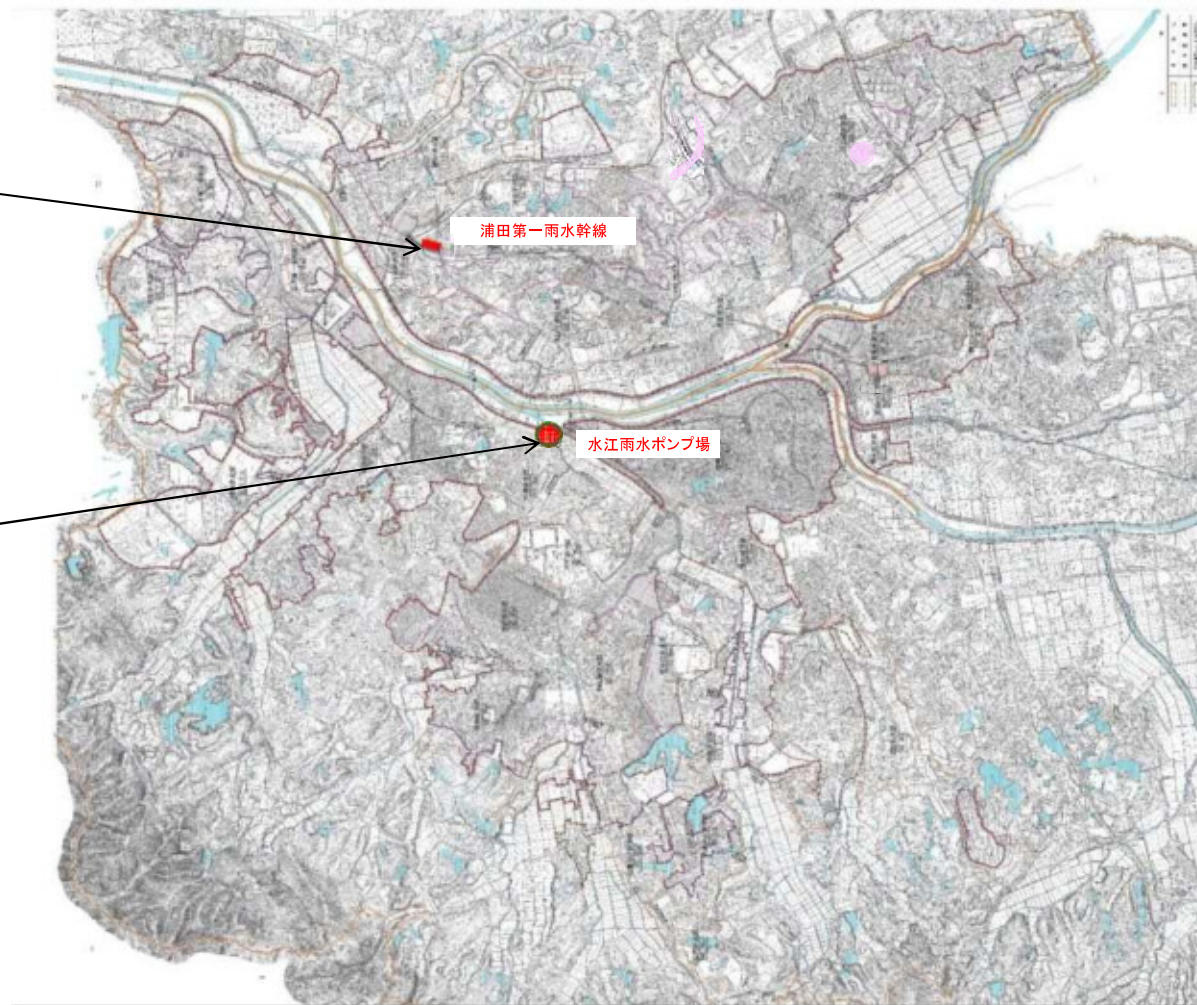
飯塚処理区









A07-023 浦田第一雨水幹線整備

浦田第一雨水幹線

A07-022 水江雨水ポンプ場新設

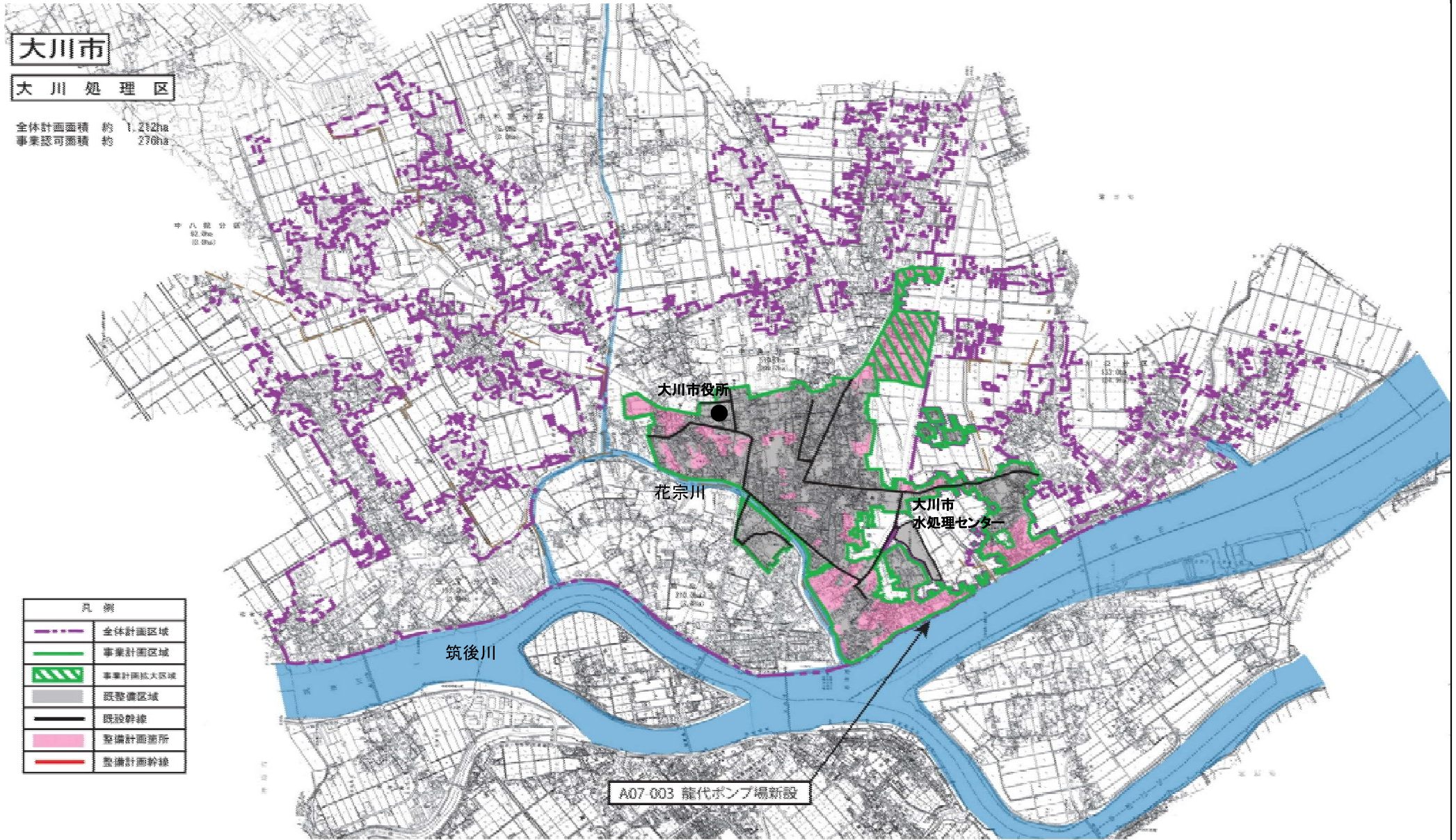
水江雨水ポンプ場



凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線

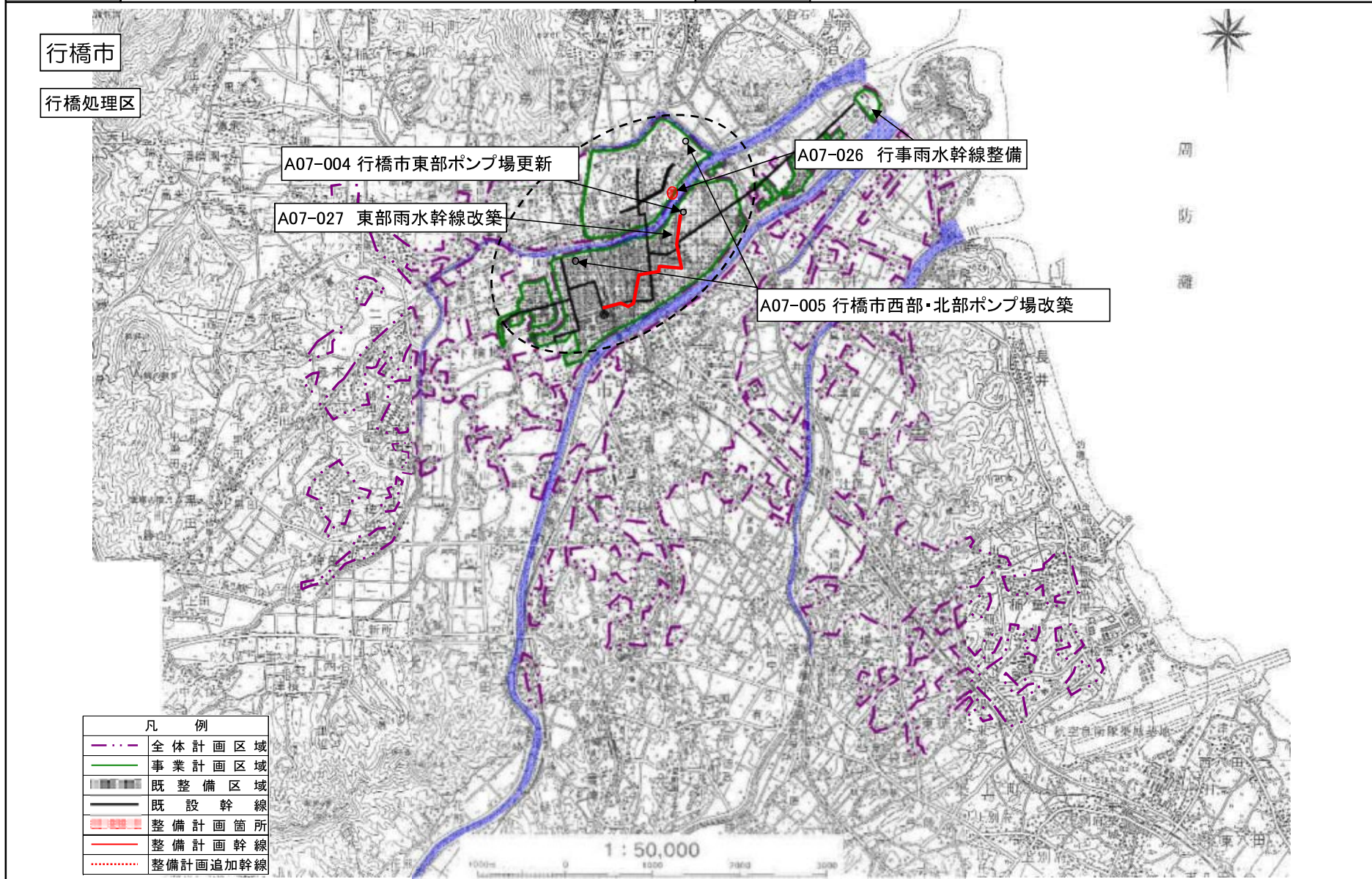
(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	大川市



防災・安全社会資本整備交付金（図面）

計画の名称	1 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 ～ 平成32年度（3年間）	交付対象	行橋市

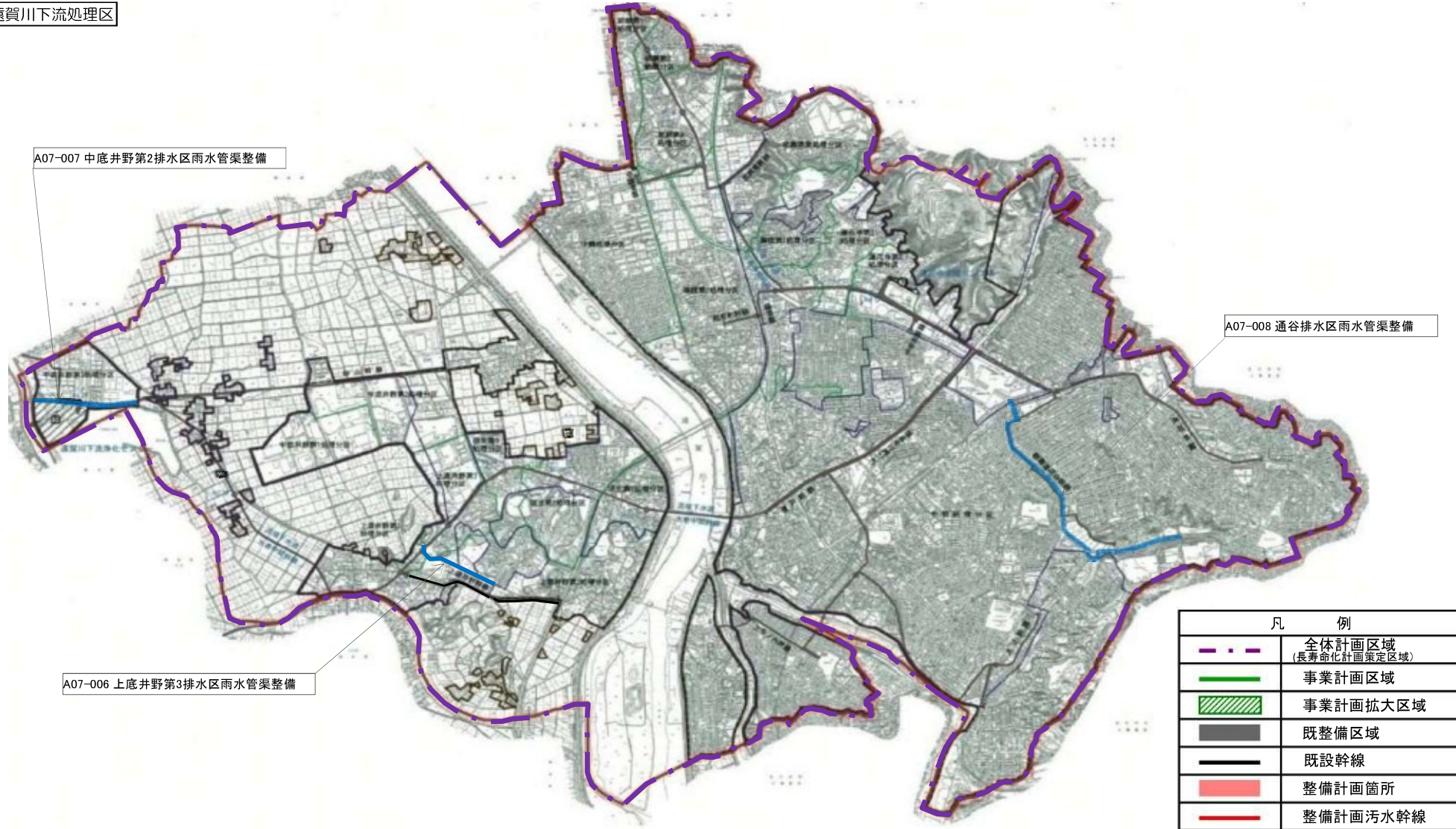


(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	中間市

中間市

遠賀川下流処理区











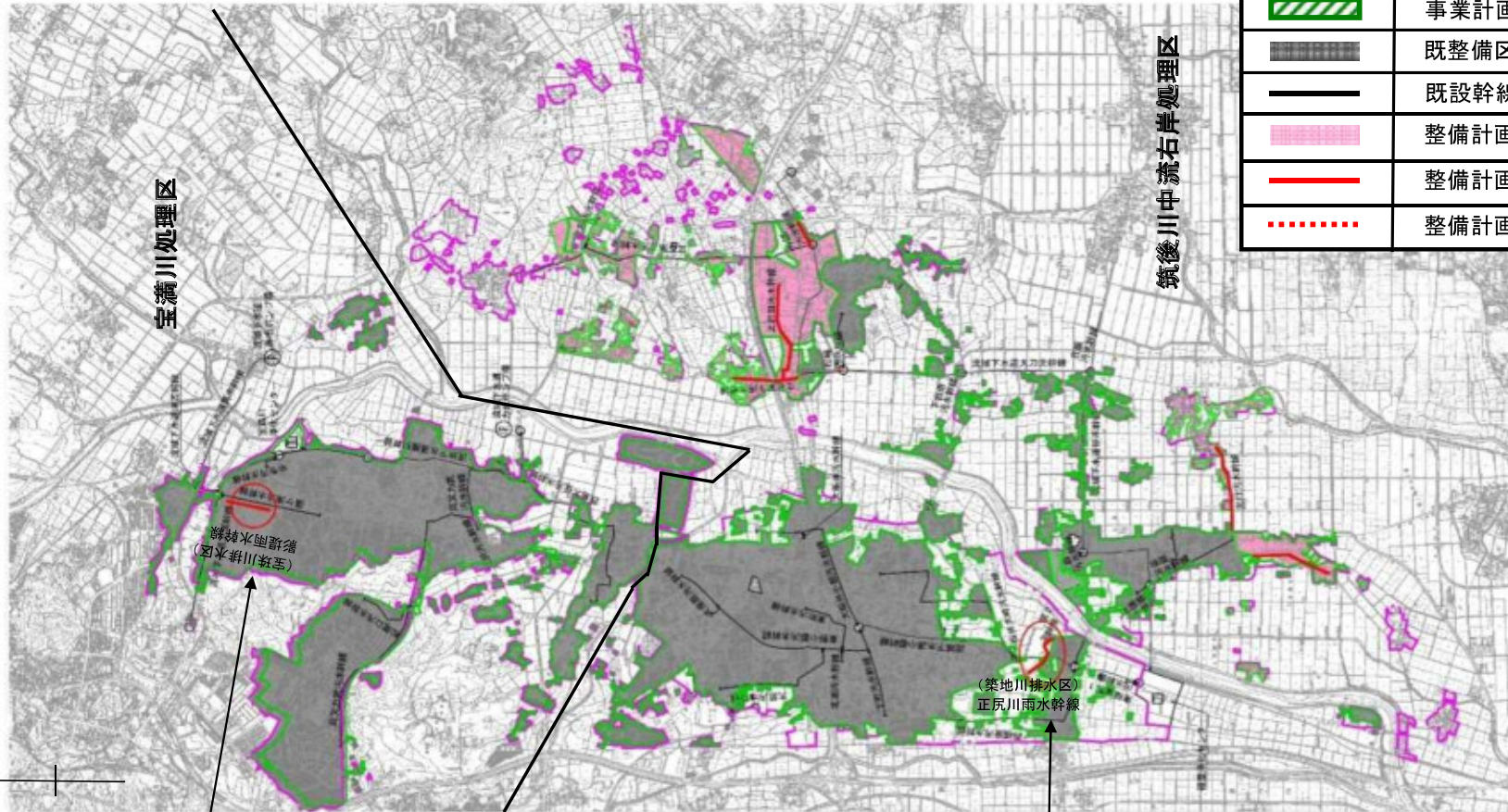
(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	1 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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	小都市

小都市

宝満川、筑後川中流右岸処理区

凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線



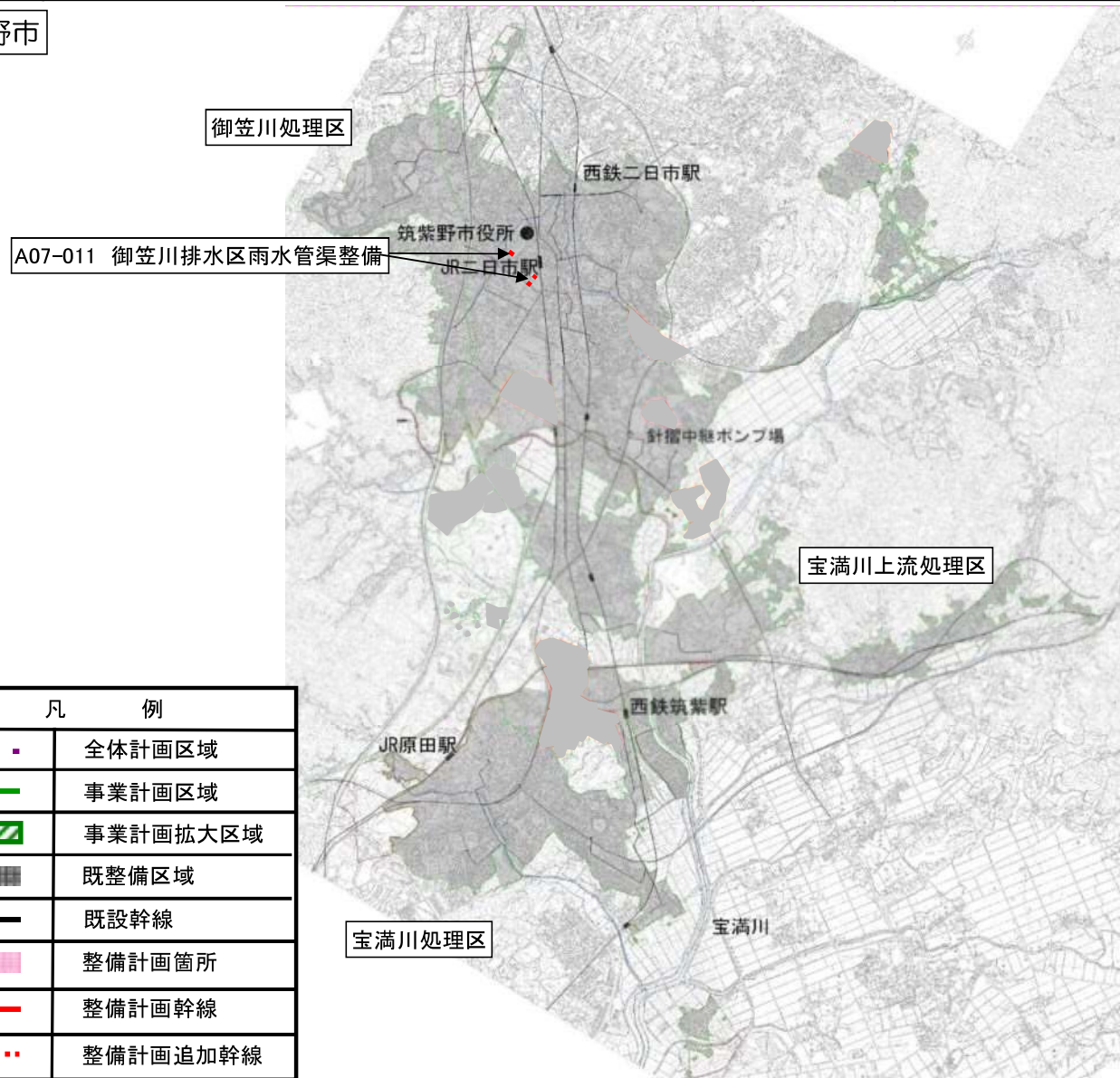
A07-010 宝珠川排水区雨水管渠整備

A07-009 築地川排水区雨水管渠整備

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	筑紫野市

筑紫野市



凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全社会資本整備交付金)

計画の名称	快適な生活環境の整備 (防災・安全) (重点計画)	交付対象	春日市
計画の期間	平成30年度 ~ 平成32年度 (3年間)		











春日市

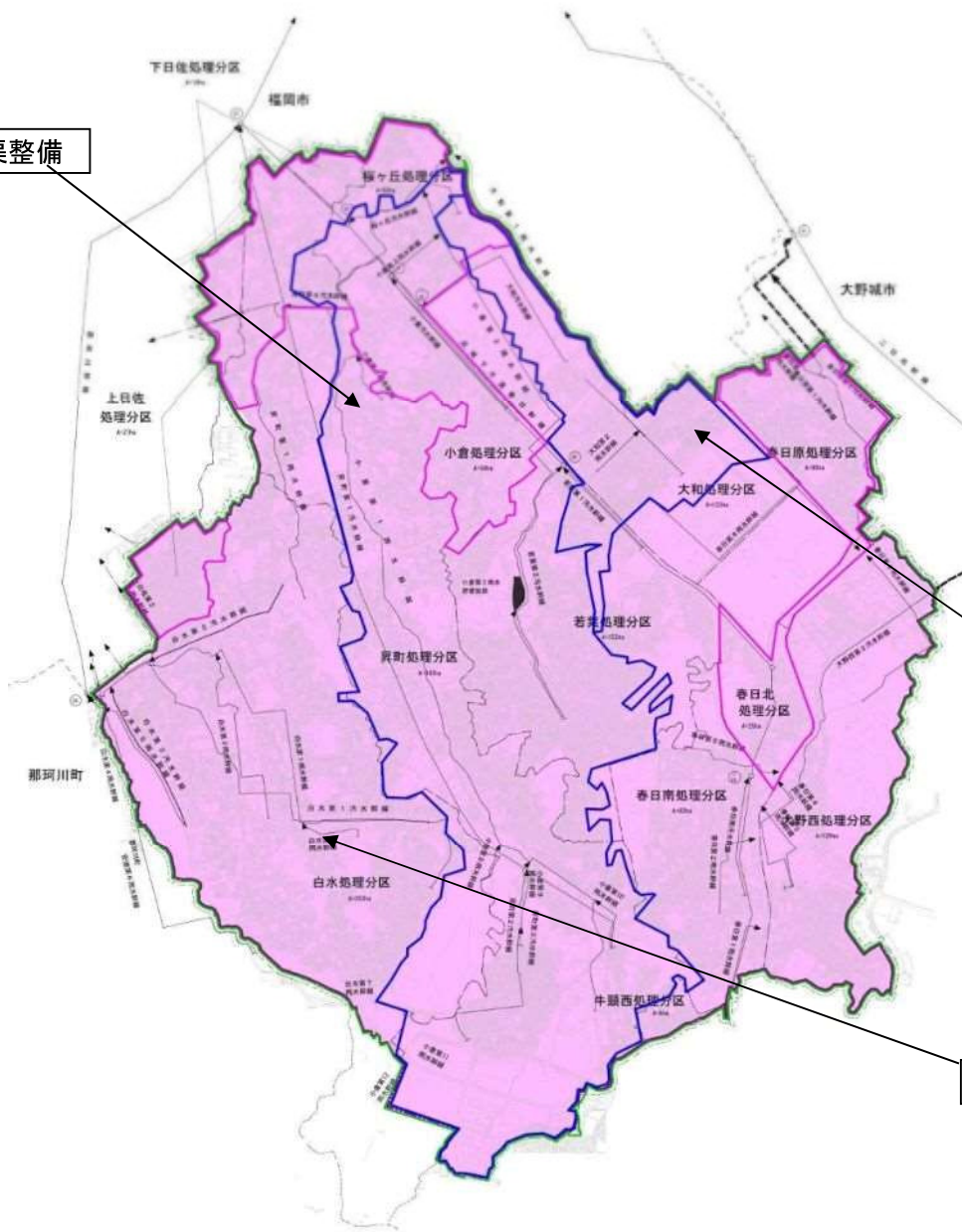
御笠川処理

A07-013 小倉排水区雨水管渠整備

A07-012 大和排水区雨水管渠整備

A07-024 白水排水区雨水管渠整備

凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線
	整備計画箇所 (マンホール蓋改築)
	整備計画箇所(雨水)

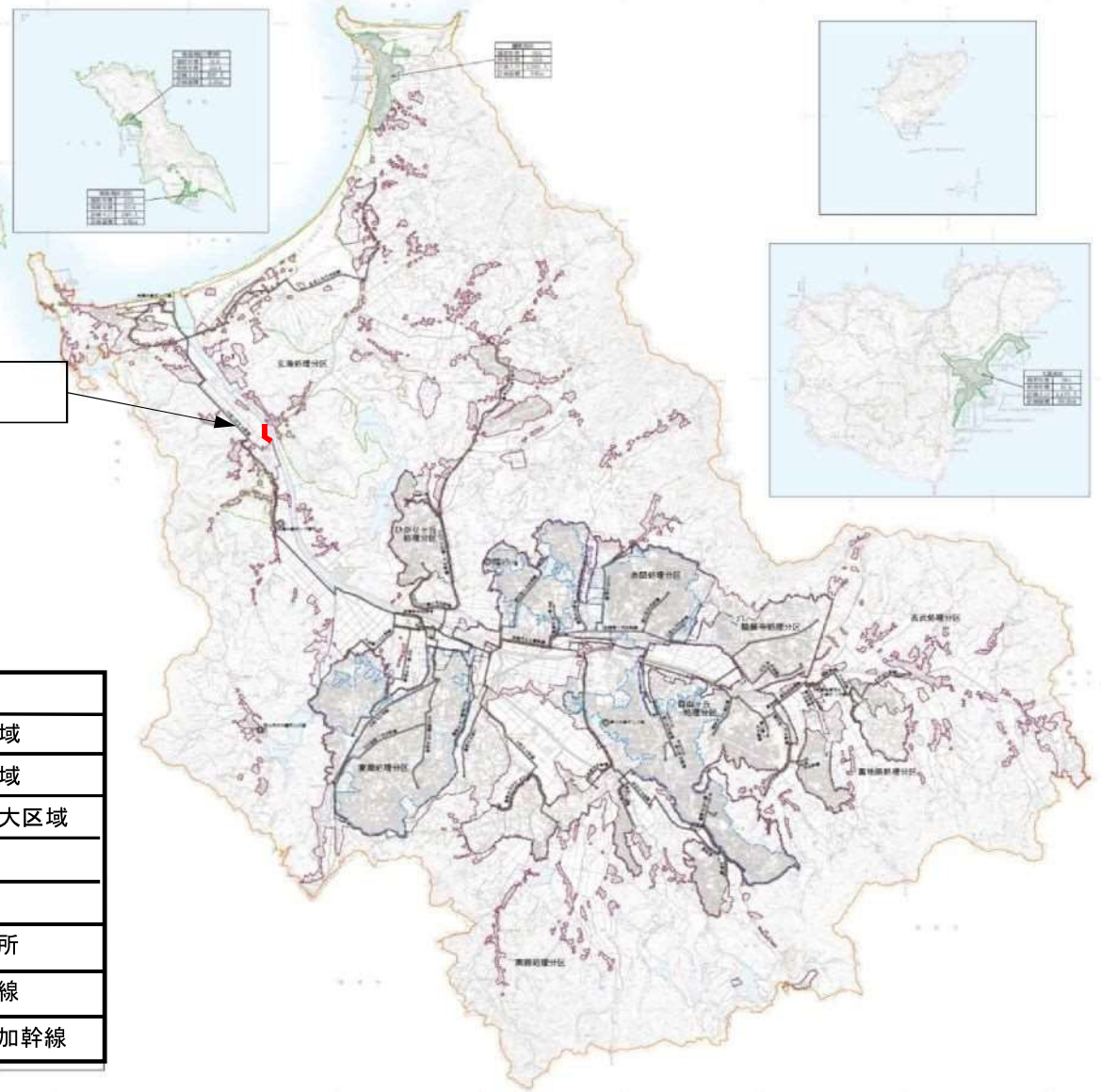


(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	宗像市

宗像市
宗像処理区

A07-014 深田排水区雨水管渠整備



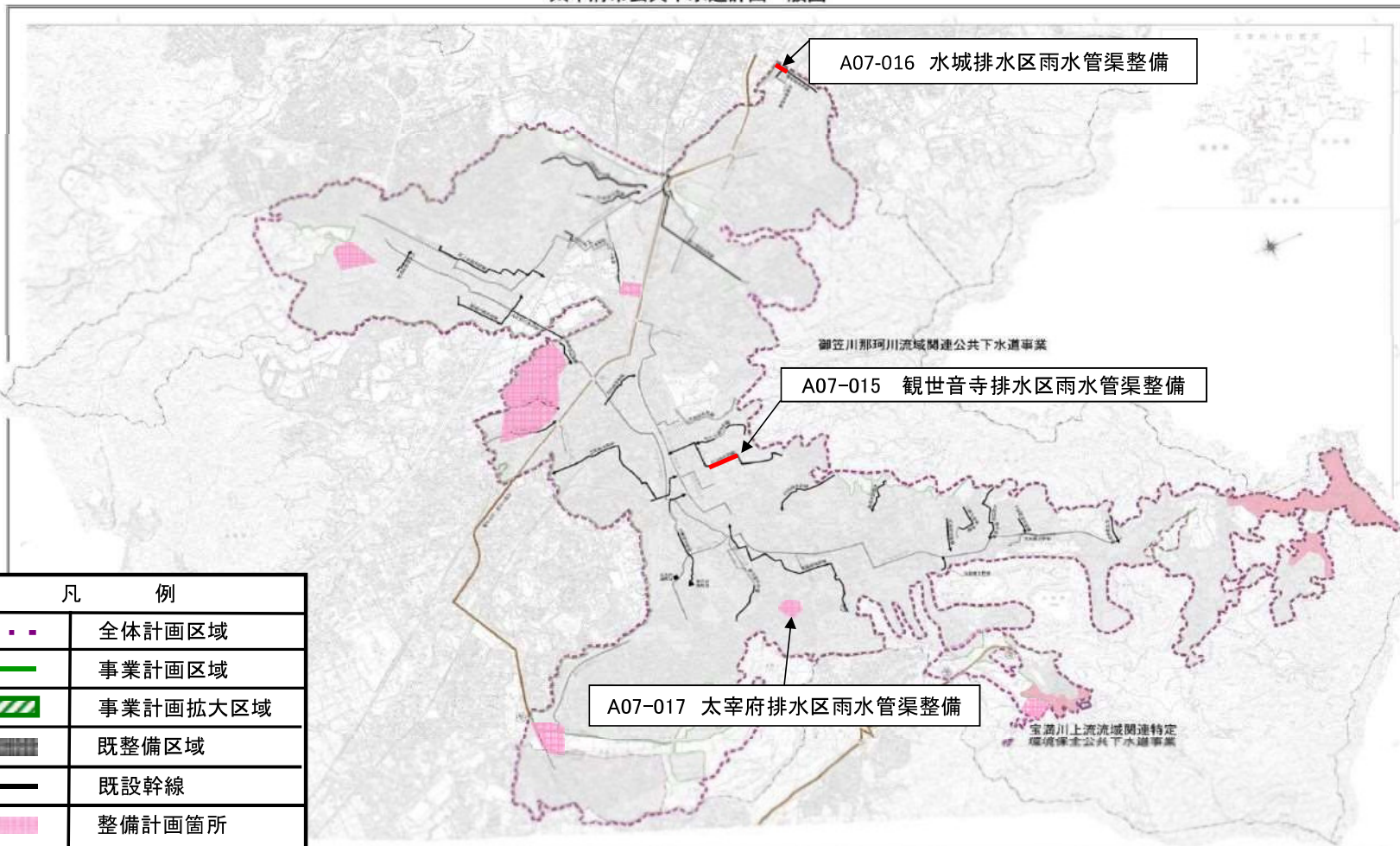
凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	太宰府市

太宰府市

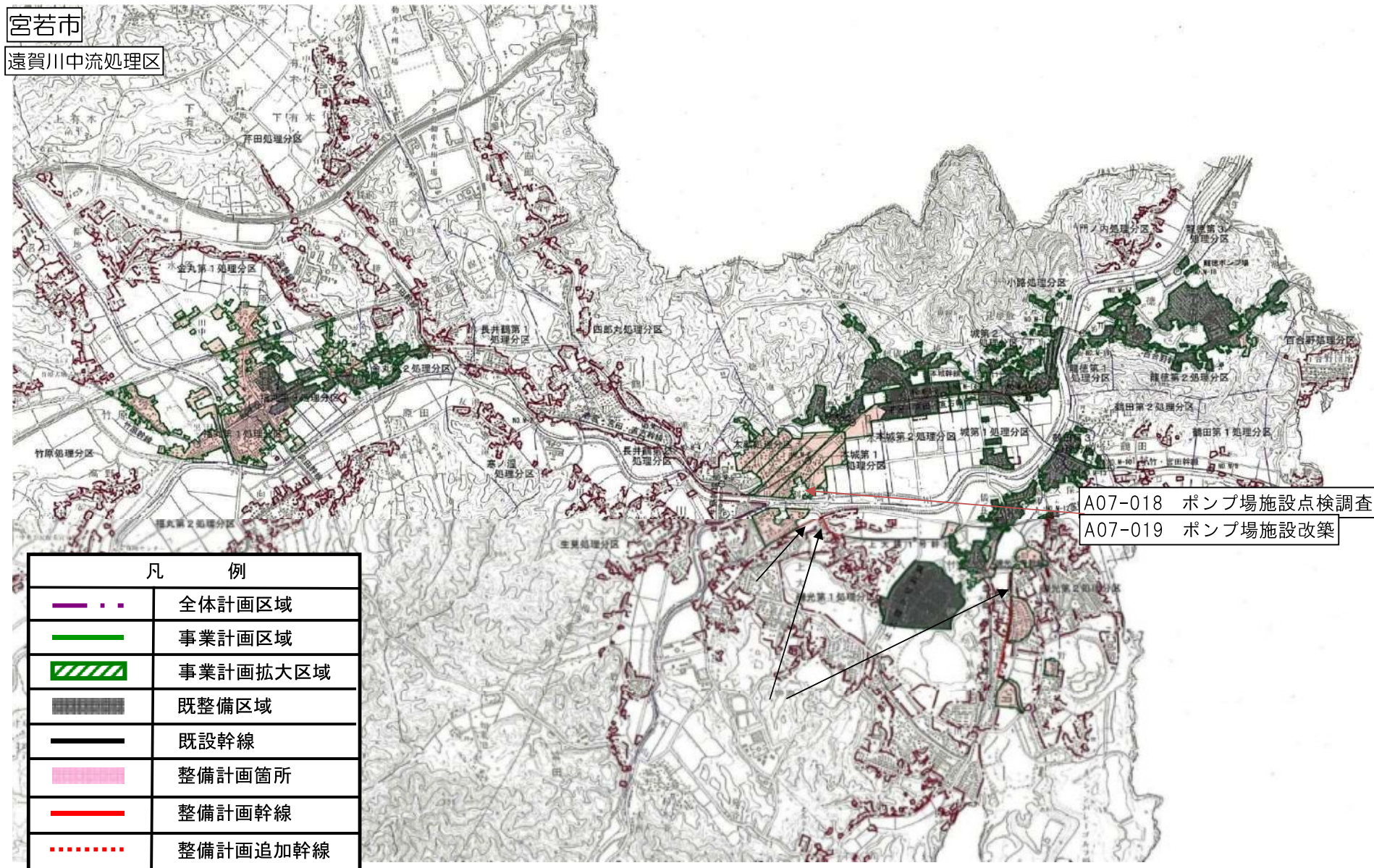
太宰府市公共下水道計画一般図



凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	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 ~ 平成32年度 (3年間)	交付対象	宮若市

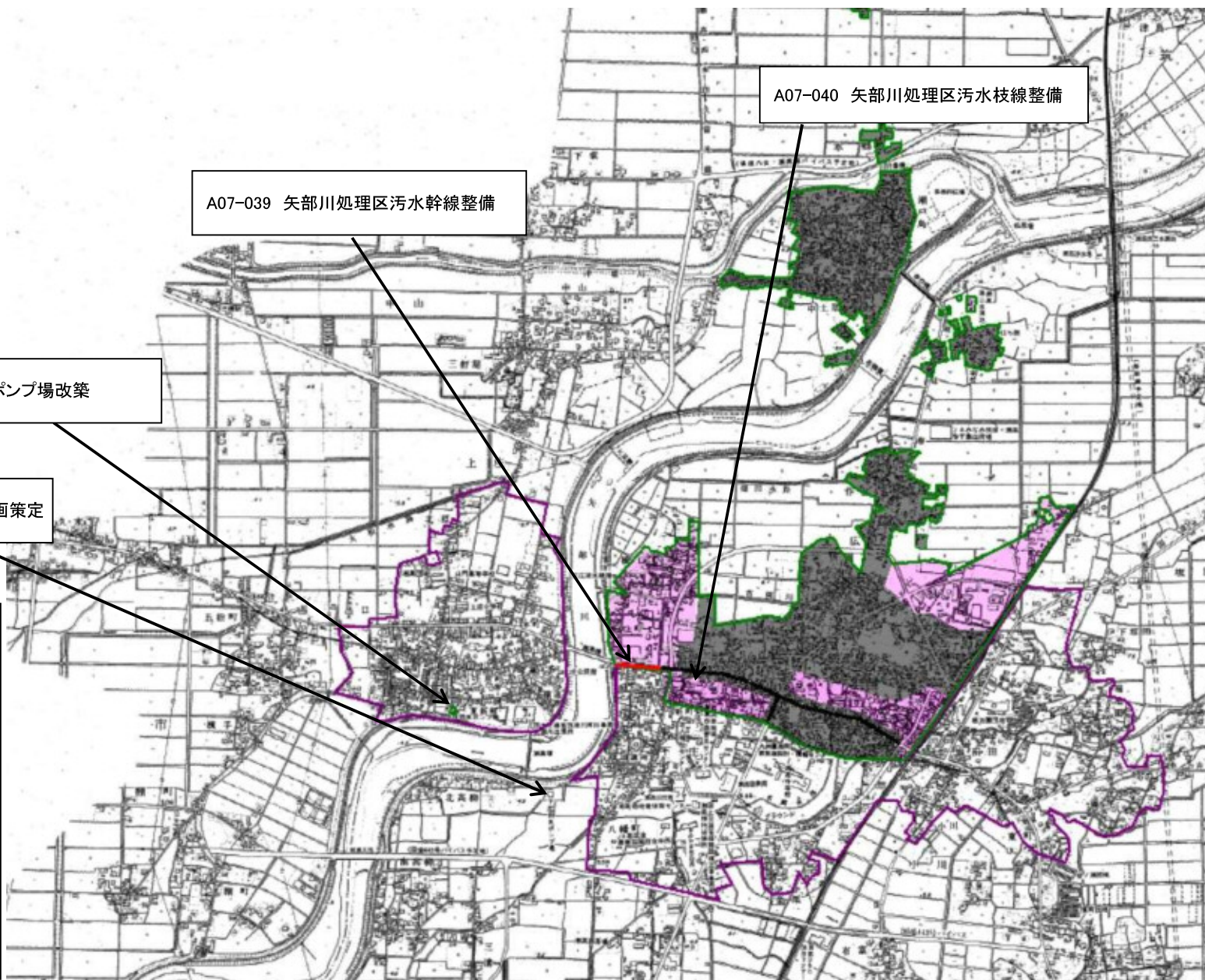


(参考様式3) 参考図面 (社会資本整備総合交付金)

計画の名称	1 快適な生活環境の整備(防災・安全) (重点計画)	交付対象	みやま市
計画の期間	平成31年度 ~ 平成32年度 (2年間)		

みやま市

矢部川処理区



A07-021 上庄雨水ポンプ場改築

A07-039 矢部川処理区污水幹線整備

A07-040 矢部川処理区污水枝線整備

A07-025 下庄雨水ポンプ場ストックマネジメント計画策定

凡 例	
	全体計画区域
	事業計画区域
	事業計画拡大区域
	既整備区域
	既設幹線
	整備計画箇所
	整備計画幹線
	整備計画追加幹線

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

