

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年02月05日

計画の名称	福岡市の下水道における安全・安心・快適な暮らしの実現（防災・安全）（重点計画）												
計画の期間	令和06年度～令和10年度（5年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	福岡市												
計画の目標	下水道の整備により、安全・安心・快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	33,716	A	33,716	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 R6	中間目標値 R8	最終目標値 R10
1	下水道による浸水対策実施率を52.5%（R6）から53.5%（R10）に増加させる。 下水道による浸水対策実施率 浸水対策完了済み面積（ha） / 浸水対策を実施すべき面積（ha）	53ha	53ha	54ha
2	浸水防除機能が確保される面積率を0%（R6）から100%（R10）に増加させる。 浸水防除機能が確保される面積率 浸水防除面積のうち、浸水防除機能が確保されている面積（ha） / 浸水防除面積（ha）	0%	73%	100%
3	地震時下水排除機能が確保される面積率を0%（R6）から100%（R10）に増加させる。 地震時下水排除機能が確保される面積率 下水排除面積のうち、地震時下水排除機能を確保する面積（ha） / 下水排除面積（ha）	0%	73%	100%
4	省エネ設備導入等によるエネルギー削減率を0%（R6）から79%（R10）に増加させる。 省エネ設備導入等によるエネルギー削減率 省エネ設備導入等によるエネルギー削減量（KL） / エネルギー削減量（KL）	0%	36%	79%

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	○
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---	---------------	---

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	西戸崎処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						200	-	
	A07-002	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	西戸崎処理区雨水ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市						91	策定済	
		ストマネ																	
	A07-003	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	西戸崎処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市						160	策定済	
		総合地震																	
	A07-004	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	西戸崎水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市						100	策定済	
		ストマネ																	
	A07-005	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	西戸崎水処理センター耐震化	土木・建築構造物	福岡市						100	策定済	
		総合地震																	
	A07-006	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	和白処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						200	-	

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	和白処理区雨水ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市						447		策定済
		ストマネ																	
	A07-008	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	和白処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市						80		策定済
		総合地震																	
	A07-009	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	和白水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市						306		策定済
		ストマネ																	
	A07-010	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	和白水処理センター耐震化	土木・建築構造物	福岡市						150		策定済
		総合地震																	
	A07-011	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	東部処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						498		-
	A07-012	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	新設	東部処理区雨水ポンプ場増設	浸水対策	福岡市						1,580		-

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	東部処理区雨水ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市						3,919		策定済
		ストマネ																	
	A07-014	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	東部処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市						340		策定済
		総合地震																	
	A07-015	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	東部水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市						3,147		策定済
		ストマネ																	
	A07-016	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	東部水処理センター耐震化	土木・建築構造物	福岡市						365		策定済
		総合地震																	
	A07-017	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	南部処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						1,464		-
	A07-018	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	南部処理区ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市						120		策定済
		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	
												R06	R07	R08	R09	R10				
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	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	南部処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市						100		策定済	
		総合地震																		
	A07-020	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	中部処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市							419		-
	A07-021	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	天神周辺地区雨水管整備	浸水対策	福岡市							5,820	3.27	策定済
		浸水被害軽減																		
	A07-022	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	中部処理区雨水ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市							814		策定済
		ストマネ																		
	A07-023	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	中部処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市							560		策定済
		総合地震																		
	A07-024	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	中部水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市							1,984		策定済
		ストマネ、カーボンニュートラル処理場																		

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	中部水処理センター耐震化	土木・建築構造物	福岡市						264		策定済
		総合地震																	
	A07-026	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	西部処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						1,550		-
		総合地震																	
	A07-027	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	西部処理区雨水ポンプ場改築	機械電気設備等	福岡市						889		策定済
		ストマネ																	
	A07-028	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	ポンプ場	改築	西部処理区ポンプ場耐震化	土木・建築構造物	福岡市						543		策定済
		総合地震																	
	A07-029	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	西部水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市						3,914		策定済
		ストマネ、カーボンニュートラル処理場																	
	A07-030	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	西部水処理センター耐震化	土木・建築構造物	福岡市						380		策定済
		総合地震																	

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	A07-031	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	管渠(雨水)	新設	新西部処理区雨水管整備	浸水対策	福岡市						910	-	
	A07-032	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	終末処理場	改築	新西部水処理センター改築	機械電気設備等	福岡市						142	策定済	
	ストマネ、カーボンニュートラル処理場																		
	A07-033	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	-	-	施設設計見直し等	調査・計画策定	福岡市						2,140	-	
	A07-034	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	-	-	雨水流出抑制施設助成	雨水貯留タンク、浸透施設	福岡市						5	-	
	新世代																		
	A07-035	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	-	-	内水ハザードマップの作成	内水ハザードマップ	福岡市						15	-	
											小計						33,716		
											合計						33,716		