

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和10年01月26日

計画の名称	福岡県内の水道施設の強靱化推進（防災・安全）													
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	北九州市, 福岡市, 大牟田市, 直方市, 飯塚市, 柳川市, 筑後市, 大川市, 行橋市, 豊前市, 春日那珂川水道企業団, 大野城市, 宇美町, 糸島市, みやま市, 荏田町, みよこ町, 赤村, 宗像地区事務組合, 田川広域水道企業団, 福岡県南広域水道企業団, 福岡地区水道企業団, 京築地区水道企業団													
計画の目標	福岡県内の水道施設の耐震化等を推進し、安全な水道水を安定的に供給できる強靱な水道の構築を図る。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		164,120	A	164,120	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
		令和3年度末		令和10年度末
1	管路の耐震適合率の向上（令和3年度末：41.5% → 令和10年度末 45%） 耐震適合率（%） 耐震適合率のある管路／管路総延長	42%	%	45%

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
生活基盤施設耐震化等事業計画を引き継ぐ。														

※全体事業費や事業実施期間は、あくまで計画時点の数値である。予算確保の状況や用地買収の進捗などによって、適宜計画の見直しを行っている。

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	
		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	水道	一般	北九州市	直接	北九州市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業	浄水施設・配水池の耐震化	北九州市	■	■	■	■	■	1,094		－	
	A07-002	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	大容量送水管	高宮系送水管	福岡市	■						3,638		－
	A07-003	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	重要給水施設配水管	重要給水施設の耐震化	福岡市	■						7,548		－
	A07-004	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	水道管路緊急改善事業（ダクタイル鋳鉄管：導水管）南畑系	更新管路	福岡市	■	■	■				3,356		－
	A07-005	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	水道管路緊急改善事業（ダクタイル鋳鉄管：配水管）	管路更新	福岡市	■	■	■	■	■		36,288		－
	A07-006	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	水道施設再編推進事業	浄水場再編事業	福岡市	■	■	■	■	■		31,013		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
		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	水道	一般	福岡市	直接	福岡市	－	－	水道管路緊急改善事業（ ダクタイル鋳鉄管：導水管）室見系	更新管路	福岡市		■	■	■	■	1,555		－
	A07-008	水道	一般	大牟田市	直接	大牟田市	－	－	水道管路緊急改善事業	更新管路延長 1.6km（GX・N S）	大牟田市		■	■			347		－
	A07-009	水道	一般	直方市	直接	直方市	－	－	水道管路緊急改善事業	配水管布設替事業（その1）	直方市	■	■	■	■	■	1,231		－
	A07-010	水道	一般	直方市	直接	直方市	－	－	水道管路緊急改善事業	配水管布設替事業（その2）	直方市	■	■	■			750		－
	A07-011	水道	一般	直方市	直接	直方市	－	－	水道管路緊急改善事業	導水管更新事業	直方市	■					167		－
	A07-012	水道	一般	飯塚市	直接	飯塚市	－	－	重要給水施設配水管	耐震管路延長4473.7m	飯塚市	■	■	■	■	■	702		－
	A07-013	水道	一般	飯塚市	直接	飯塚市	－	－	老朽管布設替事業	耐震管路延長25231.7m	飯塚市	■	■	■	■	■	3,385		－
	A07-014	水道	一般	柳川市	直接	柳川市	－	－	矢加部配水場耐震化事業	電気機械設備築造	柳川市	■					979		－

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
		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	A07-015	水道	一般	筑後市	直接	筑後市	－	－	筑後市水道管更新事業	管路延長 L=7,890m	筑後市	■	■				1,188		－
	A07-016	水道	一般	筑後市	直接	筑後市	－	－	筑後市水道管更新事業	管路延長 L=3,190m	筑後市	■	■	■	■	■	887		－
	A07-017	水道	一般	大川市	直接	大川市	－	－	水道管路緊急改善事業	送水管更新（L=1,360m）	大川市	■					471		－
	A07-018	水道	一般	行橋市	直接	行橋市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業費（重要給水施設配水管〔行橋北〕）	更新管路延長 12,000m	行橋市	■					619		－
A07-019	水道	一般	行橋市	直接	行橋市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業費（重要給水施設配水管〔行橋東〕）	更新管路延長 3,500m	行橋市	■	■	■	■	■	440		－	
A07-020	水道	一般	行橋市	直接	行橋市	－	－	水道管路耐震化等推進事業費（老朽管更新事業）	更新管路延長 14,044m	行橋市	■	■	■	■		1,231		－	

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
		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	A07-021	水道	一般	行橋市	直接	行橋市	－	－	水道管路耐震化等推進事業費（水道管路緊急改善事業）	更新管路延長 10,595m	行橋市	■	■	■	■	■	1,000		－
	A07-022	水道	一般	行橋市	直接	行橋市	－	－	水道広域化施設整備費	第5次拡張事業（管布設・配水池）	行橋市	■	■	■	■	■	2,067		策定済
	A07-023	水道	一般	豊前市	直接	豊前市	－	－	水道管路緊急改善事業	更新管路延長L=2.3km(DCIP-GX)	豊前市	■	■	■			150		－
	A07-024	水道	一般	春日那珂川水道企業団	直接	春日那珂川水道企業団	－	－	埋金浄水場耐震補強事業	埋金浄水場の既存構造物（フロック形成池・薬品沈殿池・急速ろ過池・浄水池・排水池・管理棟）の耐震化並びに補修	春日市、那珂川市		■	■			379		－
	A07-025	水道	一般	大野城市	直接	大野城市	－	－	大野城市水道耐震化推進事業	基幹管路の耐震化	大野城市	■	■	■	■	■	900		－

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
		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	A07-026	水道	一般	大野城市	直接	大野城市	－	－	大野城市水道施設再編事業	配水池及び浄水場の統廃合	大野城市	■	■				1,696		策定済
	A07-027	水道	一般	宇美町	直接	宇美町	－	－	宇美町老朽化基幹管路耐震化事業	更新管路延長1,767.0km（HPP E等）	宇美町	■	■	■	■		294		－
	A07-028	水道	一般	糸島市	直接	糸島市	－	－	重要給水施設配水管整備事業	配水管 φ150mmDCIP他 L=2,258m	糸島市	■	■	■			381		－
	A07-029	水道	一般	糸島市	直接	糸島市	－	－	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	配水池補強 V=1,050立方メートル	糸島市	■					88		－
A07-030	水道	一般	糸島市	直接	糸島市	－	－	水道管路緊急改善事業	送水管 φ150mmDCIP L=2,573m	糸島市	■	■	■			313		－	
A07-031	水道	一般	みやま市	直接	みやま市	－	－	みやま市老朽管更新事業（高田地区）	老朽管更新5.4km（HPPE）	みやま市	■	■	■			353		－	
A07-032	水道	一般	みやま市	直接	みやま市	－	－	みやま市老朽管更新事業（瀬高地区）	送水管更新700m（DCIP）	みやま市	■	■				93		－	

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
		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	A07-033	水道	一般	荇田町	直接	荇田町	－	－	荇田町水道管路緊急改善 事業	更新管路延長 1,120m（管種 DCIP耐震継手）	荇田町	■	■	■			255		－
	A07-034	水道	一般	みやこ町	直接	みやこ町	－	－	みやこ町水道施設等耐震 化事業	配水池 V=300立方メートル	みやこ町	■	■	■			263		－
	A07-035	水道	一般	みやこ町	直接	みやこ町	－	－	みやこ町水道施設等耐震 化事業	更新管路延長 L=1.44km（ホ リエチレン管）	みやこ町	■	■				157		－
	A07-036	水道	一般	赤村	直接	赤村	－	－	赤村簡易水道事業管路更 新事業	更新管路延長17 k m（HPPE）	赤村	■	■	■	■	■	1,177		－
A07-037	水道	一般	宗像地区 事務組合	直接	宗像地区事 務組合	－	－	水道管路緊急改善事業	水道管路緊急改善事業	宗像市	■	■				1,042		－	
A07-038	水道	一般	田川広域 水道企業 団	直接	田川広域水 道企業団	－	－	広域化事業	浄水場の新設等	田川市、川崎町 、糸田町、福智 町	■	■	■	■	■	23,804		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
		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	A07-039	水道	一般	田川広域 水道企業 団	直接	田川広域水 道企業団	－	－	運営基盤強化等事業	老朽管の更新等	田川市、川崎町、糸田町、福智町	■	■	■	■	■	12,401		策定済
	A07-040	用供	一般	福岡県南 広域水道 企業団	直接	福岡県南広 域水道企業 団	－	－	第二期水道施設耐震化事業	施設の耐震化	久留米市	■	■	■	■	■	1,691		－
	A07-041	用供	一般	福岡地区 水道企業 団	直接	福岡地区水 道企業団	－	－	管路整備事業	送水管路の耐震化	福岡市、志免町外	■	■	■	■		18,527		－
	A07-042	用供	一般	京築地区 水道企業 団	直接	京築地区水 道企業団	－	－	湯の川内浄水場耐震化事業	湯の川内浄水場耐震化（補強）	豊前市	■	■				200		－
											小計						164,120		
											合計						164,120		

事前評価チェックシート

計画の名称： 福岡県内の水道施設の強靱化推進（防災・安全）

[illegible]