

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年07月01日

計画の名称	福井市における下水道施設の防災・安全向上計画その2（防災・安全）												
計画の期間	平成28年度～令和02年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	福井市												
計画の目標	老朽化した下水道施設の長寿命化対策、浸水被害が発生する地区のソフト・ハードを組み合わせさせた浸水対策を行うことにより、安全安心な地域づくりを実現する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	7,882	A	7,824	B	0	C	58	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0.73	%

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
		H28当初	H30末	H32末
1	長寿命化対策が必要となる管渠の対策実施の進捗率を0%から100%にする。 長寿命化対策（管渠）進捗率（%） 改築済み延長（m） / 改築が必要となる管渠延長（2,600m）	0%	76%	100%
2	長寿命化対策が必要となる処理場・ポンプ場の対策実施の進捗率を0%から100%にする。 長寿命化対策（処理場・ポンプ場）進捗率（%） 改築済み機器数（箇所） / 改築が必要となる機器数（50箇所）	0%	45%	100%
3	都市浸水対策が必要となる区域の対策達成率を73%から92%にする。 下水道による都市浸水対策達成率（%） 浸水対策済み面積（ha） / 浸水対策が必要な面積（1,510ha）	73%	84%	84%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	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	-
-----	-----------	-----------------------	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	加茂河原ポンプ場	改築(計画策定・土木・建築・機械・電気)	福井市						110		未策定
	A07-002	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	加茂河原ポンプ場	改築(計画策定・土木・建築・機械・電気)	福井市						2,789		策定済
	ストックマネジメント																		
	A07-003	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	日野川浄化センター	水処理設備/ポンプ設備/電気計装設備/汚泥処理設備	福井市						1,241		策定済
	長寿命化																		
	A07-004	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	日野川浄化センター	管理棟/電気計装設備/水処理設備改築	福井市						100		策定済
	ストックマネジメント																		
	A07-005	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	境浄化センター	水処理設備/電気計装設備改築	福井市						124		策定済
	長寿命化																		
	A07-006	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	境浄化センター	電気計装設備/付帯設備/水処理設備改築	福井市						10		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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
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	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	清水東部環境センター	水処理設備/電気計装設備改築	福井市						83		策定済	
		長寿命化																		
	A07-008	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	清水西部環境センター	水処理設備/電気計装設備改築	福井市							129		策定済
		長寿命化																		
	A07-009	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	上里ポンプ場	電気計装設備改築	福井市							273		策定済
		ストックマネジメント																		
	A07-010	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	南四ツ居ポンプ場	沈砂池設備/ポンプ設備改築	福井市							21		策定済
		長寿命化																		
	A07-011	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	鷹巣浄化センター	電気計装設備改/汚泥処理設備	福井市							57		策定済
		ストックマネジメント																		
	A07-012	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	乾徳ポンプ場	沈砂池設備/ポンプ設備改築	福井市							283		策定済
		長寿命化																		

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	大瀬ポンプ場	電気計装設備改築	福井市						20	策定済	
		ストックマネジメント																	
	A07-014	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	下森田ポンプ場	電気計装設備改築	福井市						11	策定済	
		長寿命化																	
	A07-015	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	米松ポンプ場	電気計装設備改築	福井市						91	策定済	
		ストックマネジメント																	
	A07-016	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	出作ポンプ場	電気計装設備改築	福井市						33	策定済	
		ストックマネジメント																	
	A07-017	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	マンホールポンプ長寿命化対策	ポンプ設備/電気計装設備改築	福井市						133	策定済	
		ストックマネジメント																	
	A07-018	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	管路長寿命化計画策定(点検調査・診断含む)	管路長寿命化計画策定	福井市						274	未策定	
		長寿命化																	
A07-019	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	管路長寿命化対策	250~1650mm L=2,600m	福井市						506	策定済		
	長寿命化																		

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	A07-020	下水道	一般	福井市	直接	福井市	管渠(雨水)	新設	浸水対策(明里バイパス管等)	250~1650mm L=900m	福井市						728	-	
	ストックマネジメント																		
	A07-021	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	-	処理場・ポンプ場耐震化計画	耐震診断	福井市						31	-	
	ストックマネジメント																		
	A07-022	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	水越ポンプ場	電気計装設備改築/ポンプ設備	福井市						40	策定済	
	ストックマネジメント																		
	A07-023	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	照手ポンプ場	電気計装設備改築	福井市						96	策定済	
	ストックマネジメント																		
	A07-024	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	管路点検調査等	カメラ調査・診断等	福井市						128	策定済	
	ストックマネジメント																		
	A07-025	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	管路長寿命化対策	管路施設改築	福井市						150	策定済	
	ストックマネジメント																		
A07-026	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	足羽ポンプ場	改築(計画策定・土木・建築・機械・電気)	福井市						63	未策定		
長寿命化																			

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	A07-027	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	処理場ポンプ場長寿命化計画策定	長寿命化計画策定	福井市						34		未策定
		長寿命化																	
	A07-028	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	足羽ポンプ場	ポンプ設備/基本設計	福井市						116		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-029	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	改築	終末処理場・ポンプ場施設点検調査	施設点検・調査	福井市						12		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-030	下水道	一般	福井市	直接	福井市	ポンプ場	改築	効率的な事業実施のための施設計画策定	施設計画策定	福井市						20		-
	A07-031	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	新設	終末処理場・ポンプ場施設耐水化対策	防水扉等	福井市						100		-
A07-032	下水道	一般	福井市	直接	福井市	終末処理場	改築	清水西部環境センター	水処理設備改築	福井市						18		策定済	
	ストックマネジメント																		
										小計						7,824			

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
											合計						7,824		

C 効果促進事業

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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
		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	C07-001	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	新設	浸水対策情報システム等 整備	水位計、WEBカメラ設置等	福井市						17	-		
		浸水対策実施状況を把握するシステムを構築することにより浸水状況を瞬時に把握し、早期に対応を行うことにより浸水被害の軽減を図る。																		
	C07-002	下水道	一般	福井市	間接	福井市	-	新設	浸水防除施設設置補助	雨水タンク、止水版設置補助	福井市						1	-		
		浸水対策事業の実施に合わせ、一般住宅等の雨水貯留施設等により雨水流出量の低減を図り、効果的な浸水対策を行う。																		
	C07-003	下水道	一般	福井市	直接	福井市	-	-	排水ポンプ車	排水ポンプ車購入	福井市						40	-		
		災害時に排水ポンプ車を活用し、浸水被害の軽減を図る。																		
											小計						58			
											合計						58			

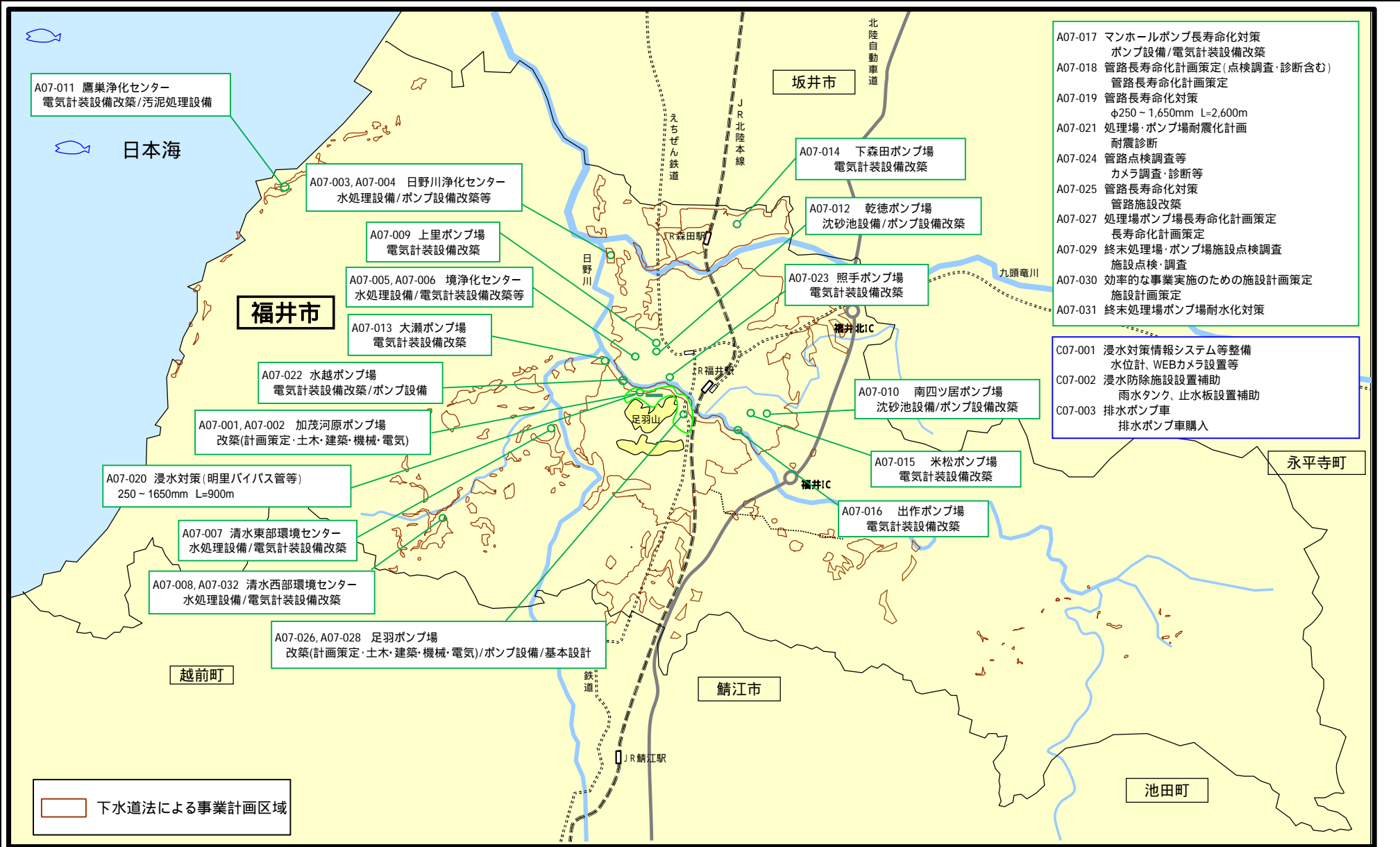


交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H28	H29	H30	H31	R2
配分額 (a)	492	543	599	860	571
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	492	543	599	860	571
前年度からの繰越額 (d)	246	283	244	292	352
支払済額 (e)	455	582	551	800	574
翌年度繰越額 (f)	283	244	292	352	349
うち未契約繰越額 (g)	8	19	81	73	162
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0	0	0
未契約繰越+不用率(h = (g+h)/(c+d))%	1.08	2.3	9.6	6.33	17.50
未契約繰越+不用率が10%を超えている場合その理由					機器の搬入経路の検討および調整等に不測の日数を要したため。

計画の名称	福井市における下水道施設の防災・安全向上計画その2（防災・安全）	
計画の期間	平成28年度 ~ 令和2年度（5年間）	交付対象 福井市



# 事前評価チェックシート

計画の名称： 福井市における下水道施設の防災・安全向上計画その2（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性 整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性）	○
III. 計画の実現可能性 地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	○