

社会資本総合整備計画

事後評価書

令和02年07月13日

計画の名称	府中町公共下水道（防災・安全）												
計画の期間	平成 2 7 年度 ~ 平成 3 1 年度 (5年間)										重点配分対象の該当		
交付対象	府中町												
計画の目標	下水道ストックマネジメント計画に基づき、下記の対策工事等を行う。 雨水ポンプ場等について、耐震・耐津波診断を行う。 雨水ポンプ場について、躯体（基礎）及び建築物の対策工事を行う。 雨水幹線管渠について、対策工事を行う。 汚水幹線管渠について、テレビカメラ調査等を行う。												
全体事業費（百万円）	合計（ A + B + C + D ）	100	A	91	B	0	C	9	D	0	効果促進事業費の割合 C / （ A + B + C + D ）	9	%

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
		（H27当初）	（H29末）	（H31末）
1	雨水ポンプ場等の耐震・耐津波診断を行うことにより、所要の耐震・耐津波性能の有無の調査を行い、対策の必要性の有無を判断する。			
	雨水ポンプ場等耐震・耐津波診断達成率 耐震・耐津波診断完了施設数（箇所） / 耐震・耐津波診断対象施設数（箇所）	0%	50%	50%
2	雨水ポンプ場（躯体（基礎）及び建築物）の対策工事を行うことにより、雨水ポンプ場の耐震化を図る。			
	雨水ポンプ場躯体（基礎）及び建築物改築達成率 対策済み雨水ポンプ場施設数（箇所） / 対策すべき雨水ポンプ場施設数（箇所）	0%	10%	10%
3	雨水幹線管渠の対策工事を行うことにより、雨水幹線管渠の耐震化・長寿命化を図る。			
	雨水幹線管渠対策（耐震化）達成率 対策（耐震化）済み雨水幹線管渠延長（m） / 対策（耐震化）すべき雨水幹線管渠延長（m）	0%	20%	20%
4	汚水幹線管渠のテレビカメラ調査を行うことにより、劣化状況等を把握し、対策の必要性の有無を判断する。			
	汚水幹線管渠テレビカメラ調査達成率 テレビカメラ調査完了延長（m） / テレビカメラ調査対象延長（m）	0%	50%	100%

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	-

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	A07-001	下水道	一般	府中町	直接	府中町	ポンプ 場	改築	府中ポンプ場、茂陰ポン プ場、宮の町ポンプ場、 入川調整池（長寿命化対 策・ストックマネジメン ト支援）	ポンプ場等耐震・耐津波診断	府中町	■					18		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-002	下水道	一般	府中町	直接	府中町	ポンプ 場	改築	府中ポンプ場、茂陰ポン プ場、宮の町ポンプ場、 入川調整池（長寿命化対 策・ストックマネジメン ト支援）	ポンプ場等耐震・耐津波診断	府中町			■			11		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-003	下水道	一般	府中町	直接	府中町	ポンプ 場	改築	ストックマネジメント支 援事業（府中ポンプ場）	ポンプ場躯体（基礎）及び建 築物改築	府中町		■	■			10		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-004	下水道	一般	府中町	直接	府中町	管渠（ 雨水）	改築	ストックマネジメント支 援事業（府中 1 号幹線）	管渠施設改築	府中町		■	■			24		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-005	下水道	一般	府中町	直接	府中町	管渠（ 汚水）	改築	ストックマネジメント支 援事業（汚水幹線）	管渠施設テレビカメラ調査等	府中町			■	■	■	28		策定済
		ストックマネジメント計画																	

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																	
											小計						91		
											合計						91		

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
		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	府中町	直接	府中町	-	-	府中町下水道BCP	下水道BCP策定	府中町	■					6		-
		地震時等における業務継続計画を併せて策定することにより、緊急時における下水道施設等に係る早急な対応が可能になる。																	
	C07-002	下水道	一般	府中町	直接	府中町	-	-	府中町下水道BCP	下水道BCP見直し	府中町				■		3		-
		地震時等における業務継続計画を併せて策定することにより、緊急時における下水道施設等に係る早急な対応が可能になる。																	
										小計						9			
											合計						9		

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

府中町下水道課において実施

事後評価の実施時期

令和２年度（事業終了翌年度当初）

公表の方法

町のホームページにより公表

○ 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

下水道ストックマネジメント計画を策定し、これに基づく改築事業を実施し、概ね目標を達成している。

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）

特になし。

○ 特記事項（今後の方針等）

府中ポンプ場の杭基礎の耐震補強を行う予定でしたが、全国的に杭基礎補強の事例がなく不調に終わったため実施できませんでした。しかし、引き続き耐震対策ができるように協議を行っていきます。
全体的には、今後も引き続きストックマネジメント計画に基づき下水道施設の点検調査を行い、健全な状態を維持していきます。

○ 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	耐震・耐津波診断完了施設数（箇所） / 耐震・耐津波診断対象施設数（箇所）		
	最 終 目標値	50%	目標対象施設数 2 箇所に対して 3 箇所耐震・耐津波診断を完了したため。
	最 終 実績値	75%	
2	対策済み雨水ポンプ場施設数（箇所） / 対策すべき雨水ポンプ場施設数（箇所）		
	最 終 目標値	10%	日本下水道事業団との契約により府中ポンプ場の杭基礎基本設計を行う予定であったが、契約締結後不調に終わり実施できなかったため。杭基礎については、全国的に改築の事例もなく現在も日本下水道事業団と協議を行い検討中である。
	最 終 実績値	0%	
3	対策（耐震化）済み雨水幹線管渠延長（m） / 対策（耐震化）すべき雨水幹線管渠延長（m）		
	最 終 目標値	20%	
	最 終 実績値	20%	
4	テレビカメラ調査完了延長（m） / テレビカメラ調査対象延長（m）		
	最 終 目標値	100%	
	最 終 実績値	100%	