

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和08年06月22日

計画の名称	笛吹市における安心、安全で災害に強いまちづくり														
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	笛吹市														
計画の目標	下水道施設の更新計画や改築を行い、市民がいつも安全・安心できる災害に強い施設の整備														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）			115	A	107	B	0	C	8	D	0	効果促進事業費の割合 C / （ A ＋ B ＋ C ＋ D ）	6.95	%

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
		R2当初	R4末	R6末
1	ストックマネジメント実施方針策定計画に定める重要なマンホールポンプの改築を実施し、災害時には避難者が安全、安心して避難できるよう避難所の整備を行う。			
	耐用年数超過なマンホールポンプの改築や避難所へマンホールトイレの整備・設置を行われている実施率	0%	40%	80%
	耐用年数超過のマンホールポンプ入替又は広域避難所にマンホールトイレ設置済み施設数（箇所）／全マンホールポンプ及びマンホールトイレ予定設置箇所総数（箇所）			

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	笛吹市	直接	笛吹市	ポンプ 場	改築	マンホールポンプ施設	2 0 箇所	笛吹市	■	■	■	■	■	75	-	策定済		
	A07-002	下水道	一般	笛吹市	直接	笛吹市	管渠（ 汚水）	新設	マンホールトイレ施設整 備	2 箇所	笛吹市	■	■	■	■	■	32	-	策定済		
												小計						107			
												合計						107			

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	笛吹市	直接	笛吹市	-	-	笛吹市公共下水道	下水道BCPの策定	笛吹市	■	■	■	■	■	8	-	-			
		災害時に下水道機能を迅速に回復又は確保するための対応を円滑に行うことができる。																				
													小計					8				
													合計						8			

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
笛吹市上下水道事業審議会において実施	令和8年3月11日
	公表の方法
	市のホームページにて公表

○事業効果の発現状況

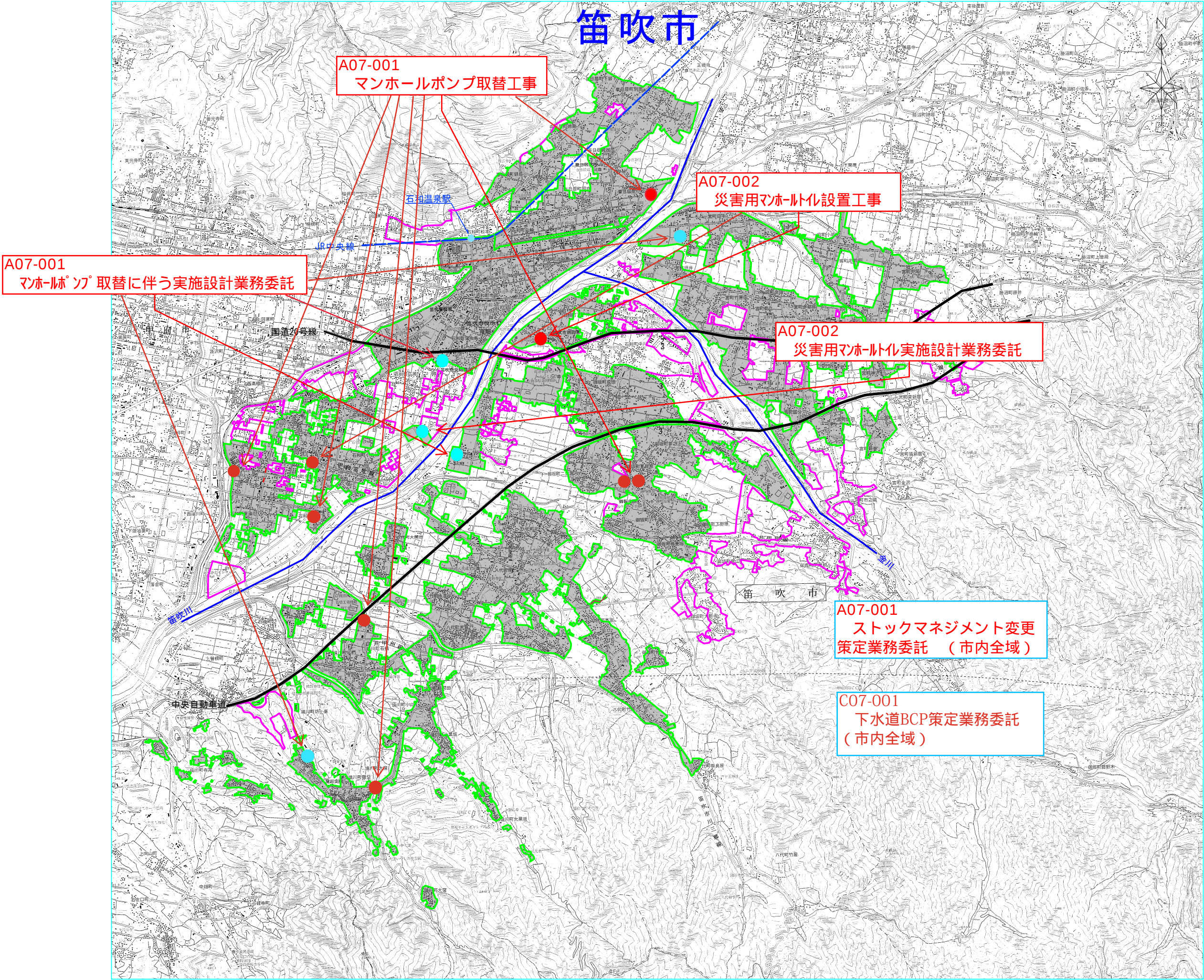
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	成果目標である耐用年数超過のマンホールポンプ入替数 20 箇所、広域避難所にマンホールトイレ設置済み施設数 2 箇所に対し、令和6年度末実績値はマンホールポンプ入替数 6 箇所、マンホールトイレ設置済み施設数 2 箇所であり、マンホールポンプ入替数は財源不足及び物価高騰により目標を達成できなかったが、マンホールトイレ設置済み施設数は目標値を達成して安心・安全できる災害に強い施設の整備に寄与した。 下水道BCPは令和2年度に策定し、災害直後にも下水道施設の機能を維持または早期回復するための方策及び平時からの災害への備えが定められ運用されている。
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）	

○特記事項（今後の方針等）

今後についても、下水道ストックマネジメント実施方針策定計画に基づき、防災・安全交付金（笛吹市における安心、安全で災害に強いまちづくり）を活用し、マンホールポンプの改築を進め、災害に強い環境構築を目指す。

○ 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	耐用年数超過なマンホールポンプ入替又は広域避難所にマンホールトイレ設置済み施設数（箇所） / 全マンホールポンプ及びマンホールトイレ予定設置箇所総数（箇所）		
	最終目標値	80%	交付金の要望額に対する決定額の減少及びコロナやウクライナ情勢により資材費や人件費だけでなく電気料や燃料費を含む物価の高騰により財源が不足し、定期的な保守点検の結果により緊急に入替が必要なマンホールポンプのみを入替対象とせざるを得ず、その結果目標値に達しなかった。
	最終実績値	36%	

計画の名称	笛吹市における安心、安全で災害に強いまちづくり		
計画の期間	令和2年度 ～ 令和6年度（5年間）	交付対象	山梨県 笛吹市



図面 番号	要素 番号	業 務 名	配 色
1	A07 -001	マンホールポンプ取替 工事	●
2	A07 -002	災害用マンホール 設置工事	●
3	A07 -002	災害用マンホール 実施設計業務委託	●
4	A07 -001	マンホールポンプ取替に 伴う実施設計業務 委託	●
5	A07 -001	ストックマネジメント 変更策定業務委託	—
6	C07 -001	下水道BCP策定 業務委託	—

凡 例	
全体処理計画区域	 (3,142.05ha)
認可処理区域	 (2,589.20ha)