

社会資本総合整備計画 中間評価書

令和02年03月05日

計画の名称	高梁市における、安全で快適な魅力ある水環境づくり（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	高梁市												
計画の目標	浸水対策・長寿命化対策を実施することにより、安全・安心な生活を確保し、快適な水環境を創造する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,158	A	1,158	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 (H28当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (R2末)
1	下水道による都市浸水対策達成率を55%(H28)から57%(H31)へ増加させる。 下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了面積(ha) / 浸水対策を実施すべき面積(ha)	55%	57%	57%
2	処理場・ポンプ場における長寿命化対策実施率を0%(H28)から50%(R2)へ増加させる。 処理場・ポンプ場における長寿命化対策実施率 長寿命化対策完了処理場設備数(箇所) / 長寿命化計画策定済み処理場設備数(箇所)	0%	0%	50%
3	ストックマネジメント計画に位置付けた、管渠の長寿命化対策実施率を0%(H28)から100%(H31)へ増加させる。 管渠の長寿命化対策実施率 改築(長寿命化対策)完了管渠(km) / スtockマネジメント計画による改築(長寿命化対策)計画策定済み管渠(km)	0%	0%	100%

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	高梁市	直接	-	終末処理場	改築	長寿命化対策事業(高梁浄化センター)	長寿命化対策実施設計	高梁市						10		策定済	
		長寿命化																		
	A07-002	下水道	一般	高梁市	直接	-	終末処理場	改築	長寿命化対策事業(高梁浄化センター)	長寿命化対策(中央監視)	高梁市							390		策定済
		長寿命化																		
	A07-003	下水道	一般	高梁市	直接	-	ポンプ場	改築	長寿命化対策事業(高梁雨水ポンプ場)	長寿命化対策実施設計	高梁市							11		策定済
		長寿命化																		
	A07-004	下水道	一般	高梁市	直接	-	ポンプ場	新設	浸水対策事業(広瀬雨水ポンプ場)	排水能力120t/分	高梁市							220		-
	A07-005	下水道	一般	高梁市	直接	-	管渠(雨水)	新設	浸水対策事業(広瀬排水区)	雨水渠L=350m	高梁市							170		-
	A07-006	下水道	一般	高梁市	直接	-	管渠(汚水)	改築	長寿命化対策事業(高梁処理区)	点検・調査・診断 L=3.5km	高梁市							19		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	高梁市	直接	-	管渠(汚水)	改築	長寿命化対策事業(高梁処理区)	汚水管改築実施設計 L=0.5km	高梁市						21		策定済	
		ストックマネジメント																		
	A07-008	下水道	一般	高梁市	直接	-	管渠(汚水)	改築	長寿命化対策事業(高梁処理区)	汚水管改築工事 L=0.5km	高梁市							237		策定済
		ストックマネジメント																		
	A07-009	下水道	一般	高梁市	直接		終末処理場	改築	長寿命化対策事業(高梁浄化センター)	長寿命化対策(自家発電)	高梁市							80		策定済
		ストックマネジメント																		
												小計						1,158		
												合計						1,158		

中間評価

中間評価の実施体制、実施時期	
中間評価の実施体制	中間評価の実施時期
高梁市産業経済部上下水道課において実施する。	平成31年3月
	公表の方法
	高梁市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	高梁雨水ポンプ場の長寿命化対策実施設計を平成29年度に完了した。 広瀬排水区の整備は、雨水ポンプ場が平成29年度に完了した。また、雨水渠の一部も整備されたことにより、内水排除の能力が向上している。
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）	
特記事項（今後の方針等）	
<p>広瀬排水区の整備は、平成30年度に雨水渠が全線完成する。雨水ポンプ場、雨水渠の整備が完了することで、安全・安心な住環境の確保に資することができる。</p> <p>高梁浄化センターの長寿命化対策は、平成31年度に自家発電設備の工事に着手する。</p> <p>汚水管渠の老朽化については、平成30年度から調査及び改築工事を行う。</p>	

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	浸水対策完了面積 (ha) / 浸水対策を実施すべき面積 (ha)	
	中間 目標値	57%
	中間 実績値	55%
2	長寿命化対策完了処理場設備数 (箇所) / 長寿命化計画策定済み処理場設備数 (箇所)	
	中間 目標値	0%
	中間 実績値	0%
3	改築完了管渠 (km) / スtockマネジメント計画による改築計画策定済み管渠 (km)	
	中間 目標値	0%
	中間 実績値	0%