社会資本総合整備計画　　事後評価書

令和03年12月06日

計画の名称	かしわら安全・安心な下水道整備計画（重点計画）（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	柏原市													
計画の目標	雨水ポンプ場の改築更新計画策定率の向上													
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）	207	A	202	B	0	C	5	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）		2.41	%

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	柏原市域の雨水ポンプ場設備の改築更新計画策定率を0%（H28当初）から100%（R2末）に向上させる。			
	雨水ポンプ場設備における改築更新計画策定率 改築更新計画策定済みのポンプ場（箇所）／改築更新計画を策定すべきポンプ場数（箇所）　[国分第1雨水ポンプ場、国分第2雨水ポンプ場、国分市場第1雨水ポンプ場]	0%	0%	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	－

案件番号：　0000350544

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） H28	H29	H30	H31	R02	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	柏原市	直接	柏原市	ポンプ場	改築	国分第２雨水ポンプ場耐震化事業	耐震診断	柏原市		■	■			44	－	－
	A07-002	下水道	一般	柏原市	直接	柏原市	ポンプ場	改築	ストックマネジメント計画策定	ストックマネジメント計画策定、更新設計	柏原市		■	■	■	■	112	－	策定済
		個別施設計画名：下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-003	下水道	一般	柏原市	直接	柏原市	管渠（雨水）	－	柏原市内浸水シミュレーション	既設管調査、浸水シミュレーション	柏原市	■	■				31	－	－
	A07-004	下水道	一般	柏原市	直接	柏原市	管渠（雨水）	新設	雨水整備事業	実施設計、整備工事	柏原市					■	10		－
	A07-005	下水道	一般	柏原市	直接	柏原市	ポンプ場	改築	国分市場第１雨水ポンプ場自家発電設備整備	実施設計	柏原市					■	5		－
											小計						202		
											合計						202		

案件番号： 0000350544

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） H28	H29	H30	H31	R02	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	柏原市	直接	柏原市	管渠（雨水）	新設	柏原市内ハザードマップの作成	内水ハザードマップの作成	柏原市			■			5	－	－
		内水ハザードマップを作成することにより、災害時における住民の適切な対応を促し、浸水被害の軽減を図る。																	
											小計						5		
											合計						5		

案件番号： 0000350544

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 柏原市上下水道部で達成状況を検証し評価を行うとともに、柏原市ホームページ及び窓口に事後評価書（案）を公表し、第三者の意見募集を実施	事後評価の実施時期 令和3年11月 公表の方法 柏原市ホームページに掲載
○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	雨水ポンプ場設備における改築更新計画を策定したことにより、計画的かつ効率的な改築更新事業を行うことが可能となった。
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）	
令和3年度からの社会資本総合整備計画である「かしわら安全・安心な下水道整備計画（その2）（重点計画）（防災・安全）」において事業を継続し、下水道ストックマネジメント計画に基づき、下水道施設の改築更新を進めるとともに、台風時の大雨や突発的な集中豪雨による浸水被害の軽減を図る。	

案件番号： 0000350544

○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	改築更新計画策定率		
	最　終 目標値	100%	雨水ポンプ場設備における改築更新計画を策定し、目標を達成することができた。
	最　終 実績値	100%	