

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備） 事後評価書

平成 28 年 2 月 9 日

計画の名称	芦屋市における市街地の浸水・地震対策、良好な水環境の形成（防災・安全）						
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度（5年間）	交付対象	芦屋市				
計画の目標	芦屋市において、豪雨による市街地の浸水防止や地震に強い下水道の形成を図る。						
計画の成果目標（定量的指標）	① 70年以上経過未改修老朽管の地震対策実施率を16%から77%に向上させる。 ② 公共下水道事業計画区域内の住宅敷地に、雨水貯留施設を設置する120件に対して、その費用の一部を助成する。						
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		備考	
			当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)		
① 老朽管の地震対策率 老朽管のうち地震対策完了済み延長（m）／老朽管の延長（m）（L=1,446m）			16%	54%	77%		
② 雨水貯留施設設置費用助成件数 年間助成予定件数 40件×期間			0 件	40 件	120 件		
全体事業費	合計 (A+B+C)	304百万円	A	304百万円	B	C	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)

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
芦屋市公共事業評価検討委員会	平成27年度
	公表の方法
	芦屋市ホームページ

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																	
A1 下水道事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	省略 工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
											H22	H23	H24	H25	H26		
芦屋処理区																	
1-A1-1	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	合流	改築	老朽埋設幹線（地震対策）	更生・布設工 L=884m	芦屋市						219	長寿命化
1-A1-3	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	雨水	新設	芦屋川第2排水区雨水渠	舗装工 A=1000㎡	芦屋市						7	
1-A1-6	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	処理場	改築	芦屋下水処理場（合流改善）	沈砂池ドライ化	芦屋市						69	合流改善緊急
1-A1-7	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	雨水	改築	南宮・大東ポンプ場（地震対策）	機械電気設備等	芦屋市						8	長寿命化
1-A1-9	下水道	一般	芦屋市	間接	個人	雨水	新設	雨水貯留施設	雨水貯留施設設置費用助成	芦屋市						1	新世代
小計（下水道事業）											304						
B 関連社会資本整備事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	省略 工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
										H22	H23	H24	H25	H26			
小計																	
合計											304						
合計																	

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	芦屋市における市街地の浸水・地震対策、良好な水環境の形成 (防災・安全)		
計画の期間	平成22年度 ~ 平成26年度 (5年間)	交付対象	芦屋市

