

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和03年10月18日

計画の名称	芦屋市における市街地の浸水及び地震対策（2）（防災・安全）												
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	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。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	3,178	A	3,178	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	中間目標値	最終目標値
		(R2当初)	(R4末)	(R6末)
1	改築を要する管路施設の改築実施率を0%（R2）から100%（R6）に向上させる。 管路施設改築実施率 改築実施済延長（m）／改築計画延長（4,749m）	0%	50%	100%
2	管路施設の点検・調査実施率を0%（R2）から100%（R6）に向上させる。 管路施設点検・調査実施率 点検・調査実施済数量／点検・調査計画数量	0%	50%	100%
3	浸水対策実施率を0%（R2）から100%（R6）に向上させる。 浸水対策実施率 浸水対策実施済数量／浸水対策計画数量	0%	50%	100%
4	公共下水道事業計画区域内で雨水貯留施設設置費用の助成件数を0件（R2）から100件（R6）に向上させる。 雨水貯留施設設置費用助成件数 過年度助成済件数は除外（100件）	0件	50件	100件
5	改築を要する処理設備の改築実施率を0%（R2）から100%（R6）に向上させる。 処理施設改築実施率 改築実施施設数（基）／改築計画施設数（基）（5基）	0%	60%	80%
6	芦屋下水処理場・抽水場施設の耐震化実施率を0%（R2）から100%（R6）に向上させる。 芦屋下水処理場・抽水場施設の耐震化実施率 耐震化実施施設数（棟）／耐震化必要施設数（棟）（5棟）	0%	50%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靭化を含む	—	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	—
ストックマネジメント新世代												

A 基幹事業																			
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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
		種別	種別	対象	間接							R02	R03	R04	R05	R06			
		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	芦屋市	直接	芦屋市	—	—	管路施設改築	管路施設改築 L=4,749m	芦屋市	■	■	■	■	■	770		策定済
			ストックマネジメント																
下水道事業	A07-002	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	—	—	管路施設点検・調査	管路施設調査 (管渠 L=80,000m, 蓋 N=9,000箇所)	芦屋市	■	■	■	■	■	210		策定済
			ストックマネジメント																
下水道事業	A07-003	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	管渠 (雨水)	—	雨水浸水対策	雨水貯留管等	芦屋市	■	■	■	■	■	340		—
			ストックマネジメント																
下水道事業	A07-004	下水道	一般	芦屋市	間接	個人	管渠 (雨水)	—	雨水貯留施設	雨水貯留施設設置費用助成	芦屋市	■	■	■	■	■	3		策定済
			新世代																
下水道事業	A07-005	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	終末処理場	改築	芦屋下水処理場整備 (老朽化対策)	雨水ポンプ設備更新等	芦屋市		■	■	■	■	1,200		策定済
			ストックマネジメント																
下水道事業	A07-006	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	終末処理場	—	芦屋下水処理場整備 (地震対策)	耐震診断, 補強設計, 補強工事	芦屋市	■	■	■	■	■	400		—
			ストックマネジメント																
下水道事業	A07-007	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	終末処理場	改築	南芦屋浜下水処理場整備 (老朽化対策)	監視制御設備更新等	芦屋市	■	■				180		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	地域	交付	直接	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		
		種別	種別	対象	間接		R02	R03				R04	R05	R06							
		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	A07-008	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	ポンプ場	—	抽水場整備(地震対策)	補強工事	芦屋市		■	■				46		—	
	A07-009	下水道	一般	芦屋市	直接	芦屋市	ポンプ場	改築	抽水場整備(老朽化対策)	雨水ポンプ設備更新等	芦屋市		■					29		策定済	
		ストックマネジメント																			
											小計							3,178			
											合計							3,178			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R2	R3	R4	R5	R6
配分額 (a)	152.8	147.3			
計画別流用増△減額 (b)	0	0			
交付額 (c=a+b)	152.8	147.3			
前年度からの繰越額 (d)	53.0	56.5			
支払済額 (e)	149.3	168.5			
翌年度繰越額 (f)	56.5	35.3			
うち未契約繰越額 (g)	49.6	20.4			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率(i = (g+h)/(c+d)) %	24.1	10.0			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	令和2年度補正を含むため				

(参考様式3) (参考図面) 水の安全・安心基盤整備

