

社会資本総合整備計画

計画の名称	香芝市における市街地の浸水対策、良好な水環境の形成（復興基本方針関連（全国防災））																
計画の期間	平成24年度～平成27年度（4年間）			交付対象	香芝市												
計画の目標	香芝市において、豪雨による市の浸水防止や地震に強い下水道ネットワークの形成を図る。																
計画の成果目標（定量的指標）	①重要な管渠の地震対策実施率を40%から60%に向上させる。 ②防災拠点（避難所等）におけるトイレ機能確保率を37%から70%に向上させる。																
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 (H24当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)									
①重要な管渠の地震対策実施率 重要な管渠のうち、耐震化又は減災対策が行われている浮上対策完了人孔の数（箇所）／重要な管渠路線で人孔の浮上対策が必要な数（箇所）						40%	50%	60%									
②防災拠点におけるトイレ機能確保率 被災時のトイレ機能確保済避難者数（人）／避難所収容可能人数（人）						37%	50%	70%									
全体事業費	合計 (A+B+C)	107百万円	A	105百万円	B	0百万円	C	2百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)		1.9%						
交付対象事業																	
A1 基幹事業																	
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
											H23	H24	H25	H26	H27		
A1-1	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	汚水	改築	第4処理分区ほか管渠耐震補強（地震対策）	人孔浮上防止対策33箇所	香芝市						40	地震対策
A1-2	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	汚水	新設	三宅処理分区及び第4処理分区内避難所4箇所	マンホールトイレシステム4箇所24基	香芝市						65	地震対策
											合計	105					
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	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
										H23	H24	H25	H26	H27			
											合計						
番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考						
C 効果促進事業																	
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	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	
										H23	H24	H25	H26	H27			
C-1	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	新設	三宅処理分区及び第4処理分区内避難所4箇所	マンホールトイレシステム啓発看板4箇所	香芝市						2		
											合計	2					
番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考						
C-1	基幹事業（A1-2）と同時期に啓発看板設置することで、地震対策事業の啓発PRを図る。																