

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月18日

計画の名称	和歌山県生活基盤整備施設耐震化等事業計画（防災・安全）											
計画の期間	令和06年度～令和06年度（1年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	和歌山市,橋本市,田辺市,紀の川市,岩出市,日高川町,串本町,有田市,海南市											
計画の目標	施設の整備を行うことにより、災害等緊急時に備えた水の確保、管路の耐震適合化、水道施設の耐震化を促進する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,662	A	1,662	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 (R2年度当初)	中間目標値 (R4年度末)	最終目標値 (R6年度末)
1	事業計画箇所の管路の耐震化 事業実施箇所の水道管路の耐震適合率（％） 耐震適合性のある管路/事業対象管路の延長	43%	63%	82%
2	緊急時連絡管整備 水道施設における緊急時連絡管整備率（％） 本事業で整備した緊急時連絡管延長（m）/事業対象緊急時連絡管延長（m）	10%	39%	70%
3	緊急遮断弁整備 緊急遮断弁の設置率（％） 本事業で設置した緊急遮断弁の数/事業対象緊急遮断弁の設置数	0%	50%	100%
4	水道施設台帳整備 水道施設の耐震化率（％） 本事業で耐震化を行った施設数/事業対象施設数	0%	17%	83%
5	施設の耐震化 水道未普及解消率（％） 本事業による水道未普及解消地域数/事業対象水道未普及地域数	0%	50%	100%
6	未普及解消 水道施設台帳整備率（％） 本事業による水道施設台帳整備数/事業対象水道施設台帳整備数	0%	100%	100%

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 (R2年度当初)	中間目標値 (R4年度末)	最終目標値 (R6年度末)
7	水管橋補強 水管橋補強率（％） 本事業による水管橋の補強数 / 事業対象水管橋数	0%	100%	100%
8	強靱化 災害時の強靱性（％） 耐震適合性のある管路による給水を受ける重要施設数 / 総重要施設数	0%	0%	100%
9	大容量送水管整備 水道施設における緊急時大容量送水管整備率（％） 本事業で整備した緊急時大容量送水管延長（m） / 事業対象緊急時大容量送水管延長（m）	0%	0%	30%
10	複線化整備 複線化整備率（％） 本事業で複線化を行った管路の延長（m） / 事業対象管路延長（m）	0%	0%	0%
11	遠隔監視の構築 遠隔監視装置を再構築した浄水場数（％） 整備済み浄水場数 / 総浄水場数	0%	0%	0%

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	-	避難確保計画の策定	避難行動要支援者名簿の提供
具体的な事業内容は生活基盤施設耐震化等事業計画を引き継ぐ														

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	水道	一般	和歌山市	直接	和歌山市	-	-	基幹水道構造物の耐震化	ろ過池整備	和歌山市						51	策定済	
	A07-002	水道	一般	和歌山市	直接	和歌山市	-	-	導水管・送水管複線化	管路整備	和歌山市						70	策定済	
	A07-003	水道	一般	橋本市	直接	橋本市	-	-	基幹水道構造物の耐震化	配水池補強	橋本市						34	策定済	
	A07-004	水道	一般	橋本市	直接	橋本市	-	-	水道管路緊急整備	管路整備	橋本市						76	策定済	
	A07-005	水道	一般	田辺市	直接	田辺市	-	-	遠隔監視システム整備	遠隔監視システム	田辺市						15	策定済	
	A07-006	水道	一般	紀の川市	直接	紀の川市	-	-	水道管路緊急整備	管路整備	紀の川市						150	策定済	
	A07-007	水道	一般	岩出市	直接	岩出市	-	-	大容量送水管	管路整備	岩出市						416	策定済	
	A07-008	水道	一般	日高川町	直接	日高川町	-	-	重要給水施設配水管	管路整備	日高川町						57	策定済	
	A07-009	水道	一般	串本町	直接	串本町	-	-	水道管路緊急整備	管路整備	串本町						23	策定済	

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
		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	A07-010	水道	一般	有田市	直接	有田市	-	-	水道管路緊急整備	管路整備	有田市						0	策定済	
	A07-011	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	緊急時用連絡管	管路整備 相互連絡	海南省						80	策定済	
	A07-012	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	老朽管更新	管路整備 導水管	海南省						470	策定済	
	A07-013	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	老朽管更新	管路整備 下津	海南省						40	策定済	
	A07-014	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	水道管路緊急整備	管路整備 基幹管路	海南省						120	策定済	
	A07-015	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	水道管路緊急整備	管路整備 室山	海南省						0	策定済	
	A07-016	水道	一般	海南省	直接	海南省	-	-	水道管路緊急整備	管路整備 下津	海南省						60	策定済	
											小計						1,662		
										合計						1,662			

