

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年01月24日

計画の名称	長崎県水道施設関連整備計画（防災・安全）											
計画の期間	令和07年度～令和11年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	長崎市,平戸市,壱岐市,西海市,雲仙市,長与町											
計画の目標	本計画地域においては、更新時期を迎えた水道施設が多く、地震等自然災害が発生した場合の整備が遅れ、非常時には安定した水の確保が困難な状況である。 本計画の実施により、計画地域における管路、浄水場及び配水池等の耐震化を図り、災害に強いまちづくりを目指します。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	15,059	A	15,059	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 令和7年度	中間目標値 令和9年度	最終目標値 令和11年度
1	計画期間内における管路の耐震適合率の向上 (R7年度当初：0% R11年度末：100%) 耐震適合率(%)：耐震適合性のある管路延長 / 管路総延長 耐震適合率 R7当初 L=0m (0%) R11末 L=18,111m (100%)	0%	64%	100%
2	計画期間内における浄水施設の耐震化率の向上 (R7年度当初：0% R11年度末：100%) 耐震化率(%)：耐震性のある浄水能力 / 浄水総量 耐震化率 R7当初 L=0m3 (0%) R11末 L=2,070m3 (100%)	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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-001	水道	一般	長崎市	直接	長崎市水道事業者	-	-	水道管路緊急改善事業	送水管更新事業	長崎市						1,050	-	
	A07-002	水道	一般	長崎市	直接	長崎市水道事業者	-	-	水道施設再編推進事業	新浄水場共同整備事業	長崎市						8,486	-	
	A07-003	水道	離島	長崎市	直接	長崎市水道事業者	-	-	海底送・配水管更新事業	高島地区の海底送水管更新事業	長崎市						1,862	-	
	A07-004	水道	一般	平戸市	直接	平戸市水道事業者	-	-	導水管・送水管耐震化事業	管路更新(導水管・送水管)	平戸市						600	-	
	A07-005	水道	一般	平戸市	直接	平戸市水道事業者	-	-	重要施設配水管	管路更新(配水管)	平戸市						400	-	
	A07-006	水道	離島	壱岐市	直接	壱岐市水道事業者	-	-	遠隔監視システム整備費	水道施設遠隔監視システム整備	壱岐市						183	-	

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-007	水道	一般	西海市	直接	西海市水道事業者	-	-	水道施設再編推進事業	西海中浄水場の統合整備	西海市						981	-	
	A07-008	水道	一般	雲仙市	直接	雲仙市水道事業者	-	-	水道未普及地域解消事業 (飛地区域)	未普及整備	雲仙市						134	-	
	A07-009	水道	一般	長与町	直接	長与町水道事業者	-	-	水道施設再編推進事業	新浄水場共同整備事業	長与町						1,363	-	
											小計						15,059		
											合計						15,059		

事前評価チェックシート

計画の名称： 長崎県水道施設関連整備計画（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性 整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果の見込みの妥当性	○
II. 計画の効果・効率性 当該事業を実施する水道事業者等においてPPP/PFI手法の導入が検討されているか。（事業費 10 億円以上のもの）	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境（用地取得の見通し、関連法手続きの見通し等）	○
III. 計画の実現可能性 地元の機運（当該事業に係る要望等）	○