

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年01月30日

計画の名称	第2期 熊本県水道施設整備計画（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	荒尾市,嘉島町,山都町,湯前町,熊本市,天草市,宇土市											
計画の目標	水道施設の耐震化等を推進し、安全な水道水を安定的に供給できる水道事業の基盤強化を図る。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	12,038	A	12,038	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 (R7年度当初)	中間目標値 (R9年度末)	最終目標値 (R11年度末)
1	荒尾市管内における基幹水路（導水管）の耐震適合率を38.4%（R7年度当初）から46.9%（R8年度末）に増加させる。 基幹管路（導水管）の耐震適合率（%） 耐震適合性のある基幹管路（導水管）延長 / 基幹管路（導水管）総延長	38%	47%	47%
2	嘉島町（東部地区）管内における水道施設の整備率を20.0%（R7年度当初）から39.0%（R11年度末）に増加させる。 整備率（%） 整備済施設延長 / 整備予定施設延長	20%	32%	39%
3	山都町管内における基幹管路の耐震適合率を9.7%（R7年度当初）から13.0%（R10年度末）に増加させる。 耐震適合率（%） 耐震適合性のある管路 / 山都町内の管路総延長	10%	13%	13%
4	湯前町管内における管路の耐震適合率を46.6%（R7年度当初）から51.1%（R11年度末）に増加させる 耐震適合率（%） 耐震適合性のある管路延長 / 管路総延長	47%	49%	51%
5	熊本市内における基幹管路（導・送・配水本管）の耐震適合率を81.3%（令和7年度当初時点）から84.8%（令和11年度末時点）に増加させる。 基幹管路の耐震適合率（%） 基幹管路のうち耐震適合性のある管路延長 / 基幹管路延長	81%	83%	85%
6	熊本市内における管路（導・送・配水管）の耐震管率を32.6%（令和7年度当初時点）から34.0%（令和11年度末時点）に増加させる。 管路の耐震管率（%） 耐震管延長 / 管路延長	33%	33%	34%

計画の成果目標（定量的指標）				
番号	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
		（R7年度当初）	（R9年度末）	（R11年度末）
7	熊本市内における重要給水施設管路（導・送・配水管）の耐震管率を62.2%（令和7年度当初時点）から74.0%（令和11年度時点）に増加させる。 重要給水施設管路の耐震管率（%） 重要給水施設管路のうち耐震管延長 / 重要給水施設管路延長	62%	68%	74%
8	天草市内における水道施設についてアセットマネジメント（4D）を策定する。 アセットマネジメントの策定率（%）	0%	100%	100%
9	宇土市内におけるWPPP実施方針を策定する。 WPPP実施方針の策定率（%）	0%	100%	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	荒尾市	直接	荒尾市	-	-	荒尾市水道管路緊急改善 事業(中央東)	老朽管更新	荒尾市						122	-	
	A07-002	水道	一般	嘉島町	直接	嘉島町	-	-	水道未普及地域解消事業 (新設)	配水管	嘉島町						170	-	
	A07-003	水道	一般	山都町	直接	山都町	-	-	山都町水道管路緊急改善 事業	老朽管更新	山都町						135	-	
	A07-004	水道	一般	湯前町	直接	湯前町	-	-	湯前町管路緊急改善事業	老朽管更新	湯前町						390	-	
	A07-005	水道	一般	熊本市	直接	熊本市	-	-	熊本市水道総合地震対策 事業	導・送水管の耐震化、緊急遮 断弁の設置、配水池の築造 等	熊本市						4,026	-	
	A07-006	水道	一般	熊本市	直接	熊本市	-	-	水道施設アセットマネジ メント推進事業	基幹管路の更新	熊本市						4,266	-	

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	熊本市	直接	熊本市	-	-	熊本市重要施設配水管耐震化事業	配水管の耐震化	熊本市						2,888	-	
	A07-008	水道	離島	天草市	直接	天草市	-	-	水道管路緊急改善事業(アセットマネジメント計画策定)	アセットマネジメント(4D)策定業務	天草市						20	-	
	第2期 熊本県水道施設整備計画(防災・安全)																		
	A07-009	水道	一般	宇土市	直接	宇土市	-	-	官民連携導入推進事業	WPPP実施方針策定業務	宇土市							21	-
	第2期 熊本県水道施設整備計画(防災・安全)																		
												小計						12,038	
											合計						12,038		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R07				
配分額 (a)	0				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	0				
前年度からの繰越額 (d)	0				
支払済額 (e)	0				
翌年度繰越額 (f)	0				
うち未契約繰越額 (g)	0				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0				
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					