

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和06年01月15日

計画の名称	大分県における水道施設の耐震化等事業計画（防災・安全）														
計画の期間	令和０６年度　～　令和１０年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	大分市,中津市,津久見市,豊後高田市,杵築市,宇佐市,由布市,日出町														
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強靱な水道の構築を図る。														
全体事業費（百万円）	合計（Ａ＋Ｂ＋Ｃ＋Ｄ）		5,039	A	5,019	B	0	C	20	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A + B + C + D)		0.39	%

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
		令和６年度当初	令和８年度末	令和１０年度末
1	大分市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：36％ → R10年度末：79％）			
	大分市 重要施設への管路の耐震適合率	36%	48%	79%
	耐震適合性のある管路から給水を受ける施設数／大分市内の重要施設数（33施設）			
2	大分市 配水池の耐震化率の向上（R6年度当初：78％ → R10年度末：79％）			
	大分市 配水池の耐震化率	78%	79%	79%
	耐震性のある配水池容量／全配水池総容量			
3	中津市 管路の耐震化率の向上（R6年度当初：33％ → R10年度末：35％）			
	中津市 耐震適合率	33%	34%	35%
	耐震適合性のある水道管路延長／水道管路総延長			
4	津久見市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：27％ → R10年度末：53％）			
	津久見市 重要施設への管路の耐震適合率	27%	41%	53%
	重要施設へ接続している耐震適合性のある配水管路延長／重要施設配水管路総延長			
5	津久見市 平岩簡易水道の耐震適合率（R6年度当初：0％ → R10年度末：100％）			
	津久見市 平岩簡易水道の統合整備による耐震適合率	0%	0%	100%
	耐震適合性のある水道管路延長／水道管路総延長			
6	豊後高田市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：0％ → R10年度末：18％）			
	豊後高田市 重要施設への管路の耐震適合率	0%	9%	18%
	重要施設へ接続している耐震適合性のある配水管路延長／重要施設配水管路総延長			

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
		令和 6 年度当初	令和 8 年度末	令和 1 0 年度末
7	宇佐市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：23% → R10年度末：38%）			
	宇佐市 重要施設への管路の耐震適合率	23%	28%	38%
	重要施設へ接続している管路の耐震化数 / 宇佐市内の重要給水施設数（42施設）			
8	宇佐市 配水池の耐震化率の向上（R6年度当初：63% → R10年度末：65%）			
	宇佐市 配水池の耐震化率	63%	63%	65%
	耐震性のある配水池容量 / 全配水池総容量			
9	由布市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：12% → R10年度末：13%）			
	由布市 重要施設への管路の耐震適合率	12%	12%	13%
	重要施設へ接続している耐震適合性のある配水管路延長 / 重要施設配水管路総延長			
10	日出町 基幹管路の耐震適合率の向上（R6年度当初：10% → R10年度末：13%）			
	日出町 基幹管路の耐震適合率	10%	13%	13%
	耐震適合性のある基幹管路延長 / 基幹管路総延長			

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
		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	大分市	直接	大分市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	大分市	■	■				1,416		-
	A07-002	水道	一般	大分市	直接	大分市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 基幹水道構造物の耐震化 事業（補強））	配水池の耐震補強	大分市	■	■				167		-
	A07-003	水道	一般	中津市	直接	中津市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	中津市	■	■				170		-
	A07-004	水道	一般	津久見市	直接	津久見市水 道事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	津久見市	■	■				432		-
A07-005	水道	一般	津久見市	直接	津久見市水 道事業	-	-	簡易水道再編事業（簡易 水道統合整備事業（平岩 簡易水道））	平岩簡易水道の統合整備	津久見市	■	■	■			136		-	
A07-006	水道	一般	豊後高田 市	直接	豊後高田市 水道事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	豊後高田市	■	■				200		-	

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
		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	杵築市	直接	杵築市水道 事業	-	-	水道事業運営基盤強化推 進事業（水道施設DX推進 事業）	施設台帳システムのクラウド 化	杵築市			■	■		10	-	
	A07-008	水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管（旧安心 院中央簡易水道））	重要施設に接続する配水管更 新	宇佐市	■	■				531	-	
	A07-009	水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	宇佐市	■	■				465	-	
	A07-010	水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 導水管・送水管耐震化事 業（旧安心院中央簡易水 道））	導水管・送水管の耐震化	宇佐市	■	■				120	-	
	A07-011	水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市水道 事業	-	-	水道事業運営基盤強化推 進事業（水道施設再編推 進事業（旧安心院中央簡 易水道更新事業））	妻垣配水池の改築	宇佐市	■	■	■	■		462	-	

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	
		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	A07-012	水道	一般	由布市	直接	由布市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 重要施設配水管）	重要施設に接続する配水管の 更新	由布市	■	■				410		-	
	A07-013	水道	一般	日出町	直接	日出町水道 事業	-	-	水道管路アセットマネジ メント等推進事業（水道 管路緊急改善事業）	基幹管路の更新	日出町	■	■	■	■	■	500		-	
											小計							5,019		
											合計							5,019		

C 効果促進事業																				
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	
		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	C07-001	水道	一般	日出町	直接	日出町水道 事業	-	-	水道アセットマネジメン ト等推進事業（水道管路 緊急改善事業）	基幹管路の更新に合わせた給 水装置の耐震化	日出町			■	■	■	20		-	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、災害時における被害が大幅に軽減される。																		
											小計							20		
											合計							20		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R06	R07			
配分額 (a)	225	82			
計画別流用増 減額 (b)	0	0			
交付額 (c=a+b)	225	82			
前年度からの繰越額 (d)	0	225			
支払済額 (e)	0	263			
翌年度繰越額 (f)	225	44			
うち未契約繰越額(g)	225	8			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	100	2.6			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	補正予算の配分によるため				