

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和07年01月31日

計画の名称	上下水道耐震化計画に基づく水道施設の総合地震対策事業（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	大分市,別府市,中津市,佐伯市,臼杵市,津久見市,豊後高田市,杵築市,宇佐市,由布市,国東市														
計画の目標	上下水道耐震化計画に基づき、水道の急所施設や重要施設に接続する管路等の耐震化を推進し、災害に強く持続可能な水道システムの構築を図る。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		15,675	A	15,675	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	中間目標値	最終目標値
		R7年度当初	R9年度末	R11年度末
1	大分市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：36％→R11年度末：79％）			
	大分市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率	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（R7年度当初：78％→R11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	別府市 重要施設への管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：39％→R11年度末：41％）			
	別府市 重要施設への管路の耐震適合率	39％	40％	41％
	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			
4	別府市 基幹管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：49％→R11年度末：59％）			
	別府市 基幹管路の耐震適合率	49％	54％	59％
	耐震適合性のある基幹管路延長／基幹管路総延長			
5	中津市 三口浄水場の主要構造物の耐震化率の向上（R7年度当初：50％→R11年度末：100％）			
	中津市 三口浄水場における主要構造物の耐震化率	50％	75％	100％
	耐震適合性のある施設数／耐震・更新が必要な施設数			
6	中津市 導水管の耐震適合率の向上（％）：（R7年度当初：34％→R11年度末：62％）			
	中津市 導水管の耐震適合率	34％	34％	62％
	耐震適合性のある導水管延長／導水管総延長			

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
		R7年度当初	R9年度末	R11年度末
7	中津市 管路の耐震化率の向上（R7年度当初：33％ → R11年度末：35％）			
	中津市 耐震適合率 耐震適合性のある水道管路延長／水道管路総延長	33%	34%	35%
8	佐伯市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：68％ → R11年度末：84％）			
	佐伯市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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／重要施設へ接続している配水管路総延長	68%	75%	84%
9	佐伯市 配水池の耐震化率の向上（R7年度当初：60％ → R11年度末：71％）			
	佐伯市 配水池の耐震化率 耐震性のある配水池容量／全配水池総容量	60%	60%	71%
10	佐伯市 導水管・送水管の耐震適合率の向上（％）：（R7年度当初：46％ → R11年度末：47％）			
	佐伯市 導水管・送水管の耐震適合率 耐震適合性のある導水管・送水管延長／導水管・送水管総延長	46%	47%	47%
11	臼杵市 配水池の耐震化率の向上（R7年度当初：40％ → R11年度末：65％）			
	臼杵市 配水池の耐震化率 耐震性のある配水池容量／全配水池総容量	40%	40%	65%
12	臼杵市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：25％ → R11年度末：36％）			
	臼杵市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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／重要施設へ接続している配水管路総延長	25%	30%	36%
13	臼杵市 導水管・送水管の耐震適合率の向上（％）：（R7年度当初：34％ → R11年度末：35％）			
	臼杵市 導水管・送水管の耐震適合率 耐震適合性のある導水管・送水管延長／導水管・送水管総延長	34%	35%	35%
14	津久見市 浄水施設の耐震化率の向上（R7年度当初：0％ → R11年度末：46％）			
	津久見市 浄水施設の耐震化率 耐震化済浄水施設能力／全浄水施設合計能力	0%	0%	46%
15	津久見市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：27％ → R11年度末：58％）			
	津久見市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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／重要施設へ接続している配水管路総延長	27%	46%	58%
16	豊後高田市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：0％ → R11年度末：18％）			
	豊後高田市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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／重要施設へ接続している配水管路総延長	0%	9%	18%

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
		R7年度当初	R9年度末	R11年度末
17	豊後高田市 浄水施設の耐震化率の向上（R7年度当初：7% → R11年度末：61%）			
	豊後高田市 浄水施設の耐震化率 耐震化済浄水施設能力 / 全浄水施設合計能力	7%	7%	61%
18	杵築市 浄水施設の耐震化率の向上（R7年度当初：8% → R11年度末：73%）			
	杵築市 浄水施設の耐震化率 耐震化済浄水施設能力 / 全浄水施設合計能力	8%	73%	73%
19	宇佐市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：23% → R11年度末：38%）			
	宇佐市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 重要施設へ接続している管路の耐震化数 / 宇佐市内の重要施設数（42施設）	23%	28%	38%
20	由布市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：12% → R11年度末：13%）			
	由布市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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 / 重要施設へ接続している配水管路総延長	12%	12%	13%
21	由布市 導水管・送水管の耐震適合率の向上（%）：（R7年度当初：29% → R11年度末：32%）			
	由布市 導水管・送水管の耐震適合率 耐震適合性のある導水管・送水管延長 / 導水管・送水管総延長	29%	31%	32%
22	国東市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率の向上（R7年度当初：5% → R11年度末：9%）			
	国東市 重要施設へ接続する管路の耐震適合率 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 / 重要施設へ接続している配水管路総延長	5%	7%	9%
23	国東市 配水池の耐震化率の向上（%）：耐震性のある配水池容量 / 全配水池総容量（R7年度当初：6% → R11年度末：16%）			
	国東市 配水池の耐震化率 耐震性のある配水池容量 / 全配水池総容量	6%	6%	16%

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（ 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		-
	A07-002	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（ 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	■	■	■	■	■	2,584		-
	A07-003	水道	一般	別府市	直接	別府市水道 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	別府市	■	■	■	■	■	225		-
	A07-004	水道	一般	別府市	直接	別府市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 導水管・送水管耐震化事 業）	導水管・送水管の耐震化事業	別府市	■	■	■	■	■	885		-
	A07-005	水道	一般	別府市	直接	別府市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 給水車）	給水車の増設	別府市		■				22		-
	A07-006	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（ 導水管・送水管耐震化事 業（三口浄水場））	平成大堰取水場導水管の整備	中津市	■	■	■	■		613		-

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	中津市	直接	中津市水道 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（改築・更新）（三 口浄水場））	急速ろ過池改築	中津市			■	■		2,208		-
	A07-008	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		-
	A07-009	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（ 基幹水道構造物の耐震化 事業（改築・更新）（三 口浄水場））	配水池の耐震化	中津市	■					1,918		-
	A07-010	水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市水道 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	佐伯市	■	■	■	■	■	639		-
	A07-011	水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 配水池（城山東配水池） ）	城山東配水池の整備	佐伯市	■	■	■	■	■	961		-

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	佐伯市	直接	佐伯市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 導水管・送水管耐震化事 業）	導水管・送水管の耐震化事業	佐伯市	■	■				51		-
	A07-013	水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市水道 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（改築・更新））	配水池の耐震化	臼杵市	■	■	■	■		487		-
	A07-014	水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市水道 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	臼杵市		■	■	■	■	363		-
	A07-015	水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 導水管・送水管耐震化事 業）	導水管・送水管の耐震化事業	臼杵市	■	■	■			93		-
	A07-016	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（ 基幹水道構造物の耐震化 事業（改築・更新））	浄水場の耐震化	津久見市		■	■	■	■	555		-

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	A07-017	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	■	■	■	■	■	530		-
	A07-018	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（基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新））	浄水場の改修	豊後高田市			■	■	■	170		-
	A07-019	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		-
	A07-020	水道	一般	杵築市	直接	杵築市水道事業	-	-	水道総合地震対策事業（基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）（杵築浄水場））	浄水場の耐震化	杵築市	■	■				303		-
	A07-021	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の更新	宇佐市	■	■	■	■		405		-

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	A07-022	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		-	
	A07-023	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		-	
	A07-024	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（佐田簡水））	導水管・送水管の耐震化	宇佐市		■				21		-	
	A07-025	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	■	■	■	■	■		510		-
	A07-026	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（ 導水管・送水管耐震化事 業）	導水管・送水管の耐震化事業	由布市	■	■	■	■	■		400		-

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	A07-027	水道	一般	国東市	直接	国東市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 導水管・送水管耐震化事 業）	導水管・送水管の耐震化事業	国東市	■	■	■	■	■	105		-	
	A07-028	水道	一般	国東市	直接	国東市水道 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	国東市		■	■	■	■	365		-	
	A07-029	水道	一般	国東市	直接	国東市水道 事業	-	-	水道総合地震対策事業（ 配水池）	配水池の耐震化	国東市				■	■	140		-	
												小計						15,675		
											合計						15,675			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R07				
配分額 (a)	284				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	284				
前年度からの繰越額 (d)	140				
支払済額 (e)	184				
翌年度繰越額 (f)	240				
うち未契約繰越額(g)	26				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	6.13				
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					