

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和03年01月27日

計画の名称	おんせん県おいたの下水道 第2期雨水・地震津波対策(防災・安全) (重点計画)													
計画の期間	令和02年度 ~ 令和06年度 (5年間)										重点配分対象の該当	○		
交付対象	別府市,中津市,日田市,佐伯市,臼杵市,津久見市,豊後高田市,杵築市,宇佐市,日出町													
計画の目標	大分県内各市町村において、豪雨による市街地の浸水防止対策、地震・津波対策を行うことで安心・安全な県土づくりを目指す。													
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)		5,605	A	5,580	B	0	C	25	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0.44	%

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2年	令和4年	令和6年
1	下水道による浸水対策整備率を39.1%から42.0%に向上させる。			
	下水道による浸水対策整備率の向上	39%	42%	42%
	浸水対策完了済み面積(ha)/浸水対策を実施すべき面積(ha)			
2	処理場及び中継ポンプ場の耐震化率を44.7%から71.1%に向上させる。			
	耐震化率の向上	45%	68%	71%
	耐震化を実施(工事着手)している処理場・ポンプ場数(箇所)/全ての処理場・ポンプ場数(箇所)			

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	-
(定量的指標の現況値及び目標値の取り扱い)・指標1:R2=R1当初データ・指標2:R2=R1末データ・各地方公共団体が定める下水道事業計画に基づく雨水対策事業・南海トラフ地震の対象地域における重要施設(揚水・沈殿・消毒施設、管理棟、下水道総合地震計画に位置づけられている管渠)の地震対策を推進するため追加的に必要となる下水道事業・下水道施設の耐水化・非常用電源確保(津波対策を含む)を推進するため追加的に必要となる下水道事業												

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																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	別府市	直接	別府市	終末処 理場	改築	中央浄化センター耐震・ 耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	別府市	■	■	■	■	■	196		-
	A07-002	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）野口北浜雨水 幹線整備	□1.1×1.2～2.2×2.2 L=50 0m	別府市	■					1		-
	A07-003	下水道	一般	中津市	直接	中津市	ポンプ 場	新設	（浸 水）角木雨水ポン プ場新設	排水能力 9.0m3/s	中津市	■	■	■	■	■	1,166	1.1	-
	A07-004	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）牛神湯屋雨水 幹線整備	2.9×2.0 L=300m	中津市	■	■	■	■	■	182		-
	A07-005	下水道	一般	中津市	直接	中津市	終末処 理場	改築	中津終末処理場耐震・耐 津波対策	耐震・耐津波対策工事	中津市				■	■	100		-
A07-006	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）財津雨水幹線 整備	□1.2×1.2～1.7×1.7 L = 890m	日田市	■	■	■	■	■	194		-	

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																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）天神雨水幹線 整備	□1.2×1.2～1.5×0.8 L = 240m	日田市	■	■	■	■		105		-
	A07-008	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）三本松新町雨 水幹線整備（パ`ィル`ス）	φ900 L =170m	日田市	■	■				60		-
	A07-009	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）三本松雨水支 線1号整備	□1.5×1.0 L =60m	日田市	■	■	■	■	■	36		-
	A07-010	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）駅前排水区雨 水路整備	□0.4×0.4～□1.5×0.1 L= 1,360m	佐伯市	■	■	■	■	■	166		-
	A07-011	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）中央排水区雨 水路整備	□1.0×1.0～□0.7×0.7 L= 380m	佐伯市	■	■	■	■	■	79		-
A07-012	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）女島排水区雨 水路整備	□0.4×0.4～□0.7×0.7 L= 620m	佐伯市	■	■	■	■	■	137		-	

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																	
下水道事業	A07-013	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	終末処 理場	改築	佐伯終末処理場耐震・耐 津波対策	耐震・耐津波対策工事	佐伯市			■	■	■	150		-
	A07-014	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）狭間第3雨水幹 線整備	□1.5×1.5～1.0×1.8 L = 80m	臼杵市	■	■				55		-
	A07-015	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）狭間第1調整池 整備	調整池 A=2500m2	臼杵市	■	■	■			180		-
	A07-016	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	ポンプ 場	新設	（浸 水）中洲雨水ポン プ場新設	Q=1.85m3/S	臼杵市					■	0		-
A07-017	下水道	一般	津久見市	直接	津久見市	-	新設	（浸 水）雨水管理総合 計画策定	雨水管理総合計画策定	津久見市	■					2		-	
A07-018	下水道	一般	津久見市	直接	津久見市	終末処 理場	改築	津久見終末処理場耐震・ 耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	津久見市			■	■		154		-	

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																	
下水道事業	A07-019	下水道	一般	豊後高田 市	直接	豊後高田市	終末処 理場	改築	豊後高田市終末処理場耐 震・耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	豊後高田市	■	■				66		-
	A07-020	下水道	一般	杵築市	直接	杵築市	終末処 理場	改築	杵築終末処理場耐津波対 策	耐津波対策工事	杵築市			■	■	■	100		-
	A07-021	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）小峰排水区雨 水整備	□2.0×1.0 L=370m	宇佐市	■	■	■	■	■	240		-
	A07-022	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）間第 1 排水区 雨水整備	U1.5×1.5 L=450m	宇佐市	■	■	■	■	■	90		-
	A07-023	下水道	一般	日出町	直接	日出町	終末処 理場	改築	日出浄化センター耐震・ 耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	日出町			■	■	■	75		-
A07-024	下水道	一般	日出町	直接	日出町	ポンプ 場	改築	洲崎汚水中継ポンプ場耐 震・耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	日出町	■					34		-	

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																	
下水道事業	A07-025	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（雨水）	新設	（浸 水）門前排水区雨水整備	U 400×700～1400×1400 L=600m	臼杵市	■	■	■	■		183		-
	A07-026	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（雨水）	新設	（浸 水）丸尾川排水区雨水整備	φ 1100 L=669m □ 1000×800 L=69m	臼杵市	■	■	■	■	■	533		-
	A07-027	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠（雨水）	新設	（浸 水）百々谷川排水区雨水路整備	□ 1.0×0.5～□ 1.5×0.8 L=290m	佐伯市			■	■	■	126		-
	A07-028	下水道	一般	豊後高田市	直接	豊後高田市	終末処理場	改築	香々地浄化センター非常電源整備	自家発電機設置工事	豊後高田市		■	■	■		43		-
	A07-029	下水道	一般	杵築市	直接	杵築市	ポンプ場	改築	雨水ポンプ場耐水化計画策定	耐水化計画策定	杵築市		■				10		-
A07-030	下水道	一般	中津市	直接	中津市	終末処理場	改築	中津終末処理場耐水化計画策定	耐水化計画策定	中津市		■	■			8		-	

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																	
下水道事業	A07-031	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	終末処 理場	改築	鶴見浄化センター耐震・ 耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	佐伯市			■	■	■	80		-
	A07-032	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）日出 7 号雨水 幹線整備	φ 1000 推進等 L=80m	日出町			■	■	■	90		-
	A07-033	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）豊岡 1 号雨水 幹線整備	□ 0.9 × 0.9 L=60m	日出町			■	■		50		-
	A07-034	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）上宮永雨水幹 線整備	2,600*1,500 L=850m	中津市		■	■	■	■	200		-
	A07-035	下水道	一般	別府市	直接	別府市	ポンプ 場	改築	汚水中継ポンプ場耐震・ 耐津波対策	耐震・耐津波対策工事	別府市					■	13		-
A07-036	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）上宮永第1雨水 幹線整備	1,700 × 900 L=100m	中津市			■	■	■	65		-	

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																	
下水道事業	A07-037	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）玉川雨水幹線 整備（増補管）	□0.9×1.25 L = 250m	日田市			■	■	■	59		-
	A07-038	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）雨水管理総合 計画策定	計画策定	日田市			■	■	■	140		-
	A07-039	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）雨水貯留施設 整備	公園地・下宮永排水区	中津市			■	■	■	50		-
	A07-040	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）雨水管理総合 計画策定	雨水管理総合計画策定	佐伯市				■	■	30		-
	A07-041	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）末広川排水区 雨水整備	□1800×1800 L=50m	臼杵市			■	■	■	100		-
	A07-042	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠（ 雨水）	新設	（ 浸 水 ）内水浸水シミ ュレーションの実施等	A=570ha	臼杵市			■	■	■	40		-

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																	
下水道事業	A07-043	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）新町雨水幹線 整備	□ 900×900～1500×1000 L=1060m	宇佐市				■	■	20		-
	A07-044	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠（ 雨水）	新設	（浸 水）雨水管理総合 計画策定	計画策定	宇佐市				■	■	20		-
	A07-045	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠（ 雨水）	新設	（浸水）内水浸水想定区 域図の作成	内水浸水想定区域図作成	別府市					■	12		-
	A07-046	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠（ 雨水）	新設	（浸水）内水ハザードマ ップ作成	A=1301ha	中津市					■	30		-
	A07-047	下水道	一般	豊後高田 市	直接	豊後高田市	管渠（ 雨水）	改築	小ノ瀬地区雨水対策耐水 化計画策定	耐水化計画策定	豊後高田市					■	45		-
A07-048	下水道	一般	杵築市	直接	杵築市	管渠（ 雨水）	新設	（浸水）内水浸水想定区 域図作成	内水浸水想定区域図作成	杵築市					■	20		-	

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																	
下水道事業	A07-049	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠（ 雨水）	新設	（浸水）内水浸水想定区 域図作成	計画策定	日出町					■	45		-
											小計						5,580		
											合計						5,580		

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																	
下水道事業	C07-001	下水道	一般	日田市	間接	民間	-	新設	（浸 水）雨水貯留・浸透施設整備	雨水貯留・浸透施設設置助成	日田市	■	■	■	■	■	5		-
		基幹事業である幹線、支線整備と一体的に行うことで、より一層の浸水被害対策効果をあげることができる。																	
	C07-002	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	-	新設	（浸 水）ハザードマップ作成	ハザードマップ作成	佐伯市			■	■	■	0		-
		ハザードマップによる啓発活動により、浸水危険地域を周知し、住民の安全・安心の向上を図る。																	
	C07-003	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	-	新設	（浸 水）ハザードマップ作成	ハザードマップ作成	臼杵市	■	■				10		-
		ハザードマップによる啓発活動により、浸水危険地域を周知し、住民の安全・安心の向上を図る。																	
	C07-004	下水道	一般	津久見市	直接	津久見市	-	新設	（浸 水）ハザードマップ作成	ハザードマップ作成	津久見市	■					10		-
		ハザードマップによる啓発活動により、浸水危険地域を周知し、住民の安全・安心の向上を図る。																	
												小計						25	
											合計						25		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04	R05	R06
配分額 (a)	441	331	277	415	453
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	441	331	277	415	453
前年度からの繰越額 (d)	0	341	201	146	320
支払済額 (e)	100	452	332	319	548
翌年度繰越額 (f)	341	201	146	242	225
うち未契約繰越額(g)	187	36	78	74	11
不用額 (h = c+d-e-f)	0	19	0	0	0
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	42.4	8.18	16.31	13.19	1.42
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	3次補正受入れによるもの		地元調整に時間を要したため	地元調整に時間を要したため	