

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 令和2年	中間目標値 令和4年	最終目標値 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 浸水対策完了済み面積(ha)/浸水対策を実施すべき面積(ha)	39%	42%	42%
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 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)	45%	68%	71%

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	-	避難確保計画の策定	○	避難行動要支援者名簿の提供	○
(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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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=500m	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 9.0m ³ /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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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(パイプ)	900 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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	U400×700~1400×1400 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	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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	
配分額 (a)	441	331	277	415	
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	441	331	277	415	
前年度からの繰越額 (d)	0	341	201	146	
支払済額 (e)	100	452	332	319	
翌年度繰越額 (f)	341	201	146	242	
うち未契約繰越額(g)	187	36	78	74	
不用額 (h = c+d-e-f)	0	19	0	0	
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	42.4	8.18	16.31	13.19	
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	