

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和05年01月26日

計画の名称	おんせん県おおいたの下水道 豊かな水環境の創出												
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)										重点配分対象の該当		
交付対象	大分県, 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、下水道普及率の向上を図ることで安心・きれいな県土づくりを目指す。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	6,898	A	6,890	B	0	C	8	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0.11	%

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
		H27	H29	H31
1	下水道処理人口普及率を48.4%から50.7%に向上させる。 下水道処理人口普及率の向上 下水道を利用できる人口(人)/総人口(人)	48%	49%	51%
2	水域別の高度処理基本計画の策定率を50.0%から100.0%に向上させる。 水域別の高度処理基本計画策定率の向上 高度処理基本計画策定済み流域数(箇所)/県内流域数(箇所)	50%	100%	100%
3	処理場の増設達成率を0.0%から100.0%に向上させる。 処理場の増設達成率の向上 増設を行った処理場(箇所)/増設の必要な施設を有する処理場(箇所)	0%	60%	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	-	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) H27=H26未データ 指標1, 3に関する要素事業(H30~H31)は重点計画へ移行														

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	大分県	直接	大分県	-	新設	水域別の高度処理基本計画策定 A-44-1	別府湾・豊後水域計画書策定	大分県						90	-	
	A07-002	下水道	一般	大分県	直接	大分県	-	新設	効率的汚水処理整備計画策定事業 A-44-2	都道府県構想策定	大分県						4	-	
	A07-003	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)北浜地区枝線管渠整備 A-202-1	200 L=600m	別府市						60	-	
	A07-004	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)野口地区枝線管渠整備 A-202-2	200 L=80m	別府市						3	-	
	A07-005	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)南立石地区枝線管渠整備 A-202-3	200 L=300m	別府市						30	-	
	A07-006	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)荘園地区枝線管渠整備 A-202-4	200 L=900m	別府市						90	-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)上人地区枝線 管渠整備 A-202-5	200 L=300m	別府市						30	-	
	A07-008	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)浜田地区枝線 管渠整備 A-202-6	200 L=300m	別府市							30	-
	A07-009	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)亀川地区枝線 管渠整備 A-202-7	200 L=600m	別府市							50	-
	A07-010	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)石垣原地区枝 線管渠整備 A-202-8	200 L=180m	別府市							30	-
	A07-011	下水道	一般	別府市	直接	別府市	-	新設	下水道事業再評価 A-202 -9	調査検討業務	別府市							10	-
	A07-012	下水道	一般	別府市	直接	別府市	管渠(汚水)	新設	(未普及)山の手地区枝 線管渠整備 A-202-10	200 L=100m	別府市							5	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)牛神・小楠永添処理分区中央汚水幹線整備 A-203-1	250 ~ 600 L=9,000m	中津市						1,530		-
	A07-014	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)牛神・小楠永添処理分区枝線整備 A-203-2	150 ~ 200 L=2,400m	中津市						360		-
	A07-015	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)大新田処理分区枝線整備 A-203-3	150 ~ 200 L=1,200m	中津市						120		-
	A07-016	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)宮永・万田処理分区枝線整備 A-203-4	150 ~ 200 L=600m	中津市						60		-
	A07-017	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)中央処理分区枝線整備 A-203-5	150 ~ 200 L=800m	中津市						80		-
	A07-018	下水道	一般	中津市	直接	中津市	終末処理場	新設	下水道汚泥処理・有効利用施設整備 A-203-6	消化ガス発電・汚泥減量化基本設計		中津市						9	

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
		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	中津市	直接	中津市	終末処理場	新設	中津終末処理場増設 A-203-7	非常用発電設備1式	中津市						60	-		
	A07-020	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)大幡・上如水処理分区管渠整備 A-203-8	150 ~ 600 L=6,000m	中津市						1,250	-		
	A07-021	下水道	一般	中津市	直接	中津市	管渠(汚水)	新設	(未普及)米山処理分区管渠整備 A-203-9	150 ~ 200 L=500m	中津市						50	-		
	A07-022	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)花月右岸分区管渠整備 A-204-1	200 L = 315m	日田市						36	-		
	A07-023	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)朝日分区管渠整備 A-204-2	200 L = 415m	日田市						45	-		
	A07-024	下水道	一般	日田市	直接	日田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)石井分区管渠整備 A-204-3	75 ~ 200 L = 3,700m	日田市						310	-		

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	日田市	直接	日田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)有田分區管渠整備 A-204-4	75 L=400m	日田市						43	-	
	A07-026	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠(汚水)	新設	(未普及)佐伯処理区管渠整備 A-205-1	150~400 L=2,800m	佐伯市							550	-
	A07-027	下水道	一般	佐伯市	直接	佐伯市	管渠(汚水)	新設	(未普及)蒲江処理区管渠整備 A-205-2	150~300 L=3,100m	佐伯市							431	-
	A07-028	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠(汚水)	新設	(未普及)野田地区準幹線整備 A-206-1	200 L=1,800m MP1基	臼杵市							110	-
	A07-029	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠(汚水)	新設	(未普及)木保佐地区準幹線整備 A-206-2	200 L=400m	臼杵市							40	-
	A07-030	下水道	一般	臼杵市	直接	臼杵市	管渠(汚水)	新設	(未普及)本丁地区準幹線整備 A-206-3	200 L=80m	臼杵市							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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	臼杵市	直接	臼杵市	管渠(汚水)	新設	(未普及)門前地区準幹線整備 A-206-4	200 L=200m	臼杵市						10	-	
	A07-032	下水道	一般	津久見市	直接	津久見市	管渠(汚水)	新設	(未普及)千怒分区枝線整備 A-207-1	200 L = 730m	津久見市							63	-
	A07-033	下水道	一般	豊後高田市	直接	豊後高田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)新地地区枝線整備 A-209-1	150 L=180m	豊後高田市							16	-
	A07-034	下水道	一般	豊後高田市	直接	豊後高田市	終末処理場	新設	豊後高田市終末処理場増設 A-209-4	脱水機整備 1式	豊後高田市							166	-
	A07-035	下水道	一般	豊後高田市	直接	豊後高田市	管渠(汚水)	新設	(未普及)西新町地区枝線整備 A-209-11	75, 150 L=60m	豊後高田市							11	-
	A07-036	下水道	一般	杵築市	直接	杵築市	管渠(汚水)	新設	(未普及)2号枝線整備 A-210-1	150 L=450m	杵築市							31	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	杵築市	直接	杵築市	管渠(汚水)	新設	(未普及)5号枝線整備 A-210-3	150 L=4,000m	杵築市						237	-	
	A07-038	下水道	一般	杵築市	直接	杵築市	管渠(汚水)	新設	(未普及)1号枝線整備 A-210-6	150 L=170m	杵築市							9	-
	A07-039	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠(汚水)	新設	(未普及)川部地区管渠 整備 A-211-1	150,200 L=1,724m	宇佐市							86	-
	A07-040	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠(汚水)	新設	(未普及)山本地区管渠 整備 A-211-2	舗装 A=2,060m ²	宇佐市							3	-
	A07-041	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠(汚水)	新設	(未普及)四日市地区管 渠整備 A-211-3	150,200 L=187m	宇佐市							52	-
	A07-042	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	終末処 理場	新設	四日市・駅川浄化センター水 処理施設増設 A-211-6	3系2池(機械・電気設備)	宇佐市							27	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	終末処理場	新設	宇佐水再生プラザ新設 -211-11	A 基本設計,測量	宇佐市						34	-	
	A07-044	下水道	一般	宇佐市	直接	宇佐市	管渠(汚水)	新設	(未普及)柳ヶ浦地区管渠整備 A-211-12	管路設計,地質調査	宇佐市							231	-
	A07-045	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)藤原南部地区幹線整備 A-341-1	150 L = 360m	日出町							18	-
	A07-046	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)影平地区幹線整備 A-341-2	150 L = 50m	日出町							3	-
	A07-047	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)日出真那井杵築線幹線整備 A-341-3	200 L = 80m	日出町							5	-
	A07-048	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)豊岡西ノ二地区枝線整備 A-341-4	150 L = 150m	日出町							7	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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(汚水)	新設	(未普及)内野地区枝線整備 A-341-5	150 L = 100m	日出町						3	-	
	A07-050	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)仁王地区枝線整備 A-341-6	150 L = 40m	日出町							2	-
	A07-051	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)豊岡中ノ二幹線整備 A-341-7	200 L = 100m	宇佐市							6	-
	A07-052	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)辻の尾地区枝線整備 A-341-8	150 L = 100m	日出町							6	-
	A07-053	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)二本榎弥四郎線幹線整備 A-341-9	150 L = 50m	日出町							3	-
	A07-054	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)宗行地区枝線整備 A-341-10	150 L = 95m	日出町							3	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A07-055	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)西小深江地区 幹線整備 A-341-11	150 L = 100m	日出町						5	-	
	A07-056	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)笹尾松ヶ鼻線 枝線整備 A-341-12	150 L = 40m	日出町							3	-
	A07-057	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)江島線枝線整 備 A-341-13	150 L = 30m	日出町							2	-
	A07-058	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)内堀地区枝線 整備 A-341-14	150 L = 80m	日出町							4	-
	A07-059	下水道	一般	日出町	直接	日出町	管渠(汚水)	新設	(未普及)則次地区枝線 整備 A-341-15	150 L = 300m	日出町							10	-
	A07-060	下水道	一般	日出町	直接	日出町	終末処 理場	新設	日出浄化センター新設 A -341-16	汚泥加温・濃縮設備	日出町							310	-
												小計						6,890	

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	中津市	間接	民間	-	-	水洗化補助 C-203-1	新規接続への助成	中津市						7	-		
		未普及対策と併せて実施することで、接続を促進し、経営の安定及び公共用水域の保全を図りたい。																		
	C07-002	下水道	一般	日出町	間接	民間	-	-	水洗化補助 C-341-1	新規接続への助成	日出町							1	-	
		未普及対策と併せて実施することで、接続を促進し、経営の安定及び公共用水域の保全を図りたい。																		
											小計						8			
											合計							8		

事後評価

事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
交付対象市町村より、各々の定量的指標の状況を調査・集計し、評価。	事業完了後
	公表の方法
	大分県のホームページにて公表
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	・管路整備を行ったことにより、下水道処理人口普及率が52%に増加し、水環境及び生活環境が向上した。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	
特記事項（今後の方針等）	
下水道処理人口普及率のさらなる向上に向け、引き続き汚水管路整備を計画的に行う。	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	51%	
	最終目標値	51%
	最終実績値	52%
2	100%	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
3	100%	
	最終目標値	100%
	最終実績値	75%