

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和103年02月12日

計画の名称	おおいたの下水道の防災力向上（防災・安全）（重点計画）									
計画の期間	平成30年度 ～ 平成30年度（1年間）								重点配分対象の該当	☐
交付対象	大分市									
計画の目標	雨水排水ポンプ場等の整備などにより浸水被害の軽減を図る。									
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	555	A	555	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
		(H27当初)		(H30末)
1	①下水道による浸水対策達成率を70%から72%へ向上させる。			
	①下水道による浸水対策達成率	70%	%	72%
	浸水対策済み面積（ha）／浸水対策対象面積（ha）			

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の取り扱い) ・ H27当初＝H26末データ（定量的指標について） ・ H29まではおおいたの下水道の防災力向上で実施した												

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
		H30	H31	R02	R03	R04													
		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	大分市	直接	大分市	—	新設	雨水管理総合計画策定（A2-212）	雨水管理総合計画策定	大分市	■						—	
	A07-002	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（雨水）	新設	中央処理区雨水枝線整備（A2-201）	L=1.5 k m, □300～900×1000	大分市	■						—	
	A07-003	下水道	一般	大分市	直接	大分市	ポンプ場	改築	弁天雨水排水ポンプ場ポンプ設備改築（A2-203）	沈査設備、ポンプ駆動設備等改築	大分市	■						策定済	
		長寿命化																	
	A07-004	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（雨水）	新設	植田処理区雨水枝線整備（A2-204）	L=0.3km, φ350～900	大分市	■						—	
	A07-005	下水道	一般	大分市	直接	大分市	ポンプ場	新設	光吉雨水排水ポンプ場建設（A2-205）	Q=421m3/分	大分市	■						—	
	A07-006	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（雨水）	新設	東部処理区雨水枝線整備（A2-207）	L=1.0 k m, φ250～□1000	大分市	■						—	

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
		H30	H31	R02	R03	R04													
		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	大分市	直接	大分市	ポンプ 場	新設	片島雨水排水ポンプ場建 設（A2-215）	Q=1068m3/分	大分市	■							—
	A07-008	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（ 雨水）	新設	大在处理区雨水枝線整備 （A2-209）	L=0.5 k m, □1300×1200～ □2400×1500	大分市	■							—
	A07-009	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（ 雨水）	新設	政所雨水幹線整備（A2-21 0）	L=0.3 k m, □1800×1200	大分市	■							—
	A07-010	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（ 雨水）	新設	南部処理区雨水枝線整備 （A2－216）	L=0.1 k m, □400×400	大分市	■							—
	A07-011	下水道	一般	大分市	直接	大分市	管渠（ 雨水）	新設	遠見雨水幹線整備	L=0.4km、□2400×1500	大分市	■							—
												小計						555	
												合計						555	

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

事業実施課よりそれぞれの定量的指標の状況を調査・集計し評価。

事後評価の実施時期

令和2年度

公表の方法

大分市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

計画的かつ効率的に雨水管渠を整備することで、安心・安全な都市基盤整備が図られた。
(平成27年～平成29年までは、おおいたの下水道の防災力向上で実施)

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）

今後も計画的に雨水管渠およびポンプ場整備を進め、浸水対策を図る。

○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	指標①（下水道 による都市浸水 対策達成率）		
	最 終 目標値	72%	物価及び労務費の上昇により、想定よりも多くの工事費用がかかったため、事業の進捗が図れなかった。 今後は、次期計画へ移行し実施する予定である。
	最 終 実績値	71%	