

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和05年03月08日

計画の名称	さいたま市の安全な都市をつくる下水道整備<第2期> (防災・安全) (重点計画)												
計画の期間	平成30年度 ~ 令和02年度 (3年間)										重点配分対象の該当	○	
交付対象	さいたま市												
計画の目標	下水道整備を行い、「生活環境の改善と活力ある都市づくり」、「市民の生命と財産を守る安全な都市づくり」、「環境と調和した循環型社会」の実現を図る。												
全体事業費 (百万円)	合計 (A+B+C+D)	3,315	A	3,315	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 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (H32末)
1	下水道整備を行い浸水被害の軽減を図る。 実施率=浸水対策完了面積 (ha) / 優先的に浸水対策を実施すべき (重点地区) 面積 (ha) ※面積1080ha	13%	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
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	さいたま市	直接	さいたま市	管渠(雨水)	新設	浸水対策(谷場2号幹線管渠) A-1-9	φ1,000~2,000、L=2.0km、V=6,200m3	さいたま市	■	■				1,060		—	
		下水道浸水被害軽減総合事業																		
	A07-002	下水道	一般	さいたま市	直接	さいたま市	管渠(雨水)	新設	浸水対策(管渠・調整池) A-1-10	φ1,500~2,000、□2,000×1,500~2,500×2,500、調整池	さいたま市	■	■	■				1,495		—
		下水道浸水被害軽減総合事業																		
	A07-003	下水道	一般	さいたま市	直接	さいたま市	管渠(雨水)	新設	浸水対策(岩槻諏訪公園調整池) A-1-11	調整池V=17,900m3、φ250~1,800	さいたま市		■	■				760	1.05	—
		下水道浸水被害軽減総合事業																		
											小計							3,315		
											合計							3,315		

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

さいたま市公共事業評価審議会

事後評価の実施時期

令和5年1月

公表の方法

さいたま市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

「生活環境の改善と活力ある都市づくり」、「市民の生命と財産を守る安全な都市づくり」、「環境と調和した循環型社会」の
実現

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）

- ・整備促進エリアを中心に、雨水管や雨水貯留施設等の整備を実施し、浸水対策を進めた。

○特記事項（今後の方針等）

- ・引き続き、浸水被害の発生状況や、市民要望などを踏まえ選定した整備促進エリアを中心に、1時間当たり約56ミリメートルの降雨に対応できるよう雨水管や雨水貯留施設等の整備を実施する。

○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	実施率＝浸水対策完了面積（ha）／優先的に浸水対策を実施すべき（重点地区）面積（ha） ※面積1080ha	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%

さいたま市の安全な都市をつくる下水道整備<第2期>(防災・安全)(重点)
浸水対策(管渠・調整池)

- 下水道法による事業計画区域
- 整備箇所: A-1-9 浸水対策(谷場2号幹線管渠)
- 整備箇所: A-1-10 浸水対策(管渠・調整池)
- 整備箇所: A-1-11 浸水対策(岩槻諏訪公園調整池)

