

社会資本総合整備計画 事後評価書(中間評価書)

計画の名称	静岡市の雨水・地震対策(防災・安全)(重点計画)(第2期)																								
計画の期間	平成31年度～令和04年度(4年間)	交付対象	静岡市																						
計画の目標	危機管理を強化し下水道施設を効率的に運用すると共に、市民から信頼される下水道を目指す。																								
計画の成果目標(定量的指標)	<ul style="list-style-type: none"> 「静岡市浸水対策推進プラン」に位置付けた下水道部が所管する浸水対策地区において雨水管渠、ポンプ場を整備し、計画降雨強度67mm/hr(7年確率)の降雨に対して浸水を解消する。 「静岡市下水道ストックマネジメント計画(第二期)」に位置付けた下水道施設を改築することで、安定した下水道サービスを提供する。 																								
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H31当初)</th> <th>中間目標値</th> <th>最終目標値 (R4末)</th> </tr> <tr> <td>浸水対策率 (浸水対策が完了した地区数/浸水対策が必要な地区数)×100</td> <td>42%</td> <td></td> <td>62%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ストックマネジメント計画(第二期)期間における改築実施率 (下水道施設の改築実施箇所数/ストックマネジメント計画(第二期)における対象施設の箇所数)×100</td> <td>0%</td> <td></td> <td>100%</td> <td></td> </tr> </table>							定量的指標の現況値及び目標値	定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H31当初)	中間目標値	最終目標値 (R4末)	浸水対策率 (浸水対策が完了した地区数/浸水対策が必要な地区数)×100	42%		62%		ストックマネジメント計画(第二期)期間における改築実施率 (下水道施設の改築実施箇所数/ストックマネジメント計画(第二期)における対象施設の箇所数)×100	0%		100%	
定量的指標の現況値及び目標値	定量的指標の現況値及び目標値			備考																					
	当初現況値 (H31当初)	中間目標値	最終目標値 (R4末)																						
浸水対策率 (浸水対策が完了した地区数/浸水対策が必要な地区数)×100	42%		62%																						
ストックマネジメント計画(第二期)期間における改築実施率 (下水道施設の改築実施箇所数/ストックマネジメント計画(第二期)における対象施設の箇所数)×100	0%		100%																						
全体事業費	合計 (A+B+C)	5,265百万円	A	5,265百万円	B	0	C	0	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	0.0%															

事後評価(中間評価)

○事後評価(中間評価)の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価(中間評価)の実施時期
学識経験者等の第三者で構成される静岡市公共事業評価委員会による審査を実施する。	令和5年度 公表の方法 委員会での審議結果等を市のホームページに掲載する。

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																	
A7 下水道事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考
											H31	R02	R03	R04	R05		
A07-001	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	雨水管渠新設の調査・検討資料作成等	静岡市						90	
A07-002	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	広野排水区 雨水幹線築造工事	管渠新設(Φ1100~Φ1650) 推進工法、既設ゲート設備設置	静岡市						872	
A07-003	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	入江排水区 雨水渠築造工事	管渠新設(Φ1100~Φ1650) 推進工法、既設ゲート設備設置	静岡市						565	
A07-004	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	豊田排水区 雨水渠築造工事	管渠新設(□1200×1000) 開削工法等	静岡市						264	
A07-005	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	城北排水区 雨水幹線築造工事	管渠新設(Φ2800) 推進工法等	静岡市						1,892	
A07-006	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	折戸第一排水区 雨水幹線等築造工事	管渠新設(Φ1350~Φ1650) 開削工法	静岡市						95	
A07-007	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	土場川排水区 雨水渠築造工事	管渠新設(□1000×1000~□1400×1300) 開削工法	静岡市						153	
A07-008	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	管渠(雨水)	新設	巴川右岸第2排水区 雨水幹線築造工事	管渠新設(Φ1800) シールド工法	静岡市						300	
A07-009	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	新設	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	雨水ポンプ場新設の詳細設計、地質調査等	静岡市						121	
A07-010	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	新設	山原川左岸排水区 ポンプ場築造工事	高橋雨水ポンプ場	静岡市						73	
A07-011	下水道	一般	静岡市	間接	静岡市	-	-	雨水貯留浸透施設設置補助	雨水貯留浸透施設設置補助	静岡市						14	
A07-012	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	新設	雨水浸透施設設置工事	雨水浸透樹設置	静岡市						46	
A07-013	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	雨水総合排水計画策定	静岡市						125	
A07-014	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	雨水吐口の耐津波診断、耐津波実施設計	静岡市						78	
A07-015	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	新設	雨水吐口逆流防止施設統合監視装置設置工事	統合監視施設設置	静岡市						105	
A07-016	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	新設	事業実施のための用地取得	事業用地取得	静岡市						162	
A07-017	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	耐水化計画策定	静岡市						10	
A07-018	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	改築	駒越第2排水区 ポンプ場設備改築工事	原動機設備等	静岡市						259	
A07-019	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	ポンプ場改築の調査・検討資料作成等	静岡市						4	
A07-020	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	ポンプ場	改築	土場川排水区 ポンプ場設備改築工事	ゲート設備等	静岡市						27	
A07-021	下水道	一般	静岡市	直接	静岡市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定等	浸水想定区域図更新	静岡市						10	
合計												5,265					
B 関連社会資本整備事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
										H31	R02	R03	R04	R05			
合計																	

番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考	
C 効果促進事業																
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
										H31	R02	R03	R04	R05		
										合計						
番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考	
※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。																
2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況																
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況				<ul style="list-style-type: none"> 「静岡市浸水対策推進プラン」に位置付けた下水道部が所管する浸水対策地区において雨水管渠、ポンプ場を整備することで、浸水被害を軽減することができた。 「静岡市下水道ストックマネジメント計画（第二期）」に位置付けた下水道施設を改築することで、安定した下水道サービスを提供することができた。 												
II 定量的指標の達成状況		指標①（浸水対策率）	最終目標値	62%	目標値と実績値に差が出た要因											
			最終実績値	62%												
		指標②（ストックマネジメント計画（第二期）期間における改築実施率）	最終目標値	100%	目標値と実績値に差が出た要因											
			最終実績値	50%			新型コロナウイルス感染症拡大の影響を受け、機器製作に伴う資材の調達に時間を要したため、計画期間内の完成ができなかった。									
III 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）																
3. 特記事項（今後の方針等）																
危機管理を強化し下水道施設を効率的に運用するために、引き続き、浸水対策や下水道施設の改築を計画的に推進していく。																

計画の名称	静岡市の雨水・地震対策（防災・安全）（重点計画）（第2期）		
計画の期間	令和元年度～令和4年度（4年間）	交付対象	静岡県静岡市

