

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月18日

計画の名称	八王子市における水循環に係る安全な下水道の整備その2（防災・安全）												
計画の期間	令和06年度～令和10年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	八王子市												
計画の目標	下水道施設における老朽化対策に行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。 また、総合的な治水対策の一環として、雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置補助助成金を交付、さらには市設置型雨水浸透施設の設置工事により、雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置促進を図ることで、雨水流出抑制による地下水の涵養等、水環境の保全及び雨水の有効活用、水資源の節約に資することを目的とする。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	10,922	A	10,822	B	0	C	100	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.91	%

番号	計画的成果目標（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
		R6当初	R8末	R10末
1	老朽化した下水道管渠の改築を0%（R6）から100%（R10）とする スtockマネジメント対策実施率（八王子市下水道Stockマネジメント計画（第2期）） 対策が必要な管渠のうち、改築が行われた管渠の延長（km） / 改築計画管渠の延長（km）	0%	60%	100%
2	老朽化した設備の更新を0%（R6）から100%（R7）とする Stockマネジメント対策実施率（八王子市下水道Stockマネジメント計画（第2期）） 対策が必要な施設のうち、更新が行われた施設数 / 更新計画施設数	0%	100%	100%
3	雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置基数を424基（R6）から1,484基（R10）とする 雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置率 雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置基数（基） / 雨水浸透施設及び雨水貯留槽の設置計画基数（基）	0%	60%	100%
4	道路上の雨水集水樹の浸透化件数を30基（R6）から105基（R10）とする 雨水集水樹の浸透化率 雨水集水樹の浸透化工事件数（基） / 雨水集水樹の浸透化計画件数（基）	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
-----	-----------	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	
												R06	R07	R08	R09	R10				
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	八王子市	直接	八王子市	管渠（ 汚水）	改築	下水道施設の改築（下水道ストックマネジメント）	L=25 k m 市内全域	八王子市						9,450		策定済	
	八王子市下水道ストックマネジメント計画（第2期）																			
	A07-002	下水道	一般	八王子市	直接	八王子市	ポンプ 場	改築	下水道施設の改築（下水道ストックマネジメント）	設備更新工事	八王子市							912		策定済
	八王子市下水道ストックマネジメント計画（第2期）																			
	A07-003	下水道	一般	八王子市	直接	八王子市	-	-	下水道ストックマネジメント	ストックマネジメントのための点検・調査	八王子市							300		-
	八王子市下水道ストックマネジメント計画（第2期）																			
A07-004	下水道	一般	八王子市	直接	八王子市	-	-	水環境創造事業	雨水浸透施設、雨水貯留槽の設置補助	八王子市							30		-	
八王子市水環境創造事業																				
A07-005	下水道	一般	八王子市	直接	八王子市	-	新設	水環境創造事業	雨水浸透施設の設置工事	八王子市							10		-	
八王子市水環境創造事業																				
A07-006	下水道	一般	八王子市	直接	八王子市	-	新設	水環境創造事業	雨水流出抑制集水樹浸透化工事	八王子市							50		-	
八王子市水環境創造事業																				

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
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	八王子市	直接	八王子市	-	-	雨水管理総合計画	浸水シミュレーション・基礎 調査・計画策定	八王子市						70	-	
											小計						10,822		
											合計						10,822		

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
												R06	R07	R08	R09	R10			
		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	八王子市	直接	八王子市	管渠（ 汚水）	改築	下水道ストックマネジメ ント	ストックマネジメントのため の雨天時流量調査	八王子市						100		策定済
		雨天時浸入水対策を実施することで処理汚水量を軽減する																	
		八王子市下水道ストックマネジメント計画（第2期）																	
											小計						100		
											合計						100		

参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	八王子市における水循環に係る安全な下水道の整備その2 (防災・安全)		
計画の期間	令和6年度 ~ 令和10年度 (5年間)	交付対象	八王子市

