

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和08年02月03日

計画の名称	東京都流域下水道事業整備計画（防災・安全）											
計画の期間	令和08年度～令和12年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	東京都											
計画の目標	<p>老朽化した下水道幹線や水再生センターを再構築することで、将来にわたり安定的に下水を流す機能や処理する機能を確保します。</p> <p>流域下水道での雨水対策を推進することで、多摩地域の都市機能を確保し、安全・安心な暮らしを実現します。</p> <p>首都直下地震などが発生したときに備え、震災対策を推進することで、震災時の下水道機能を確保します。</p> <p>多摩川などで、アユなどの水生生物が棲みやすく、水と親しむことができる良好な水環境を創出するため、省エネルギーにも配慮しつつ、下水処理水の水质をより一層改善します。</p> <p>エネルギー・地球温暖化対策を推進することで、エネルギー使用量や温室効果ガス排出量を積極的に削減し、環境負荷の少ない都市の実現に貢献します。</p>											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	74,273	A	74,273	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
		R8当初		R12末
1	再構築した主要設備の割合を55%(R8当初)から74%(R12末)に増加させる。			
	再構築した主要設備の割合 再構築した主要設備の延べ数/現有設備数（約500台）	55%	%	74%
2	すべての系統において必要な下水道機能などを確保する耐震化を完了した割合を44%(R8当初)から56%(R12末)に増加させる。			
	すべての系統において必要な下水道機能などを確保する耐震化を完了した割合 すべての系統において必要な下水道機能などを確保する耐震化を完了した施設数/すべての系統において必要な下水道機能などを確保する耐震化を完了した施設の中長期目標値（9施設）	44%	%	56%
3	高度処理と準高度処理を合わせた能力の割合を89%(R8当初)から99%(R12末)に増加させる。			
	高度処理と準高度処理を合わせた能力の割合 高度処理及び準高度処理を合わせた能力/高度処理及び準高度処理を合わせた能力の中長期目標値（138万m <sup>3</sup> /日）	89%	%	99%
4	総エネルギー使用量に対する再生可能エネルギーと省エネルギーの割合を26%(R8当初)から50%(R12末)に増加させる。			
	下水道事業からの温室効果ガス排出量の削減率 下水道事業からの温室効果ガス排出量/下水道事業からの2000年（平成20年）度の温室効果ガス排出量	26%	%	50%
5	耐水化により揚水機能等の確保が完了した割合を33%(R8当初)から44%(R12末)に増加させる。			
	耐水化により揚水機能等の確保が完了した割合 耐水化により揚水機能等の確保が完了した施設数/耐水化により揚水機能等の確保が完了した施設の中長期目標値（9施設）	33%	%	44%

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



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
												R08	R09	R10	R11	R12			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-001	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	北多摩一号処理区 北多摩一号水再生センター(A1-1-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						13,381		策定済
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-002	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	北多摩一号処理区 北多摩一号水再生センター(A1-1-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						151		-
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-003	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(合流)	改築	北多摩一号処理区 幹線(A1-1-3)	幹線の再構築など	多摩川流域						125		策定済
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-004	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	北多摩二号処理区 北多摩二号水再生センター(A1-2-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						4,876		策定済
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-005	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	北多摩二号処理区 北多摩二号水再生センター(A1-2-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						412		-
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																	

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	
												R08	R09	R10	R11	R12				
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
水道・下水道事業	A07-006	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(合流)	改築	北多摩二号処理区 幹線 (A1-2-3)	幹線の再構築など	多摩川流域						187		策定済	
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-007	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	多摩川上流処理区 多摩川上流水再生センター(A1-3-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						5,790		策定済	
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-008	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	多摩川上流処理区 多摩川上流水再生センター(A1-3-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						146		-	
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-009	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(汚水)	改築	多摩川上流処理区 幹線 (A1-3-3)	幹線の再構築など	多摩川流域						124		策定済	
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-010	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	南多摩処理区 南多摩水再生センター(A1-4-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						5,282		策定済	
		下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
A07-011	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	南多摩処理区 南多摩水再生センター(A1-4-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						186		-		
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																			

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-012	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(汚水)	改築	南多摩処理区 幹線(A1-4-3)	代替幹線の整備など	多摩川流域						697		策定済
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-013	下水道	一般	東京都	直接	東京都	ポンプ場	改築	南多摩処理区 稲城ポンプ場(A1-4-4)	施設の再構築など	多摩川流域						11,174		策定済
	下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-014	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	浅川処理区 浅川水再生センター(A1-5-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						6,834		策定済
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-015	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	浅川処理区 浅川水再生センター(A1-5-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						157		-
A07-016	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(汚水)	改築	浅川処理区 幹線(A1-5-3)	幹線の再構築など	多摩川流域						123		策定済	
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-017	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	秋川処理区 八王子水再生センター(A1-6-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	多摩川流域						7,235		策定済
下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																			

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-018	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	秋川処理区 八王子水再生センター(A1-6-2)	高度処理施設の整備など	多摩川流域						831	-	
	A07-019	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(汚水)	改築	秋川処理区 幹線(A1-6-3)	幹線の再構築など	多摩川流域						165	策定済	
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-020	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	改築	荒川右岸処理区 清瀬水再生センター(A1-7-1)	水再生センターの再構築・施設の耐震対策など	荒川右岸東京流域						6,697	策定済	
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-021	下水道	一般	東京都	直接	東京都	終末処理場	新設	荒川右岸処理区 清瀬水再生センター(A1-7-2)	高度処理施設の整備など	荒川右岸東京流域						147	-	
	A07-022	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(汚水)	改築	荒川右岸処理区 幹線(A1-7-3)	幹線の再構築など	荒川右岸東京流域						113	策定済	
	下水道総合地震対策計画、下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-023	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(雨水)	新設	荒川右岸処理区 多摩川上流処理区 幹線(A1-8-1)	浸水対策幹線の整備など	荒川右岸東京流域 多摩川流域						8,673	-	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-024	下水道	一般	東京都	直接	東京都	管渠(合流)	改築	野川処理区 幹線(A1-9-1)	幹線の再構築など	多摩川流域						767		策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
											小計						74,273		
											合計						74,273		

