

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月31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03年度～令和07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	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。 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。 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。 多摩川などで、アユなどの水生生物が棲みやすく、水と親むる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、下水処理水の水質をより一層改善します。 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。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	57,587	A	57,587	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 R3当初	中間目標値	最終目標値 R7末
1	再構築した主要設備の割合を39%(R3当初)から50%(R7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台数/再構築対象設備数（約500台）	39%	%	50%
2	震災時に必要な下水道機能を確保するため、すべての系統で耐震化を完了した割合を22%(R3当初)から44%(R7末)に増加させる。			
	震災時に必要な下水道機能を確保するため、すべての系統で耐震化を完了した割合 震災時に必要な下水道機能を確保するため、すべての系統で耐震化を完了した施設数/震災時に必要な下水道機能を確保するため、すべての系統で耐震化を完了した施設の中長期目標値（9施設）	22%	%	44%
3	高度処理と準高度処理を合わせた能力の割合を76%(R3当初)から93%(R7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（148万m3/日）	76%	%	93%
4	下水道事業からの温室効果ガス排出量の削減率を26%(R3当初)から27%(R7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12年）度の温室効果ガス排出量	26%	%	27%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	<input type="radio"/>	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
「東京都国土強靱化地域計画」に基づき実施される要素事業：すべての要素事業														

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	
												R03	R04	R05	R06	R07				
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	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						8,844		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							351		-
		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							135		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							7,866		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							344		-
		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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A07-006	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						3,602	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						296	-	
	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						136	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						3,268	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						286	-		
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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A07-012	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						668		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						205		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						3,793		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						117		-
下水道事業	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						283		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						6,045		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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A07-018	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						328	-	
	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						111	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						13,492	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						347	-		
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						126	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						6,658	-		

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A07-024	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						99		策定済
下水道ストックマネジメント計画																			
											小計						57,587		
											合計						57,587		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04			
配分額 (a)	5,547	6,859			
計画別流用増 減額 (b)	0	103			
交付額 (c=a+b)	5,547	6,962			
前年度からの繰越額 (d)	4,399	2,999			
支払済額 (e)	6,948	8,102			
翌年度繰越額 (f)	2,998	1,859			
うち未契約繰越額(g)	0	0			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

事前評価チェックシート

計画の名称： 東京都流域下水道事業整備計画（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性 整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性）	○
III. 計画の実現可能性 地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	○