

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和04年12月28日

計画の名称	新潟市下水道整備計画（防災・安全）（重点計画）											
計画の期間	平成31年度 ~ 令和05年度（5年間）										重点配分対象の該当	○
交付対象	新潟市											
計画の目標	1【下水道施設の機能確保と計画的な改築・更新】施設を大切に管理し、安心して使えるようにします。 2【雨に強い都市づくり】新潟のまちを浸水被害から守ります。 3【合流式下水道の改善】良好な水環境と快適な暮らしを支えます。											
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	12,535	A	12,535	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
		H31当初（見込）		R5末
1	老朽管の改築割合を36.7%（H31当初（見込））から100%（R5末）に増加させる。 老朽管の改築割合 本市の剛性管の全延長約770kmにおいて、対策が必要と判定され、令和5年度までに改築を予定する管渠（約49km）のうち、対策を完了した延長の割合	37%	%	100%
2	浸水対策率を72.6%（H31当初（見込））から77.5%（R5末）に増加させる。 浸水対策率 H10.8.4豪雨の際に床上浸水した件数のうち、概ね10年に1回の降雨（最大で約50ミリ/時間の計画降雨）に対応した整備が完了した区域内にある件数の割合	73%	%	78%
3	合流式下水道改善率を69%（H31当初（見込））から100%（R5末）に増加させる。 合流式下水道改善率 改善面積（改善した施設が背負う面積）/処理区面積	69%	%	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	○
○新潟市国土強靱化地域計画（平成27年3月策定）に基づき実施される要素事業：A-2-31、34、35、38、39、41、42、45、68、70、46、48、51、52、53、54、55、56、57、59、60																

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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	新設	【浸水対策】(中部処理区) 主要な管渠の整備	雨水管渠の建設等	新潟市						1,231	-	
		A-2-31																	
	A07-002	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	新設	【浸水対策】(白根処理区) ポンプ場の整備	ポンプ場の建設等	新潟市						11	-	
		A-2-34																	
	A07-003	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	新設	【浸水対策】(東部処理区) 主要な管渠の整備	雨水管渠の建設等	新潟市						324	-	
		A-2-35																	
A07-004	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	新設	【浸水対策】(新津処理区) ポンプ場の整備	ポンプ場の建設等	新潟市						5	-		
	A-2-38																		
A07-005	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	新設	【浸水対策】(北部処理区) 主要な管渠の整備	雨水管渠の建設等	新潟市						1,784	-		
	A-2-39																		
A07-006	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	新設	【浸水対策】(西部処理区) 主要な管渠の整備	雨水管渠の建設等	新潟市						528	-		
	A-2-41																		

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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	新設	【浸水対策】(西部処理区) ポンプ場の整備	ポンプ場の建設等	新潟市						16	-	
	A-2-42																		
	A07-008	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	-	-	【浸水対策】調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市						105	-	
	A-2-45																		
	A07-009	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	新設	【浸水対策(浸水被害軽減)】(中部処理区) 主要な管渠の整備	雨水管渠の建設等	新潟市						1,951	1.00	-
	A-2-68																		
	A07-010	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	-	-	【浸水対策(浸水被害軽減)】調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市						310	1.00	-
	A-2-70																		
	A07-011	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(船見処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						98		策定済
	A-2-46 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-012	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(中部処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						236		策定済
	A-2-48 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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	A07-013	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(白根処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						21		策定済
	A-2-51 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-014	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	改築	【改築更新】(東部処理区) 主要な管渠の改築	改築等	新潟市						606		策定済
	A-2-52 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-015	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(東部処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						71		策定済
	A-2-53 下水道ストックマネジメント計画																		
A07-016	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	改築	【改築更新】(新津処理区) 主要な管渠の改築	改築等	新潟市						192		策定済	
A-2-54 下水道ストックマネジメント計画																			
A07-017	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(新津処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						450		策定済	
A-2-55 下水道ストックマネジメント計画																			
A07-018	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(雨水)	改築	【改築更新】(北部処理区) 主要な管渠の改築	改築等	新潟市						107		策定済	
A-2-56 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	
												H31	R02	R03	R04	R05				
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	A07-019	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(北部処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市						11		策定済	
		A-2-57 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-020	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	改築	【改築更新】(西部処理区) ポンプ場の改築	改築等	新潟市							73		策定済
		A-2-59 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-021	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	-	-	【改築更新】調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市							139		策定済
		A-2-60 下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-022	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(合流)	新設	【合流改善】(船見処理区) 管渠の整備	合流改善に係る施設の建設等	新潟市							403		-
		A-2-61																		
	A07-023	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	終末処理場	新設	【合流改善】(船見処理区) 処理場の整備	合流改善に係る施設の建設等	新潟市							561		-
		A-2-62																		
	A07-024	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	管渠(合流)	新設	【合流改善】(中部処理区) 管渠の整備	合流改善に係る施設の建設等	新潟市							543		-
		A-2-63																		

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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	A07-025	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	終末処理場	新設	【合流改善】(中部処理区) 処理場の整備	合流改善に係る施設の建設等	新潟市						2,664	-	
	A-2-64																		
	A07-026	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	ポンプ場	新設	【合流改善】(東部処理区) ポンプ場の整備	合流改善に係る施設の建設等	新潟市						59	-	
	A-2-65																		
	A07-027	下水道	一般	新潟市	直接	新潟市	-	-	【合流改善】調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市						36	-	
	A-2-67																		
												小計						12,535	
												合計						12,535	

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H31	R02	R03	R04	R05
配分額 (a)	1,780	960	843	829	1,103
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	1,780	960	843	829	1,103
前年度からの繰越額 (d)	0	892	733	803	406
支払済額 (e)	888	1,119	773	1,226	681
翌年度繰越額 (f)	892	733	803	406	828
うち未契約繰越額(g)	0	0	0	0	0
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0	0	0
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0	0	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					