

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年02月27日

計画の名称	札幌市下水道事業 社会資本総合整備計画2025(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	札幌市												
計画の目標	下水道の再構築、災害対策、水質改善、エネルギーの有効利用に計画的に取り組み、災害に強く安心して暮らせるまちの実現を目指す。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	29,218	A	29,218	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
		R3当初	R5末	R7末
1	札幌市下水道事業中期経営プラン2025に位置付けられた改築目標を達成するための施設のうち、機械・電気設備等の改築を実施する必要がある、処理場、ポンプ場の改築達成率を0%から100%にする。 計画期間内における改築達成率 計画期間内に改築を実施した施設数(か所)/計画期間内に改築が必要な施設数(か所)	0%	64%	100%
2	札幌市中心部の排雪作業効率向上のため、新川融雪槽の能力増強を実施する。 新川融雪槽の融雪能力 融雪槽の計画融雪能力(m3/日)	9000m3/日	14000m3/日	14000m3/日
3	札幌市下水道事業中期経営プラン2025に位置付けられた地震対策の目標を達成するための施設のうち、計画期間内に耐震化を行う必要のあるポンプ棟、ポンプ場の耐震化達成率を0%から0%にする。 計画期間内における施設の耐震化達成率 計画期間内に耐震化を実施した施設数(か所)/計画期間内に耐震化が必要な施設数(か所)	0%	0%	0%
4	下水道総合地震対策計画に位置付けた、汚泥圧送管の整備を進め、圧送管バックアップシステム整備率を95%から100%にする。 圧送管バックアップシステム整備率 計画の対象となる圧送管内、整備済み延長(km)/整備計画延長(km)	96%	100%	100%
5	合流式下水道の改善対策が完了していない処理区において、雨天時の放流水質を改善するため、施設整備を実施する。 合流式下水道改善対策率 合流式下水道の改善対策が完了した区域の面積(ha)/合流式下水道を整備した区域の面積(ha)	70%	100%	100%
6	手稲中継ポンプ場において、故障時におけるポンプ設備のバックアップ率を0%から100%にする。 ポンプ設備のバックアップ率 バックアップが完了したポンプ設備(か所)/バックアップが必要なポンプ設備(か所)	0%	100%	100%

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



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	北海道	札幌市	直接	札幌市	-	改築	【改築事業】計画策定	ストックマネジメント計画策定	札幌市						150		策定済
	下水道ストックマネジメント支援制度																		
	A07-002	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	終末処理場	改築	【改築事業】処理場の改築(新川水再生プラザ、西部スラッジセンターなど13か所)	土木・建築・機械・電気設備の改築	札幌市						24,394		策定済
	下水道ストックマネジメント支援制度																		
	A07-003	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	ポンプ場	改築	【改築事業】ポンプ場の改築(手稲中継ポンプ場など9か所)	土木・建築・機械・電気設備の改築	札幌市						2,017		策定済
下水道ストックマネジメント支援制度																			
A07-004	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	終末処理場	改築	【改築事業】汚泥処理設備の撤去(手稲水再生プラザなど2か所)	汚泥処理設備の撤去	札幌市						139		-	
下水道ストックマネジメント支援制度																			
A07-005	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	終末処理場	-	【浸水対策】積雪対策推進事業(新川融雪槽)	新川融雪槽の能力増強	札幌市						50		-	
下水道リノベーション推進総合事業																			

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	A07-006	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	ポンプ場	改築	【地震対策】ポンプ場の地震対策(茨戸中部中継ポンプ場など8か所)	ポンプ場の耐震診断・耐震化	札幌市						86	-	
	下水道総合地震対策事業																		
	A07-007	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	終末処理場	改築	【地震対策】処理場の地震対策(豊平川水再生プラザなど2か所)	処理場の耐震診断・耐震化	札幌市						158	-	
	下水道総合地震対策事業																		
下水道事業	A07-008	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	-	新設	【地震対策】バックアップシステムの構築(豊平川水再生プラザ~伏古川水再生プラザ)	汚泥圧送管のループ化(1.7km)	札幌市						357	-	
	下水道総合地震対策事業																		
												小計						27,351	
水道・下水道事業	A07-009	下水道	北海道	札幌市	直接	札幌市	-	-	【水質改善】合流式下水道の改善(手稲水再生プラザ)	雨天時下水活性汚泥法設備の導入	札幌市						448	-	
	特定水域合流式下水道改善事業																		
												小計						448	

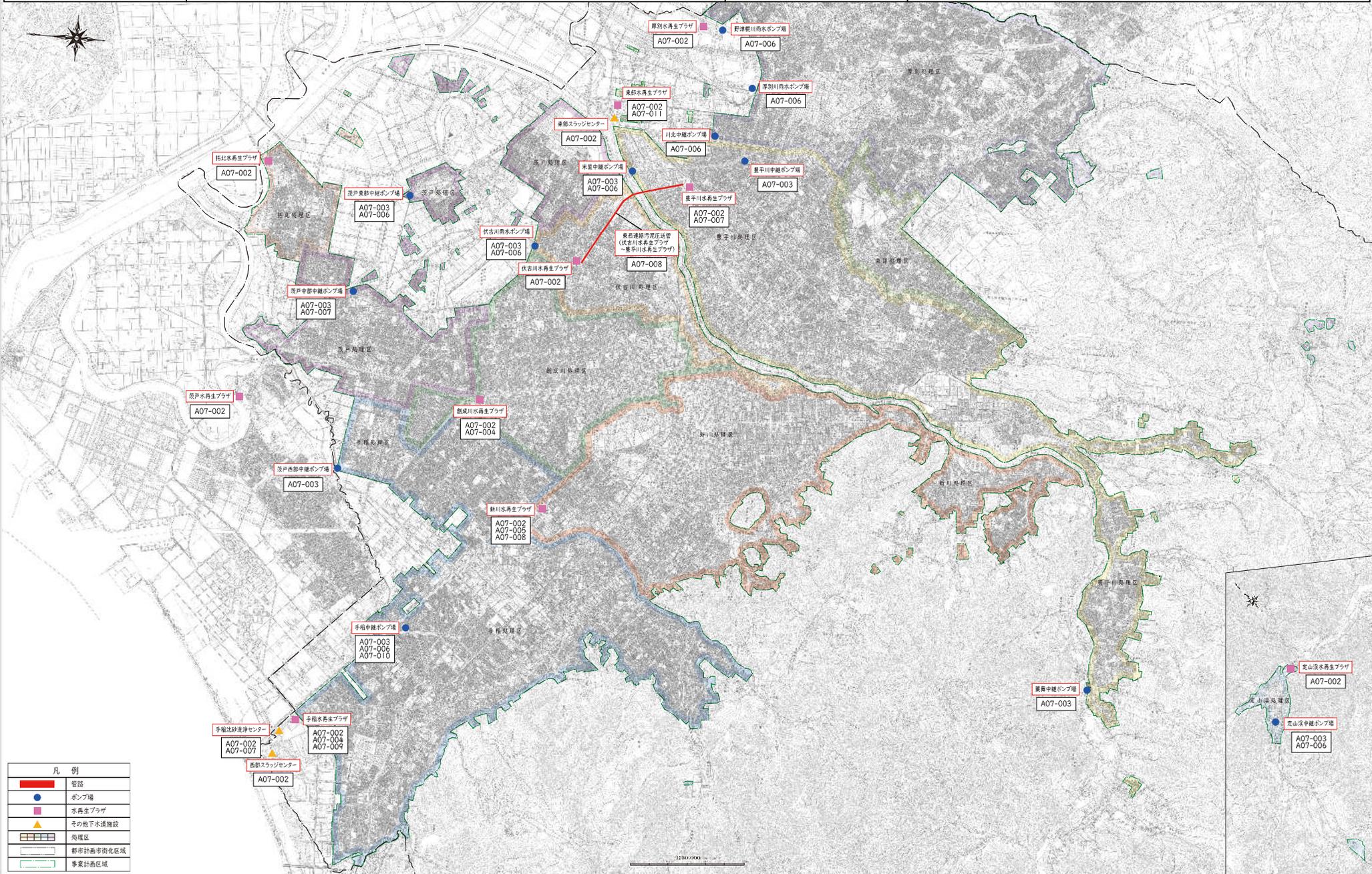


交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04	R05		
配分額 (a)	3,800	3,881	3,087		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	3,800	3,881	3,087		
前年度からの繰越額 (d)	0	963	1,396		
支払済額 (e)	2,837	3,448	3,864		
翌年度繰越額 (f)	963	1,396	619		
うち未契約繰越額(g)	86	0	0		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	2.26	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					

計画の名称	札幌市下水道事業 社会資本総合整備計画2025(防災・安全)		
計画の期間	令和3年度 ~ 令和7年度 (5年間)	交付対象	札幌市



凡例	
	管路
	ポンプ場
	水再生プラザ
	その他下水道施設
	処理区
	都市計画市街化区域
	事業計画区域