

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和01年12月18日

計画の名称	青森市の下水道における防災・安全対策の実現														
計画の期間	令和02年度 ～ 令和06年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	青森市														
計画の目標	処理場・ポンプ場・管渠の老朽化した設備の改築（長寿命化・更新）を行い、効率的な処理場・ポンプ場・管渠の管理運営を図るとともに、青森市における継続的な水質保全の確保と安全・安心・快適な暮らしを実現する。														
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		3,840	A	3,840	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
		R2当初	R4末	R6末
1	処理場について、ストックマネジメントに基づく改築の実施によりライフサイクルコストを52百万円/年縮減する。			
	計画期間内におけるライフサイクルコスト縮減額	0百万円/年	28百万円/年	52百万円/年
2	ポンプ場について、ストックマネジメントに基づく改築の実施によりライフサイクルコストを20百万円/年縮減する。			
	計画期間内におけるライフサイクルコスト縮減額	0百万円/年	18百万円/年	20百万円/年
3	管渠について、ストックマネジメントに基づく改築の実施によりライフサイクルコストを2百万円/年縮減する。			
	計画期間内におけるライフサイクルコスト縮減額	0百万円/年	1百万円/年	2百万円/年

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	－
ストックマネジメント												

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
		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	青森市	直接	青森市	終末処 理場	改築	八重田浄化センター	自家発電設備（3φ3W 6600V 1250KVA）他	青森市	■	■	■	■	■	1,998		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-002	下水道	一般	青森市	直接	青森市	ポンプ 場	改築	蛸貝ポンプ場	スクリーンかす設備（400V ピンラック式）他	青森市	■	■	■	■		528		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-003	下水道	一般	青森市	直接	青森市	ポンプ 場	改築	桜川第一・第二、原別、 小柳、松原、奥野第一・ 第二・第三、久栗坂ポン プ場等	汚水ポンプ設備（φ300×9m3 /min）他	青森市	■	■	■	■	■	254		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-004	下水道	一般	青森市	直接	青森市	管渠（ 合流）	改築	蛸貝排水区管渠長寿命化	管渠L=1,960m	青森市	■	■	■	■	■	686		策定済
		ストックマネジメント																	
A07-005	下水道	一般	青森市	直接	青森市	－	－	八重田処理区他調査・設 計等	処理場、ポンプ場、管渠L=2, 270m他	青森市	■	■	■	■	■	201		策定済	
	ストックマネジメント																		
A07-006	下水道	一般	青森市	直接	青森市	終末処 理場	改築	新田浄化センター	負荷設備（コントロールセン タ 多段積閉鎖配電盤 400V ）他	青森市	■	■	■	■	■	123		策定済	
	ストックマネジメント																		

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
		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	青森市	直接	青森市	ポンプ 場	改築	柳川、千刈、三内ポンプ 場	汚水ポンプ設備（φ250×6.4 m3/min）他	青森市			■	■		50		策定済
		ストックマネジメント																	
												小計						3,840	
											合計						3,840		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04	R05	R06
配分額 (a)	467	324	309	424	483
計画別流用増△減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	467	324	309	424	483
前年度からの繰越額 (d)	61	128	116	212	93
支払済額 (e)	400	336	213	580	293
翌年度繰越額 (f)	128	116	212	56	283
うち未契約繰越額(g)	128	116	8	56	283
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))%	24.24	25.66	1.88	8.8	49.13
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	事業計画の再検討に不測の日数を要したため	事業計画の再検討に不測の日数を要したため			事業計画の再検討に不測の日数を要したため