

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和07年01月28日

計画の名称	羽生市における循環のみちの防災・安全の実現第3期														
計画の期間	令和05年度～令和09年度（5年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	羽生市														
計画の目標	下水道整備を行い、公共用水域の水質を保全するとともに、良好かつ快適な生活環境を推進する。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		2,024	A	2,024	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
		R5当初	R7末	R9末
1	ストックマネジメント計画を策定する。			
	ストックマネジメントの策定率	0%	100%	100%
	ストックマネジメント実施方針策定済の項目／ストックマネジメント実施方針策定の項目（11項目）			
2	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6百万円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画による処理場及びポンプ場の事業実施率	0%	100%	100%
	ストックマネジメント支援事業実施済のユニット数／ストックマネジメント支援事業をすべきユニット数（2ユニット）			
3	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2.09億円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画による管路施設の点検・調査実施率	0%	60%	100%
	点検・調査済延長（m）／点検・調査延長（18.5km）			
4	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2.09億円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画によるマンホール蓋改築実施率	0%	50%	100%
	改築済マンホール蓋数／マンホール蓋改築数（477個）			
5	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3.06億円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画による処理場の事業実施率	0%	30%	100%
	ストックマネジメント支援事業実施済のユニット数／ストックマネジメント支援事業をすべきユニット数（2ユニット）			
6	処理場の施設のうち、地震時にも処理場としての機能が確保できている割合（機能確保率）を11％（令和6年度）から16％（令和9年度）に上昇させる。			
	処理場の耐震診断実施率	0%	100%	100%
	実施箇所／耐震診断を実施する箇所数（1箇所）			

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
		R5当初	R7末	R9末
7	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3.06億円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画による処理場の事業実施率	0%	50%	100%
	ストックマネジメント支援事業実施済のユニット数／ストックマネジメント支援事業をすべきユニット数（ 2 ユニット）			
8	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3.06億円／年縮減する。			
	ストックマネジメント計画による処理場の事業実施率	0%	100%	100%
	ストックマネジメント支援事業実施済のユニット数／ストックマネジメント支援事業をすべきユニット数（ 1 ユニット）			
9	処理場の施設のうち、地震時にも処理場としての機能が確保できている割合（機能確保率）を11％（令和6年度）から16％（令和9年度）に上昇させる。			
	処理場の耐震診断実施率	0%	100%	100%
	実施箇所／耐震診断を実施する箇所数（1箇所）			

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	-
の指標は、「羽生市における循環のみの防災・安全の実現第2期」の 指標のR4までと一体的に評価する。												

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	羽生市	直接	羽生市	-	改築	ストックマネジメント実 施方針策定業務	計画策定、調査	羽生市	■	■				50		-
	A07-002	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター 及び羽生中継ポンプ場ス tockマネジメント事業	水処理設備・電気設備改築更 新工事	羽生市	■					750		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-003	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	管渠（ 汚水）	改築	管路施設点検・調査 ス tockマネジメント事業	管路施設点検・調査 L＝18. 5km	羽生市	■	■	■	■	■	60		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-004	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	管渠（ 汚水）	改築	マンホール蓋改築 スト ckマネジメント事業	マンホール蓋改築 477個、 実施設計	羽生市	■	■	■	■	■	77		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-005	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター ストックマネジメント事 業	汚泥処理設備改築更新工事・ 実施設計	羽生市		■	■	■	■	400		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-006	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター 耐震診断	汚泥処理棟 耐震診断、補強 工事実施設計	羽生市		■	■			34		-

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																		
											小計						1,371			
水道・下水道事業	A07-007	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター ストックマネジメント事 業	汚泥棟薬品注入設備改築更新 工事	羽生市			■	■	■	393		策定済	
		ストックマネジメント計画																		
	A07-008	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター ストックマネジメント事 業	管理棟消火・給水設備、屋根 防水、上水高置水槽、冷却塔 ほか改築更新工事	羽生市			■			195		策定済	
		ストックマネジメント計画																		
	A07-009	下水道	一般	羽生市	直接	羽生市	終末処 理場	改築	羽生市水質浄化センター 耐震診断	1・2系水処理施設 非線形分 析	羽生市			■			65		-	
												小計						653		
											合計						2,024			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R05	R06	R07		
配分額 (a)	422	46	62		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	422	46	62		
前年度からの繰越額 (d)	32	0	0		
支払済額 (e)	454	46	26		
翌年度繰越額 (f)	0	0	36		
うち未契約繰越額(g)	0	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))%	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					