

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和04年12月27日

計画の名称	寒河江市における安全で安心な下水道の整備（防災・安全）												
計画の期間	平成28年度～平成32年度（5年間）								重点配分対象の該当				
交付対象	寒河江市												
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心な暮らしを実現する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,234	A	1,234	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
		(H27当初)	(H30末)	(H32末)
1	①処理場における長寿命化計画（平成29年度以降はストックマネジメント計画）による改築・更新の達成率を0%（H27）から100%（H32）にする。 ①処理場における長寿命化計画（平成29年度以降はストックマネジメント計画）による改築・更新（%） 処理場における改築・更新済みの機械設備数（中分類）（0基） / 改築・更新対象の総機械設備（中分類）（6基）	0%	50%	100%
2	②ストックマネジメント計画に基づき管路施設をデータベース化し基礎調査等の達成度を0%（H29）から100%（H32）とする。 ②ストックマネジメント計画に基づき管路施設のデータベース化を伴う基礎調査（%） 点検基礎調査済管路（箇所） / 点検基礎調査計画管路（150箇所）	0%	0%	100%
3	③ストックマネジメント計画に基づき老朽化した污水管路施設更新、改築達成度0%（H30）から100%（H32）とする。 ③ストックマネジメント計画に基づき老朽化した污水管路施設更新、改築（%） 更新済人孔鉄蓋（枚） / 計画人孔鉄蓋（50枚）	0%	0%	100%
4	④「寒河江市雨水排水計画」に基づく雨水排水管の新設による整備の達成率を0%（H30）から100%（H32）とする。 ④日田排水区10-3号幹線及び10-3号幹線系枝線の整備（%） 整備済雨水排水（m） / 計画整備雨水排水（650m）	0%	0%	100%

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="checkbox"/>	定住自立圏を含む	<input type="checkbox"/>	連携中枢都市圏を含む	<input type="checkbox"/>	流域水循環計画を含む	<input type="checkbox"/>	地域再生計画を含む	<input type="checkbox"/>	避難確保計画の策定	<input type="checkbox"/>	避難行動要支援者名簿の提供	<input type="checkbox"/>
-----	-----------	-----------------------	----------	--------------------------	----------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------	-----------	--------------------------	-----------	--------------------------	---------------	--------------------------

A 基幹事業																						
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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			
		種別	種別	対象	間接							H28	H29	H30	H31	R02						
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	寒河江市	直接	寒河江市	終末処 理場	改築	寒河江市浄化センター改 築・更新 (機械・電気設 備)	汚泥処理、水処理、ポンプ、 電気計装設備等	寒河江市	■	■	■	■	■	990		策定済			
		H27からH32のうち5年間分(H28からH32まで)																				
	A07-002	下水道	一般	寒河江市	直接	寒河江市	管渠 (ー 汚水)		ストックマネジメント計 画に基づく基礎調査	点検及び基礎調査	寒河江市		■	■	■	■	26		策定済			
		H27からH32のうち5年間分(H28からH32まで)																				
A07-003	下水道	一般	寒河江市	直接	寒河江市	管渠 (改築 汚水)		汚水管路施設改築・更新	人孔鉄蓋更新	寒河江市			■	■	■	13		策定済				
	H27からH32のうち5年間分(H28からH32まで)																					
A07-004	下水道	一般	寒河江市	直接	寒河江市	管渠 (新設 雨水)		日田排水区 (浸水対策)	雨水排水管整備 □900mm× □900mm L=0.6km	寒河江市				■	■	205		ー				
	H27からH32のうち5年間分(H28からH32まで)																					
											小計							1,234				
											合計								1,234			

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制

担当課で数値目標の達成状況や事業効果の発現状況を検証した。

事後評価の実施時期

整備計画の完成年度の翌年度

公表の方法

本市ホームページに掲載

○事業効果の発現状況

定量的指標に関連する
交付対象事業の効果の発現状況

本市浄化センター汚泥処理設備・水処理設備(機械設備及び電気設備)及び管路施設のマンホール鉄蓋等について、ストックマネジメント計画に基づき、更新を実施した結果、達成率100%となった。
雨水排水路整備について、目標達成に向け計画された箇所の整備を順次実施し、浸水対策達成率が向上した。

定量的指標以外の交付対象事業の
効果の発現状況 (必要に応じて記述)

○特記事項 (今後の方針等)

本市ストックマネジメント計画に基づき、今後についても計画的に更新を進めていく。
雨水排水路の整備について継続的に進めていく。

○目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値／実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	処理場における改築・更新対象の総機械設備（中分類）（6基）	
	最終目標値	100%
2	最終実績値	100%
	点検基礎調査計画管路（150箇所）	
3	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
4	計画人孔鉄蓋（50枚）	
	最終目標値	100%
4	最終実績値	75%
	支障物件が多く移転費用がかかったため	

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

