

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和05年11月13日

計画の名称	2 ふくしまの雨水対策事業（防災・安全）												
計画の期間	平成31年度～令和03年度（3年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	会津若松市, 須賀川市, 南相馬市, 本宮市, 浅川町, 喜多方市, 鏡石町, 会津坂下町, 湯川村, 新地町, 白河市, 相馬市												
計画の目標	下水道施設の整備により浸水被害を軽減し、災害に強く安全安心な暮らしの実現を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	2,507	A	2,476	B	0	C	31	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	1.23	%

番号	計画的成果目標（定量的指標）	定量的指標の現況値及び目標値		
		定量的指標の定義及び算定式		
		当初現況値	中間目標値	最終目標値
		H29末	R2末	R3末
1	対象自治体内の都市浸水対策達成率を 35.3%（H29末）から 37.3%（R3末）以上に増加。 都市浸水対策を実施すべき区域の面積のうち、概ね5年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるよう下水道整備が完了している区域の面積の割合。 都市浸水達成率（%） = (概ね5年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全である区域の面積(ha)) / (都市浸水対策を実施すべき区域の面積(ha))	35%	36%	37%

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
下水道SM計画は、下水道ストックマネジメント計画の略。														

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	会津若松市	直接	会津若松市	管渠(雨水)	新設	2-A-1 会津若松市の雨水面整備	函渠 L=700m	会津若松市						636	-	
	A07-002	下水道	一般	会津若松市	直接	会津若松市	-	新設	2-A-2 会津若松市の内水浸水対策計画策定	浸水シミュレーション、内水浸水想定区域図作成	会津若松市						60	-	
	A07-003	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	管渠(雨水)	改築	2-A-4 須賀川市の下水道SM事業(雨水管)	計画に基づく点検・調査及び改築・更新	須賀川市						0		策定済
	A07-004	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	ポンプ場	新設	2-A-5 須賀川市のゲートポンプ整備	ゲートポンプ N=2箇所	須賀川市						295	-	
	A07-005	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	ポンプ場	改築	2-A-6 須賀川市の下水道SM事業(雨水ポンプ場)	計画に基づく点検・調査及び改築・更新	須賀川市						0		策定済
	A07-006	下水道	一般	南相馬市	直接	南相馬市	管渠(雨水)	新設	2-A-9 南相馬市の雨水面整備	整備区域 A=60.3ha	南相馬市						263	-	

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	南相馬市	直接	南相馬市	ポンプ場	改築	2-A-10 南相馬市の下水道SM事業(雨水ポンプ場)	計画に基づく点検・調査及び改築・更新	南相馬市						13		策定済
	A07-008	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	管渠(雨水)	新設	2-A-11 本宮市の雨水幹線整備	函渠 L=600m	本宮市						43		-
	A07-009	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ場	新設	2-A-12 本宮市のポンプ場整備	ゲートポンプ N=2箇所	本宮市						518		-
	A07-010	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ場	改築	2-A-13 本宮市の下水道SM事業(雨水ポンプ場)	計画に基づく点検・調査及び改築・更新	本宮市						4		策定済
	A07-011	下水道	一般	浅川町	直接	浅川町	管渠(雨水)	新設	2-A-15 浅川町の雨水面整備	管渠 L=120m	浅川町						45		-
	A07-012	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	管渠(雨水)	新設	2-A-16 須賀川市の内水浸水対策計画策定	浸水シミュレーション、内水浸水想定区域図作成	須賀川市						13		-

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	須賀川市	直接	須賀川市	終末処理場	改築	2-A-17 須賀川市の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	須賀川市						7	-	
	A07-014	下水道	一般	喜多方市	直接	喜多方市	ポンプ場	改築	2-A-18 喜多方市の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	喜多方市						10	-	
	A07-015	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ場	改築	2-A-19 本宮市の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	本宮市						412	-	
	A07-016	下水道	一般	浅川町	直接	浅川町	終末処理場	改築	2-A-20 浅川町の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	浅川町						49	-	
	A07-017	下水道	一般	鏡石町	直接	鏡石町	管渠(雨水)	新設	2-A-21 鏡石町の雨水面整備	管渠 L=50m	鏡石町						42	-	
	A07-018	下水道	一般	会津坂下町	直接	会津坂下町	終末処理場	改築	2-A-22 会津坂下町の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	会津坂下町						1	-	

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	湯川村	直接	湯川村	終末処理場	改築	2-A-23 湯川村の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	湯川村						8	-	
	A07-020	下水道	一般	新地町	直接	新地町	終末処理場	改築	2-A-24 新地町の下水道施設耐水化事業	耐水化計画策定	新地町						4	-	
	A07-021	下水道	一般	白河市	直接	白河市	管渠(雨水)	新設	2-A-25 白河市内水浸水対策計画策定	浸水シミュレーション、内水浸水想定区域図作成	白河市						22	-	
	A07-022	下水道	一般	相馬市	直接	相馬市	-	-	2-A-26 相馬市内水浸水対策計画策定	浸水シミュレーション、内水対策の検討	相馬市						31	-	
											小計						2,476		
											合計						2,476		

C 効果促進事業

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	C07-001	下水道	一般	会津若松市	直接	会津若松市	-	-	2-C-1 会津若松市の内水ハザードマップ作成	内水ハザードマップ作成	会津若松市						8	-		
		基幹事業である（2-A-2）の浸水想定に加え、浸水被害時に必要な情報や避難行動をわかりやすく市民に広報し、防災意識の向上を図る。																		
下水道事業	C07-002	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	-	-	2-C-2 須賀川市の内水ハザードマップ作成	内水ハザードマップ作成	須賀川市						23	-		
		基幹事業である（2-A-16）の浸水想定に加え、浸水被害時に必要な情報や避難行動をわかりやすく市民に広報し、防災意識の向上を図る。																		
											小計						31			
											合計						31			

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

福島県において評価を実施する。

事後評価の実施時期

令和5年度

公表の方法

福島県ホームページによる公表

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

都市浸水対策達成率については目標を達成することはできなかったが、浸水被害の軽減、災害に強く安全安心な暮らしの実現のため、雨水函渠の整備を着実に進めた。

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）

下水道施設の整備について、引き続き整備促進に努めていく。

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	都市浸水対策達成率		
	最終目標値	37%	施工箇所の悪条件により、進捗に遅れが生じたため。
	最終実績値	36%	