

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和04年02月02日

計画の名称	ふくしまの雨水対策事業（防災・安全）												
計画の期間	令和04年度～令和06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, 喜多方市, 相馬市, 南相馬市, 本宮市, 会津坂下町, 埴町, 浅川町, 浪江町, 新地町												
計画の目標	1. 下水道施設の整備により浸水被害を軽減し、災害に強く安心安全な暮らしの実現を図る。 2. 下水道施設の計画的な点検・調査及び改築・更新を進め、持続可能な下水道事業の実現を図る。 3. 下水道施設の耐水化対策を実施し、災害に強く安心安全な暮らしの実現を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	4,290	A	4,233	B	0	C	57	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	1.32	%

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末	R4末	R6末
1	都市浸水対策達成率を 38.9% (R3末) から 39.8% (R6末) に増加。 都市浸水達成率 (%) ※対象自治体 = (対象自治体内において概ね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)) / (対象自治体内において都市浸水対策を実施すべき区域の面積(ha))	39%	39%	40%
2	老朽化による下水道機能の停止を未然に防ぐため、R6末までに対象自治体の終末処理場を 16箇所 再構築する。 対象自治体が計画期間内に下水道ストックマネジメント計画（下水道SM計画）に基づき改築更新工事に着手した終末処理場の数	0箇所	14箇所	16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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

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	
												R04	R05	R06	R07	R08				
		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	会津若松市の雨水面整備	函渠整備 L=865m	会津若松市		■	■			665		—	
	A07-002	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	ポンプ場	新設	須賀川市のポンプ場整備事業	流末ポンプ場新築	須賀川市			■			60		—	
	A07-003	下水道	一般	須賀川市	直接	須賀川市	ポンプ場	新設	須賀川市の下水道施設耐水化事業	耐水化	須賀川市	■	■				40		—	
A07-004	下水道	一般	喜多方市	直接	喜多方市	ポンプ場	改築	喜多方市の下水道施設耐水化事業	耐水化	喜多方市		■	■			10		—		
A07-005	下水道	一般	喜多方市	直接	喜多方市	ポンプ場	新設	喜多方市のポンプ場整備	ゲートポンプ整備 N=1箇所	喜多方市	■	■	■			30		—		
A07-006	下水道	一般	喜多方市	直接	喜多方市	終末処理場	改築	喜多方市の下水道施設耐水化事業	耐水化	喜多方市		■	■			10		—		

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	
												R04	R05	R06	R07	R08				
		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	相馬市	直接	相馬市	ポンプ場	改築	相馬市の下水道SM事業（雨水ポンプ）	計画に基づく点検・調査及び改築・更新	相馬市	■	■	■			687		策定済	
	A07-008	下水道	一般	相馬市	直接	相馬市	管渠（雨水）	改築	相馬市の雨水幹線整備	管渠 L=600m ポンプ場1箇所	相馬市		■	■			90		—	
	A07-009	下水道	一般	相馬市	直接	相馬市	—	—	相馬市の内水浸水対策計画策定	計画策定	相馬市		■	■			33		—	
	A07-010	下水道	一般	相馬市	直接	相馬市	ポンプ場	改築	相馬市のポンプ場地震対策事業（雨水ポンプ場）	耐震化	相馬市	■	■	■			503		—	
	A07-011	下水道	一般	南相馬市	直接	南相馬市	管渠（雨水）	新設	南相馬市の雨水面整備	整備区域 A=60.3ha	南相馬市	■	■	■			550		—	
	A07-012	下水道	一般	南相馬市	直接	南相馬市	ポンプ場	改築	南相馬市の下水道SM事業（雨水ポンプ）	計画に基づく点検・調査及び改築更新	南相馬市	■	■	■			633		策定済	

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	
												R04	R05	R06	R07	R08				
		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	本宮市	直接	本宮市	管渠（ 雨水）	新設	本宮市の雨水幹線整備	管渠 L=550m	本宮市	■	■	■			300		—	
	A07-014	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ 場	改築	本宮市の下水道施設耐水 化事業	雨水施設7箇所 汚水施設1箇 所	本宮市	■	■	■			100		—	
	A07-015	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ 場	改築	本宮市のポンプ場地震対 策事業（雨水ポンプ場）	耐震化	本宮市	■					40		—	
	A07-016	下水道	一般	本宮市	直接	本宮市	ポンプ 場	改築	本宮市のポンプ場整備（ 雨水ポンプ場）	自家発電機・電源盤更新	本宮市	■					41		—	
	A07-017	下水道	一般	会津坂下 町	直接	会津坂下町	終末処 理場	改築	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		—	
	A07-018	下水道	一般	塙町	直接	塙町	管渠（ 雨水）	改築	塙町の雨水幹線整備	樋門整備 N=1箇所	塙町			■			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	
												R04	R05	R06	R07	R08				
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	埴町	直接	埴町	—	—	浸水被害軽減総合計画策定	浸水シミュレーション	埴町	■	■				80		—	
	A07-020	下水道	一般	浅川町	直接	浅川町	管渠(雨水)	新設	浅川町の雨水面整備	管渠 L=44.8m	浅川町		■	■			30		—	
	A07-021	下水道	一般	浅川町	直接	浅川町	終末処理場	改築	浅川町の下水道施設耐水化事業	耐水化	浅川町	■	■				35		—	
	A07-022	下水道	一般	浪江町	直接	浪江町	管渠(雨水)	新設	浪江町の雨水面整備	整備区域 A=73.1ha	浪江町	■	■	■			80		—	
	A07-023	下水道	一般	新地町	直接	新地町	終末処理場	改築	新地町の下水道施設耐水化事業	耐水化	新地町	■	■	■			115		—	
											小計						4,233			
											合計						4,233			

C 効果促進事業																			
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							R04	R05	R06	R07	R08			
		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	南相馬市	直接	南相馬市	—	—	南相馬市の内水ハザード マップ作成	内水ハザードマップ作成	南相馬市		■				57		—
		内水ハザードマップを作成することで、浸水発生時における情報や避難行動の指針について事前に市民に対し周知が可能となり、防災意識の向上に寄与する。																	
											小計						57		
											合計						57		

事前評価チェックシート

計画の名称： ふくしまの雨水対策事業（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性	
①上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性	
②地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性	
①整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性	
②定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性	
③目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性	
④事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	○
III. 計画の実現可能性	
①円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性）	○
III. 計画の実現可能性	
②地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	○

(参考図面)

