

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月27日

計画の名称	災害に強く豊かな環境を育む安全・安心な地域づくり（防災・安全）【下水道】（重点）												
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	長岡市, 柏崎市, 十日町市, 見附市, 村上市, 糸魚川市, 佐渡市, 魚沼市, 南魚沼市, 田上町												
計画の目標	水害・地震などの自然災害から県民の命とくらしを守るため、ハード・ソフト一体となった対策を行い、安全・安心な地域を形成する。												
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	9,740	A	9,648	B	0	C	92	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A + B + C + D)	0.94	%

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 R2	中間目標値 R4	最終目標値 R6
1	下水道による都市浸水対策の達成割合を50%（R2）から59%（R6）に増加させる。 下水道による都市浸水対策の達成率 （概ね5年に1回程度発生する規模の降雨に対して、浸水被害の解消や軽減を図る区域の面積 / 都市浸水対策を実施すべき区域の面積）	50%	55%	59%

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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	長岡市	直接	長岡市	終末処理場	改築	長岡中央浄化センター(緊急対策)	非常用発電設備の整備	長岡市						307	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-002	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	-	-	長岡市雨水貯留槽設置補助金交付事業(新世代)	雨水貯留槽設置 N=1,000基	長岡市						20	-	
	A07-003	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	ポンプ場	新設	寿町排水ポンプ場整備(浸水対策)	ポンプ場新設 9m3/s	長岡市						4,094	-	
	A07-004	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(合流)	新設	蔵王処理分区 雨水施設整備(浸水対策)	A=0.3ha	長岡市						6	-	
	A07-005	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(合流)	新設	坂之上処理分区 雨水施設整備(浸水対策)	A=300.0ha	長岡市						60	-	
A07-006	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(雨水)	新設	関原第二排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=70.0ha	長岡市						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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	長岡市	直接	長岡市	管渠(雨水)	新設	蓮瀉排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=13.5ha	長岡市						106	-	
	A07-008	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(雨水)	新設	上川西排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=3.5ha	長岡市							5	-
	A07-009	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(雨水)	新設	宮内排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=116.0ha	長岡市							30	-
	A07-010	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	管渠(雨水)	新設	千手排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=21.5ha	長岡市							44	-
	A07-011	下水道	一般	柏崎市	直接	柏崎市	管渠(雨水)	新設	鷓川左岸第5排水区 雨水調整池(浸水対策)	A=45ha	柏崎市							1,080	-
	A07-012	下水道	一般	柏崎市	直接	柏崎市	管渠(雨水)	改築	葦藪川9号10号雨水管渠(浸水対策)	A=86ha	柏崎市							70	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	柏崎市	直接	柏崎市	管渠(雨水)	新設	鶴川右岸第2排水区雨水調整池(浸水対策)	A=12ha	柏崎市						240	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-014	下水道	一般	十日町市	直接	十日町市	管渠(雨水)	新設	中沢川排水区(緊急対策)	雨水管渠整備 L=0.2km	十日町市						10	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-015	下水道	一般	十日町市	直接	十日町市	管渠(雨水)	新設	中沢川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=123ha	十日町市						125	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-016	下水道	一般	見附市	直接	見附市	管渠(雨水)	新設	貝喰川右岸排水区(緊急対策)	雨水管渠整備 L=1.1km	見附市						50	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-017	下水道	一般	見附市	直接	見附市	管渠(雨水)	新設	貝喰川右岸排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=5.1ha	見附市						132	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-018	下水道	一般	見附市	直接	見附市	管渠(雨水)	新設	本所排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=4.1ha	見附市						309	-	
	重要インフラ点検																		
重要インフラ点検																			

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	見附市	直接	見附市	管渠(雨水)	新設	葛巻排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=1.2ha	見附市						309	-	
	A07-020	下水道	一般	見附市	直接	見附市	管渠(雨水)	新設	今町排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=11.2ha	見附市							179	-
	A07-021	下水道	一般	村上市	直接	村上市	管渠(雨水)	新設	烏川第1排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=9.2ha	村上市							161	-
	A07-022	下水道	一般	糸魚川市	直接	糸魚川市	管渠(汚水)	新設	マンホールトイレシステム整備(地震対策)	マンホールトイレ(下部構造)	糸魚川市							35	策定済
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-023	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	大道川左岸第一排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=10.3ha	佐渡市							70	-
	A07-024	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	常江川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=10.3ha	佐渡市							65	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A07-025	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	城ヶ丘排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=2.8ha	佐渡市						13	-	
	A07-026	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	荒町排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=3.5ha	佐渡市							13	-
	A07-027	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	沓掛川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=4.7ha	佐渡市							25	-
	A07-028	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	玄道川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=3.4ha	佐渡市							28	-
	A07-029	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	播磨川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=7.9ha	佐渡市							35	-
	A07-030	下水道	一般	佐渡市	直接	佐渡市	管渠(雨水)	新設	質場川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=0.3ha	佐渡市							25	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A07-031	下水道	一般	魚沼市	直接	魚沼市	ポンプ場	新設	四日町第1排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	ポンプ場新設等	魚沼市						1,137	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-032	下水道	一般	南魚沼市	直接	南魚沼市	管渠(雨水)	新設	寺裏排水区 雨水管渠整備(緊急対策)	A=0.3ha	南魚沼市						40	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-033	下水道	一般	南魚沼市	直接	南魚沼市	管渠(雨水)	新設	寺裏排水区 雨水管渠整備(浸水対策)	A=13.9ha	南魚沼市						300	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-034	下水道	一般	田上町	直接	田上町	管渠(雨水)	新設	下吉田川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=18.0ha	田上町						311	-	
	重要インフラ点検																		
	A07-035	下水道	一般	田上町	直接	田上町	管渠(雨水)	新設	新川排水区 雨水施設整備(浸水対策)	A=6.0ha	田上町						204	-	
	重要インフラ点検																		
											小計					9,648			
重要インフラ点検																			
											合計					9,648			
重要インフラ点検																			

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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
		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	長岡市	直接	長岡市	-	新設	可搬式ポンプ等の整備（ 浸水対策）	可搬式非常用排水ポンプ3台 、可搬式発電施設3台	長岡市						12	-		
		基幹事業（浸水対策）である管渠・ポンプ場整備と一体的に整備することにより、都市浸水被害の軽減を図ることができる。																		
	C07-002	下水道	一般	長岡市	直接	長岡市	-	-	内水ハザードマップ整備 とそれを活用した防災訓 練（浸水対策）	内水ハザードマップ整備	長岡市							80	-	
		基幹事業（浸水対策）である管渠・ポンプ場整備と一体的に整備することにより、都市浸水対策の強化を図ることができる。																		
											小計						92			
											合計						92			