

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	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）【流域下水道】重点（第2期）												
計画の期間	令和07年度 ~ 令和11年度（5年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	新潟県												
計画の目標	地震などの自然災害から県民の命と暮らしを守るため、地震時においても下水道施設の機能を確保し、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）	5,856	A	5,856	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 R5年度末	中間目標値 R8年度末	最終目標値 R11年度末
1	終末処理場及びポンプ場の揚水・沈殿・消毒・汚泥処理施設（揚水・沈殿・消毒施設が急所施設に該当）の地震時における機能確保率を58%（R5年度末）から72%（R11年度末）に増加させる。 終末処理場及びポンプ場の揚水・沈殿・消毒・汚泥処理施設（揚水・沈殿・消毒施設が急所施設に該当）の地震時における機能確保率 （終末処理場及びポンプ場の揚水・沈殿・消毒・汚泥処理施設のうち、地震時における機能が確保された施設数 / 終末処理場及びポンプ場の揚水・沈殿・消毒・汚泥処理施設の総数）	58%	65%	72%
2	下水道管路（すべての管路が急所施設に該当）の地震時における機能確保率を29%（R5年度末）から44%（R11年度末）に増加させる。 下水道管路（すべての管路が急所施設に該当）の地震時における機能確保率 （下水道管路のうち地震時における機能が確保された延長 / 下水道管路の総延長）	29%	37%	44%

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	
												R07	R08	R09	R10	R11				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
水道・下水道事業	A07-001	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新潟処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化：1式	新潟市						387		策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																		
	A07-002	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新潟処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化：1式	新潟市						780		策定済	
		下水道総合地震対策計画																		
	A07-003	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(污水)	改築	新潟幹線(地震対策)	管路耐震化：1式	新潟市						200		策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																		
	A07-004	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新潟処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化：1式	新潟市、五泉市						100		策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																		
	A07-005	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新潟処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化：1式	新潟市、五泉市						187		策定済	
		下水道総合地震対策計画																		
	A07-006	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	ポンプ場	改築	新潟処理区内ポンプ場(地震対策)	ポンプ場耐震化：1式	新潟市、五泉市						10		策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																		

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-007	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(汚水)	改築	新津幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	新潟市、五泉市						200	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-008	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	長岡処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化:1式	長岡市、小千谷市						400	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-009	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	長岡処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化:1式	長岡市、小千谷市						120	策定済	
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-010	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	ポンプ場	改築	長岡処理区内ポンプ場(地震対策)	ポンプ場耐震化:1式	長岡市、小千谷市						21	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-011	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(汚水)	改築	長岡幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	長岡市、小千谷市						550	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-012	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	六日町処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化:1式	南魚沼市						220	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-013	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	六日町処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化:1式	南魚沼市						309		策定済
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-014	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(污水)	改築	六日町幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	南魚沼市						200		策定済
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-015	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	堀之内処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化:1式	魚沼市						150		策定済
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-016	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	堀之内処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化:1式	魚沼市						150		策定済
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-017	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(污水)	改築	堀之内幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	魚沼市						850		策定済
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-018	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新井郷川処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化:1式	新潟市、新発田市、阿賀野市、聖籠町						365		策定済
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
水道・下水道事業	A07-019	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	新井郷川処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化:1式	新潟市、新発田市、阿賀野市、聖籠町						247	策定済	
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-020	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(汚水)	改築	新井郷川幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	新潟市、新発田市、阿賀野市、聖籠町						200	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-021	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	西川処理場・水処理施設(地震対策)	水処理施設耐震化:1式	新潟市、燕市、弥彦村						50	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
	A07-022	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	終末処理場	改築	西川処理場・汚泥処理施設(地震対策)	汚泥処理施設耐震化:1式	新潟市、燕市、弥彦村						10	策定済	
		下水道総合地震対策計画																	
	A07-023	下水道	一般	新潟県	直接	新潟県	管渠(汚水)	改築	西川幹線(地震対策)	管路耐震化:1式	新潟市、燕市、弥彦村						150	策定済	
		上下水道耐震化計画、下水道総合地震対策計画																	
											小計						5,856		

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
											合計						5,856		