

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和08年02月03日

計画の名称	長野県流域下水道「長野県生活排水処理構想(2022改定版)」の推進（防災・安全（重点計画））														
計画の期間	令和08年度～令和12年度（5年間）											重点配分対象の該当	○		
交付対象	長野県														
計画の目標	施設の老朽化対策に併せて耐震化対策及び耐水化対策を行うことにより、適切かつ効率的に施設の持続的な管理・運営を図り、安全で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）		21,580	A	21,580	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
		令和7年度	令和10年度	令和12年度
1	耐震化が必要な処理場施設の機能確保			
	下水道総合地震対策計画に基づき、計画的かつ効率的な耐震化対策により処理場施設の機能確保率を上昇させる。	53%	100%	100%
	耐震化工事を実施した施設数／工事が必要な施設数（15施設）			
2	耐震化が必要な管渠・ポンプ場施設の機能確保			
	下水道総合地震対策計画に基づき、計画的かつ効率的な耐震化対策により管渠・ポンプ場施設の機能確保率を上昇させる。	62%	100%	100%
	耐震化工事を実施した施設数／工事が必要な施設数（16施設）			
3	急所施設である処理場の機能確保			
	上下水道耐震化計画に基づき、計画的かつ効率的な耐震化対策により処理場施設の機能確保率を上昇させる。	50%	91%	91%
	耐震化工事を実施した施設数／工事が必要な施設数（12施設）			
4	急所施設である下水道管渠の機能確保			
	上下水道耐震化計画に基づき、計画的かつ効率的な耐震化対策により管渠施設の機能確保率を上昇させる。	94%	100%	100%
	耐震化工事を実施した延長／工事が必要な延長（84.1km）			
5	急所施設であるポンプ場の機能確保			
	上下水道耐震化計画に基づき、計画的かつ効率的な耐震化対策によりポンプ場施設の機能確保率を上昇させる。	0%	100%	100%
	耐震化工事を実施した施設数／工事が必要な施設数（1施設）			
6	耐水化が必要な処理場施設の機能確保			
	頻発している豪雨による浸水被害防止対策のため、耐水化対策により処理場施設の機能確保率を上昇させる。	53%	100%	100%
	耐水化工事を実施した施設数／工事が必要な施設数（26施設）			

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
		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	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	豊田終末処理場（耐水化 対策）	沈砂池ポンプ棟耐水化対策	諏訪市						800		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-002	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 1 放流ポンプ棟耐震化	第 1 放流ポンプ棟耐震化	諏訪市						100		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-003	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 2 放流ポンプ棟耐震化	第 2 放流ポンプ棟耐震化	諏訪市						150		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-004	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 2 塩素滅菌棟耐震化	第 2 塩素滅菌棟耐震化対策	諏訪市						100		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-005	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	重力濃縮タンク耐震化	重力濃縮タンク耐震化	諏訪市						250		策定済
		下水道総合地震対策																	
A07-006	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	自家発電設備再構築（土 木建築）	自家発電設備再構築	諏訪市						1,600		策定済	
	下水道総合地震対策																		

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
		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	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	下諏訪ポンプ場耐震化	下諏訪ポンプ場耐震化対策	下諏訪町						100		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-008	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	水処理5・6系耐震化対策	水処理5・6系耐震化対策	諏訪市						3,000		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-009	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	A系生物反応槽耐震化	水処理3・4系耐震化対策	諏訪市						3,000		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-010	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	A系生物反応槽耐震化	水処理1・2系耐震化対策	諏訪市						3,000		策定済
		上下水道耐震計画																	
	A07-011	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	沈砂池ポンプ棟耐震化	沈砂池ポンプ棟耐震化	諏訪市						800		策定済
		下水道総合地震対策																	
A07-012	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 1 放流ポンプ棟耐水化 対策	第 1 放流ポンプ棟耐水化対策	諏訪市						100		策定済	
	下水道総合地震対策																		

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
		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	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 2 放流ポンプ棟耐水化 対策	第 2 放流ポンプ棟耐水化対策	諏訪市						100		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-014	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（耐水 化対策）	管理本館耐水化工事	長野市						200		策定済
		耐水化計画																	
	A07-015	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（耐水 化対策）	第 2 ポンプ棟耐水化設計・工 事	長野市						500		策定済
		耐水化計画																	
	A07-016	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（耐水 化対策）	自家発電機棟耐水化設計・工 事	長野市						300		策定済
		耐水化計画																	
A07-017	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（耐水 化対策）	放流ポンプ棟他 耐水化設計	長野市						250		策定済	
	耐水化計画																		
A07-018	下水道	一般	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	松代中継ポンプ場（耐水 化対策）	耐水化設計	長野市						50		策定済	
	耐水化計画																		

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
		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	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	穂高第 1 幹線他（耐水化 対策）	マンホールポンプ耐水化工事 （穂高第 3 幹線 穂 2 - 2 - 1 MP）	安曇野市						31		策定済
		耐水化計画																	
	A07-020	下水道	一般	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	穂高第 1 幹線他（耐水化 対策）	マンホールポンプ耐水化工事 （穂高第 1 幹線 穂-6MP）	安曇野市						7		策定済
		耐水化計画																	
	A07-021	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 対策）	水処理 3 系列耐震設計・工事	長野市						400		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-022	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 対策）	第 2 沈砂池ポンプ棟耐震設計 ・工事	長野市						1,000		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-023	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 対策）	第 2 汚泥処理棟他 耐震診断 ・耐震設計	長野市						150		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-024	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（地震 ・耐水化対策）	第 1 ポンプ棟耐震・耐水化設 計・工事	長野市						1,000		策定済
		総合地震対策計画、耐水化計画																	

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
		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	A07-025	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川上流処理場（地震 対策）	放流ポンプ棟他 耐震診断・ 耐震設計	長野市						230		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-026	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠（ 污水）	改築	長野幹線他（地震対策）	管路耐震設計・工事	長野市						200		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-027	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠（ 污水）	改築	千曲川幹線他（地震対策 ）	管路耐震設計・工事	長野市						100		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-028	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 対策）	流入入孔耐震化工事	長野市						200		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-029	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 ・耐水化対策）	管理本館階段室他耐水化設計	長野市						100		策定済
		総合地震対策計画、耐水化計画																	
A07-030	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	安曇野終末処理場（地震 対策）	管廊整備工事	安曇野市						552		策定済	
	下水道総合地震計画																		

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
		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	A07-031	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	安曇野終末処理場（地震 対策）	水処理施設1系 耐震化工事	安曇野市						774		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-032	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	安曇野終末処理場（地震 対策）	水処理施設2系 耐震化工事	安曇野市						774		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-033	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	安曇野終末処理場（耐水 化対策）	耐水化対策工事（終末処理場 ）	安曇野市						12		策定済
		耐水化計画																	
	A07-034	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	第 2 塩素滅菌棟耐水化	第 2 塩素滅菌棟耐水化対策	諏訪市						100		策定済
		下水道総合地震対策																	
	A07-035	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	管理棟耐水化対策	管理棟耐水化対策	諏訪市						100		策定済
		下水道総合地震計画																	
A07-036	下水道	一般	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	下諏訪ポンプ場耐水化対 策	下諏訪ポンプ場耐水化対策	下諏訪町						50		策定済	
	下水道総合地震計画																		

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
		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	A07-037	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 ・耐水化対策）	砂ろ過棟耐震化・耐水化工事	長野市						400		策定済
		総合地震対策計画、耐水化計画																	
	A07-038	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 ・耐水化対策）	送風機棟耐震・耐水化設計・ 工事	長野市						300		策定済
		総合地震対策計画、耐水化計画																	
	A07-039	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 ・耐水化対策）	重力濃縮棟耐震化・耐水化工 事	長野市						300		策定済
		総合地震対策計画、耐水化計画																	
	A07-040	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処 理場	改築	千曲川下流処理場（地震 対策）	水処理 2 系列耐震設計・工事	長野市						400		策定済
		下水道総合地震計画																	
											小計						21,580		
										合計						21,580			