

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和08年01月27日

計画の名称	第2期長野県生活基盤施設耐震化等事業計画（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	長野市, 上田市, 岡谷市, 飯田市, 伊那市, 飯山市, 千曲市, 安曇野市, 豊丘村, 木曾町, 白馬村, 飯綱町, 佐久水道企業団												
計画の目標	長野県内の水道事業者等が行う施設の更新や耐震化事業、事業統合・経営の一体化等の事業を重点的に推進し、災害に強い水道の構築を図るとともに、事業運営基盤の強化を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	16,291	A	15,554	B	0	C	737	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	4.52	%

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
		R6末	R10末	R12末
1	アセットマネジメント実施の推進 アセットマネジメントの（3C[標準型]以上）の実施率を上昇させる。 アセットマネジメント実施済の事業数 / 対象事業数	66%	93%	100%
2	重要施設に接続する水道管路における耐震機能の確保 下水道処理区域内の重要施設に接続する水道管路における耐震化完了率を上昇させる。 耐震適合性のある管路延長（km） / 総管路延長（km）	33%	35%	37%
3	急所施設である導水管・送水管における耐震機能の確保 急所施設である導水管・送水管における耐震化完了率を上昇させる。 耐震適合性のある管路延長（km） / 総管路延長（km）	36%	38%	40%
4	急所施設である取水施設における耐震機能の確保 急所施設である取水施設における耐震化完了率を上昇させる。 耐震性能が確保されている施設能力（m3/日） / 総取水施設能力（m3/日）	40%	48%	55%
5	急所施設である浄水施設における耐震機能の確保 急所施設である浄水施設における耐震化完了率を上昇させる。 耐震性能が確保されている施設能力（m3/日） / 総浄水施設能力（m3/日）	32%	41%	51%
6	急所施設である配水池における耐震機能の確保 急所施設である配水池における耐震化完了率を上昇させる。 耐震性能が確保されている有効能力（m3/日） / 総配水池有効能力（m3/日）	38%	47%	56%

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	犀川水系導水管耐震化	導水管布設替(2.0km) 設 計、工事など	長野市						500		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-002	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	犀川夏目送水管耐震化	送水管布設替(3.0km) 設 計、補償、工事など	長野市						900		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-003	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	往生地浄水場配水池耐震 化(補強)	配水池耐震補強 工事など	長野市						100		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	
A07-004	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	川合新田水源1号配水池 耐震化(補強)	配水池耐震補強 工事など	長野市						50		策定済	
	基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																		
A07-005	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	上野配水池耐震化(補強)	配水池耐震補強 工事など	長野市						50		策定済	
	基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																		
A07-006	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	蚊里田高区配水池耐震化 (更新)	配水池更新 工事など	長野市						100		策定済	
	基幹水道構造物の耐震化事業(改築・更新)																		

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	水道	一般	長野市	直接	長野市	-	-	新川合1号配水幹線耐震化	配水幹線整備(2.0km) 設 計、工事など	長野市						300		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-008	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	上田市導水管・送水管耐震化事業	導水管・送水管布設替(2.0k m) 工事など	上田市						200		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-009	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	上田・武石地区基幹水道施設耐震化事業(補強)	基幹水道施設耐震補強 工事 など	上田市						800		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	
	A07-010	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	真田・石舟地区基幹水道施設耐震化事業(補強)	基幹水道施設耐震補強 工事 など	上田市						300		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	
	A07-011	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	上田地区浄水場耐震化事業(更新)	配水池更新 工事など	上田市						950		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(改築・更新)																	
	A07-012	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	石舟地区浄水場耐震化事業(更新)	浄水場更新 工事など	上田市						200		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(改築・更新)																	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	染屋第1配水池緊急遮断弁設置	緊急遮断弁設置 工事など	上田市						40		策定済
		緊急遮断弁																	
	A07-014	水道	一般	上田市	直接	上田市	-	-	上田市配水管耐震化事業	配水管布設替(4.0km) 工事など	上田市						1,050		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-015	水道	一般	岡谷市	直接	岡谷市	-	-	長地・岡谷地区配水管耐震化	配水管布設替(3.3km) 工事など	岡谷市						1,200		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-016	水道	一般	岡谷市	直接	岡谷市	-	-	長地・岡谷地区相互融通施設設置	相互融通施設設置 設計、用地補償、工事など	岡谷市						780		策定済
		緊急時用連絡管																	
	A07-017	水道	一般	飯田市	直接	飯田市	-	-	砂払系送水管耐震化	送水管布設替(1.8km) 工事など	飯田市						800		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-018	水道	一般	飯田市	直接	飯田市	-	-	風越貯水池耐震補強事業	貯水池耐震補強 設計、工事など	飯田市						64		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	水道	一般	飯田市	直接	飯田市	-	-	妙琴浄水場耐震化(更新)	急速ろ過池更新 工事など	飯田市						950		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(改築・更新)																	
	A07-020	水道	一般	飯田市	直接	飯田市	-	-	飯田・鼎・松尾地区配水管耐震化	配水管布設替(1.3km) 設計、工事など	飯田市						500		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-021	水道	一般	飯田市	直接	飯田市	-	-	給水車増設	給水車増設(1台)	飯田市						40		策定済
		給水車																	
	A07-022	水道	一般	伊那市	直接	伊那市	-	-	重要施設配水管耐震化	配水管布設替 設計、工事など	伊那市						237		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-023	水道	一般	飯山市	直接	飯山市	-	-	静間配水池の耐震化(補強)	配水池耐震補強 設計、工事など	飯山市						200		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	
	A07-024	水道	一般	飯山市	直接	飯山市	-	-	重要施設配水管耐震化	配水管布設替 設計、工事など	飯山市						300		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-025	水道	一般	千曲市	直接	千曲市	-	-	八幡地区配水管耐震化	配水管布設替(1.1km) 設計、工事など	千曲市						521		策定済
		重要施設配水管																	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	A07-026	水道	一般	安曇野市	直接	安曇野市	-	-	三郷上長尾系導送水管耐震化	導送水管布設替(1.0km) 工事など	安曇野市						150		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-027	水道	一般	安曇野市	直接	安曇野市	-	-	堀金岩原低区系配水管耐震化	配水管整備(3.4km) 工事など	安曇野市						357		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-028	水道	一般	豊丘村	直接	豊丘村	-	-	新伴野配水池への導水管耐震化	導水管整備(0.7km) 設計、工事など	豊丘村						201		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-029	水道	一般	豊丘村	直接	豊丘村	-	-	新伴野配水池緊急遮断弁設置	緊急遮断弁設置 工事など	豊丘村						30		策定済
		緊急遮断弁																	
	A07-030	水道	一般	豊丘村	直接	豊丘村	-	-	伴野地区配水管耐震化	配水管整備(0.7km) 設計、工事など	豊丘村						84		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-031	水道	一般	木曽町	直接	木曽町	-	-	関山配水管耐震化(基幹管路)	配水管布設替(1.0km) 設計、工事など	木曽町						80		策定済
		重要施設配水管																	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	A07-032	水道	一般	白馬村	直接	白馬村	-	-	白馬村重要施設配水管耐震化	配水管布設替 設計、工事など	白馬村						200		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-033	水道	一般	飯綱町	直接	飯綱町	-	-	日向配水池系導水管耐震化	導水管布設替(1.0km) 工事など	飯綱町						85		策定済
		導水管・送水管耐震化事業																	
	A07-034	水道	一般	飯綱町	直接	飯綱町	-	-	日向配水池耐震化(補強)	配水池耐震補強 工事など	飯綱町						54		策定済
		基幹水道構造物の耐震化事業(補強)																	
	A07-035	水道	一般	飯綱町	直接	飯綱町	-	-	三水第一配水池緊急遮断弁設置	緊急遮断弁設置 工事など	飯綱町						20		策定済
		緊急遮断弁																	
	A07-036	水道	一般	飯綱町	直接	飯綱町	-	-	日向配水池系配水管耐震化	配水管布設替(2.1km) 工事など	飯綱町						291		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-037	水道	一般	佐久水道企業団	直接	佐久水道企業団	-	-	御代田町配水管耐震化	配水管布設替(2.3km) 工事など	御代田町						388		策定済
		重要施設配水管																	

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
												R08	R09	R10	R11	R12			
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	A07-038	水道	一般	佐久水道 企業団	直接	佐久水道企 業団	-	-	佐久穂町配水管耐震化	配水管布設替(1.4km) 工 事など	佐久穂町						264		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-039	水道	一般	佐久水道 企業団	直接	佐久水道企 業団	-	-	佐久市配水管耐震化	配水管布設替(10.4km) 工 事など	佐久市						2,142		策定済
		重要施設配水管																	
	A07-040	水道	一般	佐久水道 企業団	直接	佐久水道企 業団	-	-	東御市配水管耐震化	配水管布設替(0.7km) 工 事など	東御市						76		策定済
		重要施設配水管																	
											小計						15,554		
											合計						15,554		

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	
												R08	R09	R10	R11	R12				
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	C07-001	水道	一般	岡谷市	直接	岡谷市	-	-	長地・岡谷地区給水装置耐震化	給水装置更新 工事など	岡谷市						300		策定済	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、地震被害の大幅な軽減に資する。																		
		重要施設配水管																		
	C07-002	水道	一般	佐久水道企業団	直接	佐久水道企業団	-	-	御代田町給水装置耐震化	給水装置更新 工事など	御代田町						62		策定済	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、地震被害の大幅な軽減に資する。																		
		重要施設配水管																		
	C07-003	水道	一般	佐久水道企業団	直接	佐久水道企業団	-	-	佐久穂町給水装置耐震化	給水装置更新 工事など	佐久穂町						42		策定済	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、地震被害の大幅な軽減に資する。																		
		重要施設配水管																		
	C07-004	水道	一般	佐久水道企業団	直接	佐久水道企業団	-	-	佐久市給水装置耐震化	給水装置更新 工事など	佐久市						321		策定済	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、地震被害の大幅な軽減に資する。																		
		重要施設配水管																		
	C07-005	水道	一般	佐久水道企業団	直接	佐久水道企業団	-	-	東御市給水装置耐震化	給水装置更新 工事など	東御市						12		策定済	
		配水管の耐震化に合わせて給水装置の耐震化を図ることで、地震被害の大幅な軽減に資する。																		
		重要施設配水管																		
										小計						737				
										合計						737				