

社会資本総合整備計画																中間評価書			
計画の名称	長野県生活排水処理構想（流域下水道）の推進（防災・安全(重点計画)）																		
計画の期間	令和03年度 ～ 令和07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	①下水道総合地震計画策定により、計画的効率的な耐震化を図り、施設の持続的な管理・運営により、安全で安心な暮らしを実現する。 ②耐水化対策計画を早期に作成し、頻発している豪雨による浸水被害に対応し、施設の持続的な管理・運営により、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）		7,900		A	7,810		B	0		C	90		D	0		効果促進事業費の割合C／（A+B+C+D）	1.13	%

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
		(R03当初)	(R05末)	(R07末)
1	①下水道総合地震計画（【H26,30-R04】【R05-】）により、耐震が必要な処理場・ポンプ場施設の工事実施率を45%（R03当初）から88%（R07末）に増加させる。（R05以降は想定のため目標の見直しが必要）			
	①下水道総合地震計画による耐震が必要な管渠・処理場・ポンプ場施設の工事実施率	45%	60%	88%
	下水道総合地震計画により耐震工事を実施する管渠・処理場・ポンプ場施設数／下水道総合地震計画により耐震工事が必要な管渠・処理場・ポンプ場施設数			
2	②耐水化対策計画を早期に策定し、長野県流域における耐水化工事の実施率を25%（R02末）から100%（R07末）にする。			
	②耐水化工事の実施率	25%	75%	100%
	耐水化対策計画により耐水化工事を実施する流域処理区数／長野県の全流域処理区数			

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																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠（ 污水）	改築	茅野幹線他（地震対策）	地震対策計画策定	茅野市	■	■	■	■	■	64		未策定
	下水道総合地震対策																		
	A07-002	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠（ 污水）	改築	中央幹線他（地震対策）	管口可とう化	諏訪市	■	■				150		策定済
	下水道総合地震計画																		
											小計						214		
水道・下水道事業	A07-003	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（地震対策）	下諏訪ポンプ場耐震化	下諏訪町	■	■	■	■	■	400		策定済
	下水道総合地震計画																		
	A07-004	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		■	■	■	■	355		策定済
	耐水化対策計画																		
											小計						755		
下水道事業	A07-005	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（地震対策）	地震対策計画策定	諏訪市	■	■	■	■	■	50		未策定
		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																	
下水道事業	A07-006	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）	豊田終末処理場耐水化対策計 画策定・対策	諏訪市	■	■	■	■	■	355		－
		耐水化対策計画																	
	A07-007	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（地震対 策）	沈砂池ポンプ棟耐震化	諏訪市	■	■	■	■	■	120		策定済
		下水道総合地震計画																	
	A07-008	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）	耐水化工事	諏訪市	■	■	■	■	■	776		－
		耐水化対策計画																	
	A07-009	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（耐水 化対策）	千曲川下流処理場耐水化対策 計画策定・対策	長野市	■	■				50		－
		耐水化対策計画																	
	A07-010	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（耐水 化対策）	耐水化工事	長野市	■	■	■	■	■	1,980		－
		耐水化対策計画																	
A07-011	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）	耐水化対策設計・工事	長野市					■	■	100		－
	耐水化対策計画																		

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
		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	A07-012	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）	耐水化対策設計	長野市	■	■	■	■	■	90		－
		耐水化対策計画																	
	A07-013	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）	耐水化工事	長野市	■	■	■	■	■	1,100		－
		耐水化対策計画																	
	A07-014	下水道	一般	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	穂高中継ポンプ場（耐水 化対策）	耐水化工事	安曇野市			■	■	■	20		－
		耐水化対策計画																	
	A07-015	下水道	一般	長野県	直接	長野県	ポンプ 場	改築	有明中継ポンプ場（耐水 化対策）	耐水化工事	安曇野市			■	■	■	20		－
		耐水化対策計画																	
	A07-016	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）	耐水化対策設計	安曇野市	■	■	■	■	■	40		－
		耐水化対策計画																	
	A07-017	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）	耐水化工事	安曇野市	■	■	■	■	■	300		－
耐水化対策計画																			

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
		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	A07-018	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）	第 1 放流ポンプ棟	諏訪市			■	■	■	300		策定済
		耐水化対策計画																	
	A07-019	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）	第 2 放流ポンプ棟耐水化対策	諏訪市			■	■	■	300		策定済
		耐水化対策計画																	
	A07-020	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）	第 2 塩素滅菌棟耐水化	諏訪市			■	■	■	200		策定済
		耐水化対策計画																	
	A07-021	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）	管廊耐水化	諏訪市				■	■	500		策定済
		耐水化対策計画																	
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（耐震 、耐水化）	砂ろ過棟耐震、耐水化設計	長野市			■	■	■	40		策定済	
	総合地震対策計画、耐水化計画																		
										小計						6,341			
水道・下水道事業	A07-023	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（地震対 策）	A系水処理耐震化	諏訪市				■	■	500		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																		
											小計						500			
											合計						7,810			

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
		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	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	パンフレット作成、広報費	諏訪市他	■	■	■	■	■	10	—	
		一般住民に対し、地震等における対応や注意事項を予め周知することにより、被災を受けた下水道施設の早期復旧に寄与する。																	
	C07-002	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	災害時応急復旧資器材の整備	諏訪市他	■	■	■	■	■	10	—	
		災害時応急復旧資器材等をストックすることにより、緊急時の対応がより迅速に行うことが可能となる。																	
	C07-003	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	B C P策定・修正のための調 査・検討	諏訪市他	■	■	■	■	■	10	—	
		下水道BCPを策定・修正することで、緊急時の対応が迅速かつ適切となる。																	
	C07-004	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	パンフレット作成、広報費	長野市他	■	■	■	■	■	10	—	
		一般住民に対し、地震等における対応や注意事項を予め周知することにより、被災を受けた下水道施設の早期復旧に寄与する。																	
	C07-005	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	災害時応急復旧資器材の整備	長野市他	■	■	■	■	■	10	—	
		災害時応急復旧資器材等をストックすることにより、緊急時の対応がより迅速に行うことが可能となる。																	
	C07-006	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	B C P策定・修正のための調 査・検討	長野市他	■	■	■	■	■	10	—	
		下水道BCPを策定・修正することで、緊急時の対応が迅速かつ適切となる。																	
	C07-007	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	パンフレット作成、広報費	安曇野市他	■	■	■	■	■	10	—	
		一般住民に対し、地震等における対応や注意事項を予め周知することにより、被災を受けた下水道施設の早期復旧に寄与する。																	
	C07-008	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	災害時応急復旧資器材の整備	安曇野市他	■	■	■	■	■	10	—	
		災害時応急復旧資器材等をストックすることにより、緊急時の対応がより迅速に行うことが可能となる。																	

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
		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	C07-009	下水道	一般	長野県	直接	長野県	—	—	防災対策（地震）	BCP策定・修正のための調査・検討	安曇野市他	■	■	■	■	■	10		—
		下水道BCPを策定・修正することで、緊急時の対応が迅速かつ適切となる。																	
											小計						90		
											合計						90		

中 間 評 価					
○中間評価の実施体制、実施時期					
中間評価の実施体制	<table><tr><td>中間評価の実施時期</td><td rowspan="2">整備計画の交付期間（令和3年度～令和7年度）の中間年度（令和5年度）に予定している要素事業が概ね完了する時期とする。</td></tr><tr><td>公表の方法</td><td>長野県の公式ホームページにおいて公表する。</td></tr></table>	中間評価の実施時期	整備計画の交付期間（令和3年度～令和7年度）の中間年度（令和5年度）に予定している要素事業が概ね完了する時期とする。	公表の方法	長野県の公式ホームページにおいて公表する。
中間評価の実施時期	整備計画の交付期間（令和3年度～令和7年度）の中間年度（令和5年度）に予定している要素事業が概ね完了する時期とする。				
公表の方法		長野県の公式ホームページにおいて公表する。			
「社会資本整備総合交付金交付要綱」及び「社会資本整備総合交付金に係る計画等」に基づき、長野県が自ら評価を行う。					
○事業効果の発現状況					
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	・下水道施設の耐震化により、安全性が向上した。 ・耐水化計画を目標より早期に策定できたことで、対策化工事の前倒しが可能となった。				
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	・令和元年台風での被災を受けて、耐震化や耐水化について盛り込んだパンフレットを作成し下水道事業の理解促進に努めた。				
○特記事項（今後の方針等）					
・引き続き、下水道総合地震対策計画や耐水化計画に基づき目標の達成に向け施設の耐震化・耐水化対策を推進する。					

○目標値の達成状況			
番号	指標（略称）		
	目標値／実績値		目標値と実績値に差が出た要因
1			
	中 間 目標値	60%	概ね計画通りに進んでいる。
	中 間 実績値	64%	
2			
	中 間 目標値	75%	
	中 間 実績値	75%	