

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和03年04月01日

計画の名称	長野県流域下水道「水循環・資源循環のみち2015」構想の推進による、安全・安心な暮らしの実現（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	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。 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）	6,179	A	6,089	B	0	C	90	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	1.45	%

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 (R03当初)	中間目標値 (R05末)	最終目標値 (R07末)
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87%（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） 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 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	45%	66%	87%
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。 耐水化工事の実施率 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	25%	75%	100%

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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(汚水)	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(汚水)	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																	
	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		未策定
		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		-
		耐水化対策計画																	
	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																	
	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																	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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						345		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						670		-
		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	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																	
	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																	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	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																	
											小計						6,089		
											合計						6,089		

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	
												R03	R04	R05	R06	R07				
		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）	BCP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）	BCP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
												R03	R04	R05	R06	R07			
		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）	B C P 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		