

社会資本総合整備計画 社会資本整備総合交付金

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												
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	ストックマネジメント実施により、計画的効率的な改築等を図り、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。 未普及解消・広域化による水量の増加を見込み、ライフサイクルコストを検討した上で施設の増強を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	9,127	A	9,037	B	0	C	90	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.98	%

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	下水道ストックマネジメント計画（【H31-R05】【R06-R10】）により、改築が必要な処理場施設の実施率33%（R03当初）から92%（R07末）に増加させる。（R06以降は想定のため目標の見直しが必要） 下水道ストックマネジメント計画による改築が必要な処理場施設の実施率 ストックマネジメント計画により改築を実施する処理場施設数 / ストックマネジメント計画により改築が必要な処理場施設数	33%	69%	92%
2	市町村の未普及解消、公共下水道・農業集落排水の流域への統合による広域化の水量を見込み必要な処理場施設を5施設増やし、実施率を0%（R03当初）から100%（R07末）にする。 未普及解消、広域化により必要な処理場施設の実施率 未普及解消広域化により実施する処理場施設数 / 未普及解消広域化により必要な処理場施設数	0%	20%	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	終末処理場	新設	豊田終末処理場	調査、基本計画見直し等	諏訪市						50	-	
	A07-002	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠(汚水)	新設	白樺湖幹線他	調査、基本計画見直し等	茅野市						50	-	
	A07-003	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	豊田終末処理場(ストックマネジメント)	3号焼却炉 再構築(新2号)	諏訪市						1,390	未策定	
	下水道ストックマネジメント計画																		
A07-004	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	豊田終末処理場	灰搬出ホッパ(溶融結晶化棟再構築)	諏訪市						783	-		
A07-005	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川下流処理場	調査、基本計画見直し等	長野市						40	-		
A07-006	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川下流処理場(ストックマネジメント)	焼却炉1号 再構築	長野市						50	未策定		
下水道ストックマネジメント計画																			

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	管渠(汚水)	新設	長野幹線他	調査、基本計画見直し等	長野市						20	-	
	A07-008	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川上流処理場	調査、基本計画見直し等	長野市						40	-	
	A07-009	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠(汚水)	新設	千曲川幹線他	調査、基本計画見直し等	長野市						20	-	
	A07-010	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川上流処理場	主ポンプ5号 増設	長野市						90	-	
	A07-011	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川上流処理場	水処理6系 増設	長野市						300	-	
	A07-012	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	千曲川上流処理場	送風機4号 増設	長野市						126	-	

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	新設	千曲川上流処理場(ストックマネジメント)	焼却炉1号 再構築	長野市						5,298		策定済
	下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-014	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	安曇野終末処理場	調査、基本計画見直し等	安曇野市						100		-
	A07-015	下水道	一般	長野県	直接	長野県	管渠(污水)	新設	穂高第1幹線他	調査、基本計画見直し等	安曇野市						100		-
	A07-016	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	安曇野終末処理場	水処理1~2系 覆蓋	安曇野市						420		-
	A07-017	下水道	一般	長野県	直接	長野県	終末処理場	新設	安曇野終末処理場	ガスホルダ 増設	安曇野市						160		-
												小計					9,037		
												合計					9,037		

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	-	-	普及促進及び利用啓発に よる水質・環境保全	パンフレット作成、広報費な ど	諏訪市ほか						30	-		
		下水道の普及促進及び下水道の適切な利用を呼びかけることにより、下水道管の閉塞防止や処理場への負荷を軽減でき、結果的に水質・環境保全に寄与する。																		
	C07-002	下水道	一般	長野県	直接	長野県	-	-	普及促進及び利用啓発に よる水質・環境保全	パンフレット作成、広報費な ど	長野市ほか						30	-		
		下水道の普及促進及び下水道の適切な利用を呼びかけることにより、下水道管の閉塞防止や処理場への負荷を軽減でき、結果的に水質・環境保全に寄与する。																		
	C07-003	下水道	一般	長野県	直接	長野県	-	-	普及促進及び利用啓発に よる水質・環境保全	パンフレット作成、広報費な ど	安曇野市ほか						30	-		
		下水道の普及促進及び下水道の適切な利用を呼びかけることにより、下水道管の閉塞防止や処理場への負荷を軽減でき、結果的に水質・環境保全に寄与する。																		
												小計						90		
												合計						90		