

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月23日

計画の名称	新潟県における水道施設の強靱化推進												
計画の期間	令和06年度 ～ 令和07年度 (2年間)										重点配分対象の該当		
交付対象	十日町市, 佐渡市, 南魚沼市, 新発田市, 阿賀野市, 上越市, 新潟市, 胎内市, 長岡市, 小千谷市, 燕・弥彦総合事務組合 , 三条地域水道用水供給企業団												
計画の目標	水道施設の耐震化及び老朽化対策等を推進し、安全で安定した水道水が供給できる強靱な水道を整備する。												
全体事業費 (百万円)	合計 (A + B + C + D)	13,297	A	13,297	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
		(R6当初)		(R7末)
1	基幹管路の耐震化率の向上 (R6年度当初 : 29.1 % → R7年度末 : 30.5%)			
	基幹管路の耐震化率 (%) (基幹管路の耐震性のある管の延長(km) / 基幹管路の総延長) × 100	29%	%	31%
2	重要給水施設管路の耐震化率の向上 (R6年度当初 : 73.3% → R7年度末 : 97.0%)			
	重要給水施設管路の耐震化率 (%) (耐震対策済の重要給水施設管路延長(m) / 計画延長 (m)) × 100	73%	%	97%
3	老朽管更新率 (R6年度当初 : 72.2% → R7年度末 : 81.1%)			
	老朽管更新率 (%) (更新済延長 (m) / 計画延長) × 100	72%	%	81%
4	十日町市の水道普及率向上 (R6年度当初 : 98.9% → R7年度末 : 99.0%)			
	水道普及率 (%) (区域内給水人口 (人) / 給水区域内人口) × 100	99%	%	99%
5	統合浄水場等整備率の向上 (R6年度当初 : 0% → R7年度末 : 64.0%)			
	統合浄水場等整備率 (%) (整備済浄水施設 (m3/日) / 全浄水施設) × 100	0%	%	64%

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	—	避難確保計画の策定		避難行動要支援者名簿の提供	
具体的な事業内容は生活基盤施設耐震化等事業計画を引き継ぐ																

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	水道	一般	十日町市	直接	十日町市	－	－	水道未普及地域解消事業 （区域拡張）	区域拡張事業	十日町市	■					80		－
	A07-002	水道	離島	佐渡市	直接	佐渡市	－	－	生活基盤近代化事業（基幹 改良）【新穂】	配水管布設工事	佐渡市	■	■				194		－
	A07-003	水道	離島	佐渡市	直接	佐渡市	－	－	生活基盤近代化事業（基幹 改良）【畑野・小倉】	導・送・配水管布設工事	佐渡市	■	■				310		－
	A07-004	水道	一般	南魚沼市	直接	南魚沼市	－	－	高度浄水施設等整備事業	紫外線処理設備、急速ろ過処 理設備	南魚沼市	■	■				73		－
	A07-005	水道	一般	新発田市	直接	新発田市	－	－	緊急時給水拠点確保等事 業（重要給水施設配水管）	重要給水施設配水管	新発田市	■	■				613		－
	A07-006	水道	一般	新発田市	直接	新発田市	－	－	緊急時給水拠点確保等事 業（重要給水施設配水管）	板山地区上水道接続事業	新発田市	■					146		－

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	A07-007	水道	一般	阿賀野市	直接	阿賀野市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業（重要給水施設配水管）	重要給水施設配水管	阿賀野市	■	■				54	－	
	A07-008	水道	一般	南魚沼市	直接	南魚沼市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業（重要給水施設配水管）	重要給水施設配水管	南魚沼市	■	■				80	－	
	A07-009	水道	一般	上越市	直接	上越市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業（重要給水施設配水管）	重要給水施設配水管	上越市	■	■				674	－	
	A07-010	水道	一般	阿賀野市	直接	阿賀野市	－	－	緊急時給水拠点確保等事業（基幹水道構造物の耐震化）	浄水地の耐震化（更新）	阿賀野市		■				23	－	
A07-011	水道	一般	新潟市	直接	新潟市	－	－	水道管路耐震化等推進事業（老朽管更新事業）	老朽管更新	新潟市	■	■				2,993	－		
A07-012	水道	一般	上越市	直接	上越市	－	－	水道管路耐震化等推進事業（老朽管更新事業）	老朽管更新（ダクタイル鋳鉄管）	上越市	■	■				26	－		

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	A07-013	水道	一般	新発田市	直接	新発田市	－	－	水道管路耐震化等推進事業 （水道管路緊急改善事業）	水道管路緊急改善事業	新発田市	■	■				411		－
	A07-014	水道	一般	阿賀野市	直接	阿賀野市	－	－	水道管路耐震化推進事業 （水道管路緊急改善事業）	水道管路緊急改善事業	阿賀野市	■	■				95		－
	A07-015	水道	一般	胎内市	直接	胎内市	－	－	水道管路耐震化推進事業 （水道管路緊急改善事業）	水道管路緊急改善事業	胎内市	■					5		－
	A07-016	水道	一般	長岡市	直接	長岡市	－	－	水道管路耐震化等推進事業 （水道管路緊急改善事業）	水道管路緊急改善事業	長岡市	■	■				479		－
A07-017	水道	一般	十日町市	直接	十日町市	－	－	水道管路耐震化等推進事業 （水道管路緊急改善事業）	基幹管路更新事業	十日町市	■	■				330		－	

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	水道	離島	佐渡市	直接	佐渡市	－	－	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業) 【二宮】	導・配水管等更新事業	佐渡市	■	■				200		－
	A07-019	水道	一般	新潟市	直接	新潟市	－	－	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業))	基幹管路更新事業	新潟市	■	■				1,525		－
	A07-020	水道	一般	小千谷市	直接	小千谷市	－	－	水道管路耐震化等推進事業(水管橋耐震化等事業)	焼田川水管橋の耐震化事業	小千谷市	■	■				105		－
	A07-021	水道	一般	燕・弥彦 総合事務 組合	直接	燕・弥彦総 合事務組合	－	－	水道事業運営基盤強化推進事業(広域化事業)	浄水場統廃合事業、業務関係システム統合事業	燕・弥彦総合事務組合	■					146		－
A07-022	水道	一般	燕・弥彦 総合事務 組合	直接	燕・弥彦総 合事務組合	－	－	水道事業運営基盤強化推進事業(運営基盤強化等事業)	老朽管更新事業・配水池更新事業・既存浄水場撤去	燕・弥彦総合事務組合	■	■				3,006		－	

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	A07-023	用供	一般	三条地域 水道用水 供給企業 団	直接	三条地域水 道用水供給 企業団	－	－	水道広域化施設整備費(特 定広域化施設整備費)	水道用水供給創設事業	三条地域水道用 水供給企業団	■	■				1,729		－
											小計						13,297		
											合計						13,297		