

事業番号	13 02 02	事業改善シート（令和5年度実施事業分）		■当初要求 □当初予算案 □補正予算案 □点検	
事業名	水道事業（末端給水事業）	部局	企業局	課・室	水道事業課
		実施期間	S38 ～	E-mail	kigyo@pref.nagano.lg.jp
次期総合5か年計画（答申書）との対応関係					
政策の柱	持続可能で安定した暮らしを守る				

1 現状と課題

人口減少に伴う水需要の減少（給水人口 41%減 有収水量 34%減（2020年/2070年））
 施設の老朽化、(管路の経年化率 8.9%)、人材不足
 将来にわたり安全・安心な水道水を安定して供給する持続可能な経営体制の確立に向けた、未来への計画的な投資、人材の確保・育成と広域連携を強化する必要がある。

2 事業目的

- ・ お客様に安心・安全な水道水を安定的に届けるため、アセットマネジメントを活用して施設設備の計画的な更新等を実施
- ・ 近年頻発する大規模災害等に対応して基幹管路の耐震化を実施するとともに、災害発生時における広域的連携を強化
- ・ 知事部局や市町村等と連携して設立した「長野県水道事業広域連携推進協議会」等において、広域化・広域連携等の取組を推進

3 事業目的を達成するための取組

① 未来への投資

- ・ 施設設備の老朽化対策・耐震化の計画的な推進
- ・ 水道施設のダウンサイジング検討・実施

② リスクマネジメント

- ・ 「安心の蛇口」の整備（2か所）
- ・ 危機管理体制の整備（受援体制マニュアル整備等）

③ 地域への貢献・地域との連携

- ・ 持続可能な水道事業確立のため広域化を推進（上田・長野地域 住民説明会の結果を踏まえ広域化推進）
- ・ 小規模市町村職員の技術力向上や広域化に向けた連携機運の醸成
配管、漏水修繕、漏水探知等の技術研修のための簡易設備を整備

4 成果指標

(推移の凡例 ↗:改善 ↘:悪化 →:変化なし —:数値なし)

No.	指標名	単位	R2年度		R3年度		R4年度		R5年度 目標値	達成 状況	目標値設定理由
			実績	実績	推移	見込値	推移				
①-1	老朽管残存率	%	0	0	→	0	→	0	/	「長野県公営企業経営戦略」（平成28年2月策定、令和2年度改定）に基づく指標。	
①-2	基幹管路の耐震適合率	%	95.1	96.0	↗	97.6	↗	99.4	/	「長野県公営企業経営戦略」（平成28年2月策定、令和2年度改定）に基づく指標。	
①-3	塩化ビニル管等の解消率	%	3.8	19.2	↗	26.6	↗	30.0	/	「長野県公営企業経営戦略」（平成28年2月策定、令和2年度改定）に基づく指標。	
②	「安心の蛇口」の整備数（累計）	基	10	12	↗	15	↗	17	/	「長野県公営企業経営戦略」（平成28年2月策定、令和2年度改定）に基づく指標。	
③	指標なし								/		

5 事業コスト

(単位：千円、人)

区分	予算額					決算額	職員数
	前年度繰越	当初予算	補正予算	合計	うち一般財源		
R5年度	(予算案)				0	0	46.0
	(要求)		7,785,920		7,785,920	0	
R4年度	872,982	7,922,401	0	8,795,383	0	44.0	
R3年度	1,063,854	7,409,742	40,371	8,513,967	0	7,218,350	44.0

事業番号	13 02 02	細事業一覧（令和5年度実施事業分）		■当初要求 □当初予算案 □補正予算案 □点検		
事業名	水道事業（末端給水事業）		部局	企業局	課・室	水道事業課

細事業 No.	細事業名		R3年度 当初予算	R4年度 当初予算	R5年度 当初予算	
1	水道事業（末端給水事業）		7,409,742 千円	7,922,401 千円	(予算案) (要求) 7,785,920 千円	
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和5年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）			
1	施設設備の老朽化対策等の加速	直接 委託	安心・安全な水道水を安定的に届けるため、施設設備の老朽化対策、耐震化を計画的に進めるとともに、水道施設のダウンサイジング検討・実施 塩化ビニル管布設替 C=245百万円			
2	リスクマネジメントの推進	委託 直接	大規模災害等に備え、応急給水施設「安心の蛇口」を整備 「安心の蛇口」の整備 2か所			
3	水道事業の広域化等の推進	直接 委託	持続可能な水道事業確立のため広域化を推進（上田・長野地域 住民説明会の結果を踏まえ広域化推進） 配管、漏水修繕、漏水探知等の技術研修のための簡易設備を整備により、小規模市町村職員の技術力向上や広域化に向けた連携機運を醸成 上田長野地域水道事業広域化研究会実施 2回、簡易研修施設整備 1か所			