

水道局 令和2年度 局運営方針（案）

1. 主な現状と課題

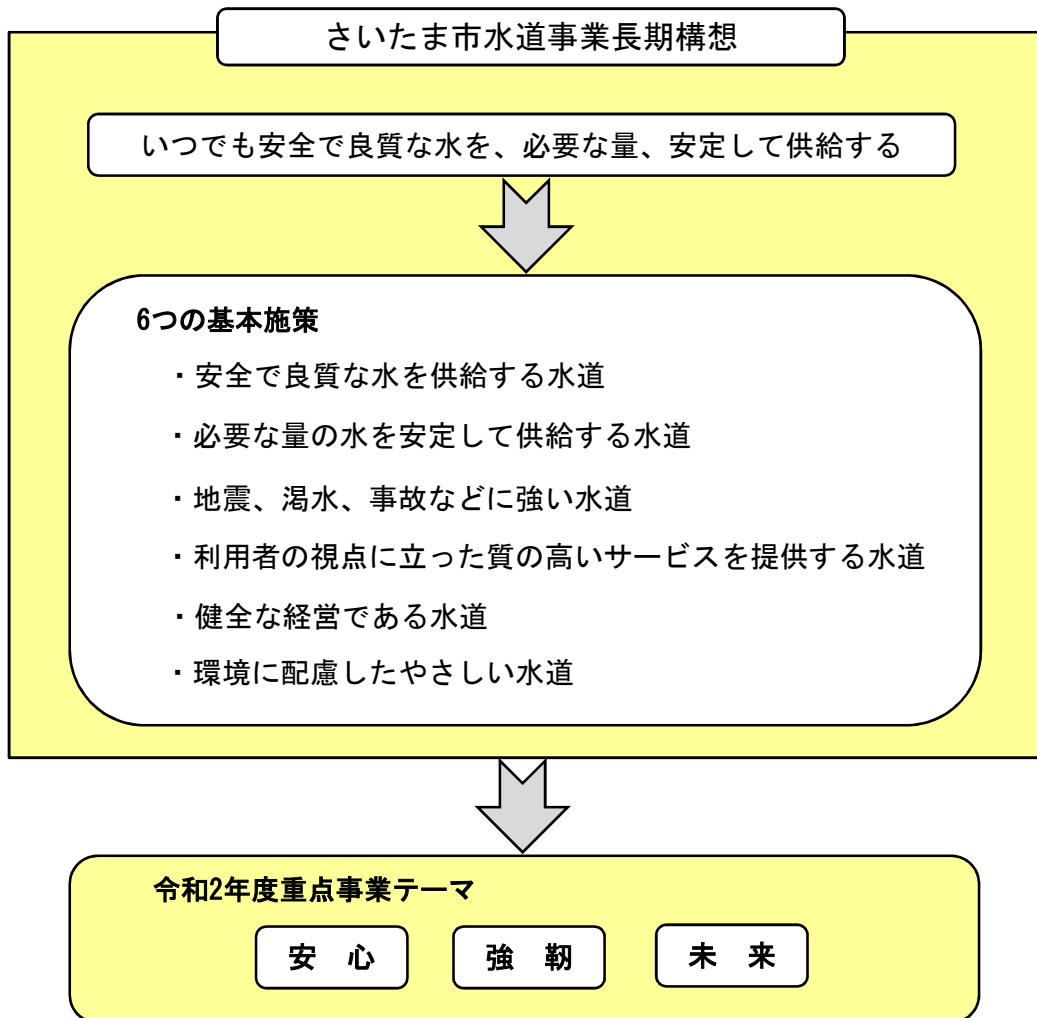
水道事業では、昭和12年（1937年）の給水開始以来、6期の拡張事業を重ね、ほぼ100%の普及率となっていますが、普及率が著しく向上した高度経済成長期に建設した多くの施設の老朽化が進み、大規模更新や耐震化対策等の強化が不可欠となっています。また、多様化する市民ニーズに対応したサービスの向上も必要となっており、これらに係る財源の確保が課題となっています。

水道局では、このような時代や環境の変化に対応するため、平成26年12月に改訂した、さいたま市水道事業長期構想に基づき効率的、効果的な事業運営に努めていきます。

（1）水道施設の計画的な整備

安全・安心な水道水を安定して供給していくため、水道施設の計画的な更新・改良を進めるとともに、地震等の災害に対しても信頼性の高い強靱な水道の構築を目指す必要があります。

特に、区役所や救急告示医療機関等、大規模災害時に重要拠点となる施設への配水ルートの耐震化を優先的に進める必要があります。



2. 基本方針・区分別主要事業

水道施設の計画的な改良更新を進め、信頼性の高い強靱な水道の構築を目指します。
また、多様化する市民ニーズを反映した、質の高いサービスを提供します。

(1) 水道施設の改良更新、耐震化等の整備を計画的に進めます。

(単位:千円)

No.	区分	事業名	令和2年度	令和元年度	説明
1	総振	水道施設整備事業 〔水道計画課〕	11,549,936	10,703,772	水道水の安定供給を図るため施設整備を推進

会計名 水道事業会計		予算額	48,702,288	
局/部/課	水道局/業務部/水道財務課	〔財源内訳〕		
予算書	水道事業会計予算書	1款 水道事業収益		
<事業の目的・内容> 市民生活を支えるため、安全で良質な水道水を安定して供給するとともに、地震等の災害や渇水にも強いたくましい水道をつくっていきます。 また、健全経営の下、効率的な施設運営や利用者の視点に立った質の高いサービスの提供を行います。		1 営業収益	32,719,440	
		2 営業外収益	1,350,156	
		3 特別利益	9,021	
		1款 資本的収入		
		1 企業債	3,126,000	
		2 負担金及び寄附金	520,367	
		3 補助金	71,320	
		4 資産売却代金	20	
		前年度予算額		46,934,107
		増減		1,768,181
<総合振興計画実施計画事業コード>		6301、7304		
<主な事業>				
【収入】		【支出】		
[1款：水道事業収益]		[1款：水道事業費用]		
1 営業収益	34,078,617	1 営業費用	29,254,428	
(1) 給水収益	32,719,440	(1) 水源費	28,097,908	
水道料金収入です。	29,843,662	受水費	8,943,689	
[参考] 水道料金収入の推移 (税抜)		埼玉県からの受水に係る費用です。	8,152,823	
		(2) 総係費	2,424,849	
		ア 国際貢献等推進事業	12,196	
		水道局で培った経験や技術力を海外で生かすため、		
		ラオスとの交流を行う事業です。		
		イ 震災対策事業	168,169	
		災害時に、応急給水や速やかな復旧ができるよう計		
		画を立て、また、職員訓練等を実施する事業です。		
		ウ 水道局広報事業	45,898	
		広報紙や各種イベントを通して利用者の水道への理		
		解や関心を深めるための事業です。		
		(3) 配給水費	10,799,259	
		ア 社会福祉就労支援事業	9,011	
		耐用年数を過ぎた水道メーターを再利用可能な部分		
		と廃棄する部分とに分解する作業を授産施設に委託す		
		る事業です。		
		イ 小中学校飲用水直結化推進事業	290,426	
		おいしい水をいつでも直接蛇口から飲めるよう、学		
		校への給水方法を直結式に切り替える事業です。		
		ウ 配給水管修繕事業	1,472,280	
		迅速かつ円滑に漏水修繕を行うことにより、安定し		
		た水道水の供給を図る事業です。		
2 営業外収益	1,350,156	2 営業外費用	1,133,861	
(1) 長期前受金戻入	1,269,558	(1) 企業債利息	860,405	
償却資産の取得及び改良時に交付された補助金等の		企業債の利息の支払に係る費用です。		
減価償却等に伴う収益化額を計上します。				

(※ 職員人件費については、P. 608に掲載しています。)

【収 入】		【支 出】	
[1款：資本的収入]	3,717,707	[1款：資本的支出]	19,447,860
1 企業債	3,126,000	1 建設改良費	14,705,271
(1) 企業債	3,126,000	(1) 施設整備費	13,062,703
水道施設の整備事業に係る企業債です。		<地下水源の整備>	
		深井戸更新・改良事業	461,501
		地下水源の保全と有効活用を図るため、老朽化した深井戸の更新・改良を行う事業です。	
2 負担金及び寄附金	520,367	<拠点施設の整備>	
(1) 負担金及び寄附金	520,367	自家発電設備更新事業	259,283
開発事業者等の依頼に基づく水道管の布設に係る負担金等です。		老朽化した自家発電設備を更新する事業です。	
3 補助金	71,320	<配水ブロックの整備>	
(1) 補助金	71,320	配水幹線・配水支管整備事業	753,820
生活基盤施設耐震化等交付金による県からの補助金です。		水質管理やバックアップ機能の強化を図るため、給水区域のブロック化を図る事業です。	
		<配水支管の整備>	
		配水支管整備事業	1,162,717
		輻そう給水管及び漏水を解消する事業です。	
		<老朽管の更新>	
		老朽管更新事業	7,993,943
		漏水等の事故防止を図るため、老朽化した水道管を計画的に更新し、同時に管路の耐震化を図る事業です。	
		<耐震化の推進>	
		耐震化事業	918,672
		震災での被害を最小限に抑えるため、浄・配水場施設等の耐震化を進める事業です。	
		(2) 設備改良費	1,642,568
		計量法により定期的に交換の必要な水道メーターの設置等に要する経費です。	
		2 償還金	4,732,589
		(1) 償還金	4,732,589
		企業債の元金償還金に係る経費です。	