

朝霞市下水道事業経営戦略〈概要版〉

経営環境の変化に適切に対応し、効果的な施設の維持保全、長寿命化のための改築等を行うに当たり、今後 10 年で実施すべき事業と財源の見通しを均衡させ、経営の安定化を図るため経営戦略を策定する。

下水道事業の現状と課題（第 2 章） P3～P21

- ・本市の污水管渠は昭和 48 年から、また、雨水管渠は昭和 52 年から整備が開始され、耐用年数は 50 年であることから今後 20 年以内に更新時期を迎える管渠が急増する。
- ・污水管渠は令和 15 年までに約 65km、令和 16 年から令和 25 年までの 10 年間では約 130km の管渠が更新時期を迎える。
- ・雨水管渠は令和 15 年までに約 100km、令和 16 年から令和 25 年までの 10 年間で約 40km の管渠が更新時期を迎える。
- ・下水道使用料は公共下水道を供用開始し、料金徴収を開始した昭和 57 年から一度も見直しを行っておらず、使用料単価が污水处理原価を下回る逆ざやの状態が続いている。また、料金の水準は県内で 2 番目に低い金額となっている（次頁参照）。

今後の主要事業の予定（第 3 章） P22～P24

○今後 10 年間の老朽化施設に対する維持管理事業への投資

污水施設老朽化対策

事業内容	事業量	概算事業費
点検	約 220 km	5,400 万円
カメラ調査	約 35 km	1 億 1,900 万円
修繕・改築	約 4.1 km	11 億 2,900 万円
仲町中継ポンプ場	電気施設等の改築更新	4 億 5,100 万円
合計		17 億 5,300 万円

雨水施設老朽化対策

事業内容	事業量	概算事業費
点検	約 60 km	1,300 万円
ポンプ・電気設備改築		1 億 7,700 万円
合計		1 億 9,000 万円

財政収支計画（第 4 章） P25～P31

財政収支の将来見通し

- ・収益的収支は、基準外繰入を行うことで均衡を保っていますが、基準外繰入がないと仮定した場合、毎年度の収支は 9,000 万円～1 億 5,000 万円の赤字となる見込み。
- ・資本的収支は、企業債や国庫補助金、一般会計負担金等が財源となりますが、その財源で賄いきれない支出については、内部留保資金を取り崩して補てんする。

経営基盤の強化を図る取組

- ・令和 2 年 2 月に策定した下水道ストックマネジメント計画に基づき、老朽化施設の適切な維持管理に努め、長寿命化を図ることにより、更新費用を縮減するほか、不明水対策に取り組む。
- ・本市の下水道使用料は供用を開始した昭和 57 年から消費税率改定を除き、一度も改定を行っておらず、使用料単価が污水处理原価を下回る逆ざやの状態が続いており、令和 11 年度に資金が枯渇する見通しであることから、適正な下水道使用料の水準を検討する。

埼玉県内の下水道使用料の状況 一般家庭用 20㎡/月(税込み)(令和4年度末現在)

料金区分	順位	団体名	R4
3,000円以上	1	深谷市	3,520
	2	横瀬町	3,300
2,500円以上	3	日高市	2,761
	4	飯能市	2,706
	5	越谷市	2,574
	6	滑川町	2,530
	7	嵐山町	2,530
	8	本庄市	2,497
	9	さいたま市	2,459
県平均以上	10	神川町	2,420
	11	小川町	2,410
	12	伊奈町	2,398
	13	春日部市	2,376
	14	坂戸、鶴ヶ島下水道組合	2,343
	15	鴻巣市	2,310
	16	皆野長瀬下水道組合	2,310
	17	寄居町	2,310
	18	志木市	2,255
	19	三郷市	2,214
	20	美里町	2,200
	21	上里町	2,167
	22	上尾市	2,156
	23	秩父市	2,151
	24	吉見町	2,145
	25	白岡市	2,070
県平均以下	26	熊谷市	2,042
	27	東松山市	2,035
	28	行田市	2,035
	29	松伏町	2,035
2,000円以上	30	川口市	1,998
1,800円以上	31	桶川市	1,980
	32	北本市	1,980
	33	八潮市	1,980
	34	蓮田市	1,980
	35	加須市	1,952
	36	草加市	1,947
	37	羽生市	1,925
	38	毛呂山・越生・鳩山公共下水道組合	1,925
	39	宮代町	1,883
	40	吉川市	1,870
	41	久喜市	1,870
	42	杉戸町	1,870
	43	入間市	1,815
1,400円以上	44	狭山市	1,727
	45	富士見市	1,650
	46	所沢市	1,639
	47	新座市	1,639
	48	川越市	1,595
	49	幸手市	1,595
	50	川島町	1,540
	51	三芳町	1,540
	52	ふじみ野市	1,367
	53	蕨市	1,309
	54	和光市	1,262
	55	朝霞市	1,155
	56	戸田市	1,023
県 平 均			2,058

