



10月1日から水道料金を改定します

～安全で良質な水を提供するために～

町では、将来にわたり持続可能な水道事業を目指すとともに、住民の皆様へ安全で安心、おいしい水を提供するため、老朽化が進む施設や水道管の更新・耐震化に取り組んでいます。平成22年4月から現行の水道料金を維持しながら施設の統合や経費節減に努めてまいりましたが、昨今の経営は一般会計から赤字補てんをいただくなど大変厳しくなっており、このたび、水道料金を改定（平均で約20%値上げ）させていただくことにしました。

企業課水道浄化槽係 2-1128

改正のポイント

水道料金は「装置料金」と「水量料金」の合算です。

○装置料金：固定費で水使用量と関係なく必ずかかる費用（施設設備等更新、検針費用や人件費など）

○水量料金：変動費で水使用量に応じてかかる費用（電気代など動力費や薬品費など）

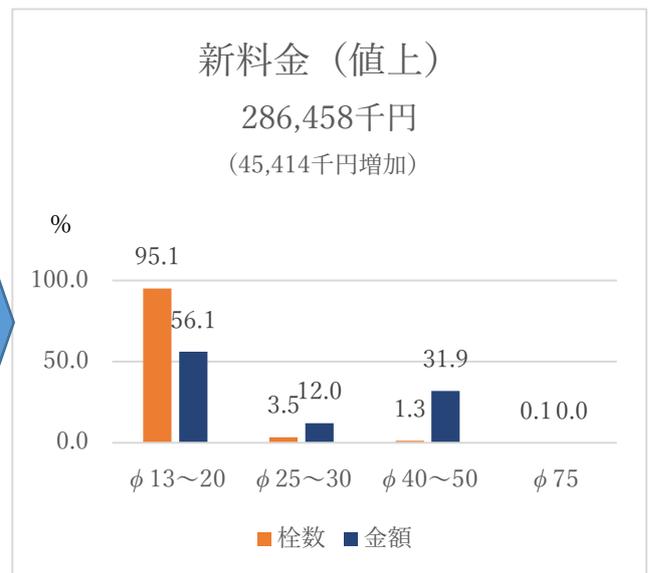
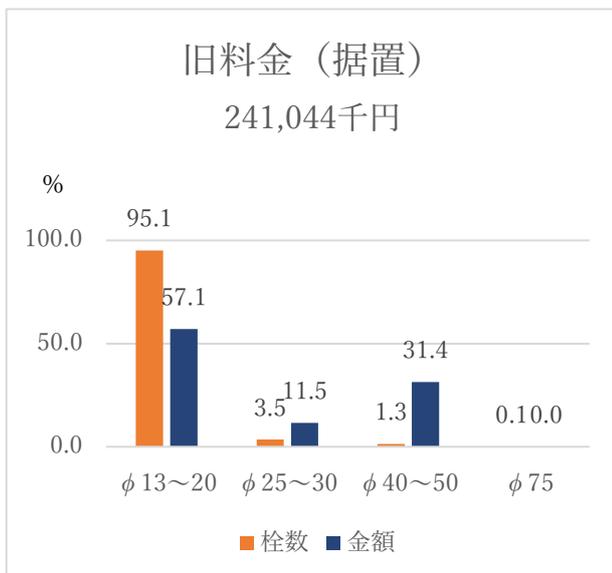
固定費は装置料金で全額を賄うことが理想的ですが、非常に高額となるため、大半を水量料金で賄っているのが現状です。

今回の改定では、次の考え方に基づいて経営の安定化を図っていきます。

①水道料金に占める装置料金割合を増加させるため装置料金を引き上げます。現行約1割→改定後約2割

②水量料金については、過度な負担にならないよう1㎡あたり5円～115円の範囲で引き上げます。

この改定によって、料金を据え置いた場合より約45百万円(税抜き)増収になると試算しています。



上の表は、口径別の水道使用者(装置栓数)割合と料金収入割合を示しています。

概ね一般家庭に該当している口径φ13mm～20mmが全体の約95%を占めており、その料金収入割合は約56%～57%です。今回の改定においても大きな変更はなく、一般家庭や事業者等の皆様に平均してご負担をお願いするものです。

現在抱えている課題

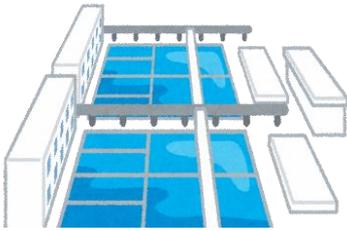
◆水道施設更新費用の増大

1. 配水管-老朽管の更新と耐震化の推進-

古い配水管は、材質の経年劣化等により、漏水しやすくなっています。そこで、配水管の点検、補修をおこない、古くなった管の計画的な取り替えを行っています。また、耐震性のある配水管にすることで、災害に強い水道づくりを進めています。…R4 耐震化率 約32%(坂下35%/坂上27%)



2. 浄水場-高度浄水施設の導入-



町には維持管理が必要な浄水施設が10か所あります。その中でも、大川浄水場は坂下地域への配水を行っている大きな施設です。現在の大川浄水場は、昭和50年代から運用しており、耐用年数の38年を過ぎています。そこで、耐震化と高度浄水施設への更新を行い、安定して良質な水を提供ができるよう工事を進めています。…R5完成予定

◆水使用量の減少による収入減

《要因》

* 人口の減少や節水機器の普及など

R4(2022) 給水人口 7,377人

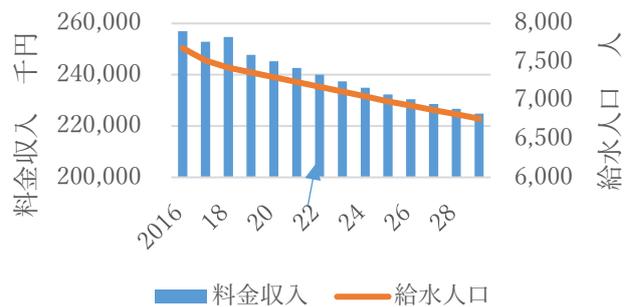
料金収入240,047千円

R9(2028) 給水人口 7,019人

料金収入228,623千円

(対比△358人・△11,424千円)

給水人口予測と料金収入見込み



R1 策定「水道経営戦略」

このままでは安定的な水の供給に必要な費用を賄えなくなるおそれがあります

料金改定の効果

老朽化した水道施設・管路の更新や、耐震化を計画的に実施

するための費用を確保し、大規模な災害に備え、安全安心な



水を安定的に供給することが可能となります。水道事業は住民の皆様が支払われる

水道料金によって運営されていますので、ご理解とご協力をお願いいたします。

現行料金との比較



一般家庭の例：町の水栓の約95%が
口径13mm(平均使用水量 17 m³ /月)または口径20mm(同 18m³ /月)

● 新料金(月額)

(単位:円)

メーター口径	13mm				20mm			
使った水の量	10m ³	17m ³	20m ³	50m ³	10m ³	18m ³	20m ³	50m ³
水道料金 a	2,156	3,311	3,806	11,726	2,310	3,630	3,960	11,880

● 旧料金(月額)

水道料金 b	1,628	2,744	3,223	10,813	1,705	2,981	3,300	10,890
比較 a-b	528増	567増	583増	913増	605増	649増	660増	990増

※水道料金は、装置料金と水量料金の合算に消費税を加えた金額

計算の仕方(例)

一般家庭で口径13mm、使用水量17m³の場合

・装置料金:760円

・水量料金: 10 m³ × 120 円(1~10 m³) + 7m³ × 150 円(11~20 m³) = 2,250円

合計 (760円 + 2,250円) × 消費税10% = 3,311円

★ 水道料改定にあたっての住民説明会を開催します

説明会では、令和5年10月からの水道料金改定にあたり、現在の水道事業が抱える課題や財政状況、水道料金改定についての考え方を説明し、皆様にご理解をお願いするとともに、ご意見やご質問をいただきたいと考えています。

開催日時	場所
5月 9日(火) 午後7時~	末吉公民館集会室(1階)
5月10日	室(1階)
5月11日	会室(1階)
5月12日(金) 午後7時~	町役場研修室(1階)

- ・事前申込は、不要です。
- ・都合のよい会場に直接お越しください

新旧料金比較表

○水道料金

(税抜)

主な 需要家	口径 (mm)	旧 料 金				新 料 金					
		装置 料金	水 量 料 金				装置 料金	水 量 料 金			
			第 1 段	第 2 段	第 3 段	第 4 段		第 1 段	第 2 段	第 3 段	第 4 段
一般家庭	13	380	1~10m ³	11~20m ³	21~50m ³	51m ³ ~	760	1~10m ³	11~20m ³	21~50m ³	51m ³ 以上
	20	450	110 円/m ³	145 円/m ³	230 円/m ³	275 円/m ³	900	120 円/m ³	150 円/m ³	240 円/m ³	290 円/m ³
事業者や 一般家庭 (農業者・個人 事業主等)	25	460	1~20m ³	21~50m ³	51~100m ³	101m ³ 以上	1,150	1~20m ³	21~50m ³	51~100m ³	101m ³ 以上
	30	550	180 円/m ³	270 円/m ³	340 円/m ³	390 円/m ³	1,930	180 円/m ³	270 円/m ³	340 円/m ³	390 円/m ³
事業者 (観光ホテル・ 介護施設・ 官公庁等)	40	590	1~50m ³	51~100m ³	101~500m ³	501m ³ 以上	2,070	1~50m ³	51~100m ³	101~500m ³	501m ³ 以上
	50	1,530	320 円/m ³	370 円/m ³	420 円/m ³	470 円/m ³	4,590	320 円/m ³	370 円/m ³	420 円/m ³	470 円/m ³
公共 スポーツ 施設	65	1,660	1~100m ³	101~500m ³	501~5000m ³	5001m ³ ~	-	1~100m ³	101~500m ³	501~1000m ³	1001m ³ 以上
	75	1,900	390 円/m ³	400 円/m ³	415 円/m ³	435 円/m ³	5,700	380 円/m ³	430 円/m ³	480 円/m ³	530 円/m ³
	100	2,270	円/m ³	円/m ³	円/m ³	円/m ³	-				
	臨時	5,800	480 円/m ³				6,000	530 円/m ³			

【参考】口径別使用量による試算表

(税抜)

口径	旧 料 金					新 料 金				
	平均 水量	平均水量 での料金	10m ³	20m ³	50m ³	平均 水量	平均水量 での料金	10m ³	20m ³	50m ³
13	17	2,495	1,480	2,930	9,830	17	3,010	1,960	3,460	10,660
20	18	2,710	1,550	3,000	9,900	18	3,300	2,100	3,600	10,800
25	42	8,070	1,560	3,010	9,910	42	10,690	2,950	4,750	12,850
30	75	26,675	3,900	7,250	17,300	75	22,130	3,730	5,530	13,630
40	103	37,260	3,940	7,290	17,340	103	37,830	5,270	8,470	18,070
50	310	118,930	4,880	8,230	18,280	310	127,290	7,790	10,990	20,590
75	52	22,180	5,800	9,700	21,400	52	25,460	9,500	13,300	24,700

○閉栓(休止)手数料

(税抜)

	旧 料 金	新 料 金
全 口径	2,000円 (3年間使用予定がない水栓 を届け出ることによって当該期間 装置料金が無料となる)	5,000円 (3年間使用予定がない水栓を届け出ること によって当該期間装置料金が無料となる)