

料金改定の方角性について

令和3年6月25日

前橋市水道事業及び公共下水道事業運営審議会

目次

1. 前回のおさらい p. 1

2. 水道料金の改定率について p. 2

3. 新料金体系の方針 p. 3

4. 新料金表と平均使用水量の改定率 p. 4

1 答申内容（主なもの）のおさらい

料金改定率

令和7年度末に災害時等を想定した維持管理経費3か月分程度を確保できるよう、平均23%程度とすることが望ましい。ただし、可能な限り改定率を低く抑えること。

料金体系

○R2 審議会で提示した新料金体系案（平均改定率23%）

（1か月、税抜）

メーターの 口径	基本料金 (円)	従量料金(円/m ³)							
		1-8	9-30	31-50	51-300	301-3000	3001-6000	6001-10000	10001以上
13mm	970								
20mm	1,140	0							
25mm	1,520	据え置き							
30mm	3,380								
40mm	① 4,260	③	135	166	② 206	228		④ 202	
50mm	9,940	135							
75mm	17,870	基本水量 廃止							
100mm	21,780								
150mm	69,000								

- ①**基本料金**…過度な負担増加に考慮し、各口径の実情に応じて設定（基本料金収入割合を現行より増加）
- ②**従量料金**…過度な負担増加に考慮し、単価の差が現行より低くなるよう設定
- ③**基本水量**…家庭用の少量使用者への負担を考慮し一部廃止
- ④**逡減制** …大口使用者の水道水離れを考慮し水量区分を見直して継続

附帯意見

- ・水道料金については、財政計画期間（4年）ごとに見直しを実施すること。（財政計画期間内でも必要に応じて見直しを実施）
- ・市民生活に与える影響について十分考慮し、段階的な引き上げ等の検討に努めること。

2 水道料金の改定率について

料金改定後の当期純利益・繰越財源の推移（図1・図2）

【改定の条件】

- (1) 災害時などを想定して、3か月分の維持管理経費8億円程度を令和7年度末に確保
- (2) 市民生活に与える影響を考慮して、段階的な水道料金改定を実施

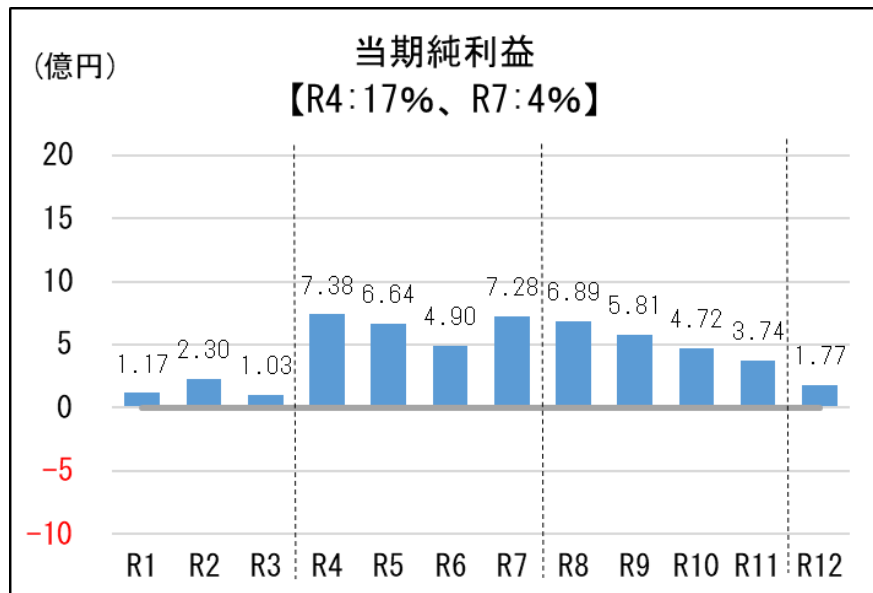
【 答申より 】 平均改定率23%程度 段階的な改定を検討

水道料金収入の増加、支出の削減等によるR2決算の改善により改定率を抑制

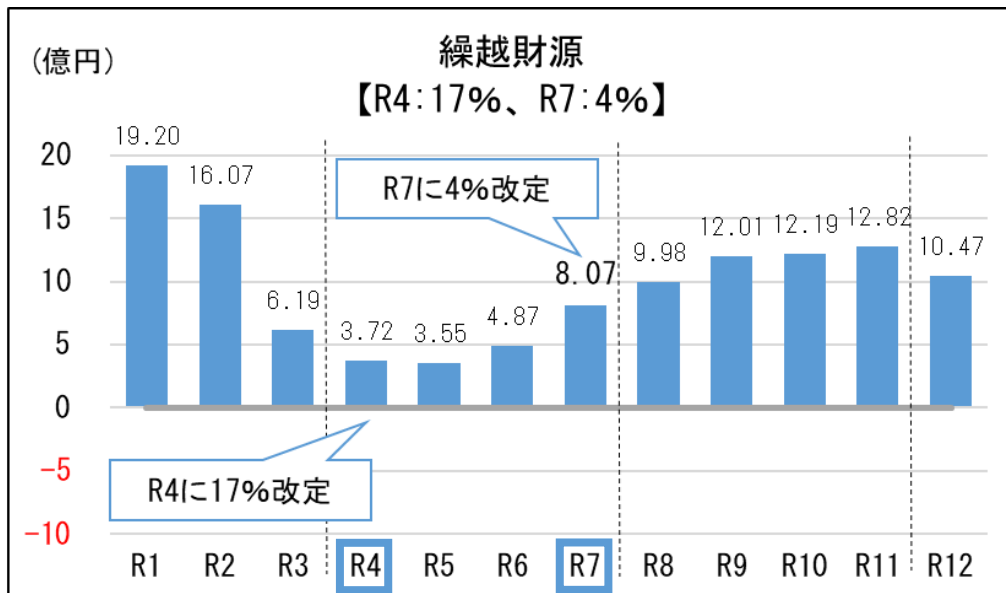
【 R2決算後 】 R4：17%、R7：4%改定（全体で21.7%程度）

2回目は17%改定後の料金から4%改定するため、全体の改定率は117%×104%で121.68%となります。

【図1】



【図2】



3 新料金体系の方針

○現行料金表

(1か月、税抜)

メーターの 口径	基本料金 (円)	従量料金(円/m ³)							
		1-8	9-30	31-50	51-300	301-3000	3001-6000	6001-10000	10001以上
13mm	800	0	111	144	179	198	175	165	155
20mm	910								
25mm	940								
30mm	1,100								
40mm	1,440								
50mm	2,720								
75mm	3,350								
100mm	4,510								
150mm	8,310								

○新料金表 (平均改定率21.7%程度)

(1か月、税抜)

メーターの 口径	基本料金 (円)	従量料金(円/m ³)							
		1-8	9-30	31-50	51-300	301-3000	3001-6000	6001-10000	10001以上
13mm	970	0	135	175	219	229	203	203	203
20mm	1,105								
25mm	1,140								
30mm	① 1,300								
40mm	1,800								
50mm	3,600								
75mm	13,000								
100mm	17,000								
150mm	47,000								

- ①基本料金の見直し…各口径の実情に応じた料金の設定
- ②従量料金の見直し…逦増度(単価の増加率)を現行より緩和
- ③基本水量の見直し…廃止とするが、一般家庭の負担を考慮し小口径は継続+
- ④逦減制の見直し…大口使用者に配慮し継続

中口径の家庭にも
配慮した単価設定

4 新料金表と平均使用水量の改定率

1回目 平均17%程度改定

○新料金表（税抜）

（1か月）

メーターの 口径	基本料金 (円)	従量料金(円/m ³)							
		1-8	9-30	31-50	51-300	301-3000	3001-6000	6001-10000	10001以上
13mm	930	0	130	168	211	221	195		
20mm	1,060								
25mm	1,095								
30mm	1,200	38							
40mm	1,670								
50mm	3,410								
75mm	12,000								
100mm	16,300								
150mm	45,100								

○平均使用水量における改定率（税込）

口径	調定件数		平均使用水量における改定率（1か月）				
	件数	構成比率	平均使用水量	現行料金	新料金	増加額	改定率
13mm	593,278件	62.68%	15m ³	1,734円	2,024円	+ 290円	16.72%
20mm	318,436件	33.64%	20m ³	2,466円	2,882円	+ 416円	16.87%
25mm	21,446件	2.27%	40m ³	5,304円	6,198円	+ 894円	16.86%
30mm	1,460件	0.15%	110m ³	18,878円	22,422円	+ 3,544円	18.77%
40mm	7,163件	0.76%	150m ³	27,128円	32,223円	+ 5,095円	18.78%
50mm	2,960件	0.31%	290m ³	56,102円	66,631円	+ 10,529円	18.77%
75mm	1,205件	0.13%	670m ³	139,350円	168,348円	+ 28,998円	20.81%
100mm	490件	0.05%	830m ³	175,474円	211,974円	+ 36,500円	20.80%
150mm	133件	0.01%	2,150m ³	467,150円	564,546円	+ 97,396円	20.85%

< 2段階改定 >

【1回目】

時期：令和4年度

改定率：17.0%

2回目 現行料金から平均21.7%程度改定

○新料金表（税抜）

（1か月）

メーターの 口径	基本料金 （円）	従量料金（円/m ³ ）							
		1-8	9-30	31-50	51-300	301-3000	3001-6000	6001-10000	10001以上
13mm	970	0	135	175	219	229	203	203	203
20mm	1,105								
25mm	1,140								
30mm	1,300	40	135	175	219	229	203	203	203
40mm	1,800								
50mm	3,600								
75mm	13,000								
100mm	17,000								
150mm	47,000								

○平均使用水量における改定率（税込）

口径	調定件数		平均使用水量における改定率（1か月）				
	件数	構成比率	平均使用水量	現行料金	新料金	増加額	改定率
13mm	593,278件	62.68%	15m ³	1,734円	2,106円	+372円	21.45%
20mm	318,436件	33.64%	20m ³	2,466円	2,997円	+531円	21.53%
25mm	21,446件	2.27%	40m ³	5,304円	6,446円	+1,142円	21.53%
30mm	1,460件	0.15%	110m ³	18,878円	23,353円	+4,475円	23.70%
40mm	7,163件	0.76%	150m ³	27,128円	33,539円	+6,411円	23.63%
50mm	2,960件	0.31%	290m ³	56,102円	69,245円	+13,143円	23.43%
75mm	1,205件	0.13%	670m ³	139,350円	175,197円	+35,847円	25.72%
100mm	490件	0.05%	830m ³	175,474円	219,901円	+44,427円	25.32%
150mm	133件	0.01%	2,150m ³	467,150円	585,409円	+118,259円	25.31%

※R2年度実績

＜2段階改定＞

【2回目】

時期：令和7年度

改定率：

現行料金から21.7%

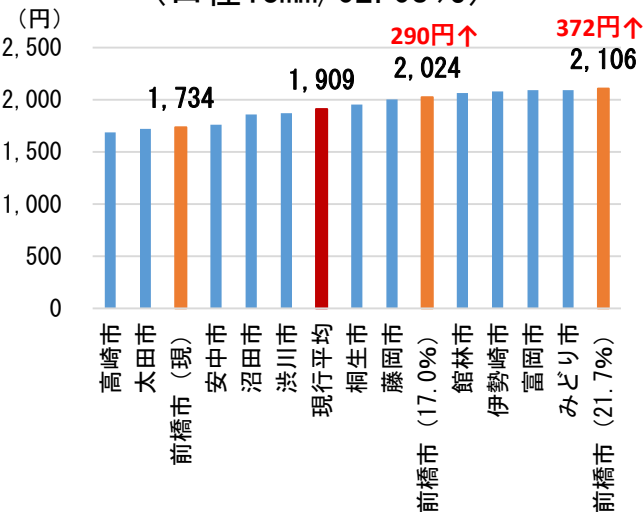
（1回目から4%）

県内12市料金ランキング

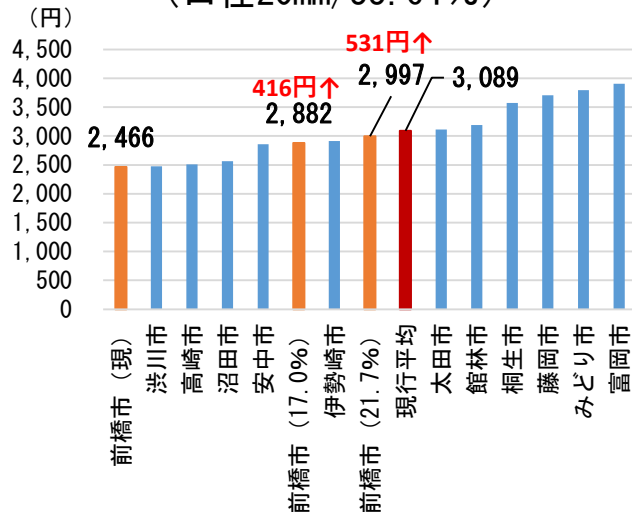
※前橋市の平均水量で税込料金を比較 (R2実績)

【参考】

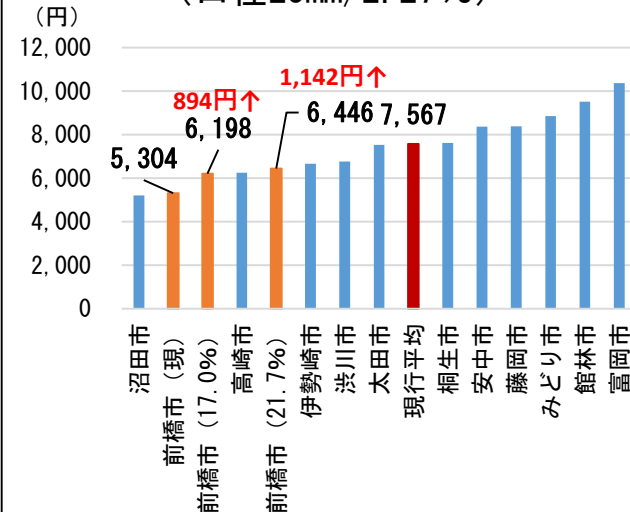
1ヶ月平均15m3当たり料金 (口径13mm/62.68%)



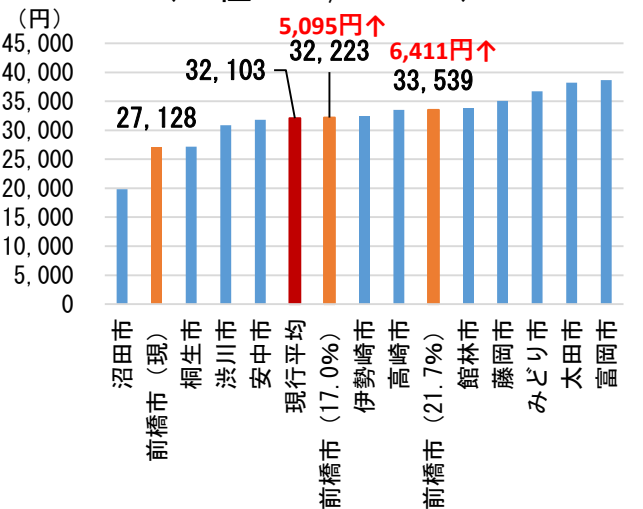
1ヶ月平均20m3当たり料金 (口径20mm/33.64%)



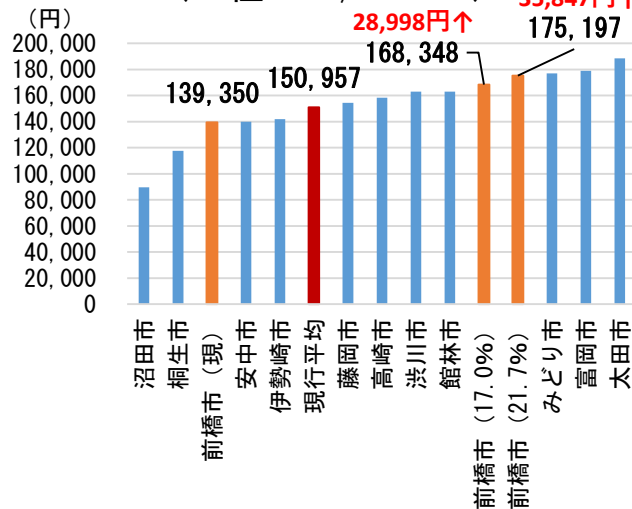
1ヶ月平均40m3当たり料金 (口径25mm/2.27%)



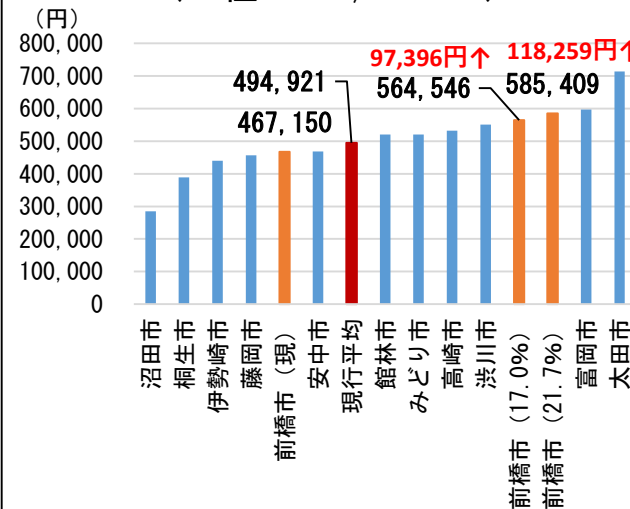
1ヶ月平均150m3当たり料金 (口径40mm/0.76%)



1ヶ月平均670m3当たり料金 (口径75mm/0.13%)



1ヶ月平均2,150m3当たり料金 (口径150mm/0.01%)



改定実施団体等料金ランキング

※前橋市の平均水量で税込料金を比較 (R2実績)

