

水道料金改定原案修正案

令和5年7月11日 上下水道審議会資料



少雨渇水のため市内全域で断水、自衛隊の給水支援(S43. 夏)

水道料金改定原案修正案

前回の審議会において提示した改定原案の一部を、審議委員より出された意見をふまえ修正

◎改定原案からの修正点

- ①メーター口径25mm～100mmの基本料金設定を見直し、
現行料金よりも負担が高くなる利用者の負担上昇率を原則20%以下※に抑制

※令和4年6月～11月の使用水量と料金を基に比較

- ②住民の意思と負担により建設し、管理運営されている「地域集会施設」に、独立した基本料金を設定

水道料金改定原案修正案

※消費税別。件数は令和4年度調定に基づく。

用途\口径										現行料金	
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	合計	基本料金	基本水量
家庭用	7,479	4,034	50	7	3				11,573	¥1,760	8m ³
学校用	4		2	3	4	8	2		23	¥22,000	100m ³
団体用一種	131	95	69	18	29	10	7		359	¥3,300	15m ³
団体用二種	89	21	8	2	1		1		122	¥1,100	5m ³
営業用一種	334	290	96	42	23	13	2		800	¥3,300	15m ³
営業用二種	11	1			3				15	¥33,000	150m ³
工業用	2			1		2	1	1	7	¥44,000	200m ³
湯屋用	1			1			1		3	¥44,000	200m ³
共用栓	59	2	2						63	¥1,760	8m ³
合計	8,110	4,443	227	74	63	33	14	1	12,965	超過料金	¥220/m ³

改定料金案	基本料金		¥1,970	¥2,710	¥4,540	¥6,470	¥11,990	¥13,850	—		
		¥1,675	¥1,705	↓ ¥1,855	↓ ¥1,930	↓ ¥2,090	↓ ¥2,320	↓ ¥3,080	↓ ¥4,140	地域集会施設 ¥1,090	
	従量料金 (/m ³)	1~8m ³ まで		¥10							
		9~30m ³ まで		¥220							
31m ³ 以上		¥228									

※いずれも月額

影響分析（家庭用、共用栓） ※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）						構成割合		平均影響月額 （円）
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	計			
19%台					2	2	0.02%	38.67%	335～347
15%台					1	1	0.02%		382
9～10%台			3	1		4	0.03%		158～178
7～8%台			5			5	0.04%		143～165
5～6%台			13			13	0.11%		97～175
3～4%台	2	2	17	6		27	0.23%		175～1,320
1～2%台	249	771	14			1,034	8.89%		18～1,006
1%未満	652	2,701				3,353	28.82%		1～86
0%	43	18				61	0.52%		0
-1%未満	4,443	197				4,640	39.88%	61.33%	-1～-32
-1%台	563	130				693	5.96%		-17～-51
-2%台	508	103				611	5.25%		-35～-70
-3%台	349	114				463	3.98%		-52～-69
-4%台	729					729	6.27%		-70～-85
計	7,538	4,036	52	7	3	11,636			

影響分析（団体用一種）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）								構成割合		平均影響 月額 （円）
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	計			
19%台							1	1	0.28%	31.20%	680
9%台					2			2	0.56%		337
5～6%台					7		4	11	3.06%		451～2,665
4%台			4	3	8	3	2	20	5.57%		175～6,991
3%台	5		18	7	5	5		40	11.14%		138～14,627
2%台	3	1	4					8	2.23%		102～860
1%台	2	7	1					10	2.79%		90～389
1%未満	2	18						20	5.57%		18～74
-1%未満	5	1						6	1.67%	68.80%	-5～-12
-1～-9%台	6	4	6	3	1	2		22	6.13%		-42～-338
-10%台	4	4	3		2			13	3.62%		-342～-662
-20%台	3	4	7		3			17	4.73%		-672～-1,053
-30%台	6	8	5	3	1			23	6.41%		-995～-1,308
-40%台	95	48	21	2				166	46.24%		-1,332～-1,625
計	131	95	69	18	29	10	7	359			

影響分析（営業用一種）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）								構成割合		平均影響 月額 （円）
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	計			
10%台					1			1	0.12%	41.00%	410
7～8%台					1		1	2	0.25%		410～1,543
5～6%台				2	5	4		11	1.38%		250～1,493
4%台			2	3	11	6	1	23	2.87%		175～5,685
3%台	5	2	47	31	3	1		89	11.13%		103～10,155
2%台	9	18	16	1				44	5.50%		103～1,032
1%台	20	37	1					58	7.25%		65～282
1%未満	35	63	2					100	12.50%		0～86
-1%未満	52	6						58	7.25%	59.00%	-1～-12
-1～-9%台	16	10	6	1				33	4.12%		-42～-766
-10%台	17	10	3					30	3.75%		-335～-1,181
-20%台	8	14	5	1		2		30	3.75%		-665～-1,240
-30%台	16	17	5	1	2			41	5.13%		-995～-1,335
-40%台	156	113	9	2				280	35.00%		-1,323～-1,625
計	334	290	96	42	23	13	2	800			

影響分析（営業用二種）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）				構成割合		平均影響月額 （円）
	13mm	20mm	40mm	計			
3%台	6	1	2	9	60.00%	73.33%	1,616～16,516
2%台	2			2	13.33%		968～1,257
-10%台	1		1	2	13.33%	26.67%	-4,486～-5,543
-30%台	1			1	6.67%		-12,606～-13,661
-40%台	1			1	6.67%		-28,825
計	11	1	3	15			

影響分析（工業用）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）						構成割合		平均影響月額 （円）
	13mm	30mm	50mm	75mm	100mm	計			
4%台					1	1	14.28%	71.44%	17,304
3%台		1	1	1		3	42.88%		2,363～58,997
1%未満	1					1	14.28%		189
-20%台	1					1	14.28%	28.56%	-11,793
-80%台			1			1	14.28%		-37,643
計	2	1	2	1	1	7			

影響分析（湯屋用）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）				構成割合		平均影響 月額 （円）
	13mm	30mm	75mm	計			
3%台	1	1		2	66.67%	100.00%	5,686～5,721
2%台			1	1	33.33%		8,545
計	1	1	1	3			

影響分析（学校用）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

月平均 改定影響率	口径構成（件）							構成割合		平均影響 月額 （円）
	13mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	計			
5～7%台					1	1	2	8.70%	43.48%	1,385～2,419
2～4%台				1	4	1	6	26.08%		743～4,689
1%未満	1		1				2	8.70%		6～224
-10%未満	2			2			4	17.39%	56.52%	-478～-1,843
-30～-40%台		1		1	1		3	13.04%		-8,249～-10,010
-50～-60%台	1				1		2	8.70%		-11,682～-14,854
-70～-80%台		1	2		1		4	17.39%		-16,250～-18,303
計	4	2	3	4	8	2	23			

影響分析（団体用二種）

※令和4年6月～11月間の調定実績を基に比較

注：朱書きは地域集会施設

月平均 改定影響率	口径構成（件）								構成割合		平均影響 月額 （円）
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	計			
50%台	24	5						29	23.77%	40.17%	575～632
30～40%台	1	1	2	1				5	4.10%		497～680
10～20%台		1	1	1	1		1	5	4.10%		235～1,543
1～9%台	1	1	2					4	3.28%		25～299
1%未満	3		3					6	4.92%		0～7
-1%未満	58	12						70	57.37%	59.83%	-3～-10
-2～-7%台	2	1						3	2.46%		-28～-100
計	89	21	8	2	1		1	122			

影響分析（全体） ※団体用二種の行政関連施設を除く

月平均 改定影響率	口径構成（件）									構成割合	
	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	計		
19%台					2		1		3	0.02%	38.01%
15%台					1				1	0.01%	
10%台				1	1				2	0.02%	
6～9%台			16		3	2	3		24	0.19%	
4～5%台			15	9	32	15	7	1	79	0.61%	
2～3%台	65	47	112	46	10	8	2		290	2.25%	
0.1～1%台	930	3,574	6	1					4,511	34.91%	
0%	46	18	1						65	0.50%	
-0.1～-1%台	5,128	350	2	1	1				5,482	42.42%	61.49%
-2～-3%台	865	221	4		1				1,091	8.44%	
-4～-5%台	734	3	3	1					741	5.73%	
-6～-9%台	6	4	3	2	1	2			18	0.14%	
-10%台	22	14	6		3				45	0.35%	
-20%台	12	18	12	1	3	2			48	0.37%	
-30%台	23	25	11	4	4				67	0.52%	
-40%台	252	161	30	4		1			448	3.47%	
-50～-70%台	1		1			1			3	0.02%	
-80%台				2		2			4	0.03%	
計	8,084	4,435	222	72	62	33	13	1	12,922		

水道料金改定原案修正案

◎修正に伴う収支見直し

改定原案と比較し、約510万円/年の減収見込み

令和4年度の調定実績と、決算見込額を反映した収支見直しへの影響

当初 改正原案 (千円)		R6	R7	R8	R9	R10
	料金収入	670,790	659,004	647,462	635,896	624,229
	純利益	63,263	56,071	45,893	36,598	2,990
	繰越利益剰余金	1,070,597	1,023,478	966,489	903,707	808,568

今回 修正案 (千円)		R6	R7	R8	R9	R10
	料金収入	665,690	653,904	642,362	630,796	619,129
	純利益	58,163	50,971	40,793	31,498	△2,110
	繰越利益剰余金	1,065,497	1,013,278	951,189	883,307	783,068

修正案と近隣・類似団体との比較

※令和5年6月現在、消費税別

基本料金

口径	南陽市(案)		米沢市		高畠町		川西町		長井市		上山市		新庄市	
13mm	¥1,675		¥800*		¥600		¥920		¥900		¥700*		¥1,050*	
20mm	¥1,705		¥1,200*		¥1,700		¥1,300		¥1,550		¥1,400*		¥1,400*	
25mm	¥1,855		¥2,880		¥2,700		¥2,500		¥3,300		¥2,000		¥2,600*	
30mm	¥1,930		¥4,100		¥4,300		¥6,420		¥12,000		¥3,600		¥3,600	
40mm	¥2,090		¥8,840		¥7,000		¥11,900		¥13,000		¥7,000		¥6,700	
50mm	¥2,320		¥12,940		¥17,000		¥18,990		¥18,000		¥10,800		¥11,500	
75mm	¥3,080		¥32,360		¥30,000		¥43,650		¥28,000		¥26,000		¥30,300	
100mm	¥4,140		¥55,160		¥50,000		¥71,460		¥120,000		¥40,000		¥57,100	
集会施設	¥1,090		-		-		-		¥0		-		-	
従量料金 (/m ³)	1~8	¥10	1~10	¥95*, ¥130	1~10	¥130	1~11	¥168	1~30	¥150	1~15	¥130*, ¥210	1~10	¥60*, ¥250
	9~30	¥220	11~20	¥130*, ¥165	11~20	¥160	11~21	¥220	31~50	¥185	16~25	¥160*, ¥210	11~30	¥250*, ¥310
	31~	¥228	21~	¥194	21~	¥190	21~	¥245	51~	¥195	26~50	¥210	31~50	¥310
									集会施設 1m ³ あたり	¥200	51~	¥220	51~	¥350
13mm 8m ³ 月額	¥1,755		¥1,560		¥1,640		¥2,264		¥2,100		¥1,740		¥1,530	
20mm 20m ³ 月額	¥4,425		¥3,450		¥4,600		¥5,180		¥4,550		¥4,150		¥4,500	