

資料 1

## 第5回 水道料金審議会 資料

# 新料金体系について

令和4年5月19日

森町役場 上下水道課

# 目 次

- 1 第4回審議会の質問に対する回答について
- 2 水道料金の仕組みについて
- 3 新料金体系案について

# 1 第4回審議会の質問に対する回答について

近隣市町の料金改定の変遷について以下に示す。

浜松市		磐田市		湖西市		袋井市		掛川市	
改定年度	平均改定率	改定年度	平均改定率	改定年度	平均改定率	改定年度	平均改定率	改定年度	平均改定率
S56	37.48%	H6	19.59%	H5	30.00%	S57	13.00%	H20	2.10%
S60	14.90%	H13	17.23%			H22	8.30%		
H1	15.45%	H22	9.00%			H28	4.20%		
H7	15.20%	H31	10.70%			R4	11.40%		
H19	-17.00%	S57→R4	69.16%			S57→R4	42.06%		
S56→H19	74.37%								

※S56以前にも改定あり

※浜松市のH19の改定（値下げ）は、市町村合併に伴う上水道事業の料金統一によるもので、各事業体の料金設定の低い水準に合わせたためである。

浜松市、磐田市及び袋井市は過去30年～40年程の期間に4回程度の料金改定を実施しており、昭和50年代の改定から見ると40%～70%の改定率となっている。

湖西市、掛川市は料金改定は1回であるが、湖西市は30%と高い改定率であり、掛川市は2.1%と改定率は低いものの、料金設定が高い状況である。

## 〈近隣市町の水道料金の状況〉

(2ヵ月分・税込)

事業体	基本水量	基本料金	従量料金	40m <sup>3</sup> 使用時の水道料金
浜松市	なし	1,320円	2,992円	4,312円
磐田市	16m <sup>3</sup>	2,310円	2,855円60銭	5,165円
湖西市	16m <sup>3</sup>	2,200円	3,300円	5,500円
森 町	16m <sup>3</sup>	1,980円	2,376円	4,356円
袋井市	16m <sup>3</sup>	1,980円	3,960円	5,940円
掛川市	16m <sup>3</sup>	2,200円	3,801円60銭	6,599円

※ 令和4年4月現在。（各事業体のHPより）

※ 水道料金は、水道メーター13mm使用時とする。

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

## 2 水道料金の仕組みについて

### (1)水道料金の仕組み

水道事業は独立採算制で行われており、水道事業の経営に必要な費用（総括原価）は、基本的に税金ではなく水道料金によって賄われている。

また、水道料金は「基本料金」と「従量料金」からなっている。

$$\text{水道料金} = \text{基本料金} + \text{従量料金（超過料金）}$$

「基本料金」：水道メーターの口径に応じて決まる料金で、使用の有無に係わらず必要な固定的費用を賄うための料金。

「従量料金」：使用水量に応じて決まる料金で、水の使用量に伴い変動する費用を賄うための料金。

（本町の料金表では「超過料金」と表記）

## (2)総括原価

総括原価とは、料金算定期間における料金対象原価額であり、営業費用(人件費、薬品費、修繕費等)に資本費用(支払利息、資産維持費)を加算した、水道料金算定の根拠となる原価。

総括原価は「需要家費」、「固定費」、「変動費」に分類される。

総括原価のうち「需要家費」及び「固定費」は、使用水量に関係なくかかるため、本来は基本料金で回収することが望ましい費用であるが、「需要家費」及び「固定費」をすべて基本料金で回収した場合、基本料金が高くなってしまいうため、その多くは従量料金で賄うことになる。

本町の令和2年度の実績での例を以下に示す。

	概要	金額（千円）	割合			金額（千円）	割合
需 要 家 費	検針・集金関係費、量水器関係諸費等、主として需要家の存在により発生する費用	8,619	3%	→	基本料金	96,010	38%
固 定 費	給水量の多寡には関係なく、水道施設を適正に維持していくために必要な固定費用	230,504	85%	→			
変 動 費	薬品費、動力費及び受水費並びに需要家費または固定費に属さないその他の費用であって、概ね給水量の増減に比例する費用	31,591	12%	→	従量料金	157,211	62%
計		270,714	100%		計	253,221	100%

### 3 新料金体系案について

#### (1)新料金体系の検討条件

- 基本水量の付与は現在と同様とする。
- 料金収入の目標額は料金算定期間の令和5年度から令和7年度の平均額とする。  
(令和5年度～令和7年度平均収入額：307,837千円)
- 従量料金は現在と同様に単一額とする。

#### 【現行料金体系】

(2ヵ月分・税抜)

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 ( 従 量 料 金 )
13mm	16m <sup>3</sup>	1,800円 (1,980円)	1m <sup>3</sup> につき 90円
20mm	20m <sup>3</sup>	3,600円 (3,960円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	4,600円 (5,060円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	6,800円 (7,480円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	12,400円 (13,640円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	18,400円 (20,240円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	42,800円 (47,080円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	67,400円 (74,140円)	

#### 【改定率について】

- これまでは改定前後の供給単価の比率を改定率と表記  
例) 130.7円/m<sup>3</sup> (改定後) ÷ 108.9円/m<sup>3</sup> (改定前)  
≒ 1.20 → 改定率：20%
- 新料金体系では、料金算定期間内の「現行料金体系で得られる収入見込みに対する新料金体系で得られる収入見込みの比率」を「平均改定率」表記

〈例〉

(税抜)

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入 (千円)	96,629	96,010	21.9%
従量料金収入 (千円)	211,980	157,211	
計 (千円)	308,609	253,221	

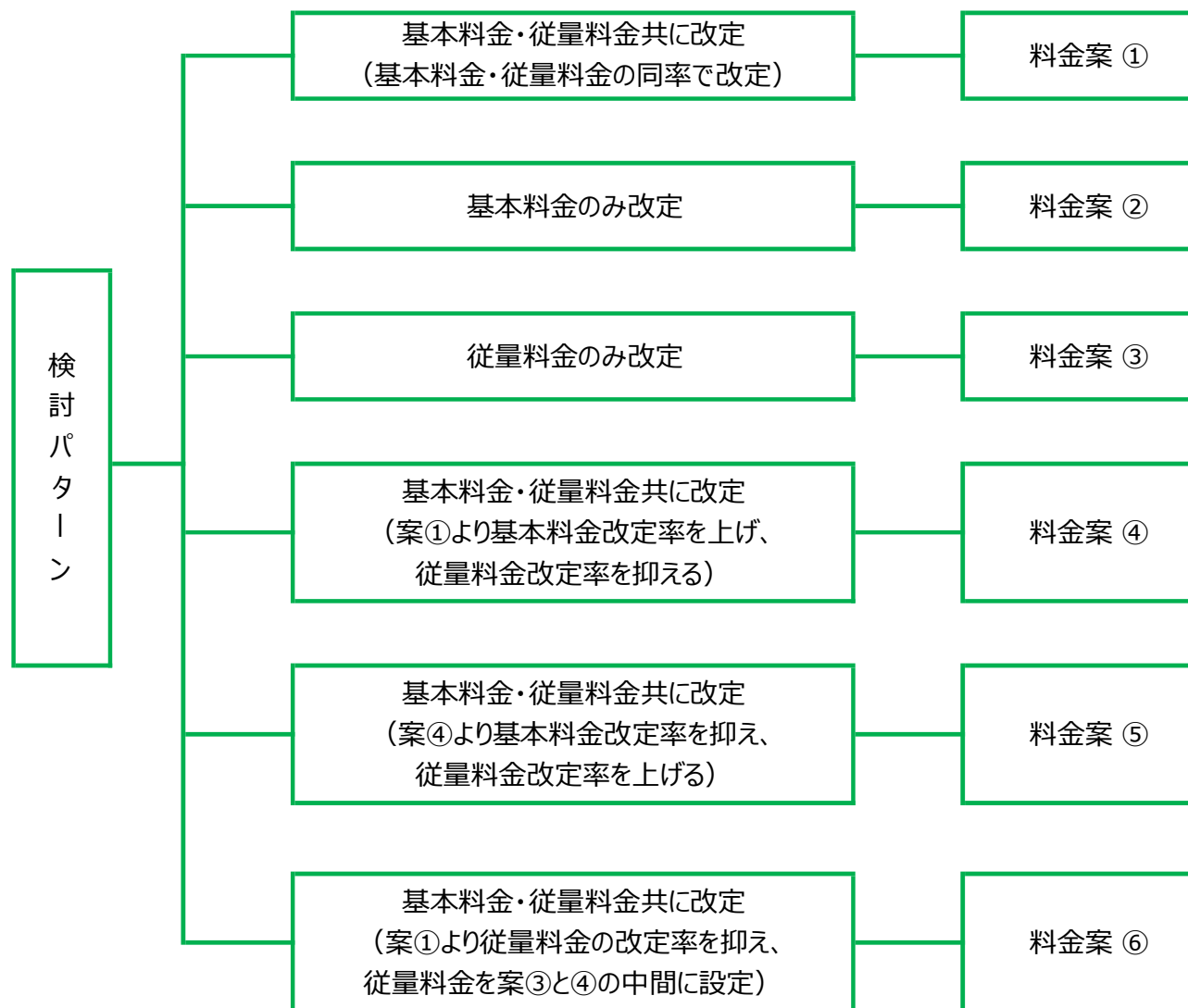
$$308,609 \text{ 千円} \div 253,221 \text{ 千円} \\ \div 1.219 \rightarrow \text{平均改定率：21.9\%}$$

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## (2)新料金体系検討パターン

新料金体系は基本料金、従量料金の値上げ率を変えた6パターンを設定する。



# 料金案①（基本料金、従量料金の値上げ率を同じとする案）

## 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	2,100円 (2,310円)	1m <sup>3</sup> につき 115円 (127円)
20mm	20m <sup>3</sup>	4,300円 (4,730円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	5,600円 (6,160円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	8,200円 (9,020円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	15,100円 (16,610円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	22,400円 (24,640円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	52,200円 (57,420円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	82,200円 (90,420円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	111,525	97,763	22.5%
従量料金収入（千円）	204,223	160,060	
計（千円）	315,748	257,823	

## 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	2,100	4,860	7,160	9,460	11,760
増減	300	900	1,400	1,900	2,400
改定率（%）	16.7	22.7	24.3	25.1	25.6

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	4,300	6,600	8,900	11,200	13,500
増減	700	1,200	1,700	2,200	2,700
改定率（%）	19.4	22.2	23.6	24.4	25.0

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	9,050	14,800	20,550	26,300	32,050
増減	1,750	3,000	4,250	5,500	6,750
改定率（%）	24.0	25.4	26.1	26.4	26.7

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	16,250	27,750	39,250	50,750	62,250
増減	3,150	5,650	8,150	10,650	13,150
改定率（%）	24.0	25.6	26.2	26.6	26.8

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	23,150	34,650	46,150	57,650	69,150
増減	4,450	6,950	9,450	11,950	14,450
改定率（%）	23.8	25.1	25.7	26.1	26.4

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	40,800	63,800	86,800	109,800	132,800
増減	8,000	13,000	18,000	23,000	28,000
改定率（%）	24.4	25.6	26.2	26.5	26.7

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	155,700	270,700	385,700	500,700	615,700
増減	31,900	56,900	81,900	106,900	131,900
改定率（%）	25.8	26.6	27.0	27.1	27.3

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	300,700	530,700	760,700	990,700	1,220,700
増減	62,300	112,300	162,300	212,300	262,300
改定率（%）	26.1	26.8	27.1	27.3	27.4

## 料金案②（基本料金のみ値上げする案）

### 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	3,000円 (3,300円)	1m <sup>3</sup> につき 90円 (99円)
20mm	20m <sup>3</sup>	6,000円 (6,600円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	7,700円 (8,470円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	11,400円 (12,540円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	20,800円 (22,880円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	30,900円 (33,990円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	71,900円 (79,090円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	113,200円 (124,520円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

### 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	150,554	97,763	20.5%
従量料金収入（千円）	160,060	160,060	
計（千円）	310,614	257,823	

### 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	3,000	5,160	6,960	8,760	10,560
増減	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
改定率（%）	66.7	30.3	20.8	15.9	12.8

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	6,000	7,800	9,600	11,400	13,200
増減	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400
改定率（%）	66.7	44.4	33.3	26.7	22.2

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	10,400	14,900	19,400	23,900	28,400
増減	3,100	3,100	3,100	3,100	3,100
改定率（%）	42.5	26.3	19.0	14.9	12.3

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	17,700	26,700	35,700	44,700	53,700
増減	4,600	4,600	4,600	4,600	4,600
改定率（%）	35.1	20.8	14.8	11.5	9.4

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	27,100	36,100	45,100	54,100	63,100
増減	8,400	8,400	8,400	8,400	8,400
改定率（%）	44.9	30.3	22.9	18.4	15.4

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	45,300	63,300	81,300	99,300	117,300
増減	12,500	12,500	12,500	12,500	12,500
改定率（%）	38.1	24.6	18.2	14.4	11.9

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	152,900	242,900	332,900	422,900	512,900
増減	29,100	29,100	29,100	29,100	29,100
改定率（%）	23.5	13.6	9.6	7.4	6.0

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	284,200	464,200	644,200	824,200	1,004,200
増減	45,800	45,800	45,800	45,800	45,800
改定率（%）	19.2	10.9	7.7	5.9	4.8

# 料金案③（従量料金のみ値上げする案）

## 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	1,800円 (1,980円)	1m <sup>3</sup> につき 120円 (132円)
20mm	20m <sup>3</sup>	3,600円 (3,960円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	4,600円 (5,060円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	6,800円 (7,480円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	12,400円 (13,640円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	18,400円 (20,240円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	42,800円 (47,080円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	67,400円 (74,140円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	97,763	97,763	20.6%
従量料金収入（千円）	213,055	160,060	
計（千円）	310,818	257,823	

## 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	1,800	4,680	7,080	9,480	11,880
増減	0	720	1,320	1,920	2,520
改定率（%）	0.0	18.2	22.9	25.4	26.9

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	3,600	6,000	8,400	10,800	13,200
増減	0	600	1,200	1,800	2,400
改定率（%）	0.0	11.1	16.7	20.0	22.2

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	8,200	14,200	20,200	26,200	32,200
増減	900	2,400	3,900	5,400	6,900
改定率（%）	12.3	20.3	23.9	26.0	27.3

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	15,200	27,200	39,200	51,200	63,200
増減	2,100	5,100	8,100	11,100	14,100
改定率（%）	16.0	23.1	26.0	27.7	28.7

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	20,800	32,800	44,800	56,800	68,800
増減	2,100	5,100	8,100	11,100	14,100
改定率（%）	11.2	18.4	22.1	24.3	25.8

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	37,600	61,600	85,600	109,600	133,600
増減	4,800	10,800	16,800	22,800	28,800
改定率（%）	14.6	21.3	24.4	26.3	27.5

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	150,800	270,800	390,800	510,800	630,800
増減	27,000	57,000	87,000	117,000	147,000
改定率（%）	21.8	26.7	28.6	29.7	30.4

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	295,400	535,400	775,400	1,015,400	1,255,400
増減	57,000	117,000	177,000	237,000	297,000
改定率（%）	23.9	28.0	29.6	30.4	31.0

# 料金案④（案①より基本料金の改定率を上げ、従量料金の改定率を抑える案）

## 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	2,600円 (2,860円)	1m <sup>3</sup> につき 100円 (110円)
20mm	20m <sup>3</sup>	5,200円 (5,720円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	6,600円 (7,260円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	9,800円 (10,780円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	17,900円 (19,690円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	26,600円 (29,260円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	62,000円 (68,200円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	97,700円 (107,470円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	132,891	97,763	20.5%
従量料金収入（千円）	177,725	160,060	
計（千円）	310,616	257,823	

## 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	2,600	5,000	7,000	9,000	11,000
増減	800	1,040	1,240	1,440	1,640
改定率（%）	44.4	26.3	21.5	19.0	17.5

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	5,200	7,200	9,200	11,200	13,200
増減	1,600	1,800	2,000	2,200	2,400
改定率（%）	44.4	33.3	27.8	24.4	22.2

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	9,600	14,600	19,600	24,600	29,600
増減	2,300	2,800	3,300	3,800	4,300
改定率（%）	31.5	23.7	20.2	18.3	17.0

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	16,800	26,800	36,800	46,800	56,800
増減	3,700	4,700	5,700	6,700	7,700
改定率（%）	28.2	21.3	18.3	16.7	15.7

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	24,900	34,900	44,900	54,900	64,900
増減	6,200	7,200	8,200	9,200	10,200
改定率（%）	33.2	26.0	22.3	20.1	18.6

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	42,600	62,600	82,600	102,600	122,600
増減	9,800	11,800	13,800	15,800	17,800
改定率（%）	29.9	23.2	20.1	18.2	17.0

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	152,000	252,000	352,000	452,000	552,000
増減	28,200	38,200	48,200	58,200	68,200
改定率（%）	22.8	17.9	15.9	14.8	14.1

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	287,700	487,700	687,700	887,700	1,087,700
増減	49,300	69,300	89,300	109,300	129,300
改定率（%）	20.7	16.6	14.9	14.0	13.5

# 料金案⑤（案④より基本料金の改定率を抑え、従量料金の改定率を上げる案）

## 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	2,400円 (2,640円)	1m <sup>3</sup> につき 105円 (116円)
20mm	20m <sup>3</sup>	4,800円 (5,280円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	6,200円 (6,820円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	9,100円 (10,010円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	16,700円 (18,370円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	24,800円 (27,280円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	57,700円 (63,470円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	90,900円 (99,990円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	124,227	97,763	20.5%
従量料金収入（千円）	186,558	160,060	
計（千円）	310,785	257,823	

## 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	2,400	4,920	7,020	9,120	11,220
増減	600	960	1,260	1,560	1,860
改定率（%）	33.3	24.2	21.9	20.6	19.9

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	4,800	6,900	9,000	11,100	13,200
増減	1,200	1,500	1,800	2,100	2,400
改定率（%）	33.3	27.8	25.0	23.3	22.2

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	9,350	14,600	19,850	25,100	30,350
増減	2,050	2,800	3,550	4,300	5,050
改定率（%）	28.1	23.7	21.8	20.7	20.0

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	16,450	26,950	37,450	47,950	58,450
増減	3,350	4,850	6,350	7,850	9,350
改定率（%）	25.6	21.9	20.4	19.6	19.0

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	24,050	34,550	45,050	55,550	66,050
増減	5,350	6,850	8,350	9,850	11,350
改定率（%）	28.6	24.7	22.8	21.6	20.7

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	41,600	62,600	83,600	104,600	125,600
増減	8,800	11,800	14,800	17,800	20,800
改定率（%）	26.8	23.2	21.5	20.5	19.8

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	152,200	257,200	362,200	467,200	572,200
増減	28,400	43,400	58,400	73,400	88,400
改定率（%）	22.9	20.3	19.2	18.6	18.3

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	290,400	500,400	710,400	920,400	1,130,400
増減	52,000	82,000	112,000	142,000	172,000
改定率（%）	21.8	19.6	18.7	18.2	17.9

# 料金案⑥（案①より従量料金の改定率を抑え、案③と④の中間値とする案）

## 〈新料金体系〉

（2カ月分・税抜）

口 径	基本水量	基本料金	超 過 料 金 （ 従 量 料 金 ）
13mm	16m <sup>3</sup>	2,200円 (2,420円)	1m <sup>3</sup> につき 110円 (121円)
20mm	20m <sup>3</sup>	4,500円 (4,950円)	
25mm	20m <sup>3</sup>	5,700円 (6,270円)	
30mm	30m <sup>3</sup>	8,500円 (9,350円)	
40mm	30m <sup>3</sup>	15,500円 (17,050円)	
50mm	40m <sup>3</sup>	23,000円 (25,300円)	
75mm	100m <sup>3</sup>	53,500円 (58,850円)	
100mm	100m <sup>3</sup>	84,200円 (92,620円)	

※ 水道料金は基本料金と超過料金を合計し、円未満の端数は切り捨てる。

※ 下段の括弧内は消費税10%込の額。

## 〈平均改定率〉

（税抜）

	新料金体系	現行料金体系	平均改定率
基本料金収入（千円）	115,700	97,763	20.7%
従量料金収入（千円）	195,390	160,060	
計（千円）	311,090	257,823	

## 〈現行料金と新料金案の比較表〉

（2カ月分・税抜）

13mm	16m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	1,800	3,960	5,760	7,560	9,360
新料金案	2,200	4,840	7,040	9,240	11,440
増減	400	880	1,280	1,680	2,080
改定率（%）	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2

20mm	20m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
現行料金	3,600	5,400	7,200	9,000	10,800
新料金案	4,500	6,700	8,900	11,100	13,300
増減	900	1,300	1,700	2,100	2,500
改定率（%）	25.0	24.1	23.6	23.3	23.1

25mm	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	150m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	250m <sup>3</sup>
現行料金	7,300	11,800	16,300	20,800	25,300
新料金案	9,000	14,500	20,000	25,500	31,000
増減	1,700	2,700	3,700	4,700	5,700
改定率（%）	23.3	22.9	22.7	22.6	22.5

30mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	13,100	22,100	31,100	40,100	49,100
新料金案	16,200	27,200	38,200	49,200	60,200
増減	3,100	5,100	7,100	9,100	11,100
改定率（%）	23.7	23.1	22.8	22.7	22.6

40mm	100m <sup>3</sup>	200m <sup>3</sup>	300m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>
現行料金	18,700	27,700	36,700	45,700	54,700
新料金案	23,200	34,200	45,200	56,200	67,200
増減	4,500	6,500	8,500	10,500	12,500
改定率（%）	24.1	23.5	23.2	23.0	22.9

50mm	200m <sup>3</sup>	400m <sup>3</sup>	600m <sup>3</sup>	800m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
現行料金	32,800	50,800	68,800	86,800	104,800
新料金案	40,600	62,600	84,600	106,600	128,600
増減	7,800	11,800	15,800	19,800	23,800
改定率（%）	23.8	23.2	23.0	22.8	22.7

75mm	1,000m <sup>3</sup>	2,000m <sup>3</sup>	3,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	5,000m <sup>3</sup>
現行料金	123,800	213,800	303,800	393,800	483,800
新料金案	152,500	262,500	372,500	482,500	592,500
増減	28,700	48,700	68,700	88,700	108,700
改定率（%）	23.2	22.8	22.6	22.5	22.5

100mm	2,000m <sup>3</sup>	4,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>	10,000m <sup>3</sup>
現行料金	238,400	418,400	598,400	778,400	958,400
新料金案	293,200	513,200	733,200	953,200	1,173,200
増減	54,800	94,800	134,800	174,800	214,800
改定率（%）	23.0	22.7	22.5	22.5	22.4