

湯梨浜町上下水道料金検討委員会



第 2 回

令和2年1月23日(木)午後7時00分～
湯梨浜町役場 第1・2会議室



水道料金

(水道事業・簡易水道事業)

水道料金改定【案④】

※50,000,000円／年のうち23,000,000円を回収する。
建設改良積立金を27,000,000円取り崩す。

追加【案④】・平均改定率 **8.6%**

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本料金(1ヶ月につき)			超過料金(円)
口径	水量	料金(円)	
13mm	8m ³ まで	806	1m ³ あたり 104
20mm	20m ³ まで	2,200	
25mm	30m ³ まで	3,268	
40mm	50m ³ まで	5,446	
50mm	75m ³ まで	8,589	
75mm	150m ³ まで	16,760	

改定後(案④)

基本料金(1ヶ月につき)			超過料金(円)
口径	水量	料金(円)	
13mm	8m ³ まで	880	1m ³ あたり 121
20mm	20m ³ まで	2,200	
25mm	30m ³ まで	3,300	
40mm	50m ³ まで	5,500	
50mm	75m ³ まで	8,250	
75mm	150m ³ まで	16,500	



例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
10m ³	1,014	1,122	108	10.7%	1,296
20m ³	2,054	2,332	278	13.5%	3,336
30m ³	3,094	3,542	448	14.5%	5,376
40m ³	4,134	4,752	618	14.9%	7,416
50m ³	5,174	5,962	788	15.2%	9,456

[水道]基本料金 20mm→据置、50mm・75mm→減
超過料金 17円/m³増

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
100m ³	11,189	11,275	86	0.8%	1,032
200m ³	21,589	23,375	1,786	8.3%	21,432
500m ³	52,789	59,675	6,886	13.0%	82,632
1000m ³	104,789	120,175	15,386	14.7%	184,632
1500m ³	156,789	180,675	23,886	15.2%	286,632

水道料金改定【案⑤】

※50,000,000円／年のうち35,000,000円を回収する。
建設改良積立金を15,000,000円取り崩す。

追加【案⑤】・平均改定率 **13.9%**

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本料金(1ヶ月につき)			超過料金(円)
口径	水量	料金(円)	
13mm	8m ³ まで	806	1m ³ あたり 104
20mm	20m ³ まで	2,200	
25mm	30m ³ まで	3,268	
40mm	50m ³ まで	5,446	
50mm	75m ³ まで	8,589	
75mm	150m ³ まで	16,760	

改定後(案⑤)

基本料金(1ヶ月につき)			超過料金(円)
口径	水量	料金(円)	
13mm	8m ³ まで	880	1m ³ あたり 132
20mm	20m ³ まで	2,200	
25mm	30m ³ まで	3,300	
40mm	50m ³ まで	5,500	
50mm	75m ³ まで	8,250	
75mm	150m ³ まで	16,500	

例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
10m ³	1,014	1,144	130	12.8%	1,560
20m ³	2,054	2,464	410	20.0%	4,920
30m ³	3,094	3,784	690	22.3%	8,280
40m ³	4,134	5,104	970	23.5%	11,640
50m ³	5,174	6,424	1,250	24.2%	15,000

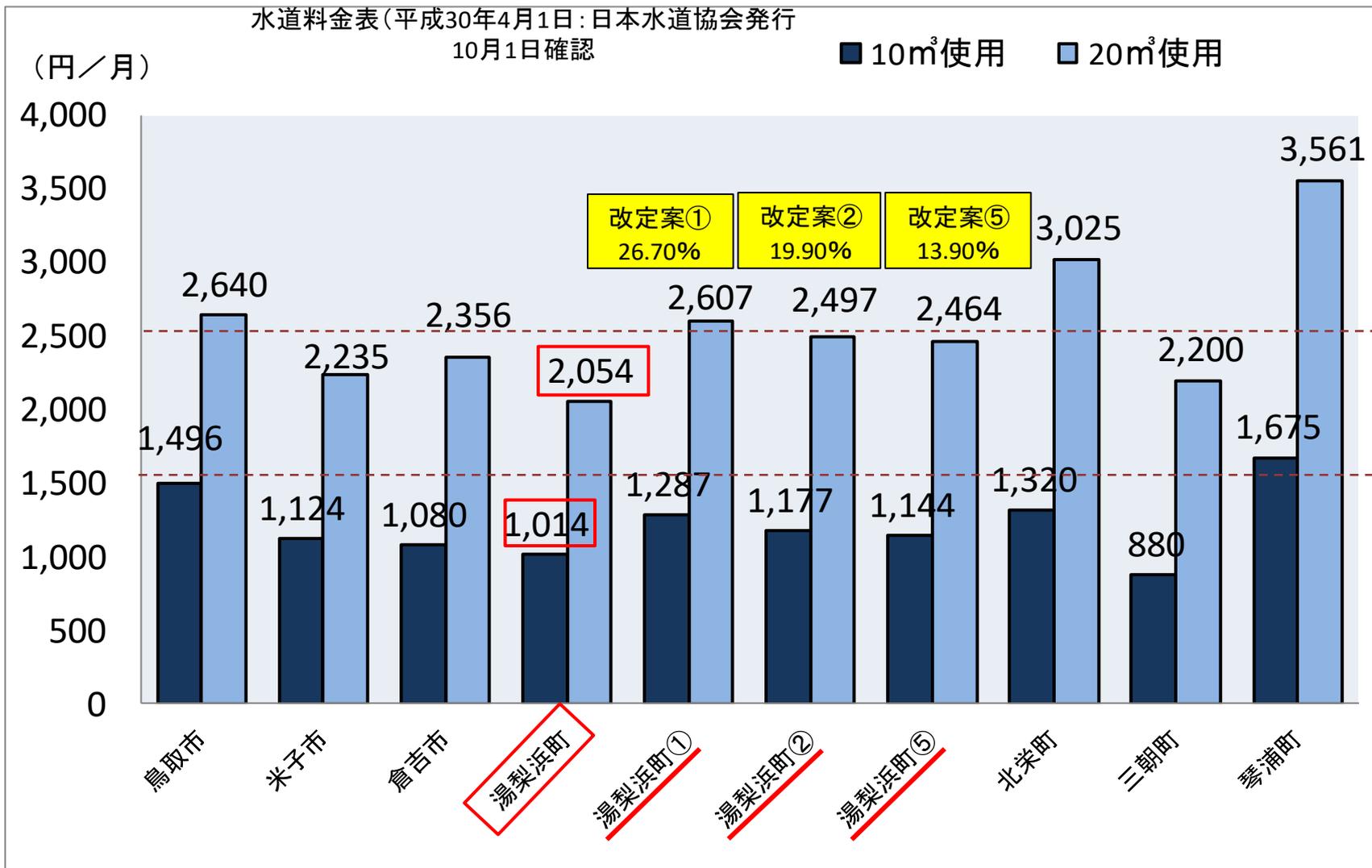
[水道]基本料金 20mm→据置、50mm・75mm→減
超過料金 28円/m³増

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
100m ³	11,189	11,550	361	3.2%	4,332
200m ³	21,589	24,750	3,161	14.6%	37,932
500m ³	52,789	64,350	11,561	21.9%	138,732
1000m ³	104,789	130,350	25,561	24.4%	306,732
1500m ³	156,789	196,350	39,561	25.2%	474,732

水道料金の地域格差（鳥取県、一般家庭用 $\phi 13$ ） [消費税10%含む]

水道料金表(平成30年4月1日:日本水道協会発行
10月1日確認



公共下水道使用料 集落排水施設使用料

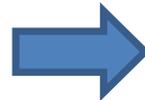
(公共下水道事業・特定環境保全公共下水道事業・農業集落排水事業・小規模集合排水処理事業)

下水道使用料改定【⑪】

追加 【案⑪】 ・平均改定率 **5.80%**
 ・収入増額 **20,700,000 円**

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本使用料(1ヶ月につき)			超過料金(円)
種別	水量	料金(円)	
一般排水	10m ³ まで	1675	1m ³ あたり 167



◇改定後(案⑪)

基本使用料(1ヶ月につき)			超過料金(円)
種別	水量	料金(円)	
一般排水	10m ³ まで	1,672	1m ³ あたり 187

例：一般排水

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
10m ³	1,675	1,672	-3	-0.2%	-36
20m ³	3,345	3,542	197	5.9%	2,364
30m ³	5,015	5,412	397	7.9%	4,764
40m ³	6,685	7,282	597	8.9%	7,164
50m ³	8,355	9,152	797	9.5%	9,564
100m ³	16,705	18,502	1,797	10.8%	21,564
200m ³	33,405	37,202	3,797	11.4%	45,564
500m ³	83,505	93,302	9,797	11.7%	117,564
1000m ³	167,005	186,802	19,797	11.9%	237,564
1500m ³	250,505	280,302	29,797	11.9%	357,564
2000m ³	334,005	373,802	39,797	11.9%	477,564

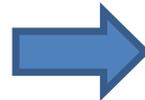
[下水]基本使用料 3円/m³減
 超過使用料 20円/m³増

下水道使用料改定【⑫】

追加 【案⑫】 ・平均改定率 **8.30%**
 ・収入増額 **29,900,000 円**

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本使用料(1ヶ月につき)			超過料金(円)
種別	水量	料金(円)	
一般排水	10m ³ まで	1675	1m ³ あたり 167



◇改定後(案⑫)

基本使用料(1ヶ月につき)			超過料金(円)
種別	水量	料金(円)	
一般排水	10m ³ まで	1,650	1m ³ あたり 198

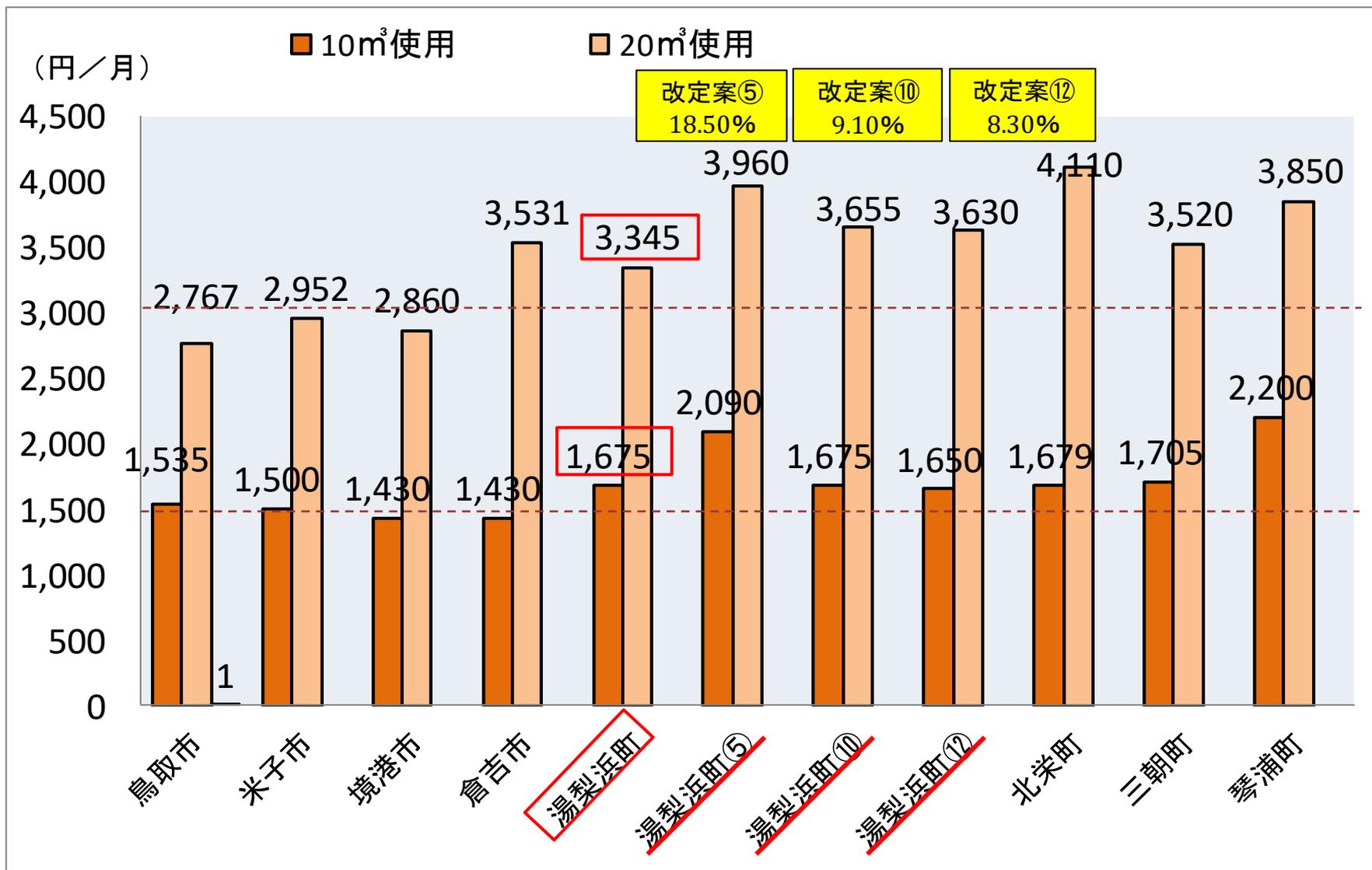
例：一般排水

水量	現行(円)	改定後(円)	差額(円)	増加率	年間差額(円)
10m ³	1,675	1,650	-25	-1.5%	-300
20m ³	3,345	3,630	285	8.5%	3,420
30m ³	5,015	5,610	595	11.9%	7,140
40m ³	6,685	7,590	905	13.5%	10,860
50m ³	8,355	9,570	1,215	14.5%	14,580
100m ³	16,705	19,470	2,765	16.6%	33,180
200m ³	33,405	39,270	5,865	17.6%	70,380
500m ³	83,505	98,670	15,165	18.2%	181,980
1000m ³	167,005	197,670	30,665	18.4%	367,980
1500m ³	250,505	296,670	46,165	18.4%	553,980
2000m ³	334,005	395,670	61,665	18.5%	739,980

[下水]基本使用料 25円/m³減
 超過使用料 31円/m³増

下水道使用料の地域格差（鳥取県、一般家庭用）

[消費税10%含む]



水道料金・下水道使用料改定(統合)【案】

・使用件数:6,530/月(水道)
 ・使用件数:5,990/月(下水)

改定前			
基本料金(13mm)	8㎡まで	806円	超過料金 104円
基本使用料	10㎡まで	1,675円	超過使用料 167円

第1回提案
(6案を提示)

①	【A案】	改定案①	水道料金	26.70%	50,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	1,023円	超過料金	132円
		改定案⑦	下水道使用料	2.50%	9,100,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,672円	超過使用料	176円
②	【B案】	改定案①	水道料金	26.70%	50,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	1,023円	超過料金	132円
		改定案⑩	下水道使用料	9.10%	32,700,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,675円	超過使用料	198円
③	【C案】	改定案①	水道料金	26.70%	50,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	1,023円	超過料金	132円
		改定案⑤	下水道使用料	18.50%	66,800,000円増	基本使用料	10㎡まで	2,090円	超過使用料	187円
④	【D案】	改定案②	水道料金	19.90%	40,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	913円	超過料金	132円
		改定案⑦	下水道使用料	2.50%	9,100,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,672円	超過使用料	176円
⑤	【E案】	改定案②	水道料金	19.90%	40,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	913円	超過料金	132円
		改定案⑩	下水道使用料	9.10%	32,700,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,675円	超過使用料	198円
⑥	【F案】	改定案③	水道料金	13.50%	30,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	806円	超過料金	132円
		改定案⑦	下水道使用料	2.50%	9,100,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,672円	超過使用料	176円

追加

⑦	【G案】	改定案④	水道料金	8.60%	23,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	880円	超過料金	121円
		改定案⑪	下水道使用料	5.80%	20,700,000円増	基本使用料	10㎡まで	1,672円	超過使用料	187円

追加

⑧	【H案】	改定案⑤	水道料金	13.90%	35,000,000円増	基本料金(13mm)	8㎡まで	880円	超過料金	132円
		改定案⑫	下水道使用料	8.30%	29,000,000円増	基本料金	10㎡まで	1,650円	超過料金	198円

※第2回検討委員会でC、E、Hの3案を提案

水道料金・下水道使用料改定(統合)【◎】

【◎案】	改定案①	水道料金	26.70%	50,000,000円増	使用件数:6,530/月(水道)
	改定案⑤	下水道使用料	18.50%	66,800,000円増	使用件数:5,990/月(下水)

改定前(上下水道料金)

例:口径13mmの場合(一般家庭等)

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
10m ³	1,014	1,675	2,689
20m ³	2,054	3,345	5,399
30m ³	3,094	5,015	8,109
40m ³	4,134	6,685	10,819
50m ³	5,174	8,355	13,529

改定後(上下水道料金)

例:口径13mmの場合(一般家庭等)

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
10m ³	1,287	2,090	3,377	688	8,256	125.6%
20m ³	2,607	3,960	6,567	1,168	14,016	121.6%
30m ³	3,927	5,830	9,757	1,648	19,776	120.3%
40m ³	5,247	7,700	12,947	2,128	25,536	119.7%
50m ³	6,567	9,570	16,137	2,608	31,296	119.3%

例:口径50mmの場合(事業用等)

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
100m ³	11,189	17,600	28,789
200m ³	21,589	35,200	56,789
500m ³	52,789	88,000	140,789
1000m ³	104,789	176,000	280,789

例:口径50mmの場合(事業用等)

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
100m ³	14,157	18,920	33,077	4,288	51,456	114.9%
200m ³	27,357	37,620	64,977	8,188	98,256	114.4%
500m ³	66,957	93,720	160,677	19,888	238,656	114.1%
1000m ³	132,957	187,220	320,177	39,388	472,656	114.0%

◇改定後(案①)

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	1,023	930	93	1m ³ あたり 132.0 120円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,783	2,530	253	
25mm	30m ³ まで	4,136	3,760	376	
40mm	50m ³ まで	6,886	6,260	626	
50mm	75m ³ まで	10,857	9,870	987	
75mm	150m ³ まで	21,175	19,250	1,925	

◇改定後(案⑤)

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	2,090	1,900	190	1m ³ あたり 187.0 170円(税抜)

- 水道→基本料金を217円増とし超過料金を28円増
- 下水→基本使用料を415円増とし超過使用料を20円増

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	806	733	73	1m ³ あたり 104.0 95円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,200	2,000	200	
25mm	30m ³ まで	3,268	2,971	297	
40mm	50m ³ まで	5,446	4,951	495	
50mm	75m ³ まで	8,589	7,808	781	
75mm	150m ³ まで	16,760	15,236	1,524	

◇下水道使用料(消費税率10%) 現行

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	1,675	1,523	152	1m ³ あたり 167.0 152円(税抜)

水道料金・下水道使用料改定(統合)【E】

【E案】	改定案②	水道料金	19.90%	40,000,000円増	使用件数:6,530/月(水道)
	改定案⑩	下水道使用料	9.10%	32,700,000円増	使用件数:5,990/月(下水)

改定前(上下水道料金)

例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
10m ³	1,014	1,675	2,689
20m ³	2,054	3,345	5,399
30m ³	3,094	5,015	8,109
40m ³	4,134	6,685	10,819
50m ³	5,174	8,355	13,529

改定後(上下水道料金)

例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
10m ³	1,177	1,675	2,852	163	1,956	106.1%
20m ³	2,497	3,655	6,152	753	9,036	113.9%
30m ³	3,817	5,635	9,452	1,343	16,116	116.6%
40m ³	5,137	7,615	12,752	1,933	23,196	117.9%
50m ³	6,457	9,595	16,052	2,523	30,276	118.6%

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
100m ³	11,189	17,600	28,789
200m ³	21,589	35,200	56,789
500m ³	52,789	88,000	140,789
1000m ³	104,789	176,000	280,789

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
100m ³	13,002	19,495	32,497	3,708	44,496	112.9%
200m ³	26,202	39,295	65,497	8,708	104,496	115.3%
500m ³	65,802	98,695	164,497	23,708	284,496	116.8%
1000m ³	131,802	197,695	329,497	48,708	584,496	117.3%

◇改定後(案②)

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	913	830	83	1m ³ あたり 132.0 120円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,486	2,260	226	
25mm	30m ³ まで	3,685	3,350	335	
40mm	50m ³ まで	6,149	5,590	559	
50mm	75m ³ まで	9,702	8,820	882	
75mm	150m ³ まで	18,931	17,210	1,721	

◇改定後(案⑩)

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	1,675	1,523	152	1m ³ あたり 198.0 180円(税抜)

- 水道→基本料金を107円増とし超過料金を28円増
- 下水→基本使用料を据置とし超過使用料を31円増

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	806	733	73	1m ³ あたり 104.0 95円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,200	2,000	200	
25mm	30m ³ まで	3,268	2,971	297	
40mm	50m ³ まで	5,446	4,951	495	
50mm	75m ³ まで	8,589	7,808	781	
75mm	150m ³ まで	16,760	15,236	1,524	

◇下水道使用料(消費税率10%) 現行

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	1,675	1,523	152	1m ³ あたり 167.0 152円(税抜)

水道料金・下水道使用料改定(統合)【H】

【H案】	改定案⑤	水道料金	13.90%	35,000,000円増	使用件数:6,530/月(水道)
	改定案⑫	下水道使用料	8.30%	29,000,000円増	使用件数:5,990/月(下水)

改定前(上下水道料金)

例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
10m ³	1,014	1,675	2,689
20m ³	2,054	3,345	5,399
30m ³	3,094	5,015	8,109
40m ³	4,134	6,685	10,819
50m ³	5,174	8,355	13,529

改定後(上下水道料金)

例：口径13mmの場合（一般家庭等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
10m ³	1,144	1,650	2,794	105	1,260	103.9%
20m ³	2,464	3,630	6,094	695	8,340	112.9%
30m ³	3,784	5,610	9,394	1,285	15,420	115.8%
40m ³	5,104	7,590	12,694	1,875	22,500	117.3%
50m ³	6,424	9,570	15,994	2,465	29,580	118.2%

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計
100m ³	11,189	17,600	28,789
200m ³	21,589	35,200	56,789
500m ³	52,789	88,000	140,789
1000m ³	104,789	176,000	280,789

例：口径50mmの場合（事業用等）

水量	水道料金(円)	下水道使用料(円)	合計	差額(円/月)	差額(円/年)	増加率
100m ³	11,550	19,470	31,020	2,231	26,772	107.7%
200m ³	24,750	39,270	64,020	7,231	86,772	112.7%
500m ³	64,350	98,670	163,020	22,231	266,772	115.8%
1000m ³	130,350	197,670	328,020	47,231	566,772	116.8%

◇改定後(案⑤) 給水原価103円を基本とし供給単価120円設定

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	880	800	80	1m ³ あたり 132.0 120円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,200	2,000	200	
25mm	30m ³ まで	3,300	3,000	300	
40mm	50m ³ まで	5,500	5,000	500	
50mm	75m ³ まで	8,250	7,500	750	
75mm	150m ³ まで	16,500	15,000	1,500	

◇改定後(案⑫)

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	1,650	1,500	150	1m ³ あたり 198.0 180円(税抜)

- 水道→基本料金を74円増とし超過料金を28円増
- 下水→基本使用料を25円減とし超過使用料を31円増

◇水道料金(消費税率10%) 現行

基本料金(1ヶ月につき)					超過料金(円)
口径	水量	料金(税込)	料金(税抜)	(消費税)	
13mm	8m ³ まで	806	733	73	1m ³ あたり 104.0 95円(税抜)
20mm	20m ³ まで	2,200	2,000	200	
25mm	30m ³ まで	3,268	2,971	297	
40mm	50m ³ まで	5,446	4,951	495	
50mm	75m ³ まで	8,589	7,808	781	
75mm	150m ³ まで	16,760	15,236	1,524	

◇下水道使用料(消費税率10%) 現行

基本使用料(1ヶ月につき)					超過使用料(円)
種別	水量	使用料(税込)	使用料(税抜)	(消費税)	
一般排水	10m ³ まで	1,675	1,523	152	1m ³ あたり 167.0 152円(税抜)

水道料金・下水道使用料改定(統合)

	水道料金		基本料金(13mm)			超過料金				
	平均改定率	改定前	改定後	改定率	改定前	改定後	改定率			
【A案】	改定案①	26.7%	806	1,023	26.9	104	132	26.9		
【B案】	改定案①	26.7%	806	1,023	26.9					
【C案】	改定案①	26.7%	806	1,023	26.9					
【D案】	改定案②	19.9%	806	913	13.3					
【E案】	改定案②	19.9%	806	913	13.3					
【F案】	改定案③	13.5%	806	806	0.0					
【G案】	改定案④	8.6%	806	880	9.2				121	16.3
【H案】	改定案⑤	13.9%	806	880	9.2				132	26.9

	下水道使用料		基本使用料(10m ³ まで)			超過使用料		
	平均改定率	改定前	改定後	改定率	改定前	改定後	改定率	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 0.2	167	176	5.4	
改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0.0		198	18.6	
改定案⑤	18.5%	1,675	2,090	24.8		187	12.0	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 0.2		176	5.4	
改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0.0		198	18.6	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 0.2		176	5.4	
改定案⑪	5.8%	1,675	1,672	△ 0.2		187	12.0	
改定案⑫	8.3%	1,675	1,650	△ 1.5		198	18.6	

	水道料金		基本料金(13mm)			超過料金				
	平均改定率	改定前	改定後	増減	改定前	改定後	増減			
【A案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217	104	132	28		
【B案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217					
【C案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217					
【D案】	改定案②	19.9%	806	913	107					
【E案】	改定案②	19.9%	806	913	107					
【F案】	改定案③	13.5%	806	806	0					
【G案】	改定案④	8.6%	806	880	74				121	17
【H案】	改定案⑤	13.9%	806	880	74				132	28

	下水道使用料		基本使用料(10m ³ まで)			超過使用料		
	平均改定率	改定前	改定後	増減	改定前	改定後	増減	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 3	167	176	9	
改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0		198	31	
改定案⑤	18.5%	1,675	2,090	415		187	20	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 3		176	9	
改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0		198	31	
改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△ 3		176	9	
改定案⑪	5.8%	1,675	1,672	△ 3		187	20	
改定案⑫	8.3%	1,675	1,650	△ 25		198	31	

この料金及び使用料は消費税を含む。

なお、現料金体系では、消費税は内税となっており改定後は外税とし条例改正及び上下水道料金システムの改修を行う。

上下水道料金の統合案③, ⑤, ⑪の詳細

【③案】	改定案① 水道料金	26.70%	50,000,000円増	基本料金を(13mm)217円増、超過料金を28円増
	改定案⑤ 下水道使用料	18.50%	66,800,000円増	基本使用料を415円増、超過使用料を20円増
【⑤案】	改定案② 水道料金	19.90%	40,000,000円増	基本料金を(13mm) 107円増、超過料金を28円増
	改定案⑪ 下水道使用料	9.10%	32,700,000円増	基本使用料を据置、超過使用料を31円増
【⑪案】	改定案⑤ 水道料金	13.90%	35,000,000円増	基本料金を(13mm) 74円増、超過料金を28円増
	改定案⑫ 下水道使用料	8.30%	29,000,000円増	基本使用料を25円減、超過使用料を31円増

	水道料金		基本料金(13mm)			超過料金		
		平均改定率	改定前	改定後	増減	改定前	改定後	増減
【A案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217	104	132	28
【B案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217	104	132	28
【C案】	改定案①	26.7%	806	1,023	217	104	132	28
【D案】	改定案②	19.9%	806	913	107	104	132	28
【E案】	改定案②	19.9%	806	913	107	104	132	28
【F案】	改定案③	13.5%	806	806	0	104	132	28
【G案】	改定案④	8.6%	806	880	74	104	121	17
【H案】	改定案⑤	13.9%	806	880	74	104	132	28

	下水道使用料		基本使用料(10m ³ まで)			超過使用料		
		平均改定率	改定前	改定後	増減	改定前	改定後	増減
	改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△3	167	176	9
	改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0	167	198	31
	改定案⑤	18.5%	1,675	2,090	415	167	187	20
	改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△3	167	176	9
	改定案⑩	9.1%	1,675	1,675	0	167	198	31
	改定案⑦	2.5%	1,675	1,672	△3	167	176	9
	改定案⑪	5.8%	1,675	1,672	△3	167	187	20
	改定案⑫	8.3%	1,675	1,650	△25	167	198	31

～公営企業会計に係る剰余金の取扱いの考え方～

○建設改良費 公営企業の固定資産の新規取得又は増改築等に要する経費。

公営企業会計予算は、地方公営企業法施行規則別記第1号の予算様式第3条(収益的収入及び支出)と第4条(資本的収入及び支出)に例示されていることから、収益的収入と支出を示す3条予算と資本的収入と支出を示す4条予算から構成。

※水道事業会計剰余金のうち建設改良費295,328,592円(H30決算)積立している。
この建設改良積立金約2億9千万円のうち水道事業の経営を維持するための運転資金として、少なくとも2億円/年(最低1年)を確保したうえで、改定幅に合わせて約9千万円分を年次減額して対応する。(2億円とは1年分の給水収益(H30年度末)を見込む)

○資本剰余金は、議会の議決によりその源泉別に積み立て、特定の場合以外には取りくずすことができない。(建設改良費の用途は、建設に係る工事等に充てる経費としての積立金)
また、利益の処分、剰余金の処分は議会の議決により処分が可能。

●運転資金の考え

急激な経済変動や不慮の事故などの不測の事態に備え、十分な剰余資金がなければ運転資金が枯渇し経営が破綻してしまう。

このような状況に直面した場合に、1年間の運転資金を確保しておき、その間に料金改定など様々な経営改善などの準備をする期間として対応する。

追加資料

・水道事業[建設改良積立金]の年次推移予測

【固定資産】

約43億円（うち、土地以外 約42億円）

【建設改良積立金】

・H16合併時 約2億円

・H22最高時 約3億3千万円

・H30末現在 約2億9千万円

※建設改良積立金約2億9千万円のうち水道事業の経営を維持するための運転資金として、少なくとも2億円/年（最低1年）を確保したうえで、改定幅に合せて約9千万円分を年次減額して対応する。（2億円とは1年分の給水収益（H30年度末）を見込む）

【案①】

建設改良積立金の減額なし

★【案②】

建設改良積立金10,000,000円/年の減額

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
295,328,592	285,328,592	275,328,592	265,328,592	255,328,592	245,328,592	235,328,592	225,328,592	215,328,592	205,328,592

【案③】

建設改良積立金20,000,000円/年の減額

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
295,328,592	275,328,592	255,328,592	235,328,592	215,328,592	195,328,592	175,328,592	155,328,592	135,328,592	115,328,592

【案④】

建設改良積立金27,000,000円/年の減額

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
295,328,592	268,328,592	241,328,592	214,328,592	187,328,592	160,328,592	133,328,592	106,328,592	79,328,592	52,328,592

★【案⑤】

建設改良積立金15,000,000円/年の減額

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
295,328,592	280,328,592	265,328,592	250,328,592	235,328,592	220,328,592	205,328,592	190,328,592	175,328,592	160,328,592

追加資料

上下水道 使用水量使用件数集計

下水道

【H30.4月～H31.3月実績】年間合計

口径	件数(基本)	件数(超過)	合計件数/年	水量(基本)	水量(超過)	基本料金(税抜)	超過料金(税抜)	消費税(8%)	合計金額(円)
-	21,386	50,503	71,889	604,622	1,171,729	109,464,102	176,874,243	22,742,550	309,080,895

【H30.4月～H31.3月実績】1ヶ月平均

口径	件数(基本)	件数(超過)	合計件数/月
-	1,782	29.75%	4,209
		70.25%	5,991

上水道

【H30.4月～H31.3月実績】年間合計

口径	件数(基本)	件数(超過)	合計件数/年	水量(基本)	水量(超過)	基本料金(税抜)	超過料金(税抜)	消費税(8%)	合計金額(円)
13mm	22,317	49,289	71,606	460,464	739,924	52,485,732	70,559,698	9,877,110	132,922,540
20mm	1,906	1,558	3,464	49,742	42,548	6,928,000	4,057,055	879,629	11,864,684
25mm	617	609	1,226	24,816	50,505	3,642,446	4,816,576	677,227	9,136,249
40mm	232	349	581	21,698	44,655	2,876,531	4,258,889	571,233	7,706,653
50mm	272	361	633	36,810	210,075	4,943,097	20,034,857	1,998,493	26,976,447
75mm	13	76	89	12,801	126,201	1,356,093	12,035,870	1,071,413	14,463,376
920mm	621	181	802	10,771	994	1,604,000	94,705	135,997	1,834,702
小事業計	25,978	52,423	78,401	617,102	1,214,902	73,835,899	115,857,650	15,211,102	204,904,651

39%

61%

【H30.4月～H31.3月実績】1ヶ月平均

口径	件数(基本)	件数(超過)	合計件数/月	口径別対比
13mm	1,860	28.47%	4,107	62.87%
20mm	159	2.43%	130	1.99%
25mm	51	0.79%	51	0.78%
40mm	19	0.30%	29	0.45%
50mm	23	0.35%	30	0.46%
75mm	1	0.02%	6	0.10%
920mm	52	0.79%	15	0.23%
小事業計	2,165	33.13%	4,369	66.87%
			6,533	100.0%