料金改定について

Ⅰ．趣旨

下水道は、生活環境の改善、河川などの公共用水域の水質保全など健康で快適な生活を営むためには、欠くことの出来ない重要な都市基盤施設であります。

本町の下水道事業は、昭和60年度の事業着手以来33年が経過しております。平成6年4月に一部供用開始を行い、現在24年が経過したところで、この間着実に下水道の整備を進めてきたところであります。下水道普及率は、平成29年度末で90.1％に達しており、また別事業で整備済みの福田地区農業集落排水事業を含めると町民の約96％が下水道の恩恵を受けていることになります。

一方でこの下水道の整備には多額の資金を要しており、その財源としては国庫補助金と下水道事業債で大半を占めています。この起債の元利償還及び処理場の維持管理等の費用については、現在まで下水道使用料と多額の一般会計繰入金に頼っている状況です。

益城町では平成6年度の供用開始以来、平成9年の消費税率変更時の税率変更相当分と平成23年の料金改定及び平成26年の消費税率変更分以降は改定を実施しておらず、このまま推移するとすれば一般会計からの繰入れに過度に依存する状況が続くことになります。

一般会計も震災後、非常に厳しい状況にあり、更に補填が増えるとなると、福祉や教育といった他の行政サービスに著しい影響を及ぼす事になります。

Ⅲの表にありますとおり、平成29年度末においては処理単価が320円/m3となっており、現行の使用料単価150.9円/m3とは、2倍の格差となっています。

効率的な事業執行は勿論のことですが、下水道施設の維持管理に万全を期するため、また下水道が利用者の特定される施設であることに鑑み、受益者負担の原則に基づき、今後の下水道事業経営の健全化を推進していくために、必要最小限の下水道使用料改定についてご理解をお願いするものであります。

Ⅱ．事業実績及び予測

(単位：千円)

項目＼年度		平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度
1．使用料収入		380,785	394,264	414,085	291,957	352,947	370,000	407,500	451,800	461,000	470,200	477,300	521,800
2．国庫補助金		247,594	108,056	152,150	1,201,964	1,348,069	935,500	360,000	609,000	609,000	490,000	224,000	229,000
3．起債		299,299	187,500	243,500	376,100	582,000	725,000	440,000	593,000	593,000	474,000	208,000	213,000
4．受益者負担金		56,690	62,106	42,946	13,354	28,304	20,000	10,000	5,000	2,000	2,000	2,000	2,000
5．繰入金		466,409	416,644	486,527	665,633	294,435	424,126	483,244	378,885	359,454	319,191	287,226	208,700
6．繰越金		29,616	22,424	22,655	22,393	17,731	－	－	－	－	－	－	－
計		1,480,393	1,190,994	1,361,863	2,571,401	2,623,486	2,474,626	1,700,744	2,037,685	2,024,454	1,755,391	1,198,526	1,174,500
7．建設改良費		690,006	376,763	489,270	1,707,721	1,748,611	1,610,566	860,000	1,202,000	1,202,000	964,000	432,000	442,000
8．維持管理費		162,611	168,033	199,670	167,232	170,731	169,330	171,000	172,000	173,000	174,000	175,000	176,000
9．公債費		627,776	646,198	672,923	696,448	704,144	694,730	669,744	663,685	649,454	617,391	591,526	556,500
計		1,480,393	1,190,994	1,361,863	2,571,401	2,623,486	2,474,626	1,700,744	2,037,685	2,024,454	1,755,391	1,198,526	1,174,500
※繰入金内訳	基準内繰入	317,668	290,216	252,578	273,930	138,758	241,537	335,930	293,418	287,888	269,595	253,079	208,700
	基準外繰入	148,741	126,428	233,949	391,703	155,677	182,589	147,314	85,467	71,566	49,596	34,147	0

Ⅲ．管理費実績及び予測

項目＼年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度
①有収水量（m3）	2,656,115	2,680,103	2,791,394	1,979,873	2,338,948	2,470,000	2,566,000	2,610,000	2,656,000	2,701,000	2,746,000	2,761,000
②使用料単価（円/m3）	143.4	147.1	148.3	147.5	150.9	149.8	158.8	173.1	173.6	174.1	173.8	189.0
③維持管理汚水処理費（千円）	160,774	165,633	198,176	166,295	169,892	169,000	171,000	172,000	173,000	174,000	175,000	176,000
④資本費汚水処理費（千円）	398,305	400,386	418,708	543,143	579,039	480,700	415,200	411,400	402,600	382,700	366,700	345,000
⑤総汚水処理費（千円）	559,079	566,019	616,884	709,438	748,931	649,700	586,200	583,400	575,600	556,700	541,700	521,000
⑥処理原価【維持管理費分】（円/m3）	60.5	61.8	71.0	84.0	72.6	68.4	66.6	65.9	65.1	64.4	63.7	63.7
⑦処理原価【資本費分】（円/m3）	150.0	149.4	150.0	274.3	247.6	194.6	161.8	157.6	151.6	141.7	133.5	125.0
⑧総処理単価（円/m3）	210.5	211.2	221.0	358.3	320.2	263.0	228.4	223.5	216.7	206.1	197.3	188.7
⑨経費回収率【維持管理費分】（％）	236.8	238.0	208.9	175.6	207.7	218.9	238.3	262.7	266.5	270.2	272.7	296.5
⑩経費回収率【資本費分】（％）	95.6	98.5	98.9	53.8	61.0	77.0	98.1	109.8	114.5	122.9	130.2	151.2
⑪総経費回収率（％）	68.1	69.7	67.1	41.2	47.1	56.9	69.5	77.4	80.1	84.5	88.1	100.2

Ⅳ．県内自治体の下水道料金

(単位：円)

市町村名	嘉島町	人吉市	天草市	菊池市	荒尾市	玉名市	水俣市	八代市	長洲町	山鹿市	御船町	宇城市	宇土市	益城町	阿蘇市	熊本市	大津町	菊陽町
下水道料金（20m3/月に対する料金）	4,110	3,780	3,672	3,620	3,564	3,544	3,510	3,470	3,460	3,195	3,180	3,090	3,000	2,876	2,535	2,303	2,160	1,990
順位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ⅴ．下水道料金改定（案）

(単位：円)

区分	現行	改定（案1）	改定（案2）	改定（案3）
基本料金（8m3まで）	1,028	1,162	1,172	1,182
従量料金（8m3を超える1m3当り））	154	174	176	177
下水道料金（20m3/月に対する料金）	2,876	3,250	3,284	3,306
改定率		13%	14%	15%

※改定率１４％（実質１２％＋消費税率分２％）

下水道料金早見表

（単位：円）

水量(㎥)	現状 ※消費税8％込み	改定後(14％)※消費税10％込み	差額
8	1,028	1,172	144
9	1,182	1,348	166
10	1,336	1,524	188
11	1,490	1,700	210
12	1,644	1,876	232
13	1,798	2,052	254
14	1,952	2,228	276
15	2,106	2,404	298
16	2,260	2,580	320
17	2,414	2,756	342
18	2,568	2,932	364
19	2,722	3,108	386
20	2,876	3,284	408
21	3,030	3,460	430
22	3,184	3,636	452
23	3,338	3,812	474
24	3,492	3,988	496
25	3,646	4,164	518
26	3,800	4,340	540
27	3,954	4,516	562
28	4,108	4,692	584
29	4,262	4,868	606
30	4,416	5,044	628
31	4,570	5,220	650
32	4,724	5,396	672
33	4,878	5,572	694
34	5,032	5,748	716
35	5,186	5,924	738
36	5,340	6,100	760
37	5,494	6,276	782
38	5,648	6,452	804
39	5,802	6,628	826
40	5,956	6,804	848
41	6,110	6,980	870
42	6,264	7,156	892
43	6,418	7,332	914
44	6,572	7,508	936
45	6,726	7,684	958
46	6,880	7,860	980
47	7,034	8,036	1,002
48	7,188	8,212	1,024
49	7,342	8,388	1,046
50	7,496	8,564	1,068
従量料金	154	176	22