

# 1. 公共下水道

## 1-1. 公共下水道における下水道料金体系の考え方【料金算定期間3年の場合】

第4回審議会で提示した下水道料金体系案のうち、パターンA-2(現行料金体系から基本水量を廃止)を主軸に、本町の現実的な下水道料金体系として、次の試算条件を設定しました。

### 試算条件

- ① 基本水量内の不公平感を是正するため、**基本水量を廃止**します。これは今回の**水道料金改定案と同様**の考え方です。
- ② 目標とする使用料は、総括原価を採用すると使用者に大きな負担増となるため、**経営戦略の段階的改定案の令和11年度の使用料金見込額**としました。(平均改定率 約30%)
- ③ 基本料金について経営の安定を維持する観点から、使用料収入全体に占める**基本料金の割合**が現行と同様の**約45%**となるように設定しました。なお、従量料金については使用水量20㎥(2か月あたり)までを低く設定しています。 ※ **これをケースA-1とします。**
- ④ 基本水量の廃止に伴い使用水量20㎥までの使用者に配慮し、**平均改定率30%**に対し**基本料金をマイナス10%、20㎥でプラス16.3%**と設定しました。使用水量**41㎥以上**(2か月あたり)においては、改定率が**プラス40%以下**となるように設定しました。 ※ **これをケースA-2とします。**
- ⑤ 基本水量の廃止に伴い使用水量20㎥までの使用者に配慮し、**平均改定率30%**に対し**基本料金をマイナス10、20㎥で現状とほぼ同額**となるよう設定しました。使用水量**41㎥以上**(2か月あたり)においては、改定率が**プラス45%以下**となるように設定しました。 ※ **これをケースA-3とします。**

### 下水道料金体系

| ケース     | 基本料金(円) | 水量区画別の従量料金 (1㎥につき) |         |          |          |           |            |             |        |
|---------|---------|--------------------|---------|----------|----------|-----------|------------|-------------|--------|
|         | (2ヶ月)   | 0㎥                 | 1 ～ 20㎥ | 21 ～ 40㎥ | 41 ～ 70㎥ | 71 ～ 100㎥ | 101 ～ 400㎥ | 401 ～ 1000㎥ | 1001㎥～ |
| 現行料金体系  | 1,524円  | 0円                 | 0円      | 95円      | 105円     | 114円      | 133円       | 152円        | 171円   |
| ケース A-1 | 1,956円  | 0円                 | 5円      | 118円     | 135円     | 147円      | 169円       | 193円        | 217円   |
| ケース A-2 | 1,372円  | 0円                 | 20円     | 140円     | 150円     | 160円      | 185円       | 210円        | 237円   |
| ケース A-3 | 1,372円  | 0円                 | 8円      | 155円     | 160円     | 165円      | 190円       | 215円        | 245円   |

### 使用水量別(2か月あたり)別料金と料金改定率

| ケース     |      | 使用水量別使用料金（2ヶ月当たり） |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |          |          |            |            |
|---------|------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|----------|----------|------------|------------|
|         |      | 0m³               | 5m³    | 10m³   | 15m³   | 20m³   | 30m³   | 40m³   | 50m³   | 100m³   | 300m³   | 500m³   | 1,000m³  | 2,000m³  | 5,000m³    | 10,000m³   |
| 現行料金体系  | 基本料金 | 1,524円            | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円  | 1,524円  | 1,524円  | 1,524円   | 1,524円   | 1,524円     | 1,524円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 0円     | 0円     | 0円     | 0円     | 950円   | 1,900円 | 2,950円 | 8,470円  | 35,070円 | 63,570円 | 139,570円 | 310,570円 | 823,570円   | 1,678,570円 |
|         | 使用料  | 1,524円            | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 2,474円 | 3,424円 | 4,474円 | 9,994円  | 36,594円 | 65,094円 | 141,094円 | 312,094円 | 825,094円   | 1,680,094円 |
| ケース A-1 | 基本料金 | 1,956円            | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円 | 1,956円  | 1,956円  | 1,956円  | 1,956円   | 1,956円   | 1,956円     | 1,956円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 25円    | 50円    | 75円    | 100円   | 1,280円 | 2,460円 | 3,810円 | 10,920円 | 44,720円 | 80,920円 | 177,420円 | 394,420円 | 1,045,420円 | 2,130,420円 |
|         | 使用料  | 1,956円            | 1,981円 | 2,006円 | 2,031円 | 2,056円 | 3,236円 | 4,416円 | 5,766円 | 12,876円 | 46,676円 | 82,876円 | 179,376円 | 396,376円 | 1,047,376円 | 2,132,376円 |
|         | 増減   | 432円              | 457円   | 482円   | 507円   | 532円   | 762円   | 992円   | 1,292円 | 2,882円  | 10,082円 | 17,782円 | 38,282円  | 84,282円  | 222,282円   | 452,282円   |
|         | 改定率  | 28.3%             | 30.0%  | 31.6%  | 33.3%  | 34.9%  | 30.8%  | 29.0%  | 28.9%  | 28.8%   | 27.6%   | 27.3%   | 27.1%    | 27.0%    | 26.9%      | 26.9%      |
| ケース A-2 | 基本料金 | 1,372円            | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円     | 1,372円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 100円   | 200円   | 300円   | 400円   | 1,800円 | 3,200円 | 4,700円 | 12,500円 | 49,500円 | 89,000円 | 194,000円 | 431,000円 | 1,142,000円 | 2,327,000円 |
|         | 使用料  | 1,372円            | 1,472円 | 1,572円 | 1,672円 | 1,772円 | 3,172円 | 4,572円 | 6,072円 | 13,872円 | 50,872円 | 90,372円 | 195,372円 | 432,372円 | 1,143,372円 | 2,328,372円 |
|         | 増減   | -152円             | -52円   | 48円    | 148円   | 248円   | 698円   | 1,148円 | 1,598円 | 3,878円  | 14,278円 | 25,278円 | 54,278円  | 120,278円 | 318,278円   | 648,278円   |
|         | 改定率  | -10.0%            | -3.4%  | 3.1%   | 9.7%   | 16.3%  | 28.2%  | 33.5%  | 35.7%  | 38.8%   | 39.0%   | 38.8%   | 38.5%    | 38.5%    | 38.6%      | 38.6%      |
| ケース A-3 | 基本料金 | 1,372円            | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円     | 1,372円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 40円    | 80円    | 120円   | 160円   | 1,710円 | 3,260円 | 4,860円 | 13,010円 | 51,010円 | 91,510円 | 199,010円 | 444,010円 | 1,179,010円 | 2,404,010円 |
|         | 使用料  | 1,372円            | 1,412円 | 1,452円 | 1,492円 | 1,532円 | 3,082円 | 4,632円 | 6,232円 | 14,382円 | 52,382円 | 92,882円 | 200,382円 | 445,382円 | 1,180,382円 | 2,405,382円 |
|         | 増減   | -152円             | -112円  | -72円   | -32円   | 8円     | 608円   | 1,208円 | 1,758円 | 4,388円  | 15,788円 | 27,788円 | 59,288円  | 133,288円 | 355,288円   | 725,288円   |
|         | 改定率  | -10.0%            | -7.3%  | -4.7%  | -2.1%  | 0.5%   | 24.6%  | 35.3%  | 39.3%  | 43.9%   | 43.1%   | 42.7%   | 42.0%    | 42.7%    | 43.1%      | 43.2%      |

1-2. 公共下水道料金体系の考え方【料金算定期間5年の場合】

第4回審議会で提示した水道料金体系案のうち、パターンB-2(現行料金体系から基本水量を廃止)を主軸に、本町の現実的な水道料金体系として、次の試算条件を設定しました。

- 試算条件
- ① 基本水量内の不公平感を是正するため、**基本水量を廃止**します。これは今回の**水道料金改定案と同様**の考え方です。

② 目標とする使用料は、総括原価を採用し、令和9年度から令和13年度の**総括原価**としました。(平均改定率 約**プラス52%**)

③ 基本料金について経営の安定を維持する観点から、使用料収入全体に占める**基本料金の割合**が現行と同様の**約45%**となるように設定しました。従量料金については使用水量20㎥(2か月あたり)までを低く設定しています。 ※ **これをケースB-1とします。**

④ 基本水量の廃止に伴い使用水量20㎥までの使用者に配慮し、**平均改定率プラス52%**に対し**基本料金をマイナス10%、20㎥でプラス16.3%**と設定しました。使用水量**41㎥以上**(2か月あたり)においては、改定率が**プラス85%程度**となるように設定しました。 ※ **これをケースB-2とします。**

⑤ 基本水量の廃止に伴い使用水量20㎥までの使用者に配慮し、**平均改定率52%**に対し**基本料金をマイナス10%、20㎥で現状とほぼ同額**と設定しました。使用水量**41㎥以上**(2か月あたり)においては、改定率が**プラス90%以下**となるように設定しました。 ※ **これをケースB-3とします。**

下水道料金体系

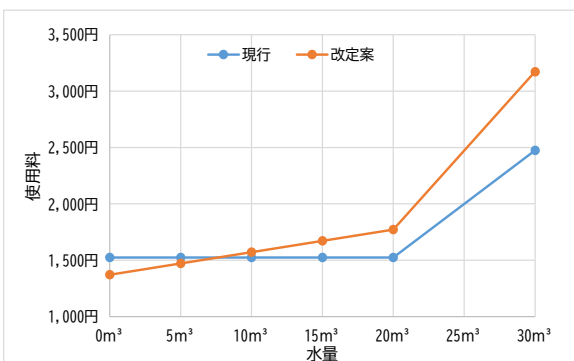
| ケース     | 基本料金(円) | 水量区画別の従量料金 (1㎥につき) |         |          |          |           |            |             |        |
|---------|---------|--------------------|---------|----------|----------|-----------|------------|-------------|--------|
|         | (2ヶ月)   | 0㎥                 | 1 ～ 20㎥ | 21 ～ 40㎥ | 41 ～ 70㎥ | 71 ～ 100㎥ | 101 ～ 400㎥ | 401 ～ 1000㎥ | 1001㎥～ |
| 現行料金体系  | 1,524円  | 0円                 | 0円      | 95円      | 105円     | 114円      | 133円       | 152円        | 171円   |
| ケース B-1 | 2,276円  | 0円                 | 10円     | 130円     | 165円     | 175円      | 200円       | 230円        | 260円   |
| ケース B-2 | 1,372円  | 0円                 | 20円     | 180円     | 190円     | 215円      | 250円       | 280円        | 305円   |
| ケース B-3 | 1,372円  | 0円                 | 8円      | 190円     | 205円     | 225円      | 250円       | 290円        | 325円   |

使用水量別(2か月あたり)別料金と料金改定率

| ケース     |      | 使用水量別使用料金（2ヶ月当たり） |        |        |        |        |        |        |        |         |         |          |          |          |            |            |
|---------|------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|----------|------------|------------|
|         |      | 0m³               | 5m³    | 10m³   | 15m³   | 20m³   | 30m³   | 40m³   | 50m³   | 100m³   | 300m³   | 500m³    | 1,000m³  | 2,000m³  | 5,000m³    | 10,000m³   |
| 現行料金体系  | 基本料金 | 1,524円            | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円  | 1,524円  | 1,524円   | 1,524円   | 1,524円   | 1,524円     | 1,524円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 0円     | 0円     | 0円     | 0円     | 950円   | 1,900円 | 2,950円 | 8,470円  | 35,070円 | 63,570円  | 139,570円 | 310,570円 | 823,570円   | 1,678,570円 |
|         | 使用料  | 1,524円            | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 1,524円 | 2,474円 | 3,424円 | 4,474円 | 9,994円  | 36,594円 | 65,094円  | 141,094円 | 312,094円 | 825,094円   | 1,680,094円 |
| ケース B-1 | 基本料金 | 2,276円            | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円 | 2,276円  | 2,276円  | 2,276円   | 2,276円   | 2,276円   | 2,276円     | 2,276円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 50円    | 100円   | 150円   | 200円   | 1,500円 | 2,800円 | 4,450円 | 13,000円 | 53,000円 | 96,000円  | 211,000円 | 471,000円 | 1,251,000円 | 2,551,000円 |
|         | 使用料  | 2,276円            | 2,326円 | 2,376円 | 2,426円 | 2,476円 | 3,776円 | 5,076円 | 6,726円 | 15,276円 | 55,276円 | 98,276円  | 213,276円 | 473,276円 | 1,253,276円 | 2,553,276円 |
|         | 増減   | 752円              | 802円   | 852円   | 902円   | 952円   | 1,302円 | 1,652円 | 2,252円 | 5,282円  | 18,682円 | 33,182円  | 72,182円  | 161,182円 | 428,182円   | 873,182円   |
|         | 改定率  | 49.3%             | 52.6%  | 55.9%  | 59.2%  | 62.5%  | 52.6%  | 48.2%  | 50.3%  | 52.9%   | 51.1%   | 51.0%    | 51.2%    | 51.6%    | 51.9%      | 52.0%      |
| ケース B-2 | 基本料金 | 1,372円            | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円     | 1,372円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 100円   | 200円   | 300円   | 400円   | 2,200円 | 4,000円 | 5,900円 | 16,150円 | 66,150円 | 119,150円 | 259,150円 | 564,150円 | 1,479,150円 | 3,004,150円 |
|         | 使用料  | 1,372円            | 1,472円 | 1,572円 | 1,672円 | 1,772円 | 3,572円 | 5,372円 | 7,272円 | 17,522円 | 67,522円 | 120,522円 | 260,522円 | 565,522円 | 1,480,522円 | 3,005,522円 |
|         | 増減   | -152円             | -52円   | 48円    | 148円   | 248円   | 1,098円 | 1,948円 | 2,798円 | 7,528円  | 30,928円 | 55,428円  | 119,428円 | 253,428円 | 655,428円   | 1,325,428円 |
|         | 改定率  | -10.0%            | -3.4%  | 3.1%   | 9.7%   | 16.3%  | 44.4%  | 56.9%  | 62.5%  | 75.3%   | 84.5%   | 85.2%    | 84.6%    | 81.2%    | 79.4%      | 78.9%      |
| ケース B-3 | 基本料金 | 1,372円            | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円 | 1,372円  | 1,372円  | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円   | 1,372円     | 1,372円     |
|         | 従量料金 | 0円                | 40円    | 80円    | 120円   | 160円   | 2,060円 | 3,960円 | 6,010円 | 16,860円 | 66,860円 | 120,860円 | 265,860円 | 590,860円 | 1,565,860円 | 3,190,860円 |
|         | 使用料  | 1,372円            | 1,412円 | 1,452円 | 1,492円 | 1,532円 | 3,432円 | 5,332円 | 7,382円 | 18,232円 | 68,232円 | 122,232円 | 267,232円 | 592,232円 | 1,567,232円 | 3,192,232円 |
|         | 増減   | -152円             | -112円  | -72円   | -32円   | 8円     | 958円   | 1,908円 | 2,908円 | 8,238円  | 31,638円 | 57,138円  | 126,138円 | 280,138円 | 742,138円   | 1,512,138円 |
|         | 改定率  | -10.0%            | -7.3%  | -4.7%  | -2.1%  | 0.5%   | 38.7%  | 55.7%  | 65.0%  | 82.4%   | 86.5%   | 87.8%    | 89.4%    | 89.8%    | 89.9%      | 90.0%      |

## 1-3. 公共下水道料金体系の改定ポイント

### その1

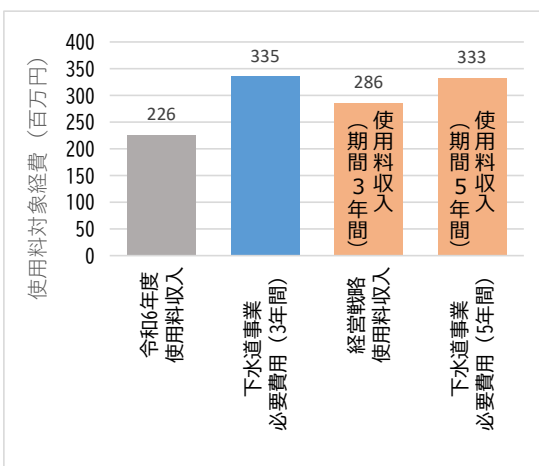


※図はケースA-2の場合

- 現行の下水道料金体系は基本水量制が採用されており、20m³までは使用水量の大小にかかわらず同一料金です。
- このため、2か月間の使用水量が20m³以下の使用者間での不公平感を解消するために基本水量制を廃止します。
- 改定案としては、全ての使用者が増額改定となる案と少水量の使用者が減額となる体系案を作成しました。

### 基本水量の廃止

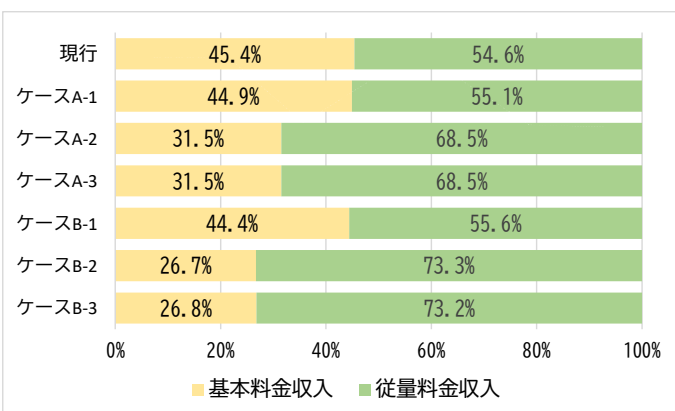
### その2



- 現行の下水道使用料は、公共下水道事業が必要とする費用に大きく不足しています。
- 1回の改定で必要経費を賄う改定を行った場合は、公共下水道使用者へ大きな負担増を求めることになります。
- 経営戦略では複数回の改定で必要経費を賄う下水道使用料金へ改定することとしています。
- このため、今回の改定案の算定期間3年の場合は、経営戦略の令和11年度の使用料収入額を、算定期間5年の場合は、総括原価で算定した必要額を使用料収入の目標額と設定しました。

### 料金算定期間

### その3



- 現行では使用料収入の約45%を基本使用料が占めています。
- 基本料金の収入は固定費の回収に直結し、また使用水量の変動に左右されない収入として経営の安定に寄与します。
- 基本水量制を廃止し少水量使用者に配慮した案では、現行の基本使用料料割合を下回るケースもあることから、基本使用料の値下げと経営の安定のバランスを考慮した料金体系を選択する必要があります。

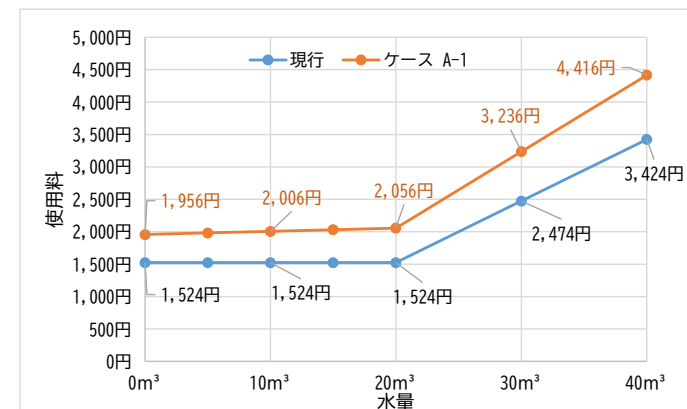
### 基本料金と従量料金の回収割合

# 1-4. 【料金算定期間3年の場合】公共下水道料金のシミュレーション（2か月あたり税抜）

## ケース A-1

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス30%**、基本使用料が料金収入に占める割合は**45%**となりました。使用料収入見込は**100.1%**です。
- 少水量の使用者に配慮し、現行の基本水量である20m<sup>3</sup>までの区間は基本料金の増額と新たに従量料金が上乗せとなることから、**20m<sup>3</sup>でプラス35%**の改定となります。
- **30m<sup>3</sup>以上**の改定率は**プラス30%前後**で平均改定率に近い値となっています。

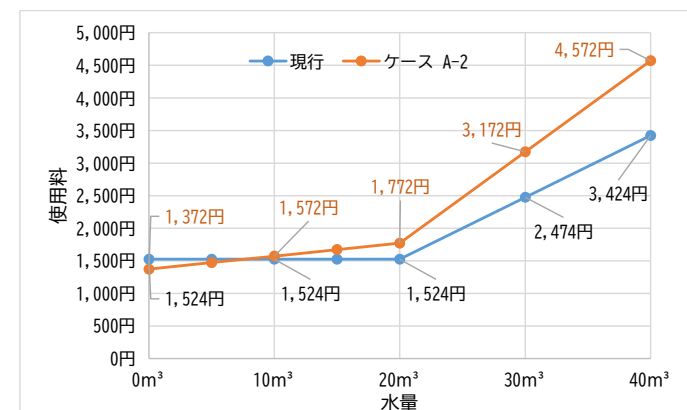
|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 1,981円<br>30%Up   |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 2,056円<br>35%Up   |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 4,156円<br>22%Up   |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 82,876円<br>27%Up |



## ケース A-2

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス30%**、基本使用料を減額したことにより、料金収入に占める基本使用料割合は**32%**となりました。使用料収入見込は**100.0%**です。
- 基本水量を減額し20m<sup>3</sup>までの従量単価を低く抑えたことにより、**5m<sup>3</sup>でプラス3%、10m<sup>3</sup>でプラス3%**の改定となりました。
- **40m<sup>3</sup>以上**の使用水量では、平均改定率を上回る**プラス35%前後**の改定率となっています。

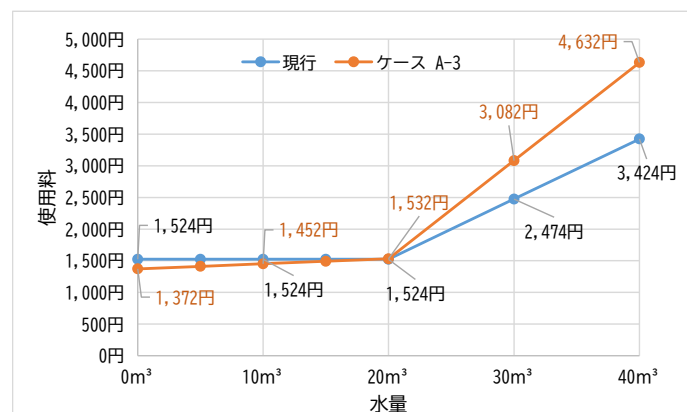
|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 1,472円<br>3%Down  |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 1,772円<br>16%Up   |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 4,572円<br>34%Up   |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 90,372円<br>39%Up |



## ケース A-3

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス30%**、基本使用料を減額したことにより料金収入に占める基本使用料割合は**32%**となりました。使用料収入見込は**100.1%**です。
- 基本水量を減額し**20m<sup>3</sup>までの使用料を現行以下**としたことにより、**5m<sup>3</sup>でマイナス7%、10m<sup>3</sup>でマイナス3%**の改定となりました。
- **20m<sup>3</sup>までの水量に対し現行以下**の使用料を設定したことにより、**40m<sup>3</sup>以上の改定率はプラス40%以上**とケースA-2より大きくなりました。

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 1,412円<br>7%Down  |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 1,532円<br>0.5%Up  |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 4,632円<br>35%Up   |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 92,882円<br>43%Up |

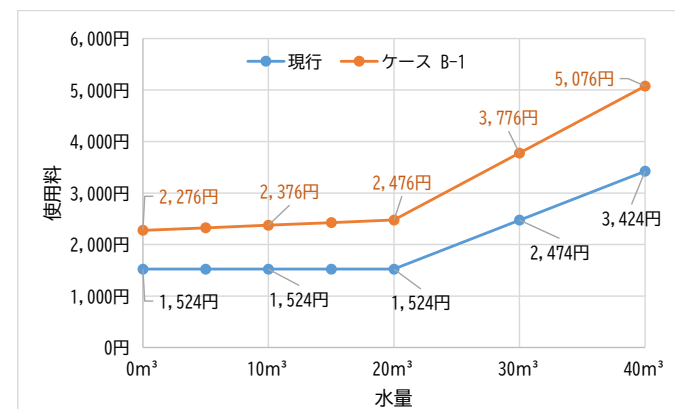


## 1-5. 【料金算定期間5年の場合】下水道料金のシミュレーション（2か月あたり税抜）

### ケース B-1

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス52%**、基本使用料が料金収入に占める基本使用料割合は**44%**となりました。使用料収入見込は**100.1%**です。
- 少水量の使用者に配慮し現行の基本水量である20m<sup>3</sup>までの区間は基本料金の増額と新たに従量料金が上乗せとなることから、**20m<sup>3</sup>でプラス63%**の改定となります。
- **30m<sup>3</sup>以上の改定率はプラス50%前後**で平均改定率に近い値となっています。

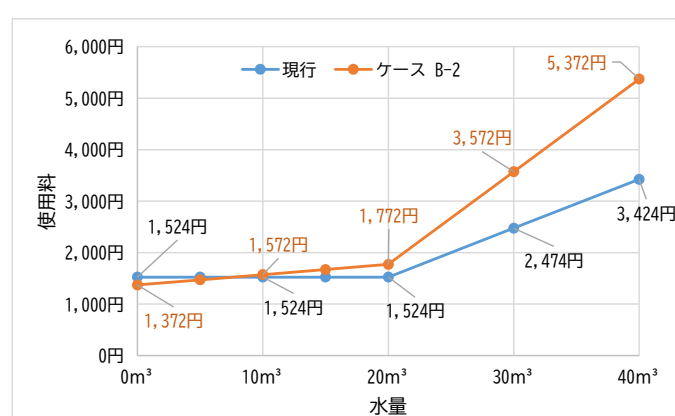
|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 2,326円<br>53%Up   |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 2,476円<br>63%Up   |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 5,076円<br>48%Up   |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 98,276円<br>51%Up |



### ケース B-2

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス52%**、基本使用料を減額したことにより、料金収入に占める基本使用料割合は**27%**となりました。使用料収入見込は**100.1%**です。
- 基本水量を減額し20m<sup>3</sup>までの従量単価を低く抑えたことにより、**5m<sup>3</sup>でマイナス3%**、**10m<sup>3</sup>でプラス3%**の改定となりました。
- **40m<sup>3</sup>以上の使用水量では、平均改定率を上回り40m<sup>3</sup>でプラス57%、100m<sup>3</sup>でプラス75%、最大は500m<sup>3</sup>のプラス85%**です。

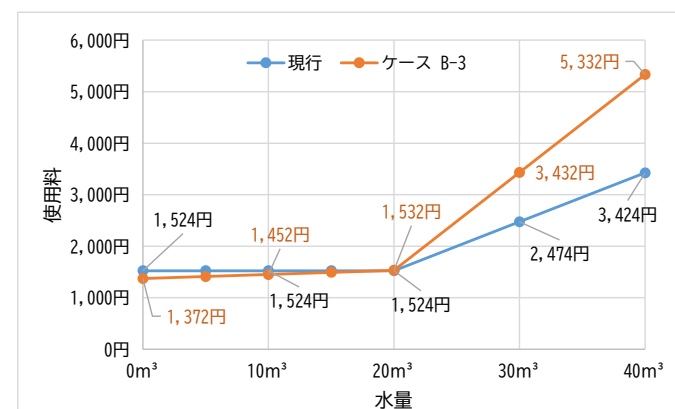
|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 1,472円<br>3%Down   |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 1,772円<br>16%Up    |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 5,372円<br>57%Up    |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 120,522円<br>85%Up |



### ケース B-3

- 使用料収入全体の平均改定率は**プラス52%**、基本使用料を減額したことにより、料金収入に占める基本使用料割合は**27%**となりました。使用料収入見込は**100.0%**です。
- 基本水量を減額し**20m<sup>3</sup>までの使用料を現行以下**としたことにより、**5m<sup>3</sup>でマイナス7%**、**10m<sup>3</sup>でマイナス3%**の改定となりました。
- **20m<sup>3</sup>までの水量に対し現行以下の使用料を設定したことにより、40m<sup>3</sup>以上の改定率はプラス65%以上とケースB-2より大きくなり、最大は1,000m<sup>3</sup>以上のプラス90%**となりました。

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| 5m <sup>3</sup> /2か月   | 現行料金<br>1,524円 → 1,412円<br>7%Down   |
| 20m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>1,524円 → 1,532円<br>0.5%Up   |
| 40m <sup>3</sup> /2か月  | 現行料金<br>3,424円 → 5,332円<br>56%Up    |
| 500m <sup>3</sup> /2か月 | 現行料金<br>65,094円 → 122,232円<br>88%Up |



## 2. 農業集落排水

第4回審議会で提示した農業集落排水料金体系案を主軸に、本町の現実的な料金体系として、次の試算条件を設定しました。

試算条件

① 農業集落排水の現行使用料体系は、使用水量に関係なく、**1世帯当たりの基本料金と世帯人員1人当たりの従量料金**となっています。今回の改定においても**この料金体系を継続**することとします。

② 目標とする使用料は、総括原価を採用すると使用者に大きな負担増となるため、**経営戦略の段階的改定案の令和11年度の使用料金見込額**としました。（平均改定率 **約33%**）

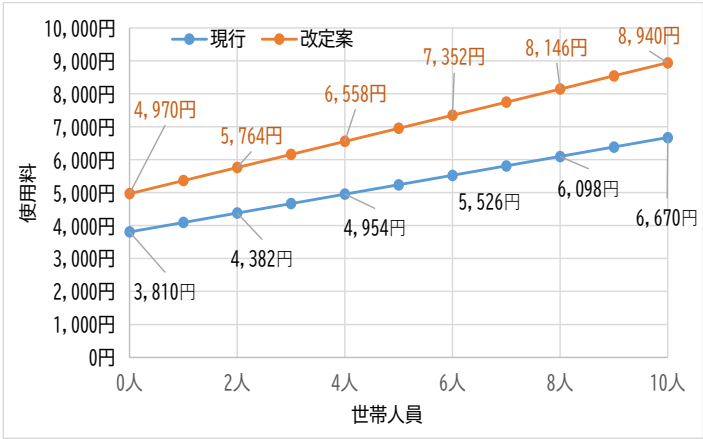
③ 基本料金について経営の安定を維持する観点から、使用料収入全体に占める**基本料金の割合**が現行と同様の**約70%**となるように設定しました。従量料金については、先の使用料金見込額から基本料金（約70%）を控除した額を世帯人員に配賦することとしました。

### 下水道料金体系

| 項目   | 使用料単価（円）2ヶ月当たり |             |
|------|----------------|-------------|
|      | 基本料金           | 人数割料金       |
|      | （1世帯当たり）       | （世帯人員1人当たり） |
| 現行料金 | 3,810          | 286         |
| 改定料金 | 4,970          | 397         |

### 世帯人員別料金（2か月あたり）と料金改定率

| 項目  |       | 世帯人員   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|-----|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|     |       | 0人     | 1人     | 2人     | 3人     | 4人     | 5人     | 6人     | 7人     | 8人     | 9人     | 10人    |
| 現行  | 基本料金  | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 | 3,810円 |
|     | 人数割料金 | 0円     | 286円   | 572円   | 858円   | 1,144円 | 1,430円 | 1,716円 | 2,002円 | 2,288円 | 2,574円 | 2,860円 |
|     | 使用料   | 3,810円 | 4,096円 | 4,382円 | 4,668円 | 4,954円 | 5,240円 | 5,526円 | 5,812円 | 6,098円 | 6,384円 | 6,670円 |
| 改定案 | 基本料金  | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 | 4,970円 |
|     | 人数割料金 | 0円     | 397円   | 794円   | 1,191円 | 1,588円 | 1,985円 | 2,382円 | 2,779円 | 3,176円 | 3,573円 | 3,970円 |
|     | 使用料   | 4,970円 | 5,367円 | 5,764円 | 6,161円 | 6,558円 | 6,955円 | 7,352円 | 7,749円 | 8,146円 | 8,543円 | 8,940円 |
|     | 増減額   | 1,160円 | 1,271円 | 1,382円 | 1,493円 | 1,604円 | 1,715円 | 1,826円 | 1,937円 | 2,048円 | 2,159円 | 2,270円 |
|     | 改定率   | 30.4%  | 31.0%  | 31.5%  | 32.0%  | 32.4%  | 32.7%  | 33.0%  | 33.3%  | 33.6%  | 33.8%  | 34.0%  |



- 使用料収入全体の**平均改定率は33%**、基本使用料が料金収入に占める**基本使用料割合は70%**となりました。使用料収入見込は**100.1%**です。
- **世帯人員2人でプラス31.5%、4人でプラス32.4%**の改定となります。