



資料

第 8 回

豊岡市公営企業審議会

豊岡市上下水道部
2021年9月16日

審議会委員名簿（2021.9.16現在）

（敬称略）

| 職名 | 氏名 | 所属 | 区分 |
|-----|-------|--------------------------|-------|
| 会長 | 山口隆英 | 兵庫県立大学国際商経学部長 | 学識経験者 |
| 副会長 | 坂本昇造 | 豊岡商工会議所副会頭 | 市民 |
| 委員 | 井垣真紀 | — | 市民 |
| 委員 | 作花尚久 | 税理士 | 市民 |
| 委員 | 都築洋一郎 | 兵庫県立大学国際商経学部准教授 | 学識経験者 |
| 委員 | 長坂和枝 | 竹野消費者の会 | 市民 |
| 委員 | 長田徹 | 税理士 | 市民 |
| 委員 | 勾田勝久 | 公益事業者（豊岡エネルギー(株)代表取締役社長） | 市民 |
| 委員 | 宮下えりか | — | 市民 |
| 委員 | 米田英昭 | 豊岡市区長連合会会長 | 市民 |

任期：2020.6.1～2022.5.31



前回までの審議内容の最終確認

前回までの審議内容の最終確認

- ① 料金算定期間は2022年度から2026年度までの5年間とし、その期間の収支見通しをベースに総括原価方式で算定する。
- ② 総括原価に含める資産維持費は、水道料金算定要領に定める算定方法により、資産維持率年0.5%（5年換算2.5%）で算出するものとする。（平均改定率17.3%）
- ③ 料金体系は、現行と同じく、基本料金と従量料金の二部料金制とする。
- ④ 料金総収入に占める基本料金収入の割合を3分の1程度とする。
- ⑤ 基本料金は、各口径、概ね均等な率で値上げする。
- ⑥ 従量料金は、使用水量が少ない区分の単価を上げ、全体の差を小さくする（特に1～10m³と11～20m³の間）。

前回までの審議内容の最終確認

○2022～2026年度 総括原価の算定

(単位：千円)

| 費用見込 (税抜) | | 金額 |
|---------------------|----------------|--------------|
| 営業費用 | 維持管理費 | 3,173,937 |
| | 減価償却費 | 5,768,060 |
| | 資産減耗費 | 472,678 |
| 資本費用 | 支払利息 | 656,647 |
| | 資産維持費 (年0.50%) | 552,650 |
| 控除項目 | | △ 1,444,563 |
| 合計 | | 9,179,409 |
| 料金収入総額見込 (税抜) | | 7,827,893 |
| 料金不足額見込 | | △ 1,351,516 |
| 料金不足額を補うために必要な平均改定率 | | 17.3% |

○総括原価の分解

(単位：千円)

| 区分 | 金額 |
|------|-----------|
| 需要家費 | 472,770 |
| 固定費 | 8,137,359 |
| 変動費 | 569,280 |
| 合計 | 9,179,409 |

○総括原価の配分

(単位：千円)

| 区分 | 割合 | 金額 |
|------|------------|-----------|
| 基本料金 | 1/3 | 3,056,743 |
| 従量料金 | 2/3 | 6,122,666 |
| 合計 | | 9,179,409 |

前回までの審議内容の最終確認

○料金表（総括原価の配賦）（単位：円、税込）

| | | 区分 | 現行単価 | 改定単価 (案) | 現行単価 との比較 | 改定率 |
|------------------|----------|----------------------|--------|-------------|--------------|-------|
| 基本 料金 | 口径 | 13mm | 704 | 1,056 | + 352 | 50.0% |
| | | 20mm | 1,408 | 2,090 | + 682 | 48.4% |
| | | 25mm | 2,860 | 4,257 | + 1,397 | 48.8% |
| | | 40mm | 10,010 | 14,850 | + 4,840 | 48.4% |
| | | 50mm | 15,620 | 23,210 | + 7,590 | 48.6% |
| | | 75mm | 40,700 | 60,830 | + 20,130 | 49.5% |
| | | 100mm | 77,000 | 114,950 | + 37,950 | 49.3% |
| 従 量 料 金 | 使用 水量 | 1~10m ³ | 66.0 | 82.5 | + 16.5 | 25.0% |
| | | 11~20m ³ | 132.0 | 137.5 | + 5.5 | 4.2% |
| | | 21~30m ³ | 137.5 | 143.0 | + 5.5 | 4.0% |
| | | 31~50m ³ | 154.0 | 154.0 | | |
| | | 51~100m ³ | 214.5 | 214.5 | | |
| | | 101m ³ ~ | 220.0 | 220.0 | | |
| | | 逡増度 | 3.33 | 2.67 | | |

前回までの審議内容の最終確認

○料金試算

| | メーター口径 13 mm | | | メーター口径 20 mm | | | メーター口径 25 mm | | | メーター口径 40 mm | | |
|------------------------|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|
| 使用水量 (m ³) | 料金 (円) | 現行料金との比較 | 改定率 (%) |
| 0 | 1,056 | + 352 | + 50.0% | 2,090 | + 682 | + 48.4% | 4,257 | + 1,397 | + 48.8% | 14,850 | + 4,840 | + 48.4% |
| 10 | 1,881 | + 517 | + 37.9% | 2,915 | + 847 | + 41.0% | 5,082 | + 1,562 | + 44.4% | 15,675 | + 5,005 | + 46.9% |
| 20 | 3,256 | + 572 | + 21.3% | 4,290 | + 902 | + 26.6% | 6,457 | + 1,617 | + 33.4% | 17,050 | + 5,060 | + 42.2% |
| 30 | 4,686 | + 627 | + 15.4% | 5,720 | + 957 | + 20.1% | 7,887 | + 1,672 | + 26.9% | 18,480 | + 5,115 | + 38.3% |
| 50 | 7,766 | + 627 | + 8.8% | 8,800 | + 957 | + 12.2% | 10,967 | + 1,672 | + 18.0% | 21,560 | + 5,115 | + 31.1% |
| 100 | 18,491 | + 627 | + 3.5% | 19,525 | + 957 | + 5.2% | 21,692 | + 1,672 | + 8.4% | 32,285 | + 5,115 | + 18.8% |
| 500 | 106,491 | + 627 | + 0.6% | 107,525 | + 957 | + 0.9% | 109,692 | + 1,672 | + 1.5% | 120,285 | + 5,115 | + 4.4% |

| | メーター口径 50 mm | | | メーター口径 75 mm | | | メーター口径 100 mm | | |
|------------------------|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|----------------|----------|---------|
| 使用水量 (m ³) | 料金 (円) | 現行料金との比較 | 改定率 (%) | 料金 (円) | 現行料金との比較 | 改定率 (%) | 料金 (円) | 現行料金との比較 | 改定率 (%) |
| 0 | 23,210 | + 7,590 | + 48.6% | 60,830 | + 20,130 | + 49.5% | 114,950 | + 37,950 | + 49.3% |
| 10 | 24,035 | + 7,755 | + 47.6% | 61,655 | + 20,295 | + 49.1% | 115,775 | + 38,115 | + 49.1% |
| 20 | 25,410 | + 7,810 | + 44.4% | 63,030 | + 20,350 | + 47.7% | 117,150 | + 38,170 | + 48.3% |
| 30 | 26,840 | + 7,865 | + 41.4% | 64,460 | + 20,405 | + 46.3% | 118,580 | + 38,225 | + 47.6% |
| 50 | 29,920 | + 7,865 | + 35.7% | 67,540 | + 20,405 | + 43.3% | 121,660 | + 38,225 | + 45.8% |
| 100 | 40,645 | + 7,865 | + 24.0% | 78,265 | + 20,405 | + 35.3% | 132,385 | + 38,225 | + 40.6% |
| 500 | 128,645 | + 7,865 | + 6.5% | 166,265 | + 20,405 | + 14.0% | 220,385 | + 38,225 | + 21.0% |



今後の予定

今後の予定

| | | | |
|-----|----|------------------------------------|--------|
| 第9回 | 日時 | 9月30日（木） | 13:30～ |
| | 場所 | 大会議室（本庁舎2階） | |
| | 内容 | (1) 答申内容最終確認 (2) 答申 (3) 意見交換 | |

※いずれも変更する場合があります。
正式には、後日ご案内いたします。