

令和3年度第1回新見市水道事業運営審議会資料

令和3年10月26日

# 令和3年度 第1回新見市水道事業運営審議会



新見市建設部上水道課

# 本日の審議内容

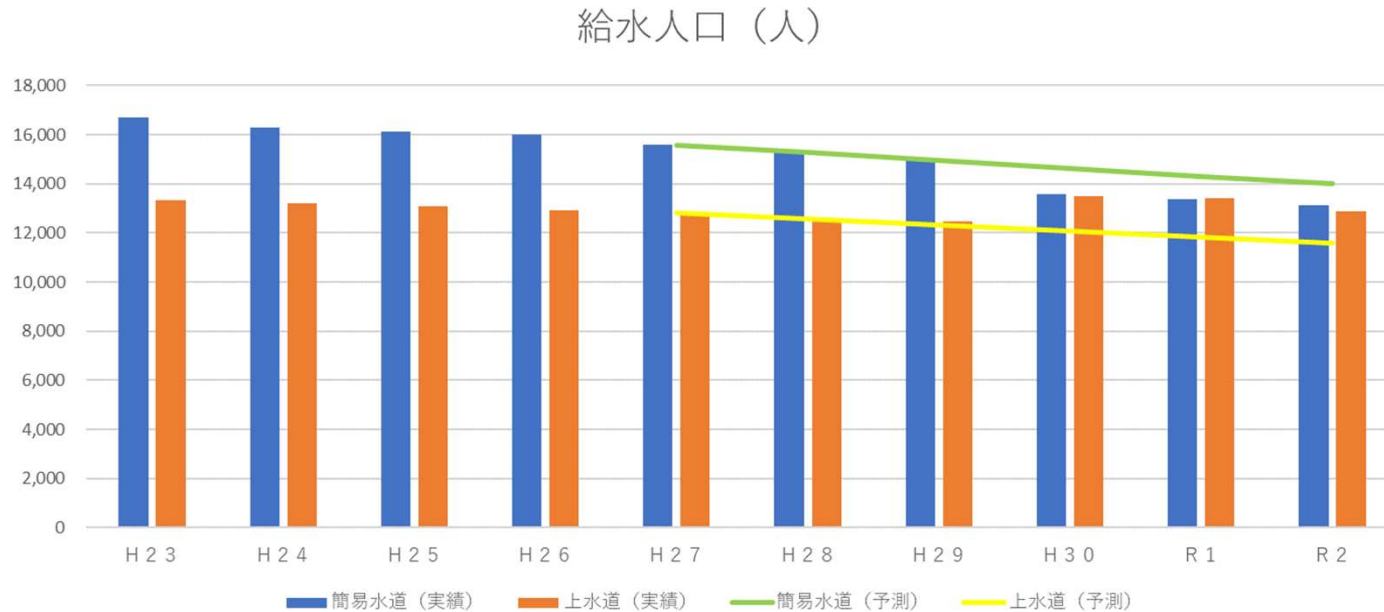
1. 令和2年度決算の概要について
  - 1 - 1. 水道事業の現状・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P 2
  - 1 - 2. 水道事業会計決算の概要・・・・・・・・・・・・・・・・ P 5
2. 収支予測と実績（決算）の比較について
  - 2 - 1. 水道事業会計の収支予測と実績（決算）・・・・・・ P 10
3. 経営分析について
  - 3 - 1. 経営指標について・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P 12
  - 3 - 2. 水道事業の経営指標・・・・・・・・・・・・・・・・・・ P 13
4. 令和3年度の主な事業の概要について・・・・・・・・・・ P 15
5. 国等への要望活動について・・・・・・・・・・・・・・・・ P 19
6. 新見市水道事業経営戦略の策定について・・・・・・・・ P 22

# 1. 令和2年度決算の概要について

## 1－1. 水道事業の現状



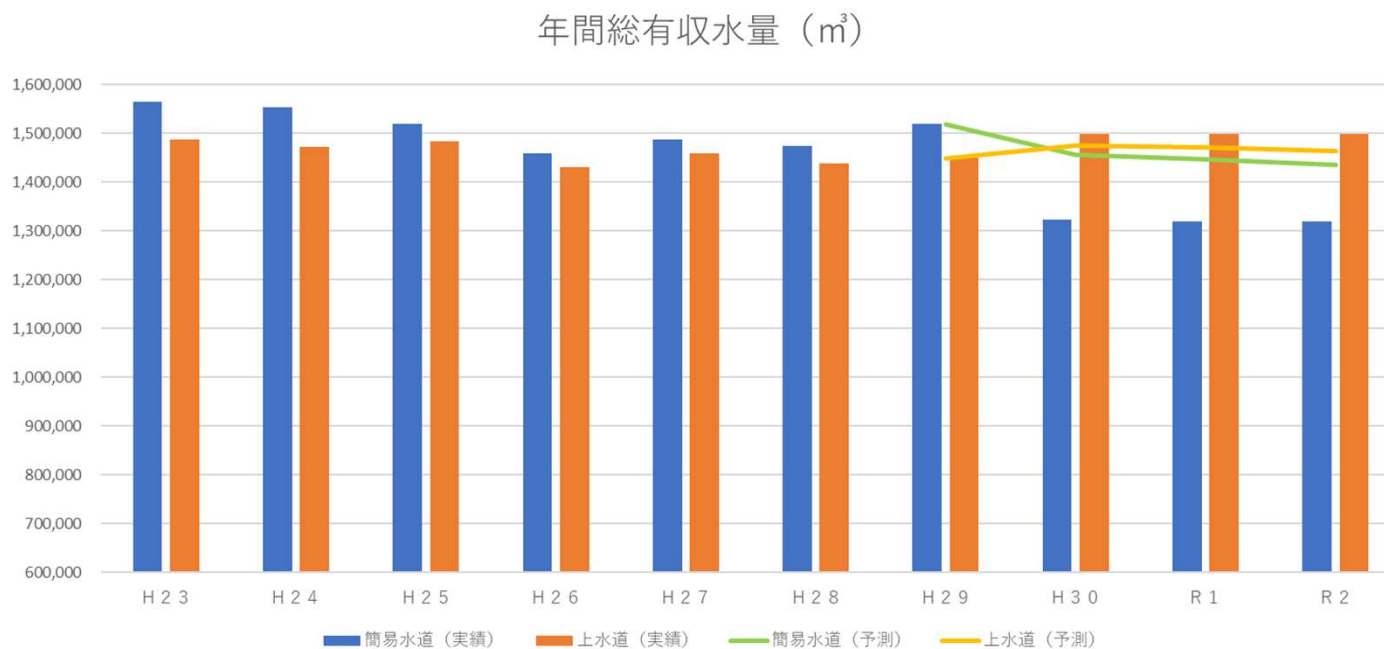
## 1－1－1. 給水人口の推移



|           | H 2 3  | H 2 4  | H 2 5  | H 2 6  | H 2 7  | H 2 8  | H 2 9  | H 3 0  | R 1    | R 2    |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 旧簡易水道（実績） | 16,683 | 16,279 | 16,132 | 15,991 | 15,589 | 15,265 | 15,030 | 13,587 | 13,392 | 13,108 |
| 旧上水道（実績）  | 13,336 | 13,220 | 13,068 | 12,910 | 12,833 | 12,598 | 12,474 | 13,501 | 13,396 | 12,895 |
| 計（実績）     | 30,019 | 29,499 | 29,200 | 28,901 | 28,422 | 27,863 | 27,504 | 27,088 | 26,788 | 26,003 |
| 旧簡易水道（予測） |        |        |        |        | 15,589 | 15,269 | 14,949 | 14,629 | 14,309 | 13,990 |
| 旧上水道（予測）  |        |        |        |        | 12,833 | 12,586 | 12,339 | 12,092 | 11,846 | 11,600 |
| 計（予測）     |        |        |        |        | 28,422 | 27,855 | 27,288 | 26,721 | 26,155 | 25,590 |

- ・ 旧簡易水道区域は約 4 0 0 人／年、旧上水道区域は約 5 0 人／年、全体で約 4 5 0 人／年減少。
- ・ 対予測値は、旧簡易水道区域で約 9 0 0 人減、旧上水道区域で約 1, 3 0 0 人増、全体で約 4 0 0 人増。

## 1 - 1 - 2. 年間総有収水量の推移



|            | H 2 3     | H 2 4     | H 2 5     | H 2 6     | H 2 7     | H 2 8     | H 2 9     | H 3 0     | R 1       | R 2       |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 旧簡易水道 (実績) | 1,565,062 | 1,553,736 | 1,519,194 | 1,459,178 | 1,487,547 | 1,473,362 | 1,518,514 | 1,322,034 | 1,319,130 | 1,318,640 |
| 旧上水道 (実績)  | 1,486,000 | 1,471,270 | 1,482,790 | 1,430,790 | 1,458,860 | 1,437,550 | 1,448,230 | 1,498,400 | 1,497,330 | 1,498,870 |
| 計 (実績)     | 3,051,062 | 3,025,006 | 3,001,984 | 2,889,968 | 2,946,407 | 2,910,912 | 2,966,744 | 2,820,434 | 2,816,460 | 2,817,510 |
| 旧簡易水道 (予測) |           |           |           |           |           |           | 1,518,514 | 1,456,350 | 1,445,700 | 1,434,450 |
| 旧上水道 (予測)  |           |           |           |           |           |           | 1,448,230 | 1,474,600 | 1,471,320 | 1,463,650 |
| 計 (予測)     |           |           |           |           |           |           | 2,966,744 | 2,930,950 | 2,917,020 | 2,898,100 |

- ・旧簡易水道は約 2 7, 4 0 0 m<sup>3</sup>/年減少、旧上水道は約 1, 4 0 0 m<sup>3</sup>/年増加、全体で 2 6, 0 0 0 m<sup>3</sup>/年減少。
- ・対予測値は、旧簡易水道で約 1 1 6, 0 0 0 m<sup>3</sup>減、旧上水道で約 3 5, 0 0 0 m<sup>3</sup>増、全体で約 8 1, 0 0 0 m<sup>3</sup>減。

# 1. 令和2年度決算の概要について

## 1－2. 水道事業会計決算の概要



# 1 - 2 - 1. 収益的収支【対前年度】

●収益的収支前年度比較①

(単位：百万円)

| 区分 | 科 目         | R 1 | R 2   | 増減  |
|----|-------------|-----|-------|-----|
| 収入 | 1 営業収益      | 295 | 489   | 194 |
|    | (1) 給水収益    | 294 | 488   | 194 |
|    | (2) その他     | 1   | 1     | 0   |
|    | 2 営業外収益     | 83  | 548   | 465 |
|    | (1) 他会計繰入金  | 3   | 122   | 119 |
|    | (2) 長期前受金戻入 | 74  | 422   | 348 |
|    | (3) 国・県補助金  | 4   | 3     | ▲1  |
|    | (4) その他     | 2   | 1     | ▲1  |
|    | 3 特別利益      | 0   | 2     | 2   |
|    | 計 (A)       | 378 | 1,039 | 661 |

( ) は前年度比

**純利益  
(収入－支出)**

▲13百万円  
(▲80百万円)

●収益的収支前年度比較②

(単位：百万円)

| 区分        | 科 目       | R 1 | R 2   | 増減  |
|-----------|-----------|-----|-------|-----|
| 支出        | 1 営業費用    | 299 | 954   | 655 |
|           | (1) 人件費   | 39  | 84    | 45  |
|           | (2) 委託料   | 52  | 165   | 113 |
|           | (3) 動力費   | 21  | 60    | 39  |
|           | (4) 修繕費   | 10  | 41    | 31  |
|           | (5) 減価償却費 | 144 | 511   | 367 |
|           | (6) 手数料   | 2   | 26    | 24  |
|           | (7) 資産減耗費 | 8   | 16    | 8   |
|           | (8) 通信運搬費 | 2   | 14    | 12  |
|           | (9) その他   | 21  | 37    | 16  |
|           | 2 営業外費用   | 12  | 95    | 83  |
|           | 3 特別損失    | 0   | 3     | 3   |
|           | 計 (B)     | 311 | 1,052 | 741 |
| 純利益 (A－B) |           | 67  | ▲13   | ▲80 |

( ) は前年度比

収入

・簡易水道事業統合による給水収益の増（＋194百万円）  
・簡易水道事業統合による他会計繰入金及び長期前受金戻入の増  
（＋119百万円、＋348百万円）  
⇒ **合計1,039百万円（＋661百万円）**

支出

・簡易水道事業統合による委託料及び減価償却費の増  
（＋113百万円、＋367百万円）  
⇒ **合計1,052百万円（＋741百万円）**

# 1 - 2 - 2. 資本的収支【対前年度】

## ●資本的収支前年度比較

(単位：百万円)

| 区分                | 科 目      | R 1 | R 2 | 増減   |
|-------------------|----------|-----|-----|------|
| 収入                | 1 企業債    | 95  | 253 | 158  |
|                   | 2 国・県補助金 | 19  | 17  | ▲ 2  |
|                   | 3 他会計補助金 | 2   | 324 | 322  |
|                   | 4 その他    | 10  | 23  | 13   |
|                   | 計 (A)    | 126 | 617 | 491  |
| 支出                | 1 建設改良費  | 240 | 339 | 99   |
|                   | 2 企業債償還金 | 62  | 386 | 324  |
|                   | 計 (B)    | 302 | 725 | 423  |
| 収支不足額 (C = B - A) |          | 176 | 108 | ▲ 68 |

## ●建設改良費内訳

(単位：百万円)

| 科 目         | R 1 | R 2 | 増減 |
|-------------|-----|-----|----|
| (1) 配水設備費   | 12  | 101 | 89 |
| (2) 浄水設備費   | 226 | 231 | 5  |
| (3) 営業設備費   | 2   | 4   | 2  |
| (4) 固定資産購入費 | 0   | 3   | 3  |
| (5) 災害復旧事業費 | 0   | 0   | 0  |
| (6) その他     | 0   | 0   | 0  |
| 計           | 240 | 339 | 99 |

## ●企業債残高・現金及び預金前年度比較

| 科 目    | R 1   | R 2   | 増減    |
|--------|-------|-------|-------|
| 企業債残高  | 481   | 4,741 | 4,260 |
| 現金及び預金 | 1,031 | 1,192 | 161   |

( ) は前年度比

収入

- ・建設改良費（老朽配水管改良工事など）の増額による企業債の増（+ 1 5 8 百万円）
- ・簡易水道事業統合による他会計補助金の増（+ 3 2 2 百万円）
- ⇒ **合計 6 1 7 百万円（+ 4 9 1 百万円）**

支出

- ・配水設備費（老朽配水管改良工事など）の増額による建設改良費の増（+ 9 9 百万円）
- ・簡易水道事業統合による企業債償還金の増（+ 3 2 4 万円）
- ⇒ **合計 7 2 5 百万円（+ 4 2 3 百万円）**

収支不足額  
(収入－支出)

1 0 8 百万円  
(▲ 6 8 百万円)



# 1 - 2 - 3. R1簡易水道事業を合算した場合【対前年度】

【参考】

●収益的収支前年度比較①

(単位：百万円)

| 区分 | 科 目         | R 1 | R 2   | 増減   |
|----|-------------|-----|-------|------|
| 収入 | 1 営業収益      | 506 | 489   | ▲ 17 |
|    | (1) 給水収益    | 505 | 488   | ▲ 17 |
|    | (2) その他     | 1   | 1     | 0    |
|    | 2 営業外収益     | 274 | 548   | 274  |
|    | (1) 他会計繰入金  | 185 | 122   | ▲ 63 |
|    | (2) 長期前受金戻入 | 74  | 422   | 348  |
|    | (3) 国・県補助金  | 4   | 3     | ▲ 1  |
|    | (4) その他     | 11  | 1     | ▲ 10 |
|    | 3 特別利益      | 0   | 2     | 2    |
|    | 計 (A)       | 780 | 1,039 | 259  |

●収益的収支前年度比較②

(単位：百万円)

| 区分 | 科 目       | R 1 | R 2   | 増減   |
|----|-----------|-----|-------|------|
| 支出 | 1 営業費用    | 632 | 954   | 322  |
|    | (1) 人件費   | 72  | 84    | 12   |
|    | (2) 委託料   | 171 | 165   | ▲ 6  |
|    | (3) 動力費   | 65  | 60    | ▲ 5  |
|    | (4) 修繕費   | 80  | 41    | ▲ 39 |
|    | (5) 減価償却費 | 144 | 511   | 367  |
|    | (6) 手数料   | 28  | 26    | ▲ 2  |
|    | (7) 資産減耗費 | 8   | 16    | 8    |
|    | (8) 通信運搬費 | 16  | 14    | ▲ 2  |
|    | (9) その他   | 48  | 37    | ▲ 11 |
|    | 2 営業外費用   | 81  | 95    | 14   |
|    | 3 特別損失    | 0   | 3     | 3    |
|    | 計 (B)     | 713 | 1,052 | 339  |

●資本的収支前年度比較

(単位：百万円)

| 区分 | 科 目      | R 1 | R 2 | 増減   |
|----|----------|-----|-----|------|
| 収入 | 1 企業債    | 187 | 253 | 66   |
|    | 2 国・県補助金 | 19  | 17  | ▲ 2  |
|    | 3 他会計補助金 | 340 | 324 | ▲ 16 |
|    | 4 その他    | 20  | 23  | 3    |
|    | 計 (A)    | 566 | 617 | 51   |
| 支出 | 1 建設改良費  | 365 | 339 | ▲ 26 |
|    | 2 企業債償還金 | 395 | 386 | ▲ 9  |
|    | 計 (B)    | 760 | 725 | ▲ 35 |

●建設改良費内訳

(単位：百万円)

| 科 目         | R 1 | R 2 | 増減   |
|-------------|-----|-----|------|
| (1) 配水設備費   | 49  | 101 | 52   |
| (2) 浄水設備費   | 311 | 231 | ▲ 80 |
| (3) 営業設備費   | 2   | 4   | 2    |
| (4) 固定資産購入費 | 0   | 3   | 3    |
| (5) 災害復旧事業費 | 0   | 0   | 0    |
| (6) その他     | 3   | 0   | ▲ 3  |
| 計           | 365 | 339 | ▲ 26 |

## 2. 収支予測と実績（決算） の比較について



## 2 - 1. 水道事業会計の収支予測と実績（決算）

（単位：百万円）

| 区 分   |     | R 2      |
|-------|-----|----------|
| 収益的収支 | 収入  | 収支予測額（A） |
|       |     | 918      |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | 1,039    |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | 121      |
|       | 支出  | 収支予測額（A） |
|       |     | 968      |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | 1,052    |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | 84       |
|       | 純利益 | 収支予測額（A） |
|       |     | ▲ 50     |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | ▲ 13     |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | 37       |
| 資本的収支 | 収入  | 収支予測額（A） |
|       |     | 742      |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | 617      |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | ▲ 125    |
|       | 支出  | 収支予測額（A） |
|       |     | 788      |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | 725      |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | ▲ 63     |
|       | 不足額 | 収支予測額（A） |
|       |     | ▲ 46     |
|       |     | 決算額（B）   |
|       |     | ▲ 108    |
|       |     | 差（B - A） |
|       |     | ▲ 62     |

（単位：百万円）

|        |          |       |
|--------|----------|-------|
| 企業債残高  | 収支予測額（A） | 4,853 |
|        | 決算額（B）   | 4,741 |
|        | 差（B - A） | ▲ 112 |
| 現金及び預金 | 収支予測額（A） | 1,019 |
|        | 決算額（B）   | 1,192 |
|        | 差（B - A） | 173   |

（）は収支予測額比

### 【収益的収支】

- ・純利益は▲ 1 3 百万円（+ 3 7 百万円）
  - 収入は長期前受金戻入及び他会計補助金が収支予測額より増（+ 7 6 百万円、3 0 百万円）
  - 支出は減価償却費及び資産減耗費が収支予測額より増（+ 4 4 百万円、1 6 百万円）

### 【資本的収支】

- ・収支不足額は▲ 1 0 8 万円（▲ 6 2 百万円）
  - 収入は、企業債及び一般会計繰入金収支予測額より減（▲ 6 6 百万円、▲ 7 9 百万円）
  - 支出は、建設改良費が収支予測額より減（▲ 6 4 百万円）

### 【企業債残高】

- ・企業債残高は4, 7 4 1 百万円（▲ 1 1 2 百万円）
  - 建設改良費が収支予測額より減

### 【現金及び預金】

- ・現金及び預金は1, 1 9 2 百万円（+ 1 7 3 百万円）
  - 建設改良費が収支予測額より減、旧簡易水道事業から引き継がれた現金（7 8 百万円）

### 3. 経営分析について



## 3 - 1. 経営指標について

| 指標         |                          | 計算式                               | 指標の意味                                                                              |
|------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 経営の健全性・効率性 | ①経常収支比率（％）<br>※法適用（水道事業） | 経常収益／経常費用×１００                     | 給水収益や一般会計からの繰入金等の収益で、維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表す指標で、１００％以上で単年度収支が黒字、１００％未満で赤字となる  |
|            | ②累積欠損金比率（％）              | 当年度未処理欠損金／（営業収益－受託工事収益）×１００       | 営業収益に対する累積欠損金（営業活動により生じた損失で、前年度からの繰越利益剰余金等でも補填することができず、複数年度にわたって累積した損失のこと）の状況を表す指標 |
|            | ③流動比率（％）                 | 流動資産／流動負債×１００                     | 短期的な債務に対する支払能力を表す指標で、１年以内に返済する償還金や未払金等に対して現金や未収金等の比率を表す                            |
|            | ④企業債残高対給水収益比率（％）         | 企業債現在高／給水収益×１００                   | 給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標                                                  |
|            | ⑤料金回収率（％）                | 供給単価／給水原価×１００                     | 給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えているかを表した指標                                                     |
|            | ⑥給水原価（円／ｍ³）              | （経常費用－受託工事費等（※１）－長期前受金戻入）／年間総有収水量 | 有収水量１ｍ³当たりについて、どれだけの費用がかかっているかを表す指標                                                |
|            | ⑦施設利用率（％）                | 一日平均配水量／一日配水能力×１００                | 一日配水能力に対する一日平均配水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標                                        |
|            | ⑧有収率（％）                  | 年間総有収水量／年間総配水量×１００                | 施設の稼働が収益に繋がっているかを判断する指標で、数値が低い場合は、漏水等で収益に結びついていないため、早急な対応が必要となる。                   |

※１ 受託工事費等＝受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋附帯事業費

## 3－2. 水道事業の経営指標

| 指標                 |                      | 計算式                                   | 統合前上水道   |          | 統合後上水道 | 平均値（R 1）     |        | 基準    |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------|----------|----------|--------|--------------|--------|-------|
|                    |                      |                                       | H 3 0    | R 1      | R 2    | 類似団体<br>（※2） | 全 国    |       |
| 経営<br>の健全性・<br>効率性 | ①経常収支比率（％）           | 経常収益／経常費用×1 0 0                       | 123.79   | 121.58   | 98.92  | 108.46       | 112.01 | 100以上 |
|                    | ②累積欠損金比率（％）          | 当年度未処理欠損金／（営業収益－<br>受託工事収益）×1 0 0     | 0.00     | 0.00     | 0.00   | 11.94        | 1.08   | 0     |
|                    | ③流動比率（％）             | 流動資産／流動負債×1 0 0                       | 1,133.09 | 1,147.06 | 248.29 | 362.93       | 264.97 | 100以上 |
|                    | ④企業債残高対<br>給水収益比率（％） | 企業債現在高／給水収益×1 0 0                     | 152.76   | 163.64   | 971.52 | 439.05       | 266.61 |       |
|                    | ⑤料金回収率（％）            | 供給単価／給水原価×1 0 0                       | 120.99   | 124.28   | 77.86  | 95.26        | 103.24 | 100以上 |
|                    | ⑥給水原価（円／m³）          | （経常費用－受託工事費等（※1）－<br>長期前受金戻入）／年間総有収水量 | 161.77   | 158.01   | 222.47 | 192.82       | 168.38 |       |
|                    | ⑦施設利用率（％）            | 一日平均配水量／一日配水能力×1 0 0                  | 55.32    | 55.62    | 65.18  | 54.05        | 60.00  |       |
|                    | ⑧有収率（％）              | 年間総有収水量／年間総配水量×1 0 0                  | 87.31    | 86.52    | 82.23  | 80.51        | 89.80  |       |

※1 受託工事費等＝受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋附帯事業費

※2 類似団体＝給水人口が2万人以上3万人以下の事業体

## 3－2. 水道事業の経営指標（総括）

経営の健全性・効率性

- ① 経常収支比率は、簡易水道事業統合により低下し、単年度の黒字を示す100%を下回っており、全国平均・類似団体平均も下回っている。
- ② 累積欠損金は、**発生していない。**
- ③ 流動比率は、100%以上であるが、簡易水道事業統合により大幅に低下し、全国平均・類似団体も下回っている。
- ④ 企業債残高対給水収益比率は、簡易水道事業統合により大幅に上昇し、全国平均・類似団体平均を上回っており、今後も、給水収益の減少及び施設更新による企業債借入の増加のため、**比率はさらに上昇する**と予測される。
- ⑤ 料金回収率は、簡易水道事業統合により低下し、全国平均・類似団体平均を下回っており、**不足分を一般会計繰入金により補填している。**
- ⑥ 給水原価は、簡易水道事業統合により約60円上昇し、全国平均・類似団体平均を上回っている。
- ⑦ 施設利用率は、簡易水道事業統合により若干上昇し、全国平均・類似団体平均を**上回っている**。引き続き、施設の統廃合等に取り組む。
- ⑧ 有収率は、簡易水道事業統合により若干低下し、類似団体平均を上回っているが、全国平均より低い。引き続き漏水調査を実施し、有収率の向上を図る。

## 4. 令和3年度の主な事業の概要 について





## 4. 令和3年度の主な事業概要について

### 【配水設備関係（配水池）】

- ・馬塚浄水場配水区 城山配水池更新事業（R2～R6）

城山配水池外観（改修前）



城山配水池イメージ（改修後）

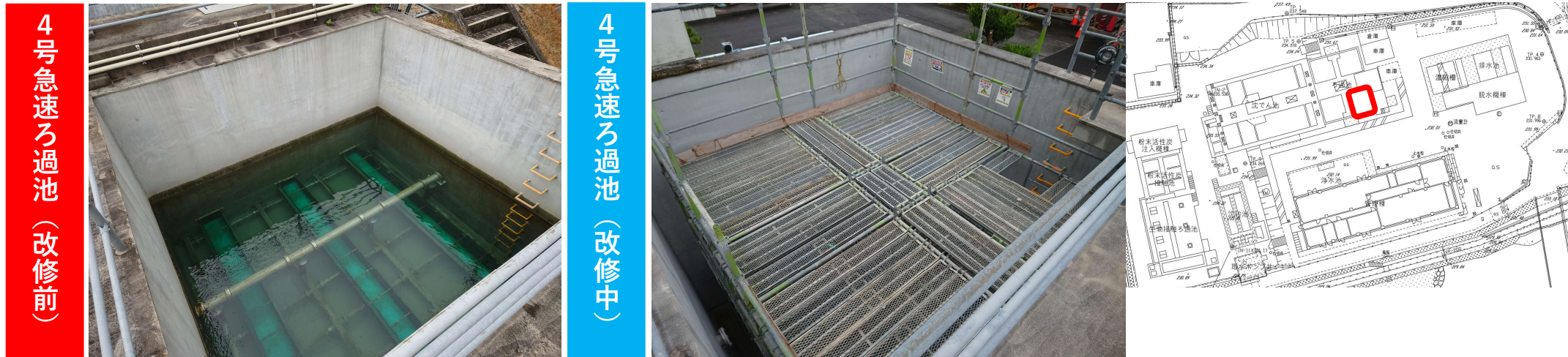


|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 事業概要 | ステンレス(SUS)配水池設置（1,200㎡）、既設配水池撤去 等（R2～R6） |
| 総事業費 | 40,000万円（R2～R6）                          |
| 事業費  | 1,474万円（R3:城山配水池更新工事実施設計業務）              |

## 4. 令和3年度の主な事業概要について

### 【浄水施設関係（浄水場）】（H28～R3）

- ・馬塚浄水場 4号急速ろ過池改修工事



|      |                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------|
| 事業概要 | 受電制御盤設備更新 一式、薬品沈殿池改修（1系、2系） 一式、急速ろ過池改修（1～4号） 一式                    |
| 総事業費 | 63,200万円（H28～R3）                                                   |
| 事業費  | 1,815万円（R3：表洗装置取替（ $\phi 150, \phi 100, \phi 50$ ） 1台、ろ材入替工、断面修復工） |

## 4. 令和3年度の主な事業概要について

### 【配水管等更新関係】

| 事業名                           | 事業概要                              | 事業費     |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------|
| 下熊谷配水区統合整備（第2工区）工事            | 電気計装設備 1式<br>HPPEφ75 L=36.2m      | 4,730万円 |
| 高瀬配水区老朽配水管改良（第4工区）工事（繰越）      | HPPEφ150 L=453.3m                 | 2,412万円 |
| 下熊谷配水区統合整備工事（繰越）              | 加圧ポンプ室 築造工 1式<br>HPPEφ75 L=186.8m | 2,291万円 |
| 高瀬配水区老朽配水管改良(第5工区)工事          | HPPEφ150,φ75 L=335.2m             | 1,859万円 |
| 哲多矢戸配水区宗本地区送・配水管改良工事          | HPPEφ75,φ50 L=480.7m              | 1,474万円 |
| 哲西配水区老朽管更新工事                  | HPPEφ150 L=220.0m                 | 1,089万円 |
| 高尾宗金配水区市道梨ヶ瀬線配水管布設工事          | HPPEφ100 L=227.5m                 | 941万円   |
| 哲西配水区哲西浄水場ポンプ更新工事（繰越）         | 水中ポンプ 6台                          | 880万円   |
| 大佐布瀬配水区末永ポンプ場送水ポンプ更新工事        | φ32送水ポンプ 2台                       | 646万円   |
| 県道北房井倉哲西線道路改良工事に伴う水道管移設工事（繰越） | HIVPφ75 L=206.0m                  | 636万円   |

### 【委託関係】

| 事業名                  | 事業概要               | 事業費     |
|----------------------|--------------------|---------|
| 城山配水池更新事業実施設計業務      | 配水池実施設計 一式         | 1,456万円 |
| 新見市上水道事業整備計画施設調査業務   | 整備計画施設調査 1式（110施設） | 1,320万円 |
| 馬塚浄水場配水区基幹管路基本計画作成業務 | 基幹管路基本計画作成 1式      | 627万円   |



## 5. 国等への要望活動について



## 5. 国等への要望活動について

### 【要望内容】

- ・ 過疎地域等において、統合後の旧簡易水道事業における地方債償還額を全額基準内操出とする。
- ・ 過疎対策事業債及び辺地対策事業債については、簡易水道事業を統合した上水道事業まで対応を拡大する。

### 【活動実績（平成30年度～令和2年度）】

- ・ 日本水道協会総会議案提出
- ・ 国への要望・提言の提出（岡山県市長会）
- ・ 総務省・厚生労働省・財務省・自民党への要望
- ・ 自民党過疎対策特別委員会過疎関係市町との意見交換会（岡山県）

## 5. 国等への要望活動について

### 統合した旧簡易水道等の地方公営企業繰出金等、 財政支援措置の継続に関する要望

水道事業の運営につきましては、平素から格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

簡易水道については、平成 19 年度に、経営基盤の強化を図るため、国の方針として、期限の延長を含め令和元年度末までに一定条件の簡易水道は統合することとされ、全国の市町村において鋭意統合が進められました。

全国の各市町村には、簡易水道の特性から多くの認可事業がありました。が、72%の認可事業を統合することができた一方、地理的条件等により、施設統合は 25%にとどまったことが全国アンケート調査（令和元年度の決算日及び簡易水道の統合期限であった、令和 2 年 3 月 31 日時点）により明らかとなりました。（調査対象 1419 団体、うち回答 1095 団体。4763 認可事業中統合済み 3445 認可事業、うち施設統合 847 認可事業。）

ほとんどが経営のみを統合する会計統合となったことから、経営基盤の強化にはつながっていないのが現状です。

あわせて、未統合の簡易水道、施設統合した簡易水道、会計統合にとどまった簡易水道という複雑な区分も生じています。

簡易水道事業は、その多くが人口減少の進む中山間地域や小規模集落などの条件不利地域を対象としており、一定の財政支援の下で運営しています。

しかし、統合により新たに上水道となった事業及び既存の上水道に統合

した事業では、旧簡易水道区域における、従前の国庫補助事業、繰出金及び交付税措置、過疎・辺地対策等が、対象外となるものや、対象となるものも限定的または時限的なものとなっていることから、統合した水道事業は一層厳しい経営状況になりました。

このことは、今後大幅に増加する見通しの旧簡易水道区域の老朽化した施設・設備の更新需要に対する財源確保が大きな課題になることはもとより、改正水道法にも示された、水道事業の基盤強化を図るための、都道府県単位での事業の最適化を図る広域連携の推進にも大きく影響するものと考えます。

事業体内部の広域化とも言える簡易水道統合の多くが費用縮減の見込めない会計統合にとどまったにもかかわらず、国の財政支援が暫時打切られれば、今後、事業体間の広域化において簡易水道事業が取り残されかねず、その維持継続が極めて困難となることが予想されます。

こうしたことから、簡易水道統合により生じた、簡易水道の複雑な区分の解決整理、水道事業の将来にわたる健全経営のための基盤強化、広域連携の推進を実現させるため、全てに通じる「条件不利地域の小規模水道の将来にわたる維持」を基本とし、統合した旧簡易水道を含めて全ての簡易水道に対する財政支援について特段のご高配を賜りますようお願いいたします。

### 記

#### 1. 統合した旧簡易水道における繰出金及び交付税措置、過疎・辺地対策等が、時限的または

対象外となっていることを踏まえて、統合前と同等の地方財政措置を図られたい。

〔総務省〕〔財務省〕

2. 平成 19 年度以降に統合した旧簡易水道における、簡易水道等施設整備費国庫補助の採択要件が統合前と比べ限定されているため、要件の緩和を図られたい。

〔厚生労働省〕〔財務省〕

3. 国において検討されている方向性を踏まえ、上記事項について要望主旨を勘案した対応をされたい。

令和 2 年 11 月 17 日

世話人

日本水道協会島根県支部

支部長 松江市長 松浦 正敬

日本水道協会島根県支部簡易水道部会

部会長 飯南町長 山碕 英樹

以下公印省略

## 6. 新見市水道事業経営戦略の 策定について



## 6－1. 新見市水道事業経営戦略の策定の経緯

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| 平成26年 8 月29日   | 「経営戦略」の策定要請                                   |
| 平成28年 1 月26日   | 「経営戦略」の策定を令和2年度までに策定するよう要請                    |
| 令和 3 年 1 月22日  | 「令和3年度の公営企業等関係主要施策通知（全国都道府県財政課長・市町村担当課長合同会議）」 |
| 令和 3 年 3 月29日  | 「新見市水道事業経営戦略」の策定（公表）                          |
| 令和 3 年 3 月31日  | 「過疎地域自立促進特別措置法（旧過疎法）」期限                       |
| 令和 3 年 4 月 1 日 | 「過疎地域の持続的発展の支援に関する特別措置法（新過疎法）」施行              |

## 6－2. 経営戦略策定のメリット

- 旧簡易水道区域施設の建設改良事業に対し、過疎債を借りることができる。（元利償還金の70％を交付税措置）
- 旧簡易水道区域施設の建設改良事業に対し、水道事業債の元利償還金の50％を一般会計から繰出しを行い、その繰出金の50％を交付税措置される。



## 用語の説明

収益的収支・・・経常的経営活動に伴って発生する収入とこれに対応する支出

資本的収支・・・将来の経営活動に備えて行う施設等の建設改良及び企業債に関する収入及び支出

長期前受金戻入・過去に交付された補助金等のうち、減価償却が必要な資産に充てたものについて、一旦、（勘定科目の）負債に「長期前受金」として計上・整理し、これにより取得した資産の減価償却に併せて、毎年度、減価償却相当額を収益として計上・処理するもの

減価償却・・・時間の経過や使用により価値が減少する固定資産を取得した際に、取得するための支払額をその耐用年数に応じて費用計上していく会計処理

企業債・・・地方公共団体が地方公営企業の建設、改良等に要する資金に充てるため起こす地方債

過疎債・・・企業債の一種で、基本的には財政措置のない水道企業債に対し、過疎債は、元利償還金の70%を交付税措置される