

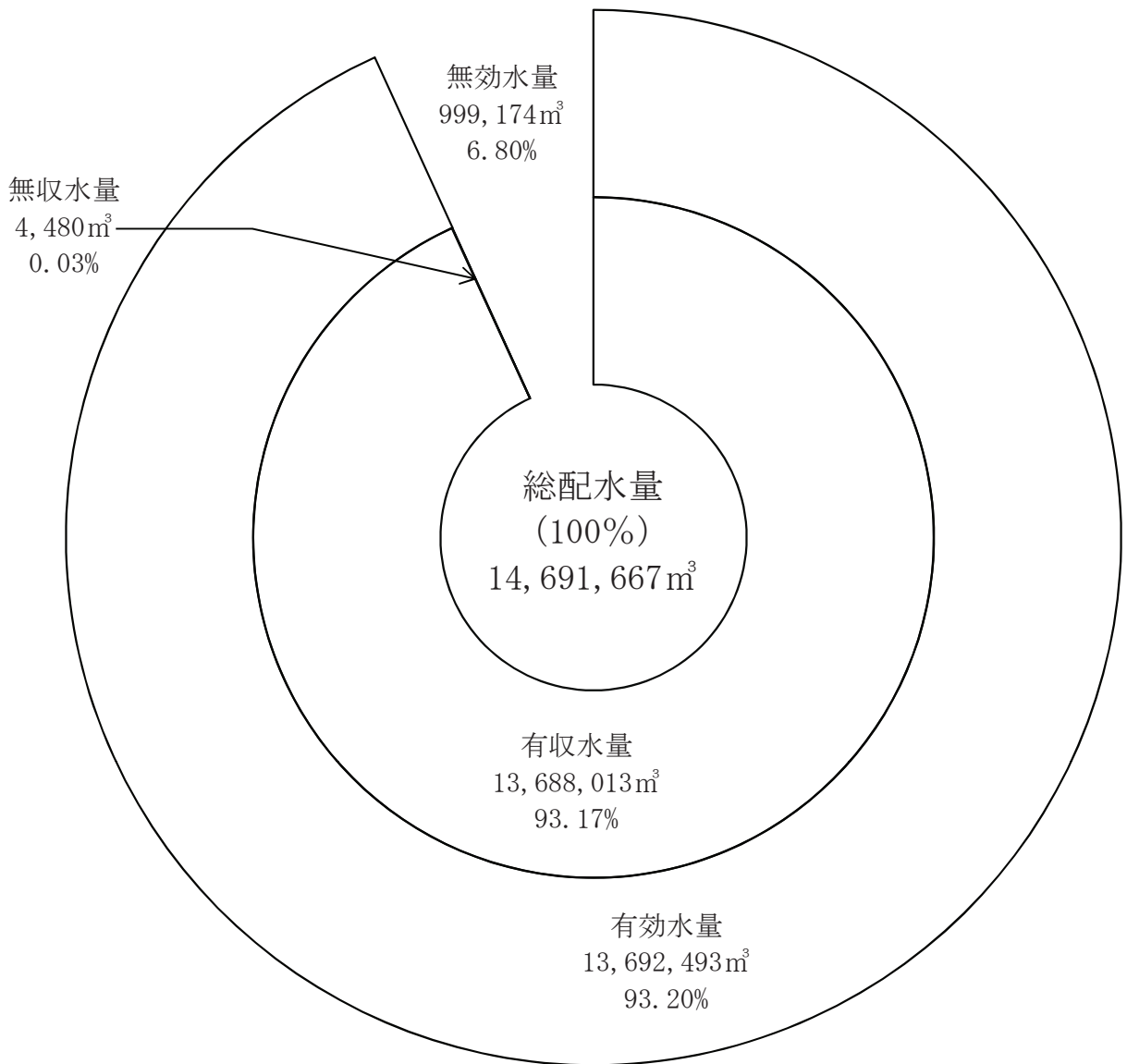
1 1 有効・無効水量状況

(1) 有効・無効水量

(単位 : m³, %)

| 区分 月 | 総配水量 (A)=(D)+(E) | 有効水量 | | | 無効水量 (E) | 有収率 (B)/(A) | 有効率 (D)/(A) | 無収率 (C)/(A) | 無効率 (E)/(A) |
|---------|---------------------|-------------|-------------|------------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | 有収水量 (B) | 無収水量 (C) | 計 (D)=(B)+(C) | | | | | |
| 27年4月 | 1,196,642 | 1,081,571 | 45 | 1,081,616 | 115,026 | 90.38 | 90.39 | 0.00 | 9.61 |
| 5月 | 1,265,278 | 1,107,313 | 146 | 1,107,459 | 157,819 | 87.52 | 87.53 | 0.01 | 12.47 |
| 6月 | 1,204,798 | 1,147,308 | 318 | 1,147,626 | 57,172 | 95.23 | 95.25 | 0.03 | 4.75 |
| 7月 | 1,277,080 | 1,158,022 | 228 | 1,158,250 | 118,830 | 90.68 | 90.70 | 0.02 | 9.30 |
| 8月 | 1,298,227 | 1,175,875 | 490 | 1,176,365 | 121,862 | 90.58 | 90.61 | 0.04 | 9.39 |
| 9月 | 1,193,738 | 1,189,797 | 889 | 1,190,686 | 3,052 | 99.67 | 99.74 | 0.07 | 0.26 |
| 10月 | 1,239,202 | 1,171,994 | 174 | 1,172,168 | 67,034 | 94.58 | 94.59 | 0.01 | 5.41 |
| 11月 | 1,171,739 | 1,140,669 | 118 | 1,140,787 | 30,952 | 97.35 | 97.36 | 0.01 | 2.64 |
| 12月 | 1,233,779 | 1,129,130 | 1,345 | 1,130,475 | 103,304 | 91.52 | 91.63 | 0.11 | 8.37 |
| 28年1月 | 1,226,313 | 1,124,735 | 207 | 1,124,942 | 101,371 | 91.72 | 91.73 | 0.02 | 8.27 |
| 2月 | 1,154,063 | 1,136,380 | 248 | 1,136,628 | 17,435 | 98.47 | 98.49 | 0.02 | 1.51 |
| 3月 | 1,230,808 | 1,125,219 | 272 | 1,125,491 | 105,317 | 91.42 | 91.44 | 0.02 | 8.56 |
| 27年度計 | 14,691,667 | 13,688,013 | 4,480 | 13,692,493 | 999,174 | 93.17 | 93.20 | 0.03 | 6.80 |
| 26年度 | 14,741,238 | 13,781,111 | 3,183 | 13,784,294 | 956,944 | 93.49 | 93.51 | 0.02 | 6.49 |
| 25年度 | 15,010,422 | 14,028,029 | 7,423 | 14,035,452 | 974,970 | 93.46 | 93.50 | 0.05 | 6.50 |
| 24年度 | 15,151,580 | 14,059,430 | 5,816 | 14,065,246 | 1,086,334 | 92.79 | 92.83 | 0.04 | 7.17 |
| 23年度 | 15,540,933 | 14,255,758 | 5,832 | 14,261,590 | 1,279,343 | 91.73 | 91.77 | 0.04 | 8.23 |
| 22年度 | 16,143,574 | 14,703,253 | 9,679 | 14,712,932 | 1,430,642 | 91.08 | 91.14 | 0.06 | 8.86 |
| 21年度 | 15,923,776 | 14,664,319 | 4,735 | 14,669,054 | 1,254,722 | 92.09 | 92.12 | 0.03 | 7.88 |
| 20年度 | 16,304,419 | 14,799,314 | 3,933 | 14,803,247 | 1,501,172 | 90.77 | 90.79 | 0.02 | 9.21 |
| 19年度 | 16,500,423 | 15,032,144 | 4,555 | 15,036,699 | 1,463,724 | 91.10 | 91.13 | 0.03 | 8.87 |
| 18年度 | 16,547,452 | 15,047,744 | 4,611 | 15,052,355 | 1,495,097 | 90.94 | 90.96 | 0.03 | 9.04 |
| 17年度 | 16,956,206 | 15,271,421 | 4,624 | 15,276,045 | 1,680,161 | 90.06 | 90.09 | 0.03 | 9.91 |

(2) 有効水量と無効水量との関係



有効水量 : 使用上有効と見られる水量で、メーターで計量された水量等

無効水量 : 使用上無効と見られる水量。漏水等。

有収水量 : 料金徴収の対象となった水量等

無収水量 : 料金徴収の対象とならなかった水量

(3) 最大・最小配水量及び有収水量

| 区 | 分 | 配水量 | 有収水量 |
|------|----------------------|--------|-----------|
| 最大水量 | 水量 (m ³) | 46,490 | 1,189,797 |
| | 月 日 | 1月25日 | 9月 |
| 最小水量 | 水量 (m ³) | 36,189 | 1,081,571 |
| | 月 日 | 11月22日 | 4月 |

(4) 各給水区年度別1日最大配水量

| | ()内は配水能力 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|------|--------|-------|-------------|-------|-------|-------|--------------|-------|------|-------|-------------|-------|-------|-------|-------------|-------|-------|------|-------|-------|--------|-------|
| | 川西 (22,300) | | | | 川東 (20,000) | | | | 上部西 (27,000) | | | | 上部東 (3,700) | | | | 全市 (73,000) | | | | | | | |
| | 川西 | 瑞志寺 | 篠場 | 治良丸 | 立川 | 上部西全体 | 東高区 | 谷前 | 新山根 | 上部東全体 | 全市 | 川西 | 瑞志寺 | 篠場 | 治良丸 | 立川 | 上部西全体 | 東高区 | 谷前 | 新山根 | 上部東全体 | 全市 | | |
| m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | m3/日 | |
| 平成27年度 | 13,960 | 7/29 | 11,740 | 8/4 | 12,370 | 1/25 | 6,560 | 1/25 | 279 | 1/26 | 514 | 5/5 | 19,716 | 1/25 | 2,850 | 1/25 | 334 | 1/25 | 1,720 | 2/10 | 4,184 | 2/2 | 46,490 | 1/25 |
| 平成26年度 | 13,500 | 7/23 | 11,770 | 7/25 | 11,600 | 7/26 | 6,390 | 7/26 | 212 | 1/19 | 585 | 9/29 | 18,452 | 7/25 | 2,470 | 3/21 | 226 | 5/2 | | | 2,624 | 3/21 | 45,879 | 7/25 |
| 平成25年度 | 15,590 | 8/27 | 11,970 | 7/31 | 11,850 | 7/17 | 6,690 | 7/25 | 299 | 3/12 | 589 | 11/19 | 18,816 | 8/14 | 2,840 | 8/23 | 303 | 3/12 | | | 3,024 | 8/23 | 47,010 | 7/25 |
| 平成24年度 | 14,650 | 7/18 | 13,310 | 9/13 | 12,030 | 8/3 | 6,870 | 7/18 | 211 | 7/28 | 607 | 9/17 | 19,214 | 8/3 | 2,540 | 12/31 | 256 | 11/20 | | | 2,696 | 12/31 | 47,815 | 8/3 |
| 平成23年度 | 14,580 | 8/12 | 12,190 | 8/3 | 13,090 | 12/31 | 7,100 | 6/23 | 195 | 8/8 | 635 | 9/4 | 20,570 | 12/31 | 2,470 | 8/12 | 273 | 9/11 | | | 2,653 | 9/14 | 48,965 | 8/12 |
| 平成22年度 | 15,760 | 8/5 | 12,470 | 7/27 | 13,670 | 9/22 | 7,880 | 9/2 | 208 | 2/21 | 602 | 1/17 | 21,352 | 9/2 | 2,800 | 6/5 | 266 | 1/17 | | | 2,990 | 6/5 | 50,930 | 8/19 |
| 平成21年度 | 14,660 | 7/14 | 12,360 | 6/17 | 12,330 | 5/20 | 6,920 | 9/2 | 189 | 4/9 | 610 | 6/18 | 19,335 | 8/12 | 2,520 | 9/17 | 252 | 4/18 | | | 2,688 | 9/17 | 48,832 | 7/14 |
| 平成20年度 | 15,870 | 7/28 | 13,230 | 7/29 | 13,100 | 8/13 | 7,680 | 7/21 | 208 | 5/6 | 549 | 8/15 | 21,119 | 7/21 | 2,730 | 7/31 | 259 | 8/13 | | | 2,944 | 7/31 | 52,740 | 7/29 |
| 平成19年度 | 15,440 | 8/27 | 12,990 | 7/27 | 13,620 | 8/17 | 7,200 | 8/22 | 194 | 5/27 | 611 | 12/24 | 21,208 | 8/17 | 2,620 | 8/17 | 208 | 9/20 | | | 2,824 | 8/17 | 52,022 | 8/17 |
| 平成18年度 | 16,130 | 8/9 | 13,320 | 7/31 | 13,580 | 8/13 | 7,450 | 12/31 | 198 | 8/12 | 718 | 11/19 | 21,454 | 8/13 | 2,650 | 8/15 | 277 | 7/25 | | | 2,859 | 8/15 | 52,797 | 7/31 |
| 平成17年度 | 16,960 | 8/8 | 15,530 | 9/17 | 13,690 | 8/9 | 7,680 | 9/28 | 240 | 3/11 | 538 | 9/2 | 21,527 | 8/9 | 3,180 | 10/24 | 367 | 9/2 | | | 3,539 | 10/24 | 54,865 | 8/9 |
| 平成16年度 | 21,080 | 9/30 | 14,130 | 9/30 | 14,350 | 9/30 | 7,930 | 9/30 | 208 | 12/30 | 528 | 7/19 | 23,053 | 9/30 | 2,750 | 9/30 | 307 | 5/1 | | | 2,957 | 9/30 | 60,110 | 9/30 |
| 平成15年度 | 17,150 | 8/20 | 13,590 | 7/9 | 13,660 | 9/4 | 7,430 | 9/3 | 212 | 9/7 | 633 | 6/26 | 21,690 | 9/4 | 2,560 | 12/30 | 293 | 1/23 | | | 2,790 | 12/30 | 54,290 | 9/4 |
| 平成14年度 | 17,440 | 8/5 | 14,220 | 8/7 | 14,010 | 12/31 | 7,780 | 8/6 | 282 | 11/6 | 616 | 3/15 | 22,085 | 8/6 | 3,160 | 5/17 | 307 | 1/31 | | | 3,323 | 5/17 | 55,727 | 8/7 |
| 平成13年度 | 18,890 | 8/1 | 14,180 | 8/6 | 13,900 | 8/5 | 7,500 | 8/5 | 152 | 12/31 | 539 | 11/23 | 21,769 | 8/5 | 2,960 | 12/31 | 264 | 7/4 | | | 3,193 | 12/31 | 56,432 | 7/30 |
| 平成12年度 | 17,480 | 8/11 | 13,970 | 8/9 | 14,010 | 8/27 | 7,950 | 7/22 | 200 | 9/17 | 528 | 4/29 | 22,063 | 7/20 | 2,770 | 7/20 | 252 | 1/26 | | | 2,996 | 8/25 | 54,823 | 7/20 |
| 平成11年度 | 16,660 | 8/12 | 15,350 | 12/31 | 14,170 | 12/31 | 7,470 | 12/31 | 157 | 12/31 | 545 | 9/25 | 22,150 | 12/31 | 3,850 | 4/5 | 401 | 11/28 | | | 4,036 | 4/5 | 56,704 | 12/31 |
| 平成10年度 | 18,000 | 7/6 | 16,370 | 6/30 | 14,190 | 8/11 | 7,800 | 7/7 | 156 | 8/12 | 616 | 7/25 | 22,361 | 8/12 | 3,002 | 3/28 | 339 | 8/12 | | | 3,264 | 8/11 | 58,750 | 8/12 |
| 平成9年度 | 17,520 | 8/28 | 14,380 | 8/29 | 14,110 | 9/2 | 7,280 | 7/16 | 153 | 9/17 | 642 | 1/25 | 21,814 | 9/2 | 3,170 | 5/9 | 480 | 4/25 | | | 3,392 | 5/9 | 56,126 | 9/2 |
| 平成8年度 | 18,930 | 7/30 | 15,730 | 8/7 | 13,890 | 8/4 | 7,630 | 8/1 | 294 | 7/23 | 715 | 7/7 | 22,200 | 8/5 | 2,910 | 8/4 | 439 | 5/18 | | | 3,179 | 8/5 | 58,979 | 8/5 |
| 平成7年度 | 17,710 | 8/4 | 16,510 | 7/10 | 15,360 | 7/13 | 8,320 | 8/18 | 190 | 7/10 | 540 | 5/6 | | | 3,120 | 11/30 | 410 | 9/16 | | | | | 59,260 | 8/18 |
| 平成6年度 | 18,720 | 7/21 | 15,480 | 7/13 | 16,260 | 7/11 | 7,860 | 7/11 | 170 | 7/30 | 650 | 8/3 | | | 3,260 | 9/7 | 390 | 1/28 | | | | | 60,160 | 7/13 |
| 平成5年度 | 16,650 | 8/12 | 15,810 | 7/22 | 14,520 | 7/12 | 7,530 | 12/31 | 130 | 9/25 | 630 | 8/17 | | | 2,970 | 7/12 | 380 | 8/13 | | | | | 56,240 | 7/12 |
| 平成4年度 | 18,470 | 7/30 | 15,390 | 8/1 | 17,505 | 4/29 | 7,790 | 9/3 | 112 | 6/14 | 644 | 8/28 | | | 2,779 | 8/1 | 320 | 10/6 | | | | | 59,468 | 7/30 |
| 平成3年度 | 18,770 | 8/2 | 14,880 | 7/23 | 18,343 | 7/11 | 7,992 | 7/25 | 115 | 1/1 | 586 | 8/18 | | | 2,665 | 1/1 | 375 | 3/1 | | | | | 59,257 | 7/25 |
| 平成2年度 | 20,750 | 8/4 | 16,520 | 8/9 | 18,927 | 7/22 | 8,199 | 7/22 | 121 | 1/31 | 220 | 8/22 | | | 2,816 | 7/29 | 368 | 12/25 | | | | | 62,948 | 8/9 |
| 平成元年度 | 16,660 | 8/10 | 14,690 | 8/11 | 17,574 | 8/28 | 7,564 | 9/20 | 143 | 6/18 | 194 | 6/12 | | | 2,400 | 8/11 | 324 | 5/29 | | | | | 54,579 | 8/10 |
| 昭和63年度 | 16,160 | 8/9 | 14,514 | 7/14 | 17,864 | 7/11 | 7,045 | 12/31 | 131 | 1/1 | 203 | 5/8 | | | 2,523 | 7/11 | 397 | 7/11 | | | | | 54,101 | 7/11 |
| 昭和62年度 | 19,500 | 9/27 | 13,690 | 6/1 | 17,382 | 1/1 | 7,073 | 7/29 | 147 | 9/5 | 178 | 6/7 | | | 2,510 | 7/6 | 282 | 3/28 | | | | | 51,709 | 8/5 |
| 昭和61年度 | 15,570 | 8/1 | 12,753 | 8/14 | 16,850 | 1/1 | 6,740 | 7/20 | 127 | 8/16 | 205 | 9/22 | | | 2,289 | 7/20 | 212 | 8/21 | | | | | 51,190 | 8/21 |
| 昭和60年度 | 16,990 | 7/31 | 12,940 | 8/4 | 17,056 | 8/5 | 6,867 | 7/31 | 128 | 1/1 | 178 | 7/29 | | | 2,316 | 8/5 | | | | | | | 51,925 | 7/31 |
| 過去最大 | 21,080 | | 16,520 | | 18,927 | | 8,320 | | 295 | | 718 | | 23,053 | | 3,850 | | 480 | | 1720 | | 4,184 | | 62,948 | |

(注1) 瑞志寺最大は、平成4年7月1日以降のものを採用

(注2) 谷前：昭和60年度までについては、データ不足のため空欄とする。

(注3) 平成11年度、東高区配水については、大規模な漏水を含むものである。

(注4) 瑞志寺：平成4年度までは東高区送水を含む。(平成4年7月1日から東高区単独取水)

(注5) 立川：昭和63年度までは溪流水使用。(昭和63年11月1日から上部西送水ライン使用)

なお、平成3年度からの配水量増大は、マイントピア別子稼働によるものである。

1 2 電力使用状況

| 給水区 月 | 川西給水区 | | | 川東給水区 | | | 上部給水区 | | | 合 計 | | |
|----------|--------------|-------------|----------------------------|--------------|-------------|----------------------------|--------------|-------------|----------------------------|--------------|-------------|----------------------------|
| | 電力量 (kWh) | 電力料金 (円) | 原単価 (円/m ³) | 電力量 (kWh) | 電力料金 (円) | 原単価 (円/m ³) | 電力量 (kWh) | 電力料金 (円) | 原単価 (円/m ³) | 電力量 (kWh) | 電力料金 (円) | 原単価 (円/m ³) |
| 27年 4月 | 165,285 | 2,827,010 | 7.71 | 216,445 | 3,485,627 | 11.86 | 338,144 | 5,945,957 | 11.09 | 719,874 | 12,258,594 | 10.24 |
| 5月 | 172,683 | 2,874,081 | 7.53 | 231,374 | 3,604,362 | 11.50 | 362,243 | 6,196,474 | 10.87 | 766,300 | 12,674,917 | 10.02 |
| 6月 | 167,128 | 2,761,163 | 7.51 | 218,178 | 3,390,190 | 11.50 | 345,206 | 5,901,337 | 10.88 | 730,512 | 12,052,690 | 10.00 |
| 7月 | 180,956 | 3,082,877 | 7.84 | 231,980 | 3,759,126 | 11.78 | 354,285 | 6,179,220 | 10.94 | 767,221 | 13,021,223 | 10.20 |
| 8月 | 173,573 | 2,968,413 | 7.58 | 232,312 | 3,739,470 | 11.63 | 362,948 | 6,260,820 | 10.70 | 768,833 | 12,968,703 | 9.99 |
| 9月 | 163,299 | 2,846,290 | 7.92 | 219,066 | 3,583,527 | 12.01 | 334,425 | 5,805,764 | 10.84 | 716,790 | 12,235,581 | 10.25 |
| 10月 | 168,399 | 2,761,407 | 7.51 | 229,143 | 3,502,293 | 11.31 | 348,774 | 5,772,344 | 10.28 | 746,316 | 12,036,044 | 9.71 |
| 11月 | 159,496 | 2,648,043 | 7.49 | 213,416 | 3,309,767 | 11.34 | 324,679 | 5,488,728 | 10.42 | 697,591 | 11,446,538 | 9.77 |
| 12月 | 172,123 | 2,655,952 | 7.20 | 227,409 | 3,443,557 | 11.31 | 353,304 | 5,773,754 | 10.30 | 752,836 | 11,873,263 | 9.62 |
| 28年 1月 | 162,304 | 2,495,881 | 6.86 | 214,713 | 3,234,369 | 10.76 | 344,906 | 5,600,072 | 9.97 | 721,923 | 11,330,322 | 9.24 |
| 2月 | 156,499 | 2,409,441 | 7.00 | 206,168 | 3,116,496 | 11.05 | 330,300 | 5,666,353 | 10.74 | 692,967 | 11,192,290 | 9.70 |
| 3月 | 166,317 | 2,489,392 | 6.78 | 219,906 | 3,235,418 | 10.71 | 351,675 | 5,863,718 | 10.45 | 737,898 | 11,588,528 | 9.42 |
| 27年度計 | 2,008,062 | 32,819,950 | 7.41 | 2,660,110 | 41,404,202 | 11.40 | 4,150,889 | 70,454,541 | 10.62 | 8,819,061 | 144,678,693 | 9.85 |
| 27年度月平均 | 167,339 | 2,734,996 | 7.41 | 221,676 | 3,450,350 | 11.40 | 345,907 | 5,871,212 | 10.62 | 734,922 | 12,056,558 | 9.85 |
| 26年度 | 2,030,593 | 35,254,158 | 7.96 | 2,730,149 | 45,916,500 | 12.62 | 4,264,133 | 77,869,749 | 11.67 | 9,024,875 | 159,040,407 | 10.79 |
| 25年度 | 2,116,842 | 34,135,456 | 7.52 | 2,797,734 | 43,658,471 | 11.86 | 4,503,717 | 73,304,753 | 10.80 | 9,418,293 | 151,098,680 | 10.07 |
| 24年度 | 2,215,263 | 30,616,030 | 6.62 | 2,747,927 | 38,226,021 | 10.48 | 4,475,889 | 64,089,677 | 9.32 | 9,439,079 | 132,931,728 | 8.77 |
| 23年度 | 2,229,422 | 30,677,732 | 6.61 | 2,821,196 | 37,702,675 | 10.10 | 4,706,519 | 65,271,266 | 9.11 | 9,757,137 | 133,651,673 | 8.60 |
| 22年度 | 2,359,029 | 30,802,772 | 6.44 | 2,892,123 | 37,068,184 | 9.58 | 4,872,567 | 64,364,497 | 8.59 | 10,123,719 | 132,235,453 | 8.19 |

1 3 薬品使用状況

| 給水場所 月 | 滝の宮送水場 | | 清住送水場、浄水処理場 | | | 瑞応寺送水場 | | 高祖送水場 | | 新山根送水場 | | 合 計 | |
|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) | PAC 投入量 (kg) | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) | 次亜塩素酸ナトリウム (kg) | 有効塩素量 (kg) |
| 27年 4月 | 11,019 | 110 | 10,187 | 102 | 73 | 12,570 | 126 | 2,881 | 14 | 0 | 0 | 36,657 | 352 |
| 5月 | 12,640 | 126 | 10,661 | 107 | 78 | 13,347 | 133 | 3,241 | 16 | 0 | 0 | 39,889 | 382 |
| 6月 | 13,001 | 130 | 10,330 | 103 | 73 | 12,683 | 127 | 3,560 | 18 | 0 | 0 | 39,574 | 378 |
| 7月 | 13,917 | 139 | 10,668 | 107 | 79 | 13,186 | 132 | 3,647 | 18 | 0 | 0 | 41,418 | 396 |
| 8月 | 13,941 | 139 | 9,161 | 92 | 80 | 13,657 | 137 | 4,199 | 21 | 0 | 0 | 40,958 | 389 |
| 9月 | 12,783 | 128 | 9,571 | 96 | 74 | 12,516 | 125 | 5,653 | 28 | 0 | 0 | 40,523 | 377 |
| 10月 | 13,043 | 130 | 9,843 | 98 | 77 | 13,151 | 132 | 6,637 | 33 | 0 | 0 | 42,674 | 393 |
| 11月 | 12,163 | 122 | 9,571 | 96 | 72 | 12,087 | 121 | 6,370 | 32 | 0 | 0 | 40,191 | 371 |
| 12月 | 10,497 | 105 | 10,111 | 101 | 76 | 11,665 | 117 | 6,662 | 33 | 0 | 0 | 38,935 | 356 |
| 28年 1月 | 9,582 | 96 | 10,106 | 101 | 75 | 10,803 | 108 | 6,881 | 34 | 0 | 0 | 37,372 | 339 |
| 2月 | 9,018 | 90 | 9,678 | 97 | 70 | 9,277 | 93 | 6,552 | 33 | 997 | 10 | 34,525 | 323 |
| 3月 | 9,577 | 96 | 8,854 | 89 | 75 | 9,853 | 99 | 7,248 | 36 | 1,069 | 11 | 35,532 | 331 |
| 27年度計 | 141,181 | 1,411 | 118,741 | 1,189 | 900 | 144,795 | 1,450 | 63,531 | 316 | 2,066 | 21 | 468,248 | 4,387 |
| 27年度平均 | 11,765 | 118 | 9,895 | 99 | 75 | 12,066 | 121 | 5,294 | 26 | 1,033 | 11 | 39,021 | 366 |
| 26年度 | 133,628 | 1,336 | 127,948 | 1,279 | 325 | 176,311 | 1,763 | 43,693 | 218 | | | 481,580 | 4,597 |
| 25年度 | 150,606 | 1,506 | 132,879 | 1,329 | 500 | 168,611 | 1,686 | 51,008 | 255 | | | 503,104 | 4,776 |
| 24年度 | 149,673 | 1,498 | 122,068 | 1,220 | 250 | 167,696 | 1,677 | 49,800 | 250 | | | 489,237 | 4,645 |
| 23年度 | 144,859 | 1,448 | 126,865 | 1,268 | 500 | 177,510 | 1,775 | 47,344 | 236 | | | 496,578 | 4,727 |
| 22年度 | 139,170 | 1,391 | 131,737 | 1,318 | 750 | 186,489 | 1,865 | 53,236 | 266 | | | 510,632 | 4,840 |

(注) 次亜塩素酸ナトリウム・・・消毒滅菌剤として使用
 有効塩素量・・・場所により生成される次亜塩素酸ナトリウムの注入濃度が異なるため実際の塩素量に換算したものが、有効塩素量
 滝の宮、清住、瑞応寺は1%、高祖は0.5%生成溶液を使用

PAC(ポリ塩化アルミニウム)・・・清住浄水場でマンガン除去のため使用

14 水質検査

(1) 水質試験項目、試験方法及び水質基準

| NO | 試験項目 | 試験方法 | 水質基準 |
|----|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1 | 一般細菌 | 標準寒天培地法 (36.5℃・24時間) | 1mLの検水で形成される集落数が100以下であること |
| 2 | 大腸菌 | 特定酵素基質培地法 | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | ICP-MS法 | カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 還元気化-吸光光度法 | 水銀の量に関して、0.0005mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | ICP-MS法 | セレンの量に関して、0.01mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | 鉛の量に関して、0.01mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | | 六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | イオンクロマトグラフ法 | 0.04mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法 | シアンの量に関して、0.01mg/L以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | イオンクロマトグラフ法 | 10mg/L以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | | フッ素の量に関して、0.8mg/L以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | ICP-MS法 | ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | HS-GC-MS法 | 0.002mg/L以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | 0.05mg/L以下 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | | 0.04mg/L以下 |
| 17 | ジクロロメタン | | 0.02mg/L以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | | 0.01mg/L以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | | 0.01mg/L以下 |
| 20 | ベンゼン | | 0.01mg/L以下 |
| 21 | 塩素酸 | イオンクロマトグラフ法 | 0.6mg/L以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | 溶媒抽出-GC-MS法 | 0.02mg/L以下 |
| 23 | クロロホルム | HS-GC-MS法 | 0.06mg/L以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 溶媒抽出-GC-MS法 | 0.03mg/L以下 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | HS-GC-MS法 | 0.1mg/L以下 |
| 26 | 臭素酸 | イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法 | 0.01mg/L以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | HS-GC-MS法 | 0.1mg/L以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 溶媒抽出-GC-MS法 | 0.03mg/L以下 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | HS-GC-MS法 | 0.03mg/L以下 |
| 30 | ブロモホルム | | 0.09mg/L以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法 | 0.08mg/L以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | ICP-MS法 | 亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | | アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | | 鉄の量に関して、0.3mg/L以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | | 銅の量に関して、1.0mg/L以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | イオンクロマトグラフ法 | ナトリウムの量に関して、200mg/L以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | ICP-MS法 | マンガンの量に関して、0.05mg/L以下 |
| 38 | 塩化物イオン | イオンクロマトグラフ法 | 200mg/L以下 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | | 300mg/L以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | 重量法 | 500mg/L以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法 | 0.2mg/L以下 |
| 42 | ジェオスミン | 固相抽出-GC-MS法 | 0.00001mg/L以下 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.00001mg/L以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 固相抽出-吸光光度法 | 0.02mg/L以下 |
| 45 | フェノール類 | 固相抽出-誘導体化-GC-MS法 | フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 全有機炭素計測定法 | 3mg/L以下 |
| 47 | pH値 | ガラス電極法 | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | 官能法 | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 透過光測定法 | 5度以下 |
| 51 | 濁度 | 積分球式光電光度法 | 2度以下 |

(2) 基準項目試験結果

浄水及び給水栓年間平均値

| 採水地点 | 浄水 | 清住送水場 | 瑞応寺送水場 | 高相送水場 | 新山根送水場 | 中須賀公園 | 多喜浜公民館 | 大生院公民館 | 船木公民館 | 船木公園 |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カシム及びその化合物 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 本銀及びその化合物 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| セレン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 銅及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 鉛及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 亜硝酸塩 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアン化物イオン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸塩素及び亜硝酸塩素 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| フッ素及びその化合物 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 砒素及びその化合物 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 四塩化炭素 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| ベンゼン | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン及びクロロタン | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,1,1-トリクロロエチレン | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| ベンゼン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| クロロホルム | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| シクロ酢酸 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 臭素酸 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 総トリハロメタン | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| トリクロロ酢酸 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| プロモホルム | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 銅及びその化合物 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 鉛及びその化合物 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| マンガン及びその化合物 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 |
| 塩化物イオン | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| カルシウム-マグネシウム等(硬度) | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 |
| 蒸発残留物 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 |
| 陰イオン-界面活性剤 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ジエチレン | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 2-メチルシロキサン | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 非イオン-界面活性剤 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| フェノール類 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 |
| pH値 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 | 6.52 |
| 臭 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 |
| 真臭 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 濁度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 残留塩素 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.24 |

(注) 年間平均値については、定量下限未満のものは定量下限値とし平均したものを、多喜浜公民館については、耐震工事のため、4月分のみ採水地点を衛生センターに変更する。

(3) 水質検査受託業務

ア 受託する範囲

(ア) 新居浜市及び西条市の水道事業者

(イ) 新居浜市及び西条市の公共施設の設置者

イ 検査の範囲及び検査費用

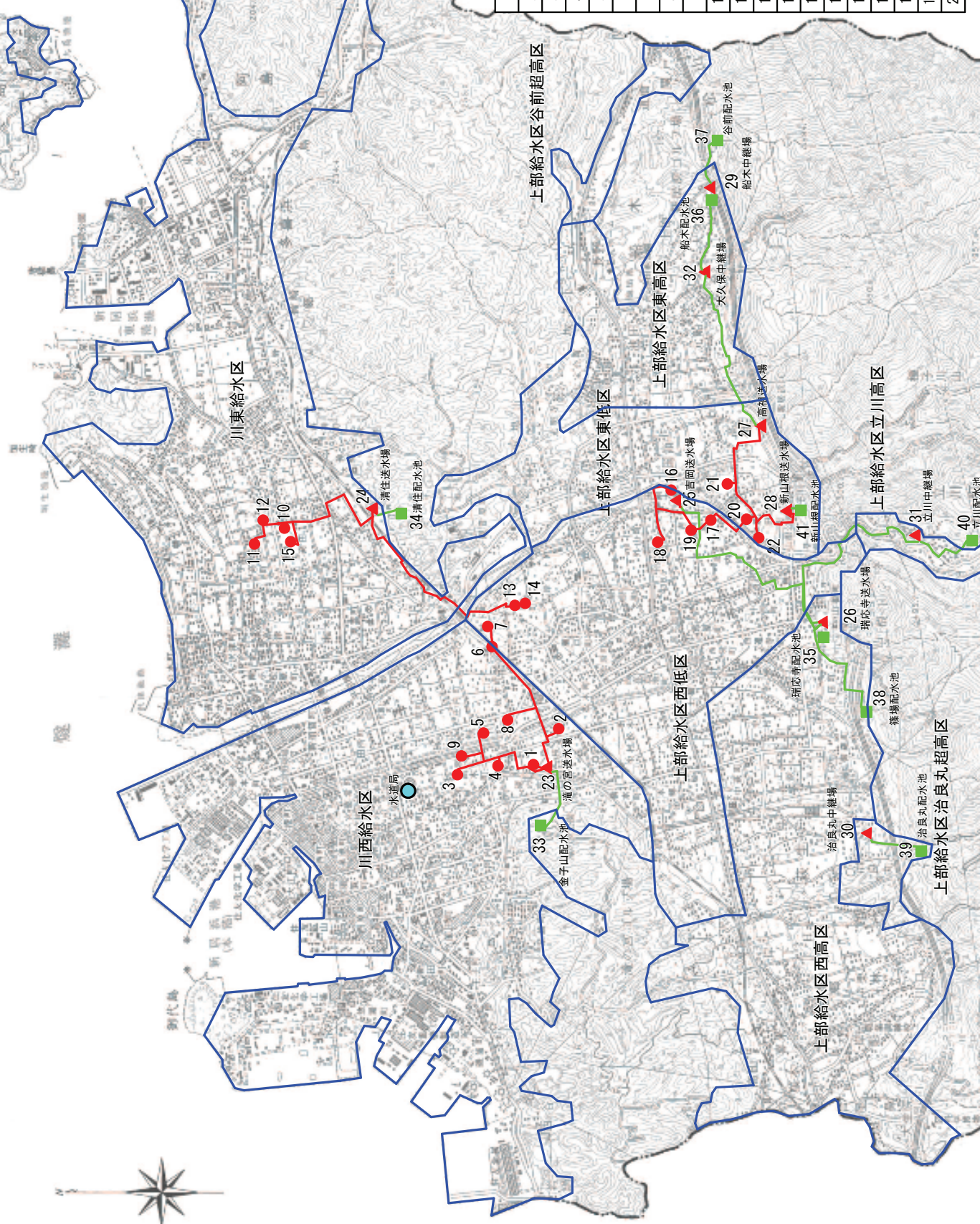
| 検査の範囲 | | 検査費用 | 摘要 |
|-----------------------------|--------|--------------------|---|
| 基準項目検査 (51項目) | | 1検体につき 179,400円 | 水質基準に関する省令(平成26年2月28日厚生労働省令第15号)の表に掲げる事項 |
| 一般項目検査 (9項目) | | 1検体につき 6,600円 | 一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物(全有機炭素(TOC)の量)、pH値、味、臭気、色度及び濁度 |
| 水質管理目標設定項目 (23項目) 農薬類を除く | | 1検体につき 81,600円 | 水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正の通知により掲げる事項 |
| 水質管理目標設定項目 (農薬類) | | 1項目につき 22,500円 | 水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正の通知により掲げる事項 |
| 一部項目検査 | 消毒副生成物 | 1項目につき 4,200円 | 塩素酸外9項目 |
| | 細菌 | 1項目につき 1,700円 | 一般細菌 |
| | | 1項目につき 2,000円 | 大腸菌群・大腸菌・嫌気性芽胞菌 |
| | 基礎的性状 | 1項目につき 500円 | pH値・味・臭気・色度・濁度 |
| | その他 | 1項目につき 4,100円 | 無機物質・重金属・一般有機化合物 |
| その他の項目検査 | | 1項目につき 1,300円 | 一般項目検査(9項目)に鉄、マンガン、フッ素及び硬度の検査を実施する場合 |

(注) 検査費用は税抜き単価

15 取水・送水施設状況

| 水 源 名 項 目 | | | 施 設 能 力 | | | | | 1 日最大配水量 及 び 月 日 (m ³ : 日) |
|-------------|----------|------------|----------------|-------------------------------|-----------|-------------|-----------------------------|---|
| | | | 口径 (mm) | 揚 水 量 (m ³ /分) | 揚程 (m) | 出力 (k w) | 水源能力 (m ³ /日) | |
| 川西給水区 | 取水ポンプ | 政 枝 1 | 125 | 1.00 | 36 | 11 | 1,500 | |
| | | 政 枝 2 | 100 | 1.50 | 25 | 11 | 1,100 | |
| | | 桜 内 | 150 | 3.10 | 24 | 18.5 | 4,500 | |
| | | 西 高 木 | 150 | 2.60 | 25 | 18.5 | 2,000 | |
| | | 庄 内 西 | 150 | 2.50 | 25 | 18.5 | 3,000 | |
| | | 庄 内 東 | 125 | 2.10 | 36 | 18.5 | 3,000 | |
| | | 城 下 | 125 | 2.10 | 35 | 18.5 | 3,000 | |
| | | 東 高 木 | 125 | 2.10 | 29 | 18.5 | 3,000 | |
| | 天 神 の 木 | 150 | 3.25 | 35 | 30 | 4,000 | | |
| | 滝の宮送水ポンプ | 200 | 3.9×5 (内予備1) | 70 | 75×5 | 17,533 | 13,960 : 7/29 | |
| 川東給水区 | 取水ポンプ | 横 地 | 150 | 3.90 | 32 | 30 | 4,300 | |
| | | 宇 高 1 | 125 | 2.40 | 32 | 22 | 3,000 | |
| | | 宇 高 2 | 150 | 2.43 | 38 | 30 | 3,500 | |
| | | 下 泉 南 | 150 | 2.50 | 34 | 30 | 3,600 | |
| | | 下 泉 北 | 150 | 2.50 | 37 | 30 | 3,600 | |
| | 田 の 上 | 100 | 1.40 | 37 | 15 | 2,000 | | |
| | 清住送水ポンプ | 200 | 5.1×4 (内予備1) | 74 | 90×4 | 13,968 | 11,740 : 8/4 | |
| 上部給水区 | 取水ポンプ | 吉 岡 取 水 | 200 | 3.68×4 (内予備1) | 80 | 75×4 | 15,900 | |
| | | 吉岡水中ポンプ | 150 | 1.875 | 10 | 7.5 | (2,700) | |
| | | 上 泉 | 125 | 2.10 | 30 | 18.5 | 2,700 | |
| | | 北 内 東 | 125 | 2.10 | 34 | 18.5 | 2,700 | |
| | | 角 野 | 125 | 2.10 | 30 | 18.5 | 2,700 | |
| | | 角 野 新 田 | 125 | 2.10 | 34 | 18.5 | 3,000 | |
| | | 計(吉岡送水ポンプ) | 200 | 3.9×4 (内予備1) | 76 | 75×4 | 11,100 | |
| | | 角 野 新 田 東 | 150 | 3.23 | 35 | 30 | 3,700 | |
| | | 城 主 | 150 | 3.50 | 30 | 30×2 | 7,300 | |
| | | 吉岡送水ポンプ | 200 | 3.68×4 (内予備1) 3.9×4 (内予備1) | 76-80 | 75×8 | 21,958 | 19,716 : 1/25 |
| | | 高祖送水ポンプ | 125 | 1.62×3 (内予備1) | 98 | 55×3 | (2,841) | 4,184 : 1/25 |
| | | 新山根送水ポンプ | 100 | 2.3×3 (内予備1) | 42 | 30×3 | 6,418 | |
| | 増圧ポンプ | 瑞 応 寺 | 150 | 3.02×4 (内予備1) | 75 | 75×4 | (8,128) | |
| | | 大 久 保 | 125 | 1.62×3 (内予備1) | 80 | 45×3 | (2,841) | |
| 治 良 丸 | | 40 | 0.21×2 (内予備1) | 70 | 5.5×2 | (210) | | |
| 船 木 | | 50 | 0.4×2 (内予備1) | 61 | 7.5×2 | (179) | | |
| | 立 川 | 50 | 0.237×3 (内予備1) | 101 | 11×3 | (539) | | |
| 水 源 能 力 総 計 | | | | | | | 83,100 | 46,490 : 1/25 |

水源施設位置図



凡 例

| | |
|---|---------|
| ● | 水源池 |
| ▲ | 送水場・中継場 |
| ■ | 配水池 |
| — | 導水管 |
| — | 送水管 |
| — | 給水区境界 |

| | | | |
|----|--------|----|---------|
| 1 | 政枝第1水源 | 21 | 角野新田東水源 |
| 2 | 政枝第2水源 | 22 | 城主水源池 |
| 3 | 桜内水源 | 23 | 滝の宮送水場 |
| 4 | 西高木水源 | 24 | 清住送水場 |
| 5 | 庄内西水源 | 25 | 吉岡送水場 |
| 6 | 庄内東水源 | 26 | 瑞応寺送水場 |
| 7 | 城下水源 | 27 | 高祖送水場 |
| 8 | 東高木水源 | 28 | 新山根送水場 |
| 9 | 天神の木水源 | 29 | 船木中継場 |
| 10 | 横地水源 | 30 | 治良丸中継場 |
| 11 | 宇高第1水源 | 31 | 立川中継場 |
| 12 | 宇高第2水源 | 32 | 大久保中継場 |
| 13 | 下泉北水源 | 33 | 金子山配水池 |
| 14 | 下泉南水源 | 34 | 清住配水池 |
| 15 | 田の上水源 | 35 | 瑞応寺配水池 |
| 16 | 吉岡水源 | 36 | 船木配水池 |
| 17 | 角野水源 | 37 | 谷前配水池 |
| 18 | 上泉水源 | 38 | 篠塚配水池 |
| 19 | 北内東水源 | 39 | 治良丸配水池 |
| 20 | 角野新田水源 | 40 | 立川配水池 |
| | | 41 | 新山根配水池 |



1 6 配水管等の布設状況

(平成28年3月31日現在)

(1) 配水管延長

(単位：m)

| 管種 口径 | 鋳鉄管 | 石綿管 | 鋼管 | 塩ビ管 | ポリエチレン管 | 計 |
|----------|---------|-----|--------|---------|---------|---------|
| 600mm | 695 | 0 | 23 | 0 | 0 | 718 |
| 450mm | 1,801 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,801 |
| 400mm | 3,781 | 0 | 170 | 0 | 0 | 3,951 |
| 350mm | 3,955 | 0 | 90 | 0 | 0 | 4,045 |
| 300mm | 8,940 | 0 | 1,731 | 0 | 0 | 10,671 |
| 250mm | 19,547 | 0 | 204 | 0 | 0 | 19,751 |
| 200mm | 24,703 | 0 | 798 | 0 | 507 | 26,008 |
| 150mm | 59,673 | 0 | 1,144 | 9,236 | 2,385 | 72,438 |
| 125mm | 0 | 0 | 1,423 | 1,462 | 1,435 | 4,320 |
| 100mm | 91,420 | 0 | 1,718 | 108,597 | 23,601 | 225,336 |
| 75mm | 15,981 | 0 | 202 | 56,180 | 3,513 | 75,876 |
| 50mm | 1,783 | 0 | 1,290 | 101,052 | 14,946 | 119,071 |
| 50mm未満 | 0 | 0 | 1,407 | 15,803 | 0 | 17,210 |
| 計 | 232,279 | 0 | 10,200 | 292,330 | 46,387 | 581,196 |
| (%) | (39.97) | (0) | (1.75) | (50.30) | (7.98) | (100) |

(2)送水管延長(平成28年3月31日現在)

(単位：m)

| 管種 口径 | 鋳鉄管 | ポリエチレン管 (大島海底管) | 鋼管 | 塩ビ管 | 計 |
|----------|------------------|--------------------|--------------|------------|-----------------|
| 500mm | 835 | 0 | 0 | 0 | 835 |
| 450mm | 2,965 | 0 | 10 | 0 | 2,975 |
| 400mm | 502 | 0 | 0 | 0 | 502 |
| 350mm | 1,283 | 0 | 12 | 0 | 1,295 |
| 300mm | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 200mm | 2,883 | 0 | 48 | 0 | 2,931 |
| 125mm | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 100mm | 4,584 | 0 | 70 | 0 | 4,654 |
| 計 (%) | 13,055 (98.9) | 0 (0.0) | 140 (1.1) | 0 (0.0) | 13,195 (100) |

(3)導水管延長(平成28年3月31日現在)

(単位：m)

| 管種 口径 | 鋳鉄管 | 鋼管 | 特殊 | 計 | |
|----------|------------------|-------------|-------------|-----------------|-------|
| 500mm | 50 | 0 | 0 | 50 | |
| 400mm | 2,357 | 16 | NCP | 22 | 2,395 |
| 350mm | 474 | 0 | 0 | 474 | |
| 300mm | 4,501 | 0 | 0 | 4,501 | |
| 250mm | 3,482 | 0 | NCP | 32 | 3,514 |
| 200mm | 1,777 | 0 | NCP | 18 | 1,795 |
| 150mm | 83 | 0 | 0 | 83 | |
| 計 (%) | 12,724 (99.3) | 16 (0.1) | 72 (0.6) | 12,812 (100) | |

注：NCP・・・ナイロンコーティングパイプ

17 給水装置受付・検査状況

| 月 | 受付 | | | 検査 | | |
|-------|-----------------|-----------------|-------------------|-----|-----|-------|
| | 新設 | 改造 | 計 | 新設 | 改造 | 計 |
| 27年4月 | 96 | 103 | 199 | 51 | 37 | 88 |
| 5月 | 66 | 106 | 172 | 38 | 18 | 56 |
| 6月 | 105 | 131 | 236 | 62 | 29 | 91 |
| 7月 | 72 | 76 | 148 | 64 | 23 | 87 |
| 8月 | 71 | 79 | 150 | 47 | 24 | 71 |
| 9月 | 77 | 78 | 155 | 49 | 16 | 65 |
| 10月 | 82 | 104 | 186 | 40 | 42 | 82 |
| 11月 | 103 | 111 | 214 | 66 | 37 | 103 |
| 12月 | 59 | 78 | 137 | 49 | 24 | 73 |
| 28年1月 | 53 | 57 | 110 | 40 | 14 | 54 |
| 2月 | 61 | 75 | 136 | 36 | 35 | 71 |
| 3月 | 70 | 82 | 152 | 36 | 34 | 70 |
| 27年度計 | 915 | 1,080 | 1,995 | 578 | 333 | 911 |
| 26年度計 | 629 | 266 | 895 | 737 | 377 | 1,114 |
| 25年度計 | 743 | 392 | 1,135 | 695 | 348 | 1,043 |
| 24年度計 | 649 | 334 | 983 | 600 | 274 | 874 |
| 23年度計 | 675 | 288 | 963 | 681 | 309 | 990 |
| 22年度計 | 517 | 366 | 883 | 566 | 370 | 936 |
| 21年度計 | 671 | 381 | 1,052 | 686 | 372 | 1,058 |
| 20年度計 | 791 (内岸ノ下29) | 442 (内岸ノ下4) | 1,233 (内岸ノ下33) | 850 | 439 | 1,289 |
| 19年度計 | 803 (内岸ノ下58) | 433 (内岸ノ下14) | 1,236 (内岸ノ下72) | 780 | 415 | 1,195 |
| 18年度計 | 821 | 428 | 1,249 | 954 | 469 | 1,423 |
| 17年度計 | 871 | 221 | 1,092 | 764 | 376 | 1,140 |
| 16年度計 | 797 | 332 | 1,129 | 855 | 302 | 1,157 |

18 量水器設置・異動状況

| 種目 月 | 開栓 | 閉栓 | 使用中止 | 使用者変更 | 使用再開 | 取替 | | |
|---------|----|-----|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|
| | | | | | | 検定満期 | その他 (故障等) | 計 |
| 27年4月 | 0 | 72 | 296 | 121 | 290 | 886 | 1 | 887 |
| 5月 | 0 | 62 | 228 | 66 | 179 | 1,026 | 1 | 1,027 |
| 6月 | 2 | 29 | 227 | 55 | 217 | 832 | 2 | 834 |
| 7月 | 1 | 51 | 242 | 49 | 180 | 1,119 | 2 | 1,121 |
| 8月 | 3 | 56 | 239 | 69 | 209 | 739 | 3 | 742 |
| 9月 | 4 | 19 | 238 | 74 | 201 | 965 | 1 | 966 |
| 10月 | 5 | 12 | 290 | 45 | 209 | 735 | 0 | 735 |
| 11月 | 3 | 45 | 269 | 45 | 164 | 798 | 1 | 799 |
| 12月 | 3 | 27 | 269 | 31 | 161 | 5 | 0 | 5 |
| 28年1月 | 1 | 24 | 211 | 47 | 216 | 5 | 0 | 5 |
| 2月 | 0 | 12 | 272 | 44 | 228 | 4 | 5 | 9 |
| 3月 | 4 | 16 | 351 | 66 | 403 | 4 | 3 | 7 |
| 27年度計 | 26 | 425 | 3,132 | 712 | 2,657 | 7,118 | 19 | 7,137 |
| 26年度計 | 29 | 133 | 2,836 | 729 | 2,510 | 7,186 | 18 | 7,204 |
| 25年度計 | 15 | 123 | 2,895 | 597 | 2,504 | 9,182 | 19 | 9,201 |
| 24年度計 | 22 | 160 | 2,641 | 709 | 2,225 | 7,674 | 20 | 7,694 |
| 23年度計 | 27 | 97 | 2,596 | 795 | 2,295 | 6,688 | 25 | 6,713 |
| 22年度計 | 21 | 138 | 2,456 | 766 | 2,090 | 5,924 | 38 | 5,962 |
| 21年度計 | 13 | 157 | 2,441 | 697 | 2,093 | 5,319 | 177 | 5,496 |
| 20年度計 | 15 | 172 | 2,606 | 736 | 2,003 | 7,122 | 190 | 7,312 |
| 19年度計 | 22 | 107 | 2,675 | 626 | 2,082 | 6,262 | 55 | 6,317 |
| 18年度計 | 25 | 179 | 4,852 | 567 | 1,710 | 6,548 | 35 | 6,583 |
| 17年度計 | 25 | 208 | 2,331 | 288 | 1,474 | 5,910 | 56 | 5,966 |
| 16年度計 | 50 | 255 | 2,236 | 292 | 1,325 | 6,553 | 44 | 6,597 |

(注) 使用中止は、量水器を撤去せずに休止閉栓したもの

1 9 給配水管修繕状況

| 区分 月 | 配水管漏水 | 制水弁漏水等 | | 減圧弁 | 給水管漏水 | | その他 | 計 |
|---------|-------|--------|------|-------|-------|-------|-----|-----|
| | 漏水修繕 | 取替・撤去 | 筐体調整 | 修理・点検 | 公道上 | 宅内一次側 | | |
| 27.4 | 0 | 0 | 0 | 9 | 1 | 10 | 2 | 22 |
| 5 | 1 | 0 | 0 | 9 | 3 | 29 | 12 | 54 |
| 6 | 3 | 0 | 0 | 9 | 2 | 8 | 9 | 31 |
| 7 | 3 | 0 | 1 | 9 | 4 | 11 | 6 | 34 |
| 8 | 2 | 0 | 1 | 9 | 4 | 19 | 12 | 47 |
| 9 | 6 | 0 | 0 | 9 | 9 | 13 | 8 | 45 |
| 10 | 3 | 0 | 1 | 9 | 5 | 26 | 5 | 49 |
| 11 | 3 | 0 | 1 | 9 | 3 | 11 | 3 | 30 |
| 12 | 0 | 0 | 2 | 9 | 5 | 8 | 9 | 33 |
| 28.1 | 1 | 2 | 2 | 9 | 3 | 18 | 6 | 41 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 | 8 | 2 | 28 |
| 3 | 0 | 0 | 4 | 9 | 9 | 12 | 9 | 43 |
| 27年度計 | 22 | 2 | 12 | 108 | 57 | 173 | 83 | 457 |
| 26年度計 | 27 | 0 | 12 | 108 | 45 | 200 | 26 | 418 |
| 25年度計 | 50 | 2 | 22 | 109 | 54 | 230 | 91 | 558 |
| 24年度計 | 38 | 4 | 60 | 108 | 51 | 221 | 83 | 565 |
| 23年度計 | 32 | 2 | 8 | 108 | 61 | 260 | 62 | 533 |
| 22年度計 | 39 | 5 | 9 | 108 | 67 | 266 | 107 | 601 |

(注) 宅内一次側・・・公私道境界から使用者の敷地内メーターまでの間
 筐体・・・制水弁などを保護し、位置を明示する鉄製の蓋や筒状の容器

20 消火栓・空気弁等設置数

| 区 分 | | 27年度 | 累 計 |
|-------------|-------------|-------|-------|
| 消火栓 | | 8 | 2,242 |
| 空気弁 | | 19 | 1,415 |
| 排 泥 弁 | 200mm | 0 | 6 |
| | 150 | 0 | 9 |
| | 125 | 0 | 3 |
| | 100 | 0 | 138 |
| | 75 | -3 | 373 |
| | 50 | 9 | 323 |
| | 計 | 6 | 852 |
| | 制 水 弁 | 600mm | 0 |
| 450 | | -2 | 17 |
| 400 | | -1 | 18 |
| 350 | | 5 | 19 |
| 300 | | -1 | 88 |
| 250 | | -3 | 165 |
| 200 | | 0 | 208 |
| 150 | | 9 | 768 |
| 125 | | -1 | 19 |
| 100 | | 36 | 2,700 |
| 75 | | -16 | 1,611 |
| 50 | | 15 | 1,063 |
| 計 | | 41 | 6,682 |

2.1 漏水防止状況

(平成27年4月1日～平成28年3月31日)

| 調査事項 | 川西給水区 | 川東給水区 | 上部給水区 | 全市 |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 調査延長 (km) | 0.0 | 0.0 | 18.6 | 18.6 |
| | 109.0 | 180.8 | 0.0 | 289.8 |
| 給水戸数 (戸) | 16,260 | 13,839 | 24,508 | 54,607 |
| 調査戸数 (戸) | 0 | 126 | 2,682 | 2,808 |
| | 14,178 | 15,980 | 0 | 30,158 |
| 基準配水量 (m ³) | 4,426,330 | 3,631,990 | 6,633,347 | 14,691,667 |
| 有収率 (%) | 94.06 | 95.45 | 91.33 | 93.17 |
| 前年漏水量 (m ³ /年) | 242,136 | 132,865 | 552,993 | 927,994 |
| 本年漏水量 (m ³ /年) | 252,766 | 161,074 | 565,110 | 978,950 |
| 漏水防止量 (m ³ /年) | 44,310.5 | 33,192.4 | 80,016.7 | 157,519.6 |
| | 14,747.3 | 9,699.8 | 0.0 | 24,447.1 |
| 調査日数 (日) | 0.0 | 0.8 | 39.1 | 39.9 |
| | 38.7 | 55.2 | 0.0 | 93.9 |

(注) 下段は委託分

2.2 用途別使用水量

(単位：件、m³)

| 種別 月 | 川西地区 | | | | | | | | | | | | 川東地区 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|-----------|-------|--------|---------|-------|-----|---------|----------|-------|----|-------|---------|-----------|-------|---------|-----------|-------|--------|---------|-------|-----|---------|--------|-------|----|-------|---------|-----------|-------|
| | 家庭用 | | | 業務用 | | | 大口用 | | | 公衆浴場用 | | | 計 | | | 家庭用 | | | 業務用 | | | 大口用 | | | 公衆浴場用 | | | 計 | | |
| | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり |
| 27年4月 | 10,495 | 206,998 | 19.72 | 1,739 | 40,945 | 23.55 | 66 | 80,061 | 1,213.05 | 0 | 0 | 0 | 12,300 | 328,004 | 26.67 | 10,502 | 205,497 | 17.87 | 975 | 22,861 | 23.45 | 40 | 38,996 | 974.90 | 0 | 0 | 0 | 12,517 | 267,354 | 21.36 |
| 5月 | 10,515 | 211,677 | 20.13 | 1,732 | 41,427 | 23.92 | 66 | 80,089 | 1,213.47 | 0 | 0 | 0 | 12,313 | 333,193 | 27.06 | 11,533 | 210,759 | 18.27 | 974 | 23,297 | 23.92 | 40 | 39,016 | 975.40 | 0 | 0 | 0 | 12,547 | 273,072 | 21.76 |
| 6月 | 10,522 | 220,435 | 20.95 | 1,739 | 42,509 | 24.44 | 74 | 84,436 | 1,141.03 | 0 | 0 | 0 | 12,335 | 347,380 | 28.16 | 11,562 | 220,211 | 19.05 | 974 | 23,915 | 24.55 | 43 | 42,651 | 991.88 | 0 | 0 | 0 | 12,579 | 286,777 | 22.80 |
| 7月 | 10,528 | 224,968 | 21.37 | 1,730 | 42,391 | 24.50 | 74 | 84,472 | 1,141.51 | 0 | 0 | 0 | 12,332 | 351,831 | 28.53 | 11,599 | 226,055 | 19.49 | 970 | 24,343 | 25.10 | 43 | 42,669 | 992.30 | 0 | 0 | 0 | 12,612 | 293,067 | 23.24 |
| 8月 | 10,557 | 222,939 | 21.12 | 1,724 | 44,063 | 25.56 | 77 | 87,904 | 1,141.61 | 0 | 0 | 0 | 12,358 | 354,906 | 28.72 | 11,561 | 222,812 | 19.27 | 965 | 25,948 | 26.89 | 47 | 46,233 | 983.68 | 0 | 0 | 0 | 12,573 | 294,993 | 23.46 |
| 9月 | 10,562 | 225,922 | 21.39 | 1,732 | 45,764 | 26.42 | 77 | 88,847 | 1,153.86 | 0 | 0 | 0 | 12,371 | 360,533 | 29.14 | 11,551 | 228,418 | 19.77 | 967 | 26,287 | 27.18 | 47 | 46,256 | 984.17 | 0 | 0 | 0 | 12,565 | 300,961 | 23.95 |
| 10月 | 10,553 | 220,588 | 20.90 | 1,742 | 43,102 | 24.74 | 69 | 82,754 | 1,199.33 | 0 | 0 | 0 | 12,364 | 346,444 | 28.02 | 11,591 | 219,544 | 18.94 | 977 | 26,077 | 26.69 | 41 | 39,750 | 969.51 | 0 | 0 | 0 | 12,609 | 285,371 | 22.63 |
| 11月 | 10,552 | 223,824 | 21.21 | 1,738 | 43,862 | 25.24 | 69 | 83,506 | 1,210.23 | 0 | 0 | 0 | 12,359 | 351,192 | 28.42 | 11,555 | 225,160 | 19.49 | 973 | 26,493 | 27.23 | 41 | 39,768 | 969.95 | 0 | 0 | 0 | 12,569 | 291,421 | 23.19 |
| 12月 | 10,592 | 218,930 | 20.67 | 1,729 | 41,222 | 23.84 | 68 | 81,473 | 1,198.13 | 0 | 0 | 0 | 12,389 | 341,625 | 27.57 | 11,541 | 216,612 | 18.77 | 973 | 24,086 | 24.75 | 41 | 40,583 | 989.83 | 0 | 0 | 0 | 12,555 | 281,281 | 22.40 |
| 28年1月 | 10,527 | 223,697 | 21.25 | 1,737 | 42,268 | 24.33 | 68 | 81,511 | 1,198.69 | 0 | 0 | 0 | 12,332 | 347,476 | 28.18 | 11,528 | 222,993 | 19.34 | 970 | 23,978 | 24.72 | 41 | 40,606 | 990.39 | 0 | 0 | 0 | 12,539 | 287,577 | 22.93 |
| 2月 | 10,543 | 222,587 | 21.11 | 1,745 | 41,607 | 23.84 | 67 | 81,289 | 1,213.27 | 0 | 0 | 0 | 12,355 | 345,483 | 27.96 | 11,550 | 220,325 | 19.08 | 975 | 24,201 | 24.82 | 40 | 38,273 | 956.83 | 0 | 0 | 0 | 12,565 | 282,799 | 22.51 |
| 3月 | 10,603 | 227,676 | 21.47 | 1,741 | 42,414 | 24.36 | 67 | 81,331 | 1,213.90 | 0 | 0 | 0 | 12,411 | 351,421 | 28.32 | 11,571 | 226,639 | 19.59 | 981 | 24,802 | 25.28 | 40 | 38,289 | 957.23 | 0 | 0 | 0 | 12,592 | 289,730 | 23.01 |
| 計 | 126,549 | 2,650,241 | 20.94 | 20,828 | 511,574 | 24.56 | 842 | 997,673 | 1,184.88 | 0 | 0 | 0 | 148,219 | 4,159,488 | 28.06 | 138,644 | 2,645,025 | 19.08 | 11,674 | 296,288 | 25.38 | 504 | 493,090 | 978.35 | 0 | 0 | 0 | 150,822 | 3,434,403 | 22.77 |

| 種別 月 | 上 部 地 区 | | | | | | | | | | | | 地 区 計 | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|-----------|-------|--------|-----------|-------|-------|-----------|----------|----|----|-------|-----------|------------|-------|----|----|-------|--|--|--|--|--|--|
| | 家 庭 用 | | | | 業 務 用 | | | | 大 口 用 | | | | 公 衆 浴 場 用 | | | | 計 | | | | | | | |
| | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | 件数 | 水量 | 1件当たり | | | | | | |
| 27年4月 | 20,910 | 369,799 | 17.69 | 1,421 | 34,414 | 24.22 | 57 | 60,902 | 1,068.46 | 0 | 0 | 0 | 22,388 | 465,115 | 20.78 | | | | | | | | | |
| 5月 | 21,004 | 383,780 | 18.27 | 1,415 | 35,742 | 25.26 | 55 | 62,008 | 1,127.42 | 0 | 0 | 0 | 22,474 | 481,530 | 21.43 | | | | | | | | | |
| 6月 | 20,995 | 393,470 | 18.74 | 1,422 | 36,534 | 25.69 | 55 | 62,032 | 1,127.85 | 0 | 0 | 0 | 22,472 | 492,036 | 21.90 | | | | | | | | | |
| 7月 | 21,039 | 384,231 | 18.26 | 1,408 | 36,340 | 25.81 | 62 | 71,074 | 1,146.35 | 0 | 0 | 0 | 22,509 | 491,645 | 21.84 | | | | | | | | | |
| 8月 | 21,040 | 394,370 | 18.74 | 1,408 | 36,750 | 26.10 | 62 | 71,099 | 1,146.76 | 0 | 0 | 0 | 22,510 | 502,219 | 22.31 | | | | | | | | | |
| 9月 | 21,057 | 410,384 | 19.49 | 1,421 | 38,508 | 27.10 | 61 | 58,670 | 961.80 | 0 | 0 | 0 | 22,539 | 507,562 | 22.52 | | | | | | | | | |
| 10月 | 21,041 | 420,514 | 19.99 | 1,422 | 39,081 | 27.48 | 61 | 58,703 | 962.34 | 0 | 0 | 0 | 22,524 | 518,298 | 23.01 | | | | | | | | | |
| 11月 | 21,014 | 387,340 | 18.43 | 1,425 | 36,828 | 25.84 | 56 | 53,180 | 949.64 | 0 | 0 | 0 | 22,495 | 477,348 | 21.22 | | | | | | | | | |
| 12月 | 21,013 | 397,693 | 18.93 | 1,419 | 37,081 | 26.13 | 56 | 53,209 | 950.16 | 0 | 0 | 0 | 22,488 | 487,983 | 21.70 | | | | | | | | | |
| 28年1月 | 21,001 | 381,239 | 18.15 | 1,419 | 36,097 | 25.44 | 55 | 50,455 | 917.36 | 0 | 0 | 0 | 22,475 | 467,791 | 20.81 | | | | | | | | | |
| 2月 | 20,981 | 392,886 | 18.73 | 1,424 | 37,154 | 26.09 | 55 | 51,365 | 933.91 | 0 | 0 | 0 | 22,460 | 481,405 | 21.43 | | | | | | | | | |
| 3月 | 21,057 | 374,150 | 17.77 | 1,431 | 37,046 | 25.89 | 53 | 50,832 | 959.09 | 0 | 0 | 0 | 22,541 | 462,028 | 20.50 | | | | | | | | | |
| 計 | 252,152 | 4,689,856 | 18.60 | 17,035 | 441,575 | 25.92 | 688 | 703,529 | 1,022.57 | 0 | 0 | 0 | 269,875 | 5,834,960 | 21.62 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27年4月 | 42,907 | 782,294 | 18.23 | 4,135 | 98,220 | 23.75 | 163 | 179,959 | 1,104.04 | 0 | 0 | 0 | 47,205 | 1,060,473 | 22.47 | | | | | | | | | |
| 5月 | 43,052 | 806,216 | 18.73 | 4,121 | 100,466 | 24.38 | 161 | 181,113 | 1,124.93 | 0 | 0 | 0 | 47,334 | 1,087,795 | 22.98 | | | | | | | | | |
| 6月 | 43,079 | 834,116 | 19.36 | 4,135 | 102,958 | 24.90 | 172 | 189,119 | 1,099.53 | 0 | 0 | 0 | 47,386 | 1,126,193 | 23.77 | | | | | | | | | |
| 7月 | 43,166 | 835,254 | 19.35 | 4,108 | 103,074 | 25.09 | 179 | 198,215 | 1,107.35 | 0 | 0 | 0 | 47,453 | 1,136,543 | 23.95 | | | | | | | | | |
| 8月 | 43,158 | 840,121 | 19.47 | 4,097 | 106,761 | 26.06 | 186 | 205,236 | 1,103.42 | 0 | 0 | 0 | 47,441 | 1,152,118 | 24.29 | | | | | | | | | |
| 9月 | 43,170 | 864,724 | 20.03 | 4,120 | 110,559 | 26.83 | 185 | 193,773 | 1,047.42 | 0 | 0 | 0 | 47,475 | 1,169,056 | 24.62 | | | | | | | | | |
| 10月 | 43,185 | 860,646 | 19.93 | 4,141 | 108,260 | 26.14 | 171 | 181,207 | 1,059.69 | 0 | 0 | 0 | 47,497 | 1,150,113 | 24.21 | | | | | | | | | |
| 11月 | 43,121 | 836,324 | 19.39 | 4,136 | 107,183 | 25.91 | 166 | 176,454 | 1,062.98 | 0 | 0 | 0 | 47,423 | 1,119,961 | 23.62 | | | | | | | | | |
| 12月 | 43,146 | 833,235 | 19.31 | 4,121 | 102,389 | 24.85 | 165 | 175,265 | 1,062.21 | 0 | 0 | 0 | 47,432 | 1,110,889 | 23.42 | | | | | | | | | |
| 28年1月 | 43,056 | 827,929 | 19.23 | 4,126 | 102,343 | 24.80 | 164 | 172,572 | 1,052.27 | 0 | 0 | 0 | 47,346 | 1,102,844 | 23.29 | | | | | | | | | |
| 2月 | 43,074 | 835,798 | 19.40 | 4,144 | 102,962 | 24.85 | 162 | 170,927 | 1,055.10 | 0 | 0 | 0 | 47,380 | 1,109,687 | 23.42 | | | | | | | | | |
| 3月 | 43,231 | 828,465 | 19.16 | 4,153 | 104,262 | 25.11 | 160 | 170,452 | 1,065.33 | 0 | 0 | 0 | 47,544 | 1,103,179 | 23.20 | | | | | | | | | |
| 計 | 517,345 | 9,985,122 | 19.30 | 49,537 | 1,249,437 | 25.22 | 2,034 | 2,194,292 | 1,078.81 | 0 | 0 | 0 | 568,916 | 13,428,851 | 23.60 | | | | | | | | | |

2 3 水道料金調定状況

| 区分 月 | 平成 2 7 年 度 | | | | 平成 2 6 年 度 | | | | | |
|---------|------------|-------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|
| | 戸数 (戸) | 水量 (m ³) | 一戸平均 水量 (m ³) | 料金 (円) | 一戸平均 料金 (円) | 戸数 (戸) | 水量 (m ³) | 一戸平均 水量 (m ³) | 料金 (円) | 一戸平均 料金 (円) |
| 27年4月 | 53,707 | 1,060,473 | 19.7 | 130,942,913 | 2,438 | 53,413 | 1,060,341 | 19.9 | 127,003,895 | 2,378 |
| 5月 | 53,752 | 1,087,795 | 20.2 | 133,890,211 | 2,491 | 53,472 | 1,093,867 | 20.5 | 130,719,968 | 2,445 |
| 6月 | 53,773 | 1,126,193 | 20.9 | 138,529,382 | 2,576 | 53,479 | 1,124,405 | 21.0 | 134,127,343 | 2,508 |
| 7月 | 53,785 | 1,136,543 | 21.1 | 139,784,087 | 2,599 | 53,536 | 1,145,176 | 21.4 | 140,522,521 | 2,625 |
| 8月 | 53,796 | 1,152,118 | 21.4 | 142,030,792 | 2,640 | 53,544 | 1,164,073 | 21.7 | 143,345,164 | 2,677 |
| 9月 | 53,789 | 1,169,056 | 21.7 | 143,441,404 | 2,667 | 53,549 | 1,177,316 | 22.0 | 144,663,668 | 2,702 |
| 10月 | 53,832 | 1,150,113 | 21.4 | 141,144,880 | 2,622 | 53,613 | 1,163,895 | 21.7 | 143,201,951 | 2,671 |
| 11月 | 53,761 | 1,119,961 | 20.8 | 137,440,630 | 2,557 | 53,618 | 1,139,230 | 21.2 | 140,046,840 | 2,612 |
| 12月 | 53,722 | 1,110,889 | 20.7 | 136,229,688 | 2,536 | 53,599 | 1,130,157 | 21.1 | 139,195,842 | 2,597 |
| 28年1月 | 53,759 | 1,102,844 | 20.5 | 135,171,860 | 2,514 | 53,578 | 1,123,921 | 21.0 | 138,461,479 | 2,584 |
| 2月 | 53,787 | 1,109,687 | 20.6 | 136,098,489 | 2,530 | 53,658 | 1,125,367 | 21.0 | 138,660,638 | 2,584 |
| 3月 | 53,854 | 1,103,179 | 20.5 | 135,580,659 | 2,518 | 53,611 | 1,098,307 | 20.5 | 135,381,540 | 2,525 |
| 計 | 645,317 | 13,428,851 | 20.8 | 1,650,284,995 | 2,557 | 642,670 | 13,546,055 | 21.1 | 1,655,330,849 | 2,576 |

2 4 料金調定及び収入状況

(1) 現年度 (税込み)

(単位：円，%)

| 月 | 当初調定 | 更正増減額 | 差引調定額 | 調定累計額 | 収入額 | 収入累計額 | 未収額 | 徴収率 |
|-------|---------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|
| 27年4月 | 130,936,932 | 5,981 | 130,942,913 | 130,942,913 | 115,160,061 | 115,160,061 | 15,782,852 | 87.9% |
| 5月 | 133,934,212 | △ 44,001 | 133,890,211 | 264,833,124 | 123,286,125 | 238,446,186 | 26,386,938 | 90.0% |
| 6月 | 138,605,863 | △ 76,481 | 138,529,382 | 403,362,506 | 145,424,781 | 383,870,967 | 19,491,539 | 95.2% |
| 7月 | 139,901,193 | △ 117,106 | 139,784,087 | 543,146,593 | 140,872,009 | 524,742,976 | 18,403,617 | 96.6% |
| 8月 | 142,546,334 | △ 515,542 | 142,030,792 | 685,177,385 | 139,852,845 | 664,595,821 | 20,581,564 | 97.0% |
| 9月 | 144,056,603 | △ 615,199 | 143,441,404 | 828,618,789 | 142,483,013 | 807,078,834 | 21,539,955 | 97.4% |
| 10月 | 141,388,488 | △ 243,608 | 141,144,880 | 969,763,669 | 135,205,276 | 942,284,110 | 27,479,559 | 97.2% |
| 11月 | 137,547,889 | △ 107,259 | 137,440,630 | 1,107,204,299 | 142,960,379 | 1,085,244,489 | 21,959,810 | 98.0% |
| 12月 | 136,334,036 | △ 104,348 | 136,229,688 | 1,243,433,987 | 124,834,293 | 1,210,078,782 | 33,355,205 | 97.3% |
| 28年1月 | 135,456,387 | △ 284,527 | 135,171,860 | 1,378,605,847 | 141,366,651 | 1,351,445,433 | 27,160,414 | 98.0% |
| 2月 | 136,271,342 | △ 172,853 | 136,098,489 | 1,514,704,336 | 29,252,932 | 1,380,698,365 | 134,005,971 | 91.2% |
| 3月 | 135,777,630 | △ 196,971 | 135,580,659 | 1,650,284,995 | 248,984,839 | 1,629,683,204 | 20,601,791 | 98.8% |
| 合計 | 1,652,756,909 | △ 2,471,914 | 1,650,284,995 | 1,650,284,995 | 1,629,683,204 | 1,629,683,204 | 20,601,791 | 98.8% |
| | | | | | (1,648,105,679) | (1,648,105,679) | | (99.9%) |

(注) 括弧内は、他の会計と同様の出納整理期間を想定し、翌年度4月1日から5月31日までの収入を含めた数値である。

(2) 滞納繰越分 (税込み)

(単位：円，%)

| 年度 | 繰越額 | 更正増減額 | 差引繰越額 | 収入累計額 | 未収額 | 徴収率 |
|--------|------------|-----------|------------|------------|------------|------|
| 26年度以前 | 65,900,901 | △ 440,446 | 65,460,455 | 26,889,711 | 38,570,744 | 41.1 |

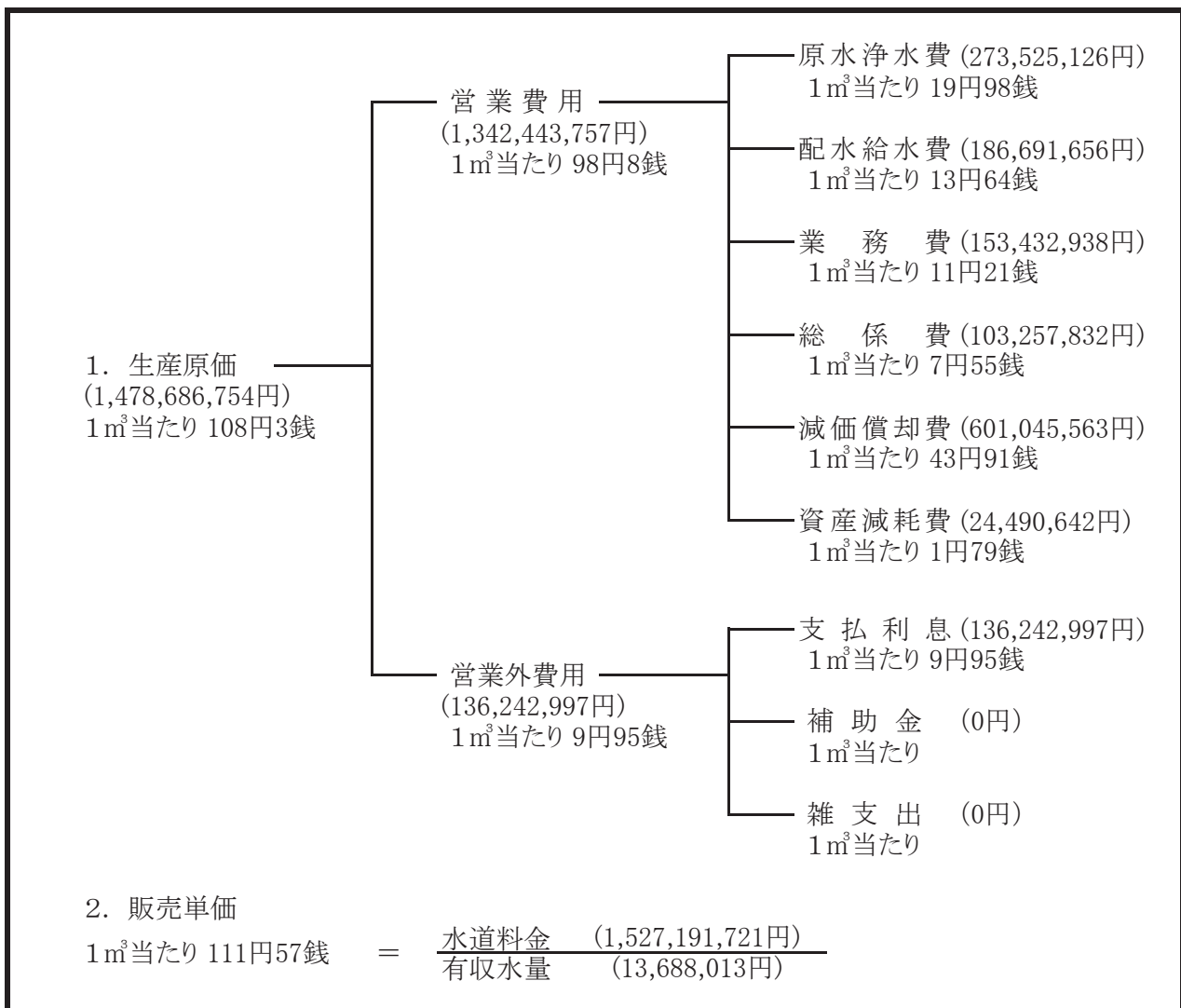
(3) 用途別調定額 (税込み)

(単位:円)

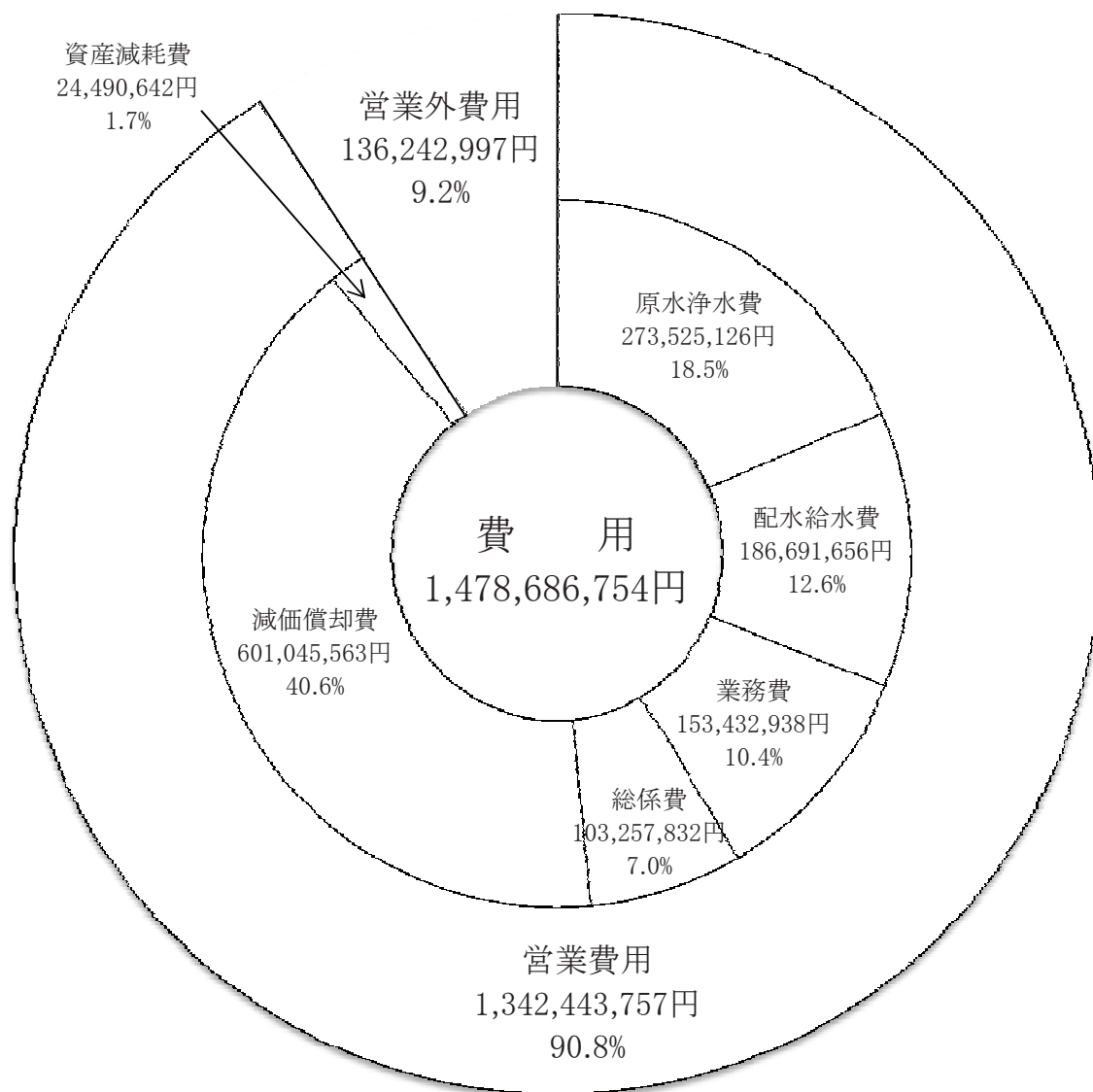
| 用 途 | 件 数 | 調 定 額 |
|---------|---------|---------------|
| 家 庭 用 | 517,345 | 1,105,397,858 |
| 業 務 用 | 49,537 | 223,102,987 |
| 大 口 用 | 2,034 | 321,784,150 |
| 公 衆 浴 場 | 0 | 0 |
| 合 計 | 568,916 | 1,650,284,995 |

2 5 料金原価 (税抜)

(1) 料金原価の状況



(2) 料金原価（費用）分析



2 6 加入金調定状況 (税込み)

(単位:円, mm)

| 月 | φ 1 3 | | φ 2 0 | | φ 2 5 | | φ 3 0 | | φ 4 0 | | φ 5 0 | | φ 7 5 | | 口径変更 | | 合計 | |
|-------|-------|-----------|-------|------------|-------|-----------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------|-------|----|-----------|-----------|-----------|------------|
| | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 | 件数 | 金額 |
| 27年4月 | 5 | 216,000 | 60 | 3,888,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 507,600 | 77 | 4,611,600 |
| 5月 | 6 | 259,200 | 33 | 2,138,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 356,400 | 53 | 2,754,000 | |
| 6月 | 4 | 172,800 | 62 | 4,017,600 | 1 | 140,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 194,400 | 76 | 4,525,200 | |
| 7月 | 3 | 129,600 | 37 | 2,397,600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 1,144,800 | 57 | 3,672,000 | |
| 8月 | 0 | 0 | 40 | 2,592,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 453,600 | 54 | 3,045,600 | |
| 9月 | 3 | 129,600 | 53 | 3,434,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 864,000 | 0 | 0 | 14 | 302,400 | 71 | 4,730,400 |
| 10月 | 1 | 43,200 | 32 | 2,073,600 | 2 | 280,800 | 0 | 0 | 1 | 572,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 453,600 | 57 | 3,423,600 |
| 11月 | 4 | 172,800 | 53 | 3,434,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 864,000 | 0 | 0 | 27 | 583,200 | 85 | 5,054,400 |
| 12月 | 3 | 129,600 | 29 | 1,879,200 | 4 | 561,600 | 0 | 0 | 1 | 572,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 205,200 | 44 | 3,348,000 |
| 28年1月 | 0 | 0 | 22 | 1,425,600 | 1 | 140,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 421,200 | 39 | 1,987,200 |
| 2月 | 0 | 0 | 18 | 1,166,400 | 1 | 140,400 | 1 | 280,800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 475,200 | 42 | 2,062,800 |
| 3月 | 5 | 216,000 | 26 | 1,684,800 | 1 | 140,400 | 1 | 280,800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 561,600 | 50 | 2,883,600 |
| 27年度計 | 34 | 1,468,800 | 465 | 30,132,000 | 10 | 1,404,000 | 2 | 561,600 | 2 | 1,144,800 | 2 | 1,728,000 | 0 | 0 | 190 | 5,659,200 | 705 | 42,098,400 |

27 受託工事収益等の調定及び収入状況

(修繕工事金)

(単位：円，%)

| 種目 月 | 調 定 額 | 収 入 額 | 未 収 累 計 額 | 徴 収 率 |
|---------|-------|-------|-----------|-------|
| 27年4月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 5月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 6月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 7月 | 1,400 | 0 | 1,400 | — |
| 8月 | 0 | 1,400 | 0 | — |
| 9月 | 4,200 | 4,200 | 0 | — |
| 10月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 11月 | 2,800 | 0 | 2,800 | — |
| 12月 | 0 | 1,400 | 1,400 | — |
| 28年1月 | 0 | 1,400 | 0 | — |
| 2月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 3月 | 0 | 0 | 0 | — |
| 27年度計 | 8,400 | 8,400 | 0 | — |

28 水道料金の変遷

| 水源別 | 改定年度 | | 当初 | | | | |
|-----------------------|-----------------------|--------------|-------------------|------------------|---|--|----------------|
| | 方法 | 区分 種別 | 基本 | | 超過 | | |
| | | | 水量又は 人員 | 料金 (円) | 水量又は人員 | 料金 (円) | |
| 滝 の 宮 水 源 | 計量 栓 | 専用栓家事用 | 10m ³ | 200 | 1m ³ ごとに | 30 | |
| | | 共用栓家事用 | 10m ³ | 180 | 1m ³ ごとに | 25 | |
| | 定額 栓 | 専用栓家事用 | 5人 | 270 | 1人増すごとに 支栓1栓につき 浴槽1槽につき 自動車1台につき | 37 37 117 200 | |
| | | 共用栓家事用 | 5人 | 230 | 1人増すごとに | 37 | |
| | 計量 栓 | 専用栓家事用 | 20m ³ | 650 | 20m ³ を超え100m ³ までの部分1m ³ ごとに 100m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 37 32 30 | |
| | | 専用栓団体用 | 20m ³ | 440 | 1m ³ ごとに | 30 | |
| | | 専用栓娯楽用 | 10m ³ | 1,500 | 1m ³ ごとに | 150 | |
| | | 専用栓臨時用 | 1m ³ | 37 | | | |
| | | 専用栓汽船 船舶用 | 1m ³ | 42 | | | |
| | | 専用栓湯屋用 | 150m ³ | 3,000 | 150m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 25 23 22 | |
| | | 専用栓工業用 | 200m ³ | 4,000 | 200m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超え3,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 3,000m ³ を超え10,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 10,000m ³ を超え30,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 30,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 30 29 25 25 20 | |
| | そ の 他 水 源 | 計量 栓 | 専用栓家事用 | 8m ³ | 110 | 1m ³ ごとに | 15 |
| | | | 共用栓家事用 | 8m ³ | 100 | 1m ³ ごとに | 13 |
| | | 定額 栓 | 専用栓家事用 | 5人 | 150 | 1人増すごとに 支栓1栓につき 浴槽1槽につき | 20 20 60 |
| | | | 共用栓家事用 | 5人 | 130 | 1人増すごとに | 20 |
| | | 計量 栓 | 専用栓営業用 | 20m ³ | 350 | 20m ³ を超え100m ³ までの部分1m ³ ごとに 100m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 20 17 15 |
| 専用栓団体用 | | | 20m ³ | 240 | 1m ³ ごとに | 17 | |
| 専用栓娯楽用 | | | 10m ³ | 830 | 1m ³ ごとに | 83 | |
| 専用栓臨時用 | | | 1m ³ | 20 | | | |
| 専用栓湯屋用 | | | 150m ³ | 1,650 | 150m ³ を超え500m ³ までの部分1m ³ ごとに 500m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 13 12 10 | |
| 専用栓工業用 | | | 200m ³ | 2,200 | 200m ³ を超え1,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 1,000m ³ を超え3,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 3,000m ³ を超え10,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 10,000m ³ を超え30,000m ³ までの部分1m ³ ごとに 30,000m ³ を超える部分1m ³ ごとに | 17 15 14 13 11 | |

量水器使用料金表（当初水道料金に適用）

（単位：円，mm）

| 口径別 | φ 13以下 | φ 16以下 | φ 20以下 | φ 25以下 | φ 40以下 | φ 50以下 | φ 75以下 | φ 100以下 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 料金 | 40 | 45 | 55 | 65 | 80 | 200 | 400 | 600 |

（単位：円，m³）

| 区分 水源別 | 昭和40年1月29日改正 | | | | 昭和46年7月15日改正 | | | | 昭和51年4月1日改正 | | | |
|-----------------------|--------------|-----|--------|------------------------------------|--------------|-----|--------|------------------------------------|-------------|----|-------|------------------------------------|
| | 用途別 | 基本 | | 超過 料金 1m ³ 当たり | 用途別 | 基本 | | 超過 料金 1m ³ 当たり | 用途別 | 基本 | | 超過 料金 1m ³ 当たり |
| | | 水量 | 料金 | | | 水量 | 料金 | | | 水量 | 料金 | |
| 滝 の 宮 水 源 | 家事用 | 10 | 330 | 30 | 家庭用 | 10 | 420 | 40 | 家庭用 | 10 | 550 | 65 |
| | 業務用 | 20 | 1,000 | 30 | 業務用 | 20 | 1,200 | 40 | | | | |
| | 大口用 | 300 | 10,000 | 25 | 大口用 | 300 | 12,000 | 40 | 業務用 | 20 | 1,650 | 65 |
| そ の 他 水 源 | 家事用 | 10 | 270 | 30 | 家庭用 | 10 | 390 | 40 | | | | |
| | 業務用 | 20 | 800 | 30 | 業務用 | 20 | 1,200 | 40 | | | | |
| | 大口用 | 300 | 9,000 | 25 | 大口用 | 300 | 9,000 | 40 | | | | |

昭和57年4月1日改正

| 用途 | 基本水量、基本料金 (1月につき) | | 従量料金 (1立方メートルにつき) | |
|----------------|----------------------|---------|----------------------|------|
| 家庭用 | 10立方メートル以下 | 700円 | 10立方メートルを超え | 80円 |
| | | | 20立方メートル以下 | |
| | | | 20立方メートルを超え | 95円 |
| 40立方メートル以下 | | | | |
| 業務用 | 10立方メートル以下 | 1,300円 | 10立方メートルを超え | 80円 |
| | | | 20立方メートル以下 | |
| | | | 20立方メートルを超えるもの | 100円 |
| 大口用 | 300立方メートル以下 | 24,000円 | 300立方メートルを超えるもの | 100円 |
| 集合住宅用 公衆浴場用 | 100立方メートル以下 | 7,000円 | 100立方メートルを超え | 75円 |
| | | | 300立方メートル以下 | |
| | | | 300立方メートルを超えるもの | 90円 |

ただし、家庭用で1月の使用水量が10立方メートル未満のものに係る水道料金については、その使用水量と基本水量との差1立方メートルにつき30円を減額するものとし、その限度を90円とする。

[平成元年4月1日改正]

上記の表により算定した額に、100分の103を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

平成9年4月1日改正

| 用途 | 基本水量、基本料金 (1月につき) | | 従量料金 (1立方メートルにつき) | |
|------------|----------------------|---------|----------------------|------|
| 家庭用 | 10立方メートル以下 | 835円 | 10立方メートルを超え | 100円 |
| | | | 20立方メートル以下 | |
| | | | 20立方メートルを超え | 120円 |
| 40立方メートル以下 | | | | |
| | | | 40立方メートルを超えるもの | 145円 |
| 業務用 | 10立方メートル以下 | 1,545円 | 10立方メートルを超え | 100円 |
| | | | 20立方メートル以下 | |
| | | | 20立方メートルを超えるもの | 145円 |
| 大口用 | 300立方メートル以下 | 32,345円 | 300立方メートルを超えるもの | 145円 |
| 公衆浴場用 | 100立方メートル以下 | 8,350円 | 100立方メートルを超え | 90円 |
| | | | 300立方メートル以下 | |
| | | | 300立方メートルを超えるもの | 110円 |

ただし、家庭用で1月の使用水量が10立方メートル未満のものに係る水道料金については、その使用水量と基本水量との差1立方メートルにつき40円を減額するものとし、その限度を120円とする。

上記の表により算定した額に、100分の105を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

[平成26年4月1日改正]

上記の表により算定した額に、100分の108を乗じて得た額。ただし、その額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる。

29 予算決算対照表

(1) 収益的収入及び支出

(収 入)

| 款 | 項 | 目 | 予 算 | |
|---------|----------|--------------------|---------------|-----|
| | | | 当 初 | 補 正 |
| 1. 水道事業 | | | 1,974,982,000 | |
| 収 益 | 1. 営業収益 | | 1,655,533,000 | |
| | | 1. 給 水 収 益 | 1,614,213,000 | |
| | | 2. 受 託 工 事 収 益 | 36,007,000 | |
| | | 3. そ の 他 営 業 収 益 | 5,313,000 | |
| | 2. 営業外収益 | | 319,439,000 | |
| | | 1. 受 取 利 息 | 240,000 | |
| | | 2. 長 期 前 受 金 戻 入 | 141,018,000 | |
| | | 3. 雑 収 益 | 85,957,000 | |
| | | 4. 加 入 金 | 38,523,000 | |
| | | 5. 引 当 金 戻 入 益 | 53,701,000 | |
| | 3. 特別利益 | | 10,000 | |
| | | 1. 過 年 度 損 益 修 正 益 | 10,000 | |

(支 出)

| 款 | 項 | 目 | 予 | |
|---------|----------|--------------------|---------------|-----|
| | | | 当 初 | 補 正 |
| 1. 水道事業 | | | 1,833,253,000 | |
| 費 用 | 1. 営業費用 | | 1,634,643,000 | |
| | | 1. 原 水 及 び 浄 水 費 | 387,237,000 | |
| | | 2. 配 水 及 び 給 水 費 | 226,869,000 | |
| | | 3. 受 託 工 事 費 | 44,959,000 | |
| | | 4. 業 務 費 | 177,903,000 | |
| | | 5. 総 係 費 | 155,895,000 | |
| | | 6. 減 価 償 却 費 | 616,770,000 | |
| | | 7. 資 産 減 耗 費 | 25,010,000 | |
| | 2. 営業外費用 | | 190,120,000 | |
| | | 1. 支 払 利 息 | 141,234,000 | |
| | | 2. 雑 支 出 | 100,000 | |
| | | 3. 消 費 税 | 48,786,000 | |
| | 3. 特別損失 | | 5,490,000 | |
| | | 1. 過 年 度 損 益 修 正 損 | 5,490,000 | |
| | 4. 予 備 費 | | 3,000,000 | |
| | | 1. 予 備 費 | 3,000,000 | |

(単位:円)

| 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ 決算額の増減 | 備 考 |
|---------------|---------------|------------------|-----|
| 合 計 | | | |
| 1,974,982,000 | 1,976,106,360 | 1,124,360 | |
| 1,655,533,000 | 1,658,365,631 | 2,832,631 | |
| 1,614,213,000 | 1,650,284,995 | 36,071,995 | |
| 36,007,000 | 2,546,236 | △ 33,460,764 | |
| 5,313,000 | 5,534,400 | 221,400 | |
| 319,439,000 | 317,735,908 | △ 1,703,092 | |
| 240,000 | 497,458 | 257,458 | |
| 141,018,000 | 144,224,050 | 3,206,050 | |
| 85,957,000 | 87,397,000 | 1,440,000 | |
| 38,523,000 | 42,098,400 | 3,575,400 | |
| 53,701,000 | 43,519,000 | △ 10,182,000 | |
| 10,000 | 4,821 | △ 5,179 | |
| 10,000 | 4,821 | △ 5,179 | |

(単位:円)

| 算 額 | | | 決 算 額 | 不 用 額 | 備 考 |
|-------|-----|---------------|---------------|-------------|-----|
| 予備費支出 | 流 用 | 合 計 | | | |
| | | 1,833,253,000 | 1,571,721,947 | 261,531,053 | |
| | | 1,634,643,000 | 1,391,652,595 | 242,990,405 | |
| | | 387,237,000 | 292,274,043 | 94,962,957 | |
| | | 226,869,000 | 193,411,144 | 33,457,856 | |
| | | 44,959,000 | 10,819,794 | 34,139,206 | |
| | | 177,903,000 | 164,026,568 | 13,876,432 | |
| | | 155,895,000 | 105,584,841 | 50,310,159 | |
| | | 616,770,000 | 601,045,563 | 15,724,437 | |
| | | 25,010,000 | 24,490,642 | 519,358 | |
| | | 190,120,000 | 174,270,897 | 15,849,103 | |
| | | 141,234,000 | 136,242,997 | 4,991,003 | |
| | | 100,000 | 0 | 100,000 | |
| | | 48,786,000 | 38,027,900 | 10,758,100 | |
| | | 5,490,000 | 5,798,455 | △ 308,455 | |
| | | 5,490,000 | 5,798,455 | △ 308,455 | |
| | | 3,000,000 | 0 | 3,000,000 | |
| | | 3,000,000 | 0 | 3,000,000 | |

(2) 資本的収入及び支出

(収 入)

| 款 | 項 | 目 | 予 算 | | |
|----------|--------|----------|-------------|-----|-------------------|
| | | | 当 初 | 補 正 | 継続費逐次繰越額にかかる財源充当額 |
| 1. 資本的収入 | | | 418,600,000 | | |
| | 1. 企業債 | | 300,000,000 | | |
| | | 1. 企業債 | 300,000,000 | | |
| | 2. 分担金 | | 118,600,000 | | |
| | | 1. 工事分担金 | 118,600,000 | | |

(支 出)

| 款 | 項 | 目 | 予 算 | | |
|----------|-----------|------------|---------------|-----|----------------------|
| | | | 当 初 | 補 正 | 地方公営企業法第26条の規定による繰越額 |
| 1. 資本的支出 | | | 1,273,060,000 | | 451,786,000 |
| | 1. 建設改良費 | | 935,123,000 | | 451,786,000 |
| | | 1. 施設費 | 237,566,000 | | 81,351,000 |
| | | 2. 配水設備費 | 540,600,000 | | 284,644,000 |
| | | 3. 導水設備費 | 10,000,000 | | 21,975,000 |
| | | 4. 送水設備費 | 40,000,000 | | 0 |
| | | 5. 用地及び補償費 | 1,000,000 | | 42,000,000 |
| | | 6. 事務費 | 105,957,000 | | 21,816,000 |
| | 2. 企業債償還金 | | 337,937,000 | | 0 |
| | | 1. 企業債償還金 | 337,937,000 | | 0 |

(注) 資本的収入額が資本的支出額に不足する額 946,700,538円は、過年度分損益勘定留保減債積立金 300,000,000円及び消費税資本的収支調整額 54,969,215円で補填した。

(単位:円)

| 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ 決算額の増減 | 備 考 |
|-------------|-------------|------------------|-----|
| 合 計 | | | |
| 418,600,000 | 394,019,121 | △ 24,580,879 | |
| 300,000,000 | 200,000,000 | △ 100,000,000 | |
| 300,000,000 | 200,000,000 | △ 100,000,000 | |
| 118,600,000 | 194,019,121 | 75,419,121 | |
| 118,600,000 | 194,019,121 | 75,419,121 | |

(単位:円)

| 額 | | 決 算 額 | 翌 年 度 繰 越 額 | 継 続 費 繰 越 額 | 不 用 額 |
|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------------|
| 継 続 費 繰 越 額 | 合 計 | | | | |
| 0 | 1,724,846,000 | 1,340,719,659 | 335,464,620 | 0 | 48,661,721 |
| 0 | 1,386,909,000 | 1,002,883,336 | 335,464,620 | 0 | 48,561,044 |
| 0 | 318,917,000 | 239,616,077 | 14,477,600 | 0 | 64,823,323 |
| 0 | 825,244,000 | 595,248,520 | 283,978,020 | 0 | △ 53,982,540 |
| 0 | 31,975,000 | 21,228,600 | 0 | 0 | 10,746,400 |
| 0 | 40,000,000 | 4,379,000 | 32,500,000 | 0 | 3,121,000 |
| 0 | 43,000,000 | 42,441,131 | 0 | 0 | 558,869 |
| 0 | 127,773,000 | 99,970,008 | 4,509,000 | 0 | 23,293,992 |
| 0 | 337,937,000 | 337,836,323 | 0 | 0 | 100,677 |
| 0 | 337,937,000 | 337,836,323 | 0 | 0 | 100,677 |

資金 33,024,228円、当年度分損益勘定留保資金 338,707,095円、建設改良積立金 220,000,000円、

30 損益計算書

| 年度 科目 | 平成27年度 | | | 平成26年度 | |
|----------|---------------|------|-------|---------------|------|
| | 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 |
| 営業収益 | 1,534,949,841 | 83.3 | 97.8 | 1,569,320,539 | 36.6 |
| 給水収益 | 1,527,191,721 | 82.9 | 99.1 | 1,541,126,018 | 35.9 |
| 受託工事収益 | 2,357,631 | 0.1 | 10.5 | 22,360,276 | 0.5 |
| その他営業収益 | 5,400,489 | 0.3 | 92.6 | 5,834,245 | 0.1 |
| 営業外収益 | 308,183,840 | 16.7 | 87.2 | 353,449,149 | 8.2 |
| 受取利息 | 497,458 | 0.0 | 114.9 | 432,856 | 0.0 |
| 雑収益 | 80,963,332 | 4.4 | 97.5 | 82,998,030 | 1.9 |
| 加入金 | 38,980,000 | 2.1 | 97.3 | 40,070,000 | 0.9 |
| 長期前受金戻入 | 144,224,050 | 7.8 | — | 139,866,998 | 3.3 |
| 引当金戻入益 | 43,519,000 | 2.4 | — | 90,081,265 | 2.1 |
| 特別利益 | 4,465 | 0.0 | 0.0 | 2,364,353,761 | 55.2 |
| 長期前受金戻入 | — | — | 皆減 | 2,364,344,602 | 55.1 |
| 過年度損益修正益 | 4,465 | 0.0 | 48.7 | 9,159 | 0.0 |
| 小計 | 1,843,138,146 | 100 | 43.0 | 4,287,123,449 | 100 |
| 当年度純損失 | — | — | — | — | — |
| 合計 | 1,843,138,146 | 100 | 43.0 | 4,287,123,449 | 100 |

| 年度 科目 | 平成27年度 | | | 平成26年度 | |
|----------------|---------------|------|-------|---------------|------|
| | 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 |
| 営業費用 | 1,353,067,085 | 73.4 | 96.5 | 1,401,428,951 | 32.7 |
| 原水及び浄水費 | 273,525,126 | 14.8 | 95.6 | 286,175,054 | 14.0 |
| 配水及び給水費 | 186,691,656 | 10.1 | 101.3 | 184,315,582 | 4.3 |
| 受託工事費 | 10,623,328 | 0.6 | 32.9 | 32,289,059 | 0.8 |
| 業務費 | 153,432,938 | 8.3 | 96.7 | 158,624,501 | 3.7 |
| 総係費 | 103,257,832 | 5.6 | 81.2 | 127,130,835 | 3.0 |
| 減価償却費 | 601,045,563 | 32.6 | 103.1 | 583,196,389 | 13.6 |
| 資産減耗費 | 24,490,642 | 1.3 | 82.5 | 29,697,531 | 0.7 |
| その他営業費用 | 0 | — | — | 0 | — |
| 営業外費用 | 136,242,997 | 7.4 | 95.8 | 142,185,381 | 3.3 |
| 支払利息 | 136,242,997 | 7.4 | 95.8 | 142,185,381 | 3.3 |
| 補助金 | 0 | — | — | 0 | — |
| 雑支出 | 0 | — | — | 0 | 0.0 |
| 特別損失 | 5,491,030 | 0.3 | 4.9 | 113,044,348 | 2.6 |
| 過年度損益修正損 | 5,491,030 | 0.3 | 123.4 | 4,448,544 | 0.1 |
| 固定資産売却損 | 0 | — | — | 0 | — |
| その他特別損失 | 0 | — | 皆減 | 108,595,804 | 2.5 |
| 小計 | 1,494,801,112 | 81.1 | 90.2 | 1,656,658,680 | 38.6 |
| 当年度純利益 | 348,337,034 | 18.9 | 130.9 | 266,120,167 | 6.2 |
| その他未処分利益剰余金変動額 | — | — | 皆減 | 2,364,344,602 | 55.1 |
| 合計 | 1,843,138,146 | 100 | 43.0 | 4,287,123,449 | 100 |

| 前年度比 | 平成 25 年度 | | | 平成 24 年度 | | |
|----------|---------------|------|--------|---------------|------|-------|
| | 金 額 | 構成比 | 前年度比 | 金 額 | 構成比 | 前年度比 |
| 98.7 | 1,590,707,857 | 92.4 | 99.8 | 1,593,226,187 | 92.6 | 103.8 |
| 98.3 | 1,568,390,235 | 91.2 | 99.7 | 1,573,866,149 | 91.5 | 103.1 |
| 140.8 | 15,880,627 | 0.9 | 117.5 | 13,512,768 | 0.8 | 573.2 |
| 90.6 | 6,436,995 | 0.4 | 110.1 | 5,847,270 | 0.3 | 108.3 |
| 273.2 | 129,370,883 | 7.5 | 101.4 | 127,584,903 | 7.4 | 41.4 |
| 91.6 | 472,376 | 0.0 | 118.0 | 400,208 | 0.0 | 80.5 |
| 105.6 | 78,598,507 | 4.6 | 95.8 | 82,024,695 | 4.8 | 101.3 |
| 79.7 | 50,300,000 | 2.9 | 111.4 | 45,160,000 | 2.6 | 115.9 |
| 皆増 | — | — | — | — | — | — |
| 皆増 | — | — | — | — | — | — |
| 434276.6 | 544,435 | 0.0 | 1483.7 | 36,695 | 0.0 | 821.8 |
| 皆増 | — | — | — | — | — | — |
| 1.7 | 544,435 | 0.0 | 1483.7 | 36,695 | 0.0 | 821.8 |
| 249.2 | 1,720,623,175 | 100 | 100.0 | 1,720,847,785 | 100 | 93.4 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 249.2 | 1,720,623,175 | 100 | 100.0 | 1,720,847,785 | 100 | 93.4 |

| 前年度比 | 平成 25 年度 | | | 平成 24 年度 | | |
|-------|---------------|------|-------|---------------|------|---------|
| | 金 額 | 構成比 | 前年度比 | 金 額 | 構成比 | 前年度比 |
| 101.0 | 1,386,937,552 | 80.6 | 98.3 | 1,410,954,547 | 82.0 | 104.3 |
| 112.2 | 255,134,274 | 14.0 | 106.3 | 239,924,933 | 14.0 | 87.7 |
| 102.9 | 179,069,897 | 10.4 | 72.7 | 246,169,038 | 14.3 | 131.9 |
| 142.9 | 22,596,518 | 1.3 | 106.6 | 21,192,852 | 1.2 | 199.5 |
| 102.2 | 155,190,735 | 9.0 | 104.1 | 149,123,830 | 8.7 | 97.2 |
| 82.8 | 153,451,642 | 8.9 | 125.4 | 122,332,035 | 7.1 | 118.5 |
| 105.4 | 553,152,727 | 32.1 | 92.0 | 601,440,103 | 35.0 | 100.1 |
| 43.5 | 68,341,759 | 4.0 | 222.1 | 30,771,756 | 1.8 | 125.6 |
| — | 0 | — | — | 0 | — | — |
| 94.3 | 150,826,000 | 8.8 | 95.0 | 158,833,043 | 9.2 | 116.6 |
| 94.3 | 150,804,822 | 8.8 | 95.0 | 158,728,882 | 9.2 | 116.5 |
| — | 0 | — | — | 0 | — | — |
| 0.0 | 21,178 | 0.0 | 20.3 | 104,161 | 0.0 | #DIV/0! |
| | 3,821,946 | 0.2 | | 2,887,006 | 0.2 | |
| 116.4 | 3,821,946 | 0.2 | 132.4 | 2,887,006 | 0.2 | 52.6 |
| — | 0 | — | — | 0 | — | — |
| 皆増 | 0 | — | — | 0 | — | — |
| 107.5 | 1,541,585,498 | 89.6 | 98.0 | 1,572,674,596 | 91.4 | 105.2 |
| 148.6 | 179,037,677 | 10.4 | 120.8 | 148,173,189 | 8.6 | 42.5 |
| 皆増 | — | — | — | — | — | — |
| 249.2 | 1,720,623,175 | 100 | 100.0 | 1,720,847,785 | 100 | 93.4 |

3 1 費用構成表（税抜）

| 年度 科目 | 平成 27 年度 | | | 平成 26 年度 | |
|----------|---------------|------|-------|---------------|------|
| | 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 |
| 職員給与費 | 230,387,790 | 15.4 | 86.9 | 265,081,999 | 16.0 |
| 給料 | 107,687,256 | 7.2 | 99.3 | 108,454,494 | 6.5 |
| 手当 | 81,090,091 | 5.4 | 96.9 | 83,667,109 | 5.1 |
| 法定福利費 | 39,365,977 | 2.6 | 91.6 | 42,960,396 | 2.6 |
| 退職給与金 | 2,244,466 | 0.2 | 7 | 30,000,000 | 1.8 |
| 物件費その他経費 | 1,264,413,322 | 84.6 | 90.9 | 1,391,576,681 | 84.0 |
| 動力費 | 136,093,959 | 8.9 | 92.2 | 147,545,176 | 8.9 |
| 減価償却費 | 601,045,563 | 40.2 | 103.1 | 583,196,389 | 35.2 |
| 企業債利息 | 136,242,997 | 9.1 | 95.8 | 142,185,381 | 8.6 |
| 物件費その他 | 391,030,803 | 26.2 | 75.4 | 518,649,735 | 31.3 |
| 計 | 1,494,801,112 | 100 | 90.2 | 1,656,658,680 | 100 |

| 前年度比 | 平成 25 年度 | | | 平成 24 年度 | | |
|-------|---------------|------|-------|---------------|------|-------|
| | 金 額 | 構成比 | 前年度比 | 金 額 | 構成比 | 前年度比 |
| 100.8 | 263,106,353 | 17.1 | 105.1 | 250,289,799 | 15.9 | 95.7 |
| 105.3 | 102,957,177 | 6.7 | 97.1 | 106,028,030 | 6.7 | 94.0 |
| 139.7 | 59,890,943 | 3.9 | 102.2 | 58,621,607 | 3.7 | 96.0 |
| 142.0 | 30,258,233 | 2.0 | 84.9 | 35,640,162 | 2.3 | 94.7 |
| 43 | 70,000,000 | 4.5 | 140 | 50,000,000 | 3.2 | 100 |
| 108.8 | 1,278,479,145 | 82.9 | 96.7 | 1,322,384,797 | 84.1 | 104.7 |
| 103.8 | 142,211,267 | 8.1 | 112.4 | 126,505,460 | 8.1 | 99.4 |
| 105.4 | 553,152,727 | 35.9 | 92.0 | 601,440,103 | 38.2 | 100.7 |
| 94.3 | 150,804,822 | 9.8 | 95.0 | 158,728,882 | 10.1 | 94.9 |
| 120.0 | 432,310,329 | 28.0 | 99.2 | 435,710,352 | 27.7 | 117.5 |
| 107.5 | 1,541,585,498 | 100 | 98.0 | 1,572,674,596 | 100 | 103.2 |

3 2 給水原価（税抜）

（単位：円）

| 区 分 | 平成27年度 | | 平成26年度 | | 平成25年度 | | 平成24年度 | | 平成26年度全国 平均（給水人口 10万～15万） | |
|-----------------------|--------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------------------------|--------|
| | 金 額 | 1m ³ 当たり 金 額 | 金 額 | 1m ³ 当たり 金 額 | 金 額 | 1m ³ 当たり 金 額 | 金 額 | 1m ³ 当たり 金 額 | | |
| 職 員 給 与 費 | 給 料 | 104,289,756 | 7.62 | 105,133,194 | 7.63 | 99,932,550 | 7.12 | 102,907,130 | 7.32 | 9.04 |
| | 手 当 | 77,594,621 | 5.67 | 80,034,562 | 5.81 | 57,310,914 | 4.09 | 52,717,199 | 3.75 | 4.26 |
| | 賃 金 | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.12 |
| | 退職給付金 | 2,244,466 | 0.16 | 30,000,000 | 2.18 | 70,000,000 | 4.99 | 50,000,000 | 3.56 | 0.93 |
| | 法定福利費 | 38,063,809 | 2.78 | 41,713,739 | 3.03 | 30,405,844 | 2.17 | 34,614,028 | 2.46 | 2.92 |
| | 計 | 222,192,652 | 16.23 | 256,881,495 | 18.64 | 257,649,308 | 18.37 | 240,238,357 | 17.09 | 17.27 |
| 支 払 利 息 | 136,242,997 | 9.95 | 142,185,381 | 10.32 | 150,804,822 | 10.75 | 158,728,882 | 11.29 | 9.78 | |
| 減 価 償 却 費 | 601,045,563 | 43.91 | 583,196,389 | 42.32 | 553,152,727 | 39.43 | 601,440,103 | 42.78 | 56.88 | |
| 動 力 費 | 136,093,959 | 9.94 | 147,545,176 | 10.71 | 142,211,267 | 10.14 | 126,505,460 | 9.00 | 6.89 | |
| 受 水 費 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| そ の 他 | 383,111,583 | 27.99 | 381,516,832 | 27.68 | 411,348,910 | 29.32 | 421,681,936 | 29.99 | 64.41 | |
| 給 水 原 価 | 1,478,686,754 | 108.03 | 1,511,325,273 | 109.67 | 1,515,167,034 | 108.01 | 1,548,594,738 | 110.15 | 155.23 | |
| 供給単価 | 給水収益 | 1,527,191,721 | 111.57 | 1,541,126,018 | 111.83 | 1,568,390,235 | 111.80 | 1,573,866,149 | 111.94 | 164.89 |
| | 有収水量m ³ | 13,688,013 | | 13,781,111 | | 14,028,029 | | 14,059,430 | | |

給水原価(1m³当たり) =
$$\frac{(\text{営業費用} + \text{営業外費用}) - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価})}{\text{年間有収水量}}$$

3 3 比較貸借対照表

| 年度 区分 | 平成 27 年度 | | | 平成 26 年度 | | |
|----------|----------------|-------|-------|----------------|-------|-------|
| | 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 | 前年度比 |
| 土地 | 757,436,490 | 4.3 | 162.6 | 465,906,240 | 2.6 | 100.0 |
| 建物 | 408,682,239 | 2.3 | 176.9 | 230,985,533 | 1.3 | 98.9 |
| 構築物 | 12,220,850,385 | 69.4 | 105.4 | 11,598,383,927 | 65.8 | 101.3 |
| 機械及び装置 | 2,163,504,322 | 12.3 | 116.5 | 1,856,672,904 | 10.5 | 110.7 |
| 車両運搬具 | 8,567,873 | 0.0 | 73.5 | 11,659,662 | 0.1 | 102.8 |
| 工具器具及び備品 | 48,753,351 | 0.3 | 110.5 | 44,120,482 | 0.3 | 86.4 |
| 建設仮勘定 | 129,855,701 | 0.7 | 10.7 | 1,216,686,380 | 6.9 | 156.2 |
| 有形固定資産合計 | 15,737,650,361 | 89.4 | 102.0 | 15,424,415,128 | 87.5 | 105.2 |
| 無形固定資産合計 | 6,940,664 | 0.0 | 82.8 | 8,379,444 | 0.1 | 91.1 |
| 投資合計 | 1,194,000 | 0.0 | 100 | 1,194,000 | 0.0 | 100 |
| 固定資産合計 | 15,745,785,025 | 89.4 | 102.0 | 15,433,988,572 | 87.6 | 105.2 |
| 現金預金 | 1,587,775,876 | 9.0 | 85.0 | 1,866,950,461 | 10.6 | 103.1 |
| 未収金 | 133,937,123 | 0.8 | 78.7 | 170,215,533 | 1.0 | 72.4 |
| 有価証券 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 貯蔵品 | 14,905,136 | 0.1 | 117.9 | 12,640,636 | 0.1 | 115.1 |
| 保管有価証券 | 300,000 | 0.0 | 100 | 300,000 | 0.0 | 100 |
| 前払金 | 129,629,000 | 0.7 | 89.7 | 144,529,000 | 0.8 | 88.8 |
| 流動資産合計 | 1,866,547,135 | 10.6 | 85.1 | 2,194,635,630 | 12.4 | 98.9 |
| 資産合計 | 17,612,332,160 | 100 | 99.9 | 17,628,624,202 | 100 | 104.3 |
| 退職給付引当金 | 259,836,153 | 2.7 | 100.1 | 259,606,687 | 2.6 | 111.3 |
| 修繕引当金 | 401,054,059 | 4.1 | 100.0 | 401,054,059 | 4.0 | 100.0 |
| 企業債 | 4,655,752,909 | 47.8 | 96.8 | 4,807,826,968 | 47.6 | 皆増 |
| 固定負債合計 | 5,316,643,121 | 54.6 | 97.2 | 5,468,487,714 | 54.1 | 862.2 |
| 未払金 | 276,194,493 | 2.8 | 52.5 | 525,876,895 | 5.2 | 162.9 |
| 前受金 | 111,441 | 0.0 | 99.9 | 111,549 | 0.0 | 115.6 |
| 預り金 | 108,975,572 | 1.1 | 101.7 | 107,179,889 | 1.1 | 106.4 |
| 賞与引当金 | 16,636,000 | 0.2 | 53.6 | 31,060,000 | 0.3 | 皆増 |
| 法定福利費引当金 | 3,546,000 | 0.0 | 47.5 | 7,471,000 | 0.1 | 皆増 |
| 企業債 | 352,074,059 | 3.6 | 104.2 | 337,836,323 | 3.3 | 皆増 |
| 預り有価証券 | 300,000 | 0.0 | 100 | 300,000 | 0.0 | 100 |
| 流動負債合計 | 757,837,565 | 7.8 | 75.0 | 1,009,835,656 | 10.0 | 238.2 |
| 国庫補助金 | 79,321,752 | 0.8 | 96.7 | 82,062,525 | 0.8 | 皆増 |
| 県補助金 | 20,442,501 | 0.2 | 96.4 | 21,203,322 | 0.2 | 皆増 |
| 一般会計補助金 | 20,413,754 | 0.2 | 88.9 | 22,962,144 | 0.2 | 皆増 |
| 工事負担金 | 2,975,808,748 | 30.5 | 102.7 | 2,897,780,451 | 28.7 | 皆増 |
| 受贈財産評価額 | 574,798,564 | 5.9 | 94.6 | 607,563,269 | 6.0 | 皆増 |
| 繰延収益合計 | 3,670,785,319 | 37.7 | 101.1 | 3,631,571,711 | 35.9 | 856.5 |
| 負債合計 | 9,745,266,005 | 100.0 | 96.4 | 10,109,895,081 | 100.0 | 955.4 |

| 平成25年度 | | | 平成24年度 | | |
|----------------|------|-------|----------------|------|-------|
| 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 | 前年度比 |
| 465,906,240 | 2.7 | 100.0 | 465,906,240 | 2.8 | 100.0 |
| 233,554,899 | 1.4 | 94.7 | 246,557,948 | 1.5 | 98.7 |
| 11,449,397,691 | 67.8 | 101.1 | 11,320,625,753 | 67.7 | 100.0 |
| 1,677,189,834 | 9.9 | 165.4 | 1,013,912,395 | 6.0 | 96.9 |
| 11,341,980 | 0.1 | 89.9 | 12,618,062 | 0.1 | 552.7 |
| 51,064,962 | 0.3 | 78.3 | 65,185,732 | 0.4 | 89.9 |
| 778,867,015 | 4.6 | 172.7 | 450,886,666 | 2.7 | 125.3 |
| 14,667,322,621 | 86.8 | 108.0 | 13,575,692,796 | 81.2 | 100.4 |
| 9,197,144 | 0.1 | 90.2 | 10,196,402 | 0.1 | 88.7 |
| 1,194,000 | 0.0 | 100 | 1,194,000 | 0.0 | 100 |
| 14,677,713,765 | 86.9 | 108.0 | 13,587,083,198 | 81.3 | 100.4 |
| 1,810,158,773 | 10.7 | 101.7 | 1,779,466,576 | 10.6 | 111.1 |
| 235,001,062 | 1.4 | 142.3 | 165,094,023 | 1.0 | 83.1 |
| 0 | 0.0 | 皆減 | 1,099,832,200 | 6.6 | 110.0 |
| 10,985,855 | 0.1 | 83.6 | 13,144,530 | 0.1 | 99.2 |
| 300,000 | 0.0 | 100 | 300,000 | 0.0 | 100 |
| 162,799,000 | 0.9 | 237.7 | 68,500,000 | 0.4 | 407.7 |
| 2,219,244,690 | 13.1 | 71.0 | 3,126,337,329 | 18.7 | 110.5 |
| 16,896,958,455 | 100 | 101.1 | 16,713,420,527 | 100 | 102.1 |
| 233,186,000 | 1.4 | 111.3 | 209,466,000 | 1.3 | 117.5 |
| 401,054,059 | 2.4 | 100.0 | 401,054,059 | 2.4 | 100.0 |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 634,240,059 | 3.8 | 103.9 | 610,520,059 | 3.7 | 105.4 |
| 322,844,995 | 1.9 | 80.1 | 403,168,958 | 2.4 | 147.7 |
| 96,519 | 0.0 | 110.2 | 87,570 | 0.0 | 99.1 |
| 100,744,424 | 0.6 | 103.6 | 97,202,666 | 0.6 | 102.2 |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 300,000 | 0.0 | 100 | 300,000 | 0.0 | 100 |
| 423,985,938 | 2.5 | 84.7 | 500,759,194 | 3.0 | 135.9 |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 423,985,938 | 2.5 | 84.7 | 500,759,194 | 3.0 | 135.9 |
| 1,058,225,997 | 6.3 | 95.2 | 1,111,279,253 | 6.7 | 117.2 |

| 年度 区分 | 平成 27 年度 | | | 平成 26 年度 | | |
|-------------|----------------|-------|-------|----------------|-------|-------|
| | 金額 | 構成比 | 前年度比 | 金額 | 構成比 | 前年度比 |
| 自己資本金 | 7,068,050,800 | 89.8 | 168.9 | 4,183,706,198 | 23.7 | 103.7 |
| 借入資本金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 資本金合計 | 7,068,050,800 | 89.8 | 100.1 | 4,183,706,198 | 23.7 | 46.5 |
| 国庫補助金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 県補助金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 工事負担金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 受贈財産評価額 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 寄付金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| 一般会計補助金 | 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | 皆減 |
| その他 | 1,860,000 | 0.1 | 100.0 | 1,860,000 | 0.0 | 皆増 |
| 資本剰余金合計 | 1,860,000 | 0.1 | 102.1 | 1,860,000 | 0.0 | 0.0 |
| 減債積立金 | 200,000,000 | 2.5 | 83.3 | 240,000,000 | 1.4 | 133.3 |
| 建設改良積立金 | 200,000,000 | 2.5 | 47.6 | 420,000,000 | 2.4 | 43.3 |
| 当年度未処分利益剰余金 | 397,155,355 | 5.1 | 14.9 | 2,673,162,923 | 15.2 | 910.3 |
| うち当年度純利益 | 348,337,034 | 4.4 | 130.9 | 266,120,167 | 1.5 | 179.6 |
| 利益剰余金合計 | 797,155,355 | 10.1 | 23.9 | 3,333,162,923 | 19.0 | 230.9 |
| 剰余金合計 | 799,015,355 | 10.2 | 24.0 | 3,335,022,923 | 19.0 | 45.9 |
| 資本合計 | 7,867,066,155 | 100.0 | 104.6 | 7,518,729,121 | 42.7 | 48.2 |
| 負債資本合計 | 17,612,332,160 | 100.0 | 99.9 | 17,628,624,202 | 100.0 | 105.5 |

| 平成 25 年度 | | | 平成 24 年度 | | |
|----------------|-------|-------|----------------|------|-------|
| 金 額 | 構成比 | 前年度比 | 金 額 | 構成比 | 前年度比 |
| 4,033,706,198 | 23.9 | 123.6 | 3,263,706,198 | 19.5 | 103.2 |
| 4,970,020,982 | 29.4 | 97.8 | 5,079,460,905 | 30.4 | 98.2 |
| 9,003,727,180 | 53.3 | 107.9 | 8,343,167,103 | 49.9 | 100.1 |
| 122,211,000 | 0.8 | 100 | 122,211,000 | 0.7 | 100 |
| 34,267,500 | 0.2 | 100 | 34,267,500 | 0.2 | 100 |
| 4,143,047,535 | 24.8 | 103.0 | 4,022,534,493 | 24.6 | 102.9 |
| 1,409,055,659 | 8.4 | 100.8 | 1,398,406,746 | 8.5 | 100.3 |
| 1,860,000 | 0.0 | 100 | 1,860,000 | 0.0 | 100 |
| 104,872,000 | 0.6 | 100 | 104,872,000 | 0.7 | 100 |
| 0 | 0.0 | — | 0 | 0.0 | — |
| 5,815,313,694 | 34.8 | 102.3 | 5,684,151,739 | 34.7 | 102.1 |
| 180,000,000 | 1.1 | 120.0 | 150,000,000 | 0.9 | 125.0 |
| 970,000,000 | 5.8 | 126.0 | 770,000,000 | 4.7 | 106.2 |
| 293,660,477 | 1.7 | 61.8 | 475,475,538 | 2.9 | 124.2 |
| 148,184,939 | 0.9 | 66.6 | 222,626,804 | 1.4 | 119.6 |
| 1,443,660,477 | 8.6 | 103.5 | 1,395,475,538 | 8.5 | 113.7 |
| 7,258,974,171 | 43.4 | 102.5 | 7,079,627,277 | 43.2 | 104.2 |
| 15,602,141,274 | 93.4 | 101.2 | 15,417,531,905 | 94.2 | 101.0 |
| 16,713,420,527 | 100.0 | 102.1 | 16,365,354,214 | 100 | 101.4 |

3 4 経営分析

経営分析表

(1) 業務分析

| 区分 | 項目 | 算式 | 平成 27年度 | 平成 26年度 | 平成 25年度 |
|-------------------------|--|--|------------|------------|------------|
| 施設 利用率 | 1 施設利用率 (%) | $\frac{40,141 \text{ m}^3}{56,300 \text{ m}^3} \times 100$ 1日平均配水量 1日配水能力 | 71.3 | 71.7 | 73.0 |
| | 2 最大稼働率 (%) | $\frac{46,490 \text{ m}^3}{56,300 \text{ m}^3} \times 100$ 1日最大配水量 1日配水能力 | 82.6 | 81.5 | 83.5 |
| | 3 負荷率 (%) | $\frac{40,141 \text{ m}^3}{46,490 \text{ m}^3} \times 100$ 1日平均配水量 1日最大配水量 | 86.3 | 88.0 | 87.5 |
| 職員 労働1人 生産当 たり | 4 給水人口 (人) | $\frac{116,362 \text{ 人}}{28 \text{ 人}}$ 給水人口 損益勘定所属職員数 | 4,156 | 4,027 | 4,196 |
| | 5 有収水量 (m ³) | $\frac{13,688,013 \text{ m}^3}{28 \text{ 人}}$ 有収水量 損益勘定所属職員数 | 488,858 | 475,211 | 501,001 |
| 単 価 | 6 供給単価 (円) (1 m ³ 当たり給水収益) | $\frac{1,527,191,721 \text{ 円}}{13,688,013 \text{ m}^3}$ 給水収益 有収水量 | 111.6 | 111.8 | 111.8 |

(2) 財務分析

| 区分 | 項目 | 算式 | 平成 27年度 | 平成 26年度 | 平成 25年度 |
|------------------|---------------------------|--|------------|------------|------------|
| 構 成 比 率 | 1 固定資産構成比率 (%) | $\frac{15,745,785,025 \text{ m}^3}{17,612,332,160 \text{ m}^3} \times 100$ 固定資産 総資産 | 89.4 | 87.6 | 86.9 |
| 回 転 率 | 2 固定資産回転率 (回) | $\frac{1,534,949,841 \text{ 円} - 2,357,631 \text{ 円}}{15,433,988,572 \text{ 円} + 15,745,785,025 \text{ 円}} \div 2$ 営業収益－受託工事収益 (期首固定資産＋期末固定資産)÷2 | 0.10 | 0.10 | 0.11 |
| | 3 流動資産回転率 (回) | $\frac{1,534,949,841 \text{ 円} - 2,357,631 \text{ 円}}{2,194,635,630 \text{ 円} + 1,866,547,135 \text{ 円}} \div 2$ 営業収益－受託工事収益 (期首流動資産＋期末流動資産)÷2 | 0.75 | 0.70 | 0.59 |
| そ の 他 | 4 利子負担率 (%) | $\frac{136,242,997 \text{ 円} + 0 \text{ 円}}{4,655,752,909 \text{ 円} + 352,074,059 \text{ 円}} \times 100$ 支払利息＋企業債取扱諸費 企業債 | 2.7 | 2.8 | 3.0 |
| | 5 企業債元利償還金 対料金収入比率 (%) | $\frac{474,079,320 \text{ m}^3}{1,527,191,721 \text{ 人}} \times 100$ 企業債元利償還金 料金収入 | 31.0 | 30.3 | 29.3 |

(注) 「平成25年度全国平均」は、総務省「平成25年度水道事業経営指標」(給水人口10万人以上15万人未満の全平均)等の数値である。

(水 道 事 業)

| 平成26年度 全国平均 | 内 容 |
|----------------|---|
| 62.1 | 1日平均配水量と1日配水能力を比較したもので、この比率が高いほど望ましい。前年度より0.4ポイント低下しているが、全国平均を上回っている。 |
| 70.2 | 1日最大配水量と1日配水能力を比較したもので、100%をかなり下回るようであれば過大投資、100%を超えるようであれば、給水施設が需用に対応できなくなるおそれがある。前年度より1.1ポイント低下しているが、全国平均を上回っている。 |
| 88.5 | 1日平均配水量と1日最大配水量を比較したもので、この比率が高ければ、季節的な変動が少なく、年間を通じてコンスタントな使用状態にあるといえる。前年度より1.7ポイント低下し、全国平均をやや下回っている。 |
| 4,255 | 職員1人当たりの労働生産性を表すもので、数値が高いほど良い。前年度より129人増加したが、全国平均をやや下回っている。 |
| 462,164 | 数値が高いほど良いとされている。前年度より13,647m ³ 増加し、全国平均をやや上回っている。 |
| 164.9 | 有収水量1m ³ 当たりの給水収益で、これが、需要家へ供給した水1m ³ の単価となる。当市の供給単価は111.6円、全国平均に比べ、かなり低廉な水を供給している。 |

| 平成26年度 全国平均 | 内 容 |
|----------------|---|
| 86.9 | 総資産に占める固定資産の割合を示すもので、将来の収益性を高めるには適当な投資による固定資産の増加は必要だが、支払い能力からみればこの比率はある程度低い方が良好。ここ数年上昇傾向が見られ、全国平均よりやや高くなっている。 |
| 0.12 | 営業収益と固定資産との関係で、主たる固定資産である設備の利用効率を見る指標であり、この比率が高いほど良好である。ほぼ横ばいが続き、全国平均をやや下回っている。 |
| 0.78 | 流動資産の利用度を示すもので、この比率が過大であるときは流動資産の平均保有高が過小であり、過小であるときは流動資産の平均保有高が過大であることを表している。前年度より0.05ポイント上昇しているが、全国平均よりやや低くなっている。 |
| 2.4 | 企業債に対し、その支払利息等の負担比率を示すもので、この比率が低いほど金利が低い資金を活用していることになる。漸減しているが、全国平均を上回っている。 |
| 16.5 | 料金収入に対し、いくら企業債償還金があるかを示すもので、この比率が低いほど良好である。全国平均を大きく上回って推移しており、注意が必要である。 |

3 5 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

| 資産の種類 | 年度当初現在高 | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 年度末現在高 | 減価償却累計額 | | | 年度末償却未済高 |
|----------|----------------|---------------|---------------|----------------|-------------|------------|----------------|----------------|
| | | | | | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 累 計 | |
| | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 |
| 土 地 | 465,906,240 | 291,530,250 | 0 | 757,436,490 | 0 | 0 | 0 | 757,436,490 |
| 建 物 | 664,237,979 | 186,225,033 | 0 | 850,463,012 | 8,528,327 | 0 | 441,780,773 | 408,682,239 |
| 構 築 物 | 20,012,217,158 | 1,078,582,408 | 46,766,656 | 21,044,032,910 | 431,625,308 | 22,276,014 | 8,823,182,525 | 12,220,850,385 |
| 機械及び装置 | 4,402,211,528 | 455,790,646 | 0 | 4,858,002,174 | 148,959,228 | 0 | 2,694,497,852 | 2,163,504,322 |
| 車両及び運搬具 | 24,781,619 | 0 | 0 | 24,781,619 | 3,091,789 | 0 | 16,213,746 | 8,567,873 |
| 工具器具及び備品 | 284,199,204 | 12,035,000 | 0 | 296,234,204 | 7,402,131 | 0 | 247,480,853 | 48,753,351 |
| 小 計 | 25,853,553,728 | 2,024,163,337 | 46,766,656 | 27,830,950,409 | 599,606,783 | 22,276,014 | 12,223,155,749 | 15,607,794,660 |
| 建設仮勘定 | 1,216,686,380 | 56,348,819 | 1,143,179,498 | 129,855,701 | | | | 129,855,701 |
| 合 計 | 27,070,240,108 | 2,080,512,156 | 1,189,946,154 | 27,960,806,110 | 599,606,783 | 22,276,014 | 12,223,155,749 | 15,737,650,361 |

(2) 無形固定資産明細書

| 資産の種類 | 年度当初現在高 | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 当年度減価償却高 | 年度末現在高 |
|-------|-----------|--------|--------|-----------|-----------|
| | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 |
| 水 利 権 | 8,379,444 | 0 | 0 | 1,438,780 | 6,940,664 |
| 合 計 | 8,379,444 | 0 | 0 | 1,438,780 | 6,940,664 |

(3) 投資明細書

| 資産の種類 | 年度当初現在高 | 当年度増加額 | 当年度減少額 | 年度末現在高 | 備 考 |
|-------|-----------|--------|--------|-----------|-----|
| | 円 | 円 | 円 | 円 | |
| 出 資 金 | 1,194,000 | 0 | 0 | 1,194,000 | |
| 合 計 | 1,194,000 | 0 | 0 | 1,194,000 | |

3 6 企業債明細書

<財務省借入分>

| 借入年月日 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 | 利率 | 償還終期 | 事業名 |
|------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------|------------|---------------------|
| | 円 | 円 | 円 | 円 | 年% | | |
| S62. 3. 25 | 160,000,000 | 10,521,154 | 148,924,634 | 11,075,366 | 5.20% | H29. 3. 25 | 第 5 次 拡 張 事 業 |
| S63. 3. 25 | 161,600,000 | 9,949,048 | 140,165,391 | 21,434,609 | 5.00% | H30. 3. 25 | 〃 |
| H1. 3. 27 | 160,000,000 | 9,286,682 | 129,314,157 | 30,685,843 | 4.85% | H31. 3. 25 | 〃 |
| H4. 3. 25 | 423,400,000 | 21,749,428 | 264,934,508 | 158,465,492 | 5.50% | H34. 3. 25 | 第 6 次 拡 張 事 業 |
| H5. 3. 25 | 626,200,000 | 29,655,160 | 378,201,245 | 247,998,755 | 4.40% | H35. 3. 25 | 〃 |
| H6. 3. 23 | 380,100,000 | 16,987,109 | 219,631,534 | 160,468,466 | 3.65% | H36. 3. 1 | 〃 |
| H7. 3. 27 | 502,400,000 | 21,847,321 | 253,220,249 | 249,179,751 | 4.65% | H37. 3. 1 | 〃 |
| H8. 3. 14 | 240,000,000 | 9,964,237 | 121,191,443 | 118,808,557 | 3.15% | H38. 3. 1 | 〃 |
| H9. 3. 25 | 300,000,000 | 12,093,772 | 142,207,071 | 157,792,929 | 2.80% | H39. 3. 1 | 〃 |
| H10. 3. 25 | 356,000,000 | 14,079,698 | 161,967,086 | 194,032,914 | 2.10% | H40. 3. 1 | 〃 |
| H11. 3. 25 | 252,000,000 | 9,760,481 | 104,684,333 | 147,315,667 | 2.10% | H41. 3. 1 | 〃 |
| H12. 3. 24 | 226,800,000 | 8,628,888 | 86,098,071 | 140,701,929 | 2.00% | H42. 3. 1 | 〃 |
| H13. 3. 26 | 240,000,000 | 9,091,680 | 84,713,809 | 155,286,191 | 1.60% | H43. 3. 1 | 〃 |
| H14. 3. 25 | 71,500,000 | 2,588,002 | 21,374,238 | 50,125,762 | 2.20% | H44. 3. 1 | 配 水 管 整 備 事 業 |
| H15. 3. 25 | 77,200,000 | 2,897,893 | 22,240,763 | 54,959,237 | 1.20% | H45. 3. 1 | 〃 |
| H16. 3. 25 | 223,000,000 | 7,835,121 | 51,708,197 | 171,291,803 | 2.00% | H46. 3. 1 | 浄 水 処 理 施 設 整 備 事 業 |
| H17. 3. 25 | 25,700,000 | 878,148 | 5,003,962 | 20,696,038 | 2.10% | H47. 3. 1 | 配 水 管 整 備 事 業 |
| H19. 3. 26 | 44,300,000 | 1,451,756 | 5,629,410 | 38,670,590 | 2.10% | H49. 3. 1 | 〃 |
| H20. 3. 25 | 65,600,000 | 2,105,333 | 6,186,323 | 59,413,677 | 2.10% | H50. 3. 1 | 〃 |
| H22. 3. 25 | 110,400,000 | 3,398,137 | 3,398,137 | 107,001,863 | 2.10% | H52. 3. 1 | 〃 |
| H23. 3. 25 | 150,000,000 | 0 | 0 | 150,000,000 | 1.90% | H53. 3. 1 | 〃 |
| (財務省計) | 4,796,200,000 | 204,769,048 | 2,350,794,561 | 2,445,405,439 | | | |

<地方公共団体金融機構借入分>

| 借入年月日 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 | 利率 | 償還終期 | 事業名 |
|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------|------------|---------------|
| | 円 | 円 | 円 | 円 | 年% | | |
| S63. 3. 25 | 38,400,000 | 2,749,298 | 38,400,000 | 0 | 5.10% | H28. 3. 20 | 〃 |
| H1. 3. 24 | 40,000,000 | 2,692,049 | 37,173,046 | 2,826,954 | 4.95% | H29. 3. 20 | 〃 |
| H2. 2. 22 | 40,000,000 | 2,731,598 | 35,614,398 | 4,385,602 | 5.50% | H29. 9. 20 | 第 6 次 拡 張 事 業 |
| H4. 3. 26 | 215,600,000 | 12,943,119 | 155,974,121 | 59,625,879 | 5.65% | H32. 3. 20 | 〃 |

| 借入年月日 | 発行総額 | 当年度償還高 | 償還高累計 | 未償還残高 | 利率 | 償還終期 | 事業名 |
|------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------|------------|-------------|
| H5. 3. 26 | 210,900,000 | 11,469,646 | 145,231,115 | 65,668,885 | 4.50% | H33. 3. 20 | 〃 |
| H5. 3. 26 | 27,700,000 | 1,506,445 | 19,074,928 | 8,625,072 | 4.50% | H33. 3. 20 | 〃 (配水管敷設替) |
| H5. 3. 26 | 27,400,000 | 1,490,130 | 18,868,338 | 8,531,662 | 4.50% | H33. 3. 20 | 〃 (老朽管更新) |
| H5. 3. 26 | 3,800,000 | 206,247 | 2,620,920 | 1,179,080 | 4.45% | H33. 3. 20 | 〃 (老朽管更新特利) |
| H6. 3. 23 | 162,900,000 | 8,274,860 | 106,242,281 | 56,657,719 | 3.75% | H34. 3. 20 | 第6次拡張事業 |
| H7. 3. 27 | 488,200,000 | 24,409,916 | 281,124,804 | 207,075,196 | 4.75% | H35. 3. 20 | 〃 |
| H7. 3. 27 | 9,400,000 | 469,543 | 5,424,890 | 3,975,110 | 4.70% | H35. 3. 20 | 〃 (老朽管更新特利) |
| H8. 3. 22 | 160,000,000 | 7,490,492 | 90,531,236 | 69,468,764 | 3.25% | H36. 3. 20 | 第6次拡張事業 |
| H9. 3. 26 | 175,700,000 | 7,946,220 | 92,882,334 | 82,817,666 | 2.90% | H37. 3. 20 | 〃 |
| H9. 3. 26 | 24,300,000 | 1,098,994 | 12,845,991 | 11,454,009 | 2.90% | H37. 3. 20 | 〃 |
| H10. 3. 25 | 115,800,000 | 5,092,355 | 58,250,884 | 57,549,116 | 2.20% | H38. 3. 20 | 〃 |
| H10. 3. 25 | 78,200,000 | 3,438,790 | 39,446,950 | 38,753,050 | 2.15% | H38. 3. 20 | 〃 (老朽管更新特利) |
| H11. 3. 24 | 13,200,000 | 568,440 | 6,096,701 | 7,103,299 | 2.10% | H39. 3. 20 | 第6次拡張事業 |
| H11. 3. 24 | 134,800,000 | 5,804,975 | 62,260,241 | 72,539,759 | 2.10% | H39. 3. 20 | 〃 |
| H12. 3. 22 | 109,100,000 | 4,609,744 | 45,995,508 | 63,104,492 | 2.00% | H40. 3. 20 | 〃 |
| H12. 3. 22 | 42,100,000 | 1,778,829 | 17,748,953 | 24,351,047 | 2.00% | H40. 3. 20 | 〃 (老朽管更新特利) |
| H13. 3. 22 | 160,000,000 | 6,682,732 | 61,998,924 | 98,001,076 | 1.70% | H41. 3. 20 | 第6次拡張事業 |
| H14. 3. 22 | 58,500,000 | 2,356,984 | 19,466,272 | 39,033,728 | 2.20% | H42. 3. 20 | 配水管整備事業 |
| H15. 3. 20 | 72,800,000 | 2,987,461 | 22,811,144 | 49,988,856 | 1.35% | H43. 3. 20 | 〃 |
| H16. 3. 23 | 137,000,000 | 5,376,729 | 35,586,793 | 101,413,207 | 1.90% | H44. 3. 20 | 浄水処理施設整備事業 |
| H17. 3. 23 | 24,300,000 | 923,168 | 5,260,499 | 19,039,501 | 2.10% | H45. 3. 20 | 配水管整備事業 |
| H19. 3. 29 | 35,700,000 | 1,295,029 | 5,018,021 | 30,681,979 | 2.15% | H47. 3. 20 | 〃 |
| H20. 3. 25 | 52,800,000 | 1,884,042 | 5,536,081 | 47,263,919 | 2.10% | H49. 3. 20 | 〃 |
| H21. 3. 25 | 100,000,000 | 3,570,544 | 7,074,202 | 92,925,798 | 1.90% | H50. 3. 20 | 〃 |
| H22. 3. 25 | 39,600,000 | 1,218,896 | 1,218,896 | 38,381,104 | 2.10% | H51. 3. 20 | 〃 |
| H24. 3. 27 | 100,000,000 | 0 | 0 | 100,000,000 | 1.70% | H53. 3. 20 | 〃 |
| H25. 3. 28 | 200,000,000 | 0 | 0 | 200,000,000 | 1.50% | H54. 3. 20 | 〃 |
| H26. 3. 28 | 200,000,000 | 0 | 0 | 200,000,000 | 1.40% | H55. 3. 20 | 〃 |
| H27. 3. 28 | 500,000,000 | 0 | 0 | 500,000,000 | 1.40% | H56. 3. 20 | 〃 |
| H28. 3. 30 | 200,000,000 | 0 | 0 | 200,000,000 | 1.40% | H56. 3. 20 | 〃 |
| (機構計) | 3,998,200,000 | 133,067,275 | 1,435,778,471 | 2,562,421,529 | | | |
| 合計 | 8,794,400,000 | 337,836,323 | 3,786,573,032 | 5,007,826,968 | | | |

4 7 水質検査成績表

| 項目 検査日 | pH値 | 濁度 | アルカリ度 | 全硬度 CaCO ₃ | 蒸発残留物 | 塩化物イオン Cl ⁻ | 鉄 Fe | マンガン Mn |
|-----------|-----------------------|-----|-------|--------------------------|-------|---------------------------|---------|------------|
| | -Log【H ⁺ 】 | 度 | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l |
| H27.4.20 | 7.55 | 0.8 | 18.2 | 21.3 | 38 | 2.1 | 0.03 | 0.005 |
| H27.5.11 | 7.58 | 1.2 | 20.8 | 27.1 | 20 | 3.1 | 0.06 | 0.013 |
| H27.6.15 | 7.26 | 4.3 | 20.9 | 24.6 | 30 | 1.8 | 0.27 | 0.046 |
| H27.7.21 | 7.23 | 4.1 | 18.9 | 23.9 | 53 | 1.8 | 0.06 | 0.016 |
| H27.8.17 | 7.15 | 2.4 | 20.3 | 24.2 | 49 | 2.1 | 0.10 | 0.008 |
| H27.9.28 | 7.32 | 1.7 | 19.6 | 22.6 | 20 | 1.7 | 0.04 | 0.011 |
| H27.10.30 | 7.16 | 2.6 | 20.7 | 24.4 | 47 | 2.1 | 0.08 | 0.020 |
| H27.11.13 | 7.36 | 3.0 | 27.0 | 31.9 | 76 | 3.5 | 0.43 | 0.055 |
| H27.12.18 | 7.61 | 1.0 | 28.0 | 37.1 | 43 | 3.3 | 0.11 | 0.020 |
| H28.1.27 | 7.27 | 0.8 | 19.2 | 26.2 | 47 | 2.7 | 0.03 | 0.007 |
| H28.2.23 | 7.36 | 0.9 | 18.0 | 23.8 | 50 | 2.6 | 0.03 | 0.008 |
| H28.3.23 | 7.52 | 0.8 | 19.3 | 23.4 | 61 | 2.4 | 0.03 | 0.008 |
| 平均 | 7.36 | 2.0 | 20.9 | 25.9 | 45 | 2.4 | 0.11 | 0.018 |
| 最大 | 7.61 | 4.3 | 28.0 | 37.1 | 76 | 3.5 | 0.43 | 0.055 |
| 最小 | 7.15 | 0.8 | 18.0 | 21.3 | 20 | 1.7 | 0.03 | 0.005 |
| 26年度平均 | 7.44 | 2.1 | 20.7 | 27.1 | 57 | 2.8 | 0.06 | 0.013 |
| 25年度平均 | 7.33 | 2.8 | 21.8 | 26.5 | 50 | 3.0 | 0.10 | 0.022 |
| 24年度平均 | 7.40 | 1.3 | 21.7 | 27.6 | 44 | 3.1 | 0.04 | 0.013 |
| 23年度平均 | 7.45 | 1.9 | 21.2 | 28.9 | 50 | 2.6 | 0.06 | 0.018 |
| 22年度平均 | 7.46 | 1.8 | 23.3 | 30.2 | 54 | 2.8 | 0.06 | 0.016 |
| 供給標準値 | 6.5-8.0 | 20 | 75 | 120 | 250 | 80 | 0.3 | 0.200 |