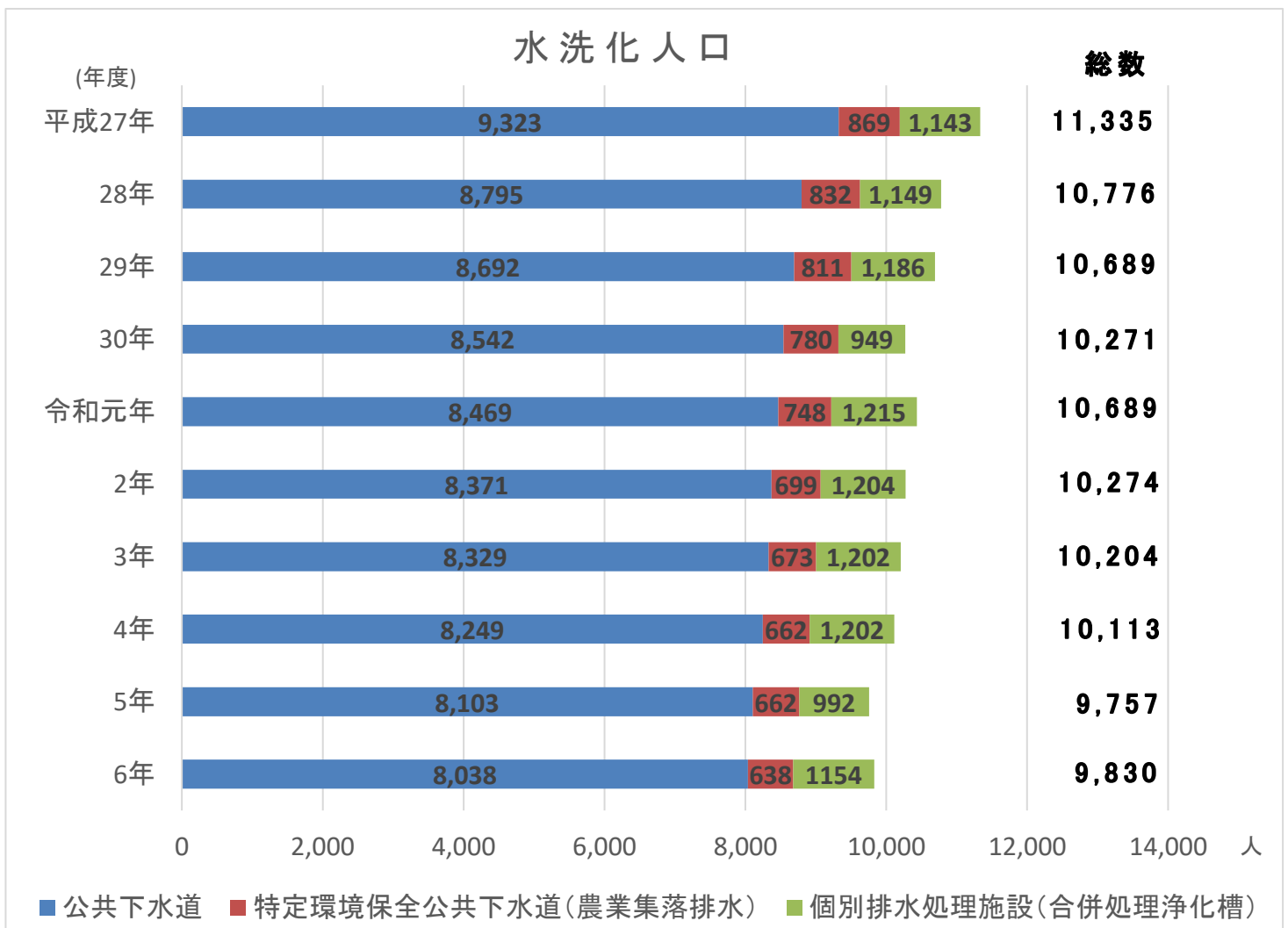
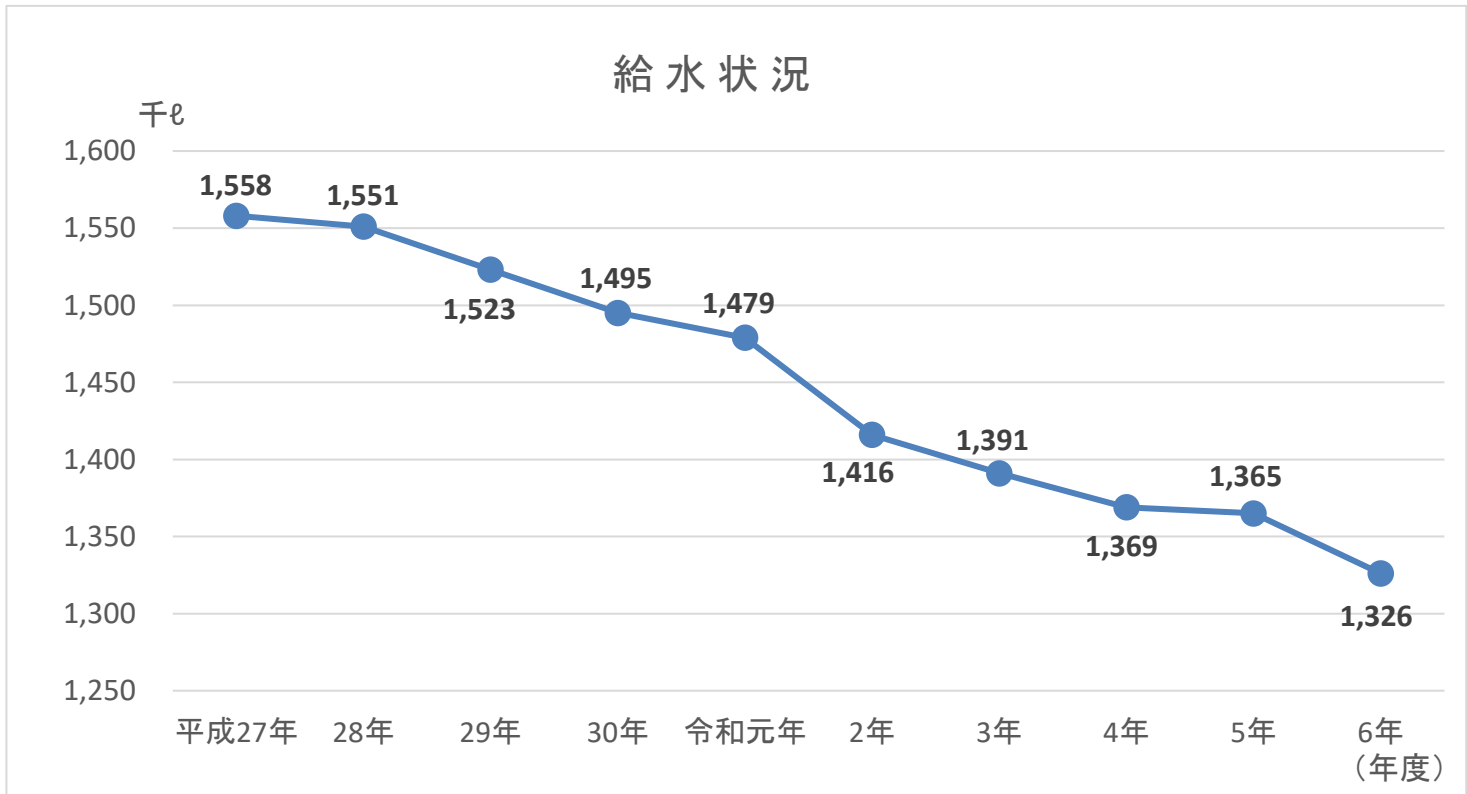


## 第6章 上水道・下水道



### 1. 水道事業計画推移

| 区 分     | 事業期間         | 給水人口   | 一日最大給水量        | 総事業費      |
|---------|--------------|--------|----------------|-----------|
|         |              | 人      | m <sup>3</sup> | 千円        |
| 創 設     | S31.11～34.10 | 10,000 | 2,000          | 97,050    |
| 第1次拡張事業 | S36.10～36.12 | -      | -              | 5,950     |
| 第2次拡張事業 | S49. 7～52.12 | 14,950 | 5,000          | 801,000   |
| 第3次拡張事業 | S58. 4～ 6.11 | 25,600 | 13,000         | 4,605,251 |
| 老朽管更新事業 | H 7. 4～12. 3 | 25,600 | 13,000         | 124,272   |
| 老朽管更新事業 | H14. 4～22. 3 | 25,600 | 13,000         | 322,020   |
| 第4次拡張事業 | H19. 6～22. 3 | 13,200 | 7,690          | 395,000   |

資料:上下水道課

### 2. 上下水道用途別給水使用水量

(単位:ℓ)

| 年度     | 総有収水量     | 家事用水量   | 業務用水量   | 団体用水量  | その他水量  |
|--------|-----------|---------|---------|--------|--------|
| 平成27   | 1,289,156 | 787,864 | 406,071 | 66,944 | 28,277 |
| 28     | 1,273,652 | 780,399 | 399,663 | 67,253 | 26,337 |
| 29     | 1,256,789 | 772,046 | 393,198 | 63,967 | 27,578 |
| 30     | 1,235,609 | 760,243 | 387,527 | 58,088 | 29,751 |
| 31/令和元 | 1,226,898 | 752,492 | 388,421 | 56,822 | 29,163 |
| 2      | 1,175,184 | 775,975 | 313,785 | 57,514 | 27,910 |
| 3      | 1,154,360 | 755,616 | 315,307 | 54,855 | 28,582 |
| 4      | 1,126,838 | 732,884 | 312,226 | 52,861 | 28,867 |
| 5      | 1,122,661 | 720,256 | 315,305 | 56,356 | 30,744 |
| 6      | 1,087,968 | 716,141 | 285,828 | 56,009 | 29,990 |

※有収水量とは料金徴収の対象となった水量

資料:上下水道課

### 3. 給水状況

| 年度     | 年間総給水量    | 平均給水量          |        | 最大給水量          |        |
|--------|-----------|----------------|--------|----------------|--------|
|        |           | 一日当り           | 1人1日当り | 一日当り           | 1人1日当り |
|        | ℓ         | m <sup>3</sup> | ℓ      | m <sup>3</sup> | ℓ      |
| 平成27   | 1,558,063 | 4,269          | 348    | 5,665          | 462    |
| 28     | 1,551,276 | 4,250          | 352    | 5,478          | 454    |
| 29     | 1,522,770 | 4,172          | 352    | 5,484          | 463    |
| 30     | 1,494,776 | 4,096          | 352    | 5,840          | 502    |
| 31/令和元 | 1,479,317 | 4,058          | 354    | 5,689          | 496    |
| 2      | 1,416,286 | 3,885          | 344    | 5,653          | 501    |
| 3      | 1,391,319 | 3,808          | 343    | 5,840          | 525    |
| 4      | 1,369,002 | 3,751          | 343    | 7,316          | 669    |
| 5      | 1,365,216 | 3,740          | 348    | 6,125          | 570    |
| 6      | 1,325,930 | 3,633          | 346    | 5,398          | 514    |

資料:上下水道課

#### 4. 配水管及び給水栓

(単位:m)

| 年度     | ポンプ数 | 配水管延長   |        |          | 消火栓 | 給水栓数  |       |     |
|--------|------|---------|--------|----------|-----|-------|-------|-----|
|        |      | 総数      | 鋳鉄管    | 塩化ビニール管等 |     | 総数    | 一般    | 浴場用 |
| 平成27   | 11   | 204,798 | 20,764 | 184,034  | 129 | 6,501 | 6,501 | 0   |
| 28     | 11   | 205,083 | 21,555 | 183,528  | 129 | 6,442 | 6,442 | 0   |
| 29     | 11   | 205,911 | 22,764 | 183,147  | 132 | 6,423 | 6,423 | 0   |
| 30     | 11   | 206,148 | 24,129 | 182,019  | 132 | 6,399 | 6,399 | 0   |
| 31/令和元 | 11   | 206,136 | 25,636 | 180,500  | 132 | 6,427 | 6,427 | 0   |
| 2      | 11   | 205,932 | 26,414 | 179,518  | 132 | 6,415 | 6,415 | 0   |
| 3      | 11   | 206,008 | 27,742 | 178,266  | 132 | 6,464 | 6,464 | 0   |
| 4      | 11   | 206,016 | 27,935 | 178,081  | 132 | 6,432 | 6,432 | 0   |
| 5      | 11   | 208,496 | 28,199 | 180,297  | 133 | 6,431 | 6,431 | 0   |
| 6      | 11   | 207,990 | 28,619 | 179,371  | 133 | 6,422 | 6,422 | 0   |

資料:上下水道課

#### 5. 給水人口

| 年度     | 計画給水人口<br>(A) | 総人口<br>(B) | 給水区域内人口<br>(C) | 現在給水人口<br>(D) | 普及率<br>(D)/(C) | 達成率<br>(D)/(A) |
|--------|---------------|------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
|        | 人             | 人          | 人              | 人             | %              | %              |
| 平成27   | 13,200        | 12,332     | 12,322         | 12,252        | 99.4           | 99.4           |
| 28     | 13,200        | 12,153     | 12,150         | 12,074        | 99.4           | 91.5           |
| 29     | 13,200        | 11,923     | 11,920         | 11,850        | 99.4           | 89.8           |
| 30     | 13,200        | 11,688     | 11,685         | 11,634        | 99.6           | 88.1           |
| 31/令和元 | 13,200        | 11,521     | 11,518         | 11,473        | 99.6           | 86.9           |
| 2      | 13,200        | 11,324     | 11,322         | 11,281        | 99.6           | 85.5           |
| 3      | 13,200        | 11,157     | 11,155         | 11,118        | 99.7           | 84.2           |
| 4      | 13,200        | 10,968     | 10,966         | 10,931        | 99.7           | 82.8           |
| 5      | 13,200        | 10,776     | 10,774         | 10,741        | 99.7           | 81.4           |
| 6      | 13,200        | 10,531     | 10,529         | 10,500        | 99.7           | 79.5           |

資料:上下水道課

## 6. 下水道

### ◆生活排水施設総合整備状況

| 区 分         | 公共下水道  | 特定環境保全下水道 | 個別排水処理施設 | 合併浄化槽 | 合 計    |
|-------------|--------|-----------|----------|-------|--------|
| 区域内人口(A)    | 8,203  | 672       | 1,656    |       | 10,531 |
| 水<br>洗<br>化 | 人口(B)  | 638       | 993      | 161   | 9,830  |
|             | 戸 数    | 4,412     | 385      | 59    | 5,221  |
| 率(B)/(A)    | 97.99% | 94.9%     | 69.7%    |       | 93.3%  |

※令和7年3月31日現在

資料:上下水道課

### 1) 公共下水道事業 ア) 事業計画

| 事 項            | 計画区域面積 | 計画人口   |
|----------------|--------|--------|
|                | ha     | 人      |
| 昭和58年1月7日許可決定  | 93.8   | 4,150  |
| 平成元年8月21日許可変更  | 247.0  | 9,400  |
| 平成5年3月29日許可変更  | 337.0  | 12,000 |
| 平成11年9月10日許可変更 | 408.2  | 13,500 |
| 平成18年3月15日許可変更 | 410.6  | 13,500 |
| 平成19年8月10日許可変更 | 410.6  | 13,500 |
| 平成22年1月19日許可変更 | 547.5  | 9,800  |
| 平成26年5月26日許可変更 | 547.5  | 9,600  |
| 平成30年3月30日許可変更 | 547.5  | 9,340  |
| 令和5年3月24日許可変更  | 547.5  | 8,550  |
| 全 体 計 画        | 580.4  | 8,550  |

資料:上下水道課

### イ) 整備状況(平成2年4月20日供用開始)

| 年 度    | 管渠延長<br>(雨水管含む) | 整備人口(A) | 水洗化人口(B) | 水洗化率(B)/(A) |
|--------|-----------------|---------|----------|-------------|
|        | m               | 人       | 人        | %           |
| 平成27   | 76,700          | 9,323   | 8,878    | 95.2        |
| 28     | 76,700          | 9,155   | 8,795    | 96.1        |
| 29     | 76,700          | 8,971   | 8,692    | 96.9        |
| 30     | 76,700          | 8,830   | 8,542    | 96.7        |
| 31/令和元 | 76,700          | 8,725   | 8,469    | 97.1        |
| 2      | 76,700          | 8,632   | 8,371    | 97.0        |
| 3      | 76,700          | 8,564   | 8,329    | 97.3        |
| 4      | 76,700          | 8,449   | 8,249    | 97.6        |
| 5      | 76,700          | 8,313   | 8,103    | 97.5        |
| 6      | 76,700          | 8,203   | 8,038    | 98.0        |

※整備人口の減は、整備区域内人口の減による

資料:上下水道課

### 2) 特定環境保全公共下水道事業(～平成27年 農業集落排水事業) ア) 事業計画

| 事 項                   | 計画区域面積 | 計画人口  |
|-----------------------|--------|-------|
|                       | ha     | 人     |
| 昭和63年4月7日 角田地区採択      | 68.6   | 1,610 |
| 平成4年4月9日 継立地区採択       | 64.5   | 1,450 |
| 平成6年3月31日 継立地区変更      | 108.0  | 1,900 |
| 平成21年5月14日 角田地区財産処分承認 |        |       |
| 平成26年5月15日 継立地区財産処分承認 |        |       |
| 平成26年5月26日 許可変更       | 108.0  | 900   |
| 平成30年3月30日 許可変更       | 108.0  | 760   |
| 令和5年3月24日 許可変更        | 108.0  | 810   |
| 全 体 計 画               | 108.0  | 780   |

資料:上下水道課

イ)整備状況

角田地区(平成3年11月1日供給開始) (各年3月31日現在)

| 年 度  | 管渠延長         | 整備人口(A) | 水洗化人口(B) | 水洗化率(B)/(A) |
|------|--------------|---------|----------|-------------|
|      | m            | 人       | 人        | %           |
| 平成17 | 6,290        | 971     | 856      | 88.2        |
| 18   | 6,290        | 952     | 899      | 94.4        |
| 19   | 6,290        | 930     | 911      | 98.0        |
| 20   | 6,290        | 880     | 851      | 96.7        |
| 21   | 6,290        | 846     | 804      | 95.0        |
| 22   | 6,290        | 814     | 753      | 92.5        |
| 23   | (公共下水道事業に統合) |         |          |             |

※整備人口水洗化人口の減は、整備区域内人口の減による

継立地区

| 年 度    | 管渠延長   | 整備人口(A) | 水洗化人口(B) | 水洗化率(B)/(A) |
|--------|--------|---------|----------|-------------|
|        | m      | 人       | 人        | %           |
| 平成27   | 16,410 | 869     | 850      | 97.8        |
| 28     | 16,410 | 872     | 832      | 95.4        |
| 29     | 16,410 | 855     | 811      | 94.9        |
| 30     | 16,410 | 817     | 780      | 95.5        |
| 31/令和元 | 16,410 | 792     | 748      | 94.4        |
| 2      | 16,410 | 750     | 699      | 93.2        |
| 3      | 16,410 | 732     | 673      | 91.9        |
| 4      | 16,410 | 709     | 662      | 93.4        |
| 5      | 16,410 | 682     | 662      | 97.1        |
| 6      | 16,410 | 672     | 638      | 94.9        |

資料:上下水道課

3)合併処理浄化槽事業

ア)整備状況

| 年 度    | 合併浄化槽 |       | 個別排水処理施設 |       |
|--------|-------|-------|----------|-------|
|        | 設置基数  | 整備人口  | 配置基数     | 整備人口  |
|        | 基     | 人     | 基        | 人     |
| 平成27   | 365   | 1,143 | -        | -     |
| 28     | 375   | 1,149 | -        | -     |
| 29     | 66    | 217   | 306      | 932   |
| 30     | 66    | 237   | 320      | 949   |
| 31/令和元 | 65    | 246   | 324      | 969   |
| 2      | 73    | 275   | 344      | 929   |
| 3      | 71    | 272   | 354      | 930   |
| 4      | 75    | 191   | 360      | 1,011 |
| 5      | 69    | 197   | 367      | 992   |
| 6      | 59    | 161   | 365      | 993   |

資料:上下水道課