

Ⅲ 水道事業年度別の推移

1 上水道事業業務の状況

| 区分 | 年度 算式 | 平成13年度 | 平成14年度 | 平成15年度 | 平成16年度 | 平成17年度 | 平成18年度 | 平成19年度 | 平成20年度 | 平成21年度 | 平成22年度 | 平成23年度 | 平成24年度 | 平成25年度 | 平成26年度 | 平成27年度 | 平成28年度 | 平成29年度 | 平成30年度 | 令和元年度 | |
|----|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| | | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 | 決算 |
| A | 行政区域内人口 (人) | 112,305 | 112,640 | 113,089 | 113,590 | 113,910 | 113,883 | 114,001 | 113,700 | 113,268 | 113,124 | 113,119 | 112,626 | 112,396 | 111,616 | 111,483 | 111,239 | 110,505 | 109,965 | 109,205 | |
| B | 給水人口 (人) | 107,799 | 108,503 | 108,814 | 109,306 | 109,275 | 108,925 | 108,842 | 108,467 | 108,043 | 107,878 | 108,231 | 107,415 | 107,200 | 106,542 | 106,435 | 107,887 | 107,201 | 106,730 | 106,021 | |
| C | 給水件数 (件) | 41,219 | 41,875 | 42,440 | 42,839 | 43,308 | 43,749 | 44,200 | 44,341 | 44,436 | 44,743 | 45,050 | 45,329 | 45,515 | 45,742 | 45,976 | 47,278 | 47,465 | 47,556 | 47,774 | |
| D | 普及率 (%) | B/A | 96.0 | 96.3 | 96.2 | 96.2 | 95.9 | 95.6 | 95.5 | 95.4 | 95.4 | 95.4 | 95.7 | 95.4 | 95.4 | 95.5 | 95.5 | 97.0 | 97.0 | 97.1 | 97.1 |
| E | 年間総配水量 (千 m^3) | 18,158 | 17,942 | 17,654 | 17,930 | 17,984 | 17,524 | 16,914 | 16,608 | 16,412 | 16,653 | 16,572 | 16,407 | 16,020 | 15,603 | 15,294 | 15,174 | 15,389 | 15,201 | 14,945 | |
| F | 年間有収水量 (千 m^3) | 15,245 | 15,058 | 14,953 | 15,069 | 15,142 | 14,764 | 14,241 | 13,928 | 13,622 | 13,760 | 13,524 | 13,340 | 13,166 | 12,864 | 12,669 | 12,680 | 12,629 | 12,366 | 12,123 | |
| G | 有収率 (%) | F/E | 84.0 | 83.9 | 84.7 | 84.0 | 84.2 | 84.3 | 84.2 | 83.9 | 83.0 | 82.6 | 81.6 | 81.3 | 82.2 | 82.4 | 82.8 | 83.6 | 82.1 | 81.3 | 81.1 |
| H | 1日平均配水量 (m^3) | E/365日 | 49,747 | 49,157 | 48,235 | 49,123 | 49,271 | 48,011 | 46,214 | 45,501 | 44,963 | 45,624 | 45,279 | 44,950 | 43,889 | 42,749 | 41,788 | 41,572 | 42,161 | 41,648 | 40,834 |
| I | 1人1日平均配水量 (ℓ) | H/B | 461 | 453 | 443 | 449 | 451 | 441 | 425 | 419 | 416 | 423 | 418 | 418 | 409 | 401 | 393 | 385 | 393 | 390 | 385 |
| J | 1日最大配水量 (m^3) | | 56,754 | 55,691 | 53,075 | 56,570 | 56,970 | 54,588 | 50,679 | 50,830 | 49,545 | 51,857 | 50,966 | 49,069 | 49,586 | 47,198 | 46,254 | 44,561 | 45,563 | 46,015 | 43,280 |
| K | 1人1日最大配水量 (ℓ) | J/B | 526 | 513 | 488 | 518 | 521 | 501 | 466 | 469 | 459 | 481 | 471 | 457 | 463 | 443 | 435 | 413 | 425 | 431 | 408 |
| L | 負荷率 (%) | H/J | 87.7 | 88.3 | 90.9 | 86.8 | 86.5 | 88.0 | 91.2 | 89.5 | 90.8 | 88.0 | 88.8 | 91.6 | 88.5 | 90.6 | 90.3 | 93.3 | 92.5 | 90.5 | 94.3 |
| M | 1日平均有収水量 (m^3) | F/365日 | 41,767 | 41,255 | 40,854 | 41,284 | 41,485 | 40,449 | 38,910 | 38,159 | 37,319 | 37,699 | 36,952 | 36,547 | 36,072 | 35,243 | 34,615 | 34,741 | 34,601 | 33,879 | 33,122 |
| N | 1人1日平均有収水量 (ℓ) | M/B | 387 | 380 | 375 | 378 | 380 | 371 | 357 | 352 | 345 | 349 | 341 | 340 | 336 | 331 | 325 | 322 | 323 | 317 | 312 |

注 (1)1日平均＝平成15年度・平成19年度・平成23年度・平成27年度・令和元年度は366日で除した。

(2)市営簡易水道分を除く。