

第 8 章

エネルギー・上下水道

解説

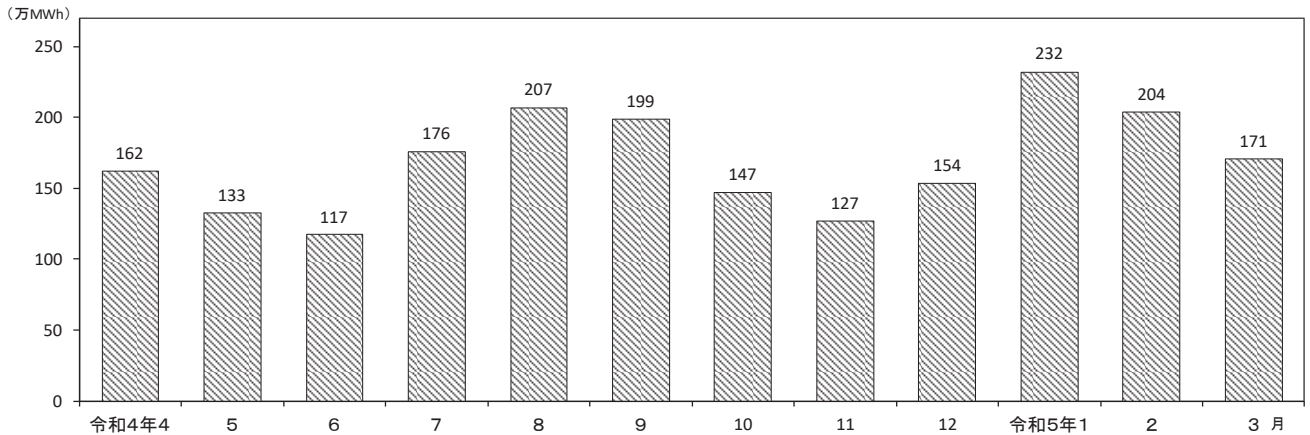
第 8 章 エネルギー・上下水道

電力

電力需要量(低圧、一般家庭向け)は減少、発電電力量は増加

電力調査統計によると、令和 4 年度の電力需要量(低圧、一般家庭向け)は 2,028 万 MWh で、前年度に比べ 1.3%減少しました。月別では 1 月がピークで、年間月平均の約 1.4 倍です。

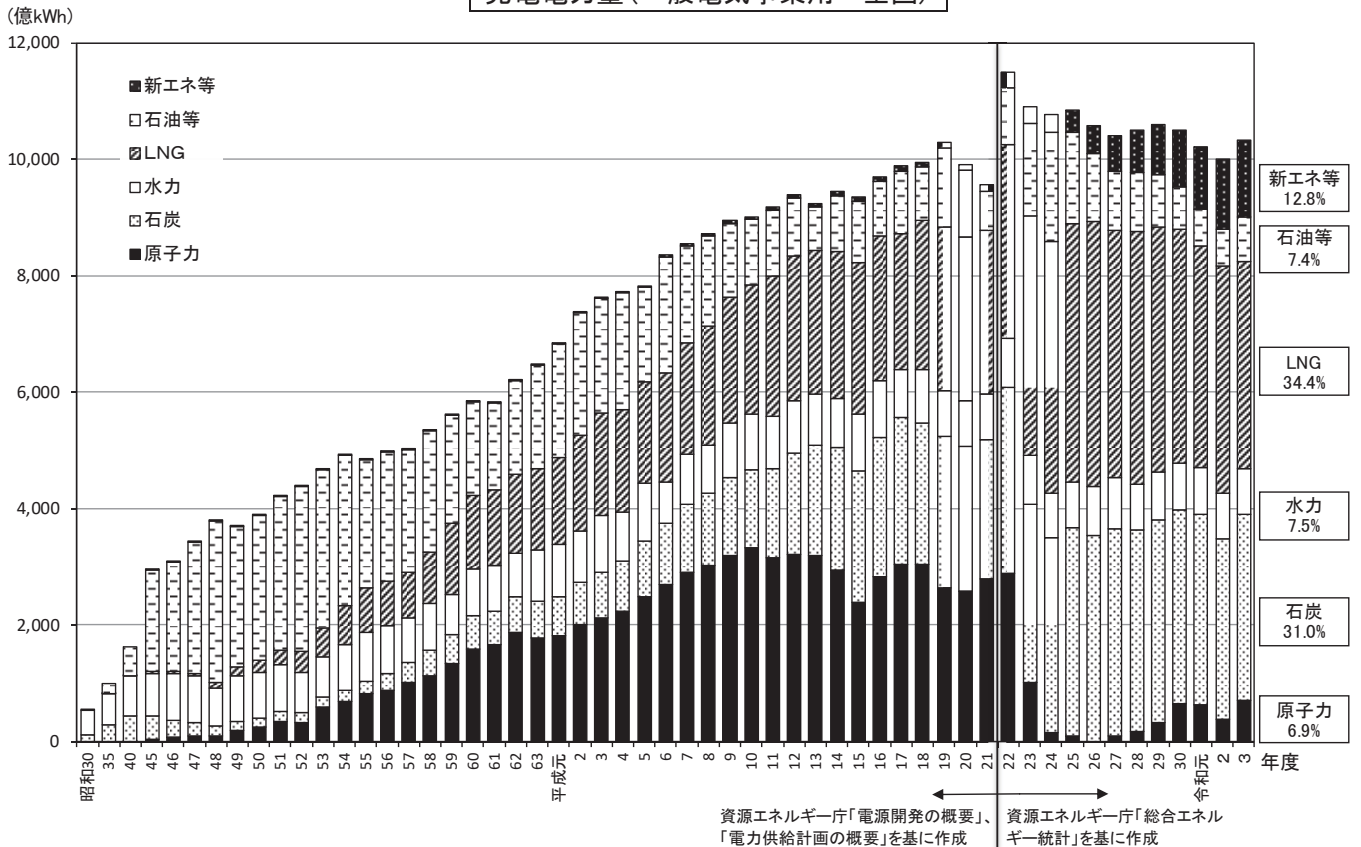
電力需要量(大阪府内)



[第 8 章 1 表より]

また、発電電力量(全国)は、令和 3 年度は「水力」、「LNG」以外の発電量が増加し、全体でも前年度に比べ 3.2%増加となっています。

発電電力量(一般電気事業用・全国)

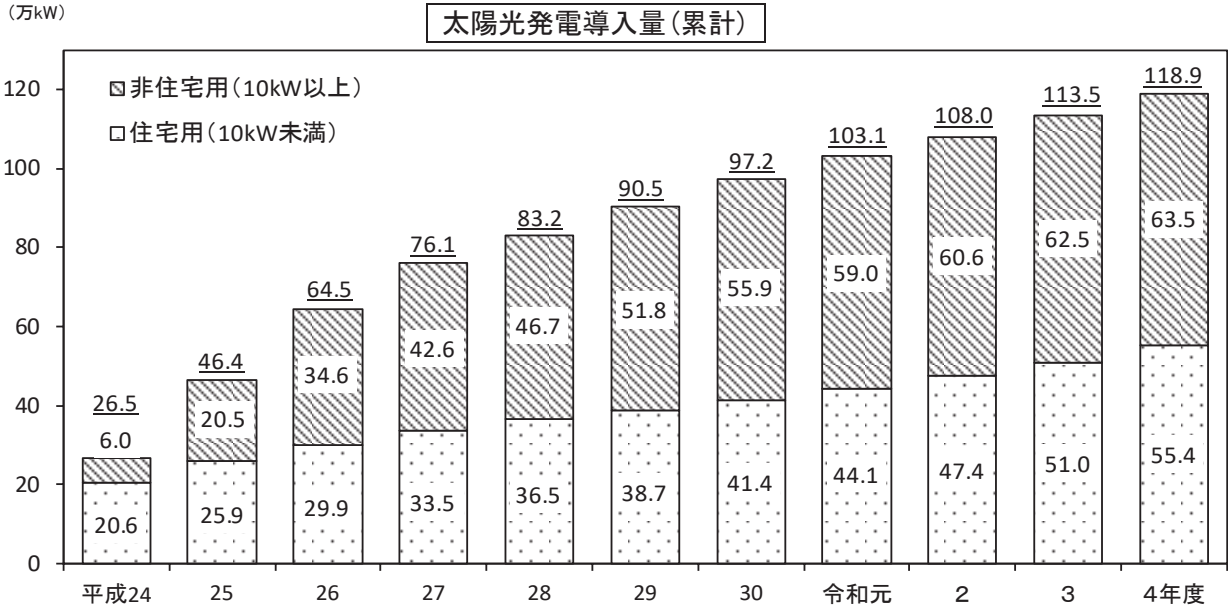


再生可能エネルギー等

太陽光発電は 10 年間で約 4.5 倍に

大阪府環境農林水産部によると、令和 4 年度末現在の再生可能エネルギー(太陽光発電、廃棄物発電等)や燃料電池等(コージェネレーション等)の導入状況は、太陽光発電が 118 万 9 千 kW(住宅用 55 万 4 千 kW、非住宅用 63 万 5 千 kW)、廃棄物発電等が 27 万 2 千 kW(うち一般廃棄物によるもの 26 施設、23 万 9 千 kW)、燃料電池等が 54 万 6 千 kW(家庭用 5 万 7 千 kW、事業用 49 万 kW)です。

太陽光発電は、10 年前(平成 24 年度)の約 4.5 倍です。



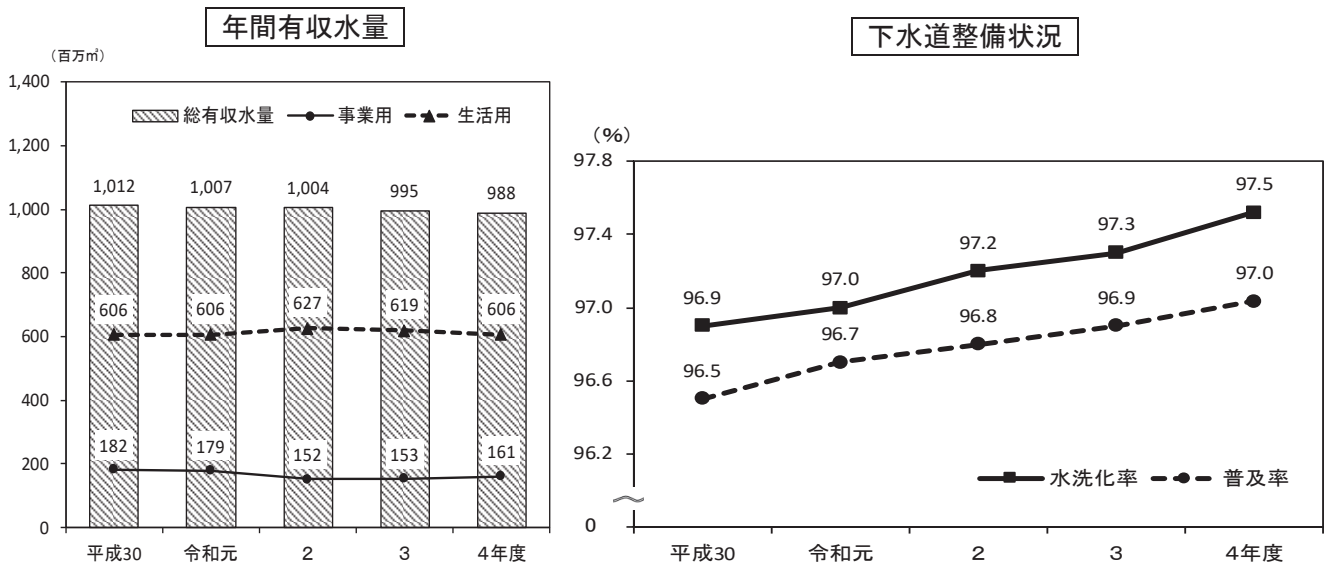
[第 8 章 2 表より]

上下水道

有収水量は逡減、下水道普及率・水洗化率は逡増

大阪府健康医療部によると、令和 4 年度の有収水量(料金徴収の対象となった水量)は 9 億 8,782 万 2 千 m³で、前年度に比べ 712 万 1 千 m³(0.7%)減少と、僅かながら減少が続いています。

大阪府都市整備部によると、令和 4 年度の下水道整備状況は、普及率は 97.0%、水洗化率は 97.5%で、前年度に比べ普及率は 0.1 ポイント上昇、水洗化率は 0.2 ポイント上昇と、いずれも僅かながら上昇が続いています。



※事業用有収水量、生活用有収水量は、当該用途での契約をしているものの合計値

[第 8 章 7、8 表より]

8-1 電力需要量

1) 「当該月に需要実績のある小売電気事業者数」の欄には、0.5MWh未満の場合はカウントしていない。

| 年 月 | 総 数 | | 特 別 高 圧 | | 高 圧 | | 低 圧 | | | 当該月に需要実績のある小売電気事業者数 |
|--------|------------|---------------------|------------|---------------------|------------|---------------------|------------|--------------|------------|---------------------|
| | 電力需要量 | 当該月に需要実績のある小売電気事業者数 | 電力需要量 | 当該月に需要実績のある小売電気事業者数 | 電力需要量 | 当該月に需要実績のある小売電気事業者数 | 電力需要量 | 特定需要(経過措置料金) | 自由料金 | |
| | 千kWh | 社 | 千kWh | 社 | 千kWh | 社 | 千kWh | 千kWh | 千kWh | 社 |
| 平成30年度 | 57,236,661 | - | 17,888,946 | - | 19,046,462 | - | 20,301,253 | 11,072,026 | 9,229,227 | - |
| 令和元 | 54,738,277 | - | 16,736,380 | - | 18,049,072 | - | 19,952,825 | 8,819,118 | 11,133,707 | - |
| 2 | 53,570,250 | - | 15,680,502 | - | 17,299,334 | - | 20,590,415 | 7,532,870 | 13,057,545 | - |
| 3 | 54,224,481 | - | 16,052,567 | - | 17,618,979 | - | 20,552,935 | 6,497,420 | 14,055,515 | - |
| 令和4年度 | 53,773,828 | - | 15,849,646 | - | 17,653,602 | - | 20,270,580 | 6,105,799 | 14,164,781 | - |
| 令和4年4月 | 4,209,128 | 211 | 1,254,502 | 32 | 1,336,388 | 130 | 1,618,238 | 480,420 | 1,137,818 | 176 |
| 5 | 3,878,597 | 207 | 1,302,354 | 33 | 1,253,388 | 128 | 1,322,855 | 392,364 | 930,491 | 173 |
| 6 | 4,001,614 | 204 | 1,401,237 | 33 | 1,427,992 | 126 | 1,172,385 | 354,871 | 817,514 | 170 |
| 7 | 4,925,155 | 203 | 1,500,948 | 32 | 1,666,470 | 128 | 1,757,737 | 539,160 | 1,218,577 | 171 |
| 8 | 5,359,567 | 203 | 1,489,626 | 33 | 1,800,135 | 126 | 2,069,806 | 634,702 | 1,435,104 | 171 |
| 9 | 5,131,133 | 204 | 1,397,887 | 31 | 1,743,247 | 126 | 1,989,998 | 615,572 | 1,374,426 | 170 |
| 10 | 4,247,279 | 196 | 1,314,708 | 32 | 1,458,938 | 123 | 1,473,632 | 452,216 | 1,021,416 | 164 |
| 11 | 3,826,979 | 191 | 1,263,760 | 31 | 1,295,478 | 121 | 1,267,742 | 378,965 | 888,777 | 160 |
| 12 | 4,158,572 | 189 | 1,273,124 | 34 | 1,350,329 | 118 | 1,535,119 | 451,061 | 1,084,058 | 158 |
| 5年1 | 5,006,448 | 191 | 1,234,708 | 32 | 1,449,721 | 118 | 2,322,019 | 675,798 | 1,646,221 | 162 |
| 2 | 4,696,617 | 186 | 1,157,731 | 31 | 1,503,642 | 114 | 2,035,244 | 607,361 | 1,427,883 | 157 |
| 3 | 4,332,740 | 185 | 1,259,061 | 30 | 1,367,874 | 116 | 1,705,805 | 523,309 | 1,182,496 | 156 |

資料 経済産業省 資源エネルギー庁

8-2 再生可能エネルギー等導入状況

(各年度末現在)

| 年 度 | 総 数 | 太 陽 光 発 電 | | | 燃 料 電 池 等 (コージェネレーション等) | | | 廃 棄 物 発 電 等 | | |
|--------|--------------|-----------|-----|------|----------------------------|-----|-----|-------------|--------|-----|
| | | 計 | 住宅用 | 非住宅用 | 計 | 家庭用 | 事業用 | 計 | ごみ処理施設 | その他 |
| 平成30年度 | 千kW 1,820 | 972 | 414 | 559 | 577 | 59 | 517 | 271 | 242 | 29 |
| 令和元 | 1,851 | 1,031 | 441 | 590 | 550 | 49 | 501 | 270 | 241 | 29 |
| 2 | 1,911 | 1,080 | 474 | 606 | 562 | 55 | 507 | 269 | 240 | 29 |
| 3 | 1,966 | 1,135 | 510 | 625 | 559 | 55 | 504 | 272 | 240 | 32 |
| 令和4年度 | 2,007 | 1,189 | 554 | 635 | 546 | 57 | 490 | 272 | 239 | 32 |

資料 大阪府環境農林水産部脱炭素・エネルギー政策課「再生可能エネルギー等の導入状況」

8-3 油種別石油製品販売量

| 年 度 | 燃 料 油 | | | | | | | 潤 滑 油 | アスファルト | グリース | パラフィン |
|--------|--------------|---------------|-------|-------------|-----|-------|-----|-------|--------|------|-------|
| | 総 量 | 揮発油 (ガソリン) | ナフサ | ジェット 燃料油 | 灯 油 | 軽 油 | 重 油 | | | | |
| 平成30年度 | 千kl 6,843 | 2,389 | 1,281 | 280 | 352 | 1,885 | 658 | 122 | 91 | 1 | 5 |
| 令和元 | 6,423 | 2,290 | 1,078 | 284 | 308 | 1,826 | 638 | 121 | 118 | 1 | 5 |
| 2 | 6,031 | 2,167 | 1,110 | 147 | 289 | 1,693 | 625 | 114 | 145 | 1 | 3 |
| 3 | 6,161 | 2,294 | 1,113 | 136 | 285 | 1,743 | 590 | 118 | 124 | 1 | 4 |
| 令和4年度 | 6,414 | 2,346 | 1,137 | 192 | 282 | 1,898 | 558 | 109 | 109 | 1 | 4 |

資料 石油連盟「都道府県別石油製品販売実績」

8-4 給油所小売価格

- 1) 毎週月曜日に調査している。なお、休日の場合は翌日に調査を行う。
- 2) 原則毎月の最終調査日時点の金額を記載。
- 3) 店頭での消費税込み現金価格である。
- 4) 府内の調査対象店舗の平均価格を算出。
- 5) 各年12月の最終調査日時点の金額である。

| 年 月 | 油 | | | 種 | | |
|-----------|-------|-------|-------|--------|--------|--|
| | ハイオク | レギュラー | 軽油 | 灯油（店頭） | 灯油（配達） | |
| | 円/ℓ | | | ¥/18ℓ | | |
| 平成31年・令和元 | 157.4 | 146.6 | 125.7 | 1,652 | 1,795 | |
| 令和 2 | 147.1 | 136.2 | 114.5 | 1,459 | 1,607 | |
| 3 | 177.5 | 166.2 | 144.0 | 1,912 | 2,073 | |
| 4 | 180.3 | 169.0 | 147.5 | 2,027 | 2,182 | |
| 令和5年 1月 | 181.0 | 169.7 | 147.9 | 2,011 | 2,167 | |
| 2 | 179.5 | 168.3 | 146.2 | 2,005 | 2,174 | |
| 3 | 178.7 | 167.5 | 145.2 | 2,003 | 2,162 | |
| 4 | 180.2 | 169.0 | 146.8 | 2,002 | 2,167 | |
| 5 | 180.5 | 169.4 | 147.0 | 1,999 | 2,168 | |
| 6 | 183.1 | 171.9 | 149.7 | 2,004 | 2,177 | |
| 7 | 188.3 | 177.0 | 154.8 | 2,041 | 2,221 | |
| 8 | 198.8 | 187.5 | 165.4 | 2,165 | 2,372 | |
| 9 | 193.2 | 182.0 | 160.4 | 2,155 | 2,328 | |
| 10 | 184.7 | 173.5 | 151.5 | 2,083 | 2,281 | |
| 11 | 184.1 | 172.9 | 151.2 | 2,066 | 2,260 | |
| 12 | 185.5 | 174.3 | 152.4 | 2,083 | 2,262 | |

資料 経済産業省資源エネルギー庁「石油製品価格調査」

8-5 L P ガス用途別販売実績及び製造量

| 年 度 | 用 途 別 販 売 量 | | | | | | 製 造 量 |
|--------|-------------|---------|--------------|---------|--------|---------|---------|
| | 総 量 | 家庭業務用 | 工業用 (大口含) | 都市ガス用 | 自動車用 | 化学原料用 | |
| | t | | | | | | |
| 平成30年度 | 521,956 | 155,480 | 58,550 | 115,322 | 46,376 | 146,228 | 125,665 |
| 令和元 | 666,883 | 153,201 | 89,571 | 138,116 | 42,291 | 243,704 | 107,101 |
| 2 | 523,571 | 160,321 | 51,213 | 96,069 | 31,112 | 184,856 | 70,688 |
| 3 | 707,474 | 169,453 | 38,589 | 195,665 | 29,781 | 273,986 | 35,891 |
| 令和4年度 | 749,212 | 172,190 | 46,718 | 178,433 | 30,592 | 321,279 | -2,828 |

資料 日本LPガス協会

8-6 産業中分類別工業用水 1 日当たり使用量

1) 日本標準産業分類により製造業に属する事業所を対象とした従業者30人以上の事業所について集計したものであるが、国に属する事業所、製造加工を行っていない本社等を除く。また、操業準備中の事業所、操業開始後未出荷の事業所、廃業事業所及び休業事業所は含まれていない。
 2) 事業所数は、翌年の6月1日現在の数値、その他の項目は、それぞれの年次の1～12月の1年間の数値。

| 産業分類 | 事業所数 | 1日あたり 用水総使用量 | 水 源 別 淡 水 使 用 量 | | | | | 海水使用量 |
|-----------------|-------|-----------------|-----------------|---------|---------|-----------|---------|-----------|
| | | | 総 量 | 工業用水道 | 上 水 道 | 回 収 水 | そ の 他 | |
| 平成 23 年 | 2,833 | 5,288,762 | 4,258,579 | 350,323 | 128,675 | 3,658,617 | 120,964 | 1,030,183 |
| 27 | 2,794 | 5,253,422 | 4,221,719 | 329,448 | 92,571 | 3,707,203 | 92,497 | 1,031,703 |
| 令和 2 年 | 2,912 | 1,974,575 | 1,319,850 | 296,088 | 407,638 | 535,072 | 16,988 | 654,725 |
| 食 料 品 | 320 | 54,200 | 54,200 | 13,828 | 17,481 | 1,865 | 296 | - |
| 飲 料 ・ た ば こ | 12 | 11,861 | 11,861 | 7,122 | 955 | 489 | - | - |
| 織 維 | 106 | 30,133 | 30,133 | 6,133 | 12,839 | - | 4 | - |
| 木 材 | 25 | 2,443 | 2,443 | 1,565 | 876 | - | 2 | - |
| 家 具 | 39 | 1,608 | 1,608 | 258 | 1,157 | 6 | 1 | - |
| パ ル プ ・ 紙 | 104 | 86,713 | 86,713 | 18,929 | 2,813 | 50,485 | 9,004 | - |
| 印 刷 | 187 | 9,321 | 9,321 | 929 | 8,384 | - | 8 | - |
| 化 学 | 217 | 1,065,318 | 418,328 | 97,648 | 13,522 | 303,118 | 655 | 646,990 |
| 石 油 ・ 石 炭 | 6 | 46,978 | 46,978 | 46,115 | 856 | - | - | - |
| プ ラ ス チ ッ ク 製 品 | 235 | 24,512 | 24,512 | 1,783 | 9,954 | 6,050 | 5,956 | - |
| ゴ ム 製 品 | 40 | 4,298 | 4,298 | 543 | 2,418 | - | - | - |
| な め し 革 | 8 | 11 | 11 | - | 11 | - | - | - |
| 窯 業 ・ 土 石 | 50 | 8,751 | 8,751 | 3,843 | 4,045 | - | 640 | - |
| 鉄 鋼 | 150 | 130,373 | 122,638 | 46,101 | 6,987 | 65,866 | 122 | 7,735 |
| 非 鉄 金 属 製 品 | 61 | 21,135 | 21,135 | 5,893 | 10,002 | - | - | - |
| 金 属 製 品 | 423 | 102,527 | 102,527 | 9,859 | 75,759 | 14,464 | 144 | - |
| は ん 用 機 械 | 154 | 13,912 | 13,912 | 656 | 11,931 | 7 | 6 | - |
| 生 産 用 機 械 | 297 | 211,537 | 211,537 | 1,585 | 209,334 | 25 | 14 | - |
| 業 務 用 機 械 | 66 | 2,023 | 2,023 | 155 | 1,608 | - | 14 | - |
| 電 子 部 品 | 52 | 26,163 | 26,163 | 4,156 | 1,701 | 20,000 | 100 | - |
| 電 気 機 械 | 172 | 27,755 | 27,755 | 20,471 | 7,105 | - | - | - |
| 情 報 通 信 機 械 | 15 | 668 | 668 | 131 | 537 | - | - | - |
| 輸 送 用 機 械 | 101 | 90,383 | 90,383 | 8,149 | 6,420 | 72,697 | 1 | - |
| そ の 他 | 72 | 1,952 | 1,952 | 236 | 943 | - | 21 | - |

資料 大阪府総務部統計課 「経済センサス-活動調査 産業別集計（製造業）【大阪の製造業】」

8-7 市町村別上水道給水・有収水量及び栓数

ア) 大阪府のまとめた各年4月1日現在の推計人口により算出した。
 イ) 営業用、工業用、官公署・学校用・公衆浴場・船舶・その他の合計である。
 ウ) 一般家庭用・集会用の合計である。

(各年度末現在)

| 市町村 | 給水量 | | | 用途別 | | 栓数・有収水量 | | | | | |
|-----------------|----------------|-------------|----------------------|-----------------|-----------|----------|---------|-----------|---------|----------|------|
| | 年間 総給水量 | 1日平均 給水量 | ア) 1人 1日平均 給水量 | 総数 | | 専用栓 (再掲) | | | | 共用栓 (再掲) | |
| | | | | 栓数 | 有収水量 | イ) 事業用 | | ウ) 生活用 | | 栓数 | 有収水量 |
| | | | | | | 栓数 | 有収水量 | 栓数 | 有収水量 | | |
| 千m ³ | m ³ | 1 | 件 | 千m ³ | 栓数 | 有収水量 | 栓数 | 有収水量 | 栓数 | 有収水量 | |
| 平成30年度 | 1,090,027 | 2,986,373 | 316 | 3,664,523 | 1,011,710 | 190,926 | 182,178 | 2,507,807 | 605,649 | 4,426 | 793 |
| 令和元 | 1,083,970 | 2,961,666 | 313 | 3,675,300 | 1,007,303 | 189,522 | 179,417 | 2,543,003 | 606,017 | 4,476 | 743 |
| 2 | 1,081,493 | 2,962,994 | 317 | 3,719,004 | 1,004,372 | 186,826 | 152,241 | 2,578,863 | 626,612 | 4,550 | 775 |
| 3 | 1,063,317 | 2,913,197 | 314 | 3,738,989 | 994,943 | 186,956 | 152,941 | 2,603,361 | 618,787 | 4,677 | 751 |
| 令和4年度 | 1,057,463 | 2,897,158 | 312 | 3,779,849 | 987,822 | 184,887 | 161,368 | 2,638,962 | 606,112 | 4,708 | 720 |
| 大阪市地域 | 396,463 | 1,086,200 | 391 | 1,210,182 | 360,056 | 110,467 | 103,875 | 1,099,715 | 256,181 | - | - |
| 三島地域 | 121,632 | 333,238 | 295 | 490,227 | 115,526 | 692 | 1,209 | 48,397 | 11,035 | - | - |
| 豊能地域 | 71,008 | 194,543 | 297 | 315,524 | 69,193 | 15,781 | 10,130 | 293,939 | 58,232 | 1,303 | 19 |
| 北河内地域 | 121,393 | 332,584 | 294 | 464,675 | 116,217 | 22,412 | 17,133 | 438,774 | 98,383 | 3,374 | 698 |
| 中河内地域 | 93,313 | 255,652 | 318 | 313,795 | 87,701 | 13,679 | 11,366 | 300,116 | 76,335 | - | - |
| 南河内地域 | 61,951 | 169,729 | 307 | 247,419 | 59,850 | 5,222 | 4,378 | 140,753 | 32,157 | - | - |
| 泉北地域 | 127,265 | 348,671 | 316 | 511,159 | 119,201 | 7,013 | 5,037 | 122,515 | 28,562 | - | - |
| 泉南地域 | 64,438 | 176,541 | 339 | 226,868 | 60,078 | 9,621 | 8,240 | 194,753 | 45,227 | 31 | 3 |
| 大阪市 | 396,463 | 1,086,200 | 391 | 1,210,182 | 360,056 | 110,467 | 103,875 | 1,099,715 | 256,181 | - | - |
| 堺市 | 91,319 | 250,189 | 307 | 381,631 | 85,602 | - | - | - | - | - | - |
| 岸和田市 | 21,558 | 59,063 | 317 | 65,676 | 20,464 | 4,922 | 2,293 | 60,653 | 18,133 | 19 | 3 |
| 豊中市 | 42,660 | 116,877 | 293 | 198,305 | 41,898 | 12,347 | 6,625 | 185,958 | 35,273 | - | - |
| 池田市 | 11,180 | 30,630 | 293 | 47,195 | 10,697 | 969 | 1,255 | 46,226 | 9,442 | - | - |
| 吹田市 | 41,707 | 114,266 | 292 | 165,412 | 39,923 | - | - | - | - | - | - |
| 泉大津市 | 8,211 | 22,496 | 310 | 37,328 | 7,605 | 4,569 | 1,502 | 32,759 | 6,103 | - | - |
| 高槻市 | 36,058 | 98,789 | 283 | 169,009 | 34,291 | - | - | - | - | - | - |
| 貝塚市 | 9,500 | 26,027 | 317 | 37,892 | 9,149 | 347 | 1,285 | 37,545 | 7,864 | - | - |
| 守口市 | 15,605 | 42,753 | 304 | 58,588 | 14,793 | 2,204 | 2,064 | 56,384 | 12,729 | - | - |
| 枚方市 | 43,736 | 119,825 | 305 | 162,856 | 40,938 | 8,919 | 6,783 | 151,136 | 34,100 | 2,801 | 55 |
| 茨木市 | 30,520 | 83,616 | 289 | 106,717 | 29,068 | - | - | - | - | - | - |
| 八尾市 | 30,873 | 84,584 | 325 | 106,572 | 28,860 | 271 | 105 | 106,301 | 28,755 | - | - |
| 泉佐野市 | 12,635 | 34,616 | 350 | 48,665 | 11,744 | 1,886 | 3,073 | 46,779 | 8,671 | - | - |
| 富田林市 | 11,518 | 31,556 | 297 | 47,327 | 11,248 | - | - | - | - | - | - |
| 寝屋川市 | 23,308 | 63,858 | 283 | 88,441 | 22,763 | 5,439 | 3,011 | 83,002 | 19,752 | - | - |
| 河内長野市 | 10,699 | 29,312 | 299 | 45,582 | 9,966 | - | - | - | - | - | - |
| 松原市 | 11,810 | 32,356 | 281 | 46,492 | 11,500 | 2,206 | 1,292 | 44,286 | 10,208 | - | - |
| 大東市 | 12,709 | 34,819 | 299 | 55,769 | 12,406 | 852 | 1,730 | 54,917 | 10,676 | - | - |
| 和泉市 | 19,256 | 52,756 | 295 | 64,817 | 18,133 | 2,061 | 2,725 | 62,756 | 15,408 | - | - |
| 箕面市 | 14,363 | 39,351 | 287 | 57,719 | 14,132 | 2,255 | 2,145 | 53,961 | 11,954 | 1,303 | 19 |
| 柏原市 | 8,040 | 22,027 | 323 | 25,497 | 7,499 | 1,530 | 1,463 | 23,967 | 6,036 | - | - |
| 羽曳野市 | 11,477 | 31,444 | 303 | 43,798 | 11,207 | 1,097 | 1,253 | 42,701 | 9,954 | - | - |
| 門真市 | 12,783 | 35,022 | 300 | 46,362 | 12,420 | 3,081 | 1,901 | 43,281 | 10,519 | - | - |
| 摂津市 | 10,023 | 27,460 | 315 | 35,050 | 9,169 | 506 | 924 | 34,544 | 8,245 | - | - |
| 高石市 | 6,448 | 17,666 | 324 | 20,961 | 6,187 | 291 | 752 | 20,670 | 5,435 | - | - |
| 藤井寺市 | 6,663 | 18,255 | 288 | 23,410 | 6,555 | 390 | 681 | 23,020 | 5,874 | - | - |
| 東大阪市 | 54,400 | 149,041 | 307 | 181,726 | 51,342 | 11,878 | 9,798 | 169,848 | 41,544 | - | - |
| 南泉市 | 7,156 | 19,605 | 339 | 22,293 | 6,570 | - | - | - | - | - | - |
| 四條畷市 | 5,765 | 15,795 | 290 | 21,953 | 5,520 | 869 | 782 | 21,067 | 4,738 | 17 | - |
| 交野市 | 7,487 | 20,512 | 275 | 30,706 | 7,377 | 1,048 | 862 | 28,987 | 5,869 | 556 | 643 |
| 大阪狭山市 | 6,055 | 16,589 | 290 | 27,324 | 6,036 | 1,461 | 1,098 | 25,863 | 4,938 | - | - |
| 阪南市 | 5,613 | 15,378 | 313 | 22,418 | 5,220 | 864 | 586 | 21,538 | 4,632 | - | - |
| 島本町 | 3,324 | 9,107 | 297 | 14,039 | 3,075 | 186 | 285 | 13,853 | 2,790 | - | - |
| 豊能町 | 1,775 | 4,863 | 278 | 8,004 | 1,668 | 210 | 105 | 7,794 | 1,563 | - | - |
| 能勢町 | 1,030 | 2,822 | 334 | 4,301 | 798 | - | - | - | - | - | - |
| 忠岡町 | 2,031 | 5,564 | 342 | 6,422 | 1,674 | 92 | 58 | 6,330 | 1,616 | - | - |
| 熊取町 | 4,626 | 12,674 | 294 | 18,306 | 4,367 | 969 | 474 | 17,265 | 3,892 | - | - |
| 田尻町 | 1,136 | 3,112 | 356 | 3,707 | 950 | 300 | 269 | 3,395 | 681 | 12 | - |
| 岬町 | 2,214 | 6,066 | 429 | 7,911 | 1,614 | 333 | 260 | 7,578 | 1,354 | - | - |
| 太子町 | 1,323 | 3,625 | 286 | 4,978 | 1,237 | 68 | 54 | 4,883 | 1,183 | - | - |
| 河内町 | 1,722 | 4,718 | 310 | 6,157 | 1,577 | - | - | - | - | - | - |
| 千早赤阪村 | 684 | 1,874 | 406 | 2,351 | 524 | - | - | - | - | - | - |

資料 大阪府健康医療部生活衛生室環境衛生課「大阪府の水道の現況」

8-8 市町村別下水道整備状況

1) 各市町村からの報告をまとめたものである。
 ア) 行政区域内の住民基本台帳に記載されている人口。
 イ) 公共下水道により汚水を処理することができる区域の人口。 ウ) 整備人口のうち公共下水道に接続している人口。 (各年度末現在)

| 市 町 村 | ア) 行政人口 | イ) 整備人口 | 普及率 | ウ) 水洗化人口 | 水洗化率 |
|----------|-----------|-----------|-------|-----------|------|
| | 人 | | % | 人 | % |
| 平成 30 年度 | 8,838,957 | 8,527,352 | 96.5 | 8,263,965 | 96.9 |
| 令和 元 年 | 8,844,072 | 8,549,473 | 96.7 | 8,293,451 | 97.0 |
| 2 年 | 8,827,235 | 8,544,646 | 96.8 | 8,308,495 | 97.2 |
| 3 年 | 8,781,810 | 8,510,535 | 96.9 | 8,283,916 | 97.3 |
| 令和 4 年度 | 8,774,108 | 8,513,898 | 97.0 | 8,302,760 | 97.5 |
| 大阪市地域 | 2,744,604 | 2,744,591 | 99.9 | 2,744,550 | 99.9 |
| 三島能地地域 | 1,132,579 | 1,127,981 | 99.6 | 1,113,666 | 98.7 |
| 豊能地地域 | 676,317 | 669,434 | 99.0 | 668,271 | 99.8 |
| 北河内地地域 | 1,130,045 | 1,113,388 | 98.5 | 1,096,917 | 98.5 |
| 中河内地地域 | 807,371 | 786,190 | 97.4 | 751,737 | 95.6 |
| 南河内地地域 | 587,246 | 546,586 | 93.1 | 508,994 | 93.1 |
| 泉北南地地域 | 1,149,144 | 1,123,743 | 97.8 | 1,052,984 | 93.7 |
| 泉南地地域 | 546,802 | 401,985 | 73.5 | 365,641 | 91.0 |
| 大阪 市 | 2,744,604 | 2,744,591 | 99.9 | 2,744,550 | 99.9 |
| 堺 市 | 819,346 | 819,120 | 99.9 | 775,507 | 94.7 |
| 岸和 田 市 | 188,834 | 181,662 | 96.2 | 169,404 | 93.3 |
| 豊中 市 | 406,931 | 406,913 | 99.9 | 406,471 | 99.9 |
| 池田 市 | 103,064 | 103,061 | 99.9 | 102,929 | 99.9 |
| 吹田 市 | 381,238 | 381,019 | 99.9 | 379,525 | 99.6 |
| 泉大 津 市 | 73,128 | 71,131 | 97.3 | 64,291 | 90.4 |
| 高槻 市 | 348,020 | 346,822 | 99.7 | 340,380 | 98.1 |
| 貝塚 市 | 82,960 | 55,935 | 67.4 | 47,533 | 85.0 |
| 守口 市 | 141,607 | 141,607 | 100.0 | 141,597 | 99.9 |
| 枚方 市 | 395,300 | 385,998 | 97.6 | 377,032 | 97.7 |
| 茨木 市 | 285,224 | 283,673 | 99.5 | 280,928 | 99.0 |
| 八尾 市 | 261,197 | 248,290 | 95.1 | 228,839 | 92.2 |
| 泉佐 野 市 | 98,687 | 43,740 | 44.3 | 39,159 | 89.5 |
| 富田 市 | 107,716 | 101,584 | 94.3 | 96,426 | 94.9 |
| 寝屋川 市 | 226,693 | 226,096 | 99.7 | 223,157 | 98.7 |
| 河内 長 野 市 | 100,039 | 94,807 | 94.8 | 90,686 | 95.7 |
| 松原 市 | 116,842 | 114,995 | 98.4 | 107,222 | 93.2 |
| 大東 市 | 116,963 | 116,015 | 99.2 | 113,420 | 97.8 |
| 和泉 市 | 183,214 | 165,076 | 90.1 | 147,894 | 89.6 |
| 箕面 市 | 138,740 | 138,723 | 99.9 | 138,690 | 99.9 |
| 柏原 市 | 66,880 | 59,148 | 88.4 | 54,249 | 91.7 |
| 羽曳 野 市 | 108,651 | 93,832 | 86.4 | 82,948 | 88.4 |
| 門真 市 | 117,585 | 114,633 | 97.5 | 114,142 | 99.6 |
| 摂津 市 | 86,494 | 85,912 | 99.3 | 82,705 | 96.3 |
| 高石 市 | 56,795 | 52,191 | 91.9 | 50,318 | 96.4 |
| 藤井寺 市 | 63,159 | 53,260 | 84.3 | 47,525 | 89.2 |
| 東大阪 市 | 479,294 | 478,752 | 99.9 | 468,649 | 97.9 |
| 泉南 市 | 59,270 | 37,124 | 62.6 | 34,731 | 93.6 |
| 四條 畷 市 | 54,654 | 54,501 | 99.7 | 53,995 | 99.1 |
| 交野 市 | 77,243 | 74,538 | 96.5 | 73,574 | 98.7 |
| 大阪 狭 山 市 | 58,118 | 58,105 | 99.9 | 56,440 | 97.1 |
| 阪南 市 | 51,211 | 27,847 | 54.4 | 24,163 | 86.8 |
| 島本 町 | 31,603 | 30,555 | 96.7 | 30,128 | 98.6 |
| 豊能 町 | 18,377 | 18,237 | 99.2 | 18,125 | 99.4 |
| 能勢 町 | 9,205 | 2,500 | 27.2 | 2,056 | 82.2 |
| 忠岡 町 | 16,661 | 16,225 | 97.4 | 14,974 | 92.3 |
| 熊取 町 | 42,903 | 35,945 | 83.8 | 34,026 | 94.7 |
| 田尻 町 | 8,240 | 8,016 | 97.3 | 7,076 | 88.3 |
| 岬 町 | 14,697 | 11,716 | 79.7 | 9,549 | 81.5 |
| 大河 町 | 12,935 | 12,101 | 93.6 | 11,014 | 91.0 |
| 千早 町 | 14,944 | 14,048 | 94.0 | 13,369 | 95.2 |
| 赤阪 村 | 4,842 | 3,854 | 79.6 | 3,364 | 87.3 |

8-9 都道府県別上水道等の給水人口及び普及率

ア) 集合を含む。
 イ) 営業用と工業用を合わせたもの。ただし、口径別契約によるものは含まれない。
 ウ) 給水人口を総人口で除したものである。

(各年度末現在)

| 都道府県 | 上水道 | | | | | | 簡易水道 | | 専用水道 | | |
|--------------|----------------|----------------|------------------|------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|
| | 配水管延長 | 給水人口 | 用途別の有収水量・計 | ア) うち家庭用 | イ) うち事業用 | 1日最大給水量 | ウ) 普及率 | 給水人口 | ウ) 普及率 | 給水人口 | ウ) 普及率 |
| | km | 千人 | 千m ³ | | | | % | 千人 | % | 千人 | % |
| 平成29年度 | 662,095 | 121,312 | 5,091,108 | 4,138,979 | 952,129 | 46,085 | 95.7 | 2,458 | 2.0 | 394 | 0.3 |
| 30 | 670,569 | 121,385 | 5,303,900 | 4,108,093 | 1,195,807 | 45,719 | 96.0 | 2,204 | 1.7 | 382 | 0.3 |
| 令和元 | 675,225 | 121,345 | 5,261,511 | 4,101,866 | 1,159,645 | 44,693 | 96.2 | 2,053 | 1.6 | 368 | 0.3 |
| 2 | 686,307 | 121,277 | 5,279,384 | 4,244,539 | 1,034,845 | 45,696 | 96.4 | 1,741 | 1.4 | 368 | 0.3 |
| 令和3年度 | 689,474 | 120,874 | 4,881,255 | 3,893,868 | 987,387 | 44,462 | 96.6 | 1,667 | 1.3 | 362 | 0.3 |
| 北海道 | 34,375 | 4,761 | 395,822 | 303,038 | 92,784 | 1,703 | 92.3 | 291 | 5.7 | 17 | 0.3 |
| 青森県 | 9,227 | 1,153 | 38,370 | 30,005 | 8,365 | 416 | 95.5 | 27 | 2.3 | 1 | 0.1 |
| 岩手県 | 13,444 | 1,101 | 56,763 | 44,363 | 12,400 | 423 | 92.2 | 22 | 1.8 | 5 | 0.4 |
| 宮城県 | 15,863 | 2,238 | 14,478 | 10,782 | 3,696 | 854 | 99.1 | 3 | 0.1 | 1 | 0.0 |
| 秋田県 | 8,175 | 794 | 16,439 | 11,658 | 4,781 | 328 | 85.0 | 62 | 6.6 | 3 | 0.3 |
| 山形県 | 8,854 | 1,019 | 8,974 | 6,121 | 2,853 | 387 | 96.3 | 21 | 2.0 | 0 | 0.0 |
| 福島県 | 13,882 | 1,623 | 17,600 | 13,778 | 3,822 | 665 | 90.3 | 57 | 3.2 | 4 | 0.2 |
| 茨城県 | 24,054 | 2,674 | 125,174 | 106,131 | 19,043 | 963 | 94.1 | 27 | 1.0 | 5 | 0.2 |
| 栃木県 | 16,545 | 1,837 | 48,614 | 42,119 | 6,495 | 774 | 95.0 | 4 | 0.2 | 20 | 1.1 |
| 群馬県 | 13,916 | 1,857 | 26,838 | 22,994 | 3,844 | 804 | 95.9 | 69 | 3.6 | 2 | 0.1 |
| 埼玉県 | 27,901 | 7,307 | 105,154 | 90,663 | 14,491 | 2,476 | 99.7 | 5 | 0.1 | 5 | 0.1 |
| 千葉県 | 27,835 | 5,954 | 81,527 | 67,501 | 14,026 | 1,962 | 95.0 | 6 | 0.1 | 43 | 0.7 |
| 東京都 | 28,483 | 13,959 | - | - | - | 4,549 | 99.8 | 12 | 0.1 | 22 | 0.2 |
| 神奈川県 | 25,175 | 9,195 | 512,993 | 422,646 | 90,347 | 3,164 | 99.7 | 15 | 0.2 | 5 | 0.1 |
| 新潟県 | 17,697 | 2,061 | 40,114 | 29,629 | 10,485 | 885 | 95.4 | 86 | 4.0 | 3 | 0.1 |
| 富山県 | 8,331 | 929 | 32,509 | 25,658 | 6,851 | 387 | 91.2 | 22 | 2.2 | 3 | 0.3 |
| 石川県 | 8,963 | 1,071 | 83,416 | 65,557 | 17,859 | 457 | 95.7 | 31 | 2.7 | 5 | 0.4 |
| 福井県 | 6,342 | 687 | 39,829 | 28,299 | 11,530 | 314 | 90.0 | 46 | 6.0 | 1 | 0.1 |
| 山梨県 | 6,379 | 713 | 20,326 | 18,991 | 1,335 | 358 | 87.9 | 83 | 10.2 | 4 | 0.5 |
| 長野県 | 18,184 | 1,917 | 40,412 | 30,477 | 9,935 | 837 | 94.9 | 82 | 4.0 | 2 | 0.1 |
| 岐阜県 | 16,955 | 1,788 | 63,523 | 53,748 | 9,775 | 789 | 91.9 | 57 | 2.9 | 4 | 0.2 |
| 静岡県 | 21,903 | 3,484 | 10,031 | 6,656 | 3,375 | 1,508 | 97.2 | 53 | 1.5 | 14 | 0.4 |
| 愛知県 | 40,422 | 7,464 | 314,807 | 245,983 | 68,824 | 2,536 | 99.7 | 9 | 0.1 | 12 | 0.2 |
| 三重県 | 15,991 | 1,762 | 46,993 | 39,874 | 7,119 | 743 | 99.1 | 8 | 0.5 | 2 | 0.1 |
| 滋賀県 | 9,625 | 1,389 | 62,107 | 51,188 | 10,919 | 552 | 98.4 | 14 | 1.0 | 6 | 0.4 |
| 京都府 | 11,957 | 2,537 | 57,405 | 48,783 | 8,622 | 916 | 99.3 | 11 | 0.4 | 2 | 0.1 |
| 大阪府 | 23,453 | 8,776 | 772,480 | 618,787 | 153,693 | 3,146 | 100.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 |
| 兵庫県 | 26,312 | 5,380 | 311,524 | 246,225 | 65,299 | 1,953 | 99.5 | 19 | 0.4 | 1 | 0.0 |
| 奈良県 | 8,428 | 1,290 | 27,472 | 22,429 | 5,043 | 468 | 98.2 | 15 | 1.1 | 0 | 0.0 |
| 和歌山県 | 7,028 | 868 | 36,213 | 28,709 | 7,504 | 424 | 94.0 | 36 | 3.9 | 2 | 0.2 |
| 鳥取県 | 4,253 | 497 | 11,089 | 8,744 | 2,345 | 201 | 90.7 | 38 | 6.9 | 3 | 0.5 |
| 島根県 | 8,875 | 622 | 9,017 | 6,824 | 2,193 | 237 | 94.4 | 16 | 2.5 | 0 | 0.1 |
| 岡山県 | 16,666 | 1,802 | 79,292 | 57,979 | 21,313 | 721 | 96.6 | 46 | 2.5 | 3 | 0.1 |
| 広島県 | 16,392 | 2,622 | 269,846 | 214,683 | 55,163 | 884 | 94.4 | 10 | 0.4 | 7 | 0.3 |
| 山口県 | 9,518 | 1,222 | 26,575 | 14,675 | 11,900 | 532 | 92.9 | 11 | 0.8 | 4 | 0.3 |
| 徳島県 | 5,619 | 650 | 67,232 | 55,318 | 11,914 | 315 | 92.1 | 22 | 3.2 | 14 | 1.9 |
| 香川県 | 7,289 | 926 | 47,613 | 35,704 | 11,909 | 384 | 99.1 | 3 | 0.3 | 0 | 0.0 |
| 愛媛県 | 9,507 | 1,206 | 57,832 | 43,696 | 14,136 | 455 | 90.4 | 22 | 1.6 | 20 | 1.5 |
| 高知県 | 5,259 | 578 | 54,676 | 43,101 | 11,575 | 253 | 84.7 | 63 | 9.2 | 5 | 0.7 |
| 福岡県 | 22,489 | 4,794 | 290,598 | 243,495 | 47,103 | 1,500 | 93.9 | 14 | 0.3 | 51 | 1.0 |
| 佐賀県 | 6,291 | 763 | 62,359 | 47,217 | 15,142 | 271 | 94.3 | 9 | 1.1 | 2 | 0.2 |
| 長崎県 | 10,991 | 1,235 | 90,471 | 69,653 | 20,818 | 467 | 96.1 | 24 | 1.9 | 14 | 1.1 |
| 熊本県 | 10,706 | 1,442 | 114,499 | 93,994 | 20,505 | 535 | 84.0 | 75 | 4.4 | 16 | 0.9 |
| 大分県 | 8,057 | 991 | 94,793 | 78,939 | 15,854 | 398 | 89.6 | 16 | 1.5 | 8 | 0.8 |
| 宮崎県 | 9,124 | 1,000 | 10,709 | 7,788 | 2,921 | 415 | 94.5 | 33 | 3.1 | 2 | 0.2 |
| 鹿児島県 | 15,451 | 1,494 | 71,504 | 56,749 | 14,755 | 590 | 93.7 | 49 | 3.1 | 16 | 1.0 |
| 沖縄県 | 7,288 | 1,441 | 115,243 | 82,517 | 32,726 | 563 | 98.4 | 24 | 1.6 | 0 | 0.0 |

資料 公益社団法人日本水道協会「水道統計」