

12 電氣・上下水道

1 電力の需要状況 (単位:口、kW、千kWh)

| 年度 | 契約口数 | 契約電力 | 電力量 |
|-----|-------|---------|---------|
| H30 | 4,004 | 116,151 | 349,426 |
| R元 | 3,907 | 116,322 | 347,867 |
| R2 | 3,545 | 111,214 | 362,338 |
| R3 | 3,518 | 112,220 | 378,204 |
| R4 | 2,920 | 109,565 | 356,461 |

資料:中部電力パワーグリッド(株)ネットワークサービスセンター

※平成27年度までは契約口数・契約電力は自由化対象外の需要のみ、電力量は自由化対象を含む数値となっています。
 ※平成28年度以降は、小売全面自由化により、全項目が自由化対象を含む数値となっています。

2 電灯の需要状況 (単位:口、kW、千kWh)

| 年度 | 契約口数 | 契約電力 | 電力量 |
|-----|--------|--------|--------|
| H30 | 27,176 | 89,311 | 88,966 |
| R元 | 27,102 | 89,705 | 87,543 |
| R2 | 27,799 | 82,697 | 92,236 |
| R3 | 27,875 | 84,224 | 93,453 |
| R4 | 27,901 | 84,370 | 90,034 |

資料:中部電力パワーグリッド(株)ネットワークサービスセンター

3 電気自動車用急速充電器の利用状況

| 年度 | 信州中野観光センター | | | | | | | | | | | | | 道の駅ふるさと豊田 | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 計 | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 計 |
| R3 | 回数 | 41 | 29 | 31 | 53 | 70 | 53 | 66 | 63 | 35 | 63 | 44 | 83 | 631 | 回数 | 53 | 56 | 39 | 57 | 56 | 76 | 84 | 85 | 66 | 93 | 78 | 82 | 825 |
| R4 | 回数 | 61 | 69 | 50 | 46 | 64 | 54 | 73 | 67 | 52 | 53 | 34 | 53 | 676 | 回数 | 88 | 83 | 65 | 74 | 99 | 72 | 83 | 97 | 83 | 74 | 69 | 59 | 946 |

資料:生活環境課

4 市営水道の概況

| 区分 | 単位 | H30年度 | R元年度 | R2年度 | R3年度 | R4年度 |
|------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 行政区内人口 | 人 | 44,507 | 44,135 | 43,772 | 43,245 | 42,800 |
| 行政区内戸数 | 戸 | 17,153 | 17,334 | 17,460 | 17,476 | 17,598 |
| 計画給水人口 | 人 | 43,300 | 43,300 | 43,300 | 43,300 | 43,300 |
| 給水区域内人口(A) | 人 | 44,429 | 44,057 | 43,695 | 43,167 | 42,723 |
| 給水区域内戸数 | 戸 | 17,112 | 17,293 | 17,419 | 17,434 | 17,556 |
| 現在給水人口(B) | 人 | 43,337 | 42,965 | 42,605 | 42,079 | 41,635 |
| 現在給水戸数 | 戸 | 16,803 | 16,984 | 17,110 | 17,125 | 17,247 |
| 給水普及率(B/A) | % | 97.5 | 97.5 | 97.5 | 97.5 | 97.5 |
| 配水能力 | 立方メートル | 22,495 | 25,580 | 25,580 | 25,580 | 25,580 |
| 1日最大配水量 | 立方メートル | 18,624 | 19,585 | 20,357 | 20,286 | 20,014 |
| 1日平均配水量 | 立方メートル | 16,098 | 15,892 | 17,172 | 17,771 | 17,075 |
| 1人1日最大配水量 | リットル | 430 | 456 | 478 | 482 | 481 |
| 1人1日平均配水量 | リットル | 371 | 370 | 403 | 422 | 410 |
| 年間総配水量(C) | 千立方メートル | 5,876 | 5,817 | 6,268 | 6,486 | 6,232 |
| 年間有効水量(D) | 千立方メートル | 5,114 | 4,951 | 5,167 | 5,171 | 5,088 |
| 有収率(D/C) | % | 87.0 | 85.1 | 82.4 | 79.7 | 81.6 |
| 年間有効水量(E) | 千立方メートル | 5,324 | 5,160 | 5,378 | 5,385 | 5,296 |
| 有効率(E/C) | % | 90.6 | 88.7 | 85.8 | 83.0 | 85.0 |
| 供給単価 | 円 | 182.3 | 181.3 | 181.5 | 182.5 | 181.6 |
| 給水原価 | 円 | 135.9 | 139.3 | 130.5 | 137.2 | 146.5 |

資料:上下水道課

5 水道施設の状況

(単位:施設、戸、人)

| 区分 | 令和2年3月31日現在 | | | | 令和3年3月31日現在 | | | |
|---------|-------------|-----------------------|--------|--------|-------------|-----------------------|--------|--------|
| | 施設数 | 1日当たり給水能力 (立方メートル) | 給水戸数 | 給水人口 | 施設数 | 1日当たり給水能力 (立方メートル) | 給水戸数 | 給水人口 |
| 市営上水道 | 2 | 25,580 | 16,984 | 42,965 | 2 | 25,580 | 17,110 | 42,605 |
| 民営小規模水道 | 1 | 1,080 | 21 | 31 | 1 | 1,080 | 21 | 31 |

| 区分 | 令和4年3月31日現在 | | | | 令和5年3月31日現在 | | | |
|---------|-------------|-----------------------|--------|--------|-------------|-----------------------|--------|--------|
| | 施設数 | 1日当たり給水能力 (立方メートル) | 給水戸数 | 給水人口 | 施設数 | 1日当たり給水能力 (立方メートル) | 給水戸数 | 給水人口 |
| 市営上水道 | 2 | 25,580 | 17,125 | 42,079 | 2 | 25,580 | 17,247 | 41,635 |
| 民営小規模水道 | 1 | 1,080 | 21 | 31 | 1 | 1,080 | 21 | 31 |

※市営簡易水道は、平成28年度末をもって市営上水道へ統合されました。

資料:上下水道課、生活環境課

6 市営水道の配水及び給水状況

(単位:千m³)

| 年度 | 配水量 | 給水量 | | | | 平均1日当たり 給水量 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-----|----------------|
| | | 総数 | 家庭用 | 業務用 | その他 | |
| H30 | 5,876 | 5,114 | 3,137 | 1,708 | 269 | 14.01 |
| R元 | 5,817 | 4,951 | 3,108 | 1,577 | 266 | 13.53 |
| R2 | 6,268 | 5,167 | 3,233 | 1,705 | 229 | 14.16 |
| R3 | 6,486 | 5,171 | 3,162 | 1,769 | 240 | 14.17 |
| R4 | 6,232 | 5,088 | 3,118 | 1,727 | 242 | 13.94 |

資料:上下水道課

7 公共下水道整備状況

各年3月31日現在(単位:ha、人、m、%、千円)

| 区分等 | | H30年度 | R元年度 | R2年度 | R3年度 | R4年度 | |
|-------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| 整備計画 | 計画処理区域面積 | 1,216 | 1,216 | 1,380 | 1,380 | 1,380 | |
| | 計画処理区域人口 | 26,320 | 26,320 | 29,220 | 29,220 | 29,220 | |
| | 計画管渠延長 | 234,797 | 234,797 | 274,143 | 274,143 | 274,143 | |
| 整備地域 | 現在処理 区域面積 | 実数 | 1,018.0 | 1,021.7 | 1,023.7 | 1,023.3 | 1,023.3 |
| | | 整備率 | 83.7 | 84.0 | 74.2 | 74.2 | 74.2 |
| | 現在処理 区域人口 | 実数 | 30,522 | 30,351 | 30,222 | 29,894 | 30,065 |
| | | 整備率 | 116.0 | 115.3 | 103.4 | 102.3 | 102.9 |
| | 実施管渠 延長 | 実数 | 211,337.0 | 211,555.0 | 211,887.0 | 211,986.0 | 212,182.0 |
| | | 整備率 | 90.0 | 90.1 | 90.2 | 90.3 | 77.4 |
| 事業費累計 | | 38,637,993 | 38,666,716 | 38,693,837 | 38,742,050 | 38,770,645 | |

資料:上下水道課

8 水洗化状況

各年3月31日現在(単位:人、%)

| 年度 | 施設可能 人口A | 排水設備設置 (水洗便所設置)済人口B | 水洗化率 B/A |
|-----|-------------|------------------------|-------------|
| H30 | 30,522 | 27,354 | 89.6 |
| R元 | 30,351 | 27,249 | 89.8 |
| R2 | 30,222 | 27,195 | 90.0 |
| R3 | 29,894 | 27,024 | 90.4 |
| R4 | 30,065 | 27,442 | 91.3 |

資料:上下水道課

9 処理水量、有収水量及び有収率の状況 (単位:m³、%)

| 年度 | 処理水量A | 有収水量B | 有収率 B/A |
|-----|-----------|-----------|------------|
| H30 | 3,147,699 | 2,621,856 | 83.3 |
| R元 | 3,163,176 | 2,623,263 | 82.9 |
| R2 | 3,121,761 | 2,767,357 | 88.6 |
| R3 | 3,209,693 | 2,715,581 | 84.6 |
| R4 | 3,209,602 | 2,729,433 | 85.0 |

資料:上下水道課

10 排水設備工事確認申請件数、融資あっせん及び使用料の状況

(単位:千円、%)

| 年度 | 確認申請 件数累計 | 融資あっせん | | | 使用料 | | |
|-----|--------------|--------|----|--------|---------|---------|------|
| | | 件数 | 金額 | 利子補給金額 | 調定額 | 収入済額 | 収納率 |
| H30 | 13,335 | 0 | 0 | 0 | 557,288 | 472,412 | 84.7 |
| R元 | 13,535 | 0 | 0 | 0 | 563,209 | 472,024 | 83.8 |
| R2 | 13,695 | 0 | 0 | 0 | 605,790 | 502,414 | 82.9 |
| R3 | 13,954 | 0 | 0 | 0 | 595,241 | 502,837 | 84.5 |
| R4 | 14,249 | 0 | 0 | 0 | 599,961 | 506,725 | 84.5 |

資料:上下水道課

11 下水道受益者負担(分担)金の状況

(単位:件、ha、千円、%)

| 年度 | 賦課金 | | | | | | 徴収実績 | | |
|-----|-----|-----|-------|-------|-----------|------------|--------|--------|------|
| | 受益者 | 地積 | 負担額 | 減免額 | 徴収 猶予額 | 負担金 決定額 | 調定額 | 収入済額 | 収納率 |
| H30 | 22 | 1.2 | 7,097 | 719 | 1,942 | 4,436 | 20,673 | 17,932 | 86.7 |
| R元 | 8 | 3.3 | 5,994 | 0 | 0 | 5,994 | 13,078 | 11,796 | 90.2 |
| R2 | 22 | 3.3 | 9,721 | 1,174 | 1,127 | 7,420 | 16,422 | 15,266 | 93.0 |
| R3 | 7 | 1.2 | 4,784 | 460 | 0 | 4,324 | 18,477 | 17,197 | 93.1 |
| R4 | 10 | 0.6 | 3,568 | 59 | 295 | 3,214 | 16,190 | 14,976 | 92.5 |

資料:上下水道課

12 農業集落排水事業の状況

| 排水施設 | 区域 | 供用開始 |
|------|-------------------------------|-------------|
| 延徳 | 桜沢、三ツ和、篠井の一部、新保の一部 | 平成8年3月29日 |
| 長丘 | 田麦、厚貝、壁田 | 平成9年2月1日 |
| 平岡 | 金井、間長瀬、若宮の一部、竹原の一部、笠原の一部、越の一部 | 平成14年4月1日 |
| 科野 | 深沢、赤岩の一部、越の一部、笠原の一部 | 平成16年3月31日 |
| 大俣 | 大俣 | 平成16年12月27日 |
| 倭 | 柳沢、田上、岩井、赤岩の一部 | 平成17年1月18日 |
| 毛野川 | 毛野川地区 | 平成11年12月20日 |
| 永江 | 北永江、南永江、穴田の一部 | 平成14年4月15日 |
| 豊田 | 荒山、城下、替佐、美沢、笠倉、穴田の一部 | 平成16年6月7日 |

資料:上下水道課