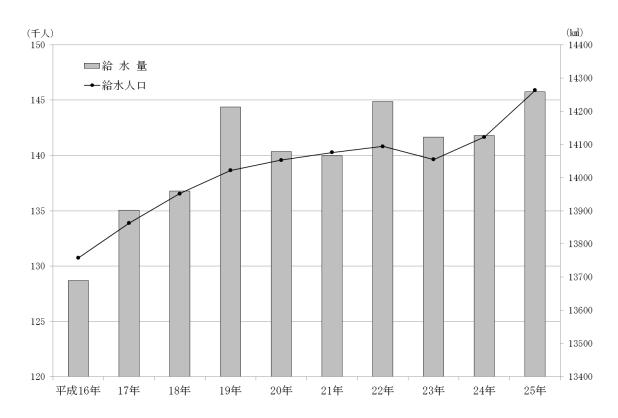
[8] 電気・ガス・水道

上水道給水状況



97 需 要 実 績

(東京電力㈱栃木南支社調)

| | | | 平成 | 23年度 | 平成 | 24年度 | 平成25年度 | | |
|----------|-----|-----------|------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|-------------|--|
| | | 需要数 (年度末) | 電力量 (MWh) | 需要数 (年度末) | 電力量 (MWh) | 需要数 (年度末) | 電力量 (MW h) | | |
| 合 計 | | | 6, 239, 913 | | 6, 206, 957 | | 6, 149, 669 | | |
| 胜 | 電灯 | 電力言 | - | 1, 921, 565 | | 1, 915, 929 | | 1, 891, 810 | |
| 特定規模需要以外 | 電 | 灯 訁 | (口) 429, 151 | 1, 623, 553 | (口) 432, 117 | 1, 622, 651 | (ロ) 437, 132 | 1, 606, 914 | |
| 需要以 | 電 | 力言 | (kW) 334,685 | 298, 012 | (kW) 325,730 | 293, 278 | (kW) 318,617 | 284, 896 | |
| 外の需要 | | 低 5 | (kW) 310, 337 | 236, 688 | (kW) 302, 246 | 233, 037 | (kW) 295, 618 | 226, 860 | |
| <u></u> | | その他 | (kW) 24,348 | 61, 324 | (kW) 23, 484 | 60, 241 | (kW) 22, 999 | 58, 037 | |
| 特 | 特定規 | .模需男 計 | | 4, 318, 348 | | 4, 291, 028 | | 4, 257, 859 | |
| 特定規模需要 | 高 | Æ | <u> </u> | 2, 303, 033 | | 2, 290, 361 | | 2, 288, 504 | |
| 要 | 特』 | 別高圧 | 3 | 2, 015, 314 | | 2, 000, 666 | | 1, 969, 354 | |

⁽注) 1. 端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。

^{2.} 数値は栃木南支社エリアのもの。

^{3.} 特定規模需要とは、特定高圧 (標準電圧20,000ボルト以上) 及び高圧 (標準電圧6,000ボルト) で 供給するお客様をいう。

98 大口電力需要実績

(単位: MWh) (東京電力㈱栃木南支社調)

| | 平成23年度 | 平成24年度 | 平成25年度 |
|-----------|--------------|-------------|-------------|
| | 電力量 | 電力量 | 電力量 |
| 合 計 | 2, 852, 231 | 2, 810, 686 | 2, 781, 010 |
| 食 料 品 | 163, 496 | 167, 007 | 171, 787 |
| 繊維維 | 24, 110 | 19, 003 | 20, 785 |
| 紙・パルプ | 30, 007 | 30, 540 | 30, 525 |
| 化 学 | 104, 675 | 95, 208 | 90, 587 |
| ゴ ム | 49, 645 | 49, 890 | 50, 242 |
| 窯 業 · 土 石 | 166, 660 | 150, 382 | 151, 805 |
| 鉄鋼 | 414, 017 | 408, 434 | 406, 253 |
| 非 鉄 | 205, 071 | 193, 653 | 193, 035 |
| 機械 | 968, 406 | 991, 584 | 960, 486 |
| その他の製造業 | 346, 378 | 340, 344 | 352, 622 |
| 鉱業 | - | - | - |
| 鉄道 | 103, 756 | 108, 460 | 105, 823 |
| その他の産業 | 276, 010 | 256, 182 | 247, 060 |
| (再掲) | - | | |
| 製造業計 | 2, 472, 465 | 2, 446, 044 | 2, 428, 127 |
| その他の産業計 | 379, 766 | 364, 642 | 352, 883 |

- (注) 1. 端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。
 - 2. 数値は栃木南支社エリアのもの。
 - 3. 大口電力とは、特定規模需要のうち契約電力500kW以上で産業用のお客様をいう。
 - 4. 製造業計=産業別の食料品~その他の製造業までをいう。その他産業計=製造業以外(鉱業、鉄道、その他産業)をいう。

99 ガス消費量

 (単位: m³)
 (北日本ガス㈱調)

| (十匹・ | .11 / | | 1 | | | (1211 | T・/ ンマ / (アバリカ)刊 / | |
|--------|--------------|----------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|--|
| 年 度 別 | ガス | 需要家 | ガス消費量 | | | | | |
| 一 及 が | 購入量 | 延戸数 | 総数 | 工業用 | 商業用 | 家庭用 | その他 | |
| 平成21年度 | 59, 111, 929 | 230, 319 | 58, 300, 164 | 47, 780, 688 | 2, 552, 346 | 6, 363, 060 | 1,604,070 | |
| 22年度 | 61, 836, 830 | 231, 719 | 61, 001, 843 | 50, 163, 991 | 2, 640, 355 | 6, 373, 800 | 1, 823, 697 | |
| 23年度 | 69, 574, 910 | 235, 215 | 68, 410, 589 | 58, 421, 156 | 1, 997, 586 | 6, 346, 182 | 1, 645, 665 | |
| 24年度 | 66, 136, 050 | 244, 909 | 65, 613, 924 | 54, 919, 393 | 2, 456, 717 | 6, 547, 968 | 1, 689, 846 | |
| 25年度 | 68, 990, 620 | 265, 848 | 68, 546, 983 | 56, 636, 850 | 2, 532, 589 | 6, 985, 961 | 2, 391, 583 | |
| 4月 | 5, 461, 210 | 21, 102 | 5, 677, 981 | 4, 697, 280 | 154, 750 | 679, 118 | 146, 833 | |
| 5月 | 5, 105, 590 | 21, 180 | 5, 209, 873 | 4, 347, 278 | 168, 961 | 588, 317 | 105, 317 | |
| 6月 | 5, 205, 110 | 21, 270 | 5, 038, 069 | 4, 271, 581 | 200, 558 | 447, 567 | 118, 363 | |
| 7月 | 5, 873, 050 | 21, 360 | 6, 006, 445 | 5, 184, 113 | 264, 677 | 360, 199 | 197, 456 | |
| 8月 | 5, 350, 560 | 22, 102 | 5, 261, 455 | 4, 395, 184 | 286, 913 | 315, 035 | 264, 323 | |
| 9月 | 5, 707, 790 | 22, 263 | 5, 829, 275 | 5, 059, 565 | 264, 398 | 292, 606 | 212, 706 | |
| 10月 | 5, 281, 920 | 22, 451 | 5, 146, 009 | 4, 483, 663 | 175, 104 | 358, 110 | 129, 132 | |
| 11月 | 5, 656, 330 | 22, 533 | 5, 313, 944 | 4, 505, 247 | 129, 974 | 514, 979 | 163, 744 | |
| 12月 | 5, 943, 200 | 22, 753 | 5, 715, 641 | 4, 574, 460 | 184, 865 | 710,822 | 245, 494 | |
| 1月 | 6, 395, 420 | 22, 869 | 6, 285, 267 | 4, 838, 051 | 252, 277 | 900, 001 | 294, 938 | |
| 2月 | 6, 540, 800 | 22, 940 | 6, 586, 005 | 5, 112, 284 | 241, 365 | 951, 656 | 280, 700 | |
| 3月 | 6, 469, 640 | 23, 025 | 6, 477, 019 | 5, 168, 144 | 208, 747 | 867, 551 | 232, 577 | |

⁽注) 1. 小山市及び下野市、結城市を含む数値である。

^{2.} 天然ガス導入に伴い、6Aと13Aが混在している。

100 ガス供給の内訳

【 各年度3月31日現在 北日本ガス(株)調

| _ | | | | | \mathcal{L} 北日本ガス(株)調 \mathcal{L} |
|-----|----------|-----|---------|---------|---------------------------------------|
| 仕 | 給 地 域 | ; 夕 | | 供給調定戸数 | |
| | 小口 上匹 49 | (1 | 平成23年度 | 平成24年度 | 平成25年度 |
| 若 | 木 | 町 | 967 | 938 | 958 |
| 花 | 垣 | 町 | 657 | 662 | 680 |
| 本 | 郷 | 町 | 366 | 366 | 381 |
| 城 | Щ | 町 | 703 | 693 | 810 |
| 中 | 央 | 町 | 451 | 441 | 464 |
| 宮 | 本 | 町 | 359 | 356 | 347 |
| 八 | 幡 | 町 | 272 | 269 | 277 |
| 天 | 神 | 町 | 393 | 388 | 409 |
| 神 | 明 | 町 | 51 | 51 | 49 |
| 神 | 鳥 | 谷 | 649 | 696 | 754 |
| 西 | 城 | 南 | 1,652 | 1,665 | 1, 761 |
| 東 | 城 | 南 | 918 | 989 | 1, 081 |
| 外 | | 城 | 56 | 100 | 130 |
| 三 | | 峯 | 301 | 301 | 298 |
| 神 | | Щ | 201 | 199 | 195 |
| 駅 | 東 通 | り | 1,732 | 1, 749 | 1, 803 |
| 城 | | 東 | 1, 556 | 1, 571 | 1, 651 |
| 出 | | 井 | 4 | 4 | 5 |
| 城 | | 北 | 671 | 734 | 815 |
| 駅 | 南 | 町 | 965 | 979 | 1, 026 |
| 犬 | | 塚 | 784 | 1, 124 | 1, 179 |
| 土 | | 塔 | 493 | 501 | 525 |
| 喜 | | 沢 | 169 | 178 | 203 |
| 雨 | ケ | 谷 | 62 | 124 | 194 |
| 横 | 倉 新 | 田 | 311 | 370 | 418 |
| 塚 | | 崎 | 62 | 60 | 64 |
| 粟 | | 宮 | 2 | 33 | 86 |
| 千 | 駄 | 塚 | 7 | 7 | 10 |
| 西 | 黒 | 田 | 1 | 2 | 2 |
| 間 | 々 | 田 | 112 | 123 | 128 |
| 美 | しが | 丘 | 452 | 455 | 453 |
| 小 | | Щ | 71 | 103 | 116 |
| 羽 | | Ш | 214 | 261 | 446 |
| 中 | 久 | 喜 | 2 | - | 767 |
| 横 | | 倉 | 25 | 95 | 99 |
| 雨 | ケ谷新 | ŕ⊞ | 70 | 171 | 210 |
| 南 | 半 | 田 | 16 | 15 | 18 |
| 萱 合 | | 橋 | 1 | - | 1 |
| 合 | | 計 | 15, 778 | 16, 773 | 18, 813 |

⁽注) 供給調定戸数には、世帯登録されていない商店、事務所が含まれる。

101 上水道施設状況

【各年度3月31日現在】 水道課調

| 年 度 別 | 総人口 | 給水人口 | 家事用水 | 営業用水 | 湯屋用水 | 公官署校用 | その他 | 合 計 |
|--------|----------|----------|---------|--------|------|-------|-----|---------|
| 平成21年度 | 163, 501 | 140, 277 | 50, 462 | 3, 424 | 1 | _ | 274 | 54, 161 |
| 22年度 | 163, 954 | 140, 821 | 51, 490 | 3, 455 | 1 | - | 278 | 55, 224 |
| 23年度 | 164, 175 | 139, 631 | 52, 539 | 3, 482 | 1 | _ | 281 | 56, 303 |
| 24年度 | 164, 377 | 141, 669 | 53, 514 | 3, 539 | 1 | _ | 302 | 57, 356 |
| 25年度 | 165, 285 | 145, 883 | 54, 607 | 3, 604 | 1 | - | 538 | 58, 750 |

| | | 年 | 間 給 | 水量 | (m³) (有 | 収 水 | 量) | |
|--------|--------------|-------------|------|-------|---------|--------------|--------------|------------------|
| 年度別 | 家事用水 | 営業用水 | 湯屋用水 | 公官署校用 | その他 | 合 計 | 1日平均 (m³) | 1日1人平均 (リットル) |
| 平成21年度 | 11, 227, 843 | 2, 805, 241 | 941 | - | 31, 181 | 14, 065, 206 | 38, 535 | 275 |
| 22年度 | 11, 364, 854 | 2, 833, 300 | 952 | - | 30, 482 | 14, 229, 588 | 38, 985 | 277 |
| 23年度 | 11, 277, 587 | 2, 814, 176 | 873 | - | 29, 298 | 14, 121, 934 | 38, 585 | 276 |
| 24年度 | 11, 301, 619 | 2, 794, 310 | 760 | - | 29, 817 | 14, 126, 506 | 38, 703 | 273 |
| 25年度 | 11, 392, 596 | 2, 826, 843 | 857 | - | 37, 703 | 14, 257, 999 | 39, 063 | 268 |

| | 酉 | 已 水 量 | Ī. | 配水管の | 取水能力 | 浄水能力 m³/日 | 配水能力 m³/日 |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|
| 年度別 | 年 間 (千m³) | 1日平均 (m³) | 1日最大 (m³) | 延長累計 (km) | m ³ /∃ | | |
| 平成21年度 | 15, 218 | 41, 692 | 47, 881 | 830.0 | 75, 900 | 75, 900 | 68, 850 |
| 22年度 | 15, 599 | 42, 738 | 48, 705 | 843. 2 | 75, 900 | 75, 900 | 68, 850 |
| 23年度 | 15, 444 | 42, 196 | 48, 043 | 860.6 | 75, 900 | 75, 900 | 68, 850 |
| 24年度 | 15, 619 | 42, 791 | 46, 661 | 880.0 | 75, 900 | 75, 900 | 68, 850 |
| 25年度 | 15, 651 | 42, 879 | 46, 431 | 891. 6 | 75, 900 | 75, 900 | 68, 850 |

102 水道施設整備状況

| 年 度 別 | 個 所 | 計画給水人口(人) | 実給水人口(人) | 年間給水量(km³) |
|--------|-----|-----------|----------|------------|
| 平成21年度 | 3 | 148, 000 | 140, 277 | 14, 065 |
| 22年度 | 3 | 148, 000 | 140, 821 | 14, 230 |
| 23年度 | 3 | 148,000 | 139, 631 | 14, 122 |
| 24年度 | 3 | 148,000 | 141, 669 | 14, 127 |
| 25年度 | 3 | 148, 000 | 145, 883 | 14, 258 |

103 公共下水道の整備状況

各年3月31日現在 下水道管理課調

| 年 別 | 項目単位 | 処理面積 (ha) | 処理人口 (人) | 管渠延長 (m) | 水洗化人口(人) | 水洗化率(%) | 普及率(%) |
|---------|-----------|--------------|-------------|-------------|----------|---------|--------|
| 平成21年 | 整備済区域 | 1, 938 | 90, 464 | 560, 835 | _ | _ | _ |
| | 使用開始済区域 | 1, 935 | 90, 365 | 559, 566 | 77, 059 | 85. 28 | 56.81 |
| 平成22年 | 整 備 済 区 域 | 1, 976 | 91, 642 | 570, 103 | _ | - | _ |
| | 使用開始済区域 | 1, 972 | 91, 642 | 569, 637 | 79, 432 | 86.68 | 57. 47 |
| 平成23年 | 整 備 済 区 域 | 2, 040 | 92, 917 | 585, 420 | _ | - | _ |
| | 使用開始済区域 | 2, 028 | 92, 917 | 583, 131 | 80, 848 | 87.01 | 58. 23 |
| 平成24年 | 整備済区域 | 2, 107 | 97, 658 | 602, 030 | - | - | _ |
| | 使用開始済区域 | 2, 106 | 97, 658 | 601, 649 | 85, 099 | 87.14 | 59. 33 |
| 平成 25 年 | 整 備 済 区 域 | 2, 172 | 100, 111 | 619, 079 | - | - | _ |
| | 使用開始済区域 | 2, 169 | 100, 111 | 617, 592 | 87, 063 | 86. 97 | 60. 57 |

⁽注) 平成24年7月9日から住民基本台帳法が一部改正されたことに伴い、平成24年の「処理人口」には 外国人の人口が含まれる。