

2011年度上期分 電力需要実績 (確報)

[需要実績の概要 (10社計)]

2011年度上期の電力需要は、10社販売電力量合計で 4,222億 kWh，対前年伸び率 7.9 %減と4期ぶりに前年実績を下回った。

特定規模需要以外の需要のうち、電灯については、東日本大震災の影響や、節電の取り組みによる影響に加え、夏季の気温が前年に比べて概ね低めに推移し、冷房需要が減少したことなどから、8.1 %減となった。

特定規模需要における業務用についても同様に、11.8 %減となった。

- ・電 灯：10社計 1,342.9 億kWh，対前年同期比 91.9 %
- ・業務用：10社計 952.0 億kWh，対前年同期比 88.2 %

(参 考)

産業用需要の大口電力については、4.7 %減と4期ぶりに前年実績を下回った。これは、東日本大震災の影響や、節電の取り組みによる影響などから、窯業・土石を除く、すべての主要業種において前年実績を下回ったことなどによる。

- ・大 口：10社計 1,370.0 億kWh，対前年同期比 95.3 %

[各社の状況]

| 種別 | 会社別 | | | | | | | | | | | 9社計 | 沖 縄 | 10社計 |
|------------|----------|--------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|
| | 北海道 | 東 北 | 東 京 | 中 部 | 北 陸 | 関 西 | 中 国 | 四 国 | 九 州 | | | | | |
| 対前年伸び率 (%) | 特定規模需要以外 | 電 灯 | 2.3 | 11.4 | 12.5 | 5.6 | 4.3 | 5.9 | 4.9 | 5.0 | 4.5 | 8.2 | 0.7 | 8.1 |
| | | 電 力 | 4.4 | 14.2 | 14.2 | 7.0 | 7.8 | 7.9 | 7.1 | 6.9 | 5.2 | 9.5 | 2.1 | 9.0 |
| | 灯力計 | 2.6 | 11.8 | 12.7 | 5.8 | 4.9 | 6.2 | 5.2 | 5.4 | 4.6 | 8.4 | 1.5 | 8.2 | |
| | 特定規模需要 | 業務用 | 4.9 | 20.4 | 19.5 | 7.7 | 5.6 | 5.0 | 4.2 | 4.7 | 3.2 | 11.9 | 1.8 | 11.8 |
| | | 産業用その他 | 2.4 | 15.2 | 10.0 | 2.1 | 0.4 | 0.7 | 2.6 | 0.1 | 1.3 | 5.1 | 0.5 | 5.1 |
| | 小計 | 3.6 | 16.9 | 14.2 | 3.7 | 1.3 | 2.4 | 3.0 | 1.8 | 0.5 | 7.6 | 0.7 | 7.6 | |
| | 販売電力合計 | 3.2 | 15.1 | 13.6 | 4.4 | 2.4 | 3.8 | 3.8 | 3.2 | 2.2 | 7.9 | 1.1 | 7.9 | |
| | (大口) | 1.9 | 16.1 | 9.8 | 1.4 | 0.9 | 0.0 | 2.6 | 0.7 | 2.3 | 4.8 | 0.7 | 4.7 | |

(注) はマイナスを示す

用途別電力量 対前年伸び率 (10社計)

(単位：億kWh，%)

| 用途別 | 期 別 | 当 期 | | 至 近 3 期 の 実 績 | | | | | |
|----------|---------|---------|------|---------------|-----|---------|------|---------|-----|
| | | 11 / 上期 | | 10 / 下期 | | 10 / 上期 | | 09 / 下期 | |
| 特定規模需要以外 | 電 灯 | 1,342.9 | 8.1 | 1,580.8 | 3.7 | 1,461.5 | 10.2 | 1,523.7 | 1.0 |
| | 電 力 | 225.3 | 9.0 | 226.9 | 1.7 | 247.6 | 8.3 | 223.1 | 1.6 |
| | 電灯・電力計 | 1,568.2 | 8.2 | 1,807.7 | 3.5 | 1,709.1 | 9.9 | 1,746.7 | 0.6 |
| 特定規模需要 | 業 務 用 | 952.0 | 11.8 | 974.2 | 0.1 | 1,079.6 | 3.6 | 974.7 | 1.1 |
| | 産業用その他 | 1,702.2 | 5.1 | 1,699.7 | 2.9 | 1,793.8 | 11.1 | 1,652.2 | 2.8 |
| | 特定規模需要計 | 2,654.1 | 7.6 | 2,673.9 | 1.8 | 2,873.4 | 8.2 | 2,627.0 | 1.3 |
| 販売電力量合計 | | 4,222.3 | 7.9 | 4,481.7 | 2.5 | 4,582.5 | 8.8 | 4,373.7 | 1.1 |

注1. はマイナスを示す

2. 個々の数値と合計欄の数値は、四捨五入の関係で一致しない場合がある

(参 考) 大口電力産業別電力量 対前年伸び率 (10社計)

(単位：億kWh，%)

| 用途別 | 期 別 | 当 期 | | 至 近 3 期 の 実 績 | | | | | |
|-------|-----|---------|-----|---------------|------|---------|------|---------|-----|
| | | 11 / 上期 | | 10 / 下期 | | 10 / 上期 | | | |
| 織 維 | | 22.1 | 1.2 | 22.1 | 8.7 | 22.4 | 14.8 | 20.3 | 2.8 |
| 紙・パルプ | | 46.9 | 7.0 | 48.4 | 3.9 | 50.4 | 6.3 | 46.6 | 1.1 |
| 化 学 | | 136.9 | 2.9 | 138.1 | 2.8 | 141.1 | 11.7 | 134.4 | 8.4 |
| 窯業・土石 | | 57.1 | 0.1 | 58.5 | 7.4 | 57.0 | 17.9 | 54.4 | 0.7 |
| 鉄 鋼 | | 177.8 | 0.6 | 184.2 | 15.1 | 178.9 | 31.0 | 160.0 | 8.6 |
| 非鉄金属 | | 78.3 | 3.2 | 79.3 | 4.2 | 80.9 | 14.1 | 76.1 | 8.5 |
| 機 械 | | 359.1 | 6.7 | 355.4 | 1.2 | 384.7 | 13.6 | 351.3 | 6.3 |
| 大 口 計 | | 1,370.0 | 4.7 | 1,365.8 | 3.2 | 1,438.2 | 11.9 | 1,322.9 | 4.1 |

注1. はマイナスを示す。

注2. 日本標準産業分類の改定に伴い、2009年4月より業種別分類がそれ以前と異なる。

2009年度下期の対前年伸び率は、前年同期実績を現在の区分に合わせるにより算定。

電灯・電力需要実績（2011年度上期分）

（1）販売電力量および前年比

電気事業連合会

| 種別 | | 会社 | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | 北海道 | 東北 | 東京 | 中部 | 北陸 | 関西 | 中国 | 四国 | 九州 | 9社計 | 沖縄 | 10社計 |
| 電力量 (千kWh) | 電灯 | 5,406,909 | 10,785,347 | 44,091,661 | 16,916,719 | 3,758,914 | 23,999,906 | 8,910,641 | 4,618,703 | 14,260,120 | 132,748,920 | 1,539,406 | 134,288,326 |
| | <従量電灯> | 3,471,468 | 7,175,309 | 31,296,981 | 10,719,830 | 1,790,494 | 15,899,290 | 5,215,902 | 2,932,776 | 8,711,076 | 87,213,126 | 1,349,212 | 88,562,338 |
| | 電力 | 887,445 | 1,817,926 | 5,696,743 | 3,240,049 | 676,367 | 3,274,587 | 1,302,175 | 931,637 | 2,907,510 | 20,734,439 | 1,795,818 | 22,530,257 |
| | <低圧電力> | 629,472 | 1,407,267 | 4,744,521 | 2,476,260 | 547,589 | 2,886,147 | 1,033,419 | 674,431 | 2,492,920 | 16,892,026 | 272,360 | 17,164,386 |
| | 電灯電力合計 | 6,294,354 | 12,603,273 | 49,788,404 | 20,156,768 | 4,435,281 | 27,274,493 | 10,212,816 | 5,550,340 | 17,167,630 | 153,483,359 | 3,335,224 | 156,818,583 |
| | 特定規模需要 | 8,570,882 | 22,283,150 | 80,390,215 | 43,036,091 | 9,654,814 | 46,629,129 | 19,758,633 | 8,660,047 | 25,804,185 | 264,787,146 | 627,211 | 265,414,357 |
| | <業務用> | 4,187,143 | 6,885,969 | 33,141,897 | 11,429,053 | 2,615,751 | 17,258,982 | 5,794,312 | 3,321,822 | 10,235,161 | 94,870,090 | 327,586 | 95,197,676 |
| | <産業用その他> | 4,383,739 | 15,397,181 | 47,248,318 | 31,607,038 | 7,039,063 | 29,370,147 | 13,964,321 | 5,338,225 | 15,569,024 | 169,917,056 | 299,625 | 170,216,681 |
| 販売電力合計 | 14,865,236 | 34,886,423 | 130,178,619 | 63,192,859 | 14,090,095 | 73,903,622 | 29,971,449 | 14,210,387 | 42,971,815 | 418,270,505 | 3,962,435 | 422,232,940 | |
| 前年比 (%) | 電灯 | 97.7 | 88.6 | 87.5 | 94.4 | 95.7 | 94.1 | 95.1 | 95.0 | 95.5 | 91.8 | 99.3 | 91.9 |
| | 電力 | 95.6 | 85.8 | 85.8 | 93.0 | 92.2 | 92.1 | 92.9 | 93.1 | 94.8 | 90.5 | 97.9 | 91.0 |
| | <低圧電力> | 94.8 | 84.2 | 84.2 | 91.5 | 91.5 | 91.8 | 92.4 | 92.6 | 94.2 | 89.3 | 97.3 | 89.4 |
| | 電灯電力合計 | 97.4 | 88.2 | 87.3 | 94.2 | 95.1 | 93.8 | 94.8 | 94.6 | 95.4 | 91.6 | 98.5 | 91.8 |
| | 特定規模需要 | 96.4 | 83.1 | 85.8 | 96.3 | 98.7 | 97.6 | 97.0 | 98.2 | 99.5 | 92.4 | 100.7 | 92.4 |
| | <業務用> | 95.1 | 79.6 | 80.5 | 92.3 | 94.4 | 95.0 | 95.8 | 95.3 | 96.8 | 88.1 | 101.8 | 88.2 |
| | <産業用その他> | 97.6 | 84.8 | 90.0 | 97.9 | 100.4 | 99.3 | 97.4 | 100.1 | 101.3 | 94.9 | 99.5 | 94.9 |
| | 販売電力合計 | 96.8 | 84.9 | 86.4 | 95.6 | 97.6 | 96.2 | 96.2 | 96.8 | 97.8 | 92.1 | 98.9 | 92.1 |

（2）契約電力kWおよび口数

| 種別 | | 会社 | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-----------|-------------|
| | | 北海道 | 東北 | 東京 | 中部 | 北陸 | 関西 | 中国 | 四国 | 九州 | 9社計 | 沖縄 | 10社計 |
| 契約電力 kW 口数 | 従量電灯口数 | 15,173,652 | 28,100,411 | 119,939,020 | 38,584,933 | 6,263,918 | 54,516,214 | 19,388,948 | 10,678,799 | 32,976,769 | 325,622,664 | 3,999,564 | 329,622,228 |
| | 電力計 kW | 11,820,304 | 29,011,600 | 89,558,697 | 48,794,125 | 10,125,892 | 47,120,223 | 19,218,121 | 14,146,810 | 38,859,510 | 308,655,282 | 8,283,807 | 316,939,089 |
| | <低圧電力 kW> | 8,533,514 | 23,805,802 | 77,374,937 | 36,919,700 | 8,402,060 | 41,090,066 | 15,369,491 | 10,216,869 | 31,282,301 | 252,994,740 | 2,574,352 | 255,569,092 |
| | 電灯電力合計口数 | 23,063,352 | 45,309,389 | 172,553,888 | 62,822,128 | 12,516,908 | 81,490,037 | 31,313,295 | 17,143,212 | 51,163,350 | 497,375,559 | 5,071,447 | 502,447,006 |

注 1.<>は再掲を示す。
2.個々の数値と合計欄の数値は、四捨五入の関係で一致しない場合もある。

大口電力主要業種実績 (2011年度上期分)

販売電力量および前年比

(単位:千kWh、%)

| 会社 | | 北海道 | 東北 | 東京 | 中部 | 北陸 | 関西 | 中国 | 四国 | 九州 | 9社計 | 沖縄 | 10社計 | | |
|------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|---------|-------------|
| 電力 | 電 力 業 種 | 鋳業 | 42,471 | 46,695 | 78,976 | 23,056 | 0 | 44,750 | 72,732 | 23,867 | 79,105 | 411,652 | 2,289 | 413,941 | |
| | | 製 | 食料品 | 580,355 | 725,647 | 2,917,086 | 1,435,150 | 115,398 | 1,364,793 | 554,746 | 267,976 | 1,236,702 | 9,197,853 | 56,510 | 9,254,363 |
| | | | 繊維工業 | | 31,239 | 152,278 | 536,852 | 563,014 | 340,427 | 237,082 | 182,240 | 170,132 | 2,213,264 | 0 | 2,213,264 |
| | | | パルプ、紙 | 425,172 | 384,391 | 1,187,429 | 820,417 | 186,100 | 396,740 | 260,937 | 790,570 | 231,920 | 4,683,676 | 2,940 | 4,686,616 |
| | | 工 | 化学工業 | 137,758 | 977,440 | 4,562,633 | 1,450,159 | 674,091 | 2,528,439 | 1,440,689 | 602,246 | 1,311,955 | 13,685,410 | 7,501 | 13,692,911 |
| | | | 石油、石炭 | 27,001 | 6,431 | 215,144 | 56,586 | 2,646 | 209,930 | 270,419 | 207,481 | 46,729 | 1,042,367 | 22,393 | 1,064,760 |
| | | | ゴム製品 | | 159,336 | 327,324 | 359,303 | 8,923 | 184,094 | 160,237 | 29,254 | 304,135 | 1,532,606 | 0 | 1,532,606 |
| | | 業 | 窯業土石 | 79,483 | 304,009 | 1,200,512 | 1,307,517 | 202,103 | 1,683,494 | 412,814 | 8,900 | 481,772 | 5,680,604 | 25,930 | 5,706,534 |
| | | | 鉄鋼 | 464,314 | 933,709 | 3,793,154 | 3,185,789 | 431,844 | 4,138,949 | 3,137,458 | 439,538 | 1,198,420 | 17,723,175 | 57,862 | 17,781,037 |
| | | | 非鉄金属 | 75,002 | 1,635,557 | 1,996,588 | 745,349 | 426,048 | 1,166,638 | 783,944 | | 999,142 | 7,828,268 | 3,072 | 7,831,340 |
| | | | 機械 | 318,289 | 3,773,283 | 8,227,752 | 9,909,584 | 1,846,813 | 4,916,778 | 2,433,750 | 957,564 | 3,523,722 | 35,907,535 | 0 | 35,907,535 |
| | | | その他 | 209,649 | 1,024,549 | 4,914,090 | 2,748,590 | 772,996 | 2,556,783 | 652,617 | 351,501 | 944,474 | 14,175,249 | 13,430 | 14,188,679 |
| | | 製造業計 | 2,317,023 | 9,955,591 | 29,493,989 | 22,555,296 | 5,229,976 | 19,487,065 | 10,344,693 | 3,837,270 | 3,837,270 | 10,449,103 | 113,670,006 | 189,638 | 113,859,644 |
| | | その他 | 鋳工業計 | 2,359,494 | 10,002,286 | 29,572,965 | 22,578,352 | 5,229,976 | 19,531,815 | 10,417,425 | 3,861,137 | 10,528,208 | 114,081,658 | 191,927 | 114,273,585 |
| | | | 鉄道業 | 157,711 | 531,876 | 2,747,452 | 1,321,017 | 112,675 | 2,324,691 | 615,685 | 48,114 | 558,116 | 8,417,337 | 4,410 | 8,421,747 |
| その他 | 314,816 | | 1,027,812 | 6,257,078 | 1,663,266 | 335,641 | 2,291,812 | 690,364 | 256,866 | 1,219,226 | 14,056,881 | 244,669 | 14,301,550 | | |
| 合計 | 472,527 | 1,559,688 | 9,004,530 | 2,984,283 | 448,316 | 4,616,503 | 1,306,049 | 304,980 | 304,980 | 1,777,342 | 22,474,218 | 249,079 | 22,723,297 | | |
| 合計 | 2,832,021 | 11,561,974 | 38,577,495 | 25,562,635 | 5,678,292 | 24,148,318 | 11,723,474 | 4,166,117 | 4,166,117 | 12,305,550 | 136,555,876 | 441,006 | 136,996,882 | | |
| 対前年比 | 対 前 年 比 | 鋳業 | 98.0 | 87.3 | 96.6 | 106.2 | 0.0 | 99.5 | 97.0 | 97.4 | 99.4 | 97.0 | 88.5 | 97.0 | |
| | | 製 | 食料品 | 99.9 | 84.7 | 93.2 | 101.2 | 97.5 | 100.7 | 100.2 | 102.1 | 101.8 | 96.9 | 104.8 | 97.0 |
| | | | 繊維工業 | | 89.2 | 82.1 | 98.9 | 102.8 | 96.6 | 101.3 | 93.1 | 116.3 | 98.8 | 0.0 | 98.8 |
| | | | パルプ、紙 | 91.4 | 75.6 | 89.0 | 100.3 | 87.5 | 90.5 | 101.5 | 103.5 | 96.9 | 93.0 | 101.3 | 93.0 |
| | | 工 | 化学工業 | 97.4 | 91.3 | 93.1 | 104.9 | 103.4 | 103.4 | 89.0 | 97.1 | 103.5 | 97.1 | 97.0 | 97.1 |
| | | | 石油、石炭 | 129.0 | 38.0 | 78.7 | 98.3 | 92.8 | 110.0 | 119.3 | 99.8 | 102.2 | 100.0 | 112.1 | 100.2 |
| | | | ゴム製品 | | 97.6 | 87.5 | 95.2 | 93.8 | 99.4 | 102.1 | 96.2 | 106.8 | 96.9 | 0.0 | 96.9 |
| | | 業 | 窯業土石 | 112.0 | 83.4 | 95.2 | 106.6 | 102.4 | 102.2 | 92.6 | 113.1 | 106.3 | 100.1 | 99.5 | 100.1 |
| | | | 鉄鋼 | 103.9 | 62.5 | 102.6 | 104.0 | 112.6 | 99.1 | 101.7 | 101.4 | 113.6 | 99.4 | 98.4 | 99.4 |
| | | | 非鉄金属 | 86.9 | 83.1 | 91.7 | 98.8 | 99.5 | 128.2 | 98.6 | | 102.8 | 96.8 | 107.9 | 96.8 |
| | | | 機械 | 96.1 | 89.3 | 86.8 | 95.0 | 101.7 | 96.7 | 94.7 | 101.0 | 98.3 | 93.3 | 0.0 | 93.3 |
| | | | その他 | 98.6 | 84.7 | 91.4 | 97.8 | 96.9 | 97.7 | 99.2 | 105.5 | 101.8 | 94.9 | 107.0 | 94.9 |
| | | 製造業計 | 98.3 | 83.6 | 91.6 | 98.6 | 101.2 | 100.4 | 97.6 | 100.9 | 102.6 | 95.9 | 102.6 | 95.9 | |
| | | その他 | 鋳工業計 | 98.3 | 83.6 | 91.6 | 98.6 | 101.2 | 100.4 | 97.6 | 100.9 | 102.5 | 95.9 | 102.4 | 95.9 |
| | | | 鉄道業 | 96.7 | 80.8 | 82.1 | 98.6 | 94.4 | 96.1 | 100.6 | 95.0 | 104.3 | 91.1 | 96.6 | 91.1 |
| その他 | 97.3 | | 88.4 | 87.3 | 98.8 | 98.7 | 99.9 | 91.7 | 98.7 | 99.1 | 92.4 | 99.5 | 92.5 | | |
| 合計 | 97.1 | 85.7 | 85.6 | 98.7 | 97.6 | 98.0 | 95.7 | 98.1 | 100.7 | 91.9 | 99.4 | 92.0 | | | |
| 合計 | 98.1 | 83.9 | 90.2 | 98.6 | 100.9 | 100.0 | 97.4 | 100.7 | 102.3 | 95.2 | 100.7 | 95.3 | | | |

注: 個々の数値と合計欄の数値は、四捨五入の関係で一致しない場合もある。