

2011年1月分 電力需要実績 (確報)

[需要実績の概要 (10社計)]

1月の電力需要は、10社販売電力量合計で 838 億 kWh，対前年伸び率 3.0 % 増となった。

特定規模需要以外の需要のうち、電灯については1月の気温が前年に比べて低めに推移し、暖房需要が増加したことなどから 3.5 % 増となった。

特定規模需要における業務用については、 0.1 % となった。

- ・電灯：10社計 340.8 億kWh，対前年同月比 103.5 %
- ・業務用：10社計 169.4 億kWh，対前年同月比 99.9 %

(参 考)

産業用需要の大口電力については、5.8 % 増と14ヵ月連続で前年実績を上回った。これは、鉄鋼をはじめ、主要業種のすべてが前年実績を上回ったことなどによる。

- ・大口：10社計 228.2 億kWh，対前年同月比 105.8 %

[各社の状況]

| 種別 | 会社別 | | 対前年伸び率 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------|-----|--------|-----|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 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 | 要特定規模需要 | | 特定規模需要 | | 販売電力合計 | | (大口) | | | | | | | |
| 対前年伸び率 (%) | 電灯 | 2.1 | 1.6 | 2.7 | 2.9 | 3.9 | 3.8 | 3.9 | 6.7 | 6.8 | 3.5 | 7.0 | 3.5 | 電灯 | 2.1 | 1.6 | 2.7 | 2.9 | 3.9 | 3.8 | 3.9 | 6.7 | 6.8 | 3.5 | 7.0 | 3.5 |
| | 電力 | 6.0 | 0.7 | 1.0 | 1.1 | 0.2 | 0.7 | 0.7 | 1.2 | 2.5 | 0.5 | 0.0 | 0.4 | 電力 | 6.0 | 0.7 | 1.0 | 1.1 | 0.2 | 0.7 | 0.7 | 1.2 | 2.5 | 0.5 | 0.0 | 0.4 |
| | 灯力計 | 2.9 | 1.3 | 2.4 | 2.4 | 3.3 | 3.5 | 3.4 | 5.9 | 6.2 | 3.1 | 3.7 | 3.1 | 灯力計 | 2.9 | 1.3 | 2.4 | 2.4 | 3.3 | 3.5 | 3.4 | 5.9 | 6.2 | 3.1 | 3.7 | 3.1 |
| | 業務用 | 1.4 | 0.7 | 1.7 | 0.5 | 5.9 | 0.1 | 2.0 | 4.8 | 1.4 | 0.1 | 9.8 | 0.1 | 業務用 | 1.4 | 0.7 | 1.7 | 0.5 | 5.9 | 0.1 | 2.0 | 4.8 | 1.4 | 0.1 | 9.8 | 0.1 |
| | 産業用 | 1.1 | 5.7 | 2.8 | 4.7 | 8.0 | 6.6 | 5.8 | 6.6 | 4.0 | 4.7 | 6.2 | 4.7 | 産業用 | 1.1 | 5.7 | 2.8 | 4.7 | 8.0 | 6.6 | 5.8 | 6.6 | 4.0 | 4.7 | 6.2 | 4.7 |
| | 小計 | 0.2 | 4.0 | 0.8 | 3.2 | 7.3 | 4.0 | 4.6 | 5.8 | 2.9 | 2.8 | 0.6 | 2.8 | 小計 | 0.2 | 4.0 | 0.8 | 3.2 | 7.3 | 4.0 | 4.6 | 5.8 | 2.9 | 2.8 | 0.6 | 2.8 |
| 販売電力合計 | 1.5 | 2.8 | 1.5 | 2.9 | 5.7 | 3.8 | 4.1 | 5.9 | 4.5 | 3.0 | 3.2 | 3.0 | 販売電力合計 | 1.5 | 2.8 | 1.5 | 2.9 | 5.7 | 3.8 | 4.1 | 5.9 | 4.5 | 3.0 | 3.2 | 3.0 | |
| (大口) | 4.0 | 7.1 | 4.0 | 5.4 | 7.7 | 8.0 | 6.4 | 8.0 | 5.3 | 5.8 | 4.8 | 5.8 | (大口) | 4.0 | 7.1 | 4.0 | 5.4 | 7.7 | 8.0 | 6.4 | 8.0 | 5.3 | 5.8 | 4.8 | 5.8 | |

(注) はマイナスを示す。

用途別電力量 対前年伸び率 (10社計)

| 用途別 | 月別 | 対前年伸び率 (%) | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---------|------------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|
| | | 09年度 | 10/1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 11/1 |
| 特定規模需要以外 | 電灯 | 0.1 | 3.9 | 1.4 | 1.7 | 8.4 | 6.5 | 2.4 | 6.1 | 9.5 | 26.9 | 4.8 | 0.5 | 2.0 | 3.5 |
| | 電力 | 3.4 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 6.5 | 3.7 | 0.2 | 3.3 | 8.4 | 23.5 | 4.4 | 1.7 | 0.2 | 0.4 |
| | 電灯・電力計 | 0.6 | 3.7 | 1.3 | 1.3 | 8.2 | 6.1 | 2.1 | 5.7 | 9.3 | 26.4 | 4.8 | 0.2 | 1.7 | 3.1 |
| 特定規模需要 | 業務用 | 1.4 | 0.6 | 0.6 | 1.7 | 1.0 | 0.1 | 0.7 | 2.5 | 6.2 | 10.4 | 3.4 | 0.1 | 1.5 | 0.1 |
| | 産業用 | 7.3 | 8.7 | 14.6 | 17.0 | 13.7 | 11.3 | 10.8 | 9.6 | 11.1 | 10.5 | 5.7 | 4.2 | 4.2 | 4.7 |
| | 特定規模需要計 | 5.1 | 5.4 | 8.8 | 9.5 | 8.7 | 7.1 | 6.5 | 6.8 | 9.1 | 10.5 | 4.9 | 2.7 | 2.1 | 2.8 |
| 販売電力量合計 | | 3.4 | 4.6 | 5.5 | 6.1 | 8.5 | 6.7 | 5.0 | 6.4 | 9.2 | 16.2 | 4.8 | 1.8 | 2.0 | 3.0 |

(注) はマイナスを示す。

(参考) 大口電力産業別電力量 対前年伸び率 (10社計)

| 業種別 | 月別 | 対前年伸び率 (%) | | | | | | | | | | | | | |
|-------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 09年度 | 10/1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 11/1 |
| 繊維 | 14.7 | 2.1 | 11.8 | 17.8 | 18.0 | 17.4 | 10.1 | 11.5 | 17.0 | 15.5 | 5.8 | 7.1 | 10.9 | 9.5 | |
| 紙・パルプ | 9.9 | 2.7 | 15.1 | 20.5 | 9.0 | 4.2 | 7.2 | 7.8 | 5.1 | 4.6 | 2.0 | 4.1 | 4.0 | 6.5 | |
| 化学 | 5.2 | 19.8 | 22.7 | 24.1 | 12.6 | 13.2 | 12.0 | 11.8 | 11.2 | 9.3 | 4.4 | 0.9 | 5.2 | 6.4 | |
| 窯業・土石 | 9.9 | 6.5 | 17.3 | 20.3 | 22.2 | 19.7 | 19.7 | 16.9 | 17.0 | 12.4 | 10.7 | 8.6 | 7.4 | 9.8 | |
| 鉄鋼 | 16.1 | 27.3 | 42.3 | 50.3 | 48.4 | 44.0 | 38.9 | 25.3 | 18.2 | 16.4 | 21.0 | 13.4 | 20.3 | 20.1 | |
| 非鉄金属 | 6.6 | 19.2 | 31.3 | 31.7 | 19.1 | 12.5 | 9.9 | 13.2 | 19.3 | 11.5 | 7.6 | 9.2 | 7.1 | 6.5 | |
| 機械 | 8.6 | 14.9 | 23.9 | 26.2 | 19.1 | 13.1 | 12.6 | 11.4 | 13.9 | 12.5 | 4.8 | 4.5 | 3.4 | 3.6 | |
| 大口計 | 7.4 | 10.8 | 17.7 | 19.9 | 15.2 | 12.4 | 12.0 | 10.1 | 11.6 | 10.4 | 5.8 | 4.8 | 5.2 | 5.8 | |

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年度の対前年伸び率は、前年実績(月別は前年同月実績)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1月分）

(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 | 1,388,275 | 2,942,871 | 11,145,184 | 4,292,148 | 1,007,673 | 6,001,524 | 2,245,596 | 1,167,006 | 3,610,093 | 33,800,370 | 280,978 | 34,081,348 |
| | <従量電灯> | 840,356 | 1,836,715 | 7,882,938 | 2,713,030 | 451,414 | 3,924,844 | 1,270,983 | 723,421 | 2,158,094 | 21,801,795 | 236,959 | 22,038,754 |
| | 電力 | 416,827 | 469,050 | 1,105,640 | 673,481 | 158,403 | 616,120 | 258,120 | 189,541 | 546,939 | 4,434,121 | 238,626 | 4,672,747 |
| | <低圧電力> | 113,067 | 303,128 | 921,262 | 484,528 | 108,898 | 516,941 | 188,414 | 121,260 | 460,343 | 3,217,841 | 26,179 | 3,244,020 |
| | 電灯電力合計 | 1,805,102 | 3,411,921 | 12,250,824 | 4,965,629 | 1,166,076 | 6,617,644 | 2,503,716 | 1,356,547 | 4,157,032 | 38,234,491 | 519,604 | 38,754,095 |
| | 特定規模需要 | 1,505,083 | 4,530,838 | 14,132,051 | 6,925,704 | 1,672,464 | 7,397,471 | 3,304,852 | 1,414,803 | 4,131,526 | 45,014,792 | 80,848 | 45,095,640 |
| | <業務用> | 769,755 | 1,517,423 | 6,197,143 | 1,936,845 | 500,145 | 2,769,553 | 978,493 | 574,083 | 1,657,524 | 16,900,964 | 37,292 | 16,938,256 |
| | <産業用> | 735,328 | 3,013,415 | 7,934,908 | 4,988,859 | 1,172,319 | 4,627,918 | 2,326,359 | 840,720 | 2,474,002 | 28,113,828 | 43,556 | 28,157,384 |
| 販売電力合計 | 3,310,185 | 7,942,759 | 26,382,875 | 11,891,333 | 2,838,540 | 14,015,115 | 5,808,568 | 2,771,350 | 8,288,558 | 83,249,283 | 600,452 | 83,849,735 | |
| 前年比 (%) | 電灯 | 102.1 | 101.6 | 102.7 | 102.9 | 103.9 | 103.8 | 103.9 | 106.7 | 106.8 | 103.5 | 107.0 | 103.5 |
| | 電力 | 106.0 | 99.3 | 99.0 | 98.9 | 100.2 | 100.7 | 99.3 | 101.2 | 102.5 | 100.5 | 100.0 | 100.4 |
| | <低圧電力> | 99.5 | 99.0 | 99.7 | 100.7 | 100.7 | 101.6 | 100.3 | 102.8 | 103.7 | 100.8 | 99.5 | 100.8 |
| | 電灯電力合計 | 102.9 | 101.3 | 102.4 | 102.4 | 103.3 | 103.5 | 103.4 | 105.9 | 106.2 | 103.1 | 103.7 | 103.1 |
| | 特定規模需要 | 99.8 | 104.0 | 100.8 | 103.2 | 107.3 | 104.0 | 104.6 | 105.8 | 102.9 | 102.8 | 100.6 | 102.8 |
| | <業務用> | 98.6 | 100.7 | 98.3 | 99.5 | 105.9 | 100.1 | 102.0 | 104.8 | 101.4 | 99.9 | 109.8 | 99.9 |
| | <産業用> | 101.1 | 105.7 | 102.8 | 104.7 | 108.0 | 106.6 | 105.8 | 106.6 | 104.0 | 104.7 | 93.8 | 104.7 |
| | 販売電力合計 | 101.5 | 102.8 | 101.5 | 102.9 | 105.7 | 103.8 | 104.1 | 105.9 | 104.5 | 103.0 | 103.2 | 103.0 |

(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 | 2,519,280 | 4,749,337 | 19,971,329 | 6,439,306 | 1,049,378 | 9,093,016 | 3,240,941 | 1,788,158 | 5,508,702 | 54,359,447 | 661,988 | 55,021,435 |
| | 電力計kW | 2,794,361 | 5,323,314 | 14,775,051 | 8,165,104 | 1,839,359 | 7,857,846 | 3,195,668 | 2,329,894 | 6,363,387 | 52,643,984 | 1,378,291 | 54,022,275 |
| | <低圧電力kW> | 1,433,313 | 4,142,165 | 13,030,588 | 6,216,967 | 1,413,385 | 6,917,502 | 2,585,884 | 1,719,890 | 5,236,668 | 42,696,362 | 430,209 | 43,126,571 |
| | 電灯電力合計口数 | 3,952,087 | 7,707,125 | 28,705,617 | 10,455,296 | 2,091,812 | 13,541,459 | 5,200,577 | 2,839,269 | 8,484,807 | 82,978,049 | 838,973 | 83,817,022 |

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1月分）

販売電力量および前年比

（単位：千kWh、％）

| 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 | 電 力 業 種 | 鋳業 | 7,262 | 9,866 | 13,555 | 3,865 | 0 | 7,686 | 13,003 | 4,391 | 13,887 | 73,515 | 474 | 73,989 | |
| | | 製 造 業 | 食料品 | 82,891 | 121,605 | 408,570 | 194,056 | 15,307 | 180,178 | 75,641 | 34,510 | 161,898 | 1,274,656 | 8,160 | 1,282,816 |
| | | | 繊維工業 | 0 | 5,505 | 27,811 | 88,226 | 85,750 | 52,119 | 33,347 | 27,863 | 35,641 | 356,262 | 0 | 356,262 |
| | | | パルプ、紙 | 60,920 | 88,868 | 202,190 | 122,816 | 34,749 | 60,422 | 40,727 | 119,661 | 35,681 | 766,034 | 457 | 766,491 |
| | | | 化学工業 | 22,272 | 215,053 | 819,784 | 220,186 | 115,309 | 395,462 | 274,160 | 93,830 | 212,850 | 2,368,906 | 1,243 | 2,370,149 |
| | | | 石油、石炭 | 0 | 1,619 | 40,043 | 6,441 | 311 | 37,002 | 40,500 | 34,467 | 7,937 | 168,320 | 3,768 | 172,088 |
| | | | ゴム製品 | 0 | 25,780 | 51,723 | 53,351 | 1,631 | 26,737 | 25,344 | 4,584 | 46,591 | 235,741 | 0 | 235,741 |
| | | | 窯業土石 | 5,324 | 60,723 | 208,140 | 227,256 | 30,875 | 277,199 | 65,963 | 1,675 | 90,486 | 967,641 | 4,080 | 971,721 |
| | | | 鉄鋼 | 64,159 | 250,206 | 649,142 | 478,861 | 69,488 | 705,357 | 537,799 | 84,184 | 223,412 | 3,062,608 | 10,688 | 3,073,296 |
| | | | 非鉄金属 | 17,641 | 360,197 | 341,364 | 127,721 | 78,861 | 165,699 | 135,011 | | 152,906 | 1,379,400 | 406 | 1,379,806 |
| | | | 機械 | 54,242 | 656,276 | 1,422,280 | 1,600,479 | 294,002 | 788,354 | 399,379 | 151,089 | 545,167 | 5,911,268 | 0 | 5,911,268 |
| | | その他 | 32,964 | 195,754 | 767,969 | 425,572 | 130,485 | 387,743 | 98,906 | 55,705 | 144,513 | 2,239,611 | 1,739 | 2,241,350 | |
| | | 製造業計 | 340,413 | 1,981,586 | 4,939,015 | 3,544,965 | 856,768 | 3,076,272 | 1,726,777 | 607,568 | 1,657,082 | 18,730,446 | 30,541 | 18,760,987 | |
| | | その他 | 鋳工業計 | 347,675 | 1,991,452 | 4,952,569 | 3,548,830 | 856,768 | 3,083,958 | 1,739,780 | 611,959 | 1,670,969 | 18,803,960 | 31,015 | 18,834,975 |
| | | | 鉄道業 | 36,807 | 141,733 | 551,585 | 238,101 | 24,830 | 411,352 | 109,091 | 9,247 | 97,354 | 1,620,100 | 688 | 1,620,788 |
| その他 | 53,985 | | 190,491 | 1,047,166 | 263,504 | 55,410 | 356,780 | 115,480 | 41,741 | 201,542 | 2,326,099 | 33,264 | 2,359,363 | | |
| 合計 | 90,792 | 332,224 | 1,598,751 | 501,605 | 80,240 | 768,132 | 224,571 | 50,988 | 298,896 | 3,946,199 | 33,952 | 3,980,151 | | | |
| 合計 | 438,467 | 2,323,676 | 6,551,320 | 4,050,435 | 937,008 | 3,852,090 | 1,964,351 | 662,947 | 1,969,865 | 22,750,159 | 64,967 | 22,815,126 | | | |
| 対前年 | 比 | 鋳業 | 121.5 | 109.7 | 102.3 | 93.8 | 0.0 | 104.0 | 102.6 | 106.2 | 99.4 | 104.3 | 89.2 | 104.2 | |
| | | 製 造 業 | 食料品 | 101.6 | 102.9 | 101.6 | 105.5 | 98.4 | 103.6 | 102.1 | 102.8 | 102.7 | 102.8 | 102.6 | 102.8 |
| | | | 繊維工業 | 0.0 | 75.2 | 101.9 | 105.7 | 106.3 | 110.6 | 123.0 | 138.1 | 110.2 | 109.5 | 0.0 | 109.5 |
| | | | パルプ、紙 | 117.5 | 120.1 | 105.3 | 101.9 | 147.3 | 101.2 | 96.4 | 103.4 | 90.6 | 106.5 | 83.7 | 106.5 |
| | | | 化学工業 | 84.0 | 107.7 | 108.9 | 99.8 | 108.5 | 108.4 | 106.6 | 101.9 | 102.6 | 106.4 | 100.2 | 106.4 |
| | | | 石油、石炭 | 0.0 | 104.5 | 114.9 | 59.1 | 69.3 | 149.8 | 100.7 | 102.3 | 78.1 | 107.5 | 102.2 | 107.4 |
| | | | ゴム製品 | 0.0 | 105.8 | 98.1 | 102.2 | 108.0 | 106.8 | 106.8 | 102.7 | 115.0 | 105.0 | 0.0 | 105.0 |
| | | | 窯業土石 | 74.4 | 118.4 | 101.3 | 132.4 | 118.9 | 106.8 | 86.7 | 109.8 | 109.6 | 109.8 | 124.6 | 109.8 |
| | | | 鉄鋼 | 111.5 | 121.4 | 120.4 | 117.6 | 132.0 | 119.9 | 121.3 | 115.9 | 122.1 | 120.1 | 117.0 | 120.1 |
| | | | 非鉄金属 | 105.8 | 110.1 | 103.6 | 113.2 | 96.7 | 110.8 | 99.2 | | 108.2 | 106.5 | 91.6 | 106.5 |
| | | | 機械 | 102.4 | 101.2 | 103.2 | 102.8 | 105.4 | 107.2 | 103.8 | 112.2 | 101.4 | 103.6 | 0.0 | 103.6 |
| | | その他 | 103.0 | 108.0 | 102.2 | 102.0 | 105.6 | 104.7 | 101.4 | 112.8 | 108.8 | 103.9 | 97.1 | 103.9 | |
| | | 製造業計 | 104.3 | 107.7 | 105.9 | 106.2 | 108.3 | 109.9 | 107.8 | 108.9 | 105.9 | 107.1 | 108.8 | 107.1 | |
| | | その他 | 鋳工業計 | 104.6 | 107.7 | 105.9 | 106.2 | 108.3 | 109.9 | 107.7 | 108.9 | 105.9 | 107.1 | 108.4 | 107.1 |
| | | | 鉄道業 | 103.7 | 106.9 | 102.1 | 100.1 | 99.9 | 101.0 | 99.3 | 100.2 | 104.3 | 101.9 | 101.3 | 101.9 |
| その他 | 100.5 | | 101.3 | 96.8 | 99.8 | 101.4 | 100.5 | 94.9 | 98.6 | 101.2 | 98.6 | 85.4 | 98.3 | | |
| 合計 | 101.8 | 103.6 | 98.6 | 100.0 | 100.9 | 100.8 | 96.9 | 98.9 | 102.2 | 99.9 | 85.7 | 99.7 | | | |
| 合計 | 104.0 | 107.1 | 104.0 | 105.4 | 107.7 | 108.0 | 106.4 | 108.0 | 105.3 | 105.8 | 95.2 | 105.8 | | | |

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。