

## 2008年度下期分 電力需要実績(確報)

### [ 需要実績の概要(10社計) ]

2008年度下期の電力需要は、10社販売電力量合計で 4,328 億 kWh, 対前年伸び率 6.8 %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1月下旬から3月上旬にかけて、気温が前年に比べ概ね高めに推移し、暖房需要が減少したことなどから 2.3 %となった。

特定規模需要における業務用については、 1.2 %となった。

- ・電灯:10社計 1,508.9 億kWh, 対前年同期比 97.7 %
- ・業務用:10社計 985.9 億kWh, 対前年同期比 98.8 %

### (参考)

産業用需要の大口電力については、 14.6 %と11期ぶりに前年実績を下回った。これは、鉄鋼をはじめ、主要業種のすべてが前年実績を下回ったことなどによる。

- ・大口:10社計 1,271.2 億kWh, 対前年同期比 85.4 %

### [ 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  |
| 特定規模需要以外需要 | 電灯  | ▲0.8      | ▲1.7  | ▲3.1  | ▲2.6  | ▲1.0  | ▲2.5  | ▲1.5  | ▲1.9  | ▲1.6  | ▲2.3  | ▲1.0 | ▲2.3  |
|            | 電力  | 1.2       | ▲8.3  | ▲8.6  | ▲8.4  | ▲9.9  | ▲8.9  | ▲7.1  | ▲6.6  | ▲7.9  | ▲7.7  | 1.2  | ▲7.2  |
|            | 灯力計 | ▲0.4      | ▲2.6  | ▲3.6  | ▲3.6  | ▲2.3  | ▲3.2  | ▲2.2  | ▲2.7  | ▲2.6  | ▲3.0  | 0.1  | ▲3.0  |
| 特定規模需要     | 業務用 | ▲1.6      | ▲2.1  | ▲0.3  | ▲2.6  | ▲1.3  | ▲2.8  | 2.6   | ▲1.1  | ▲1.5  | ▲1.2  | ▲1.2 | ▲1.2  |
|            | 産業用 | ▲8.7      | ▲13.6 | ▲11.5 | ▲18.2 | ▲15.7 | ▲11.3 | ▲18.1 | ▲10.8 | ▲11.2 | ▲13.5 | 0.3  | ▲13.5 |
|            | 小計  | ▲5.3      | ▲10.0 | ▲6.9  | ▲14.3 | ▲12.0 | ▲8.2  | ▲12.6 | ▲7.4  | ▲7.5  | ▲9.2  | ▲0.4 | ▲9.2  |
| 販売電力量合計    |     | ▲3.1      | ▲7.3  | ▲5.6  | ▲10.8 | ▲8.7  | ▲6.2  | ▲8.9  | ▲5.4  | ▲5.5  | ▲6.9  | 0.1  | ▲6.8  |
| (大口)       |     | ▲14.9     | ▲15.3 | ▲12.0 | ▲19.3 | ▲16.3 | ▲11.6 | ▲20.2 | ▲12.2 | ▲12.8 | ▲14.6 | ▲0.4 | ▲14.6 |

(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      | 至近3期の実績 |       |         |      |         |     |         |      |
|------------|---------|---------|-------|---------|------|---------|-----|---------|------|
|            |         | 当期      |       | 08/上期   |      | 07/下期   |     | 07/上期   |      |
| 特定規模需要以外需要 | 電灯      | 1,508.9 | ▲2.3  | 1,344.0 | ▲0.6 | 1,544.8 | 7.6 | 1,352.5 | 0.4  |
|            | 電力      | 226.6   | ▲7.2  | 240.9   | ▲4.9 | 244.1   | 4.6 | 253.3   | ▲2.9 |
|            | 電灯・電力計  | 1,735.5 | ▲3.0  | 1,584.9 | ▲1.3 | 1,788.9 | 7.2 | 1,605.8 | ▲0.1 |
| 特定規模需要     | 業務用     | 985.9   | ▲1.2  | 1,059.7 | ▲0.1 | 997.8   | 4.1 | 1,060.9 | 2.6  |
|            | 産業用     | 1,606.8 | ▲13.5 | 1,916.7 | 1.7  | 1,857.6 | 3.3 | 1,884.5 | 3.2  |
|            | 特定規模需要計 | 2,592.6 | ▲9.2  | 2,976.3 | 1.0  | 2,855.4 | 3.6 | 2,945.4 | 3.0  |
| 販売電力量合計    |         | 4,328.1 | ▲6.8  | 4,561.2 | 0.2  | 4,644.3 | 4.9 | 4,551.2 | 1.9  |

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 | 至近3期の実績 |       |         |      |         |      |         |      |
|-------|----|---------|-------|---------|------|---------|------|---------|------|
|       |    | 当期      |       | 08/上期   |      | 07/下期   |      | 07/上期   |      |
| 繊維    |    | 12.6    | ▲18.4 | 15.2    | ▲6.4 | 15.5    | ▲2.5 | 16.2    | 3.3  |
| 紙・パルプ |    | 47.9    | ▲13.6 | 58.1    | 6.5  | 55.4    | 6.5  | 54.5    | 2.5  |
| 化学    |    | 132.1   | ▲16.9 | 161.5   | 4.9  | 158.9   | 7.8  | 154.0   | 6.0  |
| 窯業・土石 |    | 54.1    | ▲11.6 | 60.2    | 1.0  | 61.2    | 0.6  | 59.6    | 4.1  |
| 鉄鋼    |    | 147.3   | ▲26.5 | 206.3   | 5.3  | 200.4   | 1.7  | 195.9   | 2.1  |
| 非鉄金属  |    | 70.2    | ▲19.0 | 87.3    | 7.0  | 86.6    | 12.2 | 81.6    | 10.5 |
| 機械    |    | 331.5   | ▲19.1 | 425.5   | 2.2  | 409.7   | 4.5  | 416.4   | 5.7  |
| 大口計   |    | 1,271.2 | ▲14.6 | 1,544.5 | 2.7  | 1,488.5 | 3.9  | 1,504.1 | 4.5  |

(注) はマイナスを示す

電灯・電力需要実績（2008年度下期分）

(1) 販売電力量および前年比

電気事業連合会

| 種別            |            | 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<br>(千kWh) | 電 灯        | 6,394,595  | 13,617,054  | 50,513,553 | 18,674,743 | 4,360,318  | 25,695,065 | 9,989,408  | 5,003,839  | 15,262,111  | 149,510,686 | 1,374,804   | 150,885,490 |
|               | ＜従量電灯＞     | 4,046,717  | 8,984,687   | 36,041,960 | 12,042,360 | 2,191,165  | 17,336,697 | 6,038,613  | 3,329,803  | 9,599,183   | 99,611,185  | 1,201,389   | 100,812,574 |
|               | 電 力        | 1,437,667  | 2,079,144   | 5,605,399  | 3,296,259  | 705,494    | 3,012,348  | 1,331,829  | 938,238    | 2,668,204   | 21,074,582  | 1,587,433   | 22,662,015  |
|               | ＜低圧電力＞     | 613,398    | 1,537,052   | 4,662,592  | 2,341,896  | 522,414    | 2,520,650  | 961,653    | 597,215    | 2,220,350   | 15,977,220  | 205,262     | 16,182,482  |
|               | 電灯電力合計     | 7,832,262  | 15,696,198  | 56,118,952 | 21,971,002 | 5,065,812  | 28,707,413 | 11,321,237 | 5,942,077  | 17,930,315  | 170,585,268 | 2,962,237   | 173,547,505 |
|               | 特定規模需要     | 8,806,906  | 24,793,354  | 84,927,676 | 39,884,480 | 8,724,188  | 41,715,243 | 18,207,665 | 7,997,009  | 23,679,808  | 258,736,329 | 527,400     | 259,263,729 |
|               | ＜業務用＞      | 4,390,028  | 8,344,351   | 37,305,432 | 11,199,725 | 2,543,404  | 16,170,459 | 5,731,259  | 2,996,649  | 9,671,695   | 98,353,002  | 234,455     | 98,587,457  |
|               | ＜産業用＞      | 4,416,878  | 16,449,003  | 47,622,244 | 28,684,755 | 6,180,784  | 25,544,784 | 12,476,406 | 5,000,360  | 14,008,113  | 160,383,327 | 292,945     | 160,676,272 |
| 販売電力合計        | 16,639,168 | 40,489,552 | 141,046,628 | 61,855,482 | 13,790,000 | 70,422,656 | 29,528,902 | 13,939,086 | 41,610,123 | 429,321,597 | 3,489,637   | 432,811,234 |             |
| 前年比<br>(%)    | 電 灯        | 99.2       | 98.3        | 96.9       | 97.4       | 99.0       | 97.5       | 98.5       | 98.1       | 98.4        | 97.7        | 99.0        | 97.7        |
|               | 電 力        | 101.2      | 91.7        | 91.4       | 91.6       | 90.1       | 91.1       | 92.9       | 93.4       | 92.1        | 92.3        | 101.2       | 92.8        |
|               | ＜低圧電力＞     | 97.6       | 93.3        | 90.9       | 90.9       | 90.1       | 90.8       | 92.7       | 92.7       | 92.3        | 91.7        | 100.4       | 91.8        |
|               | 電灯電力合計     | 99.6       | 97.4        | 96.4       | 96.4       | 97.7       | 96.8       | 97.8       | 97.3       | 97.4        | 97.0        | 100.1       | 97.0        |
|               | 特定規模需要     | 94.7       | 90.0        | 93.1       | 85.7       | 88.0       | 91.8       | 87.4       | 92.6       | 92.5        | 90.8        | 99.6        | 90.8        |
|               | ＜業務用＞      | 98.4       | 97.9        | 99.7       | 97.4       | 98.7       | 97.2       | 102.6      | 98.9       | 98.5        | 98.8        | 98.8        | 98.8        |
|               | ＜産業用＞      | 91.3       | 86.4        | 88.5       | 81.8       | 84.3       | 88.7       | 81.9       | 89.2       | 88.8        | 86.5        | 100.3       | 86.5        |
| 販売電力合計        | 96.9       | 92.7       | 94.4        | 89.2       | 91.3       | 93.8       | 91.1       | 94.6       | 94.5       | 93.1        | 100.1       | 93.2        |             |

(2) 契約電力kWおよび口数

| 種別               |          | 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<br>kW<br>口数 | 従量電灯口数   | 15,268,607 | 28,951,399 | 120,221,439 | 39,404,058 | 6,573,288  | 55,277,573 | 20,023,317 | 11,061,855 | 33,762,906 | 330,544,442 | 3,908,253 | 334,452,695 |
|                  | 電力計kW    | 14,537,730 | 32,113,101 | 93,094,300  | 52,121,435 | 11,217,572 | 49,558,621 | 20,359,216 | 14,723,601 | 39,611,675 | 327,337,251 | 8,392,035 | 335,729,286 |
|                  | ＜低圧電力kW＞ | 8,974,044  | 25,890,716 | 81,878,009  | 39,527,683 | 8,833,456  | 43,449,519 | 16,281,366 | 10,727,789 | 32,320,209 | 267,882,791 | 2,650,540 | 270,533,331 |
|                  | 電灯電力合計口数 | 23,284,646 | 45,944,324 | 170,927,066 | 62,809,013 | 12,511,840 | 80,685,272 | 31,215,691 | 17,005,960 | 50,513,935 | 494,897,747 | 4,925,037 | 499,822,784 |

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（2008年度下期分）

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   | 業       | 鋁業        | 35,950     | 57,489     | 88,349     | 28,188     | 0          | 51,043     | 76,536    | 23,897     | 87,210      | 448,662     | 2,918       | 451,580     |            |
|      |         | 製造業       | 食料品        | 517,182    | 743,067    | 2,584,809  | 1,199,113  | 104,536    | 1,134,827 | 444,741    | 231,664     | 1,029,585   | 7,989,524   | 46,480      | 8,036,004  |
|      |         |           | 繊維工業       | 0          | 51,583     | 42,721     | 328,703    | 374,581    | 222,098   | 105,450    | 60,256      | 78,573      | 1,263,965   | 0           | 1,263,965  |
|      |         |           | パルプ、紙      | 435,390    | 513,673    | 1,222,394  | 728,641    | 175,178    | 380,395   | 289,845    | 811,121     | 227,927     | 4,784,564   | 3,015       | 4,787,579  |
|      |         |           | 化学工業       | 158,649    | 967,041    | 4,449,629  | 1,403,339  | 698,658    | 2,127,475 | 1,487,957  | 709,380     | 1,197,017   | 13,199,145  | 7,214       | 13,206,359 |
|      |         |           | 石油、石炭      | 113        | 10,322     | 226,962    | 33,271     | 21,179     | 133,065   | 137,250    | 216,845     | 33,571      | 812,578     | 22,230      | 834,808    |
|      |         |           | ゴム製品       | 411        | 140,825    | 338,094    | 331,617    | 9,014      | 153,308   | 136,819    | 25,486      | 224,496     | 1,360,070   | 0           | 1,360,070  |
|      |         |           | 窯業土石       | 24,301     | 381,797    | 1,362,039  | 1,284,240  | 171,718    | 1,240,388 | 334,339    | 9,296       | 569,002     | 5,377,120   | 33,886      | 5,411,006  |
|      |         |           | 鉄鋼         | 364,484    | 1,159,312  | 3,312,717  | 2,300,538  | 330,068    | 3,351,427 | 2,358,230  | 444,941     | 1,042,355   | 14,664,072  | 68,080      | 14,732,152 |
|      |         |           | 非鉄金属       | 59,979     | 1,640,183  | 1,915,447  | 591,681    | 404,629    | 918,169   | 756,098    |             | 727,780     | 7,013,966   | 3,175       | 7,017,141  |
|      |         |           | 機械         | 288,762    | 3,771,162  | 8,285,006  | 9,100,437  | 1,470,970  | 4,067,554 | 2,210,082  | 784,798     | 3,166,615   | 33,145,386  | 0           | 33,145,386 |
|      |         | その他       | 206,475    | 1,108,232  | 4,847,768  | 2,401,053  | 727,146    | 2,203,055  | 558,911   | 278,652    | 827,816     | 13,159,108  | 10,153      | 13,169,261  |            |
|      |         | 製造業計      | 2,055,746  | 10,487,197 | 28,587,585 | 19,702,633 | 4,487,677  | 15,931,761 | 8,819,722 | 3,572,439  | 9,124,737   | 102,769,497 | 194,233     | 102,963,730 |            |
|      |         | 鋁工業計      | 2,091,696  | 10,544,686 | 28,675,934 | 19,730,821 | 4,487,677  | 15,982,804 | 8,896,258 | 3,596,336  | 9,211,947   | 103,218,159 | 197,151     | 103,415,310 |            |
|      |         | その他       | 鉄道業        | 188,656    | 716,541    | 3,344,058  | 1,369,730  | 136,137    | 2,307,895 | 635,770    | 52,258      | 523,526     | 9,274,571   | 4,250       | 9,278,821  |
| その他  | 331,612 |           | 1,104,769  | 6,575,238  | 1,592,499  | 306,670    | 2,188,599  | 709,063    | 251,339   | 1,143,538  | 14,203,327  | 217,941     | 14,421,268  |             |            |
| その他計 | 520,268 |           | 1,821,310  | 9,919,296  | 2,962,229  | 442,807    | 4,496,494  | 1,344,833  | 303,597   | 1,667,064  | 23,477,898  | 222,191     | 23,700,089  |             |            |
| 合計   |         | 2,611,964 | 12,365,996 | 38,595,230 | 22,693,050 | 4,930,484  | 20,479,298 | 10,241,091 | 3,899,933 | 10,879,011 | 126,696,057 | 419,342     | 127,115,399 |             |            |
| 対前年比 | 業       | 鋁業        | 112.1      | 93.3       | 99.5       | 88.7       | 0.0        | 111.8      | 92.4      | 82.8       | 98.4        | 97.4        | 100.3       | 97.5        |            |
|      |         | 製造業       | 食料品        | 101.5      | 100.6      | 99.5       | 97.5       | 98.8       | 98.0      | 96.7       | 102.2       | 101.6       | 99.4        | 103.5       | 99.4       |
|      |         |           | 繊維工業       | 0.0        | 78.2       | 80.2       | 81.7       | 80.4       | 79.6      | 88.6       | 82.8        | 86.3        | 81.6        | 0.0         | 81.6       |
|      |         |           | パルプ、紙      | 74.8       | 83.0       | 86.0       | 89.8       | 97.8       | 100.8     | 88.2       | 79.4        | 115.3       | 86.4        | 96.5        | 86.4       |
|      |         |           | 化学工業       | 95.1       | 80.3       | 82.8       | 85.0       | 87.2       | 87.8      | 74.4       | 80.0        | 87.2        | 83.1        | 93.3        | 83.1       |
|      |         |           | 石油、石炭      | 11300.0    | 22.1       | 110.5      | 122.1      | 70.0       | 101.8     | 89.2       | 102.1       | 86.1        | 96.1        | 117.6       | 96.6       |
|      |         |           | ゴム製品       | 83.5       | 86.0       | 81.0       | 80.8       | 76.3       | 86.3      | 77.5       | 86.5        | 83.6        | 82.1        | 0.0         | 82.1       |
|      |         |           | 窯業土石       | 65.0       | 88.1       | 92.8       | 87.9       | 76.7       | 90.5      | 71.7       | 103.4       | 91.8        | 88.3        | 102.7       | 88.4       |
|      |         |           | 鉄鋼         | 73.3       | 73.2       | 81.8       | 65.7       | 79.3       | 73.8      | 70.7       | 95.3        | 67.0        | 73.5        | 81.1        | 73.5       |
|      |         |           | 非鉄金属       | 65.0       | 85.3       | 80.2       | 60.2       | 84.3       | 84.1      | 87.3       |             | 87.7        | 81.0        | 85.6        | 81.0       |
|      |         |           | 機械         | 74.9       | 80.8       | 80.1       | 77.9       | 77.5       | 90.2      | 77.6       | 88.9        | 84.3        | 80.9        | 0.0         | 80.9       |
|      |         | その他       | 89.7       | 89.8       | 89.3       | 82.2       | 87.7       | 87.9       | 88.4      | 93.0       | 88.7        | 87.6        | 103.0       | 87.6        |            |
|      |         | 製造業計      | 82.2       | 82.7       | 84.7       | 78.6       | 82.5       | 85.8       | 77.5      | 87.0       | 85.4        | 82.8        | 94.7        | 82.8        |            |
|      |         | 鋁工業計      | 82.5       | 82.7       | 84.7       | 78.6       | 82.5       | 85.9       | 77.6      | 87.0       | 85.5        | 82.8        | 94.8        | 82.8        |            |
|      |         | その他       | 鉄道業        | 98.7       | 98.3       | 100.5      | 98.4       | 97.8       | 99.3      | 99.8       | 99.5        | 98.9        | 99.5        | 99.7        | 99.5       |
| その他  | 96.6    |           | 97.5       | 98.5       | 98.2       | 98.6       | 98.5       | 97.9       | 99.1      | 97.1       | 98.2        | 104.5       | 98.3        |             |            |
| その他計 | 97.3    |           | 97.8       | 99.2       | 98.3       | 98.4       | 98.9       | 98.8       | 99.2      | 97.7       | 98.7        | 104.4       | 98.8        |             |            |
| 合計   |         | 85.1      | 84.7       | 88.0       | 80.7       | 83.7       | 88.4       | 79.8       | 87.8      | 87.2       | 85.4        | 99.6        | 85.4        |             |            |

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。