

高知県における平成19年9月分および平成19年度上期の電力需給状況

平成19年9月

<需 要>

・販売電力量計では、4億4千2百万ワット時、対前年比103.9%となった。

(表-1, 図-1)

[需要の内訳]

・家庭用などの「電灯」は、9月が記録的な残暑であったことによる冷房需要の増加などから、対前年比103.6%となった。

・事務所ビル・大型商店などの「業務用」は、電灯と同様の気温要因などから、対前年比113.1%となった。

(表-1)

・産業用の「大口電力」は、機械、鉄鋼、紙パルプなどが前年を上回ったものの、化学の設備点検による減により、対前年比94.8%となった。

(表-2, 図-2)

<供 給>

・月平均の全社自流式出水率は、71.1%。
(上旬38.9%, 中旬91.5%, 下旬78.2%)
・月末の全社貯水池保有量は、1億4千5百万キロワット時で満水比59.2%。

平成19年度上期

<需 要>

・販売電力量計では、23億8千7百万ワット時、対前年比99.7%となった。

(表-1, 図-3)

[需要の内訳]

・家庭用などの「電灯」は、8月後半以降の高気温はあったものの、春先や7月の気温影響による空調需要の減少などから、対前年比98.3%となった。

・事務所ビル・大型商店などの「業務用」は、8月後半以降の高気温や自家発電の廃止の影響などから、対前年比103.7%となった。

(表-1)

・大口電力は、紙パルプ、鉄鋼、機械、繊維などが前年を上回ったものの、化学の設備点検による減により、対前年比100.6%とほぼ前年並みとなった。

(表-2)

<供 給>

・上期の全社自流式出水率は、75.0%。

(表-1)需要実績

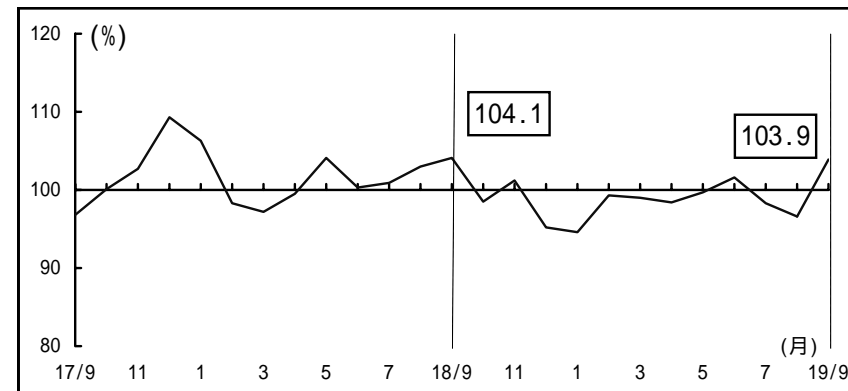
| | | 高 知 県 | | | | 全 社 計 | | | |
|-------------------|----------|-------|--------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|
| | | 当 月 | | 累 計 | | 当 月 | | 累 計 | |
| | | 電力量 | 前年比 | 電力量 | 前年比 | 電力量 | 前年比 | 電力量 | 前年比 |
| 特定規模需要 以外の需要 | 電 灯 | 177 | 103.6 | 893 | 98.3 | 901 | 105.5 | 4,550 | 99.2 |
| | 電 力 | 44 | 101.0 | 218 | 95.7 | 220 | 103.3 | 1,051 | 96.7 |
| | 計 | 221 | 103.1 | 1,111 | 97.8 | 1,121 | 105.1 | 5,601 | 98.7 |
| 特定規模需要 (自由化対象) | 業務用電力 | 121 | 113.1 | 654 | 103.7 | 630 | 115.4 | 3,410 | 103.9 |
| | 産業用電力 | 100 | 95.9 | 622 | 99.1 | 956 | 108.7 | 5,517 | 103.8 |
| | (再掲)大口電力 | (63) | (94.8) | (406) | (100.6) | (735) | (110.3) | (4253) | (105.4) |
| | 特定規模計 | 221 | 104.7 | 1,276 | 101.4 | 1,586 | 111.3 | 8,927 | 103.8 |
| 販売電力量計 | | 442 | 103.9 | 2,387 | 99.7 | 2,707 | 108.6 | 14,528 | 101.8 |

(注1)特定規模需要とは、特別高圧電力および高圧電力の合計で自由化の対象。

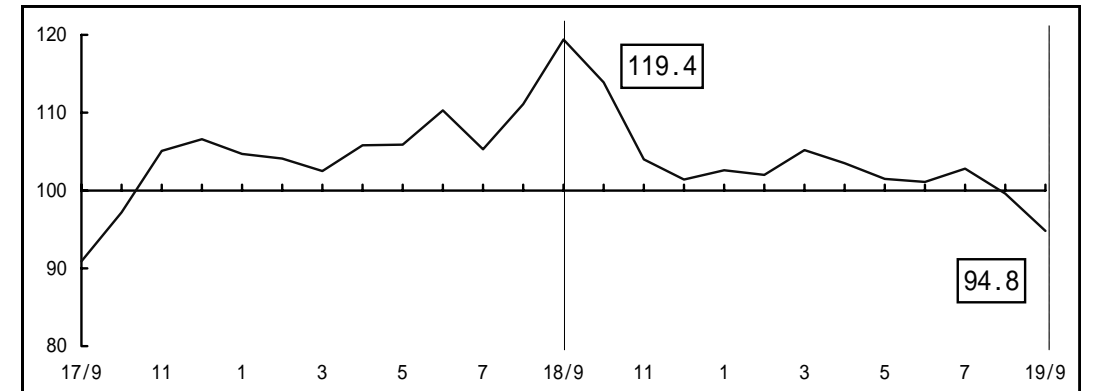
(表-2)大口の産業別内訳

| | 当 月 | | 累 計 | |
|-------|------|-------|-------|-------|
| | 電力量 | 前年比 | 電力量 | 前年比 |
| 機 械 | 26.0 | 105.0 | 152.4 | 101.0 |
| 化 学 | 4.5 | 42.7 | 60.2 | 83.4 |
| 紙パルプ | 11.6 | 102.2 | 69.7 | 105.8 |
| 鋁 業 | 2.9 | 91.9 | 18.2 | 96.8 |
| 織 維 | 2.8 | 101.6 | 15.3 | 102.2 |
| 鉄 鋼 | 3.0 | 114.0 | 17.5 | 116.4 |
| そ の 他 | 12.0 | 109.0 | 73.1 | 110.1 |
| 計 | 62.8 | 94.8 | 406.4 | 100.6 |

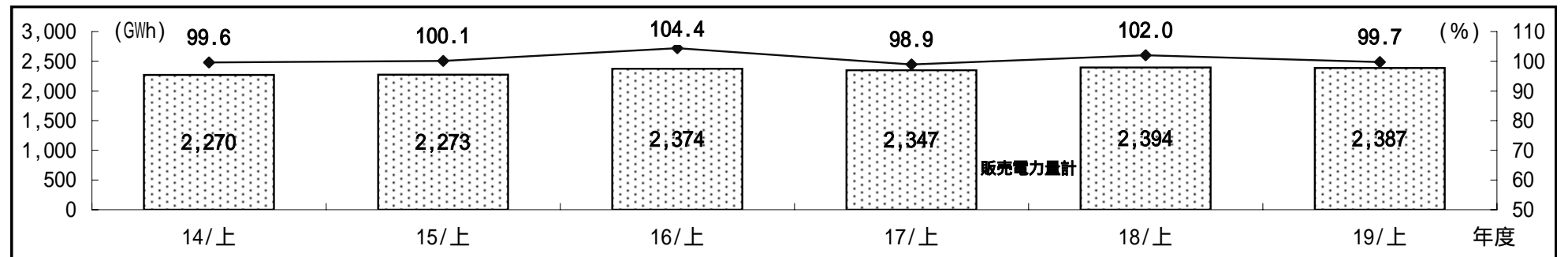
(図-1)販売電力量計の対前年比の推移



(図-2)大口電力の対前年比の推移



(図-3)販売電力量計の年度別(上期)の推移



<参考>高知市内の平均気温

| | 8 月 | | | | 9 月 | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 平均 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 平均 |
| 実績 | 27.4 | 28.8 | 28.9 | 28.4 | 28.3 | 26.9 | 25.5 | 26.9 |
| 平年差 | 0.1 | 1.5 | 2.0 | 1.2 | 2.5 | 2.7 | 3.1 | 2.8 |
| 前年差 | 1.5 | 0.1 | 1.3 | 0.0 | 1.6 | 2.4 | 2.0 | 2.0 |

| 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 |
|------|------|------|------|------|------|
| 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 | 平均 |
| 15.3 | 19.9 | 23.4 | 26.1 | 28.4 | 26.9 |
| 0.2 | 0.6 | 0.7 | 0.3 | 1.2 | 2.8 |
| 0.3 | 0.5 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 2.0 |