今夏の省エネ・節電対策の状況について

平成25年11月12日 京都府節電対策本部

1 今夏の節電目安等

| 節電期間 | 平成 25 年 7 月 1 日 (月) ~平成 25 年 9 月 30 日 (月) の平日 (8 月 13 日 (火) ~15 日 (木) を除く) |
|-------|---|
| 節電時間帯 | 9 時~20 時 |
| 節電目安 | 平成 22 年度夏比▲9%を目安に、昨年並みの節電の着実な実施 |

2 関西電力管内における電力需給状況

▶最大電力

- ・関西電力管内における今夏の最大電力は8月22日(木)の2,816万kWで、平成22年度夏(8月19日(木)の3,095万kW)比▲279万kW(▲9.0%)となった。
- ・電力需要のピーク時間帯(14 時~15 時)の平均削減量では、平成22 年度夏比約▲280 万kW(約▲11%)となった。

(単位:万kW)

| | | 22年度 | 24年度 | | 25年度 | |
|----|----------------|-------------|---------|----------------|---------|----------------|
| | | (H22. 8.19) | (H24. 8 | 3. 3) | (H25. 8 | 3.22) |
| | | | | 対②比 | | 対②比 |
| 最之 | 大電力(①) | 3,095 | 2,682 | ▲ 13.3% | 2,816 | 4 9.0% |
| 供給 | 給力(②) | 3,271 | 2,992 | ▲ 8.5% | 2,936 | ▲ 10.2% |
| | 原子力 | 785 | 237 | ▲ 69.8% | 236 | ▲ 69.9% |
| | 揚水 | 432 | 346 | 1 9.9% | 332 | ▲ 23.1% |
| | 他社•融通 | 627 | 722 | 15.2% | 731 | 16.6% |
| | 火力 | 1,244 | 1,433 | 15.2% | 1,374 | 10.5% |
| | 水力 | 184 | 253 | 37.5% | 263 | 42.9% |
| | 太陽光 | 0 | 1 | 皆増 | 1 | 皆増 |
| 予 | 備力(②一①) | 176 | 310 | | 120 | |
| 予(| 備率((②一①)/①) | 5.7% | 11.6% | | 4.3% | |

▶京都府内の販売電力量

- 関西電力管内における 7~9 月の販売電力量は、平成 22 年度と比べ、京都支店管内では▲11.4%、関西電力管内全体では▲10.5%となった。

| 部 | 門 | 京都支店管内 | 関西電力管内全体 |
|---|---|-----------------|----------------|
| 家 | 庭 | ▲ 13.6% | ▲ 13.0% |
| 業 | 務 | ▲ 10.8% | ▲ 10.3% |
| 産 | 業 | ▲ 9.6% | ▲ 9.0% |
| 合 | 計 | ▲ 11. 4% | ▲ 10.5% |

※京都支店管内には、大阪府、滋賀県、福井県の一部を含み、京都市の一部を含まない。

3 京都府庁における節電実績

・平成 22 年度夏比▲15%を目安に節電対策に取り組んだ結果、最大使用電力は本庁 ▲20.9%、5 総合庁舎▲14.7%となった。

(単位:kW)

| | | 22年度 | | 25年度 | | | |
|-----|---------------------|---------|---------|---------|---------|----------------|---------------|
| | | 発生日 | 最大使用電力 | 発生日 | 最大使用電力 | 対②比 | 対24比(参考) |
| 本 | 庁 | 8/23(月) | 1,724.0 | 8/22(木) | 1,362.9 | ▲ 20.9% | ▲ 6.5% |
| 5 総 | 合 庁 舎 ^{※1} | 8/3(火) | 748.0 | 8/19(月) | 638.3 | ▲ 14.7% | +3.1% |
| 合言 | 十(参考) ^{※2} | ı | 2,472.0 | ı | 2,001.2 | 1 9.0% | ▲ 3.6% |

^{※1} 宇治・亀岡・福知山・舞鶴・峰山総合庁舎。最初に電力使用量「見える化」システムを導入した地域機関

4 家族でお出かけ節電キャンペーン

- ・昨夏に引き続き、家庭での電力使用を抑制するため、公共施設や民間の集客施設を「クールスポット」に位置づけ、利用料の値引き等を実施。(美術館・博物館、商業施設、映画館など 426 施設が参加)
- ・ 府施設では7施設が参加し、昨夏を上回る多数の府民等が来訪。

〇文化施設(無料開放)

| +/ - =∩ | 24호 | F度 | 25年度 | | |
|--------------------|------------------|--------|----------|--------|--|
| 施 設 | 実施期間 | 入場者数 | 実施期間 | 入場者数 | |
| 京都文化博物館 | 7/3 ~ 9/7 | 22,085 | 7/2~9/1 | 22,891 | |
| 堂本印象美術館 | 7/3~9/7 | 4,174 | 7/2~9/1 | 5,340 | |
| ふるさとミュージアム山城 | 7/3~9/7 | 1,915 | 7/2~9/29 | 3,518 | |
| ふるさとミュージアム丹後 | 7/3~9/7 | 1,878 | 7/2~9/29 | 3,821 | |

[※]京都文化博物館の無料開放は2階総合展示及びフィルムシアター

〇プール(利用料半額)

| t/c. ≣Л | 24호 | 丰度 | 25年度 | | |
|--------------------|-----------|---------|-------------------|---------|--|
| 施設 | 実施期間 | 入場者数 | 実施期間 | 入場者数 | |
| 伏見港公園 | 7/17~8/31 | 36,648 | 7/13 ~ 9/1 | 39,352 | |
| 山城総合運動公園 | 7/17~8/31 | 126,096 | 7/13~9/1 | 139,269 | |
| 丹波自然運動公園 | 7/17~8/31 | 27,620 | 7/13~9/1 | 29,910 | |

[※]利用料半額は8月13日~15日を除く平日

5 要配慮者安全対策

- ・在宅療養患者に対する相談窓口の設置 (7/1~9/30)
- ・民生児童委員・社会福祉協議会等による、一人暮らし高齢者等の電力弱者への熱中症 予防の見守り・啓発活動(府内 170, 475 世帯を訪問)
- ・施設の一部を涼やかスポットとして高齢者等に開放した特別養護老人ホーム等に対して助成を実施(実施期間 7/1~9/30)

| | 24 年度 | 25 年度 |
|---------|---------|----------|
| 実施施設数 | 72 施設 | 101 施設 |
| 実施市町村数 | 21 市町村 | 23 市町 |
| 参 加 者 数 | 5,833 人 | 20,649 人 |

^{※2} 発生日時の異なる最大使用電力を単純合計した値