

平成15年9月29日
 中国電力株式会社

今夏の電力需要について

今夏の電力需要は、電力のピーク需要を示す「1日最大電力」、1日の使用電力量を示す「日電力量」とも、一昨年に記録した過去最大を下回りました。

これは、太平洋高気圧の北への張り出しが長続きせず、気温が低めに推移したことにより冷房需要が減少したためと思われます。

○ 1日最大電力と日電力量

今夏の1日最大電力は8月22日(金)の1,120万kWと、過去最大であった一昨年の記録を80万kW下回るものでした。

また、同日の日電力量も2億1,157万kWhと、一昨年に記録した過去最大には及びませんでした。

1日最大電力・日電力量の記録(発受電端)

1日最大電力(万kW)		日電力量(万kWh)	
今夏記録	従来記録	今夏記録	従来記録
1,120 (8月22日 33.8℃)	1,200 (H13年8月3日 36.4℃)	21,157 (8月22日)	22,078 (H13年8月3日)

・()内は発生日および広島市の最高気温

○ 最大3日平均電力と発受電電力量

8月の最大3日平均電力(日々の最大電力のうち、その月の上位3日の平均値)は1,100万kWとなり、計画および前年の実績をともに下回りました。

月間の発受電電力量についても、気温が低めに推移した影響などにより、計画および前年の実績をともに下回りました。

最大3日平均電力・発受電電力量の記録(発受電端)

	7月			8月		
	実績	計画	前年	実績	計画	前年
最大3日 平均電力 (単位:万kW)	950 <81.2>(84.6)	1,169	(注)1,123	1,100 <94.1>(96.5)	1,169	1,139
発受電電力量 (単位:百万kWh)	5,246 <92.8>(89.6)	5,654	(注)5,852	5,716 <98.2>(97.2)	5,823	5,883

・< >内は対計画比%, ()内は対前年比%

・(注)は最大記録

以上

(参考1) [支社の記録他](#)

(参考2) [最大電力の推移と気象状況](#)

(参考3) [9月の電力需要について\(速報\)](#)

(参考1)

○ 今夏の気象状況(広島市)

- ・7月の最高気温は、過去最低の記録を更新する記録的な低い気温となった。
また、8月の最高気温も、低気温2位を記録する低い気温となった。
- ・7、8月合計で、真夏日の日数は30日。(平年41日、前年56日)
また、熱帯夜の日数は12日。(平年15日、前年29日)

	最高気温の月平均 (℃)		真夏日(日)		熱帯夜(日)	
	7月	8月	7月	8月	7月	8月
今年	28.3	31.1	5	25	1	11
平年	30.8	32.1	17	24	6	9
(平年差)	(△2.5)	(△1.0)	(△12)	(+1)	(△5)	(+2)
前年	32.0	33.0	26	30	13	16

・最高気温は広島市の気温。真夏日、熱帯夜は広島市の日数。

	最高気温(月平均)の低気温順位
7月	1位:平成15年, 2位:平成5年, 3位:平成11年
8月	1位:平成5年, 2位:平成15年, 2位:平成4年

・順位は昭和63年からの順位

○ 1日最大電力・最大3日平均電力の推移(発受電端)

(単位:万kW)

	11年	12年	13年	14年	15年
1日最大電力	1,067 (95.2)	1,129 (105.8)	(注)1,200 (106.3)	1,149 (95.7)	1,120 (97.5)
最大3日平均電力	1,052 (94.1) [32.7]	1,116 (106.0) [33.3]	(注)1,177 (105.5) [35.1]	1,139 (96.8) [33.1]	1,100 (96.5) [32.7]

・()内は対前年比%, []内は発生時刻気温の5県加重平均値℃

・(注)は最大記録

○ 支社の1日最大電力・日電力量の記録(発受電端)

	1日最大電力(万kW)		日電力量(万kWh)	
	今夏記録	従来記録	今夏記録	従来記録
鳥取	76.7 (8月6日 35.0℃)	85.3 (H13年8月3日)	1,376.4 (8月22日)	1,523.7 (H13年8月3日)
島根	110.2 (8月7日 36.2℃)	111.9 (H13年8月3日)	1,987.8 (8月6日)	2,067.1 (H14年8月9日)
岡山	327.5 (9月3日 35.4℃)	334.9 (H13年8月3日)	6,301.7 (8月5日)	6,388.6 (H14年8月7日)
広島	399.9 (8月22日 33.8℃)	440.9 (H13年8月3日)	7,317.6 (8月22日)	7,878.7 (H13年8月3日)
山口	224.6 (8月22日 36.1℃)	233.1 (H8年8月7日)	(注)4,494.4 (8月22日)	4,474.3 (H13年8月3日)

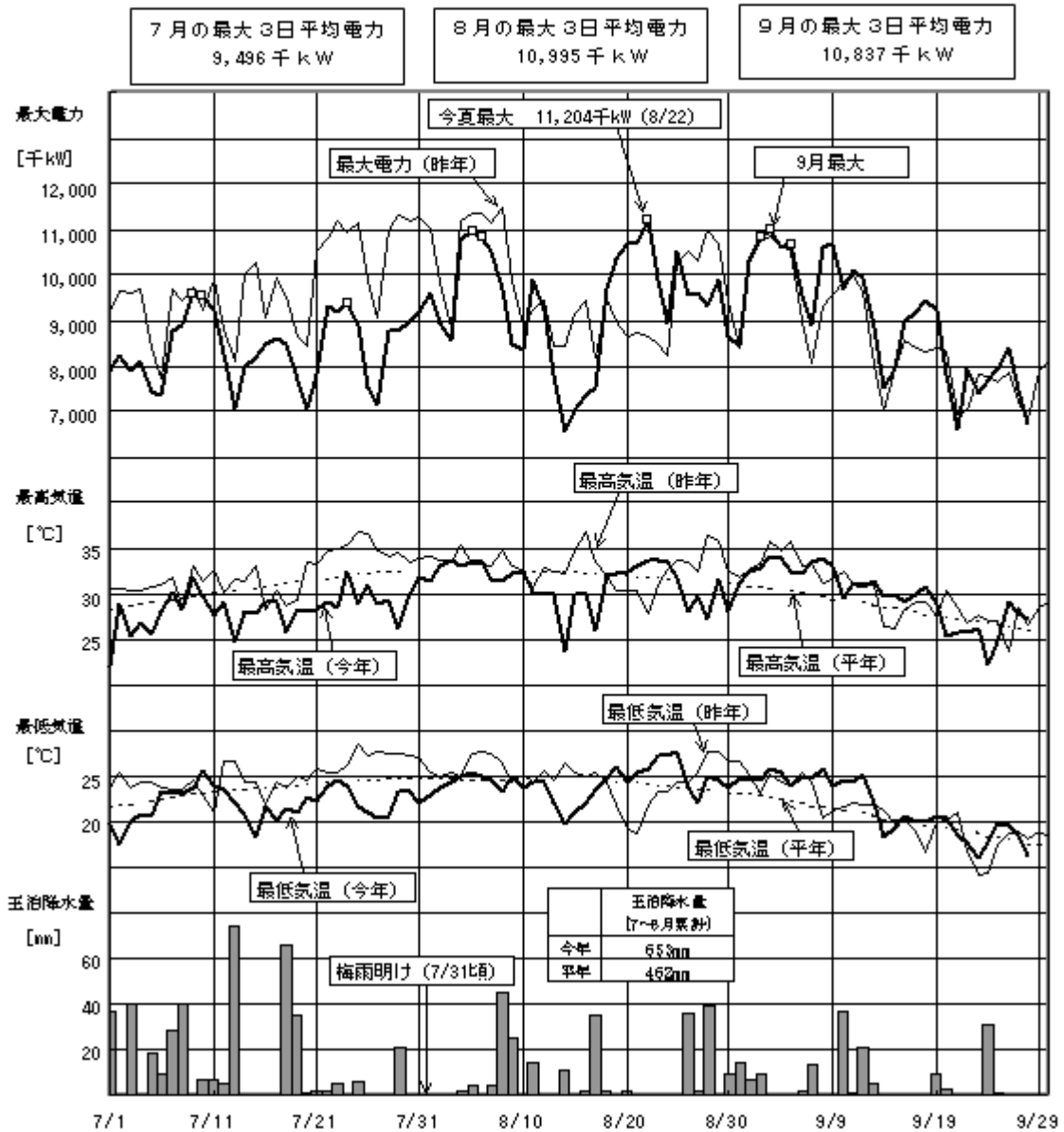
・()内は発生日および各県庁所在地の最高気温

・(注)は新記録

(参考2)

最大電力の推移と気象状況 (7月1日～9月28日)

— 今年
— 昨年
- - - 平年
□ 今年7,8,9月最大3日発生日



○ 9月の電力需要について(速報)

9月の1日最大電力・日電力量の記録(発受電端)

1日最大電力(万kW)		日電力量(万kWh)	
今年9月の記録	9月の従来記録	今年9月の記録	9月の従来記録
(注) 1,100 (9月3日 34.1℃)	1,093 (H9年9月2日 33.7℃)	(注) 21,095 (9月3日)	20,756 (H12年9月1日)

・()内は発生日および広島市の最高気温

・(注)は9月の新記録

9月の最大3日平均電力・発受電電力量<推計値>の記録(発受電端)

	9月		
	実績	計画	前年
最大3日平均電力 (単位:万kW)	(注) 1,084 <105.1>(100.9)	1,031	1,074
発受電電力量 (単位:百万kWh)	(注) 5,319 <105.4>(103.4)	5,048	5,143

・< >内は対計画比%, ()内は対前年比%

・今年の発受電電力量は9月28日時点における推計値

・(注)は9月の新記録

7月から9月の発受電電力量の合計(発受電端)

	実績	前年
発受電電力量 (単位:百万kWh)	16,281 (96.5)	16,878

・()内は対前年比%

・今年の発受電電力量は9月28日時点における推計値