

# 今週の需給実績と来週以降の需給見通しについて

平成24年7月13日  
関西電力株式会社

# 今週の需給実績と来週の需給予想について

1. 今週の需給実績
2. 来週の需給予想

# 今週の需給実績

主な供給力の増減

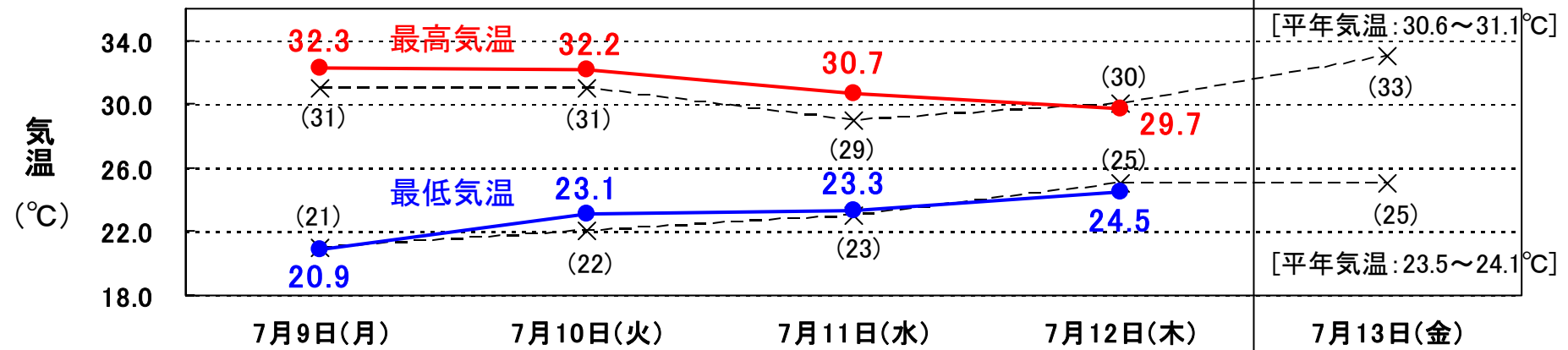
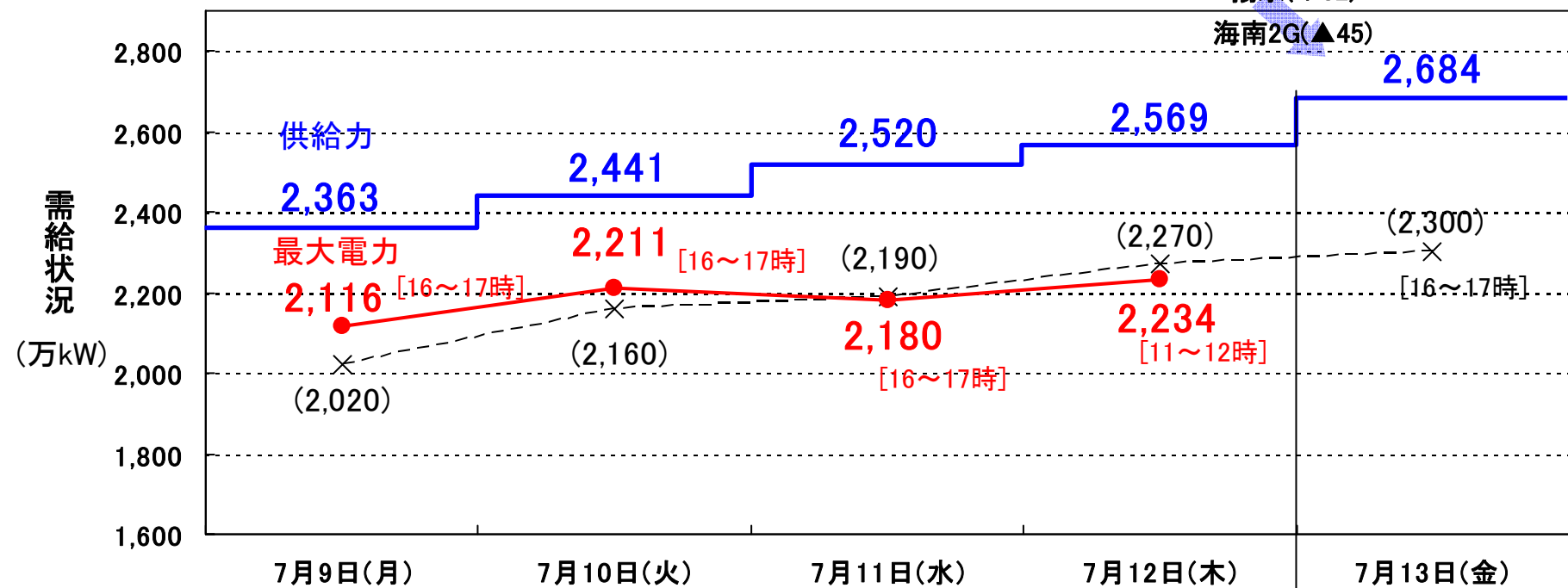
海南4G他(+136)

相生2G他(+75)

赤穂1G(+60)

海南3G他(+23)  
一般水力(+19)  
他社(+38)  
揚水(+82)

海南2G(▲45)



翌日予想(当日補正)および実績 ← → 本日予想

# 来週の週間天気(予測)と想定需要





<日本気象協会より7/12(木)11時に受領した大阪のデータ>

日付	7/17(火)	7/18(水)	7/19(木)	7/20(金)
天気				
天気記事	前線は日本海沿岸に北上し活動は弱まる。雲は多いが、暖域にあり気温は高め。		上空の気圧の谷の接近に伴い前線が南下。近畿中部に前線が停滞するため、雨が降りやすい。	
気温推移	<p>最高気温 (°C): 32, 31, 30, 29 (平均気温) [31.5~32.2°C]</p> <p>最低気温 (°C): 25, 24, 23, 24 (平均気温) [24.4~24.8°C]</p>			
平均気温 (°C)	28.0	27.0	26.0	26.0
日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )	20	13	9	8
想定需要 (万kW)	2,310	2,250	2,170	2,170

最高気温、最低気温とも平年並みの火曜日に、最大電力2,310万kWを想定

# 来週の需給予想

(発電端:万kW)

		7月17日(火)	7月18日(水)	7月19日(木)	7月20日(金)	備考(7/17の状況)	
需要		2,310	2,250	2,170	2,170	—	
ピーク時間		16時～17時	11時～12時	11時～12時	11時～12時	—	
予想最高気温		32	31	30	29	—	
供給力		2,687	2,711	2,661	2,674	—	
(内訳)	原子力	118	118	118	118	—	
	火力	1,260	1,268	1,223	1,223	赤穂2号機(60万kW)停止 海南1号機(45万kW)停止 海南2号機(45万kW)停止 御坊3号機(60万kW)停止 出力向上運転織込み(10万kW)	
	一般水力	281	281	281	281	—	
	太陽光	1	0	0	0	—	
	揚水	432	448	448	448	全台稼働	
	他社・融通	595	597	591	604	—	
	融通	中部	46	61	61	61	—
		北陸	14	14	14	14	—
中国		12	6	6	20	—	
でんき使用率		 85%	 82%	 81%	 81%	—	

# 来週の需給予想

## 【供給力の増減理由】


(発電端: 万kW)

	7/13⇒火	火⇒水	水⇒木	木⇒金	備考
原子力	0	0	0	0	
火力	22	8	▲ 45	0	-
(内訳)	38	▲ 38	0	0	相生1号機の起動・停止による増減
	45	0	0	0	姫路第二4号機の起動による増
	▲ 60	0	0	0	御坊3号機の停止による減
	0	45	▲ 45	0	海南2号機の起動・停止による増減
一般水力	1	0	0	0	出水状況の変更による増
太陽光	1	▲ 1	0	0	天候の差による増減
揚水	0	15	0	0	運転必要時間等による、供給力の増
他社・融通	▲ 21	1	▲ 6	13	送電会社との調整による受電量の増減
合計	3	24	▲ 50	13	-

翌々週の需給見通しについて  
(大飯3号機の稼働を反映)

# 翌々週の需給見通し

(発電端: 万kW)

		7月4週目 (7月23日から27日)	備考	参考(5/19公表時)
需要		2,420	—	2,987
ピーク時間		—	—	—
予想最高気温		35 ※	—	—
供給力		2,935	—	2,517
(内訳)	原子力	118	—	0
	火力	1,470	—	1,470
	一般水力	281	至近の出水状況を反映	223
	太陽光	0	—	0
	揚水	432	需要と供給力から算定	221
	他社・融通	633	—	604
でんき使用率		 82%	—	▲15.7%

※期間中の日最高気温の最高値



8月、9月の需給見通しの更新について  
(大飯3号機の稼働を反映)

# 8月、9月の需給見通し

(発電端:万kW)

		8月	9月	備考 5/19からの変更
5/19に公表した需要		2987	2902	—
7/13に更新した供給力		2713	2949	—
(内訳)	原子力	118	118	大飯3号機稼働による増(118万kW)
	火力	1472	1479	
	一般水力	203	186	—
	太陽光	0	0	—
	揚水	276	391	大飯の増による、くみ上げ量増加・運転必要時間短縮による増(8月51万kW、9月77万kW)
	他社・融通	644	775	—
需給ギャップ		▲274	47	—
		▲9.2%	1.6%	—

## 【供給力の増減理由】

	8月⇒9月	備考
原子力	0	—
火力	7	姫路第一小型ガスタービンの運転開始による増
一般水力	▲17	出水状況の変更による減
太陽光	0	—
揚水	115	くみ上げ量や運転必要時間による増加
他社・融通	131	送電会社との調整による受電量の変更
合計	236	—