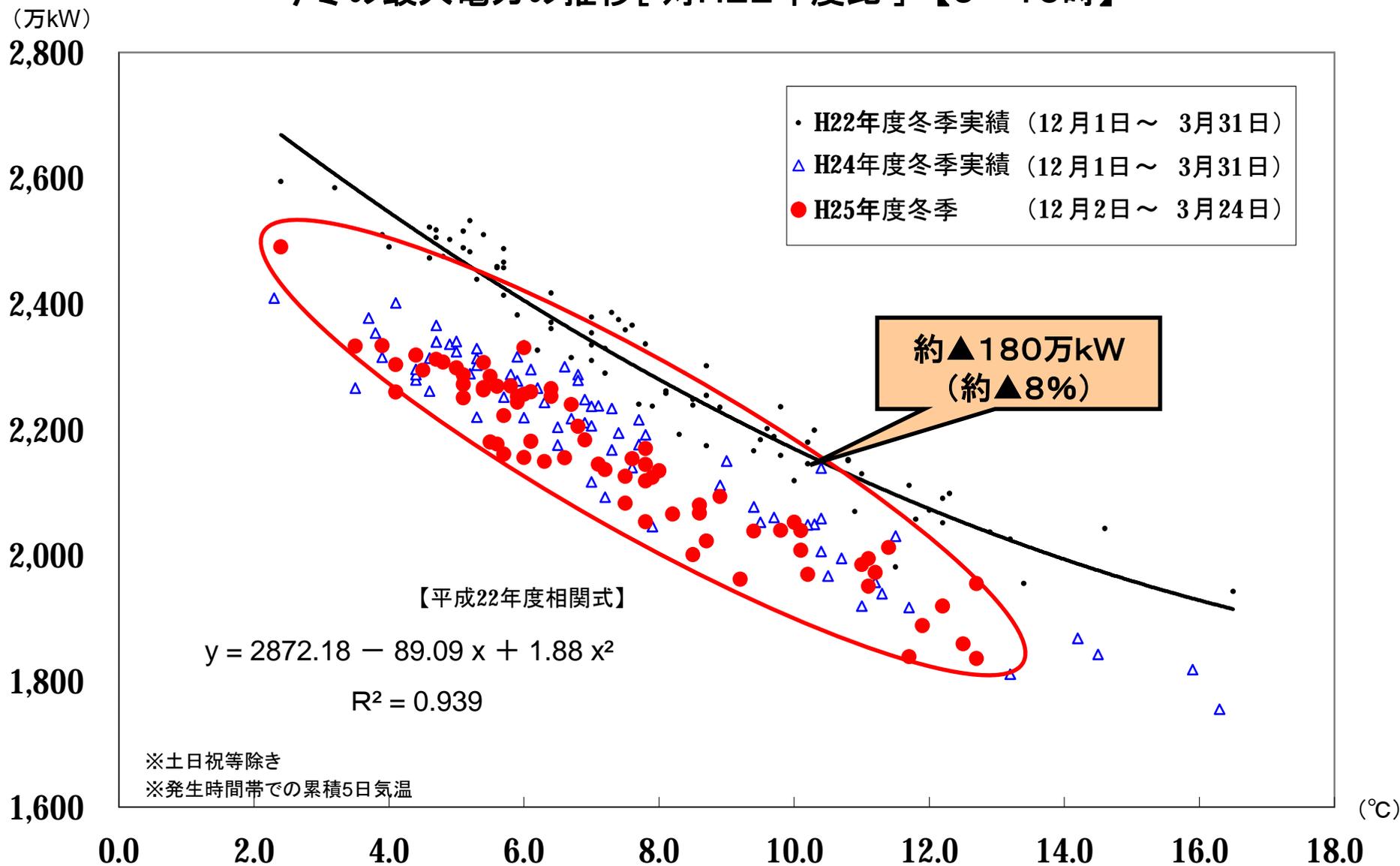


今冬の電力需給状況について

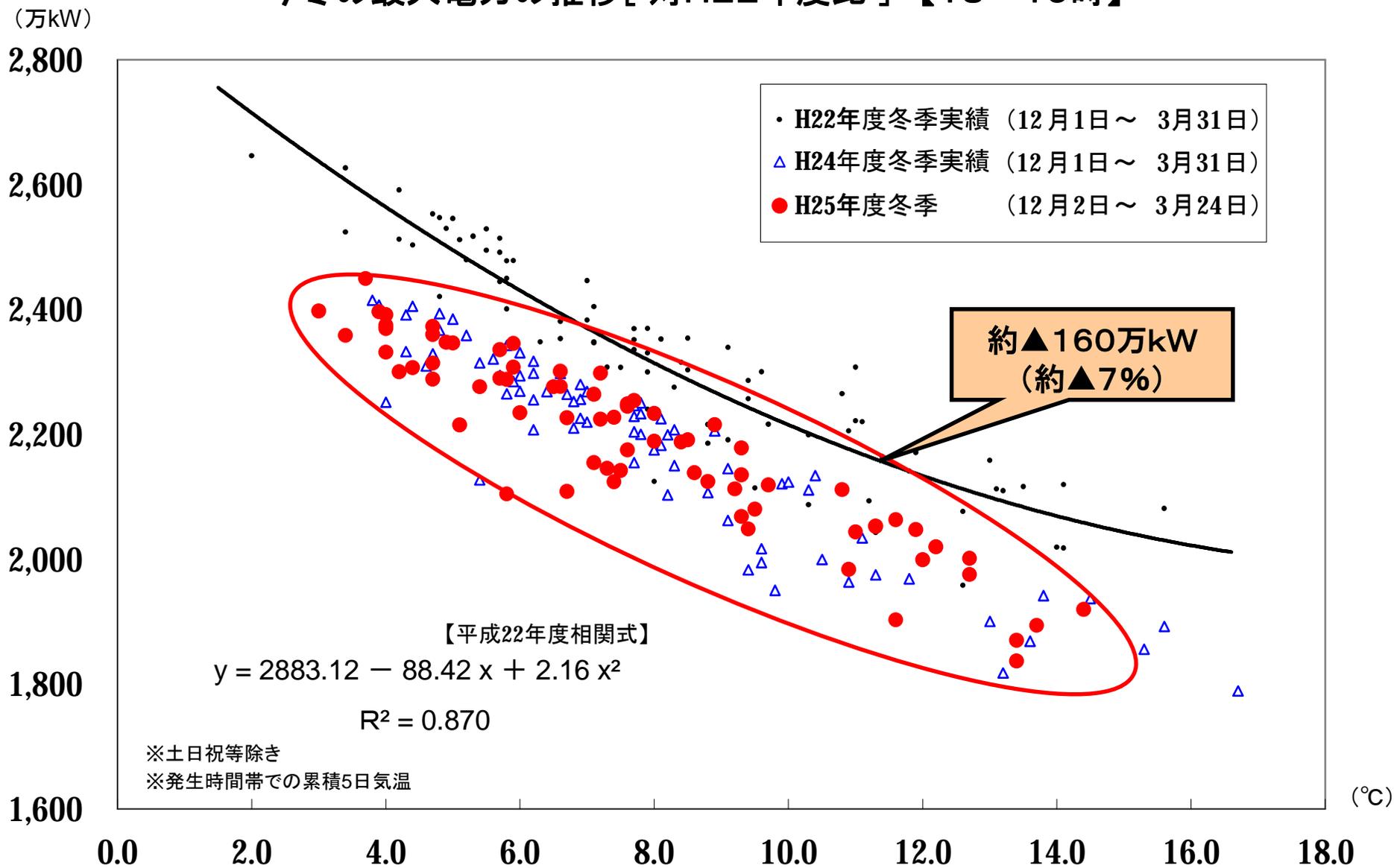
平成26年3月26日
関西電力株式会社

今冬の最大電力の推移[対H22年度比] 【9～10時】



○12/2から3/24までの実績では、H22年度と比べて、平均で約180万kW(約8%)減少しています。この中に節電効果が含まれているものと考えられます。

今冬の最大電力の推移[対H22年度比] 【18～19時】

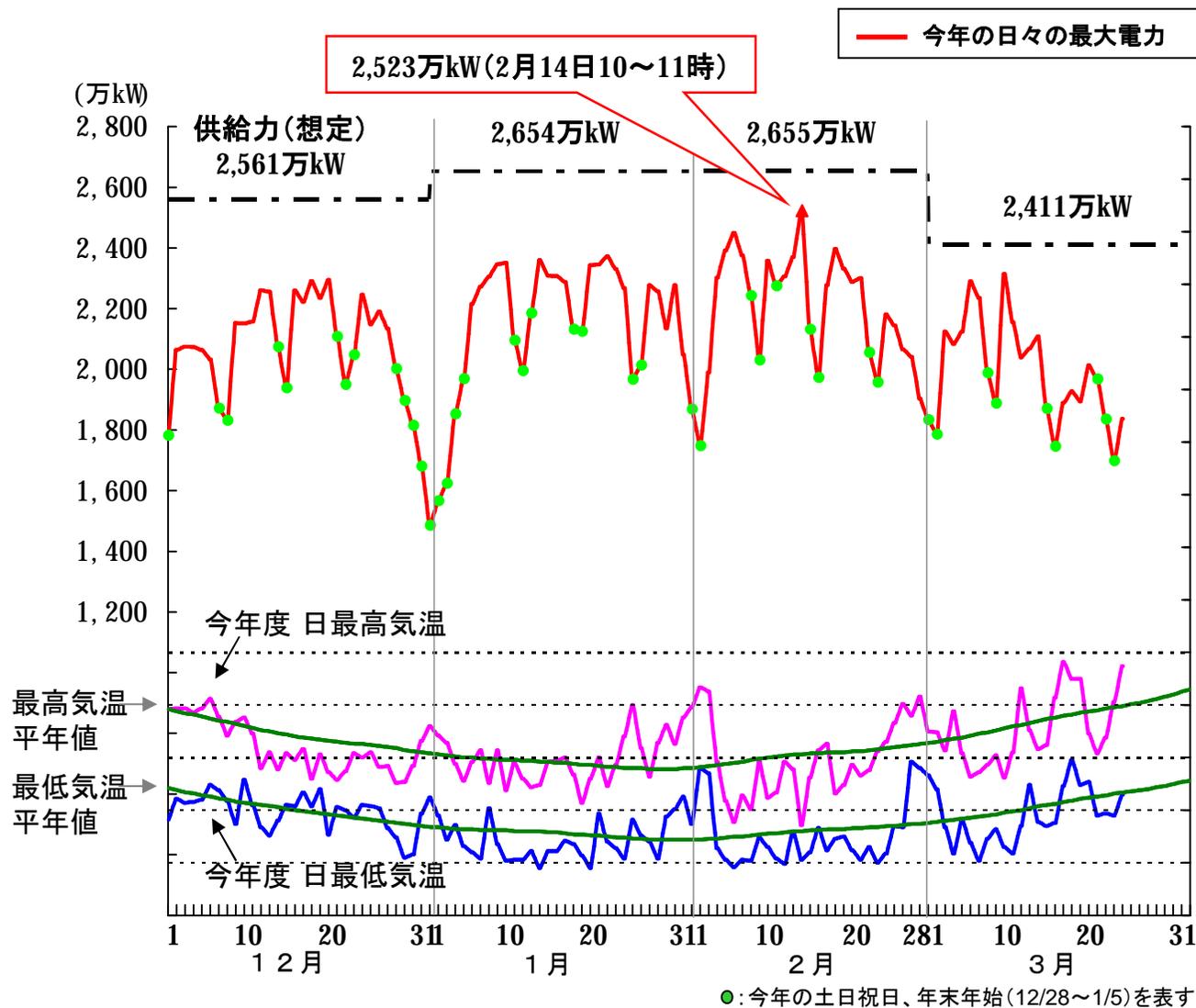


○12/2から3/24までの実績では、H22年度と比べて、平均で約160万kW(約7%)減少しています。この中に節電効果が含まれているものと考えられます。

平成24年冬と今冬の節電の比較〔対H22年比〕

		H25年度 冬(今冬) [算定期間:12/2~3/24]		H24年度 冬 [算定期間:12/2~3/31]	
		減少量 上段:9時~10時 下段:18時~19時	減少率 上段:9時~10時 下段:18時~19時	減少量 上段:9時~10時 下段:18時~19時	減少率 上段:9時~10時 下段:18時~19時
節電効果(全体)		約180万kW	約 8 %	約150万kW	約 6 %
		約160万kW	約 7 %	約150万kW	約 6 %
(内訳)	家庭用	約 40万kW	約 7 %	約 30万kW	約 5 %
		約 50万kW	約 6 %	約 40万kW	約 5 %
	業務用	約 60万kW	約 7 %	約 50万kW	約 6 %
		約 65万kW	約 8 %	約 50万kW	約 6 %
	産業用	約 80万kW	約 9 %	約 70万kW	約 8 %
		約 45万kW	約 6 %	約 60万kW	約 8 %

今冬の最大電力および気温の推移



◎気温※¹(大阪) (°C)

H25年12月		平年差
平均	7.8	▲0.8
最高	11.0	▲1.3
最低	4.8	▲0.3

H26年1月		平年差
平均	5.9	▲0.1
最高	9.8	+0.3
最低	2.2	▲0.6

H26年2月		平年差
平均	5.8	▲0.5
最高	9.8	▲0.4
最低	2.5	▲0.4

H26年3月※ ²		平年差
平均	8.5	▲0.5
最高	12.7	▲0.5
最低	4.5	▲0.7

◎冬日(最低気温0°C未満) (日)

12月	1月	2月	3月※ ²	計
0	2	2	0	4

※¹: 気温は全て期間の平均値

※²: 1日~24日の値

○今冬のこれまでの最大電力発生日は2月14日(金)10~11時の2,523万kWです。

今冬の電力需給の当日予想と実績(平成25年12月)

参考1

(単位:万kW)

	日		月		火		水		木		金		土	
当日 予想	1	78%	2	81%	3	80%	4	80%	5	81%	6	80%	7	79%
	需 1,810		需 2,070		需 2,080		需 2,100		需 2,060		需 2,040		需 1,890	
	供 2,301		供 2,531		供 2,576		供 2,595		供 2,532		供 2,530		供 2,375	
実績 (確報値)	77%		81%		80%		79%		81%		80%		78%	
	1,782(18時-19時)		2,063(17時-18時)		2,075(17時-18時)		2,073(17時-18時)		2,063(17時-18時)		2,033(17時-18時)		1,871(17時-18時)	
トピックス														
当日 予想	8	79%	9	83%	10	85%	11	84%	12	86%	13	86%	14	88%
	需 1,860		需 2,150		需 2,140		需 2,180		需 2,240		需 2,250		需 2,090	
	供 2,327		供 2,580		供 2,507		供 2,585		供 2,596		供 2,587		供 2,360	
実績 (確報値)	78%		83%		85%		83%		87%		87%		87%	
	1,832(18時-19時)		2,152(17時-18時)		2,151(17時-18時)		2,157(17時-18時)		2,260(17時-18時)		2,255(17時-18時)		2,074(17時-18時)	
トピックス 御坊1号機発電停止														
当日 予想	15	81%	16	88%	17	83%	18	89%	19	83%	20	89%	21	82%
	需 1,920		需 2,230		需 2,220		需 2,350		需 2,170		需 2,290		需 2,050	
	供 2,370		供 2,509		供 2,649		供 2,640		供 2,606		供 2,558		供 2,496	
実績 (確報値)	81%		90%		83%		86%		85%		89%		84%	
	1,938(18時-19時)		2,259(17時-18時)		2,223(17時-18時)		2,291(17時-18時)		2,236(17時-18時)		2,295(17時-18時)		2,109(10時-11時)	
トピックス 御坊1号機復旧														
当日 予想	22	81%	23	79%	24	88%	25	85%	26	83%	27	79%	28	80%
	需 1,970		需 2,060		需 2,280		需 2,240		需 2,200		需 2,120		需 2,030	
	供 2,411		供 2,597		供 2,584		供 2,634		供 2,647		供 2,668		供 2,522	
実績 (確報値)	80%		78%		86%		81%		82%		79%		79%	
	1,950(18時-19時)		2,048(18時-19時)		2,246(17時-18時)		2,149(17時-18時)		2,190(17時-18時)		2,134(17時-18時)		2,002(18時-19時)	
トピックス														
当日 予想	29	78%	30	76%	31	77%								
	需 1,840		需 1,780		需 1,670									
	供 2,341		供 2,325		供 2,156									
実績 (確報値)	81%		78%		77%									
	1,897(18時-19時)		1,815(18時-19時)		1,680(18時-19時)									
トピックス 海南3号機発電停止														
トピックス 海南3号機復旧														

※当日予想

・需…当日の予想最大電力
・供…当日のピーク時供給力

※実績 ・当日の最大使用率と最大電力(1時間値・確報値)

今冬の電力需給の当日予想と実績(平成26年1月)

参考2

(単位:万kW)

	日		月		火		水		木		金		土	
当日 予想							1	73%	2	72%	3	74%	4	75%
	需 1,530		需 1,550		需 1,680		需 1,840							
	供 2,091		供 2,129		供 2,241		供 2,435							
実績 (確報値)	71%		73%		72%		76%							
	1,486(18時-19時)		1,566(18時-19時)		1,624(18時-19時)		1,853(18時-19時)							
トピックス													南港3号機定期点検開始	
当日 予想	5	79%	6	84%	7	83%	8	84%	9	85%	10	88%	11	80%
	需 1,950		需 2,240		需 2,280		需 2,280		需 2,310		需 2,350		需 2,080	
	供 2,460		供 2,657		供 2,729		供 2,695		供 2,691		供 2,642		供 2,570	
実績 (確報値)	80%		83%		83%		85%		87%		88%		81%	
	1,969(18時-19時)		2,216(17時-18時)		2,272(9時-10時)		2,306(17時-18時)		2,346(18時-19時)		2,350(17時-18時)		2,095(18時-19時)	
トピックス														
当日 予想	12	80%	13	81%	14	90%	15	83%	16	83%	17	87%	18	86%
	需 1,980		需 2,150		需 2,380		需 2,310		需 2,340		需 2,340		需 2,130	
	供 2,473		供 2,646		供 2,634		供 2,783		供 2,795		供 2,663		供 2,462	
実績 (確報値)	80%		82%		89%		82%		82%		85%		86%	
	1,996(18時-19時)		2,185(18時-19時)		2,360(18時-19時)		2,308(9時-10時)		2,307(9時-10時)		2,288(18時-19時)		2,131(9時-10時)	
トピックス	姫二6号機発電停止													
当日 予想	19	84%	20	88%	21	88%	22	89%	23	83%	24	83%	25	77%
	需 2,100		需 2,310		需 2,320		需 2,380		需 2,330		需 2,290		需 1,990	
	供 2,478		供 2,599		供 2,608		供 2,647		供 2,785		供 2,733		供 2,563	
実績 (確報値)	85%		90%		89%		89%		83%		82%		76%	
	2,125(18時-19時)		2,343(17時-18時)		2,346(18時-19時)		2,373(18時-19時)		2,330(9時-10時)		2,267(9時-10時)		1,967(9時-10時)	
トピックス													姫二6号機復旧	
当日 予想	26	83%	27	83%	28	81%	29	79%	30	84%	31	79%		
	需 2,090		需 2,360		需 2,250		需 2,180		需 2,260		需 2,130			
	供 2,511		供 2,830		供 2,763		供 2,743		供 2,666		供 2,675			
実績 (確報値)	80%		80%		81%		77%		85%		76%			
	2,014(18時-19時)		2,277(18時-19時)		2,256(9時-10時)		2,135(18時-19時)		2,277(10時-11時)		2,049(18時-19時)			
トピックス													相生3号機発電停止	

※当日予想

・需…当日の予想最大電力
・供…当日のピーク時供給力

※実績 ・当日の最大使用率と最大電力(1時間値・確報値)

今冬の電力需給の当日予想と実績(平成26年2月)

参考3

(単位:万kW)

	日		月		火		水		木		金		土	
当日 予想													1	78%
	需 1,960												需 1,960	
	供 2,509												供 2,509	
実績 (確報値)													74%	
													1,868(18時-19時)	
トピックス														
当日 予想	2	75%	3	81%	4	83%	5	85%	6	87%	7	89%	8	92%
	需 1,720		需 2,230		需 2,310		需 2,420		需 2,390		需 2,360		需 2,240	
	供 2,284		供 2,752		供 2,783		供 2,835		供 2,726		供 2,642		供 2,425	
実績 (確報値)	76%		72%		82%		84%		89%		89%		92%	
	1,748(18時-19時)		1,990(17時-18時)		2,301(18時-19時)		2,392(18時-19時)		2,449(18時-19時)		2,375(18時-19時)		2,242(10時-11時)	
トピックス														
当日 予想	9	80%	10	91%	11	82%	12	92%	13	90%	14	92%	15	91%
	需 2,000		需 2,390		需 2,140		需 2,330		需 2,350		需 2,440		需 2,140	
	供 2,496		供 2,612		供 2,599		供 2,532		供 2,609		供 2,630		供 2,347	
実績 (確報値)	81%		90%		87%		91%		90%		95%		90%	
	2,030(19時-20時)		2,359(18時-19時)		2,274(18時-19時)		2,307(18時-19時)		2,369(18時-19時)		2,523(10時-11時)		2,131(18時-19時)	
トピックス														
舞鶴1号機出力抑制														
相生3号機復旧														
当日 予想	16	78%	17	88%	18	87%	19	88%	20	83%	21	83%	22	87%
	需 1,980		需 2,290		需 2,380		需 2,360		需 2,320		需 2,320		需 2,080	
	供 2,514		供 2,601		供 2,725		供 2,668		供 2,773		供 2,791		供 2,381	
実績 (確報値)	78%		87%		87%		87%		82%		82%		86%	
	1,973(19時-20時)		2,276(18時-19時)		2,396(18時-19時)		2,332(18時-19時)		2,288(18時-19時)		2,300(18時-19時)		2,056(18時-19時)	
トピックス														
当日 予想	23	84%	24	84%	25	80%	26	77%	27	82%	28	79%		
	需 2,000		需 2,240		需 2,150		需 2,080		需 2,120		需 2,040			
	供 2,366		供 2,662		供 2,683		供 2,672		供 2,569		供 2,572			
実績 (確報値)	82%		81%		79%		77%		79%		73%			
	1,958(19時-20時)		2,180(9時-10時)		2,145(9時-10時)		2,066(9時-10時)		2,042(11時-12時)		1,903(18時-19時)			
トピックス														
姫二5号機出力抑制														

※当日予想

・需…当日の予想最大電力
・供…当日のピーク時供給力

※実績 ・当日の最大使用率と最大電力(1時間値・確報値)

今冬の電力需給の当日予想と実績(平成26年3月)

参考4

(単位:万kW)

	日		月		火		水		木		金		土	
当日予想													1	77%
													需	1,800
													供	2,321
実績(確報値)													78%	
													1,833(18時-19時)	
トピックス													姫二4号機試運転開始 舞鶴1号機・御坊3号機定期点検開始	
当日予想	2	75%	3	82%	4	82%	5	82%	6	87%	7	89%	8	83%
	需	1,790	需	2,090	需	2,150	需	2,080	需	2,230	需	2,290	需	2,030
	供	2,357	供	2,521	供	2,595	供	2,528	供	2,560	供	2,568	供	2,423
実績(確報値)	75%		84%		80%		84%		89%		87%		82%	
	1,786(18時-19時)		2,124(18時-19時)		2,083(9時-10時)		2,124(18時-19時)		2,290(18時-19時)		2,235(18時-19時)		1,988(18時-19時)	
トピックス	御坊1号機発電停止								姫二5号機出力抑制				御坊1号機復旧	
当日予想	9	79%	10	92%	11	92%	12	79%	13	86%	14	85%	15	81%
	需	1,890	需	2,290	需	2,220	需	2,020	需	2,070	需	2,120	需	1,920
	供	2,372	供	2,465	供	2,403	供	2,535	供	2,380	供	2,467	供	2,351
実績(確報値)	79%		93%		89%		80%		86%		85%		79%	
	1,888(19時-20時)		2,314(18時-19時)		2,155(9時-10時)		2,039(9時-10時)		2,069(18時-19時)		2,109(18時-19時)		1,870(9時-10時)	
トピックス														
当日予想	16	77%	17	78%	18	79%	19	79%	20	80%	21	80%	22	78%
	需	1,720	需	1,910	需	1,920	需	1,920	需	1,980	需	1,860	需	1,840
	供	2,233	供	2,428	供	2,404	供	2,411	供	2,445	供	2,317	供	2,337
実績(確報値)	78%		77%		80%		78%		82%		84%		78%	
	1,746(19時-20時)		1,889(9時-10時)		1,928(11時-12時)		1,894(18時-19時)		2,013(17時-18時)		1,968(19時-20時)		1,836(19時-20時)	
トピックス							姫二5号機復旧							
当日予想	23	77%	24	80%	25	75%	26	79%						
	需	1,770	需	1,910	需	1,830	需	1,920						
	供	2,274	供	2,383	供	2,409	供	2,418						
実績(確報値)	74%		77%		75%									
	1,699(19時-20時)		1,837(18時-19時)		1,825(18時-19時)									
トピックス			海南1号機・海南3号機発電停止				海南1号機復旧							

※当日予想

・需…当日の予想最大電力
・供…当日のピーク時供給力

※実績 ・当日の最大使用率と最大電力(1時間値・確報値)