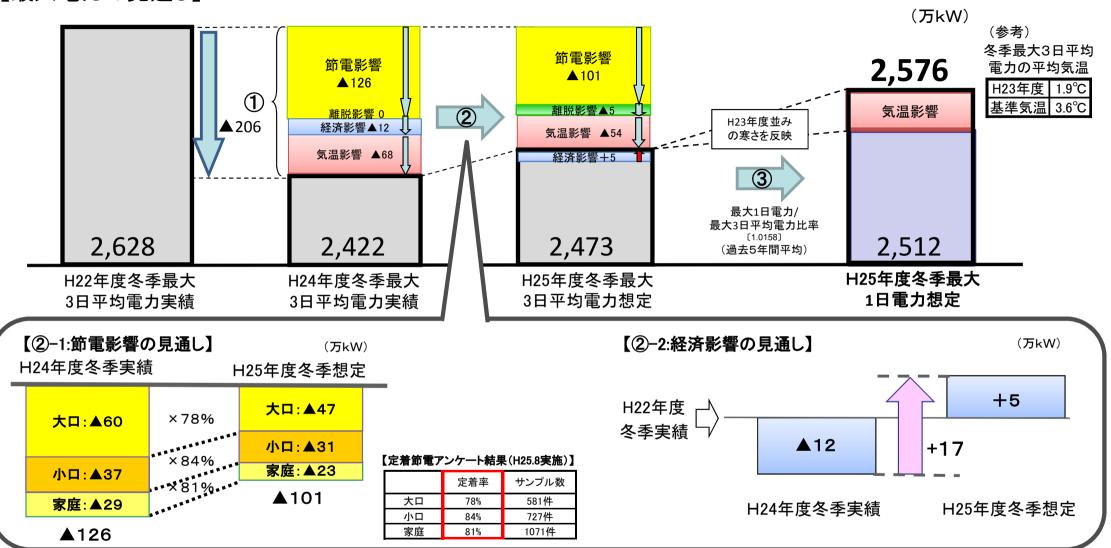
今冬の需給見通しについて

平成25年11月9日 関西電力株式会社

今冬の最大電力想定の考え方について

【最大電力の見通し】



- ①:H24年度冬季における節電影響、経済影響、気温影響、離脱影響を、H22年度とH24年度の冬季実績を比較して算出しています。
- ②-1: 今冬の節電影響は、至近のアンケート結果に基づいた大口、小口、家庭別の節電定着率により、▲101万kWと想定しています。
- ②-2:今冬の経済影響は、今後の景気拡大を織込み、H24年度冬季と比べ+17万kWとなる、+5万kWと想定しています。
- ③:H23年度並の厳寒を反映した今冬の最大1日電力は、最大1日電力/最大3日平均電力比率の過去5年間平均を用いて、2,576万kWになるものと想定しています。

今冬の需給見通し(2月:原子力の再起動がない場合)

<u>—</u>

						L力kV
			①昨冬想定	②今冬想定	差分 (②一①)	(凡例) 備考
	給力ー需要 ・備率)	5	105 (4.1%)	79 (3.0%)		☆ 計上の考え方 〇 昨冬との差分
需	要		2,537	2,576	+39	☆節電影響量は昨冬実績にアンケート結果を考慮 〇節電影響量の見込み(▲148→▲101)等による差分
供約	給力(合計)	2,642	2,655	+13	
	原子力		236	0	▲236	☆稼働していない原子力は、再起動がない場合として計上しない ○大飯3・4号機の停止による減(▲236)
	水力		166	166	0	☆天候によらず安定的な供給力として下位5日の平均から算定
	火力 1,462		1,565	+103	☆定期検査の繰り延べ(±0) ○昨冬は海南3号機(▲60)、今冬は南港3号機(▲60)を計画 ☆火力の増出力、姫路第二発電所設備更新の活用 ○1・2号機の営業運転(+97)、4号機廃止(▲45) ○火力の増出力の見直し(+2) ☆先行機のある試運転は供給力として計上(+49) ○姫路第二3号機は、運開した1号機の知見を活かすことで、 試運転に伴うトラブルの見込みが低いため、供給力として計上	
	揚水		292	291	▲ 1	☆想定需要とベース供給力から算定
	新エネ		0	0	0	☆太陽光はピーク時間を点灯時間帯(17~18時)予想で算出
	他社·融通		486	633	+146	 ☆太陽光はピーク時間を点灯時間帯(17~18時)予想で算出
	他	社 <u></u>	479	481	+2	, 」☆経済性を考慮し、必要予備力確保までの調達を計画
		水力•揚水	56	53	▲3	
		火力	422	428	+6	→ ○応援融通の増(+149) D ※中部電力:+122、中国電力:+17、北陸電力:+10
		新エネ	0	0	0	
	融	通等	8	152	+144	○新電力への送電増等(▲5)

〇原子力の再起動がない場合、火力の震災特例の活用による定検繰り延べ等を行っても自社では供給力が不足する厳しい 需給状況となりますが、他電力からの融通のご協力などにより、最低限必要な予備力3%は確保できる見通しです。

今冬の需給見通し(原子力の再起動がない場合)

(発電端:万kW)

		1 月	2 月
需要		2,576	2,576
供給力		2,654	2,655
予備力		78	79
予備率		3.0%	3.0%
	原子力	0	0
供給	水力	169	166
供給力内訳	火力	1,547	1,565
内 訳	揚水	289	291
	他社·融通	649	633

今冬の節電・省エネのお願いと需要側の取組み

今冬、当社管内では電力を供給する上で最低限必要な予備率3%を確保できる見通しでありますが、需要の想定において、定着した節電分として101万kW(平成22年度 最大電力比▲3.8%)を見込んでいることから、この冬についても、ご無理のない範囲で、引き続き、節電・省エネにご協力を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

<参考:政府の節電要請内容および期間・時間>

要請内容:「数値目標を伴わない節電」

※今冬の需給見通しにおいて、節電の定着分(平成22年度最大電力比▲3.8%:当社管内)を

見込んでおり、節電を行うに当たっての目安となる。

期間・時間:平成25年12月2日(月)~平成26年3月31日(月)までの平日9時~21時

(12月30日(月)及び31日(火)並びに1月2日(木)及び3日(金)を除く。)

【今冬の需要側の主な取り組み】

く主にご家庭のお客さま>

- 〇ホームページにて、電力需給のお知らせ
- 〇ホームページや検針票裏面等にて、節電・省エネのPR
- 〇電気のご使用状況を見える化するサービス「はぴeみる電(電気のご使用量のお知らせ照会サービス)」 の加入拡大に向けた取組み
- 〇需給逼迫のお知らせメール登録のお願い

<法人のお客さま>

- 〇ご訪問や電気ご使用量のお知らせサービスの活用による節電・省エネのお願い
- ○緊急時の通告ネガワット特約
- OBEMSアグリゲーターとの協業による需要抑制の取組み

今冬の電力需給情報等のホームページへの掲載について

電力需給のお知らせ(11/29[金]項目切替)	【掲載時刻】毎日9:30頃、18:30頃 【掲載内容】毎日の需給予想 【掲載項目】使用率(顔マークなし)[ピーク時、時間帯別]、予想最大電力、ピーク時供給力、需要予想[時間帯別]、需要実績[3分値、時間帯別]、供給力の内訳など(H25夏と同様) ▶「電力需給のお知らせ」の切替にあわせて、電気の使用率が97%を超過する見込みとなった際、電子メールにてその時間帯をお知らせする「需給逼迫のお知らせメール」の運用および新規登録の受付をホームページにて開始いたします。(既にご登録いただいている場合は、改めてのご登録は不要です。)
週間電力需給のお知らせ (11/29[金]掲載開始)	【掲載時刻】毎週金曜日18:30頃(日々の更新なし) 【掲載内容】翌週(平日月~金)※の需給予想 【掲載項目】使用率(顔マークなし)、予想最大電力、ピーク時供給力、供給力の内訳など(H25夏と同様)
翌々週の需給見通し (11/29[金]掲載開始)	【掲載時刻】毎週金曜日18:30頃(日々の更新なし) 【掲載内容】翌々週(平日月〜金の1点情報)※の需給予想 【掲載項目】使用率(顔マークなし)、予想最大電力、ピーク時供給力、供給力の内訳など(H25夏と同様)

※土日祝・12月30日(月)~翌1月3日(金)は対象日から除く

■電力需給のお知らせ



■週間電力需給のお知らせ



■翌々週の需給見通し <●/●(月) ~ ●/●(金)の需給見通し>



■需給逼迫のお知らせメール



※図はすべてイメージです