

「でんき予報」の見方

「でんき予報」は、社会の皆さまに日々の電気のご使用状況やそれにお応えする当社の供給力の実情について、分かりやすくお伝えすることを目的にしております。このページでは、「でんき予報」の見方をご説明します。

一日あたりの
電力使用見通しと使用状況

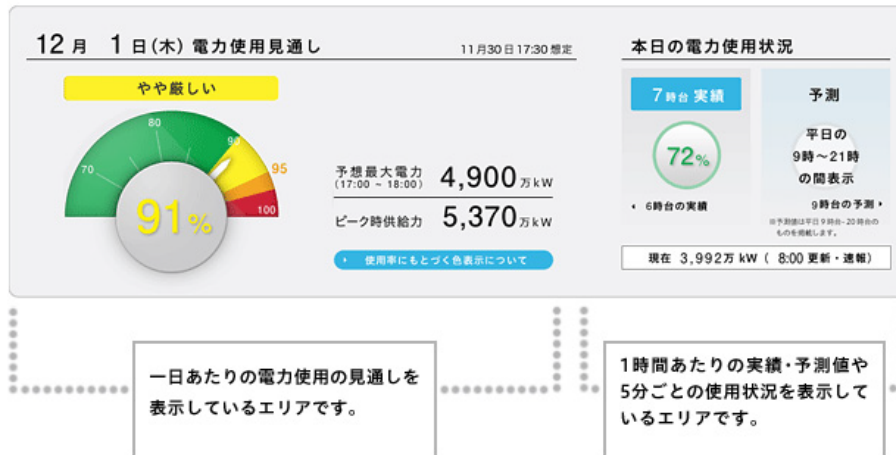


電力の
使用状況グラフ



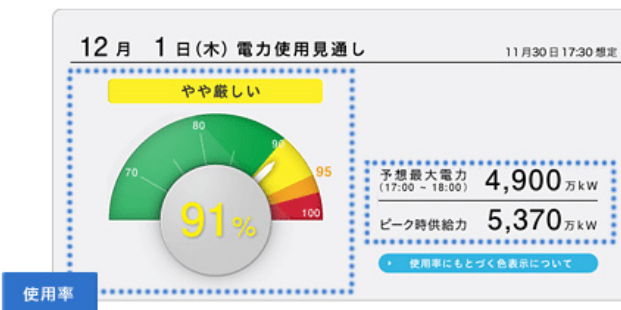
一日あたりの電力使用見通しと使用状況

ここでは、一日あたりの使用見通しや、5分ごとの使用実績値(速報)、1時間あたりの予測・実績値など、主なポイントを掲載しています。



一日あたりの電力使用見通し

ここでは、当日および翌日の電力使用見通しをお知らせします。翌日分は18時以降にご覧いただけます。
なお、平日は8時30分頃に数値の見直しを行います。



■使用率にもとづく色表示について

需給ひっ迫度に応じた表示(色表示)を、使用率にもとづき掲載しています。

安定的	90%未満
やや厳しい	90%以上 95%未満
厳しい	95%以上
非常に厳しい	97%レベル

■使用率の算出方法

使用率は、電気の使用量(総需要)を電気の使用可能量(総供給力)で割って算出しています。

$$\frac{\text{電気の使用量(総需要)} = \text{予想最大電力}}{\text{電気の使用可能量(総供給力)} = \text{ピーク時供給力}} \times 100$$

※小数点以下は切り捨て

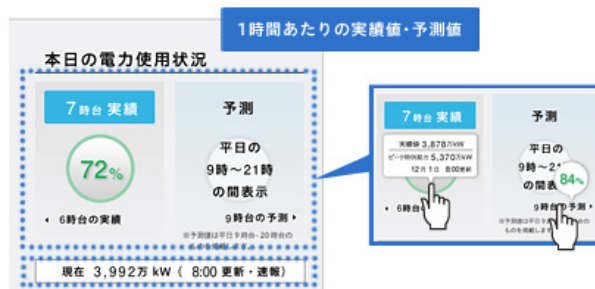
本日の電力使用状況

■1時間あたりの実績値・予測値

使用電力の実績値と予測値を1時間単位で表示しています。使用率の数字にカーソルを重ねると、ピーク時供給力や実績値・予測値がご覧いただけます。その下の時間ごとの実績・予測にカーソルを重ねると、使用率がご覧いただけます。
※予測値は平日9時から20時のものを表示しています。

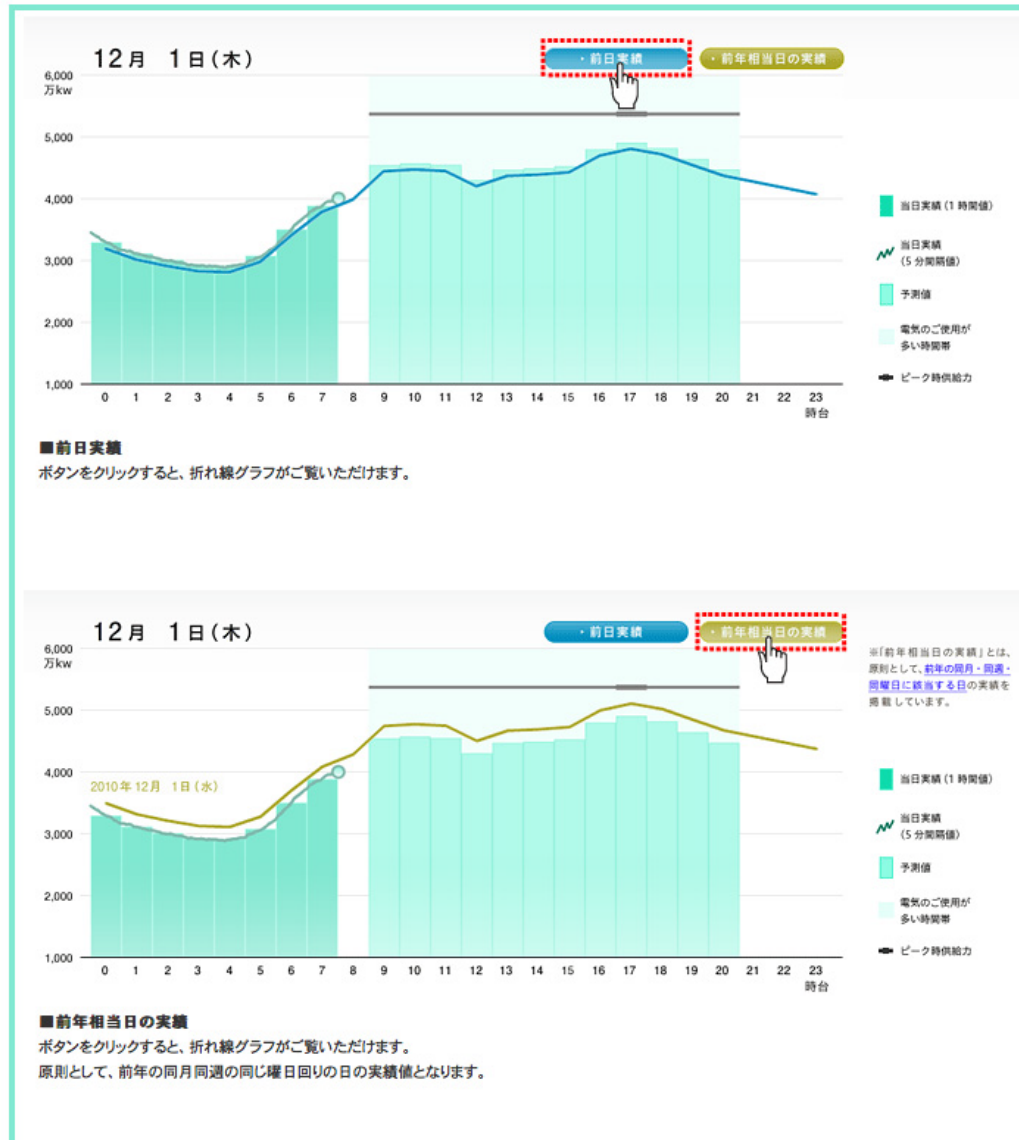
■5分間隔値(速報)

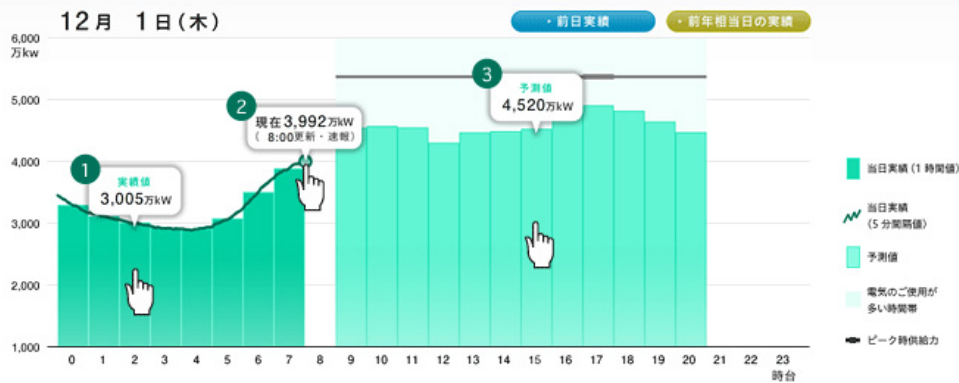
5分ごとに更新される使用電力の実績値(速報)を表示しています。



電力の使用状況グラフ

一日の使用状況をグラフで表示しています。また、前日や前年相当日の実績との比較もご覧いただけます。





各グラフにカーソルを合わせると、それぞれの実績値・予測値がご覧いただけます。

1 当日実績 (1時間値)

1時間あたりの使用電力の実績値のグラフを表示しています。

2 当日実績 (5分間隔値)

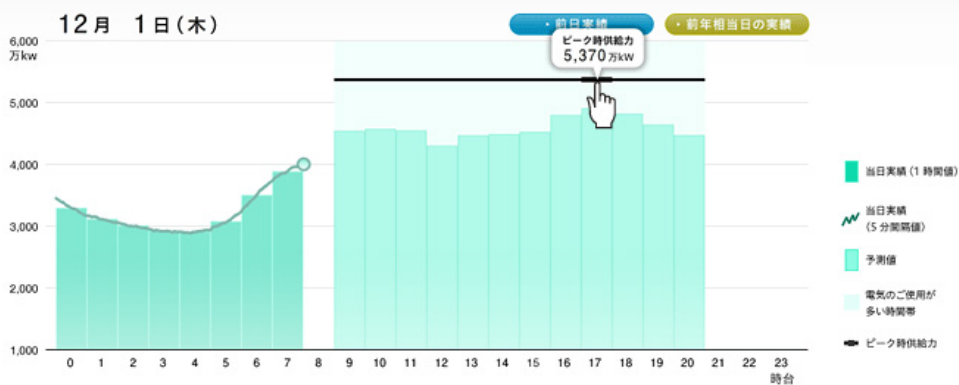
5分ごとに更新される使用電力の実績値(速報)を表示しています。

3 予測値

平日9時～20時台の1時間あたりの最大電力の予測値を、8時ごろに表示しています。

※ 予測値は、平日10時～20時までの毎正時に実績値をもとに補正するため、

一日あたりの予想最大電力とは数値が異なることがあります。



■ピーク時供給力

ピーク時供給力とは、電力需要のピーク(最大電力)に合わせた供給力のことであり、火力、原子力等の固定的な供給力に加え、需給がひっ迫した場合に、素早く対応可能な揚水式発電(水力)が一定含まれております。

なお、需要が供給力を上回る緊急時には、更に揚水式発電を一時的な供給力として追加できる場合がありますが、発電可能な時間に限りがあるため、追加分についてはピーク時供給力には含んでいません。

※電力の使用状況グラフでは、ご使用状況や予測値との比較のため、平日の「電気のご使用が多い時間帯(9時～21時)」に合わせて、線で表示しています。