

冬の節電にご協力ください!

冬の節電 期間
3月29日(金)まで
(12/31~1/4を除く)

寒さが厳しくなるにつれて、電力需要の増加が予想されます。

皆さんの生活や健康、経済活動に支障がない範囲で今年の冬と同じくらいの節電にご協力をお願いします。

◎ご協力いただきたい時間帯

●平日の午前8時～午後9時

冬季は、暖房の使用量が多くなる午前(8時～11時頃)と、照明や家庭用需要が多くなる夕方(午後5時～8時頃)に需要のピークを迎えます。

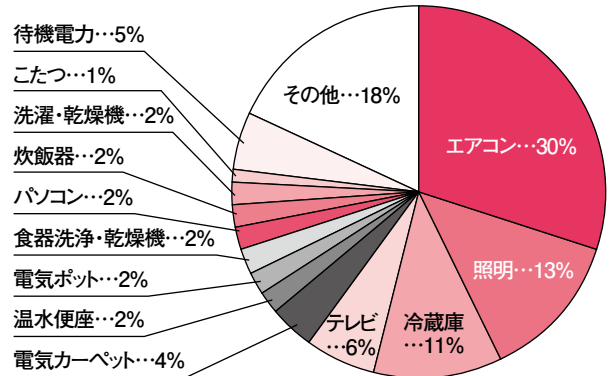
気温が1度低下すると時間最大電力20万キロワット程度増加します。

◎効率のよい省エネを

家庭で使われる電気の約6割はエアコン、照明器具、冷蔵庫、テレビの4製品で消費されています。これらに季節家電製品の電気カーペットやこたつを含めて、使い方を工夫することで効率のよい省エネが実現できます。

エアコンを使用されるご家庭の電力使用割合

(出典:資源エネルギー庁)



◎冬の家電別の月間の節電効果(目安)

①エアコン(外気温6度の場合)

- ・設定温度を21度から20度へ下げる→9.42kWh 約192円
- ・暖房時間を1日1時間短縮→7.23kWh 約147円

②冷蔵庫(400リットルで試算)

- ・設定温度を「強」から「中」へ→5.1kWh 約104円
- ・壁から適切な間隔で設置→3.8kWh 約77円
- ・ものを詰め込み過ぎない→3.7kWh 約75円

③電気カーペット(室温20度で1日5時間使用した場合)

- ・3畳用から2畳用へ変更→15.96kWh 約325円(設定温度「中」)
- ・設定温度を「強」から「中」へ→33.01kWh 約671円

④こたつ(室温15度で1日5時間使用した場合)

- ・上掛けと敷布団を併用して使用→5.77kWh 約117円
- ・設定温度を「強」から「中」へ→8.69kWh 約177円

※省エネルギーセンターの省エネ試算値を基に、九州電力の従量電灯B・電力量料金を適用。

◎節電まめ知識(家電などの上手な使い方)

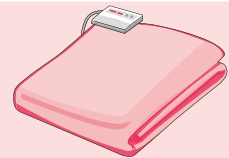
●エアコン

- ・フィルターを定期的に掃除する
- ・室外機の周辺に物を置かない
- ・扇風機を利用し暖かい空気を循環させる など



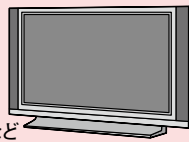
●電気カーペット

- ・人がいるところだけオンに
- ・断熱マットを活用する など



●テレビ

- ・主電源オフ
- ・見ないときはこまめに消す
- ・画面のほこりを取り明さをキープ など



●冷蔵庫

- ・扉の開閉を少なくする
- ・整理整頓し、開閉時間を短縮
- ・熱いものは冷ましてから入れる など



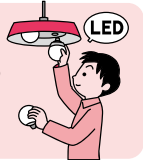
●こたつ

- ・保温効果を工夫する
- ・暖まったらスイッチをこまめに切る など



●照明器具

- ・オン、オフが多い場所にはLEDを使用する
- ・ほこりを落とし明さをキープ
- ・誰もいない場所の照明は消す など



◎上手に節電!

- ・夜寝るまでは1部屋で家族団らん
- ・衣類を多めに着込み設定温度を低めに
- ・スイッチ付きタップを利用し待機電力対策を

- ・タイマーを上手に利用する
- ・温湿度計を設置し室温を常にチェックする
- ・ほうきやぞうきん掛けなど部屋を片付け掃除機の使用時間を短縮

