

## 知 っ て リフォームまめ知識

## ト ク す る

節電の工夫編

Vol. 14

※今回は、「リフォーム実例」編をお届けします。

# まだまだ心配な、電力不足問題。あなたの家でも、 お手軽リフォームで節電対策を始めませんか。

残暑が続く寝苦しい季節に入りました。今年は、お部屋の温度設定を少し高めにして節電中、というご家庭も多いはず。夏だけの我慢と考えず、こんな機会だからこそ、家庭の節電計画を見直してみてもいいのではないでしょうか。そこで、今回のリフォーム豆知識では、節電対策リフォームを特集します。

※下記の内容については、お気軽に朝日管理までお問い合わせください。

## 最新型のアコンで、電力使用量も大幅に削減。

**年間約22%お得!!**

旧商品 S40ATRE 1:1614kwh  
新商品 S40MTRXP 1:252kwh

11年前の製品と比べると22%も消費電力を低減させています。さらにエコ冷房機能や自動フィルター掃除など、普通に使っているだけで、省電力効果が得られる工夫が取り入れられています。

ルームエアコン RX シリーズ

※エアコンの工事は、電気配線、配管等に詳しいマンション管理会社に任せるのが安心です。

資料提供：ダイキン

## 内窓を取り付けることで、断熱効果をアップ。

窓は住まいの中で熱の出入りが一番多い場所。その窓を二重にすることで、断熱性能が上がり冷暖房の効率も上がります。

**防音・遮音効果**  
極めてうるさい交差点や街中の騒音は約80dB。「プラマードU」を取り付けると、日常生活で望ましいとされる40~50dBまで騒音を低減することができます。また、室内の音漏れ対策にも有効です。

**工事も簡単**  
施工時間は約60分。今ある窓はそのまま活かし、内側スペースに付けるだけなので簡単です。

※「プラマードU」を使っておトクに窓リフォームができるプランを用意しています。

資料提供：YKK AP

## ガラスを交換するだけで、大きな断熱効果を得られます。

内窓では、お部屋のイメージが変わってしまうし、空間が狭くなる。と言う方にはガラスを交換するだけで高い断熱効果を発揮する「真空ガラススペーシア」がお勧めです。サッシをそのまま使えるので、取り付けも簡単です。

一般ガラス 6.2mm  
スペーシア 6.2mm

構造図

- フロート板ガラス
- 高断熱 Low-E 膜
- Low-E ガラス
- 0.2ミリの真空層
- 真空層を保持するマイクロスペーサー
- 取付専用グレチャン (オプション)

※他にも、古くなったサッシごと新しくすることも可能です。ただし、サッシは共用部分になりますので、その改修は管理組合への申請が必要です。

資料提供：NSG

## 遮熱カーテンで夏の日差しをカット。冬も快適に暮らせます。

いまお使いのカーテンに加えて、遮熱効果のあるレースのカーテンを加えてみるのも節電効果に繋がります。リリカラの「遮熱カーテンルミポール」は、濃縮セラミックナノ粒子を練り込み、表面をポリエステルでコーティングした糸を使用。太陽光などの熱に対して反射効果を持たせています。また、UVカット効果もあります。

カーテン未使用  
熱試験によるサーモグラフィー比較(2時間後)

ルミポールカーテン使用

資料提供：リリカラ

## バリエーションも増えて、価格も身近になったLED照明。



白熱灯と比べ電気使用量が約80%削減できて、寿命はなんと20倍のLED照明。以前はかなり高価で、種類も少なかったため、導入を見送っていた方も多いのでは。最近では、バリエーションも増え価格もぐっと身近になりました。

※交換には、工事を伴うものもあります。

資料提供：パナソニック