

かしこい  
選択

環境都市くしろ

クールチョイスキャンペーン

釧路市

# LED照明で賢く省エネしよう！

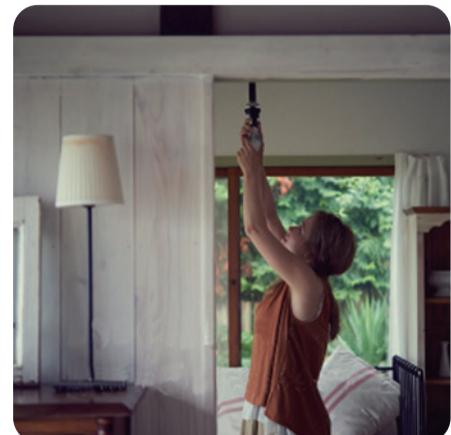
LED照明の  
メリット

## 省エネ効果が高い

たとえば、電球形LEDランプは、白熱電球（一般電球）と比べると、約85%も消費電力を抑えることができます。消費電力が少ないということは、それだけ排出するCO<sub>2</sub>も少なくなるので、環境への負荷が軽減できます。

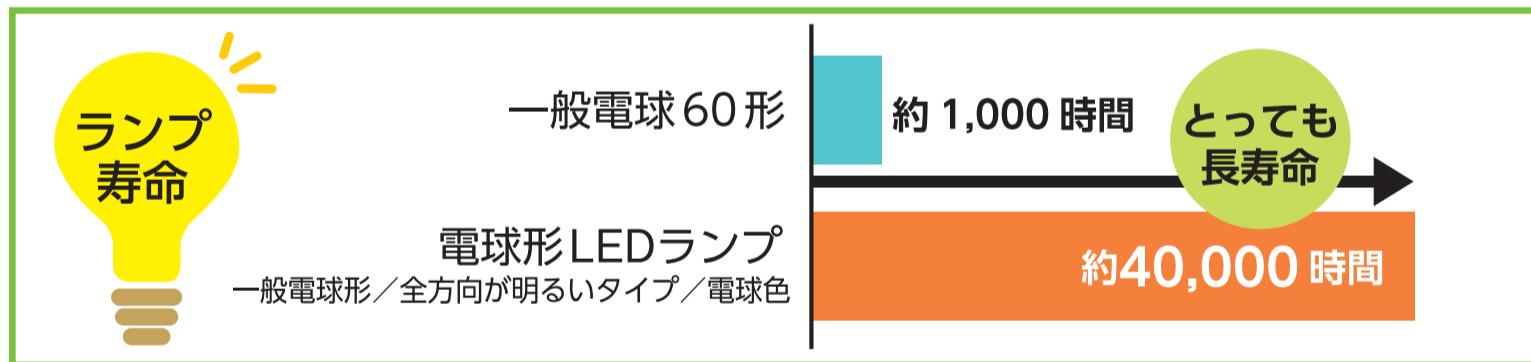
※白熱電球とは、JISにおいて、「白熱電球」の正式名称は、「一般照明用白熱電球」です。

また、一般的には、「ボール電球」、「反射形投光電球」、「ハロゲン電球」なども「白熱電球」と呼ぶ場合があります。

LED照明の  
メリット

## 長く使ってお得

電球形 LED ランプは、電球自体が長寿命。定格寿命約40,000時間タイプの場合、白熱電球の約40倍となります。白熱電球と比べると、電気代を含めたトータルコストではお得になります。ぜひ置き換えることをおすすめします。



## ■ LED照明には他にもこんなメリットも

### ON/OFFの繰り返しに強い

点滅に強く、頻繁にON/OFFを繰り返しても寿命に影響しません。

### 環境に配慮

環境負荷物質である有害な水銀を含んでいません。

### ひかりで物を傷めにくい

熱や紫外線をほとんど含まないため、色あせしにくく絵画や写真などの照明にも適しています。

### ひかりに虫が寄りつきにくい

紫外線をほとんど含まないため、虫が集まりにくくなります。

### スイッチ ON すぐに明るい

スイッチ ON すぐに明るくなります。

●上記表は国内の代表的なランプの消費電力(W数)・寿命を用いて比較しています(2016年7月6日現在) ●ランプの寿命は、使用環境や点滅などの使用条件によってばらつきが発生します。

出典：「あかりの日」委員会 住まいの照明 省エネBOOK 改訂版より

