



まえ クール CHOICE ばし 通信

2019.1 あかりから環境を考える！

ここを知りたい！

LEDの省エネ効果



高いエネルギー効率と長寿命が特徴のLED照明。
毎日使う照明だからこそ、
最新機器への買替えは大きな省エネ効果を発揮します。



あかりのコスト比較

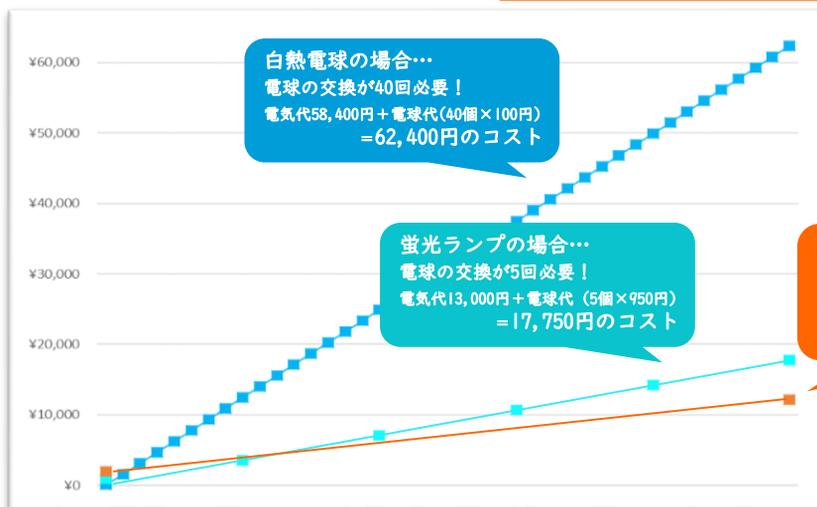
* 蛍光灯、LEDは電球形かつ白熱電球60W相当のもの
* いずれもランプの全光束は810~850lm
* 年間電気代は1日5.5時間点灯した場合の目安電気料金

	白熱電球	蛍光ランプ	LEDランプ
製品価格	100円程度	950円程度	2,000円程度
消費電力	54W	12W	9.4W
年間電気代	約2,920円	約650円	約510円
寿命	約1,000時間	約8,000時間	約40,000時間



40,000時間点灯すると・・・？

40,000時間 = 約20年分相当



製品価格は比較的高価であるものの、
LEDランプは高いエネルギー効率と長い寿命を持つため、
長い目で見ると他の製品よりもおトクです！
LEDランプには、光の加減や色を調節できる製品もあり、
様々なライフスタイルに適応することが可能です。