

# 東京都の電球交換

東京都は、2017年度中に開始する、白熱電球2個以上とLED電球1個の交換事業において、参加協力店を募集することを発表した(2017年4月4日)。事業の開始日などの詳細は、決定次第公表するという。

都内のエネルギー消費量の約1/3を占める家庭部門の省エネルギー対策を推進する

問い合わせ先 都市エネ促進チーム 電話:03-5990-5159

東京都が展開する、「家庭におけるLED省エネムーブメント促進事業」の一環として行なわれるLED交換事業。18億円の予算を割り当てて総数100万個のLED電球を配布するとしています。



クール・ネット東京

東京都地球温暖化防止活動推進センター

都内のエネルギー消費量の約1/3を占める家庭部門の省エネルギー対策を推進するため、地域の家電店に白熱電球を2個以上持っていき、LED電球1個と交換する。多くの都民にLED電球の省エネ効果を実感してもらい、さらなる家庭の省エネムーブメントにつなげていくことを目指すという。



消費電力 1/4~1/6  
寿命 40倍  
4万時間



交換の際に、本人確認をとった上で東京都で交換者のデータを管理する他、交換数も1世帯あたり1個に限定するなどし、複数回の交換を防止し、転売対策に繋げるそうです。

交換を行う店舗については現状未定としていますが、大型の家電量販店などではなく地域に密着した電器店にする意向。店舗では交換の際に省エネに対するアドバイスを行うほか、受領証を書いてもらうなどの対応も行われます。また、他にも転売対策を検討しており、悪意をもった転売については警視庁とも相談するとしています。

全世帯への配送については一度検討したものの東京都の680万世帯全てに配布すると送料などの問題もあり、電器店での交換という形に。また、交換対象となる電球についても、メーカーと相談し限られた種類に絞られる予定としています。

## LED電球・電球形蛍光ランプ・白熱電球のコスト比較 (電球代+電気代)

