

省エネ照明導入ひょうご大作戦を実施します。

兵庫県では、平成 19 年度から 3 カ年「止めよう温暖化！～ひょうごから あなたから～」をキャッチフレーズに県民・事業者・行政が一体となって温暖化防止対策を推進し、温室効果ガス排出量に占める割合の大きい産業部門、増加率の大きい民生（業務・家庭）部門の取組を重点的に進めています。

特に家庭での取組のうち、消費電力が約 16% を占める照明器具については、白熱電球から電球型蛍光灯（省エネ照明）への取り替え行動が、最も取り組みやすく、大きな効果が得られる一つです。

このたび、『あかし環境フェア 兵庫県大気課ブース』において、お使いの白熱電球（フィラメントの切れていないもの）を電球型蛍光灯（白熱電球 60 形相当の明るさ）と交換します。ご家庭の白熱電球を電球型蛍光灯に換えてその省エネ効果を実感してください。

また、現在県が実証試験を行っている電気自動車「iMEV」をフェア会場内に展示し、県民の皆さんへの普及啓発を図ります。



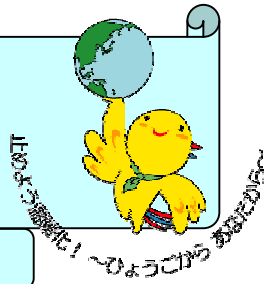
記

- 1 日時 3月8日（日） 10:00～15:00
- 2 場所 明石市立産業交流センター1F
あかし環境フェア会場 兵庫県大気課ブース
- 3 内容 白熱電球と電球型蛍光灯の交換(1人1個・先着20名)

	◇問い合わせ・連絡先
	〒650-8567
	神戸市中央区下山手通 5-10-1
	兵庫県農政環境部環境管理局大気課 温暖化防止推進係 山本
	T E L : 078-341-7711 内線 3367 F A X : 078-362-3966 E-mail Yousuke.Yamamoto01@pref.hyogo.lg.jp

省エネ照明導入ひょうご大作戦

～お使いの白熱電球を電球型蛍光ランプと交換します～



1人1個・先着20名

兵庫県では『省エネ照明導入ひょうご大作戦』を展開しています。

お使いの白熱電球(フィラメントの切れていないもの)を『あかし環境フェア』の兵庫県大気課ブースまでお持ちください。電球型蛍光ランプ(白熱電球 60形相当の明るさ)と交換します。

電球型蛍光ランプに換えてその省エネ効果を実感してください！

但し白熱電球のフィラメントが切れている場合は交換できません。

日時：3月8日(日) 10:00～

場所：明石市立産業交流センター1F

あかし環境フェア会場

兵庫県大気課ブース

照明器具は、家庭における消費電力の割合が約16%を占め、家庭で2番目に多くの電気を消費しています。白熱電球から電球型蛍光ランプなどの省エネ性能の高い照明機器へと交換することでコストを削減し、CO2排出量も削減することができます。

白熱電球(60形)

寿命	1,000時間
価格	160円
CO ₂ 排出量	約3.29 kg/月

1ヶ月(1日6時間使用)の電気代を比べると

224円	電気代	50円
電球型蛍光ランプは		
月々174円のお得		

電球型蛍光ランプ

寿命	6,000時間
価格	1,300円
CO ₂ 排出量	約0.73 kg/月

電球型蛍光ランプに取り換えると…

1ヶ月の電気代(1日6時間使用)	
白熱球: 54W × 6h × 30日 × 23円/kWh = 221円	
電球型蛍光ランプ: 12W × 6h × 30日 × 23円/kWh = 50円	
電気代の差: 221円 - 50円 = 171円	
価格差: 1,300円 - (160円 + 21円) = 980円	
980円 ÷ 174円/月 = 5.63ヶ月	
6ヶ月以上使用すると電球型蛍光ランプがお得！	

6ヶ月で元を取ることができます。