

あなたの 省エネ・節電を買い取ります

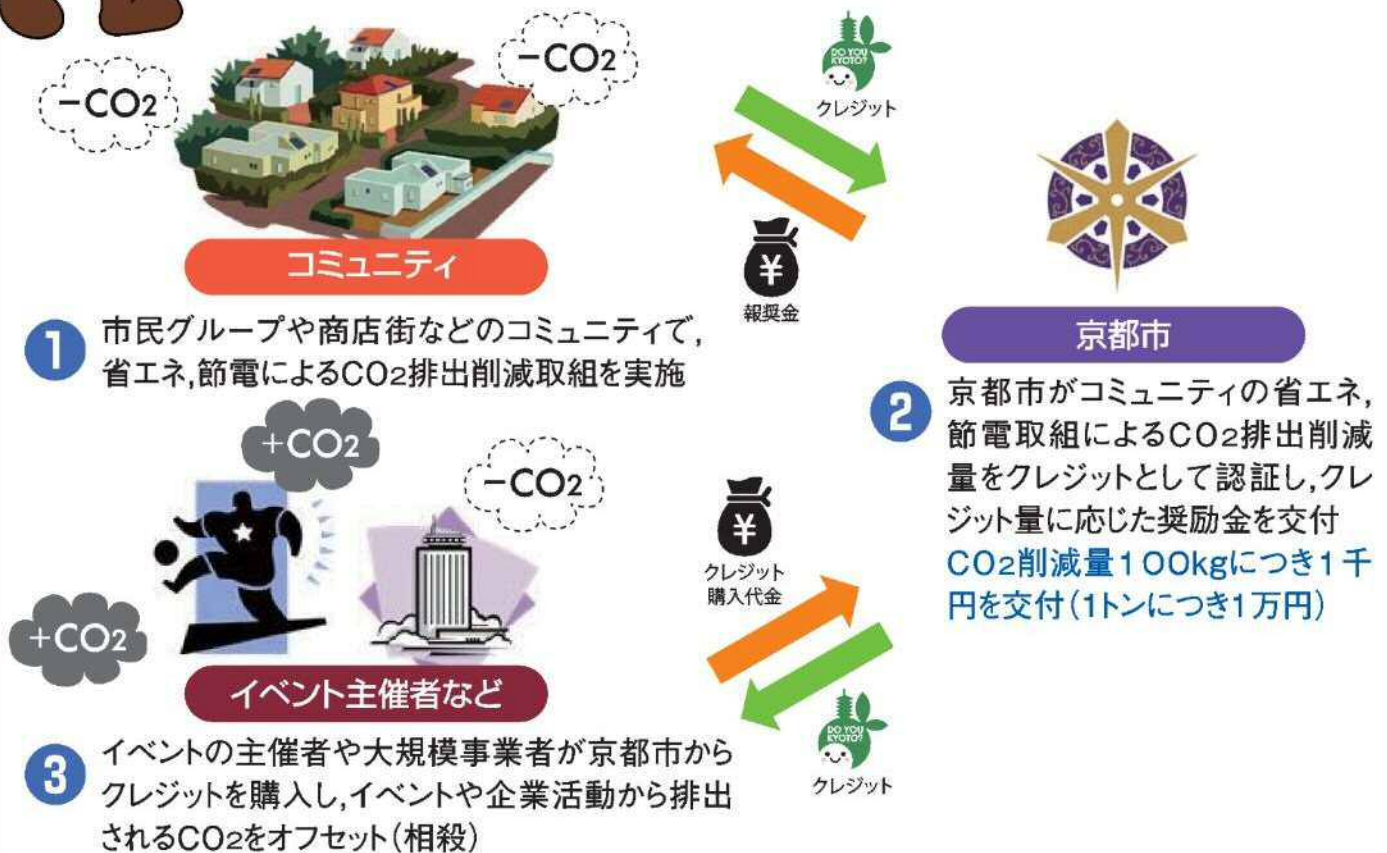
ぜひご参加ください!



自治会などのコミュニティで
省エネを実施してCO₂を
削減!

CO₂削減1トンが
1万円に

DO YOU KYOTO? クレジット制度とは?



皆さんの省エネ努力が、京都市内のイベントを地球にやさしくしています!

京都サンガF.C.「カーボン・オフセットマッチ」

全ホームゲームをカーボン・オフセットで実施。

(1試合のオフセット量:約3.5トン)

●カーボン・オフセットの対象

- ・スタジアムで電気を利用したことで出るCO₂
- ・チームバスで選手が移動するときに出るCO₂
- ・交通機関で観客の皆さんが来場するときに出るCO₂
- ・ゲームで出たごみを燃やすときに出るCO₂



【お問合せ先】

京都市環境政策局地球温暖化対策室

電話:075-222-4555 E-mail:ge@city.kyoto.lg.jp

DO YOU KYOTO? クレジット制度への挑戦の流れ

商店街

マンション

エコ学区

町内会、サークルなどの 任意の団体

※既存・新規に関わらずご参加いただけます。

① よし、取り組もう！

② 一緒に取り組むメンバー集め

商店街振興組合等で
周知&募集

マンション管理組合等で
周知&募集

学区内で
周知&募集

団体内で
周知&募集

構成員は概ね10世帯(店舗)以上!

京都市在住が条件



※1年以内に住所変更などの事由のある世帯・店舗は参加できない場合があります。詳しくはお問合せください。

③ 取組内容を検討

店舗(居宅共用の場合も
含む)・共用部分(街灯
など)での取組を検討

各構成員の居宅・共用部分
での取組を検討

各構成員の居宅での
取組を検討

各構成員の居宅等での
取組を検討

エアコンの
設定温度の調整?

照明をLEDに交換?

こまめな消灯?

よし、エアコンの
設定温度の調整だ!



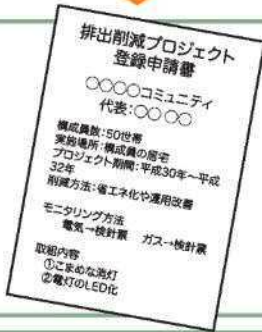
④ 代表者が京都市へ申請書を提出(1回)

<申請書の入手方法>

・京都市のホームページからダウンロード
(「京都市 クレジット」で検索)
※ダウンロードできない場合は、右記の申請書提出
先へお問い合わせください。

<申請書提出先>

〒604-8005
京都市中京区河原町通三条上る恵比須町427番地
京都朝日会館5階
京都市環境政策局地球温暖化対策室
DO YOU KYOTO?クレジット担当宛
(電話:075-222-4555)



⑤ 省エネ・節電を実践

⑥ 代表者が省エネ・節電の成果を取りまとめて京都市へ報告(年1回)

・電気・ガスの検針票を提出(取組開始前1年間及び取組期間の使用量を
把握する必要があります)

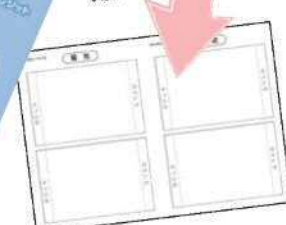
・使用エネルギーごとに排出係数を乗じて、CO₂削減量に換算

お手元の検針票を、
「DO YOU KYOTO?クレジット取組のしおり*」
に貼り付けるだけ!

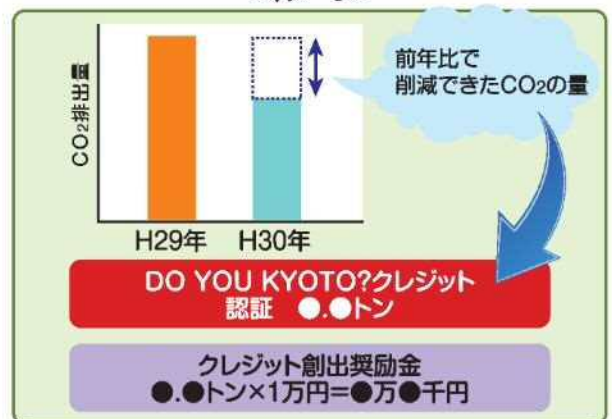
*取組開始時に京都市からお渡します。



しおりに
貼り付け!



<イメージ>



⑦ 京都市から奨励金を交付

奨励金の交付はCO₂排出削減量
100kgにつき1千円を交付
(1トンにつき1万円)



※50トンを超える分については、
1トンにつき5千円を交付

具体的な省エネ・節電の取組例

例えば・・・

1世帯当たり年間約580kgのCO₂削減
=年間約44,000円の節約, 約5,000円の奨励金

どんな取組をすればいいのでしょうか??

節約

SAVE

風呂給湯器

入浴は間隔をあけずに入る。

年間ガス削減量 38.2m³

(CO₂削減量 87.0kg)

※2時間経過により4.5℃低下した湯(200L)を追い焚きした場合(1回/日)。

⇒ガス料金の節約 約6,860円

奨励金 約870円



エアコン

エアコンの設定温度を1℃
夏場は上げ,冬場は下げる。
(室温を夏28℃,冬20℃
目安に設定)

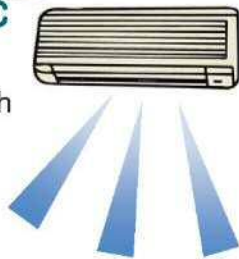
年間電気削減量 83.32kWh

(CO₂削減量 49.0kg)

※2.2kWのエアコンの設定温度を
1℃緩和した場合
(使用時間9時間/日)

⇒電気料金の節約 約2,250円

奨励金 約490円



+

選択

SELECT

シャワーヘッド

節水タイプに変更する。

年間ガス削減量 95.5m³

(CO₂削減量230.5kg)

※30%節水型のシャワーヘッドに交換し,
1日30分シャワーを使用した場合。

⇒ガス料金の節約 約15,280円

水道料金の節約 約9,530円

奨励金 約2,300円



冷蔵庫

古くなった冷蔵庫を省エネ性能の高い
もの買い替える。
(購入後10年が経過した
ものの場合)

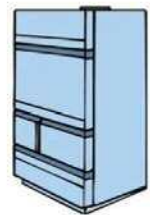
年間電気削減量 400kWh

(CO₂削減量 215.6kg)

※年間消費電力800kWhの冷蔵庫を
400kWhに替えた場合。

⇒電気料金の節約 約10,800円

奨励金 約2,160円



節約効果と奨励金交付で,
お財布にもやさしいよ!



※電気・ガスの削減量等の数値は1年間取り組んだ場合の推計値ですので,
各家庭の状況, 外気温度により変動します。

※クレジットの発行単位は100kg-CO₂です。

～実際の取組現場から～

事例1：西京極大門ハイツ管理組合法人



■実績

- ・ 23世帯・2年間で約34,000kWh分の省エネ・節電等を達成
- ・ **奨励金19万円(CO₂19トン)**

■取組内容

エアコンフィルターの掃除や照明のLED化など

1世帯当たり約8,260円

事例2：京都友の会

■実績

- ・ 39世帯・2年間で約29,000kWh分の省エネ・節電等を達成
- ・ **奨励金12万8,000円(CO₂12.8トン)**

■取組内容

保温調理やグリーンカーテンの利用など



1世帯当たり約3,280円

事例3：伏見大手筋商店街振興組合



■実績

- ・ 21店舗・2年間で約230,000kWh分の省エネ・節電等を達成
- ・ **奨励金：72万9,500円(CO₂95.9トン)**

■取組内容

こまめな消灯やエアコン設定温度の調整など

1店舗当たり約34,000円

参考

京都市の世帯人数別・季節別の電気の平均使用量

	夏 7～9月	冬 12～3月	春・秋 4～6,10,11月
1人世帯	200kWh	221kWh	159kWh
2人世帯	354kWh	392kWh	282kWh
3人世帯	412kWh	457kWh	328kWh
4人世帯	441kWh	489kWh	352kWh
5人世帯	516kWh	572kWh	411kWh
6人世帯以上	641kWh	710kWh	511kWh

(有)ひのでやエコライフ研究所算定(2017年)

使い過ぎて
ないかなあ



オール電化の場合

上記の値に、夏は約1.5倍、春・秋・冬は約1.8倍が目安です。

