

.....環境CSRに取り組む事業者、イベント主催者の皆さんへ.....

みやこ

# 京グリーン電力証書、販売開始

証書購入でグリーン電力の「環境付加価値」をプラスして、事業活動等で使う電力を、京都産のグリーン電力にしてみませんか？

CO<sub>2</sub>  
排出削減  
に貢献



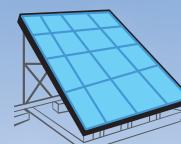
1,000kWh  
相当量  
1万円から

## 京都独自のグリーン電力制度「京グリーン電力制度」

太陽光などの自然エネルギーを使って作られた電力は、環境にやさしいという“環境付加価値”を持っています。京グリーン電力制度では、京都市内の太陽光発電設備「おひさま発電所」で作られた電力の“環境付加価値”を、証書の形にして、京都市内で事業活動やイベントをされる主体に販売します。



京都の太陽光発電設備、大宮保育園の「おひさま発電所」



Serial No. 〇〇〇〇  
発行日：2008年〇月〇日

### 京グリーン電力証書

様



発電電力量：〇〇〇kWh  
発電期間：〇〇年〇月〇日から〇〇年〇月〇日まで  
発電方法：太陽光発電

この証書は、京都市内の「おひさま発電所」から上記期間中に発電されたグリーン電力に相当する環境価値を証明するものである。

京21 みやこ  
京のアジェンダ21フォーラム

### 京グリーン電力証書（要発行料金）

\*証書を発行せず購入契約のみでもマークを使用できます。

## 「京グリーン電力マーク」を使用して、脱温暖化への取組をアピールできます



本制度で証書の購入契約を結ぶと「京グリーン電力マーク」を使うことができます。印刷物やインターネットでの広報などでマークを使用して、証書購入者の脱温暖化への取組姿勢をアピールできます。

## これまでの活用事例

2007年度は、「京都・花灯路」(嵐山・東山)(主催 京都・花灯路推進協議会)と「脱温暖化パートナーシップフォーラム」(主催 京都市)の2つのイベントで活用されました。

### 京都・嵐山花灯路-2007、京都・東山花灯路-2008

露地行灯などの灯りに使う電力の一部が、京グリーン電力でまかなわれました。(主催 京都・花灯路推進協議会)



「京都東山花灯路」で使用する電気の一部は京都市内の市民参加型太陽光発電施設「おひさま発電所」で発電されたものです。

広報チラシで、京グリーン電力マークを使ってPR

# みやこ 京グリーン電力 Q&A

Q.1 京グリーン電力制度の特徴は?

A.1 京グリーン電力制度には、2つの特徴があります。

## 1) 自然エネルギーの地産地消

京都市内の太陽光発電設備で発電されたグリーン電力を、京都市内における事業活動やイベント等で使ってもらう、自然エネルギーの地産地消の取組です。

## 2) おひさま発電所の増設に貢献

証書の代金は、認定 NPO 法人きょうとグリーンファンドの「おひさま基金」に寄付され、おひさま発電所づくり(市民が参加する形で、保育園等の屋根に太陽光発電パネルを設置する取組)の資金として活用されます。

Q.2 電力を売ってもらえるのですか?

A.2 いいえ、電力自体ではなくグリーン電力の付加価値である“環境付加価値”のみを販売します。

実際に使いになる電力はこれまでどおり、電力会社からご購入ください。その電力量に証書購入で得た“環境付加価値”を上乗せすることでグリーン電力の使用とみなす、というのが本制度の考え方です。

## ■京グリーン電力制度の仕組み



Q.3 この制度でどれくらい CO<sub>2</sub> の排出が減りますか?

A.3 約 26.64t の CO<sub>2</sub> 排出削減に相当します。

2008 年度の“環境付加価値”的総販売枠は、「きょうとグリーンファンド」が市内の幼稚園などに設置した 7 つの「おひさま発電所」の昨年度の自家消費電力量の合計 48,000kWh 相当量です。例えば CO<sub>2</sub> 排出係数を (0.555kg-CO<sub>2</sub>/kWh\*) として換算すると、全ての枠が販売できれば、約 26.64t の CO<sub>2</sub> 排出削減効果が見込まれます。※「京都市地球温暖化対策条例」に基づく「京都市特定事業者排出量削減指針『グリーン電力の購入』」に規定される CO<sub>2</sub> 排出係数

## ご購入にあたって

### ①ご購入いただけるお客様

京都市内で電力を使用する主体

### ②ご利用いただける内容

京都市内で行われる、電力消費を伴う事業、催し等  
(ただし直接電力消費を伴わないもの(例:ガソリン、軽油、LPG を使用する車両の使用等)であっても、排出される CO<sub>2</sub> の量からそれに相当する電力量を換算することが可能なものも含みます)

### ③価格

10円/kWh 相当量。証書の発行を希望される場合は、別途 2,000 円必要。(消費税別途)

### ④ご購入いただける量

原則として、1 件あたり 1,000kWh ~ 10,000kWh 相当量

### ⑤申込み方法

■フォーラム事務所に電話、メール、FAX でご連絡ください。申込用紙と説明資料を送付させていただきます。その後申込用紙に必要事項を記入の上、事務所に FAX またはメールでお送りください。

■申込用紙は、ホームページからもダウンロードできます。

## 事業主体・申し込み先

京(みやこ)のアジェンダ21フォーラム

〒612-0031 京都市伏見区深草池ノ内町13 京エコロジーセンター内

TEL 075-647-3535 FAX 075-647-3536

E-mail ma21f@mbox.kyoto-inet.or.jp URL <http://ma21f.web.infoseek.co.jp/>



このチラシの印刷にかかる電力は、全て京グリーン電力でまかなわれています。