



# 城陽エコパートナー通信

Vol. 8

発行日：平成 18 年(2006 年)1 月 6 日  
会員数：313 人(1 月 1 日現在)

編集・発行：城陽環境パートナーシップ会議  
(事務局) Tel(56)4061 Fax (56)3999



皆さん、あけましておめでとうございます。  
新年を迎え、更なる環境活動に向けて決意を新たにされていることと存じます。  
城陽エコパートナーでも、皆さんの情報交換と活動の場として、より魅力ある事業を実施してまいりますので、ご期待ください。  
役員一同

## 新春エコバスツアー

芸術性の優れた建物デザインで知られる大阪市舞洲工場(ごみ処理施設)を見学します。個人では見学できない施設ですので、この機会にぜひご参加ください。

日時 1月21日(土) 集合 8:15 解散 15:00

参加費 1000 円(昼食代)当日徴収します

集合・解散場所 城陽市役所 南側駐車場

対象 市内在住・在学・在勤者

小学生以下の方は保護者同伴でお申込ください。

定員 30 名(先着順)

申し込み 事務局に1月13日までにお電話でお申し込みください。



## 女と男まつり さんさんフェスタ ~エコ生活診断&煎茶ケーキ即売~

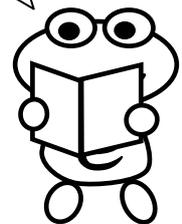
日時 2月12日(日) 12:30~15:30

場所 文化パルク城陽 第1会議室(図書館前のエレベータで3階へ)

内容 エコ生活診断&省エネアドバイス、煎茶ケーキ即売

事前申込み不要

フムフム…  
我が家はどうか?



## ご参加ください! 城陽エコパートナー

城陽エコパートナーには次の3通りの参加方法があります。詳しくは、事務局へお問い合わせください。  
イベントや勉強会の企画から運営までを行う

毎月第1・3木曜日 午後7時から午後9時に定例会議(部会)を市役所内の会議室で行い勉強会の開催や、環境イベントの企画、会員通信の編集等をおこなっています。

活動資金を提供する

本会の活動は、活動趣旨にご賛同いただいた企業、個人の方からの賛助会費(一口20,000円)と市内コミセンや市役所に設置されている募金箱への募金などにより行われています。

イベントに参加する

エコパートナー通信や広報じょうように掲載されるイベント案内をご覧いただき、関心のあるイベントに皆様お誘いあわせのうえご参加ください。





「生ごみ“<sup>ゼロ</sup>0”を目指して」



## (1) ごみで地球を考えてみよう

生ごみを「可燃ごみ」として排出するのと、「循環資源」と考え堆肥化するのでは大きな差が出てきます。堆肥にした場合は、温暖化の防止や埋立地の延命化に貢献しますし、ダイオキシンの抑制にも繋がります。更に焼却等に係る経費の削減も期待出来ます。堆肥化することで、植物の肥料として再利用出来ます。

## (2) 三つの処理方法

生ごみは、大きくわけて三つの処理方法があります。

まず「生ごみ処理機」による処理方法をご紹介します。処理機は電気で生ごみの水分を飛ばす「乾燥型」と、微生物の働きで生ごみを処理する「微生物型」に分けられます。どちらも電気を使いますので、出来た堆肥は燃やすぐみに出さないで堆肥として利用して下さい。この際、堆肥を直ぐに畑に捲かないで下さい。これは完全な堆肥ではありませんので、かならず別の場所で、土と一緒に一月ほど寝かせて下さい。



次に「コンポスト容器」をご紹介します。畑の中にコンポスト容器をすえつけ、土の中に居る微生物が生ごみを処理し堆肥化します。コンポスト容器の虫やにおいは、水分が多すぎることが原因です。生ごみは80%以上が水です。スコップで土の切り返しをして下さい。45～60%の水分になれば虫やにおいの悩みから解放されると思います。冬場は水分が減り同様の現象がおこりますので、少し水分を加えて下さい。もう一つの注意点は、時折コンポスト容器のふたを開け、日光浴をすることで、容器中の微生物のうち空気を好む微生物が活躍します。たっぷりの日光と空気は、コンポスト容器成功の秘訣です。



最後にEM菌による処理があります。コンポスト容器は自然の微生物を使用した生ごみ処理ですが、EM菌は何種類かの有用な微生物を集め、菌に糖蜜や米ぬか等を加えたEMぼかしを作り、このぼかしを生ごみと混ぜ合わせ堆肥化するものです。コンポスト容器は空気の好きな微生物が中心になって生ごみを堆肥化しますが、EM菌は空気の嫌いな微生物が主体ですので、空気に触れさせるとは禁物です。

(運営委員: 芦原 昇)



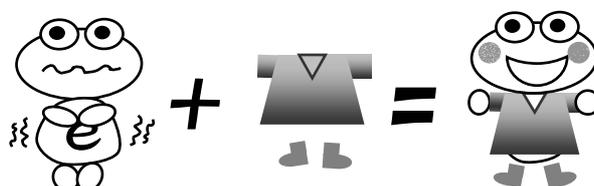
# WARM BIZ

ウォームビズ

WARM BIZ（ウォームビズ）は過剰な暖房を抑制する呼びかけです。

暖房時の室温設定は20 に！ 地球温暖化防止のため“寒い時は着る”、“過度の暖房に頼らないワークスタイル”にご協力ください。

財省エネルギーセンターでは、暖房時の室温を 20 に設定することを推奨しています。外気温 7 で 2.2kW のエアコンを 1 日 9 時間使用し、暖房設定温度を 21 から 20 に 1 低く設定した場合、年間でCO<sub>2</sub>を約 25.7 kg（1 家庭あたり）が削減できるとしています。日本では年間の暖房日の方が冷房日数より多いため、夏の冷房の設定温度を 27 から 28 にして、1 高く設定した場合の年間 5.9 kg削減に比べ、約 4.4 倍の削減効果があります。



もう1枚重ね着！



環境ミニ辞典

## 「省エネ電球」って何？

「省エネ電球」とは、見た目は今までの電球のような形をしていますが、中身は蛍光灯と同じ仕組みになっている電球のことです。従来の電球と比べると価格は高くなりますが、消費する電気使用量は非常に少なく、電気代が約 4 分の 1（機種によって多少の違いがあります）で、耐久性も高く、点灯寿命も 3 倍～8 倍程度も長いので、トータルでは従来の電球よりも経済的です。

## 部会に参加しませんか

### 生活・自然部会

身近な河川や動植物、花いっぱい運動 など

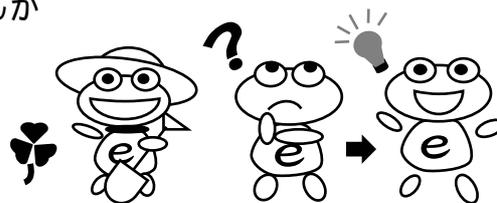
### 循環・地球環境部会

ごみの減量、太陽光発電、環境家計簿 など

**開催日時：**いずれも毎月第1・第3木曜日の午後7時～9時（変更の場合あり）

**開催場所：**市役所内会議室（変更の場合あり）

**申し込み：**参加を希望される方は、事務局までご連絡ください。



## 次の方・団体から賛助会費をいただきました。誠にありがとうございました。

イズミヤ(株)大久保店、京都城陽ロータリークラブ、近畿砂利協同組合、京阪観光開発(株)東城陽ゴルフ倶楽部、サントリー食品工業(株)宇治川工場、(株)城南工建、城陽金融会、城陽市建設業協会、城陽市役所、城陽商工会議所、(社)城陽青年会議所、白鳥幼稚園、星和電機(株)、玉井開発、長池工業(株)、(株)長尾組、日本観光ゴルフ(株)城陽カントリー倶楽部、(株)平和堂アル・プラザ城陽、(株)ミズホ、森澤博光、(株)山岡製作所

※平成17年12月末日現在（五十音順・敬称略）