

## 「身近な環境 愛する心と行動が地球環境を守る」

### — 地球環境保全行動指針について —



地球環境問題を考えるときには、違法駐車、空き缶のポイ捨てといった足元の環境問題から一歩一歩取り組んでいくことが必要です。しかし、大阪は残念ながら「がめつい」まち、「きたない」まちといったイメージでいわれがちです。

そこで、まず、「歩く、みる、感じることから始めませんか」とよびかけ、府民のみなさんが地球環境を身近なものとしてとらえ、身近なところから行動を進めていただくために、大阪府では「地球環境保全行動指針」の普及に努めているところであり、皆様のご協力をお願い申し上げます。

豊かな環境づくり大阪府民会議会長  
大阪府知事 横山 ノック (山田 勇)



### 1 歩く、みる、感じることから始めませんか。

身近な環境を、自分の眼でみて、感じる。暮らしや行動スタイルをみつめる。そして、新しい発見や疑問に気付くことで、環境を良くしていくために、暮らしや行動について、できることから具体的に取り組みを始めていく。そんな、小さな取り組みが積み重なって大きな力となり、地球環境を守ることに繋がると考えています。

### 2 身近な環境はどのようにみえますか。暮らしや行動スタイルはどうですか。

私たちはいろいろなことでまわりの環境に影響を与えています。例えば、何気なく使っているモノでも、それを作るとき、選ぶとき、捨てるときにおきるいろいろなことを考えてみましょう。

### 3 どうあればいいと思いますか。

あなたの思いに少しでも近づくために、何ができるか、どうしたらできるか考えてみませんか。できることから始めてみませんか。

### 4 私たちはこんなことに取り組んでいます。

いろいろなことを、もっとたくさんしていきたいのです。「まちや自然、暮らしや行動スタイルがこうだったら」との思いを実現するために、みんなで一緒に取り組んでいきませんか。



#### 豊かな環境づくり大阪府民会議とは？

大阪府環境基本条例に基づき、府、市町村、事業者、府民及び民間団体等の協働により、豊かな環境の保全と創造を積極的に推進するための組織として、平成6年11月に設立しました。8名の学識経験者と府下の31団体で構成しています。平成7年6月には「地球環境保全行動指針」を策定しました。

# 告知板

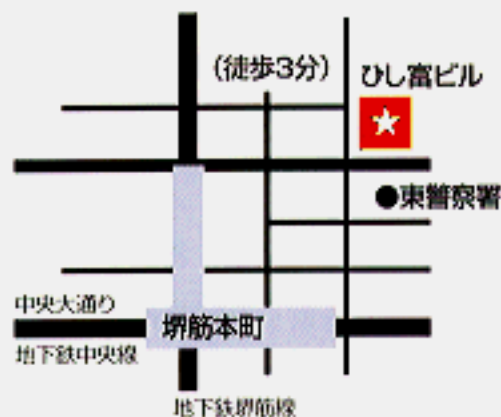
〈行政情報コーナー〉

## 大阪府環境情報コーナー

環境に関するビデオや図書の貸し出し、パソコンによる環境情報の提供、アセスメント図書の縦覧ほか環境問題全般に係る相談など、府民の皆様自由にご利用いただけます。

開館：平日9:30～17:15

TEL.06-261-1540 ひし富ビル2階



## 「地球環境保全行動指針」 応募要領

「地球環境保全行動指針」を希望される方は、住所、氏名、電話番号を明記の上、はがきで下記の事務局までお申し込みください。(なお、部数には限りがありますので、一人一部とさせていただきます。ご了承ください。)

## 編集後記

今回は創刊号ということで、張り切って始めてみたものの、あれも書きたい、これも入れたいと悩むばかりでなかなか思うようにいきませんでした。皆様のご協力のおかげでどうにか発行までたどりつけることができました。しかし、まだまだ不十分なものです。皆さんの厳しくも暖かいご意見をお待ちしております。(H・I)

## 豊かな環境づくり大阪府民会議構成員 (敬称略)

会長：横山ノック(大阪府知事)、顧問：磯村隆文(大阪市長)、議長：鈴木胖(大阪大学工学部長)、副議長：前田英昭(大阪府立大学経済学部長)

市田ひろみ(服飾研究家)、紀平肇(学)清風学園教諭)、篠崎由紀子((株)都市生活研究所代表取締役)、高月結(京都大学環境保全センター教授)、塙海邦頼(大阪大学工学部教授)、横村久子(奈良文化女子短期大学教授)、大阪府、大阪市、大阪府市長会、大阪府町村長会、(社)大阪エيوفランタリーネットワーク、(財)大阪府子ども会育成連合会、大阪府消費者団体連絡協議会、大阪府青年団協議会、大阪府地域婦人団体協議会、大阪府緑の少年団連盟、(財)大阪府老人クラブ連合会、(社)ガールスカウト日本連盟大阪府支部、国際ソロプチミスト大阪、(社)日本青年会議所近畿地区大阪ブロック協議会、日本ボーイスカウト大阪連盟、(財)日本野鳥の会大阪支部、日本労働組合総連合会大阪府連合会、(社)関西経済連合会、(社)関西経済同友会、大阪商工会議所、(社)大阪工業会、(社)大阪府工業協会、大阪府中小企業団体中央会、大阪百貨店協会、日本チェーンストア協会関西支部、地球環境関西フォーラム、(財)大阪みどりのトラスト協会、大阪府省資源運動推進会議、大阪府廃棄物減量化・リサイクル推進会議、大阪自動車公害対策推進会議、大阪美しい景観づくり推進会議



環境保健部環境局環境政策課(豊かな環境づくり大阪府民会議事務局)  
〒540-70 大阪市中央区大手前2丁目/TEL 06(941)0351 平成8年3月発行

※このパンフレットは、ビジュアル・コミュニケーション・デザイン事業(府政の文化化推進モデル事業)によりデザインされたものです。

# 特集：自動車公害対策

## 土壌を用いた 大気浄化システムの実用性に関する調査

大阪府では、大気汚染濃度の高い交差点等の沿道環境改善方策の一つとして、自然界の土壌が持つ大気汚染物質分解能力を活用し、東大阪市内の大阪中央環状線沿道に「土壌を用いた大気浄化システム」実験プラントを設置し、窒素酸化物低減効果、システムの耐久性等について総合的に調査しています。

本システムは、自動車排出ガスなどで汚れた沿道の大気をファンで吸引し、実験用に設置した土壌層を通過させる間に汚染物質を除去し、さらに、土壌中に蓄積された汚染物質についても微生物等の働きにより分解・無害化しようとするものです。

これまでの調査結果では、主要な大気汚染物質である窒素酸化物、一酸化炭素、二酸化硫黄などが効率よく除去できることなどがわかりました。(表) また、長期間使用しても土壌への有害物質蓄積などは見られず、継続して良好な状態が保たれています。

今後は本システムの環境改善効果、立地条件及び経済性等を含めた総合的な評価を行った上で、実用化していきたいと考えています。

また、二酸化チタン等の光触媒を用いて、建物の壁などで窒素酸化物を分解できる新建材を開発する「光触媒によるNOx浄化建材の実用化調査」を実施しています。



表 土壌を用いた大気浄化システムの大気汚染物質除去性能

物質名	除去率	物質名	除去率
二酸化窒素	96%	二酸化硫黄	94%
窒素酸化物	90	浮遊粒子状物質	95
一酸化炭素	95	非メタン炭化水素	77

## ★活動レポート

大阪府では平成7年度、府民会議の構成団体が地球環境保全行動指針に基づき自主的に行う活動を奨励するため、奨励金を交付することとしました。その主な取り組みを紹介します。

### 「エコドライバー運動について」

#### — エコドライバーズ・ムーブメント —

(社) 日本青年会議所 近畿地区 大阪ブロック協議会  
 私たちは「文明社会を放棄することなく、豊かな地球環境を守るためにもっとも大切なことは何か」を研究して参りました。その結果、社会の様々なハード面の改善を試みるより、人類一人一人が「地球環境を守り抜くんだ。」という意識を持って生活することの方が、はるかに効果があると学びました。意識改革啓発の切り口として、心掛け一つで地球に優しい自動車運転が出来ることを広め、エコドライバーを宣言していただく人を一人でも多く募る。そこから日常生活の中で常に地球環境を意識するライフスタイルを築き上げて頂くことを目的としています。



#### — イベント紹介 —

名称：リバーサイドドリーム in 藤井寺 "河原で一日楽しく遊ぼう"  
 日時：5月11日(予定)  
 主催：社団法人 藤井寺青年会議所 理事長 山口 静広  
 対象：藤井寺市民及び近郊の方々(100組)  
 問合せ：藤井寺青年会議所 TEL.0729-55-4300  
 内容：参加者で河川のゴミ拾いをしながら、廃品を利用した

ゲーム(例ペットボトルボーリング・ペットボトル輪投げ・空き缶積み競争)で得点を競い、最後は拾ったゴミの重さも得点に加えて楽しめます。最終ゴールでは、リサイクルの重要性と共に、美しい河川を将来の子供たちに残せるように呼びかけます。

### 買い物袋持参運動

大阪府消費者団体連絡協議会

私たちはこれまで様々な環境問題に取り組んで来ましたが、現在は府下全域の運動として、「買い物袋持参運動」を実施しています。

この運動は、各自が買い物袋を持参する事によって、資源の無駄を省くと同時にゴミ減量に寄与しようとするものです。雨傘のリサイクルで防水性があり、嵩の低い買い物袋を作り、通勤時や外出時にも買い物袋を持参する事にしています。この運動が府下全域に広がる事を願って街頭でのPRを実施しています。

誰もがその気になればできる運動で、子孫に環境問題の"つけ"を残さないように努力したいと思っています。



## 5 みんなで取り組んでいきませんか。

いろいろな地域や国々の人、グループ、企業、自治体との出会いでは、まず相手のことを知り、自分たちのことを知ってもらうことが第一歩です。  
その中から、新たな輪を広げていきませんか。

## 6 行動の輪を広げませんか。

一人でもできることがあります。  
例えば、環境を考えた日常の買い物や生活の仕方などです。  
そして、さらにみんなで行えば、もっとたくさん  
ことができるのではないのでしょうか。

※この指針をご希望の方は、巻末の応募要領によりお申し込みください。

### 最新トピックス

#### 持続可能な発展のための 市民の貢献を考える国際シンポジウム 地球市民へのメッセージ ～地球・環境・市民 そして新しいライフスタイル～

地球環境の保全に向け、私達一人ひとりが地球市民として認識を深めることを目的とした国際環境シンポジウムが開催されます。参加ご希望の方は、下記までお問い合わせください。

と き：平成8年3月29日(金)、30日(土)

と ころ：ドーンセンター(大阪府立女性総合センター)

大阪府中央区大手前1丁目3番49号

主 催：大阪府、大阪市、(財)地球環境センター(GEC)、  
UNEP国際環境技術センター

共 催：環境庁

後 援：外務省(予定)

内 容：基調講演とパネルディスカッション/フォーラム/  
フェア(世界環境写真展、インターネットによる情報提供コーナーほか)

定 員：基調講演 500名、フォーラム 100名、フェア 2500名

問 合 せ：大阪市鶴見区緑地公園2-110 (財)地球環境センター内  
持続可能な発展のための市民の貢献を考える国際シンポジウム実行委員会事務局

TEL. 06-915-4121

#### 大阪府環境総合計画について

大阪府では、大阪府環境基本条例に基づく環境総合計画の概案を本年2月9日に発表しました。

この概案では、21世紀の第1四半期(2025年)を目途に、長期的な目標として、「豊かな環境都市・大阪」の構築を図ることとしています。

具体的な目標としては、

1. 環境への負荷が少なく良好な環境が享受できる大阪
2. ゆとりと潤いがあり、四季が感じられる大阪
3. 環境を大切にす文化が誇れる大阪

を掲げ、持続的発展が可能な地域社会づくりを目指しています。

また、21世紀初頭に向けた施策として、いわゆる生活環境、自然環境、都市環境、地球環境について、49の具体的な目標と、494項目の主要施策・事業を体系的に示しています。

今後、概案に対しての府民の幅広い意見を集約して、この春には環境総合計画を策定する予定です。

○お問い合わせ：大阪府環境政策課環境管理室計画班

TEL. 06-941-0351 (内線3854)

※ ※ 一口メモ ※ ※

#### 「容器包装リサイクル法」

この法律は、消費者・市町村・事業者の役割分担によって、近年増加が著しい、缶・びん・ペットボトル等の容器包装ごみの回収・リサイクルを促進するため、平成7年6月に制定されました。消費者の協力により、市町村が計画的に分別収集した、容器包装の引取りとリサイクルの責任を事業者に課すことにより、家庭等から排出されるごみのうち、容積にして約6割を占める容器包装ごみの減量化をめざしており、平成9年4月から順次実施されます。

