

第4節 環境情報の活用

第1 環境モニタリングの充実

①モニタリングの充実

■発生源、環境質、府民意識及び影響モニタリングの充実

環境規制法令及び生活環境保全条例の規制基準に基づく工場排ガス、環境大気質、工場排水、河川水、海水、地下水、環境騒音等の試験検査及び苦情等に関する検査分析や調査を行った。

■新たな課題に対応するモニタリングの検討

人工衛星データを用いた都市環境、自然環境の広域的把握の手法を検討し、人工衛星ランドサット5号の熱赤外センサのデータと府域の土地利用状況を比較し、公園等の都市内のオープンスペースによる都市の熱汚染の緩和効果を把握した。

第2 環境情報システムの整備

①データベースの充実

■データの一元的管理、検索・表示等の機能の強化

大気汚染シミュレーション結果等で得られるメッシュデータを画像サーバのディスプレイに地図データとして出力できるシステムを開発した。また、科学技術文献情報の検索システムを導入した。

②解析・予測・評価システムの充実

■システムの機能強化、環境指標の開発等

大気汚染予測システム及び大阪湾水質汚濁予測システムについて、平成6年を現況年として構築したモデルを用いて、将来における環境状況のシミュレーションを行った。

第3 環境情報の提供

①情報提供体制の整備

■環境情報コーナー等の充実

環境情報コーナーは、昭和59年6月の設立以来、環境に関する図書、資料、ビデオ等の環境情報の収集に努めており、平成9年度末時点での蔵書数9,102冊、環境ビデオライブラリー294本を収集・整理した。

(財) 大阪中小企業情報センターにおいて、工程廃材等のリサイクルや省エネルギーに関する情報の収集及び事例調査を行うとともに、情報センターの機関誌やインターネット等により情報提供を行った。また、併設する産業情報図書館で環境に関する図書、雑誌等を収集、閲覧した。

■環境情報提供システムの検討

公害監視センターにおいて、近年急速に普及しつつあるインターネットシステムを利用し、府民及び世界に向けての環境情報の提供を行った。

②コンピュータネットワークを利用した提供システムの整備

■インターネット等の活用による情報の発・受信

大阪府の環境ホームページのトップページとなる「エコギャラリー」を作成し、APEC環境技術交流促進事業の一環として、平成8年11月に開設した「大阪府環境技術情報」等と、府民参加型の環境ホームページとして平成9年6月、新たに開設した「かんきょう交流ルーム」とリンクさせ、環境イベント情報や大阪の環境施策等について情報発信を行った（1-4-1表）。

■府民参加型の環境ホームページ「かんきょう交流ルーム」の開設

インターネットを利用して、いつでも自由に大阪の環境について情報提供や意見交換ができる、府民参加型のホームページ「かんきょう交流ルーム」を開設し、同交流ルームへの会員募集とあわせて、府民、事業者による自主的な環境情報の交流を促進した。

1-4-1表 大阪府環境技術情報

アドレス	http://www.epcc.pref.osaka.jp/apec
提供情報	環境対策の歴史、環境の状況、環境アセスメントの実施、今日の主要な課題
運 営	大阪府公害監視センター
備 考	APEC環境技術交流バーチャルセンターとの接続

**APEC環境技術バーチャルセンター
大阪府環境技術情報**

環境技術の歴史
環境の状況
環境アセスメントの実施
今日の主要な課題
連絡窓口
各日の主要な課題
ENGLISH

このホームページは、平成7年11月に開催されたAPEC大阪会議で採択された「アクションプログラム」に基づき、東西の自治体や経済界が協力して実施しているAPEC環境技術交流促進事業により設置するAPEC環境技術交流バーチャルセンターの大阪府のサイトです。

大阪府がかつての深刻な公害を克服してきた取組の内容や今日の様々な環境問題に対する取組の内容などをまとめたものです。

関連サイト

APEC
大阪府
各市の環境
ホームページ

各ページに記載の写真及び記事の無断転載を禁します。
お問い合わせ先
〒537-0026
大阪市東成区中道1-2-62
大阪府公害監視センター企画室
TEL:06-972-7666
FAX:06-972-7665
E-mail:olc@epcc.pref.osaka.jp

(URL)

<http://www.epcc.pref.osaka.jp>

— エコギャラリーの構成 —

- お知らせ
- かんきょう交流ルーム
- 環境技術情報
- 情報ボックス



(URL)

<http://www.epcc.pref.osaka.jp/fumin>

— かんきょう交流ルームの構成 —

- 最新トピックス
- アクセスガイド
- ちょっと聞いてんか（伝言板・掲示板）
- ちょっと言わしてんか（会議室）
- ちょっと見てんか（資料室）

ようこそ

かんきょう交流ルームへ！

ここは豊かな環境づくり大阪府民会議が開設している
ホームページで、環境に関する意見や情報を自由に交
換していただく電子広場です。

意見や情報を発信したい方はIDが必要です。IDの申請
は、こちらへ。閲覧は、いつでもだれでも、自由にしてい
ただけます。

最新トピックス アクセス・ガイド

ちょっと書いてんか ちょっと書もしてんか
ちょっとしたおしゃべりや
団体の自己紹介はこちゅう
環境に関する議論や
意見交換はこちゅうへ

ちょっと書いてんか
ここは府民会議の空間です

おおさかの環境ホームページ(エコギャラリー)はこちら
をご覧下さい。

③環境白書等の作成

■環境白書等の作成

環境の状況並びに豊かな環境の保全及び創造に関して講じた施策を中心に、環境に関する資料を併せて取りまとめた「大阪府環境白書」や、広く府民に環境問題に関する理解を深めてもらうための小冊子「おおさかの環境」等を作成し、情報の提供を行った。