

環境情報システムにおける環境情報の発信

学習・情報担当 森 政義

1 はじめに

センターでは、県民の方々の環境意識の向上や、環境保全活動を支援する環境情報の収集・発信拠点とするために環境情報システムを整備しています。

このシステムでは、県民への環境学習情報のほか、研究活動を支援する試験研究情報、環境法令等を知るために役立つ環境行政情報、国際貢献に役立てる情報をインターネットを通じて直接、海外をはじめ、一般家庭や学校、環境NGOなどに提供しています。

2 学ぶ

2.1 環境を楽しく学ぼう

このコンテンツでは、環境についての用語を優しく解説した環境辞典、クイズやゲーム形式を利用して楽しみながら環境について学んでいただける環境クイズやリサイクルゲームなどのストーリーを6つ用意しています。

2.2 さいたま生物図鑑

埼玉県の自然や動植物の解説を美しい映像を用いた図鑑で紹介しています。また、「生態園マップ」を利用してその場に生息する動植物の詳しい情報を見ることができます。

2.3 みんなで作ろう観察記録

センター来場者が生態園等で見たものや感じたことをホームページとして作成し、それを公開しています。

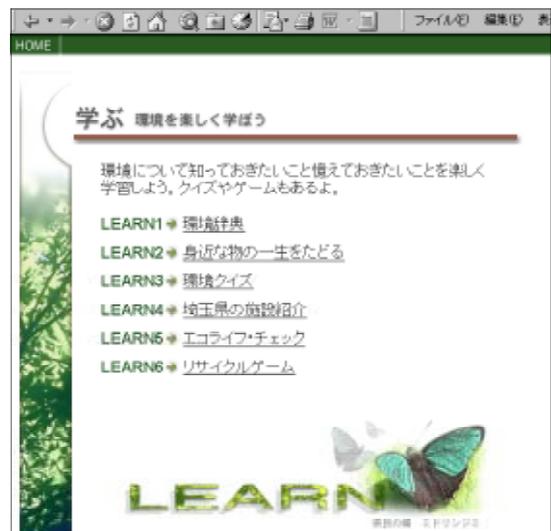


図1 環境を楽しく学ぼう

3 調べる

3.1 環境県政ニュース

埼玉県で発表している環境関連の県政ニュースを提供しています。

3.2 研究論文情報

センター内で行われる研究の論文を掲載しています。旧公害センター当時のものから分野別、キーワードなどで検索できます。

3.3 法令等の情報

環境省や埼玉県の提供する法令集のホームページにリンクしています。

3.4 環境白書等

埼玉県が出している環境白書、環境基本条例等の環境関連施策を提供しています。

3.5 地球温暖化防止情報

第3回気候変動に関する世界自治体サミット(埼玉サミット)における「埼玉宣言」で提唱された国際環境情報セン



図2 地球温暖化防止情報

ター的機能を具現化したもので、国内の自治体や民間企業及びアジア地域を中心とした世界各国の自治体から収集した地球温暖化防止に関する先進的事例を提供しています。

4 参加する

4.1 身近な環境観察局

県内の中学校、高校の化学クラブや県民、環境NGOなどをネットワーク化し、地域の環境情報の収集・提供を行っています。

4.2 環境イベント情報

環境に関する県内のイベント情報を掲載しています。内容と場所から調べることができます。



図3 身近な環境観察局

5 観る

5.1 本日の大気の状態

大気汚染常時監視システムで持つデータをわかりやすく加工し、その情報を提供しています。1時間おきに更新されるリアルタイム時報を表や地図上にわかりやすく表示しています。

5.2 生態園ライブカメラ

生態園のリアルタイム映像を提供しています。

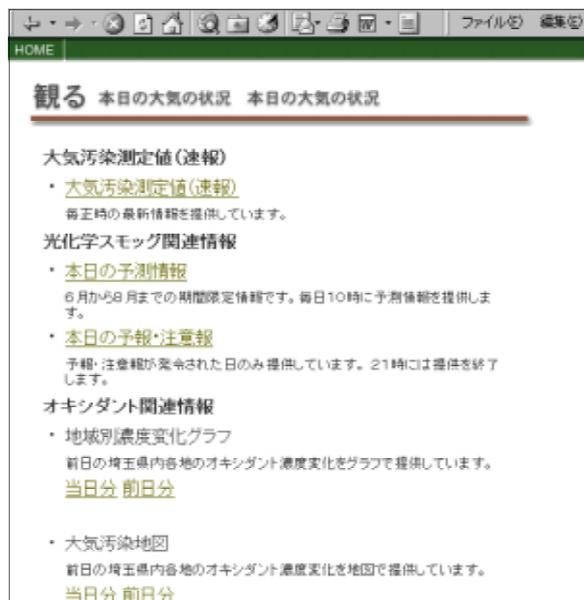


図4 本日の大気の状態

6 おわりに

このほかにも生態園の今の動植物の情報を提供している生態園だよりやセンターの施設を紹介したページや環境関連リンク集、ホームページの新着情報をお知らせするメールサービス等を提供しています。また、英語によるホームページも開設しています。