

# 秋のイベント

みんなで  
参加しよう!

たのしくかんきょうがわかる



エコパルなごやは、ゲームやクイズ、工作など、いろいろな体験をしながら、環境にやさしい行動へのきっかけをつくるところです。社会見学や団体行事など、環境学習の機会にエコパルなごやはぜひご利用下さい。

## 低公害車フェアなごや'98

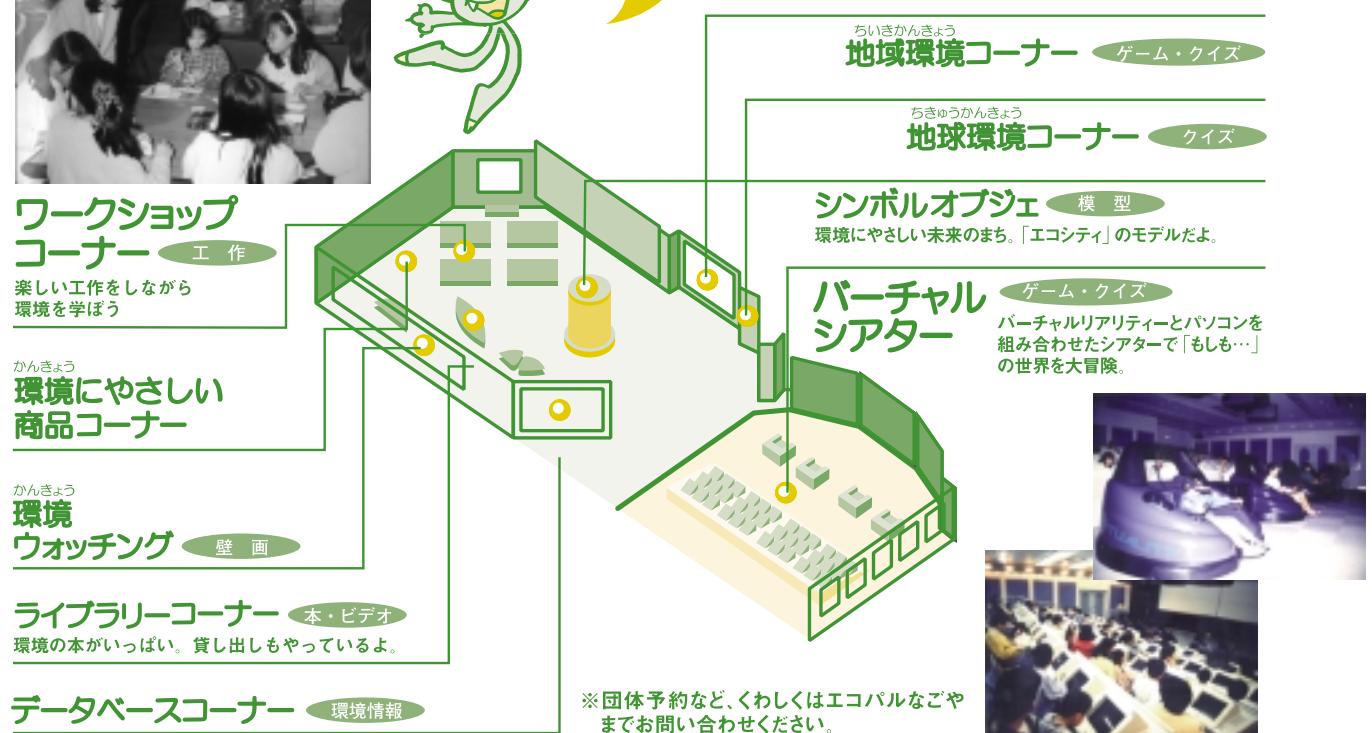
環境にやさしい自動車「低公害車」。  
排気ガスや騒音などの環境への影響に気を配ったクルマです。  
最近はテレビなどでよく紹介しているけれど、やっぱり自分で体験してみるのが一番。  
今年で11回目のこのイベント。  
見て、体験して、クルマとの関わりを考えませんか。

- 日時：平成10年 10/17土・10/18日
- 場所：庄内緑地、C B C 自動車学校
- 内容：低公害車の展示、クイズラリー、ゲーム大会など。  
低公害車の試乗会（18日のみ）。
- 問合せ先：環境保全局交通公害対策課

TEL 972-2681  
FAX 972-4155



### エコパルなごやはこんなところです



あなたで 環境守るも 汚すのも



「毎月8日は環境保全の日」



この情報誌は古紙配合率100%・白色度70%の再生紙を使用しています。



### 名古屋市環境学習センター エコパルなごや

〒460-0008 名古屋市中区栄一丁目23番13号  
伏見ライフプラザ13階  
開館時間／午前9時30分～午後5時 入館料／無料  
休館日／毎週月曜日（月曜日が祝休日の場合はその翌日）、  
毎月第3金曜日（第3金曜日が祝日の場合は第4金曜日）  
お問い合わせは  
**☎ 052-223-1066**  
**FAX 052-223-4199**

かんきょうをたのしく学ぶ

秋号  
VOL.10

みなさん「環境」について考えていますか？  
「環境」ってだれかエライ人が考えたり、  
その道の専門家が研究することではなくて、  
ぼくたち一人ひとりが、  
毎日の生活の中で考えて解決していく問題なのです。  
だからお届けします『エコパルなごや』。  
たのしく環境を学ぶ情報誌です。



季刊エコパルなごや 第10号  
平成10年秋発行  
発行：名古屋市環境学習センター  
名古屋市中区栄一丁目23番13号  
伏見ライフプラザ13階

### 秋の特集

#### 地球温暖化シリーズ②

#### 地球の温暖化を防ぐには？



いろんな話題、お届けします。

#### 特集

#### 地球温暖化 シリーズ② 「地球の温暖化を防ぐには？」

エコパルNEWS

エコパルスクール、女性セミナー、  
親子環境セミナーほか

秋のイベント  
低公害車フェア'98

これは環境についてなんだけれど  
私一人ぐらいという考えは  
やめようと思います。  
それを世界中の人がすれば、  
一発で  
地球はだめになると思います。  
みんなが協力しあって、  
美しい地球ができればいいです。  
坪田愛華（地球の秘密より）

# 地球の温暖化を防ぐには？

今、すぐ行動を始めよう！  
「私たちの生活の見直しを」



夏号  
の復習

## 地球温暖化って？

二酸化炭素などの温室効果ガスが大気中に増えることによって、地球の平均気温が上がる現象。



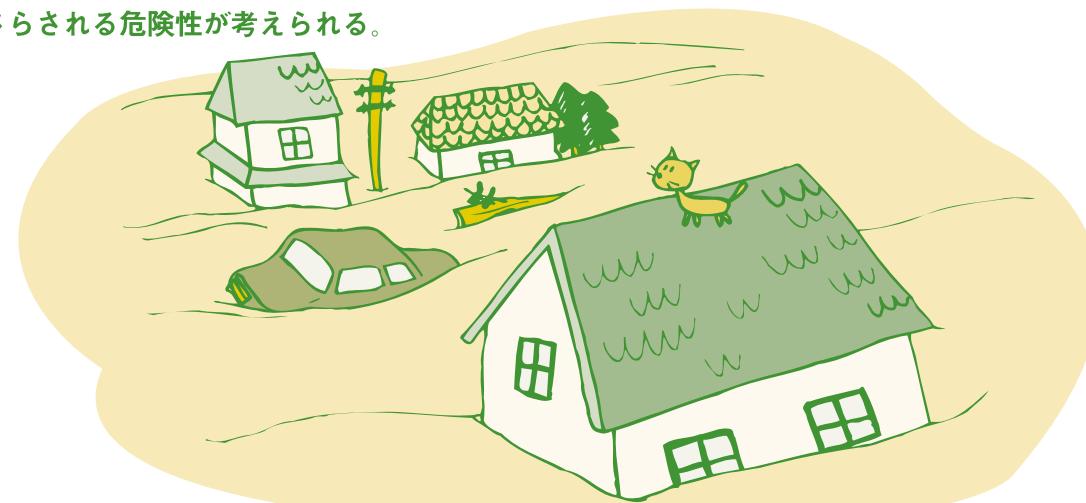
## 前回の話

産業革命以降、人間活動によって排出される温室効果ガス（二酸化炭素など）が増えたため、バランスがくずれています。つまり、温室効果ガスが増えてきたため地球の気温がじわじわ上がってきているといわれているんだ。そして、この温暖化は、人間の歴史のなか、いや地球の歴史のなかでもまれなほどの速さで、地球が急激に暖かくなってしまうのではないかと考えられている。

## では、地球温暖化が進むと、どんなことが起こると考えられているか？

- 海面の上昇やそれに伴う高潮の危機
- 台風や豪雨による洪水・渇水などの現象
- 農業や森林・生態系への影響
- 热帯性感染症の流行など

にさらされる危険性が考えられる。



今、私たちの生活は、大変便利で豊かになった。しかし、この快適で豊かな生活は、二酸化炭素を排出する石油や石炭などを大量に使って、大量生産・大量消費・大量廃棄することによって支えられている。



## 地球温暖化の防止のために

私たちの生活の中で「ちょっとしたこと」から始めてみませんか。

私たちは、近いところに行くのにもすぐ、自動車に乗ったり、暑ければすぐ、エアコンを使ったりなどして、結果的に二酸化炭素をたくさん出しているのだ。だから、今、私たちの「生活の見直し」が求められている。

## エコライフ・100万人の誓いより

1. レジ袋やブックカバーを断わり、自分の買い物袋やカバンなどを利用する。
2. 缶、ビン、スチロール、トレーなどは分別し、リサイクルする。
3. 冷暖房の温度設定を夏は28度以上、冬は20度以下にする。
4. 蛍光灯や電気機器はこまめに消し、使わないときには主電源を切り、コンセントも抜く。
5. 近くの買い物などには歩くか自転車で行き、休日の外出には公共交通機関を使う。
6. 洗面や歯磨きをするときは、こまめに水をとめる。
7. 食器洗いなどの給湯の温度は冷たく感じないギリギリの低めの温度に設定する。
8. 日用雑貨や台所用品などにはエコマークのついた商品を購入する。
9. 食材を無駄なく使い、省エネを心がけて調理するエコクッキングを行う。
10. 環境家計簿をつけて、環境にやさしい日常生活となっているかチェックする。
11. 人を待つときや荷物の積みおろしをするときは、自動車のエンジンを切る。
12. 3階程度の上り下りはエレベーターを使わず、階段を使う。
13. その他

温暖化防止の効果と家計の節約を実感できる「なごや環境家計簿」にチャレンジしよう。

### アジェンダ ファミリー チェック

なごや環境家計簿



二酸化炭素の排出量を減らすことは、家計の節約にもつながります。

名古屋市では二酸化炭素の排出量がわかる「なごや環境家計簿」を作成し、ご希望の方に配付しています。

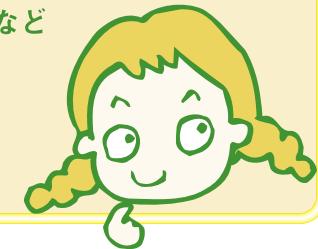
## 名古屋市ではCO<sub>2</sub>の10%削減に挑戦

名古屋市では、平成22年（西暦2010年）までに、二酸化炭素総排出量を、平成2年（1990年）の水準より10%削減することを目標として定めた。

この目標を達成するため、名古屋市が事業者・消費者として率先して取り組むべき事項を「名古屋市庁内環境保全率先行動計画（愛称：エコ・あくしょん10）として定め実行している。

### エコ・あくしょん10

- 始業前、昼休みの消灯
- 印刷物、パンフ類の紙使用量の削減
- 自動車利用の抑制
- 再生紙の利用と古紙配合率などの表示
- アイドリング・ストップの実施と車両整備の徹底など



これは環境についてなんだけれど  
私一人ぐらいいはいいだろう  
という考えはやめようと思ひます。

坪田愛華  
(地球の秘密より)

これは「地球の秘密」という環境まんがの後書きに書かれた文章の一部です。

今から7年前、当時島根県の小学校6年生だった坪田愛華さんは、この「地球の秘密」という環境まんがを描きあげた数時間後、病に突然倒れ、私たちに、地球の危機を訴える熱いメッセージを残して12年の短い生涯を閉じてしまいました。

「愛華ちゃんの地球」と「地球の秘密」のビデオがあり、とても人気があって、よく貸し出されています。

この人気ビデオの  
地球の秘密が、  
ミュージカルとして  
上演される予定です。



- 日 時：**12/13日**  
■場 所：ナディアパーク デザインホール  
■内 容：アースミュージカル  
「地球の秘密 坪田愛華物語」  
■上演時間：1時間45分

挑戦！

日常生活で安易に車に頼らない生活、歩く楽しさを再発見する生活を通して、健康や自然とふれあいも取り戻せるのが、一日一万歩にチャレンジだ。

こんにちは。  
エコパル  
なごやは。



## ズームアップ ワークショップコーナー

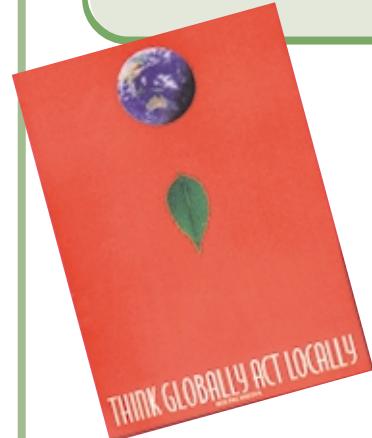
楽しながら環境を学ぶ広場です。

ワークショップコーナーは、簡単な工作をしながら、私たち自身が環境問題や環境を守ることの大切さを学ぶところ。みんなもどんどん参加してね！ワークショップの上演時間についてはエコパルなごやに問い合わせてね。

### 地球を支える ペーパークラフト

新メニュー登場

（生物多様性の減少）



地球にはどれくらいの  
生き物がいるか？

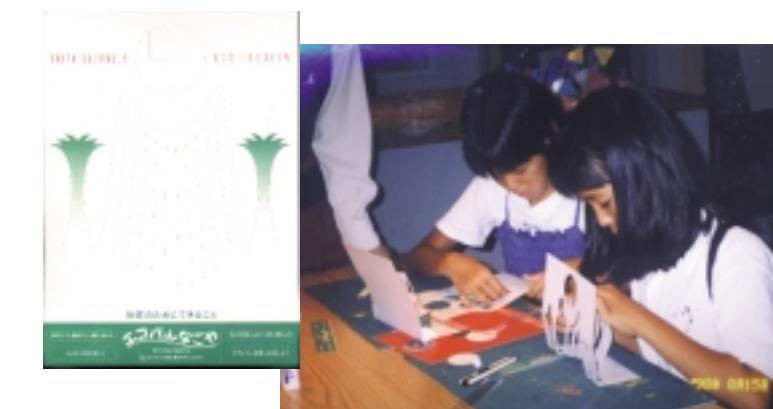
野性の生き物の種類数は、確認されている物で、約140万種、知られていないものを含めると500～1000万種以上に及ぶといわれている。

生物種の絶滅スピードは  
どれほど速くなっているのか？



THINK GLOBALLY  
アクト  
ローカリー  
ACT LOCALLY

「地球規模で物を考え、身近な出来ることから行動しよう。」



ご利用ください。

エコパルなごやは、みなさんにライブラリーコーナーの本を貸し出しています。  
どんどん利用してください。



この他にも  
・スタートウォッチング～STAR千一夜～  
・快適音環境を求めて～おっとどっこい！～  
・二酸化炭素と地球温暖化  
～環境家計簿～  
～CO<sub>2</sub>排出量確認パズル～  
～環境バランス モビール～  
の環境学習プログラムを開発している。

エコパルなごやは、  
こんなこともやってるよ。

# エコパル NEWS

## エコパルスクール 活動中!!

実験や観察など体験しながら環境について  
学ぶ子供向けの環境講座「エコパルスクール」。  
メンバーは小学4・5年生の元気な40人。

第1回目 6月7日（日）

「自然を感じるPart1」をテーマに、天白区の相生山緑地で  
雑木林の散策や竹を切ったり、竹細工を楽しむなどの活動を行  
った。切った竹に穴をあけ竹笛を作り、吹くとすぐにいい音  
色を出す子、悲戦苦闘している子と悲喜こもごもでした。

エコパルスクール参加者の石田雄揮くんの質問

①なぜ、山は「いいにおい」がするの？

②リーダーの岩田さんより

木は、虫などから身を守るために、「フィトンチッド」という物質を出します。これは人間の病原菌（病気のもと）もやっつけてくれます。それに、人の脳みそにも影響して、気分を落ちつかせてくれる働きもあります。気持ちが良いということは、その時感じているニオイも良いということにつながると思いませんか？このような木が山にはたくさんあります。

このほか、木の葉には、酸素製造器、空気清  
浄器の働きがあり、生き物にきれいなおいしい  
空気を与えてくれているのですよ。

街は、木が少ないし、空気を汚す原因になる  
ものがあるから、空気が森と違うのでしょうか。



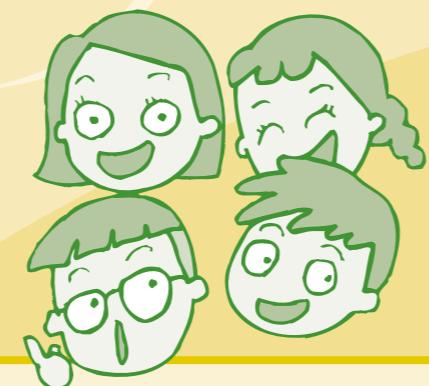
相生山緑地にて

第2回目 7月22日（水）

「自然を感じるPart2」として水と生き物をテーマに、  
安田池と庄内川の水質検査や水生生物の調査などで、水  
の中にもたくさんの生物がいることを発見した。



守山区安田池にて



みんなも遊びに来てね！

## エコパル なごやはへ

### 親子環境セミナー

8月13日（木）、親子40組を対象に、親子環境セミナー  
が開かれた。

ビール工場の見学を通して、二酸化炭素の削減、省エネなどの工場の地球環境問題の取組みについて学んだ。

この他、当日スターウォッチングを予定していたが、「天  
候が悪く、星空観察ができなくて残念だった。」という  
意見が多くかった。次回は天気に恵まれますように…。



▲「星空観察はできなかつたけれど、双眼鏡の取り扱いはわかつたよ。」

### 女性セミナー

6月30日（火）

花の文化に見る環境問題

「砂漠をガーデニング」を  
テーマに、地球環境問題としての砂漠化が進行する中  
で、世界的な緑化計画が求められているが、誰でも気軽  
に取り組めるベランダ緑化やガーデン緑化の手法を  
学びました。



▲ガーデニング風景



7月14日（火）  
食文化にみる環境問題  
「地球を救うお手軽クッキング」

### 募集 しています

きみもアース・レンジャーだ！

## 「こどもエコクラブ」参加者募集！

小・中学生ならだれでも参加できる「こどもエコクラブ」。身近な地域の中で、仲間といっしょに活動するクラブなんだ。

エコクラブに入るには…

- まず2~20人くらいの仲間を集めよう。（市内在住の小・中学生に限る）
- みんなの活動を手伝ってくれる大人のサポーターを決めよう。
- エコパルなごやはへ申し込もう！

申し込み方法

- エコクラブの名前 ■代表者の氏名 ■学校名 ■学年 ■住所 ■郵便番号 ■電話番号
- クラブの人数 ■大人のサポーターの氏名 ■大人のサポーターの電話番号などを記入のうえ、エコパルなごやはへ申し込んでください。

しめきり

とくに定めません。いつでもどうぞ。

