気づきから行動へ！　私たちがつくる私たちの学習施設

eco-T エコット 通信

URL　http://www.eco-toyota.com/




ニュースレター　第 15 号

豊田市環境学習施設 eco-T

平成 21 年 11 月 5 日発行

来館者(らいかんしゃ)5 万人を達成(たっせい)しました！



9 月 10 日（木）に eco-T は来館者 5 万人を達成しました。記念すべき 5 万人目の来館者は公共施設見学で訪れた平和小学校４年生の男の子。突然の事にとても驚いた様子でした。平成 19 年のオープン以来、小学校の公共施設見学の児童をはじめ、主催講座の参加者や施設利用で訪れるグループなど、多くの方々にご来館いただいております。これからも eco-T はエコライフが楽しく学べる施設として充実した活動を展開し、市民の皆様と一緒にエコライフの輪を広げていきます。

地球温暖化(ちきゅうおんだんか)が進(すす)むとどうなる？



12 月は地球温暖化防止月間です。過去 100 年間で世界の平均気温は 0.74℃上がったと言われています。「サクラの開花時期が早くなった」「北極の氷が少なくなる」といった話を聞いたことがある方も多いかと思います。このまま温暖化が進むとどんなことが起こるのでしょうか？

気候(きこう)が変わる！

海面の温度が上がることで日本にやってくる台風が大型化したり、集中豪雨や洪水が起こりやすくなると言われています。その一方で、雨が少なくなり水不足で困る地域も！

自然(しぜん)が変わる！

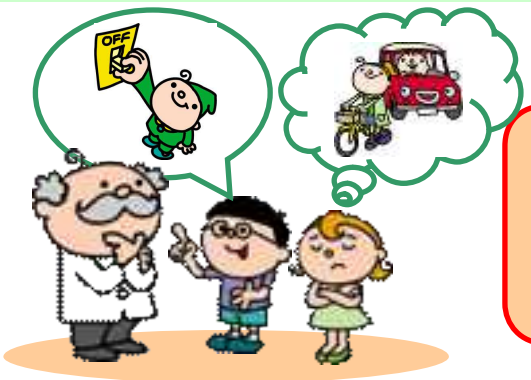
気候が変わると、自然界にも影響が表れます。今まで日本にいなかった種が増えたり、環境の変化に適応できず、絶滅してしまう種が出てきたりします。

私たちのくらしにも影響(えいきょう)が…

今まで日本で収穫できた作物が育たなくなったり、熱帯地方の害虫が増え、病気が流行したりする可能性があります。また、夏がさらに暑くなると、子どもやお年寄りを中心に熱中症などで体調をくずす人が増えそうです。



↑この他にも温暖化によって
様々な影響が出てくると予想されています
全国地球温暖化防止活動推進センターWeb サイトより
（http://www.jccca.org/）



地球温暖化の影響は、すでにいろいろなところで表れています。温暖化の進行を食い止めるためには原因と言われる CO_2 を減らす必要があります。CO_2 を減らすためにはどんな方法があるのか、家族やお友だちと話し合ってみましょう。

11月・12月 の イベント情報

定員のあるものは事前に申し込んでくださいね（先着順）
12月開催の講座は、11月19日（木）10：00から受付スタート
お問合せ、お申込みはeco-T事務局（TEL：26-8058）まで



※ホームページからもイベント情報をご確認いただけます!

e-cafe 開催中！

参加無料

13：00～15：00
11/5（木）、11/17（火）、
12/3（木）、12/15（火）
おいしいコーヒーを飲みながら、
楽しくエコトークしましょう。

大人向け環境講座

「？（ハテナ）」が「！（なるほど）」に変わる 未来へのエコットーク

環境問題の最前線で活躍している講師をおまねきします。

第5回：11月14日（土）14：00～16：00
森をホンキで守るには？日本の森林ビジネスの可能性

第6回：12月23日（水・祝）14：00～16：00
こんなに違う！フランス・ドイツ・韓国のごみ減らし

※講座終了後、講師の方を囲んだティータイムもあります。
※1月、2月も、1回ずつ開催します。

11月8日（日）

10：00～12：00

もった博士の「かがく倶楽部」
～ミクロ探検「30倍の世界」～

自分の顕微鏡を使って、何でも見てみよう。
参加費：1人500円（材料費）
＜小学生以上（大人の方の参加も歓迎）、定員30名＞

11月21日（土）

10：00～12：00

秋の夜長　エッグアートを楽しもう



普段なにげなく捨てている卵の殻を活用して、
アート作品をつくります。
持ち物：【あれば】ピンセット、木工用ボンド
＜小学生以上、定員15名＞

特別企画

13：30～16：30

全国高等専門学校デザインコンペティション2009 in 豊田
デザインコンペティションの入選作品を、豊田工業高等専門学校の学生が紹介します。　＜参加自由＞

12月5日（土）eco-T フォーラム 2009

第1部　eco-T3年間のあゆみ　13：30～16：30
第2部　100人で車座トーク　裏面をご覧ください！

12月6日（日）

10：00～12：00

もった博士の「かがく倶楽部」
～電子工作「LEDのきらきらリース」～

はんだごてを使って、電子工作をします。LEDでクリスマスを飾ろう。　参加費：1人500円（材料費）
＜小学生以上（大人の方の参加も歓迎）、定員30名＞

12月8日（火）

10：00～12：00

ナチュラルクリーニングで年末の大掃除をやっつけよう！

廃油石けんづくりの実演と重曹を使った掃除のお話しです。お茶を飲みながら意見交換もします。
参加費：1人100円（材料費）　＜定員15名＞
※託児はありませんが、子連れでの参加も可能です

12月12日（土）

10：00～12：00

かんたんエコ手芸教室 ～アクリルたわしをつくろう～

家庭であまっている毛糸を使って、アクリルたわしをつくります。
水を汚さないくらしのエコについて、一緒に考えましょう。
持ち物：【あれば】毛糸、かぎ針・棒針・毛糸針〈並太用〉
＜成人の方、定員20名＞

12月19日（土）

10：00～11：30

みつろうキャンドルでキャンドルナイト！



ハチの巣からとれるみつろうを使って、
キャンドルをつくろう。
参加費：1人500円（材料費）
＜小学生以上（幼児は保護者同伴）、定員20名＞

12月27日（日）

10：00～15：00

eco-T エコ掃除大作戦　＜参加自由＞

エコな掃除で、みんなで楽しく、eco-Tをきれいにしましょう。

キッズスペース

10：00～12：00　（定員15組）　いつでも申し込み受付中

未就園児の親子のための遊び場です。親子のふれあい遊びをスタッフがサポート！
少しためになる『たのしいエコ』も学べます。　※託児ではありません

ひと組でも、お友達同士でも、参加できます♪

- 11/11（水）おそとへ行こう！草花あそび＆お散歩しながら楽しくごみ拾い
- 11/25（水）パネルシアター＆楽しく続けられるエコを探してみよう！
- 12/9（水）ベビーマッサージ＆自然療法を体験してみよう！
- 12/16（水）親子でお手玉遊び！＆フェルトコサージュをつくろう！

お知らせ　◆豊田市では、地球温暖化防止に取り組むエコファミリーを募集しています。エコファミリーになって、めざせ1人年間365kgCO2削減！　eco-Tでも申込みができます。

開館カレンダー

交流館祭出展予定 11～12月
11/1：梅坪台・猿投北・保見・益富　12/6：石野

11月

月	火	水	木	金	土	日
						1
2 休館日	3 文化の日	4	5 e-cafe	6	7	8 かがく倶楽部（ミクロ探検）
9 休館日	10	11 キッズスペース（お散歩しながらごみ拾い）	12	13	14 エコ手芸教室（新聞バッグ）※受付終了 未来のエコットーク⑤	15
16 休館日	17 e-cafe	18 金山寺味噌 ※受付終了	19	20	21 エッグアート	22
23 勤労感謝の日	24 休館日	25 キッズスペース（楽しく続けられるエコ）	26	27	28	29
30 休館日						

全国高等専門学校デザインコンペティション2009 in 豊田
「環境デザイン部門、ものづくり部門」入選作品特別展示
11月21日（土）～12月20日（日）

12月は地球温暖化防止月間です！
◇ 地球温暖化を学ぶ特別プログラムが体験できます

12月

月	火	水	木	金	土	日
	1	2	3 e-cafe	4	5 eco-T フォーラム	6 かがく倶楽部（電子工作）
7 休館日	8 ナチュラルクリーニング	9 キッズスペース（自然療法）	10	11	12 エコ手芸教室（アクリルたわし）	13 こどもエコクラブ交流会 ※裏面をご覧ください
14 休館日	15 e-cafe	16 キッズスペース（フェルトコサージュ）	17	18	19 みつろうキャンドル	20
21 休館日	22	23 天皇誕生日 未来のエコットーク⑥	24	25	26	27 エコ掃除大作戦
28	29	30	31			

※12月28日（月）～1月4日（月）まで休館します。お正月明けにはエコカルタを楽しめます！



施設利用もできます！
◇ ご利用いただける部屋
ワークショップルーム、
調理室、会議室
※ エコライフの学習などにご活用ください

こちらはいつでも実施中！
インタープリターがご案内します
◇ eco-T の展示学習プログラム
◇ 渡刈クリーンセンター見学ツアー
※ 団体での見学は予約が必要です

※講座やイベントを予告なく変更することがあります。ご了承ください。

やってみよう！　キャンドルナイト



12月22日は冬至です。毎年、夏至と冬至の時期になると、キャンドルナイトというイベントが全国的に行われます。これは夜の8時から10時までの2時間、電気を消してろうそくの明かりで過ごそう、というもの。キャンドルの明かりの下で家族の団らんを楽しむもよし、環境のことを考えるのもひとつです。電気の光ではない雰囲気が、いつもとは違う気づきを与えてくれるかもしれません。

この冬は、家族と一緒に、おうちでキャンドルナイトに取り組んでみませんか？

例えば…こんなところでキャンドルナイト！

台所で…キャンドルを囲んで晩ご飯。
いつもより料理がおいしそう！
風呂で…キャンドルの光でバスタイム。
湯気が神秘的！
居間で…家族と一緒に過ごそう！
いつもより会話がはずむかも？



12月のおすすめイベント情報

eco-Tフォーラム2009

日　時：12月5日（土）
13：30～16：30
対　象：環境学習や環境まちづくり、ボランティア活動に関心のある18歳以上の方
定　員：先着100名
持ち物：マイカップ



とよたこどもエコクラブ あったか交流会



日　時：12月13日（日）
10：00～14：00
対　象：とよたこどもエコクラブのメンバー・サポーター
参加費：300円（材料費）
楽しいプログラム体験やエコランチづくり。こどもエコクラブにメンバー登録して、交流会に参加しませんか？

※こどもエコクラブは環境省が進める子どもが誰でも参加できる環境活動クラブです。

いずれも申込み・問合せはeco-T事務局まで

9月～10月のeco－T

eco-T日記（ブログ）毎日更新中　http://blog.eco-toyota.com/



エコ商店街探検隊
親子で豊田市駅前のエコを発見！



今年も交流館祭への出展がスタート
中学生ボランティアもお手伝い



月間展示「ぐるぐるめぐ～る」で
資源の循環を学ぼう

編集後記（へんしゅうこうき）

秋も深まり肌寒く感じる日が増えてきました。そろそろ冬に備えて、コタツやストーブなどの暖房器具の準備が必要な時期。省エネタイプの器具を使ったり、断熱シートなどの省エネグッズを上手に活用して、エコ＆快適な冬を過ごしたいですね。どんな製品が出ているのか、お店でチェックしてみると意外な発見があるかもしれませんよ。ただし、必要ではないものまで買ってしまわないようご注意を！

豊田市環境学習施設「eco-T（エコット）」事務局
〒470-1202　愛知県豊田市渡刈町大明神39-3
渡刈クリーンセンター内
TEL：0565-26-8058　FAX：0565-26-8068
e-mail：info@eco-toyota.com
ホームページ：　エコット　豊田　検索

ハイブリッド・シティ とよた 環境モデル都市