

[平成25年度 地球温暖化防止活動 環境大臣表彰 環境教育活動部門 受賞事業]

地球にやさしいこどもたち。



エコチル

http://www.ecochil.net

エコチルに関するお問い合わせ ● エコチル編集部 Tel 011-200-5671 Fax 011-200-5577 Mail info@ecochil.net

発行：(株)アドバコム 札幌 本社 / 〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F http://www.advcom.co.jp

首都圏事業部 / 〒104-0032 東京都中央区八丁堀3丁目4-12 京丸ビル2F Tel. 03-3206-2610

「エコチル」は(株)アドバコムの登録商標です。

エコチルは、「子どもたちから始まる環境活動の輪」をテーマに、毎月32.5万部発行している環境教育情報紙です。東京都内の小学校を通じて、子どもたちに届けています。



今月の表紙 杉並区立桃井第四小学校 2年生 中川 純太さん 「トキよ未来へはばたけ」

エコチル 表紙イラスト 作品大募集!



キミのイラストで次号の表紙を飾ろう! イラストのテーマはエコ・自然・地球。画用紙にクレヨンや絵の具などで描いてね。

採用された方にプレゼント! スケッチブックとポスターカラー12色セットをプレゼントいたします。



くわしい応募方法は7ページの「応募方法」がウェブサイトを見てね! <http://www.ecochil.net>

とくしゅう 東京の生きものを探してみよう!

今月のエコチル★おすすめコンクール★ 道路標語・絵画コンクール 夢のみち2016「人・街・未来」つながる「みち」づくり 今月のエコナビと 住友化学園芸株式会社 企画部 広告宣伝チーム 久保田 宏子さん これから行きたいイベント情報! 食育特集 朝ごはんを用意するときに、気を付けたいこと お父さん、お母さんへありがとうの気持ちを贈ろう! 家族へのメッセージコンテスト結果発表! 今月のエコワードパズル・プレゼント・井の頭自然文化園だよりほか

キミは知ってる? 充電式電池のリサイクルのこと。 充電式電池とは、充電することで何度も使える電池のことをいうんだ。いろいろな電気製品にも使われていて、もちろんリサイクルもできるんだよ。 JBRC 一般社団法人 JBRC JBRCキッズアイランド 検索

レットライ エコライフ みんなの学校の校長先生を紹介! Vol. 36

【大田区】小池小学校 校長 五十嵐 則也先生 本校では、エコキャップやアルミ缶の回収を始め、1~6年生が総割りでグループをつくり、地域にある公園を清掃するなどの活動を行っています。また5年生は、地域の環境について授業で学んだ後で、グループごとにテーマを設けて実践活動を行います。中には洗足池や小池の清掃をする児童もいて、地域を知る良い機会になっています。

交通ルールをみんなで守ろう 交通安全のため守ってね 東京都トラック協会に加盟する緑ナンバートラックの運送会社は、グリーン・エコプロジェクト活動で「ゆっくり発進・ゆっくり停止」をして、CO2削減と交通事故防止の「エコドライブ運転」をしています。 このステッカーを貼っているトラックは、安全で環境にやさしい運転をしています。 グリーン・エコプロジェクト 専用URL: http://www.tta-gep.jp

東京の生きものを探してみよう!

都内にはビルや住宅地が多く、「よく見かける生きものはハトやスズメだけ」という人も多いんじゃないかな。実は、東京都では緑を守る「街づくりをすすめている」ともあり、意外に左くさんの生きものがくらしているんだ。今回は、23区内で見つけられる生きものについて、紹介するわ!

23区内にもいる、たくさんの生きものたち

東京の23区内には大規模な緑地がいくつかあり、多くの生きものが生息しているんだ。東京都が2010年8月から10月にかけて、都民のみならずから集めた生きものの発見情報を整理してできたのが、「東京都生きもの調査」なんだ。23区にも、こんなにたくさんの生きものが生息しているんだよ。

生きものはどんな場所で、くらしているの?

意識して周りを見てみると、意外と多くの生きものに出会うはず。道端や

グラウンドには雑草が生えているし、公園や家の庭、道路に植えられた樹木や草でチヨウやセミ、トンボなどの昆虫がいる。木の実を食べたり、花の蜜を吸う鳥を見かけることもあるんじゃないかな。

渋谷区の代々木公園や千代田区の日比谷公園などには、草も樹木もあるので、たくさんの生きものがくらしている。これは、樹林や草地、花壇や水辺などにさまざまな植物がたくさんあるからなんだ。植物の高さが違うと、そこでくらす生きものも変わるので、たくさんの種類が生息できるようになるんだね。

生物多様性を守るって、どんなことなの?

みんなは、生物多様性という言葉を知っているかな? これは、いろいろな環境にたくさんの生きものがいて、それらがつながりあっていることをいうんだ。東京にもともといた生きものがくらすやすい環境をつくるのが、生物多様性を守ることにつながる。まずできるのは、生きもののかげとなる緑地や公園の緑を保つこと。そして、学校やビルの屋上、工場の敷地、道路、家の庭、マンションのベランダを緑化するなど、身近な緑を増やすことも大切だね。



まずは、自分の周りのできるだけ生きものが見つかるのか確かめて、それを増やす方法は何かを考えてみよう!

こんな生きものを、見つけてみよう!



●東京在来種
○外来種



絵画部門 2015年度最優秀作品
【夢あふれる未来へのみち】
17日(水)~19日(金)

夢のみち道路標語・絵画コンクールは、今年で7回目を迎えます。毎年、東京都内在住あるいは在学している小学生と中学生が対象で、未来を担う子どもたちに、道路に興味・関心をもち、大切にしようという気持ちや意識につなげることを目的としています。

昨年は小学生部門に標語と絵画部門合わせて約1000点の応募があり、今年度のテーマも、「人・街・未来」つながる「みち」づくり

ちらも最優秀賞は小学生が受賞しました。

今年度のテーマも、「人・街・未来」つながる「みち」づくりです。人や物運び、街と街をつなぐ道について、「こんな道があつたらいいな」「みんな道で大切にしたいな」という気持ちを標語や絵画にして、応募してみてください。応募してくれた方全員に参加賞をプレゼントします。絵画作品は8月14日(日)~9月23日(金)の間、新宿プロムナード・ギャラリーで展示されます。受賞作品は、8月17日(水)~19日(金)まで展示されます。



2015年度表彰式の様子



2015年度絵画作品展示の様子

今月のエコチル ★おすすめコンクール★

道路標語・絵画コンクール

夢のみち2016 「人・街・未来」

つながる「みち」づくり



2015年「道路標語・絵画コンクール」受賞者記念写真

日本科学未来館 リニューアル 2016.4.20

開館15年目の春、
未来館がリニューアル
したんだ。
常設展示の半分近くが
入れ替わり、新たな体験が
キミたちを待っているよ。

見どころ①

100億人でサバイバル

地震や感染症、原発事故など、さまざまな災害が生まれるしくみを理解できるよ。21世紀の地球でどのように災害と向き合い、行動したらよいかを考えてみよう。



見どころ②

未来逆算志向

50年後のあたりにどんな地球を贈ることができるのか、ゲーム形式で体験できる! 理想の未来から考えてみることで、今からやるべきことを見つけよう。



見どころ③

ジオ・プリズム

シンボル展示であるジオ・コスモスがパワーアップ。ARという技術を使って、自分の見たいデータを重ねると、操作をすることもできるんだって!



Miraikan

日本科学未来館
〒135-0064
東京都江東区青海2丁目3番6号
TEL.03-3570-9151

【開館時間】
10:00~17:00(入場は閉館の30分前)
【休館日】
火曜日(火曜日が祝日の場合は開館)
【入館料】
大人620円、18歳以下210円
※6歳以下の未就学児は無料、企画展は別料金

<http://www.miraikan.jst.go.jp/>

生きものの報告種数

図2

区	報告種数	区	報告種数	区	報告種数
葛飾区	25	港区	13	豊島区	11
板橋区	17	台東区	13	千代田区	10
新宿区	16	品川区	13	中央区	10
渋谷区	16	世田谷区	13	荒川区	10
北区	16	江戸川区	13	足立区	10
墨田区	15	江東区	12	文京区	9
目黒区	15	練馬区	12	杉並区	9
		大田区	11	中野区	5

- セリ、ナンバンギセル、セイタカアワダチソウ、ハマゴウ、スズメ
- ヒヨドリ、シラサギの仲間、キジ、ウミガメの仲間、ニホンアマガエル
- ウシガエル、ボラ、ジョウロウモ、サワガニ、カワナ
- オニヤンマ、アカトンボの仲間、スズムシ、シオカラトンボ、オオカマキリ、ハラビロカマキリ
- トノサマバッタ、カブトムシ、クワガタの仲間、アオマツムシ、アカボシゴマダラ、クマゼミ、ナミアゲハ

※区町村ごとに報告された生きものの種を表示しています。※調査対象とした30種について集計しているため、調査報告があった区でも、本報告種数が0種となっている場合があります。※報告数が多い区別に単位:種並べています。【参考資料】「東京都生きもの調査 結果報告」

都内全域で起こっている、外来種の問題

外来種とは、もともとはその地域にいなかったのに、人間の活動によって他の地域から入ってきた生きもののことをいうんだ。外国からだけでなく、東京にいなかったものが他府県から入ってきたものも、外来種になるんだよ。都内でいま問題になっているのが、アライグマとハクビシン。これ以上、外来種を増やさないために、ルールをきちんと守ろうね!



外来生物被害予防三原則

- ① 入れない: わやみに日本に入れない
- ② 捨てない: 飼っている外来生物を捨てない
- ③ 拡げない: 他地域に広げない



のりもの酔いの心配がなければ、お出かけはもっと楽しくなる!

のりもの酔いに トラベロップQQ

第2類医薬品

水がなくても服用できるドロップタイプ
サイダー味、ぶどう味で舌くれない

遠足や修学旅行など、バスに乗る機会は案外多いよね。でも、車酔いが心配な人もいます。原因と対処法を知って、楽しくお出かけしよう!

子どもが車酔いしやすい理由って何?

体のバランス機能が発達する時期は、目で見える情報と体を感じる感覚にズレが起こりやすいもの。急に動いたり、不規則に揺れる乗り物に乗ると、バランスが取りにくくなるので、いろいろな症状が出るんだよ。



浅田館 トラベロップQQ 後案 ©Fujiko-Pro, Shogakukan, TV-Asahi, Shin-ei, and ADK

夢のみち2016

作品大募集!
道路標語・絵画
コンクール

募集締切 2016年6月17日(金)まで・当日消印有効

応募資格 東京都内在住、在学の小・中学生
応募方法 (1)用紙等…… ●道路標語:指定なし ●絵画:用紙/四つ切りサイズの画用紙(約40cm×約55cm・縦横自由) 画材/絵の具、クレヨン、マジック、色鉛筆など
(2)応募点数…… 1人につき各1作品まで(標語・絵画どちらかだけでも可)
(3)必要記入事項 ①道路標語または絵画のタイトル ②学校名、③学年、④名前(ふりがな)、⑤絵画等送先、⑥担当者名(学校・団体で応募の場合)、⑦電話番号、⑧コンクールを知った方法
※道路標語は同じ用紙内に、絵画は作品の裏面に記入してください。
※道路標語及び絵画の応募票はホームページからダウンロードできます。
(4)作品の送付先 〒163-0867 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル23F 株式会社エー・シー・エー「夢のみち2016道路標語・絵画コンクール事務局」宛
(5)個人情報取り扱いについて 応募の際にいただいた個人情報につきましては、「夢のみち」事業の目的以外には使用しないものとし、その保護には万全を期してまいります。

受賞発表 受賞者への通知は、2016年7月中旬を予定しています。「夢のみち」ホームページでも公表します。
表彰式 最優秀賞及び優秀賞の受賞者を対象に、2016年8月18日(木)10時から新宿駅西口広場イベントコーナーで表彰式を行います。

最優秀賞……各1点
賞状と賞品(図書カード1万円分)
優秀賞……各6点
賞状と賞品(図書カード5千円分)
入選……各10点程度
賞状と賞品(図書カード2千円分)

応募等に関するお問い合わせ 「夢のみち2016道路標語・絵画コンクール事務局」 TEL.045-633-1960
主催/公財)東京都道路整備公社 共催/東京都建設局 後援/国土交通省・東京都教育委員会・道路利用工事企業者連絡協議会



これから行きたい イベント情報!

ここでは、小学生が休日に楽しめる、さまざまなイベントを紹介するよ。プログラムのくわしい内容については、直接問い合わせさせてみてね!



紙づくりの基礎からリサイクルまで学べる 「紙すき教室」

毎週土日 13:00~14:30 ※6/4(土)のみ中止

牛乳パックを再生した原料を使って、透かしやもみじなどを入れたオリジナルのはがきをつくるよ。作業の間に、紙のリサイクルのしくみについても説明。年齢を問わず、紙のことを楽しく学べるよ!

●入館料 大人300円、小中高生100円

会場 公益財団法人 紙の博物館 東京都北区王子1-1-3

お問い合わせ先 03-3916-2320 (月曜休館)

URL http://www.papermuseum.jp



プラネタリウムの後は本物の星空を観察 「はじめての星空観察」

~5/29(日) 水曜日は15:30~、土日祝は13:30~

星や宇宙について、初歩から学びたい人にピッタリのプログラム。プラネタリウムで星を見た後は、実際の空でも星を見よう。約40分が、あっという間に感じられるよ!

●観覧料 大人350円、2歳から高校生120円
●対象 小学校3年生以上

会場 板橋区立教育科学館 東京都板橋区常盤台4-14-1

お問い合わせ先 03-3559-6561 (月曜休館)

URL http://www.itbs-sem.jp/



エコチル サポートスタッフ大募集

興味がある方は、下記のURLにアクセスし、くわしい情報を確認してくださいね!

- ① 事務局スタッフ
データ入力や発送業務など、事務系の仕事をサポートしていただきます。
- ② 編集スタッフ 編集またはライター、広告制作の経験が3年以上
エコチル紙面の進行管理や原稿制作のサポートをしていただきます。
- ③ 営業アシスタント
エコチル紙面の営業サポートをしていただきます。

勤務先 ●東京都中央区八丁堀3丁目4-12 京丸ビル2F
勤務時間 ●9:00~15:00 または13:00~18:00
勤務日数 ●週3日以上

くわしくは <http://www.ecochil.net> でご確認ください。

使うと環境への負担が少なくなる!? ゼブラエコロジーのこと。

ゼブラのペンは、主な部品に再生プラスチックを使用しているため、エコマーク商品に認定されている。それと同時に、ボールペンやマーキングペンの消耗部分を交換補充できるので、使えば使うほどエコなんだよ! キミも、身近なエコを始めてくれるとうれしいな!

ZEBRA Open your imagination. 問い合わせ先 ゼブラ株式会社お客様相談室 TEL:0120-555-335 (平日9時~17時) www.zebra.co.jp

なめらかな書き味のジェルボールペン 「サラサクリップ」



紙に書いても裏うつりしない水性マーカー 「紙用マッキー」



ゼブラのエコロジー商品は、車のバッテリーケースやヘッドライトの部品などから再生されています。



その姿を見て、何かを感じ考えたい。今回、お話を伺ったのは、住友化学園芸株式会社の久保田さんです。全国の小学校を対象に行っている花育とは何か、どんな活動を行っているかを中心に、いろいろなお話をさせていただきました。

植物は天気や虫、病気などと闘いながら日々たくましく成長し、花や実を結ぶ。



住友化学園芸株式会社 企画部 広告宣伝チーム 久保田 宏子さん 自社(薬品・肥料メーカー)や商品の広告企画と制作を担当。花育プロジェクトの他、東日本大震災で被害を受けた地域への花と緑による復興支援も継続的に行っている。

「全国に広がる花育プロジェクト」 住友化学園芸株式会社では、児童のみならず、花と緑に触れる機会をたくさんつくってもらうことを目的に、2009年から「学校花壇&菜園応援プロジェクト」を行っています。対象は全国の小学校で、養護学校、特別支援学校、児童クラブからも毎年たくさん応募があるそうです。「当選した学校に、肥料と花・野菜の種をセットにしてお送りし、自由にお使いいただけます。ご希望があれば私たち社員や園芸研究家が構成された「花育キャラバン隊」が学校を訪問し、児童のみならずと植物を通じてふれあう活動も行っています」と久保田さんはいいます。

「実際に育てることで気がつくことがある」 植物を育てるに当たり、最初は土に触れるのをためらったが、汚れるのが嫌だと感じる児童も少なくないそうです。「普段当たり前のように見て食べている野菜をつくる過程で虫がついてそれが幼虫から成虫に成長したり、苗が雑草に負けて消えてしまうなど、自然のサイクルを知ることができまます」と久保田さんは話します。

食育特集

出典元：小学生用食育教材「たのしい食事つながる食育」

図1 食べものの3つのグループ

〈おもにエネルギーのもとになる食品〉



〈おもに体をつくるもとになる食品〉



〈おもに体の調子を整えるもとになる食品〉



3つのグループを揃えた朝ごはんの例



食べものの3つの働きのこと
 食べものは図1にあるように、「おもに体をつくるもとになる食品」「おもにエネルギーのもとになる食品」「おもに体の調子を整えるもとになる食品」の3グループに分け

られます。朝ごはんを食べる時にも、この3つのグループを食べることを意識すると、健康に良い食事になります。
朝ごはんは食べてから学校に行こう!
 もし、朝ごはんの用意ができていなかったとしても、朝ごはんの用意

でも、台所で3つのグループから1つずつ選べば、バランスのよい食事ができるはずですよ。何も食べないで学校に行くよりも、3つのグループは何かを考えて食べる習慣をつけましょう。できることから、始めてみてくださいね。

**朝ごはんを
用意するときに、
気を付けたいこと**
 朝ごはんを食べる習慣があるのは、とてもよいことです。そして、何を食べるかを考えると、もっと健康になります。そこで、朝ごはんはどのようにとればよいのか、一緒に考えてみましょう。



なるほど! 牛乳 Q&A!

Q. 牛乳にはたくさんの栄養が入っているって本当?

A. 牛乳の栄養って聞かれたら、まるカルシウムが思い浮かぶよね。でも、実は牛乳にはたんぱく質や脂質、炭水化物、ミネラル、ビタミンなどのさまざまな栄養素がバランスよく含まれているんだ(表1を見てね)。また、最近の研究によると、牛乳を飲むと骨や歯を丈夫にするのはもちろん、免疫力を高めて病気になりにくい体をつくる効果があることなどもわかってきたんだ。みんなが食べてる給食にも牛乳が出てるよね? たくさんの栄養素が入ってるから、しっかり飲んでね!

表1 牛乳に含まれている栄養成分

- たんぱく質 ● 脂質 ● 炭水化物
- 灰分 ● 無機質(ナトリウム・カリウム・カルシウム・マグネシウム・リン・鉄分・亜鉛・銅)
- ビタミン(レチノール・カロテン・ビタミンD・ビタミンE・ビタミンK・ビタミンB1・ビタミンB2・ナイアシン・ビタミンB6・ビタミンB12・葉酸・パントテン酸・ビタミンC)
- 脂肪酸 ● コレステロール

牛乳をプラスすると栄養価が変わる!

● 牛乳1本(200ml)を加えた場合 ● 牛乳がない場合

※1日の食事摂取量を100とした時の割合を%で表示(11歳女子の場合)

栄養素	カレーライス (牛乳+)	ハンバーグ (牛乳+)
エネルギー	40	50
たんぱく質	30	40
脂質	20	30
炭水化物	10	20
カルシウム	10	20
ビタミンB2	10	20
ビタミンA	10	20

出典：一般社団法人Jミルク「栄養バランスや体調が崩れやすい夏休み、手軽にミルクで夏の栄養管理を」

関東生乳販売農業協同組合連合会 〒113-0034 東京都文京区湯島2-18-6 湯島夏目ビル7F TEL. 03-5844-3061 <http://www.dairy.co.jp/kanto>

アサヒ飲料の環境にやさしい取組み! バイオマスPETのこと。

みんなも見たことがある「ミツ矢サイダーPET1.5L」という商品の容器の一部には、バイオマスPETという、環境にやさしい容器が使われているんだ。そのすごさを紹介するね!

POINT 1 植物由来の原料でつくっている!
 バイオマスPETは、燃やしてもCO2を増やさないで、環境にやさしいんだ!

POINT 2 もちろんリサイクルできる!
 バイオマスPETも、これまでのPETボトルと同じようにリサイクル可能。

POINT 3 日本では初めて大型炭酸PETボトルに導入!
 炭酸飲料1.5Lの容器にバイオマスPETを使ったのは、日本ではアサヒ飲料の「ミツ矢サイダー」シリーズが初めて!

アサヒ飲料 環境活動推進キャラクター

アサヒ飲料株式会社 <http://www.asahiinryo.co.jp/>

お父さん、お母さんへ ありがとうの気持ちを贈ろう!

家族への メッセージコンテスト 結果発表!

5月8日(日)は
母の日

6月19日(日)は
父の日

「家族みんなの元気を応援したい!!」との思いで募集した、「家族へのメッセージコンテスト」の入賞作品が決定したよ! みんなが心をこめて贈ってくれた「ありがとう」のメッセージの中から、選ばれた入賞作品を紹介するね!

見事、最優秀賞に選ばれたこの作品のポイントはお母さんの似顔絵とたくさんの花、そして蝶も描かれていること。たくさん色が使われていて華やかであると同時に、ストレートなメッセージがしっかり伝わってくるよね。メイクやアクセサリーもまきまつているお母さんが、こはるさんの日慢なのかな? こんなかわいいメッセージカードをもらったら、お母さんもすごくうれしいはずだね。ぜひ、お母さんの感想も教えてほしいな!



最優秀賞
1名

中央区
中央小学校(4年)
こはるさん

たくさんの応募作品の中から入賞した作品を紹介するナミ~♪



ナミ助特別賞 1名

中野区
多田小学校(1年)
ほなみさん

ナミ助は、お母さんへの愛情がヒシヒシと伝わるメッセージを選んでナミ~。大好きな気持ちで伝えるナミ~!

お母さんへ
おの、お母さんは
ほなみちゃんに
かいて、やさいは
かんと、ちよこは
かなと、ころがとん
かなと、お母さん
好きして、いづも
ありがとう

切り絵あり、川柳あり、メッセージカードあり、イラストありと、バラエティ豊かな作品が勢ぞろいしたよ!

練馬区
高松小学校(5年)
まなこさん

江東区
豊洲北小学校(6年)
まなこさん

杉並区
杉並第四小学校(4年)
はるあさん

板橋区
板橋第五小学校(5年)
りおさん

江東区
船堀第一小学校(1年)
さいとさん

板橋区
板橋第五小学校(5年)
りおさん

優秀賞 6名

家族に贈る、「元気のレシピ」を紹介するよ!

お父さんにおすすめの オロナミンC

グラスにクラッシュアイスとミントの葉20枚をちぎって入れ、オロナミンCを1本注ぐだけ!

お母さんにおすすめの オロナミンCソルティ

グラスの縁を水でぬらし塩をつけたら、氷を入れてオロナミンC1本とグレープフルーツジュース120ccを入れて混ぜよう!

みんなもお父さんやお母さんに感謝の気持ちのメッセージと元気ドリンクをつくってあげてね!



佳作には、低学年の作品が多く選ばれたよ。お父さんやお母さんへの感謝の気持ちは、言葉でも伝えようね! ※学年は3月応募当時のものです。

- (佳作)10名
- 墨田区言問小学校(1年) しおりさん
- 中央区久松小学校(1年) みずきさん
- 江東区枝川小学校(2年) ゆづかさん
- 渋谷区西原小学校(2年) こまきさん
- 江東区船堀第二小学校(3年) はるなさん
- 江東区豊洲北小学校(3年) ゆうたさん
- 目黒区東山小学校(3年) さきさん
- 品川区山中小学校(3年) はるなさん
- 台東区上野小学校(5年) あやかさん

「オロナミンCミルク」を作ってみよう!

みんなが元気だと家族もウレシイ!

牛乳をプラスするとカルシウムやたんぱく質、ミネラルがとれる!

オロナミンC1本に牛乳120ccを混ぜる。



小さな子どもから大人までおいしく飲める 元気ハツラツ!オロナミンCドリンクのこと。

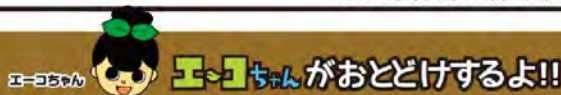
「オロナミンCドリンク」には、体に必要なビタミンCやビタミンB類が含まれています。

元気ハツラツ! 5つの秘密!

- ビタミンCが、レモン11個分入っている!
- 着色料や保存料は、使ってない!
- ビタミンB2とB6も入っている!
- アミノ酸とハチミツも入っている!
- 茶色いピンは、ビタミンを守るため!



みんなあつまれ!! エコチル広場



エコチルおたよりコーナー

今月は…「将来の夢」

このコーナーでは、毎月出されるお題に対する、みんなの意見やエピソードを紹介するよ!

お医者さんです。たくさんの人を助ける、思いやりの心を成長させたいです。
(小5・ひかるんさん)

きょうりゅうはかせになりたいです。いっぱいけんきゅうをして、きょうりゅうが出てくるきかいを作りたいです。(小2・かなんさん)

ひかるんさん、えらいなあ。思いやりの心って大切だね。夢を実現させてね!

きょうりゅうが大好きなんだ! いっぱい勉強をして、ぜひ機械を完成させてね~!

お題「今年の夏にチャレンジしたいこと」

みんなは今年の夏、何にチャレンジしたいかな? 下記応募用紙の12に記入して編集部へお題以外のフリートークも待っています!

お題は毎月変わります。お題のリクエストもお待ちしています! ※エコチル広場のおたよりにはペンネームと学年をつけて紹介させていただきます。

応募方法 締め切りはH28年5月27日(金)まで

当選発表 すべての当選は賞品の発送をもって代させていただきます

応募用紙に記入 応募用紙を切り取り

①~⑪は必ず書いてね ハガキに貼ってね

【宛先】〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F (株)アドバコム エコチル編集部「東京版5月号 応募係」

ハガキに上記の宛先を書いてポストへ 下記のWEBからも応募できるよ

※FAXからのエコワードパズルの応募はできませんよ

※二次元コードは一部の携帯電話では読み取れない場合があります。予めご了承ください。

http://www.ecochil.net

携帯電話はこちらから

アイデア募集やその他の応募はこちらへ

〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F (株)アドバコム エコチル編集部「○○○○○○係」 FAX. (011) 200-5577 (FAXでの応募もOK) ※応募用紙にある①~⑪までの項目は必ず書いて送ってね。

WEBからすべての応募ができるよ

二次元コードは一部の携帯電話では読み取れない場合があります。予めご了承ください。

http://www.ecochil.net

エコチル5月号応募用紙

ハガキに貼って編集部まで送ってね!

東京版5月号 応募用紙

①フリガナ

②お名前

③小学校

④男・女

⑤学年

⑥年齢

⑦ご住所

⑧エコチル今月号は、どこでもらいましたか?

⑨エコチル今月号の内容はどうでしたか?

⑩おうちでエコチルを読んだ方すべてに○をつけてください。

⑪エコチル以外で定期購読している新聞があれば、おしえてください。

12

エコワード13 パズルの答え

エコ川柳コーナー

地球・環境がテーマだよ!

記入して下さる環境をテーマに川柳を募集しています。下の応募用紙の12に記入して編集部まで送ってね。

今月のエコチル大賞

エコチル大賞者には、オリジナルマイ箸に作品と名前を入れてプレゼントするよ!

エコバッグ 手作りすれば さらにエコ

目黒区立不動小学校 3年生 藤田 有明さん

エコワードパズルコーナー 抽選でプレゼントが当たる!

ワケの力キ

①自然を愛しみながら、野山を歩んで。(トコノエとせらうね)

②都道府県のつづ。

③信州といえは、○○県。

④このちのまき手の人が多いいね。 (○○○でボールを投げる。)

⑤卵を産むよ。

⑥稲などを栽培するための農地。 (水田)

ヨコの力キ

①花に意味を持たせた言葉。

②クリなどの実のまわりをつつむ、どげのある皮。

③木になる実のこと。 (ドングリやクルミなどがあるね。)

④よくわからないこと。 (「○○○があつたら質問しよう。')

⑤白などの糸で編んだ、作業用の手ぶくろ。

クロスワードを解いて、アルファベットの順に並べると、何という言葉になるかな? 左の応募用紙の13に記入して編集部まで送ってね。

今月のエコワードパズルプレゼント

日やけ止めと夏の外敵対策が一度にできる!

「スキンピースファミリー」UVジェルとUVスプレー

食べ物成分で作られた、肌にやさしい日やけ止めです。天然由来のハーブ配合なので、虫などの外敵対策にもビッパリ。石けんで洗い落とせます。

株式会社グラフィコ 各3名 合計6名様

作文・絵・写真だいぼしゅう!

一般社団法人 DAC未来サポート文化事業団主催

第四回 親子の日 絆(KIZUNA)コンクール

〈作文部門〉 〈絵・写真部門〉

しめきり: 2016年6月17日(金) 必着

【最優秀賞(6名)】2泊3日の北海道または東京への親子旅行

【優秀賞(30名)】図書カード3000円分

テーマ: 日常で感じた親子・家族の絆!

応募要項: 応募者本人が書いた作文・400字詰め原稿用紙に日本語で3枚以内に書かれたもの

応募資格: 全国の小学生

応募方法: http://miraisupport.or.jp/project/kizuna2016.html



みんなで毛づくろい。

容形はよく似ていても、色んな所が違うサル。動物園でサル山と言ったり、ニホンザルを思い浮かべる人が多いのではないのでしょうか。そんな中、当園のサル山ではアカゲザルを群れて飼育しています。アカゲザルは見た目の似ているニホンザルとよく間違われるのですが、この2つのサルは同じオナガザル科マカク属という種類に分類される近縁の種類、簡単に言うと親戚のようなものなので、とてもよく似ているか?とよく聞かれるのですが、実は動物園ではボスという言い方をあまりしなく、絶対的な力を持ったオナガザルが、群れを統率し、守っていると言われてきました。しかし、

そんなニホンザルとアカゲザルを見分ける時の一番のポイント、尾の長さ。尾の長さは約25cmと倍近くの差があります。他にも体の大きさや体毛の色など、「見よく似てはいても、たくさんの違いがあります。サル山の中にボスはいなかった

「ボスサルはどれですか?」とよく聞かれるのですが、実は動物園ではボスという言い方をあまりしなく、絶対的な力を持ったオナガザルが、群れを統率し、守っていると言われてきました。しかし、最近の研究では、こういった行動は特に見られないということがわかり、群れで番強いサルのことをボスではなく「第一位のサル」と言うようになったのです。第一位のサルは、メスがなることもあり、現在の当園の第一位は19歳のオスの「リン」です。リンは群れの中で一番体が大きく、尻尾を立てて歩いていることが多いです。同じサルでもそれぞれ個性があるので、ぜひお気に入りのサルを見つけてみてください。

今月のどうぶつ アカゲザル

学名:Macaca mulatta
生息地:アフガニスタンからインド北部、中国南部



園長目 オナガザル科

一番強いオスとメス



第一位のオス、リン(19歳) 第一位のメス、アマナツ(18歳)

寒い冬は身を寄せ合って過ごします。

井の頭自然文化園だより 生き物ってオモシロイ!!

地球上にともに生きる動物たち。彼らの生き方や暮らしを見つめると、いのちや自然の大切さが見えてくる。



カエルにググッとゲゲッと迫る!

井の頭自然文化園では、知っているようで知らないカエルの秘密にせまる「カエル学? にゅうもん」を開催中。カエルの卵は、全部大人になるの? 卵からオタマジャクシやカエルにはどうやって変化するの? ジャンプ力、はっぴかにも、秘密がもりだくさん。ここに来れば、君もカエル博士だ!

写真提供:公益財団法人東京動物園協会

井の頭自然文化園 東京都武蔵野市御殿山1丁目17-6 TEL.0422-46-1100 http://www.tokyo-zoo.net/zoo/inc/

次号のエコチル配布予定日は
6月6日(月)です。

エコチルは東京都23区の小学校763校で配布している、
子ども環境情報紙です。
都内にある児童館167館でも設置しています。

エコチル編集部 TEL. 011-200-5671

井の頭自然文化園
Inokashira Park Zoo

開園記念日 5/17(火)
入園無料です

【開園時間】午前9時30分～午後17時(入園は16時まで)
【休園日】毎月第1日(祝日や振替の日に当たると5月は空白)、12月29日～1月1日
【入園料】一般 400円 幼児以下 200円 小学生 150円 小学生及び園内施設、当園の年間入園券は別
【アタラシ】甲中庭園、地下楽園、新王様の庭園、新王様の園、皇族の「寛政寛政」から建ちた2号
【お問合せ】 東京都武蔵野市御殿山1-17-6 TEL.0422-46-1100 http://www.tokyo-zoo.net/

モノづくりが体感できる新遊園地エリア 「グッジョバ!!」オープン報告

開催報告

2016年3月18日(金)、よみうりランドに日本最大となる「モノづくりが体感できる「グッジョバ!!」が誕生しました。「グッジョバ!!」は生活に密着していることから親しみやすい、自動車、食品、ファッション、文具の4業種のファクトリーで構成。従来の遊園地とは異なり、モノづくりをアトラクションに乗りながら楽しむことができ、能動的に学ぶことも競うこともできる、新しいエンターテインメント性を追求しています。

オープン初日には、効率的に車をつくる工夫を体感できるグループワークや、オリジナルの「日清焼きそばU.F.O.」がつけられるワークショップ、洋服の原点ともいえる織物づくり、オリジナルのキャンパスノートづくりなどに、たくさん子どもたちが参加していました。これらのプログラムは、毎日行われているそうです。

アトラクションやワークショップを通して、「モノづくり」を見て楽しむだけでなく、家族や友達と参加して体感できると、さらに絆も深まりそうです。ぜひ、足を運んでみてください。

よみうりランド <http://www.yomiuriland.com/gj/>

5歳から高校生までのゲームプログラミング・ロボット・3D ものづくりの教室 Qremo

ゴールデンウィークは ITを使った最新のものづくりを体験しよう!

コース1: 全世界に公開!自分だけのオリジナルゲームを作ろう!
実際に英語でプログラミングを行いオリジナルのゲームを作ろう!

コース2: はじめての電子工作! わたしだけの手のランプ
ロウソクのように光るLEDライトとプラ版でかわいい工作にチャレンジ!

コース3: はじめてのロボットプログラミング1日集中!
自分の手でロボットを組み立て、プログラミングして動かそう!

コース4: 親子で作ろう!3Dプリンタで自分だけのかんたんしょうぎ
シンプルルールで将棋の駒をオリジナルデザイン。実際に家族や友達と遊ぼう!

詳しくはホームページで公開中!

通って学んでみたい方は...
無料体験会に行ってみよう!

ゲームやアプリが好きな人は...
プログラミングコース

機械や乗り物、ブロック遊びが好きな人は...
ロボットコース

工作が好きな人は...
デジタルファブ리케이션(3Dプリンタ)コース

● 渋谷校 ● 川崎校
● 池袋校 ● 横浜校
● 秋葉原校 2016年4月1日開校

[お申し込み・お問い合わせ]
<http://qremo.jp/qremo>

ホームページより、ご希望校の電話番号をご確認ください。
ホームページからお申し込みください。

フェイスブックもチェック
[facebook.com/Qremo/](https://www.facebook.com/Qremo/)

※いただいた個人情報は当センターに関するご連絡や当日の発刊に使用させていただきます。弊社サービスに関するご案内や各種マーケティング活動に利用する場合がございます。