

【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。



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 03-6821-3525 Fax 03-3206-2620 Mail info@ecochil.net

発行：(株)アドバコム http://www.advcom.co.jp 〒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。

とうきょうばん 東京版 がつごう 1月号



今月の表紙 板橋区立中根橋小学校 6年生 河合 野乃さん 「花畑のひととき」

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る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」かウェブサイトを見てね! http://www.ecochil.net

とくしゅう

環境にやさしい住宅について考えよう

今月のエコチル★おすすめイベント★ 三井物産フォレスト(株) 「森のきょうしつ」

今月のエコなひと LITALICOワンダー 和田 沙央里さん

これから行きたいイベント情報!

食育特集 お米を食べよう!!

始めてみよう! やってみよう!

2017年のチャレンジ特集!!

今月のエコワードパズル・プレゼント・多摩動物公園だよりほか

レットライ エコライフ

みんなの学校の校長先生を紹介します! Vol. 43



【台東区】浅草小学校 校長 木村 和夫先生

明治6年に開校した本校は、台東区内で最も歴史が古い小学校です。紙バックやアルミ缶の回収、花育など、区の事業に貢献しています。三社祭や浅草サンパカーニバルにも参加し、地域文化を学ぶ良い機会となっています。伝統ある浅草での学びを誇りに思いながら、子どもたちには、規律正しく、信頼される人に成長してほしいと願っています。

年に一度は 薬箱を整理!



OTC 日本OTC医薬品協会 TEL.03-5823-4971(代)

日本OTC医薬品協会は、みなさんに信頼される、安全で有効なOTC医薬品づくりを目指す、製薬会社の集まりです。

こどもエコクラブ 地球にいいことはじめよう 登録しよう! こどもエコクラブとは、幼児(3歳)から高校生までなら誰でも参加できる環境活動のクラブだよ。

クラブに入ると... 活動ツールがもらえる 活動が充実する情報が届く、発信できる 5回活動するとアースレンジャーになれる!

こどもエコクラブ限定! 3月開催 ThinkPark Forest(伏崎の森) 見学&サッカースクール体験 こどもエコクラブに登録して、森のエコ体験と、サッカーイベントに参加しよう!

こどもエコクラブ 〒103-0002 中央区日本橋馬喰町1-4-16 馬喰町第一ビル9階 TEL.03-5643-6251 http://www.j-ecoclub.jp

環境にやさしい住宅について考えよう

みんなが住んでいる、または将来、建てたり、買ったり、借りたりする家について、ぜひ考えてほしいことがあるよ。それは「環境にやさしい住宅」のこと。いつまでも快適に暮らすために、住まいづくりにできることを考えてみよう。

住宅は、資源やエネルギーをたくさん使う

住宅は、建てる時も、完成した後も、取りこわすときも、資源やエネルギーをたくさん消費するんだ。なぜかという、建てる時は資材を使うよね。資材を作るためには、エネルギーが必要になる。完成した後は、暑い場合はクーラーをつけたり、寒い場合は暖房を使ったりするので、エネルギーを使う。取りこわすときは、ごみがたくさん出るね。そのごみを処理するのにたくさんエネルギーがいるよ。リサイクルできる資材を使用するなど、建てる前から環境を意識することで、不要なエネルギーを減らすことができるんだ。

環境にやさしい住宅のメリット

環境にやさしい住宅は、住む人にとってもさまざまなメリットがあるよ。

① 丈夫で安心

「長期優良住宅」の認定を受けた住宅は、土台や柱が劣化しにくい構造のため、耐久性にすぐれている。大きな地震が起きた場合でも、倒壊や損傷を受けにくい対策がされているんだ。建築時から将来を考えて手入れをする



出典:長く使えて環境に優しい住宅を選んでみませんか? (東京都都市整備局住宅政策推進部民間住宅課発行)

長く使えて、環境にやさしい住宅とは

住環境への総合的な取り組みがなされている住宅のことをいうよ。

- 建物の骨組み、柱などが丈夫
- 生活に必要な設備の手入れが簡単
- 長く住み続けられる工夫がされている
- CO₂排出量が少ない
- 夏はすずしく、冬はあたたかいなど、省エネに配慮
- 緑や景観への配慮



三井物産フォレストは、全国に74カ所ある三井物産の森を、大切に管理し育てているんだ。その広さは、東京23区の3分の2にあたる、約4,000haにもなるよ。

三井物産フォレストは毎年「森のきょうしつ」を開催していて、内容は「森林体験」と「出前授業」の2つがあるんだ。

「森林体験」は、千葉県君津市にある

森の働きや、林業の仕事、森をよくするために何をしたらよいか、わかりやすく授業をしてくれるんだ。木を切る

みんなも一緒に体験しよう!!

「出前授業」は、「三井物産の森」の林業マスターたちが、小学校に出かけて行って、いろいろな話をしてくれるんだ。

「三井物産の森」の林業マスターたちが、小学校に出かけて行って、いろいろな話をしてくれるんだ。

「三井物産の森」の林業マスターたちが、小学校に出かけて行って、いろいろな話をしてくれるんだ。



今月のエコチル ★おすすめイベント★

三井物産フォレスト(株)

「森のきょうしつ」



参加無料 コカ・コーライーストジャパン 多摩工場へ行ってみよう!

世界200カ国以上で愛される「コカ・コーラ」。誕生のヒミツや歴史を映像や展示で学んで、コカ・コーラ製品の迫力ある製造ラインを見学できるよ。タブレットを使った体験型プログラムなど内容も盛りだくさん! 2016年12月からはコカ・コーラのレトロな世界が広がるフォトコーナーを新設。試飲や記念品もあるので、ぜひ行ってみてね。



タブレットを活用した「コカ・コーラ検定」や、ボトル並べ替えクイズ「ボトルマッチ」。まるで炭酸飲料の中にあるような「ジュワジュワ体験」コーナー、フォトコーナー(新設)、ユニフォーム試着など盛りだくさんのコンテンツが楽しめるよ。



実施場所

コカ・コーライーストジャパン 多摩工場
東京都東久留米市野火止1-2-9
(西武池袋線東久留米駅から武蔵小金井行バス8分「八幡町1丁目」下車)

実施日時

毎週月曜日～金曜日・祝日(工場休業日除く)
①10:00 ②11:30 ③14:00
※開始10分前を目安にお越しください。

実施時間

約60分

実施人数

2名様～100名様

参加費用

無料

実施内容

- ・DVD放映
- ・製造工程見学
- ・展示体験 等

予約方法

●見学ご希望日の2カ月前の同日より先着順に予約を承ります。

●工場見学のご予約・お問い合わせは、お電話にて承っております。ホームページでご予約状況をご確認の上、ご連絡ください。

TEL.042-471-0463



コカ・コーライーストジャパン 工場見学 検索

ことで、丈夫で安心な住まいになるよ。

②長く使えて経済的
環境にやさしい住宅は、世代を超えて住み続けられるように工夫して建てるので、「世代あたりの建築費、維持費、修理費が減ると予測されているんだ。また、省エネを考慮して建築するので、光熱費も削減できて経済的だよ。

③健康的な暮らし
環境にやさしい住宅は、自然の光や風熱を有効的に活用するため、自然に寄り添った暮らしができるよ。また適切な換気・明るさ、緑化などにも配慮することで、地球環境にやさしいだけでなく、住む人にとっても健康的な暮らしを提供してくれるんだ。

家の建て方、自分の暮らし方を見直して、環境にやさしい家を選ぼう。

住宅の街の例

環境にやさしい街づくりを紹介!

各家に庭ができる。

太陽の光が当たりやすくなる。

家と家がジグザグに配置されていて、すずしい風の通り道ができるよ。

出典:長く使えて環境に優しい住宅を選んでみませんか?(東京都都市整備局住宅政策推進部民間住宅課発行)

エコな暮らし方チェック!!

環境にやさしい住宅に住むだけでなく、地球にやさしい暮らし方を紹介するよ。できている項目の■に✓を入れてね!

冷断房について

- 春、秋はむだに使用しない、夏、冬は設定温度に気をつける
- 暑い、寒いを感覚だけでなく、室内温度計などを見て判断する
- 暑い日は、カーテンなどを使用し、朝から日差しを入れない工夫をする
- 1つの部屋に集まって過ごす

給湯・湯張り・入浴について

- 給湯温度は季節によって変更する。春秋は40℃、夏は38℃、冬は41℃が目安
- 湯張り温度は季節によって変更する。春秋は40℃、夏は39℃、冬は42℃が目安
- 湯張り量は少なめにする
- 夏場はシャワーのみにする

せき・こえ・のどに やっぱり 浅田飴

株式会社 浅田飴 第2類医薬品

せきやのどの痛みが早くとつらいよ。これからの季節は、特に空気が乾燥するから、注意が必要なんだ。対処できる方法を紹介するね!

子どもせきどめドロップの★3つの特長★

- 1 つらいせきや、のどの痛み、たんに効く、3種の有効成分を配合。
- 2 ぶどう、いちごの2つの味だから、がいちが苦手な子どもにもおすすめ。
- 3 虫歯になりにくい、シュガーレスタイプ。

これらの医薬品は、薬剤師、登録販売者に相談のうえ、「使用上の注意」をよく読んでお使い下さい。

浅田飴 どもせきどめ

©Fuliko-Pro, Shogakukan, TV-Asahi, Shin-ai, and ADK

三井物産フォレストの「森のきょうしつ」

主催団体 受付中

「森のきょうしつ」は、森について考えたり、体験できるチャンス! 森に興味がある人は、ホームページから問い合わせせてね!

1 森のきょうしつ「出前授業」

「出前授業」の対象は、小学校4～6年生。学校の授業としては、総合的な学習の時間や、社会科に対応しているよ。内容や日程については、ホームページから問い合わせせてね!

2 森のきょうしつ「森林体験」

「森林体験」に参加できるのは、小学校3年生以上。千葉県君津市にある龜山山林で、林業体験や森のトレッキングなどを行っているよ。興味がある人は、ホームページで確認してね。

ぼうむくんプロフィール
10歳。好奇心旺盛で、誰とでも仲良くなれるのが長所。ただ、一生懸命だけど、おっちょこちょいなんだ!

三井物産フォレスト株式会社 <http://www.mitsui-forest.co.jp/school/>
三井物産フォレスト ぼうむくん 検索

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!



南極観測60周年記念 冬の企画展「南極ってどんなところ?」
 1/29(日)まで開催 9:30~17:00

1956年に日本初の南極地域観測隊が、観測船「宗谷」で日本を旅立ってから60年。今回は、観測の歴史からわかる地球の姿を大きく5つの展示に分けて紹介。各日先着100名でパークラフト作りもできるよ。

●入場無料 ※入館料別途(大人400円、小・中学生200円)

会場 **はまぎん こども宇宙科学館**
 神奈川県横浜市磯子区洋光台5-2-1

お問い合わせ **045-832-1166**
 (受付時間 9:30~17:00) <http://www.yokohama-kagakukan.jp>



パラスポーツを体験してみよう! 赤羽体育館オープニングイベント
 1/29(日) 11:30~16:00

最新の機能を持つ体育館がオープンするよ。オープニングイベントで、車椅子バスケットが体験できるんだ。競技体験のほか、競技紹介パネルや用具等の展示もあるんだって。パラスポーツを知るチャンス! ぜひ参加してね。

●参加無料 ※室内用シューズをご持参ください

会場 **北区赤羽体育館** 東京都北区志茂3-46-16

お問い合わせ **03-5388-2496**
<http://no-limits.tokyo/nlc/>



雪は青空の下で、夜はキラめく光の中ですべろう としまえん屋外アイススケートリンク
 2/27(月)まで ※雨天中止 ※1/17(火)は休園

首都圏最大級の屋外アイススケートリンクが、冬季限定でオープン! 土日祝は19時半までたっぷり滑れるんだ。また、スケートリンクは何度も再入場できるので、遊園地もいっしょに楽しめるよ。あたたかい格好をして行ってみてね。

●滑走料:大人・子ども共通600円(入園料 大人1,000円、子ども500円が別途必要) ●貸靴:大人・子ども共通700円

会場 **としまえん**
 東京都練馬区向山3-25-1

お問い合わせ **03-3990-8800**
<http://www.toshimaen.co.jp/index.html>



冬のおすすめ 親子社会見学ツアー体験特集

商品番号1820-9194 **広島産カキ食べ放題&みかん狩り食べ放題 &をくづれ水仙郷と南房総・初春の花観賞バスツアー**
 1/28(土)、2/11(土・祝)、2/12(日)
 8:00 東京駅バス出発
 ●蜂蜜工房 大竹養蜂場 ▶をくづれ水仙郷
 ●牡蠣食べ放題含むランチ・バイキング
 ●トマトの楽園、日開津お花畑
 ●千倉オレンジセンターでみかん狩り
 ●カステラ工房 ルアーシェシア
 18:00頃 東京駅到着後、解散
 ●最少催行人数:30名様 ●添乗員同行 ●食事あり
 有料 エコチルHPを見てね! <http://www.ecochil.net>

商品番号1820-9088 **イチゴ食べ放題! 大満足のイチゴ狩り&絶景! 濃湯の滝&絶壁の観音堂(大福寺)めぐりバスツアー**
 1/28(土)
 8:00 東京駅バス出発
 ●濃湯の滝 ●滝部料理たてやまにてご昼食
 ●大福寺(観音堂) ●イチゴ狩り
 18:00頃 東京駅到着後、解散
 ●最少催行人数:35名様
 ●添乗員同行 ●食事あり
 有料 エコチルHPを見てね! <http://www.ecochil.net>

商品番号1820-8591 **2階建てオープンバスで行く 東京観光1日乗車券付(乗り降り自由) &お台場 マダム・タッソー東京の入場券と海賊レストランでのランチ付**
 1/18(水)~2/28(火) ※除外日:2/26(日)
 10:10 東京駅バス出発
 ●お台場フジテレビ前で下車
 ●アクアシティお台場5階レストランでランチ
 ●マダム・タッソー東京入場券
 14:00 マダム・タッソー東京を見学終了
 有料 エコチルHPを見てね! <http://www.ecochil.net>

募集期間 2017年1月10日(日)から 各ツアー出発3日前まで

他にも楽しいツアーがあるよ! エコチルHP ▶ <http://www.ecochil.net>

旅行ツアーの企画は、エコチル編集部ではありません。右下記の(ほけかる倶楽部企画・運営旅行ツアー)のご注意をご覧ください。※申込後にほけかる倶楽部より、詳しい旅行条件を説明したご案内を送付いたします。

お電話でのお問い合わせ **ほけかる倶楽部お客様センター TEL.03-5652-7072** (受付時間 9:00~18:00)

年中無休 12:00~13:00

※掲載のツアーは、株式会社ほけかる倶楽部(東京都知事登録旅行業第2-6811号)が企画・運営するものです。ツアーに関するお問い合わせは、ほけかる倶楽部(03-5652-7072)までお願いします。※掲載のツアーは、予断せぬ理由により、急遽中止となる場合がございます。※写真はすべてイメージです。※当日の運行状況により乗車行程、乗降箇所が変更となる場合があります。※当社は、お客様から取得した個人情報は、ツアー体験の平記およびそれらサービスの受領に必要な範囲内で利用します。また、情報送付の旅行情報をお客様のために利用する場合がございます。※本誌掲載中の交通費・宿泊費はお客様の自己負担になります。

地球にちょっといいはなし

エコなひと

今月のテーマ プログラミング教育

LITALICOフンダー

和田 沙央里さん

2014年株式会社LITALICOに入社。当初はプログラミング教育に携わり、授業講師、カリキュラム開発などを経て現在LITALICOフンダーとして生徒の学習のプロフェッサー/教室長を務める。

新しい挑戦に取り組んでほしい。

今回、お話をうかがったのは、「LITALICOフンダー」の和田沙央里さんです。文部科学省が2020年から必修化をにかけているプログラミング教育について、お聞きしました。

「LITALICOフンダー」は、5歳から高校生までの子どもたちが、プログラミングや、ロボット、3Dプリンタを使ったITものづくりに取り組む教室です。プログラミングって難しいそう!と思われる方もいらっしゃいますが、マウス操作でプログラミングする。Scratch(スクラッチ)という教育用のプログラミング言語でゲームをつくることや、ブロックでロボットを組み立てることに始めるため、楽しみながら学べます」と和田さんは言います。「体験授業に来られる方の中には、パソコンを使ったことのないお子さんもいますが、一斉授業ではなく、一人ひとりのペースに合わせて学ぶ環境のため、安心して取り組め、最初はお手本をまねしてつくるだけの子どもたちも、考え、つくり、伝えることをくり返す内に、自ら試行錯誤することのおもしろさを学べます」。

「プログラミングで論理思考力を育てる」

2020年から、文部科学省は小学校でのプログラミング教育の必修化を掲げています。「IT技術をも身につけることは、さまざまな物事や事柄を問題解決する上で重要ですよ。また環境問題の解決を考える上でも不可欠な知識です。子どもたちにも、LITALICOフンダーで、新しい挑戦に取り組んでほしいと思います」。

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」

お米ができる順番を書きましょう!

どんなふうにお米が育つか、考えてみましょう。

□には季節も書いてください。

1 2 3 4

答え

答えはP7の下にあります。

お米は昔から、日本ですつくり続けられてきました。なぜかという、梅雨には雨がたくさん降り、夏が暑い日本は、お米づくりにとても向いていて、お米をたくさん収穫することができからです。お米は、昔も今も、私たちの大切な食べ物なので、しっかり食べましょう。

ごはんは、よくかんでいるとあまくなりますが、ごはん自体には、特別な味はありません。これが主食としてのごはんの特徴です。どんなおかずにも合うので、おいしく食べるができます。おかずとごはんをしっかり食べて、健康で元気な体をつくりましょう。

ごはん合うおかずを書きましょう!

おうちの人がつくるおかずや、給食のおかずを書いてみてください。

お米を食べよう!!

みなさんにとってお米(ごはん)は、一番身近な主食です。今回は、食生活で欠かすことのできない、大切なお米について考えてみましょう。



親子で行く! 自帰り牧場体験記

エコデル9月号で募集した「自帰り牧場体験記」で、11月13日(日)に東京23区唯一の牧場・小泉牧場に行ってきましたよ! 牧場では「命の大切さ」「食の大切さ」「牧場の仕事」を学んでください。

1 フラッシング

ふさふさだね

牛にさわったらあったかかった

2 乳しぼり

ミルクってあったかい!

乳首はやわらかいんだ

3 命のはなし

牛乳は、本当は子牛が飲むもので、人間はそれをわけてもらって飲んでいるんだよ

4 子牛とのふれあい

かわいゆね

ふわふわだね

まだ生後2週間の子牛なんだ

楽しく勉強できました!

またイベントに参加したいですか?

はい! 100%

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>

寒い冬に/ フロリダ

グレープフルーツを食べよう!

グレープフルーツには、うれしい栄養素や働きがたくさんあるんだ。そのすこさを紹介するね!

ビタミンCで 風邪予防!

大人が一日に必要なビタミンC(100mg)を、グレープフルーツ大玉一個でとることができるんだって。

クエン酸で 疲労回復!

グレープフルーツに含まれるクエン酸は、疲れた体をリフレッシュするのにおすすめです。

グループフルーツ 料理にチャレンジ!

チアシボにも!

サラダにも!

ハチミツを入れてホットグレープフルーツジュース!

フロリダ産 グレープフルーツで 合格祈願!

グレープフルーツ(GrapeFruit)の頭文字「G」と「F」は、合格(Goukaku)の「G」と、フルーツ(Fruit)の「F」と同じなんだ。だから、受験やテストを応援する「合格フルーツ」としても知られているよ。実際に、合格祈願をした神社もあるんだって!

くわしくは フロリダグレープフルーツ 検索 <http://florida-grapefruit.jp> フロリダ州政府柑橘局

はじめてみよう!
やってみよう!

2017年のチャレンジ特集!!



新しい年になったね。今年は何なことにチャレンジしようと思っているかな?
気になること、やってみたいことにトライしてみよう!

パソコン



無料体験!
ゲームやロボットをつくりに行こう!



IT×ものづくり教室「LITALICO ワンダー」で、ゲームプログラミングやロボット製作を60分体験!初めてパソコンにさわる人でも、わかりやすく教えてもらえるよ。疑問や不安な点はどんどん質問しよう。気軽に参加してね。

お申し込み・お問い合わせはウェブサイト、または各教室の電話で受付中!
(スマートフォンからもOK)



LITALICO LITALICOワンダー wonder.litalico.jp
波谷/川崎/池袋/横浜/秋葉原 LITALICOワンダー

算数



キミの算数力はどれくらい?
「算数検定」で実力を試してみよう!



算数検定は算数の実力を試せる全国レベルの検定だよ。6級から11級まであって、学年に合わせた級を受けられるよ。合格すると名前が入った「合格証」がもらえる!算数が得意な人も苦手な人も、チャレンジしてみよう!

●個人受検 検定日
2017/4/16(日)
●申込期間
2017/1/30(月)~3/14(火)
※2017/7/23(日)・10/29(日)にも行います。



算数検定 公益財団法人 日本数学検定協会 www.su-gaku.net/suken/
TEL.03-5660-4808 算数検定

英語



放課後がもっと楽しくなる! 遊びながら英語が学べる学童保育。無料体験会もあるよ!



キッズアップは、放課後の長い時間、外国人の先生と「ゲーム・スポーツ・図工・理科実験・音楽」など、いろいろなことをやって楽しく過ごすよ。遊びながら、たくさん話して、英語ペラペラになっちゃおう!まずは一度遊びに来てね。おやつや外遊びもあるよ!

お申し込み・お問い合わせはウェブサイト、電話で受付中!
【田園調布南校】
【蒲田駅前校】
【池上校】
【品原校】



Kids UP 0120-378-056 https://kids-up.jp
受付時間 10:00~20:00(日・祝も受付中) キッズアップ

パソコン



大好きなゲームが自分でつくれる!
キッズプログラミングスクール無料体験会



ゲームをつくりながら、プログラミングが楽しく学べるよ。初めてでも分かるまで、ていねいに教えてもらえるから安心してね。今なら、人気のマイクラフトも体験できるよ。Switchは、「つくりたい」を「できる」に導く教室づくりを行っています。

お申し込み・お問い合わせはウェブサイト、電話で受付中!
【飯田橋校】飯田橋駅から徒歩3分
【本郷校】木塚駅から徒歩1分



Switch TEL.03-6671-9432 http://kids-switch.jp
(平日10:00~18:00) スイッチ 無料体験会

パソコン



“楽しい”はつくれる!!
新春プログラミング無料体験会、受付中!!



ロボットやゲームをつくらせて学ぶプログラミング教室「フクレア」
〈フクレアの特徴〉
■楽しいカリキュラム
■(少人数)グループ個別指導
■基礎から身につく学習
■きれいな教室
季節ごとに親子参加型の無料イベントも開催しているから、遊びに来てね!

お申し込み・お問い合わせはウェブサイト、電話で受付中!
【フクレア新宿校】
新宿駅から徒歩8分



fcrea 株式会社ジェイスクール http://www.fcrea.jp
東京都新宿区新宿1-25-1 新宿センタービル50階
0120-32-2942(平日10:00~18:00) info@fcrea.jp

ART



アートと学びで生きる力を身に付けよう!
将来アーティストを目指す小学生も待ってるよ



RYUHOW'S CHILDREN ART HOUSE では、キッズアーティストたちが作品を制作。イマジネーションクラス/ワークショップ/イベントの3つのプログラムがあるよ。考え、乗りこえ、生み出す力は、社会に出た時にとても重要。豊富な材料がそろったアートリエで、いっしょにアートを始めよう!

体験・見学説明会は毎月実施中!(要予約)
くわしい日程はWEBで。(3~18歳対象)

RYUHOW'S CHILDREN ART HOUSE ruyhows-children.com
〒140-0014 東京都品川区大井6-10-15
TEL: 03-6809-9452



みんなあつまれ!! エコチル広場

エコちゃん エコ1ちゃんがおどどけするよ!!

エコチルおたよりコーナー 今月は「2017年にチャレンジしたいこと」

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!

クラスで一番速く走れるように
がんばりたい! (小1・わたんさん)

エコちゃんより

クラスで一番なんですごいね。一番速くなったら、おにごっこのは、わたんさんをなかなかなかまえられないね。

サッカーで都大会に出たい! チームの目標でもあるから。そのために体の小さなボクは野菜を食べ
てアスリートの体になりたい。(小3・ルイ13世さん)

エコちゃんより

何でも食べて、強い体をつくろう! 都大会出場、エコも応援してるよ!

お題「ほくの、わたしの気になる職業、なりたい職業」

世の中にはいろんな職業があるけれど、みんなが気になる職業、なりたい職業は何か? 下記応募用紙の12に記入して編集部へ教えてね! 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おります! ※エコチル広場のほか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H29年1月26日(木)まで


すべての当選発表は賞品の発送をもて代えさせていただきます

応募用紙 → **応募用紙に記入** → **応募用紙を切り取り** → **ハガキに上記の宛先を書いてポストへ**

①~⑪は必ず書いてね
ハガキにはってね

【宛先】
〒104-0032
東京都中央区八丁堀3丁目4-12
京丸ビル2F (株)アドバコム
エコチル編集部「東京版1月号 応募係」

携帯電話はこちらから



イベントなど他の応募も、郵送、WEB、FAXにて受け付けているよ。

<http://www.ecochil.net> FAX.(03) 3206-2620

エコ川柳コーナー 地球・環境がテーマだよ!


エコチル 地球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。

新宿区立江戸川小学校
4年生
関口 舞さん

うらがみで
計算練習
ばつちりだ

今月の
エコチル
大賞
エコチル大賞者には、オリジナルマイ密に作品と名前を入れてプレゼントするよ!

エコワードパズルコーナー 抽選でプレゼントが当たる!



12月24日のこたえ
せつでん

せ	い	で	ん	せ
が	い	ん	き	ん
い	わ	い	ゆ	せ
い	つ	ゆ	ゆ	
で	ん	せ	ゆ	

①晴れた空の色は何色かな?
②わからなくて、「手回りの〇〇を解く」
③お父さん、お母さん、おまじのまじらひの
子どもをなんていうかな?
④転がったり倒れたりするおもちゃ。おにぎり
が〇〇〇〇転がって穴に落ちた。
⑤動物が子やたまごを体から出すこと。
⑥ワフワリが卵を〇〇〇。
⑦東海道五十三次の起点はどこかな?
⑧東京都中央区の地名にもなっているよ。

ヨコのカギ

- ①2つものにはさまれたところ。
- ⑦物の振動が空気につたわって耳に聞こえるひびき。
- ⑧顔の両面、耳と鼻・口との間のやわらかい部分。
- ⑨「〇〇握れワンワン!」
- ⑩歳をとった女性。「昔、あるところに〇〇〇〇が住んでいました!」
- ⑪大きさは約0.3mmで、体中に生えた毛を動かして泳ぐ、
そうりのような形の生き物だよ。

こたえ A B C D

エコチル1月号応募用紙 八ガキにはって編集部まで送ってね!

東京版1月号 応募用紙

①フリガナ _____ ④男・女 _____ ⑦ご住所 _____ 東京都 _____ 区・市 _____

②お名前 _____

③小学校 _____ 区 _____ 立 _____ ⑤学年 _____ ⑥年齢 _____ メールアドレス _____

⑧エコチル今月号は、いつどこでもらいましたか?
 ・ ____月 ____日 ・ 学校の教室で (先生から)
 ・ 学校に置いてあったのをもらった
 ・ 都内の児童館で ・ その他 ()

⑨エコチル今月号の内容はどうでしたか?
 もっともおもしろかった記事は何ですか?
 (その理由 _____)
 あまりおもしろくなかった記事は何ですか?
 (その理由 _____)

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。
 ・ 子ども (小学生未満) ・ 子ども (小学生) ・ 子ども (中学生)
 ・ 高校生以上の学生 ・ お父さん ・ お母さん ・ その他の家族

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。
 ・ 読売KODOMO新聞 ・ 朝日小学生新聞 ・ 毎日小学生新聞
 ・ 特になし ・ その他 ()

おたよりコーナーで
ペンネームにしたい人は忘れずに書いてね! ()

13 エコワードパズルの答え A B C D

切り取ってハガキにしっかりはって送ってね!

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 30名様

なぞらずにうまくなる
子どものひらがな練習帳

株式会社実務教育出版のベストセラー。この練習法を活用したアプリ「ひらがな上手」でも、楽しい音と動きで、きれいなひらがなが身につくよ。

TEL.03-6743-4366
http://www.fellow-travel.co.jp/
info@fellow-travel.co.jp

FELLOW TRAVEL

Whistler SKI Kids Camp

ウィスラースキー・キッズキャンプ

日程 2017年3月25日(土)~4月1日(土)8日間(成田発)

大自然の中、スキーを通じ子どもたちの自立を目指します
冬季オリンピック会場となったウィスラーで、外国人インストラクターとのプライベートレッスンや、世界各国の子どもたちと一緒にウィスラーキッズプログラムを体験しよう!!



キッズ専任インストラクターとフェロスタッフをサポート

世界各国の子どもたちと一緒にスキーレッスン

お問い合わせ・申し込みは
キッズキャンプ事務局
TEL.03-6743-4366
http://www.fellow-travel.co.jp/
info@fellow-travel.co.jp

このプログラムは、日本唯一のカナダキッズキャンププログラムとして評価が高く、カナダ観光局、プリティッシュ・コロムビア州観光局、ウィスラー観光局の協力、賛同を得ている教育プログラムです。

旅行企画・実施! 株式会社 フェロートラベル

モウコノウマは、唯一生き残った野生馬。昔はいろいろな野生の馬がいましたが、人に住みかを追われ、絶滅してしまいい、今生き残っているのはモウコノウマだけです。名前の由来は、モウコノモンゴルノウマ(野生馬)という意味で、名前の通りモンゴルの草原を走る野生の馬です。モンゴルでは魂という意味のある「タヒ」と呼ばれ、とても大切な存在とされています。

モウコノウマの身体は全体的に茶色っぽく、足先は黒い靴下をはいたように黒くなっています。タテガミは短く直立しているのも特徴的です。性格は家畜馬とちがいで神経質で、さむつたり乗ったりできません。家畜馬である大人しいポニーや速く走るサラブレッドは、人によって作り出されました。



奇蹄目ウマ科

家畜とはちがう野生馬の特徴。モウコノウマの身体は全体的に茶色っぽく、足先は黒い靴下をはいたように黒くなっています。タテガミは短く直立しているのも特徴的です。性格は家畜馬とちがいで神経質で、さむつたり乗ったりできません。家畜馬である大人しいポニーや速く走るサラブレッドは、人によって作り出されました。

世界的には増えたモウコノウマですが、日本には13頭しかいません。そのうち11頭が多摩動物公園で飼育されているので、野生馬の群れが見られるのは多摩動物公園だけです。

そんなモウコノウマも、1960年代に一度、野生では絶滅してしまいました。しかし、当時ヨーロッパの動物園で飼育していた十数頭から2千頭以上に

野生の馬は、オス、メス複数頭で群れをつくり、オス同士で激しいケンカが始まり、勝者が群れに残ります。



生後2日目の子馬

多摩動物公園だより 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。



たまニュース 2017年1月31日(日)まで

カモ展を開催中 今年には四年です。多摩動物公園では、カモにスポットをあてた企画展を行っています。カモにはどんな仲間がいるのか、クチバシの形と食べ物の関係、羽の役目などをパネルや標本などを使って分かりやすく紹介しています。カモの生態に写真を通して学びに来てください。

東京都多摩動物公園 / 東京都日野市巨久保7丁目1-1 TEL. 042-591-1611 http://www.tokyo-zoo.net/zoo/lama/

次号のエコチル配布予定日は2月6日(月)です。エコチルは東京都23区の小学校761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136館でも設置しています。エコチル編集部 TEL. 03-6821-3525

フーハ東京 開催報告 開館5周年記念特別イベント

2016年11月26日(土)・27日(日)の2日間、ダイキンソリューションプラザ フーハ東京では、開館5周年を記念して、特別イベントが開催されました。3Dシアターでは、びちょんくんが、空気中にある熱を集めて運ぶ、エアコンのヒートポンプ技術について、分かりやすく教えてくださいました。「熱をつくるのではなく、もともとある熱を集めて使うから、環境にやさしいね」と子どもたちも納得していました。

保護者の方からは「これからは、もっと上手にエアコンを利用して、省エネのことも考えたいと思います」という感想が寄せられました。

エアコンの働きをゲーム方式で楽しく学ぶ「エアコンまるわかりツアー」では、部屋を暖めたり、すずしくする気流のちがいについて、風車を使って説明してくれたり、空気中の水分を集めて加湿するしくみを教えてくださいました。

さらに今回は、気象キャスターの寺川奈津美さんを講師にむかえ、花粉のひみつや、最新の花粉情報と対策について学べる講演会や、空気清浄機の効果的な使用方法と最新の機能などを学ぶ探検ツアーも行われました。

フーハ東京では、「空気」をテーマに、楽しく学べるイベントを週末に開催しています。今回、参加できなかった方も、ホームページで開催情報をチェックして、足を運んでみてください。

カモ展 2016年12月8日(木)～2017年1月31日(日) 多摩動物公園 ワキチンダセンター エントランスホール

多摩動物公園 TEL. 042-591-1611 多摩動物公園 Tama Zoological Park http://www.tokyo-zoo.net/zoo/lama/

主催 / ダイキンソリューションプラザ フーハ東京 http://www.daikin.co.jp/fuha/

無料体験レッスン 実施中! ECCジュニアなら、将来使える「確かな英語力」が身につくよ! グローバル社会を生きる子どもたちにとって、英語は「話せたら役に立つ」から「話せて当たり前」という存在になろうとしています。ECCジュニアは35年以上にわたり、日本の子どもたちの英語教育を研究してきました。「楽しく身につくレッスン」をお近くの教室でぜひお試しください。

春の入学キャンペーン!! 対象期間 2016年12月1日(木)～2017年4月20日(木) 無料体験レッスンに参加された方 期間中、学習を開始された方 入学金 0円

ECCジュニア × 朝日新聞 日本をえがこう みんなの描いた絵を募集しているよ! みんなの目に映る「日本」を、自由に絵で表現してみよう! 優秀作品には、下記の特典をご用意しています。

ECCジュニア 各種お申し込み・お問い合わせはコチラまでお気軽に! ECCジュニア東京センター 無料TEL. 0120-415-144

カーボン・オフセット エコチルに協賛してくれた企業・団体1社につき1tのCO2をカーボン・オフセットで埋め合わせています。CO2 138トン分オフセット