

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

発行：(株)アドコム 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。三社祭や浅草サンバ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!

薬にも使用期限があるので、定期的に薬箱を見直す習慣をつけよう。



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

メンバー対象年齢 3歳~18歳 (高校生はサポーター登録可)

登録料・年会費 無料

**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!

登録すると、活動ツールがメンバーの証としてもらえるよ!

- メンバーズパス
- メンバー手帳(小学生以上対象)
- エコカード(小学生専用)

全国のながまの活動の情報が届くよ。自分たちの活動報告も発信できるので、みんなでつながって情報交換しよう!

活動報告すると届くスタンプを5個集めると、アースレンジャー認定証がもらえるよ。3年継続すると銀パス、6年継続すると金パスがもらえる!

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! プロのコーチが教えてくれるよ! 詳細はホームページを見てね。

先生方、保護者の皆さまへ

活動報告をすると、環境に詳しい先生からアドバイスが聞けます。学校や家庭で行われている環境活動事例や活動へのアドバイスも届きます。ぜひこどもエコクラブにご登録ください!

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 公益財団法人 日本環境協会 ことどもエコクラブ全国事務局 E-mail: jecoclub@eic.or.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、住まいつくりについて考え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。なぜかというと、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。

## 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

### 住宅の例

洗面所の引き戸を開けておくと南からの風が北に抜けます

外部設備を目立たないよう格子囲い

壁天井に水に強いサワラの板を使用

ソーラーシステムの設置  
太陽熱と太陽光で、暖房、発電、給湯、換気をおこなうソーラーシステムを設置

断熱材  
基礎と屋根、外壁に断熱材を使用

1F  
玄関、トイレ、洗面所、浴室、キッチン、LDK

2F  
ホール、トイレ、寝室3、寝室2、寝室1、ワンルーム

エネルギーの見える化  
外気温と室温などが計れるセンサーを各場所に設置し、リモコンやネットで確認

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

- 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4,400ha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

「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。

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



## 今月のエコチル ★おすすめイベント★

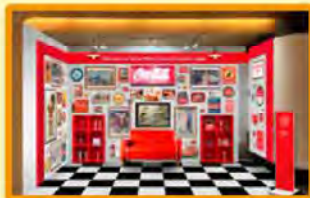
### 三井物産フォレスト(株)

### 「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・コーラ社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「シワシワ体験」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

※1名様での入門不可

## 参加費用

無料

## 実施内容

・DVD放映  
・製造工程見学  
・試飲体験等



おみやげもあるよ!

## 予約方法

●見学ご希望日の2カ月前の平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

Coca-Cola East Japan  
コカ・コーライーストジャパン

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、一世代あたりの建築費、維持費、修繕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!

冷蔵庫について

- 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
- 暑くなる日は、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

せきやのどの痛みが早くとつらいよね。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、たんにもく、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、にがい薬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。

浅田飴 せきどめ ドロップ

浅田飴 せきどめ ドロップ

これらの医薬品は、実用新案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 せきどめ

©Fujiiko-Pro, Shogakukan, TV-Asahi, Shin-ei, 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やっているよ。興味がある人は、ホームページで確認してね。

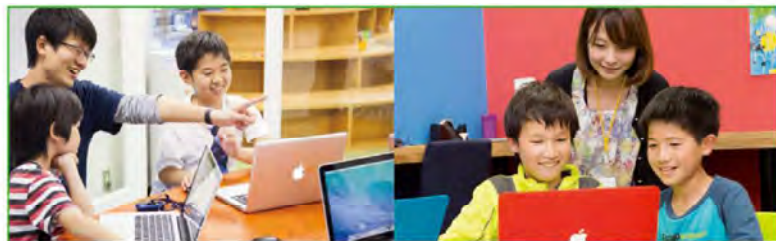
ぼうむくんプロフィール  
10歳。好奇心旺盛で、誰とでも仲良くなれるのが長所。ただ、一生懸命だけど、おっちょこちょいなんだ!

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。毎日先着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>



### バ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。バ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**  
準備局総合調整部連携推進課 <http://no-limits.tokyo/nic/>



### 星は青空の下で、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。

●滑送料: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>



### 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ワンド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。

### 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



### 「各自のペースで楽しみながら学ぶ」

LITALICOワンドーは、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!と思われるかもしれませんが、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、ロボットをつくることを学べます。

「LITALICOワンドーは、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、「一人一人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かげています。「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。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LITALICOワンドーで、新しい挑戦に取り組んでほしいと思います」。

# 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

#### 広尾産力キ食べ放題&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

- ▼蜂屋工場 大竹養蜂場▼をくづれ水仙郷
- ▼社食食べ放題(お弁当)ランチバイキング
- ▼トマトの楽園、白間津お花畑
- ▼千倉オレンジセンターでみかん狩り
- ▼カステラ工場 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:2泊

お申し込み <http://www.ecochill.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

〜美味しい海鮮のご昼食付〜

1/28(土)

8:00 東京駅バス出発

- ▼濃湯の滝・濃湯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

お申し込み <http://www.ecochill.net>

### 商品番号1820-9591

#### 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) ※除日:2/26(日)

10:10 東京駅バス出発

- ▼お台場フジテレビ前にて下車
- ▼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後終了

●最少催行人数:各日1名様 ●添乗員なし ●食事:あり

お申し込み <http://www.ecochill.net>

旅行ツアーの企画は、エコチル編集部ではありません。右下の「お出かけの倶楽部」の企画を掲載しております。お申し込みは、お申し込みの旅行条件を説明したご案内を送付いたします。

お申し込み <http://www.ecochill.net>

お電話でのお問い合わせ **TEL.03-5652-7072** (受付時間 9:00~18:00)

年中無休 12:00~23:00

※掲載のツアーは、株式会社お出かけの倶楽部(東京都知事登録旅行業第26811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、お出かけの倶楽部(03-5652-7072)までお願いします。※掲載のツアーは、予約締め切りにより、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見学行程、時間の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、ツアー体験の宇安およびそれらサービスの提供に必要な範囲内で利用いたします。また、情報誌等の旅行情報をお届けするために利用する場合がございます。※掲載前までの交通費・宿泊費はお客様のご負担となります。



# 食育特集

出典元：小学生用食育教材「たのしい食事つなぐる食育」

## 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

こた 答え

こた 答えはP7の下にあります。

お米は昔から、日本で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るところです。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、おいしく食べるのができます。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。

昔から食べられてきたお米を大切にしましょう

ごはんとおかずで健康な体をつくりましょう

# 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。

## ごはんに向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。



# 親子で行く! 自帰り牧場体験記

エコチル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! 牧場では、「命の大切さ」「食の大切さ」「牧場の仕事」を学んできました。

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

かわいいわね

ふわふわだね

また生後2週間の子牛なんだ

楽しく勉強できました!

まだ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!

集中力アップ!

ホットグレープフルーツジュースは、味と香りと温度の働きで、脳の活性化が進むといわれているよ。

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。

グレープフルーツ料理にチャレンジ!

チキン寿司にも!

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折願!

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、合格折願をした会社もあるんだって!

くわしくは [フロリダグレープフルーツ](http://florida-grapefruit.jp) 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!

プログラミング



**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  
渋谷/川崎/池袋/横浜/秋葉原

wonder.litalico.jp  
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  
TEL.03-5660-4808

www.su-gaku.net/suken/  
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、いろん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!  
【東横校】【伊豆市駅前校】  
【田原駅前校】【藤原駅前校】  
【浅上校】【長原校】  
●その他地域にも随時予定



**Kids UP** 0120-378-056  
受付時間 10:00~20:00(日・祝も受付)

https://kids-up.jp  
キッズアップ

プログラミング



**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」「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!  
【坂田校】坂田駅前から徒歩3分  
【木更校】木更駅前から徒歩1分



**Switch** TEL.03-6671-9432  
(平日10:00~18:00)

http://kids-switch.jp  
スイッチ 無料体験会

プログラミング



**“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、遊びにきてね!

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



**furea** 株式会社ジェイスクール  
東京都新宿区西新宿1-25-1 新宿センタービル50階  
TEL 0120-32-2942(平日10:00~18:00)

http://www.fcrea.jp  
フクレア  
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**  
〒140-0014 東京都品川区大井6-10-15  
TEL: 03-6809-9452

ryuhows-children.com  
チルドレンアートハウス



# みんなあつまれ!! エコチル広場

エコちゃん **エコチル** がおどけするよ!!

## 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**  
クラスで一番なんてすごいね。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・ルー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「ぼくの、わたしの気になる職業、なりたい職業」**  
世の中にはいろいろ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!

## 応募方法 **締め切りはH29年1月26日(木)まで** 全ての当選発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます

**応募用紙** → **応募用紙に記入** (1~11は必ず書いてね) → **応募用紙を切り取り** (ハガキにはってね) → **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)

【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/コム エコチル編集部「東京版1月号応募係」

※電話番号はこちらから

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**

※紙イラストの応募について A4かA3またはハチ切りの商用用紙に、クレヨンか絵の具で「エコ・自然・地球」をテーマにした絵を描いてね。タイトルも忘れずに。必要事項を記入した応募用紙を同封して、折らずに送ってね!

## エコチル1月号応募用紙 **ハ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

▼1~11は必ず書いて送ってね。丁目・マンション名なども省略せず書いてね。

1 プリガ?  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、いつ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 エコチルからメールでのご案内をご希望される方は必ず記入ください。

13 エコワードパズルの答え  A  B  C  D

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! ( )

切り取ってハガキにしっかりはって送ってね!

## エコ川柳コーナー **地球・環境がテーマだよ!**

エコ地球・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 ばっちりだ**

今月のエコチル大賞 エコチル大賞者には、オリジナルマイ箸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!**

タテのカギ

1	3				6
7				8	
		9	4		
2			10	5	
	11				

ヨコのカギ

- ① 晴れた空の色は何色かな?
- ② わからぬこと。宇宙の〇を解く
- ③ お父さん、お母さんのまじゅうたいの子どもをなんというかな?
- ④ 転がったり倒れたりするさま。「おにぎり」が〇〇〇と転がって穴に落ちました!
- ⑤ 動物ややまごを体かきかきまわす。
- ⑥ 「ワトリが卵を〇〇」
- ⑦ 東海道五十三次の起点はどこかな?
- ⑧ 東京都中央区の名所にもなっているよ。

お正月によく食べるね!

12月号のこたえ

せ	い	で	ん	せ
か	い	ん	ん	ん
い	わ	い	つ	ゆ
で	ん	せ	ゆ	

こたえ A B C D

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/

お申し込みは、お申し込みは **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、人に住みかを迫られ、絶滅してしま...



学名: Equus przewalskii 生息地: 中央アジアからモンゴル 奇跡目ウマ科



家畜馬の紹介

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 カモ展を開催中 2017年1月31日(日)まで

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。タテガシは短く直立しているのも特徴的です...



生後2日目の子馬

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...

フーハ東京 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...

カモ展 多摩動物公園 12月8日(木)~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

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!

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...