

[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

https://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 https://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
6月号

今月の表紙
杉並区立浜田山小学校 2年生 石川 連也さん
「さあ出ばつだ!!」

エコチル表紙イラスト
作品大募集!



キミのイラストで表紙を飾ろう! 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! <https://www.ecochil.net>

どんな生き物がいるのかな?
東京湾をのぞいてみよう!
今月のエコチル★おすすめプログラム★
英語を使ってリアルな体験をしよう!
「TOKYO GLOBAL GATEWAY」オープン!

今月のエコなひと
株式会社チャレンジワールド 代表取締役 齋藤 正明さん
これから行きたい イベント情報!
食育特集
付けない、増やさない、やっつける!
おうちでできる食中毒予防
まちなかの「里山」で野菜づくり体験 ~自分だけのミニ菜園を つくって家で育てよう!~
今月のエコワードバスル・プレゼント・上野動物園だよりほか

第20回ジャパン・インターナショナル・シーフードショー
見て、触って、学べる! 親子おさかな学習会
各日先着200名 参加無料
8/23(木)・24(金) 10:30~15:00頃 会場:東京ビッグサイト
★生きた魚に直接触れるタッチブル
★大人の仕事をのぞき見!
★世界のお魚が見れるかも!
★おさかなゼミで話を聞こう!
お問い合わせ <http://www.suisankai.or.jp/>

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. 59

【江東区】豊洲小学校 校長 植木 清隆先生
豊洲は自然が多くはありませんが、学校にはヒキガエルやカナヘビ、カマキリ、セミなどが現れて児童を楽しませてくれます。学校で見つけたアゲハの幼虫やヤゴは、3・4年生が成虫まで育てます。他に、校庭のビオトープにもたくさん生き物が来ます。児童が自然にふれ、自然の大切さを知ることで、ごみの減少やリサイクル活動にもつながっています。

こんな体験したことある?
海の恵みをお勉強
星空の下におとまり
サワガニをゲット
MORIUMIUS (モリウミアス)で「自然と共に生きる暮らし体験」
6つの乗り物を楽しんで、立山黒部アルペンルートを横断しよう!
若手の大自然の中で森のめぐみにふれる! 小岩井農場自然プログラム

自然にふれる、文化にふれる、体験トラベル
フレテミーナ
他にも、いろいろな体験がもりだくさんの夏のツアー、全12コース。
お父さん、お母さんと一緒にチェックしてみよう。 フレテミーナ
詳しくは、ホームページ、JR東日本の主な駅(首都圏・新潟・長野)にあるびゅうプラザ(旅行カウンター)へ。
※当広告による申込みは受け付けておりません。※写真・イラストはすべてイメージです。

東京湾全体マップ



東京湾をのぞいてみよう！

どんな生き物がいるのかな？ 私たちの身近にある東京湾。入り江はどれくらい広がっているのか、いへんの県に面して、何種類の生き物がくらしているのかなど、東京湾について知ってほしいことはたくさんあるよ！ さあ、東京湾をくわくわく見てみよう！

意外と大きい東京湾

東京都、千葉県、神奈川県、神奈川県の1都2県に面し、1500kmもの入り江がある東京湾。大阪湾、伊勢湾とならぶ三大湾の1つとして知られ、魚は約700種類、エビやカニ、タコなどの無脊椎動物は500種類もいるといわれているんだ。

東京湾は、神奈川県側の観音崎と、千葉県の富津岬を結んだ線の内側を「内湾」、その境界の外側から、神奈川県側の須崎と、千葉県館山市の洲崎を結んだ線の内側までを「外湾」と呼んでいる。

内湾は、空港や埋立地などが人工的に作られているため、入り組んだ場所が多く、入る水が静か。西側は工場や建物が多く、東側で目立つのが干潟や砂浜。同じ内湾でも、その様子はまったく違うんだ。

また、多摩川、江戸川、隅田川、荒川といった大きな川の水が流れ込み、アユや

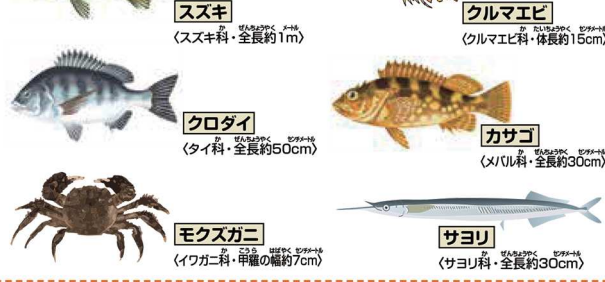
ウナギなど、川と海をいき来する魚が見られるのも、内湾ならではだよ。

魚の種類が豊富な外湾
外湾は太平洋に向けて開かれ、沖合に出ると、くくと深くなっていることから、アンコウやタチウオ、サワラといった大型の魚が多く見られるよ。

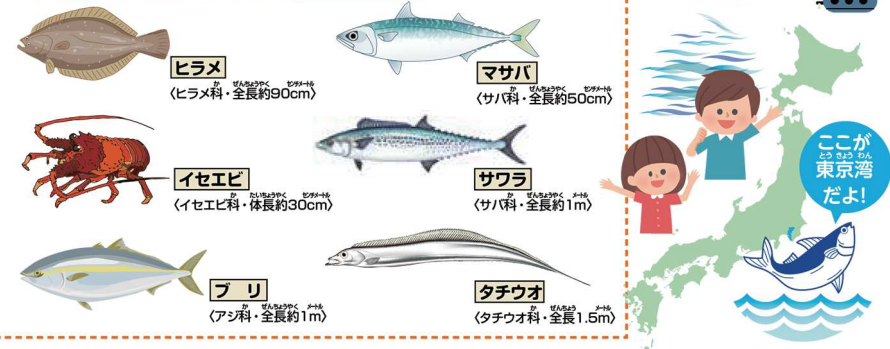
さらに、岩や海底についていた海藻がはがれ、流れに沿って海面をただよっている流れ藻も、沿岸から沖合にかけてよく目にする。これが、ブリの稚魚「モジャコ」、カンパチやマツダイの幼魚などのかくれ場所や住み家になるんだ。そういった小さい魚をねらって大型の魚が集まるだけでなく、流れ藻の中で身をひそめ、他の魚を食べるハナオコセのような魚も。このように、たくさんの魚がとれることから、外湾には多くの漁港が作られているよ。実際に見学できる漁港もあるので、東京湾の魚についてもっと知りたくなったら、ぜひ足を運んでみよう！

東京湾で見られる主な生き物

内湾の魚



外湾の魚



2018年9月6日(木)に、TOKYO GLOBAL GATEWAY(以下TGG)が東京・青海にオープンするよ。海外のようなわくわく空間で、たくさん外国人とおしゃべりしたり、学校で習った英語を使って力だめしすることができるとのことだよ。

TGGでみんなと過ごす外国人は、世界中から集まってきた、とっても陽気でやさしい人ばかり。みんなとおしゃべりするのとが大好きで、ミッションを解決するのを助けてくれるんだ。

◆ ゲートをつくった瞬間から、使えるのは英語のみ。施設内はグローバルな雰囲気。がただよっているよ。そんななかで、海外のさまざまな場所で起こりそうな出来事を想定して、1つ20分程度の生活シーンを5つ体験していくよ。

いつもとはちがう環境に、不安になるかもしれないね。そんなときは外国人のインターナショナルスペースカーがきちんとフォローしてくれるから、安心してね。英語が片言でも、単語がでてくなくても、みんなの言葉をききと受け止め、英語で話せる楽しさを味わわせてくれるよ。まちがってもいいから、どんどん話そう！

現在、一般利用者がTGGを使えるのは土日のみで、予約が追加予定。くわしくは、メルマガでの案内や公式サイトをチェックしてね。



今月のエコチル ★おすすめプログラム★

英語を使ってリアルな体験をしよう！

「TOKYO GLOBAL GATEWAY」オープン!



夏 子どもにワクワクの学び体験を!

夏は子どもがぐんと成長する季節。先生は各分野で活躍する一流のプロフェッショナル。子どもの未来のきっかけ作りになる特別な体験がそろっています。



一生モノの原体験! 学び体験ツアー



7/14(土) ~16(月祝)

恐竜博士体験ツアー in 恐竜王国福井
世界三大恐竜博物館の1つである福井県立恐竜博物館に全面協力してもらい、特別な恐竜授業や化石発掘体験などを行います。



7/26(木) ~27(金)

地球と生物を学ぶ伊豆大島 大自然ツアー
日本唯一の砂漠「裏砂漠」など、大地の遺産の壮大な自然を満喫します。プチナイトサファリで野生動物との出会いも!



8/12(日) ~16(木)

動物王国スリランカ 大冒険ツアー
世界遺産シギリヤロックやヤラ国立公園、象の孤児院も訪問。インディ・ジョーンズの舞台にもなった場所がたくさん動物に出会えます。その他にも運動会必勝塾・ラジコンミニ四駆・将棋・漫画家・チェス・7つの習慣・大工体験など**30種類以上のワクワク体験**がそろっています!



8/12(日) ~18(土)

宇宙ミッション体験 in NASA USA
科学の進歩と宇宙開発の本場、ケネディ宇宙センターで宇宙飛行士トレーニング体験を行います。学びを深める特別授業も!

仕事 スーパーカーにふれる! キッズメカニック体験	科学 【キッズプログラミング】ロボット・マイクラフト・ビスマットなど、興味とレベルに応じたプログラミングが体験できる!
文化 剣術・手裏剣・歩行術修行 本物の忍者とワクワク! 忍者体験	表現 世界に届ける巨大壁画アートを制作! キッズアーティスト体験
自然 都会の真ん中で野菜にふれる! やさしい畑体験	

お申し込みはホームページから <https://www.tokyokankyo.jp/gifte/> **ギフト** 検索 **問い合わせ** TEL 03-3468-1390

魚をきれいに食べてみよう!

ここ数年、一尾物より切り身の魚が食卓に上がることが多くなっている。それにともない、一尾物の焼き魚や煮魚の食べ方が分からない子どもも多くなっているんだ。下のイラストを参考に、一尾物の魚にチャレンジしてみよう!

- 魚はおなかを事前に、頭を左側に置く。
※頭を右側に置く魚もある
- 頭のほうから身を押し広げ、切れ目を入れる。
- 背骨が見えたら、上身を取り外す。
- 上身を外したら、下身も取り外し、食べていく。
- 尾の付け根を左手で持ち、矢印の方向にめくる。
- 外した骨は血のはしに置き、残りもきれいに食べる。
ごちそうさまでした!

どこの魚料理かな? 日本全国郷土料理当てクイズ!

① ちゃんちゃん焼き	⑥ いちご煮
② あんこう鍋	⑦ かつおのたたき
③ さばのへしこ	⑧ 深川丼
④ きびなご料理	⑨ 手こね寿司
⑤ 今治たいめし	⑩ しじみ汁

※クイズの答えはP5の下にあるよ!

宿題や自由研究に最適! **Reduce Reuse Recycle**

ごみを減らすための3つの“R”を学ぼう!

平成30年度 『サマースクリーニング 親子で見学会』

コラボ見学会では 水素のことも学べるよ!

“東京港内最後の埋立処分場”を見学し、親子でごみの問題を学習。いつも何気なく出しているごみについて、多くのことを学べるよ。また、7/25(水)、8/9(木)、8/15(水)、8/16(木)の4日間は、東京スイソミルとのコラボ見学会。お楽しみに!

開催日 7/21(土)~8/18(土) 受付 6/1(金)から開始

※くわしい日程や内容は公式サイトで確認してね

対象 小・中学生 集合場所 りんかい線 東京テレポート駅

予約はこちらへ▶▶▶ <https://www.tokyokankyo.jp/kengaku/summer.html>

問い合わせ (公財)東京都環境公社 中防管理事務所見学会担当 TEL 03-3570-2230(受付時間 平日 午前8:30~17:00) 公益財団法人 東京都環境公社

TOKYO GLOBAL GATEWAYでは、こんなことができるよ

~英語で体験する5つの生活シーン編~

海外で生活する際に訪れることが想定される店や施設を舞台に、店員役の外国人と英語でやりとりするよ。何か頼みごとをしたいとき、困ったことが起きたときなど、英語でどう言えばいいんだろう? 全部で5つのミッションをクリアしよう!

ファストフード おうちで食べたいけど、どう伝えよう?	エアブレイン ちよっと寒いから毛布がほしいな…	ファーマシー つめきりがほしくなった。でも、つめきりって何て言うの?
--------------------------------------	-----------------------------------	--

今後も、いろいろなプログラムが追加予定だよ。いち早く情報を知りたい人は、**公式サイトからメルマガ登録**をしてね。

住所 〒135-0064 東京都江東区青海2-4-32 TIME24ビル1~3階

詳細・問い合わせはこちらへ <https://tokyo-global-gateway.com> TGG東京都英語村 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!



調布国際音楽祭2018

いっしょにたいて、いっしょにわらって たいてあそぼう2018

7/1 (日) 11:00~11:45

カスタネットやタンバリン、マリンバなど、たくさんの打楽器が登場! 手作り楽器を配り、桐朋学園大学の打楽器科のお兄さん、お姉さんといっしょに演奏するコーナーもあるよ。この他にも、調布国際音楽祭では、さまざまな公演が6月24日(日)~7月1日(日)の8日間に渡って開催。チェックしてみてね。



※写真は昨年の様子

●チケット料金 全席自由1,500円、3歳~小学生500円(0歳から入場可。2歳以下ひざ上無料)
場 所 調布市グリーンホール 小ホール 土 催 (公財)調布市文化・コミュニティ振興財団、調布市
お問い合わせ 042-481-7222 (月曜休み) <web> http://chofumusicfestival.com/cmf2018/

たくさんの生き物に出会える!

里山でゆるゆる田んぼの草取り

6/30 (土) 9:30~14:30 ※小雨決行

かやぶき屋根の里山民家の裏に広がる田んぼで、草取りを体験しよう! おいしいお米ができるまでを、実際に体を動かして学べるだけでなく、いろいろな生き物や自然ともふれ合えるよ。どんな生き物と出合えるか楽しみだね。また、田んぼのどろはやわらかく、いつものどろ遊びとはちがう感触におどろくはず!



●参加費: 100円
※小学生以下は保護者同伴

申込締切 6/15(金)
集 合 場 所 都立野山北・六道山公園 里山民家
主 催 西武・狭山丘陵パートナーズ
お問い合わせ 042-393-0154 <web> http://www.sayamaparks.com

いろいろな種類が見つかるかな?

夏のきのこを探そう! きのこの観察会

7/1 (日) 9:30~12:00

秋の味覚といわれるきのこ。でも、きのこは秋だけでなく、四季折々、さまざまな種類が発生しているんだ。今回は、東京きのこ同好会講師の松井英幸さんといっしょに、長池公園内に生えているきのこを探し、その種類や生態を学んでいくよ。どのようなきのこが見つかるかな? じっくり観察してみよう。



●参加費: 1人につき500円
(低学年に付き深いの保護者は無料)

集 合 場 所 長池公園自然館 集 合 時 間 9:30
定 員 20名 ※要申込 主 催 八王子市都市公園指定管理者 ひとまちみどり由木
お問い合わせ 042-678-4616 <web> https://www.hinohara-mori.jp



いろいろな体験プログラムを通して、子どもたちに、チャレンジする楽しさや出会いの素晴らしさを知ってもらいたい。今回、お話をうかがったのは株式会社チャレンジワールドの齋藤正明さんです。子どもたちに人生が変わるような出会いと、夢中になれる体験の場を提供したいと、さまざまな取り組みを行っています。

地球にちょっといいはなし エコなひと

今月のテーマ 体験プログラムで子どもたちに出会いと経験を

株式会社チャレンジワールド
代表取締役 齋藤 正明さん

1993年日本通運株式会社入社。一貫して旅行事業に携わり、数多くの新規事業の立ち上げを行う。子どもたちに人生が変わるような出会いと、夢中になれる体験の場を提供したいと、2014年に株式会社チャレンジワールド創業。現在に至る。



「指導者といっしょにキャンプを通して、子どもたちに夢に向かってチャレンジする楽しさを知り、自分にもできるといふ気持ちの変化を起こしてもらいたい。将来きつと子どもたちの大きな力になるはずだ。」

「ヒーローになれる場所を世界中に作りたい」

さらに、齋藤さんはこう付け加えます。「体験プログラムは、誰もがヒーローになれる場所になることを目指しています。このヒーローとは、他人に勝つことではなく、現在の自分さえこえようとチャレンジできる人のこと。いつでも、だれでもヒーローを目指せる場所。そんな子どもたちを応援できる場所を世界中に作りたくです」

「指導者といっしょにキャンプを通して、子どもたちに夢に向かってチャレンジする楽しさを知り、自分にもできるといふ気持ちの変化を起こしてもらいたい。将来きつと子どもたちの大きな力になるはずだ。」

また、冒険キャンプで森に入ると、なぜ森を手入れする必要があるのか、自然を守るにはどうしたらいいか、実体験で学べる。エコについて考えるいい機会にもなっています」

親子社会見学ツアー体験特集

商品番号2301-11005

<<一度は見てみたい!>>造幣局さいたま支局見学 & フレンチコースのご昼食付

7/23 (月)

- 11:40 JR浜東北線さいたま新都心駅改札前の広場に集合
- 12:00 お食事
- 造幣局さいたま支局
- 15:30頃 造幣局見学終了後、解散

※当ツアーは、6歳(小学校1年生)以上のお客様が大人料金一律でご参加いただけます。未就学児のお子様はご参加いただけませんので、予めご了承くださいませ。

■ 最少催行人員: 15名様
■ 添乗員あり ■ 食事・昼食付 料金 4,980円

エコチルHPを見てね! <https://www.ecochil.net>

商品番号2301-3859

<<大人の散策ツアー>>防衛省市ヶ谷地区見学 & ホテル洋食ランチのご昼食

7/23 (月)、7/24 (水)

- 11:20 ホテルランドビル市ヶ谷 正面入口集合
- 11:30 お食事
- 防衛省市ヶ谷地区見学
- 15:40頃 見学終了後、各自解散

※当ツアーは、6歳(小学校1年生)以上のお客様が大人料金一律でご参加いただけます。未就学児のお子様はご参加いただけませんので、予めご了承くださいませ。

■ 最少催行人員: 10名様
■ 添乗員あり ■ 食事・昼食付 料金 4,980円

エコチルHPを見てね! <https://www.ecochil.net>

商品番号2301-12348

[東京出発・バスツアー] 横須賀米海軍基地一般公開! 艦艇見学 & 米海軍・海上自衛隊基地観光クルーズ

8/4 (土)

- 9:00 東京・丸の内ビル前にて集合・受付
- 11:00 海上自衛隊・米海軍 艦艇観光クルーズ
- 12:10 メルキュールホテル横須賀にて昼食
- 米海軍横須賀基地見学
- 17:30頃 東京駅付近にて終了

■ 最少催行人員: 25名様 ■ 添乗員あり
■ 食事・昼食付 料金 8,800円(子ども)

エコチルHPを見てね! <https://www.ecochil.net>

※交通状況により時間が遅れる場合がございます。

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「株式会社ポケカル企画・運営旅行ツアー」のご注意をご覧ください。※申込後に株式会社ポケカルより、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 株式会社ポケカル TEL.03-5652-7072 (受付時間 9:00~18:00) 年中無休

※掲載のツアーは、株式会社ポケカル(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、株式会社ポケカル(03-5652-7072)までお願いします。※掲載のツアーは、予約せぬ理由により、急遽中止となる場合がございます。※写真すべてイメージです。※当日の運行状況により見学行程、時間等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、ツアー体験の手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。※集合場所までの交通費・宿泊費はお客様のご負担になります。



食育特集

出典元：小学生用食育教材「たのしい食事つながる食育」



みんなの食育を応援します!



大福くんについてくわしくはWEBをみてね!
大福くん 検索

おうちで簡単にできる! 食中毒予防ポイント

1 調理する前に気をつけたい

ごみはこまめに捨てる

タオルやふきんは清潔な物に交換

こまめに手を洗う

野菜もよく洗う

肉・魚は生で食べる物からはなす

包丁などの器具、ふきんは洗って消毒

2 食事する前もめりなく!

食事の前に手を洗う

長時間室内に放置しない

盛り付けは清潔な器具、食器を使う

3 残った食品はどうする?

時間が経ち過ぎたりちよっとでもあやしいと思ったら、思い切って捨てる

手洗いの後、清潔な器具、容器で保存

作業前に手を洗う

早く冷えるように小分けにする

温め直すときは十分に加熱する(めやすは75℃以上)

食中毒とは、食中毒を起す元となる食べ物や飲み物を口にするこことよって、下痢や腹痛、発熱、吐き気などの症状が出る病気のことなんだ。食中毒の原因は、細菌、ウイルス、寄生虫などさまざま。

6月から9月にかけては、気温が高くなるため細菌が育ちやすくなり、細菌による食中毒にかかる人が多く

食中毒の原因はさまざま

なる一方、ノロウイルスなどに代表される、ウイルスによる食中毒は主に冬に流行した。食中毒を起す細菌は、土の中や水、人や動物の皮膚や腸の中にも存在していて、特別な菌というわけではないんだ。左の予防ポイントを参考に、食中毒に気をつけようね!



食中毒には、食中毒を起す元となる食べ物や飲み物を口にするこことよって、下痢や腹痛、発熱、吐き気などの症状が出る病気のことなんだ。食中毒の原因は、細菌、ウイルス、寄生虫などさまざま。

〇か×で答えよう! “食中毒の基本”クイズ

- クイズ① 食中毒は夏だけ。気をつければいい。()
- クイズ② 生ものは冷蔵庫に入れておけば大丈夫!()
- クイズ③ 最近、アニサキスによる食中毒が増えている。()
- クイズ④ 卵の保存は冷蔵庫が基本!()
- クイズ⑤ 調理済み食品なら室内に放置してもいい。()
- クイズ⑥ 除菌効果のあるアイテムを使えば、手洗いは必要なし。()
- クイズ⑦ 野菜は洗わずに食べても平気。()
- クイズ⑧ 食中毒の予防には、体調管理も大切。()
- クイズ⑨ お弁当に梅干しを入れておけば、食中毒は防げる。()
- クイズ⑩ まな板や包丁など、熱湯消毒だけでは殺菌は不十分。()

*クイズの答えはP6の下にあるよ!

付けない、増やさない、やつつける! おうちでできる食中毒予防

暑い時期になると、耳にすることが増える食中毒。この食中毒は、飲食店だけでなく、家庭でも起こってしまつたんだ。でも、ちよっと気をつけるだけで防ぐことができるよ。その方法を見ていこう!



©SME/SIE

なるほど! 牛乳 Q&A!

6月1日は牛乳の日・6月は牛乳月間プレゼントキャンペーン

ちゆせん 抽選で50名様に MILK JAPANグッズをプレゼント

マスクグテープや ミニタオル、ノートなど、MILK JAPANグッズを9点セットにしてプレゼント!

応募方法は7ページを見てね!

Q. 熱中症予防に効果的な飲み物ってあるの?

A. 運動後に「牛乳」を飲むのが効果的なんだ!

これから夏に向けて暑くなってくるけど、心配なのは熱中症! 暑さに強い体を作るには、体温調節のカギとなる血液量を増やすことが重要なんだ。そのためには、暑さが本格化する前に、ちよっと汗ばむ程度の運動をした後、すぐに牛乳を飲むといいんだ。運動後に牛乳を飲むことで、牛乳中に多く含まれているたんぱく質や糖質が血液量を増やしてくれるよ。

特に、大人よりも体温調節が苦手なみんなや高齢者は、夏に向けての準備が大切だよ。運動後に牛乳! 試してみてね!

牛乳を飲んで、暑さに負けない体!

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>

6月といえば、みんなは、どんなイメージがあるかな?

ツバキ先生

梅雨! かたつむり!

あじさい!

先生、とっても大事なことを忘れていてゴザルよ...

いつになく真剣だな。それは一体なんだ?

6月は祝日がないのでゴザル!!

みんなもがんばるでゴザル

4つの教科が学べる 学習アプリ プレスタパーク

ハンズ検索

アプリの紹介はコチラ!

で待っているでゴザルよ!

ファンタムスティック株式会社



空気がおいしいよ~!!



「ワクワクの学び体験」を企画しているギフトがエコチルとコラボレーションし、国立市にある都市農園「くにたちはたけんぼ」で行う野菜づくり体験を6月30日(土)に開催するよ。

野菜づくりを教えられるのは、はたけんぼオーナーの小野淳さん。小野さんは農業や野菜づくり、生き物のことを楽しく教える専門家だから、みんながどんな質問をしても、分かりやすく答えてくれる。困った

エコチル 特別企画

「自分だけのミニ菜園をつくって家で育てよう!」

6月30日(土)に「くにたちはたけんぼ」で野菜づくり体験のイベントを開催するよ。どんなイベントなのか、ちよっと紹介していくね。楽しいことがたくさんだから、思い出もたくさんできるよ! みんなの参加、待ってるね!

まちなかの、里山で野菜づくり体験

「自分だけのミニ菜園をつくって家で育てよう!」

6月30日(土)に「くにたちはたけんぼ」で野菜づくり体験のイベントを開催するよ。どんなイベントなのか、ちよっと紹介していくね。楽しいことがたくさんだから、思い出もたくさんできるよ! みんなの参加、待ってるね!

また、イベントの舞台となる「くにたちはたけんぼ」は、東京のちよっと真ん中あたり。野菜だけではなく、ウマやヒツジがいて、田んぼがあって、そばを流れる農業用水にはザリガニやメダカもいる。生き物がたくさん暮らしている場所なんだ。そして、畑では、子どもも大人も楽しめるいろいろなイベントも開かれているよ。

今回の野菜づくり体験では、野菜だけではなく、動物や土などを通して、エコについてもいろいろなことを学び、体験していくよ。例えば、野菜や生き物についてクイズ形式で学んだ後、動物と遊び、みんなでミニプランターに野菜を植える。自分の手や体を動かして体験したことは、本で読むより、きっと記憶に残るはずだ。さらに、ミニプランターに植えた「ミニ菜園」はおうちに持ち帰ることができる。育てきたら、ちよっとずつ食べてみてね。

みんなで、たくさん思い出をつくらう!



▲小野 淳さん

みんなでいっしょに野菜や生き物について学びましょう。他にも、楽しいことがたくさん。待っているよ!



くにたちはたけんぼ

開催概要

日時 6月30日(土) ① 10時~12時 ② 14時~16時
※少雨決行、荒天が予想される場合は代替日を用意します

会場 くにたちはたけんぼ (JR南武線 谷保駅から徒歩10分)
※現地集合 現地解散

内容 田んぼや畑の農作物の観察、生き物探し、動物とのふれあい、ミニ菜園づくり (つくった菜園は持ち帰れます)

対象 小学1年生~6年生の親子 (1組: 大人1人、子ども1人)

料金 1組 5,000円 (税抜)

主催 (株)アドバコム エコチル編集部

企画 (株)みらいスクール Gifte!

先生 小野 淳 (株) 農天気

定員 各回15組

申し込み

エコチルショップ ▶▶▶ <https://ecochil.theshop.jp/>

問い合わせ先

Gifte! <https://gifte.jp>
TEL 03-3468-1390



ANIMAL PLANET アニマルプラネット

史上最恐竜キャンペーン!

動かして遊べる手のひらサイズの恐竜フィギュア / **1,000頭プレゼント!**

この夏、恐竜1,000頭が大脱走。

恐竜をGETするには?

STEP1 アニマルプラネットに加入する
未加入の方は2週間のお試し視聴体験!
左下のスカパー! カスタマーセンターへ電話しよう ※お話し視聴体験でも応募可能です

STEP2 古代生物について学べる恐竜番組を見て、応募キーワードを入力

STEP3 「アニマルプラネット」と検索してキーワードを入力!

500円/月で恐竜と仲良くなれるチャンネル
※別途月額基本料390円(税抜)がかかります

500円 30日間無料体験

スカパー! カスタマーセンター (新規ご加入窓口) 年中無休 10:00~20:00
0120-556-365

おかけ間違いのないようお願いいたします。お電話いただく前に有料放送契約約款 (<https://www.skyperfectv.co.jp/top/nagai/yakusan/>) とプライバシーポリシー (<https://www.skyperfectv.co.jp/privacypolicy/>) をご覧いただき、同意の上ご連絡ください。※プレミアムサービスの視聴には、スカパー!プレミアムサービス専用チューナー、アンテナが必要です。



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……「ぼくの、わたしの給食自慢」

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!

私はあげパンが好きです。出たいはきなこあげパンだけど、まっちゃんあげパンが出たときは、苦くてじごくでした。(小4・アルパカ38号さん)

焼きたてのパン給食室で作ってるパン!ジャムも手作りだよ!!(小2・サッカー選手さん)

エコーちゃんより
まっちゃんがかかっているだけでは、ちょっと苦いよね。今後はさどうの入りのまっちゃんがいいね!

エコーちゃんより
給食室からただよってくる焼きたてのパンのにおい!思わず、お腹がぐーっとなってしまいそうだね。エコーも食べたいな!

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。

ムダにした
水は水には
流せません!

大田区立中萩小学校 3年生
小川 莉奈さん

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!

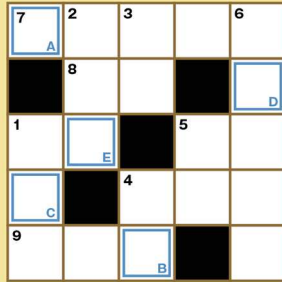
お題「おうちでやっている防災対策は?」
地震や台風、ゲリラ豪雨など、災害に備えておうちでやっていることはあるかな? 下記応募用紙の12に記入して編集部へ教えてね! お題以外のフリートークも持っています!

応募方法 締め切りはH30年6月25日(月)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

応募用紙記入手順: 1. 応募用紙に記入 (必須項目は①-⑩) 2. ハガキに切って 3. ハガキに上記の宛先を書いてポストへ投入 (QRコードも活用可能)

イベントなど他の応募も、郵送、WEB、FAXにて受け付けています。
<https://www.ecochil.net> FAX. (03) 3206-2620

エコワードパズルコーナー 抽選でプレゼントがある!



タテのカギ
①物と物との間の、わすかに空に浮いてる。②マスカットや巨峰は何の果物?③は、いんも丸い果かいらぬ。④利益やまゆげのこと。損の反対語。⑤青と紫の間の色。紫がかこる暗い青。⑥エネルギー資源を大切に使う。⑦使っていない電気を消す。⑧

ヨコのカギ

- ①空気を飲み物などを、口や鼻から体の中に引き入れること。「大きく息を〇〇」。
- ④小さな声のこと。「〇〇で話す」。
- ⑥空中を回るようにとぶこと。
- ⑦オスの頭には大きな角がある、クワガタと並んで人気の昆虫は?
- ⑧健康や命の害になるもの。「〇〇を持つべし」に注意。
- ⑨「栗」をフランス語でいうと?

5月第のこたえ
しがいせん
こいのぼり
まなくさ
くしい
がよやく
かせき
こたえ A B C D E

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14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 5名様
よごれにさよなら
ライオンギフトセット
最高難度のよごれまで落とす「トップスーパーナノックス」と、ベタつく油よこれサラサラ落ちる「チャーミーマジカ」のギフトセットを5名様に。
ライオン株式会社

エコチル6月号応募用紙

東京版6月号 応募用紙
1. フリガナ 2. お名前 3. 小学校 4. 性別 5. 学年 6. 年齢 7. 住所 8. エコチル今月号は、いつでももらいましたか? 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。

成田空港 エコキッズ・クラブ 2018

「エコキッズ・クラブ」では、エコ・エアポートとして成田国際空港が行っている環境への取り組みや空港周辺の自然にふれる体験学習を行う「エコツアー」を開催しています。普段なかなか入れない場所で、見て・聞いて・体験できる「エコキッズ・クラブ」に参加しよう!

2018. 第1回 8/21(火) 2018. 第2回 10/20(土) 2019. 第3回 3/2(土) 全3回

実施プログラムの一部(予定)
●航空機格納庫見学 ●自然観察教室 ●滑走路脇での騒音測定体験 ●ターミナルエコ探検 など

お問い合わせ先/成田国際空港株式会社 地域共生部エコ・エアポート推進グループ エコキッズ・クラブ事務局 TEL 0476-34-5451 9:00~17:00(土日祝日を除く)





ブタの仲間アカカワインシンの(西園)

ブタじゃない?
ツチブタは、アフリカのサハラ砂漠より南の草原などに広く生息しています。夜間に活動し、シロアリやアリを食べています。土をほることに優れた前肢をもつていて、ほとんども穴を掘り、子も育てたりしています。

ツチブタの顔を見ると、鼻の先がブタに似ているといえなくもありません。しかし、鼻面は長くて口は小さく、よく見れば、

今月のどうぶつ

ツチブタ

学名: *Tachygyssus aculeatus*
生息地: アフリカ

管歯目 ツチブタ科

似た名前だけどこが? 動物

ハリネズミ (子ども動物園)

ハリネズミ (子ども動物園)

上野動物園だより

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。

うえのニュース

2018年5月7日撮影

シャンシャンが1歳になります!

ジャイアントパンダのシャンシャンが6月12日(火)で1歳になります。生まれたとき150gほどだった体重も25kgをこえました。まだ母親のお乳を飲んでいますが、いずれはタケを食べるようになります。2歳ごろまでには独り立ちします。母親といっしょにいるのも、親はなれするまでの期間限定。ぜひ見に来てください。

写真提供:公益財団法人東京動物園協会

まるで似ていないことが分かります。これはアリの上手に食べるための特別な体の形です。動物園でもめつたに見ることができないあくびのときには、アリの食べるための長い舌が見えることがあります。和名「日本では呼ばれる名前前のツチブタ」は、南アフリカなどで「gaur」(大鹿、vark)とよばれていることに由来していますが、分類上はブタの仲間ではありません。現在も地球上で一種だけ生きている、管歯目の動物です。ちなみに、ブタの仲間はいくつかあります。

ブタじゃない?
上野動物園では小動物館、地下でツチブタを展示しています。小動物館は地上と地下の2階建てで、地下では照明を利用して昼と夜を逆にしています。通常の開園時間中は、地下は夜です。動物の入った部屋が20あまりも並んでおり、各部屋は動物が感じにくいとされる赤色の照明で照らされています。ツチブタは奥の一番大きな部屋で展示しています。約40種の小動物の展示動物の中には、もともと体が大きく、体重は50kgほどあります。ぜひご来園ください。

シャンシャンが1歳になります! ジャイアントパンダのシャンシャンが6月12日(火)で1歳になります。生まれたとき150gほどだった体重も25kgをこえました。まだ母親のお乳を飲んでいますが、いずれはタケを食べるようになります。2歳ごろまでには独り立ちします。母親といっしょにいるのも、親はなれするまでの期間限定。ぜひ見に来てください。

恩賜上野動物園 東京都台東区上野公園9-83 TEL.03-3828-5171 http://www.tokyo-zoo.net/zoo/ueno

次号のエコチル配布予定日は7月2日(月)です。

エコチルは東京都23区の小学校748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135館でも設置しています。

エコチル編集部 TEL. 03-6821-3525

東芝未来科学館主催 「世界一やさしいプログラミング教室」

開催報告

ミヤマモル

Dr. Petalの秘密の倉庫

VIVARIUM Special Exhibition

Protection and Defense

- Dr. Petal's Secret Storehouse -

2018.03.26 mon. - 12.28 fri.

上野動物園 東京ゾーネット 検索

開園時間 9時30分~17時(入園は16時まで)
休園日 月曜日(祝日の場合は翌日)、年末年始(12月29日~翌年1月1日)
入園料 一般600円 65歳以上300円 中学生200円
※小学生以下(小学校6年生まで)と、都内在住・在学の中学生は無料

アクセス JR上野駅から徒歩5分
動物取扱業者の名称:公益財団法人東京動物園協会 滝澤 達 事業所の名称:上野動物園 東京都台東区上野公園9-83 動物取扱責任者:滝澤 浩文 展示 12 東京都展覧001466号(平成19年5月24日~平成29年5月23日)

川崎の東芝未来科学館にて2018年の4月28日(土)から5月6日(日)まで、プログラミングをテーマにしたGW特別イベントが行われました。

今回行われたのは、主に3つのプログラム。まずは3才から楽しめる参加型ステージ“うごけ!デキタテロボ”。ロボットのピビが、みんなが選んだプログラミングに体当たりで挑戦するクイズショーです。次に、“作るろ!ゼンマイロボ”では、なつかしのゼンマイを使ったロボット作りに挑戦。作った後はプログラミングがテーマのボードゲームで遊

びながら、「なるほど!プログラミングってこういうことね」と理解できます。そして最後にゲーム、ロボット、3Dペンを使う“みんなで作る未来のまち”など、楽しいプログラミングイベントが満載でした。

東芝未来科学館はJR川崎駅西口より徒歩1分。入館無料で楽しく科学にふれられます。ぜひご家族やお友達といっしょにおこください。

東芝未来科学館 TEL 044-549-2200 http://toshiba-mirai-kagakukan.jp/

びながら、「なるほど!プログラミングってこういうことね」と理解できます。そして最後にゲーム、ロボット、3Dペンを使う“みんなで作る未来のまち”など、楽しいプログラミングイベントが満載でした。

東芝未来科学館はJR川崎駅西口より徒歩1分。入館無料で楽しく科学にふれられます。ぜひご家族やお友達といっしょにおこください。

子どもの才能を発掘!

skuroo

いろいろな習い事を体験しよう

お子様の習い事、親の好みで決めていませんか? 子どもの才能はどこにかくれているのかわかりません。スクルーを使えば、手間をかけずにいろいろな習い事の体験レッスンを予約できます。まずはスクルーにアクセスして、近所の習い事教室をチェックしましょう!

多彩なパートナー教室

スポーツ、音楽、アートなど。都内400校のパートナー教室が提供するレッスンを体験できます。お子様の才能発掘に!

スマホやパソコンで簡単予約

スクルーならスマホやパソコンを使って簡単にレッスンを予約。先生との連絡もメッセージ機能でスムーズに!

1レッスン500円!

通常は数千円かかる体験レッスンでも、スクルーならたったの500円!無料レッスンも豊富です!

まずは近所の教室を検索!

他にも習い事教室がたくさん! スクルー

お問い合わせ先 株式会社 スクルー https://skuroo.net

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。大切な地球環境を守ることは、エコチルとエコチル協賛者の共通の願いです。

2016年4~2018年5月号まで CO₂ 383トン分 オフセット

CO₂ 100トン CO₂ 100トン CO₂ 100トン

CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン CO₂ 10トン

CO₂ 1トン は 杉の木の約71本分が 1年間に吸収する CO₂の量と同じです