



地球にやさしい子どもたち。

エコチル

「エコチル」は(株)アドバコムの登録商標です。

<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

エコチルは、地球環境保全に積極的に取り組む子どもたちを育むとともに、家庭や学校内でのエコライフ推進を目的に、毎月76万部無料配布している環境教育情報紙です。

エコチルアプリで毎月スマホにお届けします!

ダウンロードはこちらから→



Google

App



今月の表紙 江戸川区立西小松川小学校 6年生 塚越 要さん エコチル表紙イラスト 作品大募集!

「からのペットボトルはゴミ箱へ」



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! スケッチブックと水彩絵の具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>

災害時の被害をできるだけ少なく! 家庭や地域で“減災”を考えよう! 今月のエコチルおすすめイベント★ 一般社団法人 東京都トラック協会 「トラックフェスタ TOKYO 2019 親子で体験 安全と環境」

今月のエコなひと 株式会社ディー・エル・イー FROGMANさん これから行きたいイベント情報! 食育特集 災害時に食料で困らないために! すぐに取り組みする備蓄方法を知ろう! SDGs博士と助手が解説! 持続可能な開発目標「SDGs」って? 今月のエコワードバスル・プレゼント・葛西臨海水族園だよりほか

FUJITSU Kids Club 2020年プログラミング授業必修化! 子ども向けプログラミングスクール 赤羽校・巣鴨校kids体験会開催期間 赤羽校:9/18(水)~21(土) 巣鴨校:9/5(木)~27(金) 富士通オープンカレッジ赤羽校 TEL 03-5249-3098 富士通オープンカレッジ巣鴨校 TEL 03-3943-0753

レットライ エコライフ Vol. 72 みんなの学校の校長先生を紹介します!



【世田谷区】船橋小学校 校長 奥長 英樹先生 本校は自然に恵まれ、愛鳥モデル校として何十年も活動しています。月に一度、朝早く学校に集合して野鳥を観察する「鳥を見る会」は校内の野鳥委員会が呼びかけをし、毎回40~50人ほどが参加しています。そのため、生き物に興味を持ち、朝早く起きるために夜早く寝るなど、規則正しい生活を送れている子どもも多いです。この習慣をぜひ続けてほしいです。

LEGO education レゴ® スクール AFTERSCHOOL PROGRAMS この秋は、プログラミングを体験してみよう! 9月23日(月・祝)・28日(土)・29日(日) 1レッスン50分 3,800円(税抜) [3日間だけの秋の特別講座開催!] 対象: 小学1年生~中学生

TOPICS! 10月から新コース誕生!! WeDo SCRATCH アカデミー デンマークでWeDoの新しいカリキュラムが開発されたよ。対象: 小学2・3年生 または コードクリエイター終了者

レゴ® スクール 総合問い合わせ 03-6413-1360(火~土 11:00~18:00) 世田谷 大井町 六本木ヒルズ ペイサイド東雲 オペラシティ初台 らぼーと富士見 ノースポート・モール港北 Loharu 津田沼 体験レッスンの申し込みはこちら

災害時の備えをすすめてほしい！ 家族や地域で「減災」を考えよう！

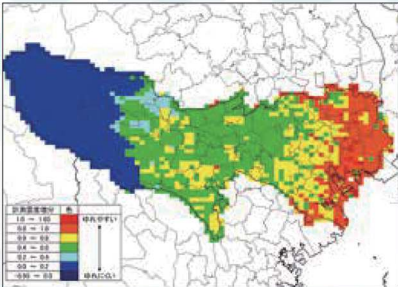
9月1日の防災の日をふくんだ1週間を、防災週間とよんでいっているんだ。そこで、今月号では、災害時の被害をできるだけ少なくする、減災をキーワードに、突然起こる災害への備えを考えていくよ！

生き残るための努力を生き残ってからのより

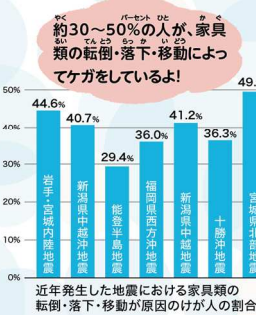
減災とは、災害は起こるものだと仮定した上で、被害ができるだけ少なくなるよう、事前に十分な対策を立てておこうとする考え方を取り組みのことなんだ。普段から、自分でできること、家族でできること、ご近所さんと力を合わせてできることを考え、災害に備えておくことが大切だよ。

家庭内での減災で大切なのが、家の耐震性を確認し、家具の固定や配置をチェックしておくこと。例えば、寝室や子ども部屋など、水や電気・ガスなど、ライフラインの停止に備えて、水や食料を備蓄しておく、自宅が被災して避難することになった際の非常持ち出し袋を用意しておくなど、できることはいろいろあるよ。

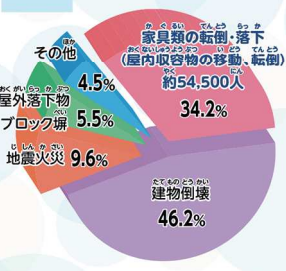
どこがゆれやすいかを『ゆれやすさマップ』で確認！



家の中でもケガをいっている！



首都直下地震による東京の被害想定



普段からの「つながり」が大切

大災害が発生したときには、防災関係機関の対応が追いつかない場合も予想されるんだ。そんなとき、近所や地域のつながりが大切になるよ。普段からおたがいに声をかけあい、顔見知りになっているからこそ、いざというときに助け合えるね。また、最近では、町内会や自治会が中心となって開催する参加型の防災行事も増えてきたよ。積極的に参加して、地域の防災の輪を広げていこうね！

家庭や地域で、できる防災・減災対策あれこれ

家庭や地域で、できることはいろいろあるよ。早速、実行してみよう！

地域や近所の人と顔見知りになっておこう！

ふだんからおたがいの声をかけ合うと、いざというとき、助け合える。

いざというとき、顔見知りになる第一歩はあいさつだよ。「おはよう」「いってきます」「こんばんは」など、元気にあいさつしてみよう！ 地域のお祭りやイベント、防災訓練などにも参加してみよう。

参考：内閣府「減災の手引き」[みんなで減災]

非常持ち出し袋を用意しよう！

非常持ち出し袋に入れる物(一例)

- ライト(ヘッドライト)
- 雨具
- マスク
- タオル
- 軍手
- 油性ペン
- 非常食やおかし
- 500mlの水
- 着替え
- ふし
- おもちや類
- 家族の写真、身元や連絡先が分かるカード

避難所に行くことも考えて、旅行カバンやリュックサックなど、持ち運びやすいバッグを用意してね。あれもこれもと入れると、重すぎて負担になるため、必要最低限の物を用意しよう。

家の中に安全空間を作ろう！

大地震では、家具は必ず倒れるものと考え、家具の固定や配置を見直すなどして、家の中に安全空間を作ろう。安全空間があることで、被災時や被災後に、安心して暮らせるよ！



親子で体験！安全と環境

発行してから、ト

一般社団法人東京都トラック協会とは、営業用トラックの運送会社が加盟している団体のことだよ。ナンバープレートが緑色になっている営業用トラックは、食料品、日用品、引越しの荷物、宅配便など、毎日、たくさん荷物を事故なく、安全に運んでいるよ。また、大地震や自然災害が発生したときには、救援物資輸送を行うなど、社会貢献にも力を注いでいるんだ。

こうした、トラック運送会社が取り組む交通安全や環境対策などを、見て、聞いて、体験できるイベント「トラックフェスタ TOKYO 2019」親子で体験安全と環境が、9月14日(土)、15日(日)に代々木公園で開催されるよ。

気になる内容はというと、ドライバーと歩行者の立場から運転席の死角を学ぶトラック乗車体験、荷物の積み下ろしを体験して、大きなバズルを完成させる、荷積み、荷下ろし体験、子ども免許証を

今月のエコチル ★おすすめイベント★

トラックフェスタ TOKYO 2019 ~親子で体験 安全と環境~



トラックドライバーの仕事をやってみる。子ども免許証発行と職業体験など、盛りだくさん！トラックやドライバーの仕事に関するものがたくさん学べるんだ。環境エリアでは、CO2を減らして温暖化を防ぐため、ゆっくり発進、ゆっくり停止などのエコドライブを紹介するよ。その他にも、野外ステージでは、蝶野正洋のトークショー、交通安全ミュージカル、キッズダンス、金管六重奏、警視庁音楽隊による演奏など、さまざまな催しが行われるよ。家族みんなで楽しんでね。



秋 一流のプロに学ぶ、ワクワク1日教室



ミスノが教えるかけこ教室!運動会必勝塾
複数日程あり 足立区 調布市 藤沢市
10/20(日) 渋谷区



元ディズニーのカリスマ人材トレーナー-伝伝ホスピタリティ教室
10万人のキャストを育てたメソッドを学び、贈る相手の笑顔を目指しながらのづくりをします。



11/4(月)・11/24(日) 裏高尾
裏高尾で不思議生物を追究!ささき隊長とミステリー生物調査隊「高尾の秘境」ともいえる場所でプロの自然解説者といっしょにさまざまな生き物・植物に出会えます。



9/16(月)・9/23(月)・9/29(日) 市ヶ谷
【入門編】マイクラで楽しむキッズプログラミング教室
タブレットで参加でき、直感的にプログラミングを学べます。遊びが学びに変わる時間です。



10/20(日) 港区
プロといっしょにお菓子の家づくりケーキデザイナー体験 (ハロウィン)
プロのバイピング(絞り)テクニックを学びながら、自分らしいデコレーションをしていきます。



10/13(日)・10/14(月)・11/2(土) つくば市
宇宙兄さんズと宇宙ミッション体験!
JAXA 筑波宇宙センターセキュリティエリアにある、本物の宇宙飛行士訓練で、模擬訓練に挑戦!

Gift+e! なら見つかる! 子どもの可能性をひろげる本物体験

先生はその道のプロ!“やりたい”・“知りたい”をぐっと引き出します
体験は200種類以上!たくさんのおタネをまいてあげませんか
当日は親子いっしょに!楽しく特別な思い出を作りましょう



Webの読み物「ギフト通信」
右の二次元コードで登録 または「及んだり追加」の10枚裏で「@gifte」と検索
最新情報をLINEでお知らせ



親子で 着物着付け&ロケ撮影

親子で着物を着付けてもらい、ヘアメイクして記念撮影はいかが? スタジオ内で撮影した後は、東京の街を散策。もちろん、その様子もカメラに取めるよ。素敵な思い出がほしいね!

TEL 03-6868-3090
http://into-standard.jp/kagurazaka/

防災マップを作ってみよう!

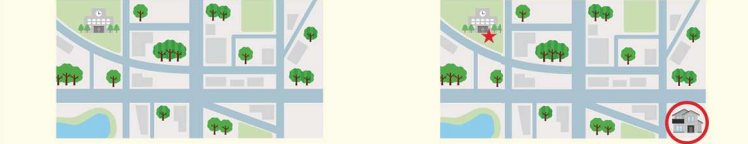
みんなは、自宅から避難場所まで歩いたことはあるかな? 災害が発生したときに、どのようなことが起こるか想像しながら、防災マップを作ってみよう。

1 チェックする項目と色のマークを決めよう

こんなことが起きる	こんなところをチェック!	マーク	こんなことが起きる	こんなところをチェック!	マーク
ガラスが割れる	ガラスをたくさん使った建物 人の上やベンチに置いてある植木鉢		建物や物が倒れてくる	建物の跡に建ってある建物やプロット等 固定されていない自動販売機	
物が落ちてくる	看板 道ぎわみりある屋根のかわら 物が積み上げてある		火事が起きる	消火栓 防火水そう 消火器	
電線が垂れ下がる	電柱、電線がたぐさんある場所 歩道や道にも置いてある物 (看板や旗、設置自転車など)		家の人がいっしょにいない	ホース巻取庫 公衆電話 知人の家	
道が通れない	せまい道 橋				

2 地図を用意しよう

自宅周辺の地図を用意しよう。学校でもらった通学路の地図、インターネットで手に入る地図が見やすいね。あまに地図が小さいと書きこみづらいよ。



4 避難する道に色を付けよう

道が通れなくなることもあるから、一番早く避難場所に着けるルート、できるだけ広い道を行くルート、川の近くや橋などをできるだけ通らないルートなど、3つくらいのルートは考えておこう。



建物ができたり、道の様子が変わったりと、新たな情報は作った防災マップに書きこんでいこう!

3 自分の家と避難する場所に印を付けよう

自分の家と避難場所を書きこむよ。避難場所が複数あるなら、複数書きこんでおこう。



5 避難ルートを実際に歩いて、点検しよう

作った防災マップを持って、実際に避難ルートを歩いてみよう。最初に作ったチェックマークをマップに書きこんでいこう。気になった場所の写真を撮っておくのもいいね。



6 点検結果から避難ルートを見直そう

安全なルートだと思っても、実際に歩いてみたらそうでもなかった、なんてことがあるかもしれないね。そんなときは、再度ルートを考えてみよう!

親子で体験! 安全と環境 トラックフェスタ TOKYO 2019

開催日時 2019年 9月14日(土) 10:00~16:00 プレオープン
9月15日(日) 9:00~16:00 グランドオープン
開催場所 代々木公園 (野外ステージ・イベント広場・ケヤキ並木)

9月15日(日)の主なイベント内容

- 野外ステージ
 - 金管六重奏 でこぼこプラス
 - 交通安全ミュージカル
 - 蝶野正洋のトークショー
 - 警視庁 音楽隊・カラーガード「MEC」
 - 交通安全ピンゴ大会
 - バラ ダンス クリエーターズ ほか
- イベント広場・ケヤキ並木
 - トラック乗車体験(死角体験)
 - パトカー・Eバイク乗車体験
 - 大手トラックメーカーの車両展示
 - 環境エリア(「エコドライブ」、「東京都貨物輸送評価制度」を紹介)
 - 仕分け、時間管理ゲーム
 - ロールオーバーシミュレーター体験
 - シートベルトコンビンサー ほか

交通アクセス ●JR「原宿駅」下車 徒歩3分 ●東京メトロ千代田線「代々木公園駅」下車 徒歩3分
●東京メトロ千代田線・副都心線「明治神宮前(原宿)駅」下車 徒歩3分 ●小田急線「代々木八幡駅」下車 徒歩6分

主催: 一般社団法人 東京都トラック協会
後援: 東京都、環境省、関東運輸局、東京運輸支局、警視庁 交通部、渋谷区、東京商工会議所
協力: 警視庁 代々木警察署、全国石油商業組合連合会、東京都石油商業組合



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!



みんなで楽しくエコしよう!

ロハスフェスタ東京 2019

9/14(土)~9/16(月・祝) 10:00~17:00 ※最終日のみ16:00まで

暮らしの中の身近なことから、気軽に始めて続けられる「おしゃれで楽しいエコライフ」を発見・実感・体験できるイベントだよ。環境問題について学べるスタンラリーやワークショップなど、さまざまなコンテンツを用意。ごみを出さないよう、マイボトルやマイ食器を忘れずに持って行ってね。



●参加費: 350円 (小学生以下無料)

場 所 光が丘公園 芝生広場 主催 ロハスフェスタ実行委員会

お問い合わせ 03-6427-1085 くわしくは <http://event.lohasfesta.jp/tokyo/top/>

親子で体をたくさん動かそう

ウォーク&ランフェスタ2019

9/23(月・祝) 10:00~16:30

難病や障害のある人も、ない人も、体を動かすことを楽しめるよ。親子ペアランやスマイルピンポン、笑顔のふうせんバレー、ドッチビー、スポーツスタッキングなど、さまざまなイベントを用意する他、手織りやピース球の立体模型づくりの体験コーナーも用意。家族や友達と、丸1日たっぷり遊んでね。



●入場料: 無料 (※ランプログラムでは参加費をいただくものもあります)

場 所 東京学芸大学 小金井キャンパス 主催 一般社団法人ナンフェス

くわしくは <http://www.nanfes.jp/wrfesta2019/index.html>

家電の買換えは省エネのチャンス!

お店で売られている家電には、優れた省エネ性能を持った物があるよ! そういった家電に買い換えれば、大きな省エネ効果が期待できるんだ。東京都では10月1日(火)から、都民のみなさんが省エネ家電へ買い換えた場合に、商品券とLED照明の割引券に交換できる「東京ゼロエミポイント」がもらえる事業を開始するよ。この機会に古い家電を買い換え、さらなる省エネに取り組みよう!

買換えによって 東京ゼロエミポイントがもらえる家電

- エアコン 統一省エネルギーラベル ☆☆☆☆以上
- 冷蔵庫 統一省エネルギーラベル ☆☆☆☆
- 給湯器 高効率給湯器 (エコジョーズ、エコキュート、エコフィール、ハイブリッド給湯器)

くわしい情報は、ホームページをご覧ください。 [東京ゼロエミポイント](#) 検索



グローバルフェスタ(8ページを見てね)でODAマンに会おう!



世界の平和を願う鷹の爪団のキャラクタールたちがODAへの理解を広め、途上国援助の大切さを説く。今回、お話をうかがったのは、株式会社ディー・エル・イーのFROGMANさんです。代表作の1つ、「秘密結社鷹の爪」についてを中心に、いろいろなお話を話してくれました。

地球にちょっといいはなし

エコなひと

今月のテーマ

秘密結社 鷹の爪とODAがコラボし 幸せに生きられる世界を実現させる



株式会社ディー・エル・イー
FROGMAN さん
1971年東京生まれ。実写の映画・ドラマのスタッフを経てアニメ作家に。監督、脚本、作画、声優を1人でこなすスタイルで話題を呼び、ジャンルの問わず活動を続けている。代表作は「秘密結社 鷹の爪」、「古墳ギャルのコフィー」、「電脳戦士 土管くん」など。

「鷹の爪団が世界征服をしたい理由とは?」
テレビ番組や映画の監督、広告の企画制作、ラジオのパーソナリティー、声優など、多様な活動をするFROGMANさん。代表作の1つ、「秘密結社 鷹の爪」がODA(政府開発援助)とコラボレーションします。

「二見 鷹の爪団はODAにそぐわないように思われがちですが、実は、鷹の爪団が世界征服を自論も理由は、だれもが幸せに生きられる世界を実現させよう」
7人兄弟の末っ子であるFROGMANさんは、昔からリユース品を共有するのには、鷹の爪団のようなキャラがふさわしいのじゃないかと、FROGMANさんは話します。

「だれもが幸せに暮らせる世界を実現させよう」
スリサイクルは当たり前。最近ではプラスチック製品の使用をひかえているそうです。「だれかが貧乏くじを引いて、だれかだけ得をする世界は、きつ」といつか壊れてしまいう、生活のスタイルを少し変えてみましょう。プラスチック製品をひかえる、電気を大切に使うなど、どうすればみんなが仲良く、幸せに暮らせるのか、毎日の生活の中で意識することが大切です!

子どもの才能を発掘!

新学期から新しい習い事を体験しよう!

子どもの習い事や週末のアクティビティを探すのは大変です。スクールなら、スポーツ、音楽、プログラミング、アートなど、約5,000校のパートナー教室のレッスンを簡単・お得に受講できます。いろいろ体験して、子どもの才能を発掘しましょう!

ギフト券1,000円がもらえる キャンペーンはこちらから

Amazonギフト券1,000円がもらえる新学期応援キャンペーン実施中(2019年9月30日(月)まで)

自宅周辺の教室を探す

スクールなら、自宅を中心に分かりやすく地図表示。小規模な個人教室でも発見できます。

子どもに合った習い事を発見

体験チケットを購入すれば、各教室の多彩なレッスンを1回500円から受講できます。

週末が価値ある体験に

陶芸やプログラミング体験などの1回完結型のアクティビティも。週末の体験を充実できます。



食育特集

参考：内閣府「防災情報のページ」



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

ローリングストック向けの食品

食べ慣れた物や、好きな物をストックするのがポイントだよ。

レトルト食品(ご飯やカレーなど)	おもち(個包装がおすす)	小麦粉(ホットケーキミックス、小麦粉など)
常温保存できる調味料(マヨネーズ、塩、味噌など)	かんづめ(サバやフールツ、焼魚など、開けたらすぐに食べられる)	缶詰
しる物(インスタントみそ汁のスープなど)	水	豆乳

「ローリングストック」とは、お水は1人1日約3Lが必要だよ!



「ローリングストック」とは、お水は1人1日約3Lが必要だよ!

ローリングストックは、日常で少しずつ消費しながら、ストックしていくため、特別な物を備える必要がなく、すぐに取り組めるよ。まずは3日分の食料を目安に試してみ、慣れてきたら、1週間分やその先も考えて備えてみてね。

子どもの好きな物もプラス!

子どもは災害時にストレスで食欲が落ちてしまうこともあるんだ。そんなときに、子どもの好きな食品を入れておきたいね。

チョコレート	スナック菓子
キャンディ	魚肉ソーセージ

さらに用意しておきたいのがコレ!

災害時はガスや電気、水道が止まり、調理ができないことも。そんなときに役立つのがカセットコンロとガスボンベだよ。1日30分の使用で、1カ月に約15本のカセットボンベが必要になるよ。



ローリングストックのやり方

食料をストックし、古い物から使い、使った分だけ買い足す。ローリングストックはこの3つのステップで完了だよ。

使った分だけ買い足す

ストックする

古い物から使う

好きな物も入れてもらうのですね!

なるほど!牛乳 Q&A!

Q. 牛乳はどこから来るか知っている?

A. 牛を飼っている牧場からだよ!

私たちが給食で飲んでいる牛乳は、すべての牛が出しているわけではなく、子牛を産んだお母さん牛が出しているお乳なんだ。だから、牛乳には子牛がすくすく育つようにと、カルシウム、たんぱく質、ビタミンなど、たくさんの栄養がバランスよく入っているよ。私たちはそれをわけてもらっているんだ。

それに、牛も生き物なので、気温や食べるエサによってお乳を出す量も変わってくる。例えば、牛は寒い気候が得意だけど、暑い夏は苦手。人間と同じように夏バテしてしまうんだ。そうすると、お乳を出す量も減ってしまうよ。でも、毎日お母さん牛ががんばってお乳を出しているから、みんなも牛乳を残さずに飲んでね。

1年間のお乳の出る量の変化

参考：農林水産省「牛乳製品統計」

かんたんミルクレシピ

麦茶オーレ

★材料(約10杯分)
 ●麦茶パック 2袋
 ●砂糖 60g
 ●牛乳 適量

★作り方
 ①麦茶シロップを作る。鍋に2カップの湯をわかし、麦茶パックを入れて2〜3分、濃い目に煮出してパックを取り出す。砂糖を入れて煮溶かし、冷ます。
 ②麦茶シロップ大さじ2を牛乳150mlで割る。

関東生乳販売農業協同組合連合会 TEL. 03-5844-3061 http://www.dairy.co.jp/kanto

親子社会見学ツアー体験特集

商品番号 2638-14530

富士山や八ヶ岳・南アルプスも一望!感動のパノラマ絶景ヘリ遊覧&山梨人気スポット3景めぐりバスツアー

9/16(月・祝)、9/21(土)、10/14(月・祝)、11/16(土)、12/14(土)

8:30 新宿駅西口 工学院大学前 集合・受付

17:30頃 新宿駅到着後、解散

料金 10,980円(大人) 8,980円(子ども)

商品番号 2638-11971

横須賀基地を間近に観覧!横須賀軍港めぐりクルーズ&戦艦「三笠」見学ツアー~海軍カレーのご昼食~

9/14(土)、9/21(土)、9/22(日)、10/14(月・祝)

10:30 汐入駅 改札前にて集合・受付

14:30頃 戦艦三笠見学後、自由解散

料金 5,980円(大人) 4,500円(子ども)

商品番号 2638-14680

ブルーインパルス迫力満点高速曲線航空ショー&「航空自衛隊入間基地」入場見学バスツアー

11/3(日・祝)

6:50 東京駅丸の内口 丸の内ビル前集合・受付

7:00 バス出発

18:00頃 東京駅到着後、解散

料金 6,980円(大人) 6,480円(子ども(3歳~小学生))

旅行ツアーの企画は、エコチル編集部ではありません。右記の「株式会社ポケットカルチャー」企画・運営旅行ツアーのご注意をご覧ください。... 株式会社ポケットカルチャー TEL.03-5652-7072

だい かい 第1回

SDGs博士と助手が解説!

持続可能な開発目標「SDGs」って?

SDGs博士と助手のインフィニティちゃんといっしょに、世界が目指す目標「SDGs」についてみんなで学んでいこう!!

ぼくと助手が解説するよ!

みんなでいっしょに考えましょ!

インフィニティちゃん



テーマ「世界の貧困って?」

- 博士、夏休み楽しかったよー
- インフィニティちゃん、何が楽しかったのかな?
- いろいろな所へ遊びに行ったの! そこで、おいしい物を食べたり、お土産を買ったり、いなかのおばあちゃんの家に帰ったときには、おもちゃも買ってもらったよ! でも、まだまだ遊びに行きたいな。おもちゃもほしいな〜。
- こらこら、そんなによくばっちゃだめでしょ。SDGsの1つ目のゴールを見てごらん。
- 「貧困をなくそう」って書いてあるけど、「貧困」って何?
- 「貧困」というのは、お金が無くて生活に困ってしまうようなことをいうんだ。



わたしたちにできることは?

- 貧困の中で生活する人たちのために何かできることはあるの?
- そうだね。お金が無くて生活に困っている人々を助ける団体がたくさんあるので、そこに募金や必要な物を寄付することなどができるよ。例えば、12月にはたくさんの方が寄付について考え、行動するきっかけとなるよう「寄付月間」にも定められているんだ。
- たくさんの募金や寄付でみんなが幸せに喜べたらすてきよね。
- そうだね。他にも、みんながもう少し大きくなったら、海外青年協隊隊に入り、ボランティアとして働いたり、国連事務局や世界保健機構といった国際機関で仕事をしたりなど、国際協力もわたしたちにできることの1つだよ。
- へえ〜、いろいろあるんだね。
- そうなんだよ。自分に何ができるか、考えてみてね。



世界の貧困の中で暮らす人々の半分が子ども?

下の表を見てみよう。これは1日たった1.9ドル(約215円)で生活する人たちがどのくらいいるかを示しているんだ。例えば、サハラ砂漠よりも南側の「サブサハラ」といわれるアフリカ地域の人たちでは41.1%も当てはまるし、世界全体で見ても10%、7億人以上の人たちがこの少ない金額で生活しているんだ。(※1ドル=113円で計算)

1日1.9ドルで生活する人の地域別貧困率(2015年)

地域	貧困率	貧困者の数	総人口
東アジア・大洋州地域	2.32%	4718万人	20億3662万人
ヨーロッパ・中央アジア地域	1.47%	715万人	4億8704万人
ラテンアメリカ・カリブ海地域	4.13%	2590万人	6億2657万人
中東・北アフリカ地域	5.01%	1864万人	3億7165万人
その他高所得国	0.68%	732万人	10億8359万人
サブサハラ・アフリカ地域	41.10%	4億1325万人	10億0557万人
世界全体	10.00%	7億3586万人	73億5522万人

出典:世界銀行「世界の貧困に関するデータ」<http://www.worldbank.org/ja/news/feature/2014/01/08/open-data-poverty>

さらに、国連開発計画という組織などが教育や健康、生活水準といったさまざまな視点で「貧困」な状況にいる人がどのくらいいるかを計算したところ、貧困の中で暮らす人々の半数が18歳未満の子どものだったんだ。

えー、1日215円って、ご飯も少ししか食べられないし、おもちゃもおかしも買えないよ…。

みんなも世界の貧困問題について話し合ってみてね。



今回はSDGsのゴール1「貧困をなくそう」をテーマにご紹介しました! また会える日を楽しみにしていますよ!



勉強が続かない子でも... 遊んでみてね!

『ゲーム式学習サービス』プレスタゴー! 大人気! シリーズ累計300万ダウンロード!

地図エイリアン 算数忍者 国語海賊 英語キャッツ 算数忍者 AR

日本地図 足し算引き算 九九 3D図形 国語1年生 国語2年生 英単語 AR算数 AR箱数え

今すぐ検索してアプリを無料ダウンロード! ファンタムスティック 検索 Fantamstick



みんなあつまれ!! エコチル広場

エーコちゃん **エーコちゃん**がおどどけするよ!!

エコチルおたよりコーナー **今月は……「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!

お菓子な白玉焼きです! カルピスゼリーやマンゴーでできた、見た目が白玉焼きのデザートです。とてもおいしいです!(小6・さくらももちゃん)

エーコちゃんより

おもしろくてすてきなデザートだね! どんなふうに仕上がっているのか、見てみたいな♪

好きな給食はあげパンです。きなこココアの2種類あり、たまにしか出ません。給食に出るときは「ヨッシャー」と思います。(小5・こっちゃん)

エーコちゃんより

あげパンが出る日は、朝からテンションが上がるよね。エーコもあげパン大好きです!

お題「私たちの学校、ここがすごい!」
家庭が広い、校舎が新しいなど、みんなの学校のすごい点は何か?
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! ※エコチル広場のおたより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**2019年9月25日(水)**まで すべ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

1~11は必ず書いてね

1 応募用紙に記入

2 応募用紙を切り取り

3 ハガキに上記の宛先を書いてポストへ

4 ハガキにはってね

5 下記のWEBからも応募できるよ

6 携帯電話はこちらから

【宛先】
〒104-0032
東京都中央区八丁堀3丁目4-12
京丸ビル2F (株)アドパコム
エコチル編集部「東京版9月号 応募係」

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。

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

表紙イラストの応募について A4かA3またはA4切りの画用紙に、クレヨンか絵の具で「エコ・自然・地球」をテーマにした絵を横向きに描いてね。タイトルも忘れずに。必要事項を記入した応募用紙を同時に、折らずに送ってね! ※また、送っていただいた表紙イラストは返却致しません。予めご了承ください。

【個人情報の取扱い】お寄せいただいた個人情報は賞品の発送や当社からのご案内に利用するほか、法令などで開示を求められた場合を除き本人の許可なく第三者には提供致しません

エコチル9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9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 フリガナ

2 お名前

3 小学校

4 男・女

5 学年

6 年齢

7 住所

8 東京都 区・市

9 エコチル今月号は、いつどこでもらいましたか?

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 エコチル今月号の内容はどうでしたか?

13 エコワードパズルの答え

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。

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!

かうときは

すてることまで

かんがえよう

足立区立綾瀬小学校 3年生 廣川大謙さん

① 9月25日は〇〇〇〇〇〇日。
② 一十百千の次は?
③ 水などを容器に移し入れると「ハケツ」に水を〇〇。
④ 雨・雪・日光などが当たらないように「
⑤ 広げて頭の上に差す物。
⑥ 何かが起こりそうだと前もって
⑦ 感じることを、いやな〇〇〇がある。
⑧ 後悔すること。〇〇〇のないうつら
⑨ 全力をつくす。
⑩ 周囲が水で囲まれている陸地。

エコワードパズルコーナー **抽選でプレゼントが当たる!**

ヨコのカギ

1	3	5	6
2	8		D
9		4	7
10			
		11	

① 何かを食べたいと思う欲望。「〇〇〇〇〇の秋」。
② 向き合っていること。「駅の〇〇〇の店」。
③ 顔が長く、たてがみがあり、長い毛のしっぽがある動物。へびとつじの間の干支。
④ 学問・芸術・道徳など人間が精神によって作りだしたもの。「11月3日は〇〇〇の日」。
⑤ 形も色も刀ににている秋の味覚を代表する魚は?漢字で秋刀魚と書くよ。

コトのカギ

7-8月合併号のこたえ

けん	き	ゆう		
と	は	ん	ど	
う	す	い	て	
き	ゆ	か	か	
よ	い	け	た	
う	み	び	ら	き

こたえ A B C D

10名様

子どもたちが考えた楽しい問題がたくさん!
子どもたちが作った問題集 **こどもン** 解いて!作って!思考力を伸ばそう

みんなと同じ小学生の子どもたちが作った60種類以上の問題を収録。図形センスと論理力、言葉の力が身に付くよ。問題の作り方もっているよ! 小学2年生から。

エッセンシャル出版社

親子で行く! 豪華ランチ付き **参加費無料** うれしいお土産付き!

コアレックス信栄工場見学バスツアー開催!!

再生紙トイレットペーパーやティッシュペーパーを製造している。

牛乳パックや紙コップ、オフィスから出る紙ゴミ、他では再生が難しいとされる難再生古紙を資源化できるコアレックス信栄工場で、再生された資源がみんなの生活に欠かせないトイレットペーパーやティッシュペーパーになるまでを見学しよう!

コアレックス信栄工場は、「緑の地球を子どもたちに」を永遠のテーマに、古紙再生の技術を進歩し続けている会社です。

実施日 2019年10月20日(日)

定員 親子15組40名様 ※応募者多数の場合は抽選

対象 小学1~6年生とその保護者

開催場所 静岡県富士市中之郷575-1

応募締切 2019年9月25日(水) 必着

※ツアー当日、ご家庭の紙ゴミや牛乳パックなどをお持ちください。

当日スケジュール(予定)

- 8:00 東京駅集合・出発
- 10:00 コアレックス信栄工場到着・見学
- 12:00 昼食
- 13:30 浅間大社(自由時間)
- 15:00 出発
- 17:00 東京駅到着

応募方法

エコチル応募フォーム <https://www.ecochil.net/oubo>

または、右記の二次元コードから簡単にアクセス

お問い合わせ **エコチル事務局** TEL: 011-200-5671 (平日9時~18時)

個人情報について お預かりした個人情報は、当選のご連絡以外には使用いたしません。くわしくはページまたはエコチルホームページ <https://www.ecochil.net/policy/> をご覧ください。

主催: コアレックス 共催: エコチル





体の色を岩に似せているところ

**日本でもっとも
ホビユラーなタコ**
マダコは日本でもっともよく見られるタコの仲間です。沿岸の岩場に暮らしているタコは、岩のすき間や岩の隙間、下を巣穴として使っています。そして、巣穴の周りにいる貝類や甲殻類などをつまんで、食べ終わったら後は巣穴の外に殻を捨てます。この習性を利用して、日本のがタコつぼ漁です。日本

で漁獲されるマダコの約半分がタコつぼ漁で水あげされるようです。タコの仲間には骨がなく、自由自在に体の形を変えられることができます。頭部にある2つの目のそばより大きいすき間ならどこでも通り抜けることができます。また、体の色も周囲の状況に応じて変えることができます。頭部からのびる8本のうでには吸盤が並んでいて、岩にはり付くときや、エサをつかまえるときに役立っています。水族園の水槽では、透明なアクリルガラス面にはり付いているときもあり、器用に吸盤を使っている様子が観察できます。

**マダコはかしこい？
エサ取り特訓中**
水族園ではマダコにエサをあげる時、ふた付きのビンに入れてあげています。学習能力の高いマダコは、トレーニングすればビンのふたを開けることができるようになります。ですが、初めからビンのふたを開けられるわけではありませぬ。開けられるようになるまで特訓をします。水族園では、時間が合えば水槽で特訓中のマダコに会えるかもしれません。



ピンを開けるマダコ

今月のどうぶつ

マダコ

学名: *Octopus vulgaris*
生息地: 三陸以南、九州南部まで

八腕形目 マダコ科

タコ・イカのなかま

アオリイカ
浅い岩礁域で見られるイカで、卵状の卵を産む

コウイカ
砂泥質の海底に暮らし、卵に砂をまぶすことで知られる

葛西臨海水族園だより

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。

かさいニュース

【募集型プログラムのお知らせ】

9月に、親子を対象としたファミリープログラム「東京の海を知る第3回 東京湾で魚を釣る、食べる」小学3、4年生が対象の「海のあそびや第3回 生き物のすみかを深探れ！」を予定しています。応募方法など詳しくは、東京ズーネット <https://www.tokyo-zoo.net/zoo/kasai/> をご確認ください。

写真提供:公益財団法人東京動物園協会

東京都葛西臨海水族園 / 東京都江戸川区臨海町6-2-3 TEL. 03-3869-5152 <https://www.tokyo-zoo.net/zoo/kasai/>

次号のエコチル配布予定日は 10月7日(月)です。

エコチルは東京都23区の小学校744校で配布している、子ども環境情報誌です。都内にある児童館133館でも設置しています。

エコチル編集部 TEL. 03-6821-3525

SAPPORO × エコチル

開催報告 「環境広場さっぽろ2019」を開催しました!

エコチルと札幌市が開催する「環境広場さっぽろ2019」が、8月12日(月・休)と13日(火)の2日間、札幌ドームで行われました。北海道最大級の環境総合イベントで、エコチル読者をはじめ、小さい子どもから大人まで多くの方が来場しました。今年のテーマは、「環境とSDGs」。「環境ZONE」では、生物、水、エネルギー、リサイクルなどに関連するさまざまな業種のブースで、最新の環境技術にふれることができました。「SDGs ZONE」では、SDGs未来都市である札幌市内の活動紹介や、フェアトレードコーナーなど、最新のSDGsについて

近注目SDGsについて理解を深められるブースが立ち並びました。そして、プログラマーやイラストレーター、YouTuberなど小学生に大人気の職業体験ができる「キャリア教育ZONE」や、ウィンタースポーツやARを使ったテクノスポーツ体験などができる「スポーツZONE」は、大勢の小学生の熱気に包まれました。抽選会や、クイズ大会やマジックショー、オリエンタールのトークショーなどステージも盛りだくさんで、学びや楽しさのつまった2日間となりました。来年も開催予定です。みなさんの来場を待っています!

主催 / 札幌市 特別協力 / (株)アドバコム エコチル編集部

聞いて読む、書いて書くから力がつく!

KUMONで英語を始めよう!

教材と専用リスニング機器「E-Pencil」で、身近な単語のイラストを見て、ネイティブスピーカーの発音を聞くところが最初のステップ。音声をまねて声に出して読み、書く学習に進むことで、長文もスラスラ読める英語力をつけていくよ!

右の二次元コードから、「E-Pencil」を使った学習風景や、公文式英語のロコミが分かるよ。アクセスしてね!

動画がよくわかる! くもんの英語学習

現役生やOB・OG、ママたちの声を集めたロコミサイト

新学期生徒募集中!

KUMON 検索

無料で体験できる!

がっこいLIGゲームや動くロボットをつくらせよう!

プログラミング ロボット 3Dプリンタ

お申込みは TelまたはWebで

通話料 無料

0120-990-080

※お電話の際は「受付番号: エコチル046」とお伝えください

LITALICOワンダー wonder.litalico.jp

受付番号 エコチル046 | お申込みフォームはこちら

QRコード

