

[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]

地球にやさしい子どもたち。

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。



今月の表紙

杉並区立永福小学校 4年生
塩田 小春さん
「自然と仲良く」

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。



マルマンスケッチブック(B4)



Pentel べんてる ポスターカラー12色

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

東京の生き物を探してみよう!

今月のエコチル★おすすめイベント★
「美瑛の丘で親子麦刈り体験」
～パッチワークの丘で、美瑛っ子と一緒に楽しく学ぼう～

今月のエコなひと
クリナップ株式会社 開発1部 機器開発課 課長 小林 桂さん

これから行きたいイベント情報!

食育特集 はしの正しい持ち方を知ろう!

エコチルアートに挑戦!

紙でねんどを作ってみよう!

今月のエコワードパスル・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



【杉並区】井荻小学校 校長 小澤 伸生先生

本校には校内を貫くように善福寺川が流れています。「里川にもどしたい」という先輩たちの思いを、今なお受け継ぎ、全学年で自然環境保全に取り組んでいます。また理科への興味を育むために、学校司書と連携して関連図書を設置しています。この学びで、目の前の課題に積極的に取り組む行動力と勇気を身につけてほしいです。

みんなの学校の校長先生を紹介! Vol. 47

ホルネオの森を守ろう!

ホルネオ島は、たくさんの野生動物が住んでいる、アジア最大の熱帯雨林の島。
しかし今、プランテーション(アブラヤシ農園)の開発で、動物たちのすみかが失われています。

このままではいけない! ソ、サラヤは立ち上がりました。

ヤシノミ洗剤の売上*の1%がホルネオ保全トラストに使われています。

詳しい活動についてはコチラ▶▶ [ヤシノミ](#) [検索](#) SARAYA

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作っているため、エコマーク商品に認定されている。それと同時に、ボールペンやマーカー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!

お問い合わせ先 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」

押しがキャップが開けやすい蛍光ペン
「蛍光オプテックス2 EZ」

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。

エコマーク商品

東京の生き物を探してみよう!

私たちが暮らす都会にも生き物はたくさんいる

ビルや住宅地が多い東京。「ハトやスズメは見かけるけれど、それ以外の生き物なんて、ほとんどいないのでは？」という人も多いんじゃないかな?

でも注意して観察すると、意外と多くの生き物に出会うことができるよ。

例えば、公園や、家の庭、道路に植えられた樹木や草木には、ミカン類の葉を食べるナミアゲハや、樹木の汁を吸うアブラゼミ、木の実を食べるヒヨドリ、花のみつを吸うメジロなどが見られるよ。

その他にも、空き地や公園の草地には、オンパツタやオオカマキリなどを見つけることができるんだ。

東京都や、みんなが住む区では、さまざまな生き物が暮らす場所を守るために、公園を作ったり、道路に街路樹を植えたりして、緑を増やす取り組みをしているよ。

まずは自分の身近な場所で生き物を探して、暮らしている様子を観察して、生き物と友達になろう!

どんな生き物と友達になったか、おうちの人や友達、先生と話してみてね。

見つかるかな? **東京生き物調査**

都内で見つけやすい生き物だよ。見つけたら日付を書いてね。

みんなは、都会の生き物というのを思いつけるかな? 今回は、東京で暮らす生き物を紹介するね。



アオシヤゲハ

公園や街路樹にクソノキやタブノキが増えて、このチョウも増えていわれているよ。

見つけた月日 月 日 ()

ナミアゲハ

いわゆるアゲハチョウ。似ているアゲハチョウの仲間「キアゲハ」がいるよ。どこがちがうか比べてみよう。

見つけた月日 月 日 ()

ナナホシテントウ

よくよく見るテントウムシ。野菜などにつくアブラムシを食べてくれる。赤い体に7つの斑点のバランスがきれいだね。

見つけた月日 月 日 ()

ヤマトシジミ

道路や花壇の脇の草地などにいる。羽の裏側が青く、かわいらしいシジミチョウの仲間だよ。

見つけた月日 月 日 ()

モンシロチョウ

どこにでも見られるチョウ。キャベツやダイコンなどの食草があれば、市街地でもすぐに見つけられるよ。

見つけた月日 月 日 ()

モンキチョウ

公園や畑の脇の草地を探してみよう。タンポポなどの近くにいたりするよ。

見つけた月日 月 日 ()

ツマクロヒヨウモン

オスとメスで模様がちがう。昔は東京にはいなかったけど、最近多く見かけるようになったよ。

見つけた月日 月 日 ()

シジュウカラ

「ツーピーツーピー」と音先が一番さえずっている。首からお腹のネクタイがポイントだよ。

見つけた月日 月 日 ()

メジロ

きれいな黄緑色で、目の回りが白い。花のみつと果物の汁が大好物なんだ。

見つけた月日 月 日 ()

コシアキトンボ

黒い体に白いハラムキが特徴。木立の多い公園の池をさがしてみよう。

見つけた月日 月 日 ()

シオカラトンボ

公園の池辺を探してみよう。白い粉をふいたような水色の体の特徴だよ。

見つけた月日 月 日 ()

ハクセキレイ

セキレイの仲間はずっぴり赤いのが特徴だよ。川の近くを探してみよう。

見つけた月日 月 日 ()

カルガモ

川辺や公園の池で一年中見られる水鳥。くちばしの先が黄色いよ。春には赤ちゃんを運んだ姿が見られるかも。

見つけた月日 月 日 ()

ツバメ

毎年、南の国から渡ってきて、日本で子育てをするよ。雨にぬれないように、家の軒下などに巣を作るので探してみよう。

見つけた月日 月 日 ()

ヒヨドリ

ほっぺたが赤い鳥。「ピーピー」と大声で鳴くよ。花のみつや果物など、甘い汁が好き。

見つけた月日 月 日 ()



美しいパッチワークの丘が広がる北海道・美瑛町。広大な畑と大空の下、昨年7月に小麦の刈り取りから粉にするまでの体験イベントが開催されたよ。昔ながらの農機具を使った収穫作業や、美瑛産小麦を使ったパンの試食などがあって、大好評だったんだって。今年も開催されるので、どんな内容だったのか教えるね!

このイベントのために作付けた広い小麦畑で、麦の刈り取り、脱穀、選別、粉挽きまでを、昔の農機具を使って体験したんだ。昔の作業工程を再現して、農機具の使い方を分かりやすく教えてもらったりしたよ。

普段見ることができない、最新の大型コンバインでの小麦の刈り取りデモンストラーションは、お父さんも楽しめる企画! 機械化によって高い生産性を生み出せる、現在の工程を間近に見ることができたよ。小麦だけでなく、トウモロコシやジャガ



今月のエコチル ★おすすめイベント★ 「美瑛の丘で親子麦刈り体験」 ~パッチワークの丘で、美瑛っ子と一緒に楽しく学ぼう~



株式会社浅田館 痛みをやわらげ、キズをきれいに早く治す

ハイドロロイド絆創膏 **ハイドロパッド**

転んで指やひざをすりむいたことってあるよね。ここではキズを早く、きれいに治す方法を紹介しますね!

新発売

管理医療機器
家庭用創傷パッド

ハイドロロイド絆創膏 ハイドロパッドの特長

- ①キズを治す成分をふくんだ体液を吸収し、自然治癒力を高めるので、キズあとが残りにくい
- ②パッドのやわらか素材がキズの衝撃から守ってくれるので、痛みをやわらげてくれる
- ③超薄型で完全防水タイプ。動きにフィットしてはがれにくいのが特長だよ。

のりもの酔いに **トラベロップQQ**

遠足や修学旅行などの時、のりもの酔いが心配だったら試してみてね。

第2類医薬品

ドロップタイプで水なしで服用できるよ
サイダー味、ぶどう味で悪くない

お問い合わせ先
お客様相談室

電話 03-3953-4044
時間 9:00~17:00 (土・日・祝日を除く)
<http://www.asadaame.co.jp/>

今日はどんな公園に行こうかな?

~公園に行きたくなるサイト~

公園へ行こう!

イベント・講座を探そう
都内の公園がつぶやく旬なニュースも!
公園・庭園の魅力やイチ押しの情報をお届け!

「近くの公園を探したい!」「バーベキューやスポーツができる公園はどこ?」など、都立の公園を場所や目的から探すことができます。各公園の季節のおたよりや、公園で開催されるイベントもチェックできるので、アクセスしてみてください。

※「公園へ行こう!」には東京都建設局が所管する都立公園(港湾局所管の葛西海浜公園、環境局所管のビジターセンターをふくむ)を掲載しています。

<https://www.tokyo-park.or.jp> 公園へ行こう

公益財団法人 東京都公園協会
〒160-0021 東京都新宿区歌舞伎町2-44-1 東京都健康プラザハイジア9・10F
TEL: 03-3232-3011(代)

近くの公園などで生き物を探そう!

生き物を探しに、近くの公園や、草地を探検しに行こう! 必ずおうちの人に、行き先と、誰と行くか、何時に帰るかを伝えてから出かけようね!

用意するもの
ぼうし/虫あみ/虫かご/虫メガネ/双眼鏡/カメラ/記録用のノート/下敷き/えんぴつ、色えんぴつ/汗ふきタオル/水とう

服装の例
長ズボン
長いくつ下
軍手
長袖
運動靴

観察ノートの例

〇月△日(□) はれ
見つけた場所 家のベランダ
名前 オオカマキリ
色・形 大ききなどのすがた
きみどりで、尻尾はさんかくしていたこと
じっとしていた。

DASH 緑豊かな未来へのチャレンジ!
新宿DASHでは、大都会・新宿の屋上に、土も肥料も新宿のものを利用して、一から自然をつくるチャレンジをしているよ。何もなかったところに畑を作って種をまいたら、どんな生き物がやってくるかな? 緑豊かな環境を作れるかな? どうなっていくかは、番組を観て確認してみてね。

切り口 木村口

放送日時 毎週日曜日 19:00~19:58
出演者 TOKIO (城島茂、山口達也、園分太一、松岡昌宏、長瀬智也) ほか

「美瑛の丘で親子麦刈り体験」

~パッチワークの丘で、美瑛っ子と一緒に楽しく学ぼう~

昔ながらの道具を使って、小麦の刈り取りから粉にするまでの貴重な体験を行います。
楽しいバーベキューパーティに温泉、翌日はトマト取り放題など、盛りだくさんです!

[日程] 2017年7月29日(土)~30日(日) 1泊2日

スケジュール

7月29日(土)
13:00 丘のまち交流館「ビ・エール」集合
13:30 麦体験 (麦刈り、製粉など)
16:30 休憩
17:30 バーベキューパーティ
20:00 白金温泉へ

7月30日(日)
9:00 トマト収穫体験
10:30 パッチワークの丘見学
11:00 美瑛温泉 見学・お買い物
11:40 丘のまち交流館「ビ・エール」解散

参加対象: 小学生のお子さんご家族
定員: 60名(先着順)
参加費用: 2日間の体験料/大人 4,500円(税込) 子ども 3,000円(税込)
※料金にふくまれる項目:麦刈り体験・トマト収穫体験・バーベキュー・保険
※体験料は、当日受付にてお支払いいただきます。

宿泊費用: 白金温泉でご用意しております。
大人12,030円(税込)、子ども9,870円(税込)
※宿泊費用は、当日ホテルフロントにてお支払いいただきます。
※料金にふくまれる項目:朝食・入湯税
※体験会場の白金温泉 送迎付き

受付開始日: 2017年5月8日(月)
締切日: 2017年5月31日(水)
※定員になり次第締切とさせていただきます。

応募方法・詳細
右の二次元コード、または下記URLの専用サイトにアクセスしてください。

お申し込み・問い合わせ先 一般財団法人 丘のまちびえい活性化協会

TEL.0166-92-5677 Email event@biei-act.jp
FAX.0166-73-5686 HP <https://biei-act.jp/taiken/>



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!

水素エネルギーについて学ぼう! 水素情報館「東京スイソミル」

9:00~17:00 (入館は16:30まで)

「東京スイソミル」は、目に見えない水素のことや、水素社会の将来像を、見て、さわって体験しながら、楽しく学べる学習施設だよ。親子参加企画や、自由研究に役立つ夏休みイベントもあるから、HPをチェックしてみてね。

●入場無料 ●団体予約可 ●休館日:月曜日(月が祝日の場合は開館、その翌日休館)、年末年始(12月28日~1月4日まで)

会場 東京スイソミル 東京都江東区潮見1-3-2

お問い合わせ 03-6666-6761 [くわしくは https://www.tokyo-suisomiru.jp/](https://www.tokyo-suisomiru.jp/)



プラネタリウムと星空観察会 6月の星空をみよう! 月をみよう!

6/3(土) 19:30~21:15

プラネタリウムで当日の星空のお話を聞いた後、外で望遠鏡を使い、月や惑星、星雲、星団、銀河などの天体を見るよ。今回は、月を見るので、参加してみてね。

●参加費 大人600円、4才~中学生300円 ●定員 120名 ●申込方法:事前申込みが必要です。くわしくは、下記ホームページまたは電話にてお問合せください。 ●申込締切:5/20(土)必着 ●申込み多数の場合は抽選、抽選結果は当選ともご連絡します。 ●中学生以下は保護者同伴

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 [くわしくは http://www.yokohama-kagakukan.jp](http://www.yokohama-kagakukan.jp) (受付時間 9:30~17:00)



エコチルスタンプ大募集

エコチルをご愛読いただきありがとうございます。現在、エコチルをいっしょに作っていただける方を募集しています。詳細は下記URLへアクセスしてください。ご応募、お待ちしております。

編集スタッフ

エコチル紙面の原稿制作や進行管理など
勤務先 ●東京都中央区八丁堀3丁目4-12 京丸ビル2F
勤務日時 ●月~金 9:00~18:00の間で面談時相談
休日 ●土・日・祝・夏期休暇・年末年始



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



「洗エールレンジフード」の開発について、お話ししていただきました。

家族の笑顔あふれる 快適なキッチンをつくる

地球上にちょっといいはなし

エコなひと

今月のテーマ 環境にやさしい商品の開発

クリナップ株式会社 開発1部 機器開発課 課長

小林 桂さん

1993年クリナップ株式会社に入社。洗エールレンジフードなどのレンジフードや、コンロ・照明などの開発を担当している。

<https://cleanup.jp/oikura/>

「キッチンから、笑顔をつくらう」というメッセージを大切にしているクリナップは、主にキッチンや浴室、洗面化粧台などをつくらっている会社です。

「みんなのおうちや学校の給食室など、身近なところにもキッチンがあります。クリナップはみんながおいしい料理を食べられるように、安全で便利なキッチンづくりを目指しています」と小林さんは話します。

「環境にやさしい商品開発」

キッチンのコンロの上にあるレンジフードは、調理のときに出る油、煙、蒸気やにおいなどのよれをおうちの外に出す機械です。おうちの人がレンジフードをそうじするのを見ることがあると思いますが、フィルタやファンについて油よれを取りのぞくのはとても大変です。そこでクリナップでは「洗エールレンジフード」という商品を開発しました。「お湯をセットし、ボタンを押すだけで自動洗浄するので、そうじの時間も短くできるし、これまでの手洗い比べ、そうじに使う水を毎月約27Lも節水できます。また、よれを外に出す換気の風量を自動で切り替えて省エネ運転するので、消費電力も節電できます」と小林さん。「環境にやさしい商品も、おうちの近くのショールームで見ただけではとて

「ゲームはやって楽しい、つくるのは、もっと楽しい!」

キッズプログラミングスクール

初心者大歓迎! 無料体験会 参加者募集!!

飯田橋校 飯田橋駅から徒歩3分
木場校 木場駅から徒歩1分
今夏、武蔵小杉校開校!

Switchは小学生を対象にしたプログラミングスクールです。Switchでは、ゲームをつくりながら、楽しくプログラミングの基礎力を身につけられます。子どもたちの「つくりたい」「できる」「つたえたい」チカラを引き出す教室づくりを行っています。

みんなで楽しく学べるよ

どうやって動くかな?

ご家族割引実施中! (くわしくは、HP(会員案内)、お電話にてお問い合わせください)

TEL.03-6671-9432 <http://kids-switch.jp> スイッチ 無料体験会

お申し込みお問い合わせ 受付時間 10:00~18:00 (土日・祝日も受付中)



食育特集

出版元：小学生用食育教材「たのしい食事つながる食育」

いろいろなはしの使い方にチャレンジしましょう!!



やってはいけない、はしの使い方

下記のようなはしの使い方は、いっしょに食事をする人に不快な思いをさせるのでマナー違反です。気をつけましょう。



正しい持ち方で、はしを正しく持てると、手や指に負担がかからず、食べ物もはさみやすいため、食べやすくなります。食べやすくなることで、残さず食べることができ、食材や、料理を作ってくれた人に感謝するという気持ちが生じます。毎日少しずつ練習して、上手に持てるようになりましょう。

はしの正しい持ち方を知ろう!

「はしを正しく持てなくても、食べられればいいじゃない」と思う人はいませんか？ なぜはしを正しく持たなければいけないのでしょうか。今回はその理由と、正しいはしの持ち方を紹介いたします。自分が正しく持てているか、見直してみましょ



はしの持ち方レッスン

- ①正しいえんぴつ持ち方ではしを1本持つ。
- ②はしを「1」の字を書くようにたてに動かす。
- ③もう1本のはしを親指のつけねから、中指と薬指の間に通す。
- ④上のはしだけを動かすように練習する。

なるほど!牛乳Q&A!

Q. 牛乳は何の成長に効果的か知ってる?

A. 牛乳は骨の成長に効果があるんだよ!

牛乳には、たんぱく質、カルシウム、ビタミンDがバランスよく含まれていて、骨の成長を助けるのに効果的なんだ!

骨の成長は図1のとおり、小学生の頃から大きく成長して、20代前半で最大になるんだ。その後は骨量を増やすことができないため、20代前半までにどれだけ骨量を増やせるかが大切なんだ。

牛乳の栄養バランスについては図2のとおり、普段の食事に牛乳を取り入れた時のグラフを見るとよくわかるよ。

給食にも出ている牛乳、たくさん飲んで骨を強くしてね!



図2 牛乳をプラスして栄養補給

牛乳1本(200ml)を加えた場合 ■ 牛乳がない場合

※1日の食事摂取基準を100とした時の割合を%で表示(11歳女子の場合)

栄養素	牛乳をプラスした場合 (%)	牛乳がない場合 (%)
エネルギー	50	50
たんぱく質	100	50
ビタミンD	100	0
カルシウム	100	50
ビタミンB2	100	50
ビタミンB12	100	50
鉄	100	50

出典：一般社団法人ミルク

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>

親子社会見学ツアー体験特集

商品番号1942-9698

水のエレベーター体験!
東京5大運河探検クルーズ
5月の土日、6月の土日

9:40 [三越前駅・B6出口]
魚河岸記念碑前にて集合、受付

▼出船[東京5大運河探検クルーズ]
11:20 奥船場帰港後、終了

■ 最小催行人員: 25名様
■ 添乗員あり
■ 食事: なし

【有料】エコチルHPを見てね!
<http://www.ecochil.net>

商品番号1942-9863

房総半島最南端! 白亜の野島崎(のじまざき)灯台& 極上果実「御献上びわ」狩りバスツアー
〜海鮮ちらしのご昼食付〜

6/10(土)

9:20 東京駅丸の内口
丸の内ビル前にて集合・受付

▼バス出発 ▼お食事 ▼びわ狩り(30分食べ放題)
▼大福寺「崖観音」 ▼野島崎灯台

18:30頃 東京駅到着後、解散

■ 最小催行人員: 35名様
■ 添乗員あり ■ 食事: あり

【有料】エコチルHPを見てね!
<http://www.ecochil.net>

商品番号1942-8928

【羽田空港・航空機海上観覧クルーズ&横浜中華街・北京ダック専門店を中心コース全8品!】

5/13(土)・21(日)・27(土) 6/10(土)・18(日)・24(土)

11:30 [横浜中華街、北京ダック専門店、ベネキョウアテン]にて受付

※店内にて【点心コース・全8品】のお食事を御楽しみください。
※お食事終了後、【横浜中華街】⇒【大さん横須賀ビル乗船場】
までお客様各自でご移動ください。
【大さん横須賀ビル乗船場】にて受付

出船[羽田空港・航空機海上観覧クルーズ]
16:00 乗船場帰港後、終了

※白昼の集合時間9:15になります。

■ 最小催行人員: 1名様 ■ 添乗員なし
■ 食事: あり

【有料】エコチルHPを見てね!
<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。

株式会社ポケカル TEL.03-5652-7072 (受付時間 9:00~18:00) 年中無休 12/30~1/3無休

※掲載のツアーは、株式会社ポケカル(東京都知事管理旅行業第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)までお願いいたします。※掲載のツアーは、手配会社を通じて、航空券・ホテル・観光バス等の予約・決済はすべてインターネットです。※当日の飛行状況により飛行日程・時間等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(ツアー・体験の手配およびそれらサービスの提供に必要な範囲内)で利用します。また、情報等の発行準備をおこなうために利用する場合がございます。※掲載のツアーは、旅行業法に基づき、旅行業の登録が必要です。旅行業法に基づき、旅行業の登録は、旅行業法に基づき、旅行業の登録が必要です。



エコチルアートに挑戦! 紙でねんどを作ってみよう!

新聞紙とエコチルを使って、なんとねんどが作れるよ。ねんど作りに必要なりも、家にある材料で手作りしちゃおう! ぜひおうちの人といっしょにやってみてね!

- 用意するもの**
- 新聞紙 5枚 (10ページ分)
 - エコチル 2枚 (4ページ分)
 - ビニール袋
 - 洗面器、バケツ、ボウルなどの容器
 - つまようじ
 - スプーン
 - ぬるま湯
 - なべ
 - 木べら
- のりの材料**
- 小麦粉 大さじ1
 - 水 1カップ



作り方

1 新聞紙を1cm くらいのはばに細長く破り、それをさらに小さくちぎる。エコチルも同じように、1cm角程度の大きさにちぎる。



エコチルは新聞紙より厚いので、ちぎるときに手を切らないように注意してね!

2 ちぎった新聞紙とエコチルを、バケツなどの容器に入れる。そこに、紙がひたるくらいぬるま湯を入れて、そのまま1時間ほどつけておく。



3 のりを作る。

のりの作り方

なべに水を入れ、その中に小麦粉を加えてよく混ぜる。ダマにならないようによく混ぜよう。



5 洗面器などの容器に4を入れ、スプーンでのりを少しずつ加えながら、よくこねる。



4 つまようじで10カ所くらいあなをあけたビニール袋に、2の新聞紙とエコチルを入れて、ぎゅっとしぼる。しっかり水分を切る。



なべを強火にかけて、木べらでゆっくり混ぜる。沸騰したら弱火にして、さらに3分混ぜる。

ボウルなどの容器に移し、冷めたらできあがり!



6 あつかいやすいかたさになったら、そのねんどで好きな形を作る。でこぼこが気になるときは、表面にのりをぬるとなめらかになるよ。



7 風通しのよい場所で、2~3日かけてよくかわかせば、完成!



遠くから見たら、石でできた置物みたい! 乾かしてから絵の具で色をぬると、カラフルで楽しい作品になるよ。



一般社団法人 DAC未来サポート文化事業団主催

第五回 親子の日 絆(KIZUNA)コンクール

【最優秀賞(8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 (高部門あわせて8組16名) ※旅行先は応募時ご選択

【審査員特別賞(3名)】写真家ブルース・オズボーン氏撮影「親子の日スーパーフォトセッション」にご招待

テーマ 日常で感じた親子・家族の絆!
おとうさん、おかあさん、おじいちゃん、おばあちゃん、きょうだい、いこ、ペット... 家族と過ごす日常の中で感じた「絆」について考えてみよう。

応募要項

- 作文部門: 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。作品は右上をホチキスでとめて提出。
- 絵・写真部門: 応募者本人が描いたもの・A4(210mm×297mm)もしくは、A3(297mm×420mm)用紙(縦長・横長どちらでも可)に描かれたもの。(絵/選択)(写真/選択)
- 応募者本人が撮影したもの・2Lサイズ(178mm×127mm)にプリントしたものを提出。

応募資格 小学校 1~6年生

問い合わせ先 DAC未来サポート文化事業団 親子の日「絆(KIZUNA)コンクール」窓口
TEL: 03-6860-3951 (平日9:00~17:30) E-mail: info@miraisupport.or.jp

応募方法 <http://miraisupport.or.jp/project/kizuna2017.html> から応募用紙をダウンロードの上、ご応募ください

後援: DACグループ/台東区教育委員会/北海道仁木町/北海道仁木町教育委員会/北海道余市町教育委員会/ 土ごころの未来館

しめきり 2017年6月14日(水) 必着



みんなあつまれ!! エコチル広場

エコちゃん **エコちゃんがおとどけするよ!!**

エコチルおたよりコーナー

今月は...「ぼくの、わたしの大成功!!」

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!

にがてだったなわとびが30回とべようになりました。(小2・すのさん)

エコちゃんより

わあ、すごいね!他のお友達からも、なわとびが上手になった、二重とびができておたよりが届いたよ。

漢字をたくさん書けるようになった。大好きな本を読んでいて、知っている漢字がどんどん増えた。(小5・はじめしちやうさん)

エコちゃんより

読める本が増えるとうれしいよね。今度おすすめの本をエコに教えてね!

お題「今年の夏にチャレンジしたいこと」

今年の夏休み、みんなはどんなことにチャレンジしたいと思っているかな?下記応募用紙の12に記入して編集部へ教えてね!お題以外のフリーワ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H29年5月29日(月)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



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

表紙イラストの応募について A4かA3またはハチ切りの画用紙に、クレヨンが絵の具で「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封して、折らずに送ってね!

【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等に利用するほか、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提供は致しません

エコチル5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5月号 応募用紙

▼①~⑩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 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

13 エコワードパズルの答え

おたより・川柳コーナーの応募とエコチルの感想などはこちらへ。

おたよりコーナーでペンネームにした人は忘れずに書いてね!▶()

切り取ってハガキにしっかりとって送ってね!

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。

豊島区立栗葉小学校 3年生 佐久川 政海さん

ママのふく お下がりがりだけど お気に入りに

今月のエコチル大賞

エコチル大賞者には、オリジナルマイ審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あたる!

ワケのワケ

1 植物などのせいでつくられていて、その上に文字を書いたりするよ。

2 1年の4つの季節。春夏秋冬のこと。

3 十二星座の一つ。いて座とみずがめ座の間の星座は何だ?

4 人の手がかかっている自然のままの状態。○○○○資源。

5 ねばりけのある土で、図工などで用いたりして使うよ。

6 木や植物がかりかみ合うように生じける森林。熱帯雨林のよ。

7

8

9

10

11

ヨコのワケ

1 虫が入ってこないように部屋につるもの。

2

3

4

5

6

7 食べ物が口に入ったときの、あまい、からいなどの感じ。「料理に○○を付ける」。

8 左手と反対の手は何という?

9 あきらめきれないことや、くやしいと思う様子だよ。

10 おかし、田畑をかりている農民が地主にはらう米や金のことを指すよ。

11 ろうそくを英語でいうと何? 昨年は港区増上寺で「100万人の○○○○ナイト」を実施。

みんなも選べるエコな集り物だよ!

今月のこのたえ しんりん

こ	り	あ
さ	ん	か
か	し	も
ん	と	し
じ	ん	か

このたえ A B C D E

今月のエコワードパズルプレゼント

さらさら書き味で、バイナードクリップ付き

サラサクリップ

0.5mm 10色セット

なめらかに書ける、ジェルインクのボールペンだよ。軸などに再生材を使用しているから、とってもエコ!

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。

ゼブラ株式会社

10名様

Kids UP LEARN WITH FUN

英語で

プリスクール・学童保育

キッズアップ

Kids UP (キッズアップ) って?

- 1日最大7時間英語漬け
- ネイティブと日本人スタッフ体制で安心
- プリスクール(3歳~小6)、午前午後コース
- 小1~小6までの各種コース
- 初めてのお子さんも、自然に身につくカリキュラム
- 楽しく身になる多彩なプログラムで英語がペラペラに

無料体験・合同説明会・個別相談会ご予約受付開始

ぞくぞく新規開校中!

今月も!

Kids UP から2つの楽しいコンテンツを配信するよ!

レッスンを紹介!!!

Kids UP 先生から今月の使える英語フレーズ

先生から今月の使える英語フレーズ

"Wow!" A carp streamer flying.

鯉のぼりが飛んでるよ~!

今月のフレーズで学んだ英語を動画で聞いてみよう!

YouTube

各種お申込み・お問い合わせはコチラまで

受付時間 10:00-20:00 0120-378-056

無料体験会実施中

お近くのスクールに連絡してね

5月

今月で1周年!

お問い合わせは、下記フリーダイヤルでご対応致します。



ダンゴムシの実験にチャレンジ

ダンゴムシは石の下などに、ジメジメした場所に集団でいることが多く、落ち葉や虫の死がいなど

甲殻類の仲間

よくみかけるダンゴムシは正式名称を「オカダンゴムシ」といい、元々日本には生息していませんでした。原産地はユーラシア大陸だと考えられており、明治時代に荷物としてしよに船で運ばれてきたのではないかとわれています。

今月のどうぶつ オカダンゴムシ

学名: *Armadillidium vulgare*
生息地: 移入種として世界中



昆虫園のなかまたち

<p>ニジイロクワカタ コウチュウ目クワカタ科 生息地: オーストラリア</p>	<p>ヘラクレスオオカブト コウチュウ目コガネムシ科 生息地: 中南米</p>
--------------------------------------------------	-------------------------------------------------

どちらもオスです。

を食べて生きています。5月頃から繁殖活動を始めるので、ダンゴムシの飼育にチャレンジしてみましよう。オスとメスをいっしょに飼うと6〜7月ごろに、白くて小さいダンゴムシの赤ちゃんが見られるかもしれません。

乾燥に弱いので、飼育ケースの中に園芸用スポンジ等をしめらせて入れるのを忘れないようにしましょう。

ので、ぜひ見に来てくださいます。

ダンゴムシの実験は簡単にできるので、疑問に思ったり、不思議だと感じたら、夏休み等に自分です実験して、謎の解明に挑戦してみましよう。まだ誰も知らないダンゴムシの姿を発見できるかもしれませんよ！

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、いのちや自然の大きさが見えてくる。



たまニュース

不定期開催

サーバルのハイジャンプが人気

サーバルは、アフリカに生息するネコの仲間です。大きな耳と長い足が特徴で、すぐれたジャンプを活かしてネズミや飛び立つ鳥をつかまえます。多摩動物公園では、約3メートルの高さにつるした馬肉を、サーバルがジャンプしてとる「サーバルジャンプ」が人気です。力強い、美しいジャンプを見に来てください。

写真提供: 公益財団法人東京動物園協会



ダンゴムシの実験展示

東京都多摩動物公園 東京都日野市程久保7丁目1-1 TEL. 042-591-1611 <http://www.tokyo-zoo.net/zoo/tama/>

次号のエコチル配布予定日は6月5日(月)です。

エコチルは東京都23区の小学校755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

昆虫館に役立つ情報がいっぱい!!

昆虫園

昆虫園本館では、動く模型やたくさんの標本を見ながら、虫の体のしくみを学べるよ。遊びにきてね。

多摩動物公園 TEL. 042-591-1611
開園時間: 9:30-17:00 (入園は16:00まで)
休園日: 水曜定休 <http://www.tokyo-zoo.net/zoo/tama/>

【動物取扱業者の名称】公益財団法人東京動物園協会
【事業所の名称】多摩動物公園 東京都日野市程久保7-1-1
【動物取扱責任者】坂本和広 展示16東京都原第100648号 (平成19年3月15日~平成34年3月14日)

FELLOW TRAVEL **開催報告**

ウィスラースキー・キッズキャンプ

3月25日(土)~4月1日(土)の8日間、ウィスラースキー・キッズキャンプが行われました。

このプログラムでは、冬季オリンピックの会場にもなったカナダ・ウィスラーの大自然の中で、思い切りスキーを体験します。教えてくれるのは外国人インストラクターで、レッスンはもちろん英語。現地カナダをはじめ、世界中の子もたちといっしょにレッスンを受ける体験もできます。

スキー体験以外にも、レストランでは英語で食べ物を注文することにチャレンジしたり、現地の人にインタビューをしたりすることで、積極性やコミュニケーション能力を高めることができます。

学校も学年もちがう子どもたちが、8日間いっしょに集団生活を体験することで、思いやりや助けあう心を育み、協力しあうことを学ぶ良い機会となりました。

出発前と帰国後では、顔つきが変わって、たくましくなったのではないのでしょうか。

ウィスラースキー・キッズキャンプ **フェロトラベル**

新しい習いごとを始めるのは、いま!

プログラミングやロボット製作に挑戦!!

オリジナルのゲームをつくらう!

3Dプリンタの工作に挑戦しよう!

小学生の習い事新定番! IT×ものづくり教室

ロボットをつくらって動かそう!

無料体験

- パソコン初心者大歓迎
- スマホ50K
- 60分で気軽に参加
- 駅からすぐ

写真等は参考例です。体験授業で制作するものと異なる場合があります。
③Dプリンタの工作では、3Dデータ作成のみで出力はございません。あらかじめご了承ください。

詳細&ご予約はウェブサイト wonder.litalico.jp

東京都内の教室

LITALICO ワンダー 渋谷
☎ 03-5464-6255 JR「渋谷駅」より徒歩10分

LITALICO ワンダー 池袋
☎ 03-5957-0107 JR「池袋駅」より徒歩5分

LITALICO ワンダー 秋葉原
☎ 03-5289-8124 JR「秋葉原駅」より徒歩5分

お申込みは、ウェブサイトまたはお電話で受付中! (無料体験は予約が必要ですが、ウェブ予約またはお電話でお申し込みください。お電話で予約する場合は、ご希望の教室へ直接お問い合わせください。)

wonder.litalico.jp LITALICOワンダー

LITALICOワンダー
渋谷/川崎/池袋/横浜/秋葉原

LITALICO ワンダー

f LITALICOワンダー LINE@ @litalico.wonder