

[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 / 第2回さっぽろ環境賞 環境保全・創造部門 札幌市長賞 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 011-200-5671 FAX 011-200-5577 Mail info@ecochil.net

発行：(株)アドバコム http://www.advcom.co.jp 〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F
「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10万部発行している環境教育情報紙です。札幌市内の小学校を通じて、子どもたちに届けています。

さっぽろばん
札幌版
がつこう
9月号

今月の表紙
札幌市立石山東小学校 4年生 角 知沙姫さん
「つかえる物は、再利用！」

エコチル表紙イラスト
作品大募集!



次号の表紙を飾るイラストを送ってね! テーマは「エコ・自然・地球」だよ。

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。



ペンてるポスターカラー12色 maruman マルマン スケッチブック(B4) 協賛:大丸藤井セントラル

特集 まさかの災害に備えて 防災を学ぼう
9月のエコチル★注目環境情報★



ココ・コーラ 環境フォーラム2017

どさんこクエスト エコなぞくんに挑戦!!

Happy Halloween!! ハロウィンってな〜に?

エコチルママ特集 児童会館・ミニ児童会館で働いてみませんか?

牛肉パワーで元気に過ごそう!

食育特集 備えていますか? いざという時の非常食〜防災〜

今月のエコなひと/今月のプレゼント/エコワードパスル/円山動物園だよりほか

レットライ エコライフ
みんなの学校の校長先生を紹介! Vol. 138



【西区】札幌市立八軒小学校 校長 西村 裕子 先生

本校は今年、開校50周年をむかえました。環境委員が中心となり、エコ活動にごつつ取り組んでいます。「やさしいっばい よく考え よく遊ぶ」を合言葉に、古くなってきた校舎を大事に使ったり、友達など周りの人にもやさしく接したりする気持ちを大切にしています。未来をつくるみんなだからこそ、地球や人へのやさしさを大事にしてほしいと思います。

1歳からはじめ楽しく学ぶ幼児教室
ことものクラブの小学生塾部門「ドムス」
小学生塾 DoMS ドムス
低学年のうちから「国・算」だけではなく「生活科(理・社)」にも対応。図形や推理問題をメインとした思考分野のプリントにも取り組むことで「自ら考える力」を養います。
秋のご入会キャンペーン
期間:2017年9月~11月末まで
期間中は入会金無料! 詳しくはお問い合わせを。
各コース 無料体験 随時受付中!!
お問い合わせは「ドムスことものクラブ」直通フリーダイヤルまで
0120-115-181
http://www.codomo.co.jp/doms

実施日 平成29年 9月30日(土) 8:30~16:30(予定)
JA × エコチル 食の体験バスツアー
「稲刈り体験教室」 in 新緑津
参加者大募集!!
「稲刈り」を体験して「お米」を学ぶバスツアー。
6月に植えた稲はどんな風に成長しているのかな? ぜひ参加してね!
定員/80名(応募多数の場合は抽選になります)
参加費/無料
参加資格/札幌市在住の小学生(4年生以上) ※兼業でイベント参加の際に支障が無い児童
応募締切/平成29年9月20日(水) 必着
(お問い合わせはコチラ)
エコチル事務局 011-200-5671 (平日午前9時~午後6時)
応募方法 / ハガキ・FAX
〒060-0062 札幌市中央区南9条西4丁目 宮本ビル7F 株式会社アドバコム エコチル事務局「稲刈り体験教室」係
①氏名(ふりがな)②性別③イベント当日の年齢④学校⑤学年⑥郵便番号⑦住所⑧9時~18時の間に連絡のとれる電話番号⑧アレルギーの有無(有りの方はその内容)以上を記入の上、お申し込みください。 Fax011-200-5577
【PC・携帯】PC、携帯の応募フォームからご応募ください。 エコチル応募フォーム http://www.ecochil.net/oubo または、右記二次元コードから簡単アクセス!
※PC・携帯の応募フォームも9月21日(木)午前0時に終了します。
参加者には「参加案内書」を送付いたしますので、届きましたらエコチル事務局へ山大徳部の電話をください。ご希望のプリントにも取り組むことのできる方への連絡は行いませんのでご了承ください。
(個人情報について) お預かりした個人情報は、イベントのご案内以外には使用いたしません。くわしくは10ページまたはエコチルホームページ [http://www.ecochil.net/policy/]をご覧ください。
スケジュール
8:30 集合・受付
出発式(さっぽろテレビ塔前)
田んぼへ到着・開会式(新緑津)
稲刈り
昼食
パルライス工場見学
16:30 解散(さっぽろテレビ塔前)(予定)
※内容は変更になる場合があります。 ※当日、アンケートのお楽しみがあります。

防災を学ぼう

毎々の生活に備えて



自然災害は、台風だけじゃなく、地震や津波、竜巻や暴風雪などがある。それぞれの災害の特徴と、どんな備えをしたらよいか、下の図2にまとめたよ。いっしょに確認してみよう。



監修: 北海道 総務部 危機対策局 危機対策課



知って、防災しよう

地震や台風などは、私たち人間には止めることができない自然現象。それに人が巻き込まれると、災害になってしまふんだ。災害から命を守るために、準備することを「防災」といっよ。

災害は、地域ごと起きやすいものが異なる。例えば、海の近くなら津波、山の近くならがけくずれの危険性が高まるよ。北海道では、暴風雪による被害が発生することがあるよ。自然災害をこわがって生活するのではなく、

気象情報や警報、注意報に気を付けて、早めに避難することが大切なんだ。

昨年8月に発生した台風10号の被害

みんなは昨年8月に発生した台風10号のことを覚えているかな? 岩手県に上陸した後、北上し、北海道内に大雨をもたらし、上川や十勝、日高など、橋が流されたり、堤防がこわれたり、とても大きな被害が出たんだ。

自然災害から命を守るために大切なことは、①住んでいる地域の特徴を知ること、②テレビやインターネットなどで、情報を知ること、③早めに避難すること。日頃、避難場所を確認したり、災害に備えて家族と話し合ったりすることが大事だよ。

自然災害は、台風だけじゃないよ。地震や津波、竜巻や暴風雪などがある。それぞれの災害の特徴と、どんな備えをしたらよいか、下の図2にまとめたよ。いっしょに確認してみよう。

自然災害は、台風だけじゃないよ。地震や津波、竜巻や暴風雪などがある。それぞれの災害の特徴と、どんな備えをしたらよいか、下の図2にまとめたよ。いっしょに確認してみよう。

図1 避難情報って、どうちがうの?

<p>避難指示(緊急)</p> <p>まだ避難していない人は、ただちに避難しましょう。外出することが危険であれば、自宅内の安全な場所に避難しましょう。</p>	<p>避難勧告</p> <p>すみやかに避難しましょう。外出することが危険であれば、自宅内の安全な場所に避難しましょう。</p>	<p>避難準備</p> <p>避難に時間がかかる方は、高齢者・乳幼児などは避難を開始しましょう。</p>
--	---	---

もっと詳しく知りたい人は、北海道のホームページをチェックしてみよう!

図2 自然災害の特徴と必要な備え

地震・津波

地面のゆれの強さは「震度」で表すよ。ゆれを感じたら、机などの下にかくれて身を守ろう。地震が起こると、津波が来る場合がある。海の近くで地震を感じたときは、弱いゆれでも、すぐに海の近くからはなれて、高いところへ避難しよう。

台風

台風は、暖かい海面から蒸発した水分が雲になるときに熱をエネルギーとして発達するんだ。台風がやって来ると分かったら、ベランダや家の周りで飛ばされるものがないか確認しよう。避難勧告などが発表されたら、あわてずに避難しよう。

土砂災害

たくさんの雨が、せまい所に一気に降ると、山の近くではがけくずれ、川の近くでは土石流などが起こることがあるよ。山の方から「ゴー」という音がしたら、土砂災害が起こるかもしれない。大人の人に知らせ、安全な場所に行こう。

竜巻

積乱雲の上に乗る空気が流れでける。激しいうずまき。たてにのびた雲が発生するよ。もし、竜巻が近づいて来たら、建物の1階の、窓の無い安全な部屋に移動しよう。電柱や太い木などがたおれることがあるので、近づかないようにしましょう。

噴火

北海道には31個の火山があるんだ。地球の内部でできたマグマが、火山にある火口から地表に出てくる現象が噴火だよ。噴火が起こったら、火口の近くからはなれるようにしましょう。噴火警報や予報などに注意することが大切。

暴風雪

雪といっしょに強い風がふくと、周りが真っ白になって、何も見えなくなることがあるよ。ふきだまりができて、車を運転するのも危険な場合がある。暴風雪が予想されているときは、無理をしないで外出をさけるようにしましょう。



今回は、環境に関する注目の話題として、8月に実施された「コカ・コーラ環境フォーラム」について紹介するよ!

公益財団法人コカ・コーラ教育環境財団は、心豊かにたくましく人づくりを理念として、環境教育事業を行っているよ。「コカ・コーラ環境フォーラム」は、毎年春に募集している「コカ・コーラ環境教育賞」の最終選考

までの15団体が参加。東京や札幌の大学生も運営のお手伝いで参加したよ。19日(土)に、各団体が活動の実績や今後の企画を発表し、最終選考が行われたんだ。北海道から

第24回の今回は8月18日(金)〜20日(日)の3日間、夕張郡栗山町にある「雨煙別小学校コカ・コーラ環境ハウス」で開催されたよ。「コカ・コーラ環境教育賞」に応募した81団体の中から選ばれた、小学生から高校生までの15団体が参加。東京や札幌の大学生も運営のお手伝いで参加したよ。19日(土)に、各団体が活動の実績や今後の企画を発表し、最終選考が行われたんだ。北海道から

みてね!

定だから、ぜひウェブサイトをチェックしてみよう!



今月のエコチル ★注目の環境情報★

コカ・コーラ 環境フォーラム 2017



第24回コカ・コーラ環境教育賞

第2回 親子塾モニターツアー

栗 VS サツマイモ

秋味対決

イガグリ詰め放題+デザート作りVS落ち葉で焼き芋

参加者募集

日時 **10月28日(土)~29日(日)**

集合解散時間
 集合 10月28日 10:30 雨煙別小学校 コカ・コーラ環境ハウス
 解散 10月29日 14:00 ふれあいプラザ
 ▶自家用車の駐車スペースがございます
 集合の後、貸切バスに全員乗車しツアーを実施します。

実施場所 栗山町 雨煙別小学校 コカ・コーラ環境ハウス
 及び栗山町内里山地区

対象 親子連れ(小学生以上、就学前のお子様の場合はお問合せ下さい)

宿泊先 雨煙別小学校 コカ・コーラ環境ハウス

参加費 (1泊2食付) 大人5,000円 子ども3,000円

詳しい内容は下記にお問合せ下さい。



お問合せ先 申込み先
 NPO法人雨煙別学校(火曜休館)
 〒069-1503 夕張郡栗山町宇雨煙別1-4
 Tel/Fax 0123-72-1696
 E-mail info@uenbetsu.jp URL http://uenbetsu.jp

主催：栗山町農泊推進協議会 協力：栗山町
 農林水産省 農山漁村振興交付金事業

「まさか」に備えて 非常持出品を準備しよう!

災害が起こると、電気、ガス、水道が使えなくなったり、お店で品物が買えなくなったりする場合があります。その「まさか」のために、おうちで備えよう。

すぐに必要なもの

- 懐中電灯
- 電池
- 携帯ラジオ
- ヘルメット、防災頭巾
- マスク、軍手
- ホイッスル
- 緊急連絡先をまとめたノート
- お金や健康保険証 など

生活用品

- 衣類(下着・上着・くつ下など)
- タオル
- ティッシュペーパー、ウェットティッシュ
- 紙の食器、紙コップ、割りばし
- ビニール袋
- ろうそく、ライター、マッチ
- ナイフ、はさみ、かん切り
- ばんそうこうなどの救急セット
- おむつ、生理用品(家族に合わせて) など

寒さから身を守る

- 長袖・長ズボン
- ジャンパー
- 雨具・長靴
- 手袋・カイロ など

食料・飲料

- 乾パンやかんづめ、アルファ米など
- 飲料水(ペットボトル)
- 粉ミルク(赤ちゃんがいる場合) など



さらにレトルト食品などを準備するといよいよ。8ページの食育特集でも紹介しているから、確認してみてね。

防災〇×クイズに挑戦!

防災に関するクイズを出題するよ。みんなでチャレンジしてみよう!
 答えは、このページの下にあるよ。

- Q1** 地震の震度の階級は、全部で7階級である。〇か×か?
- Q2** 北海道にある火山の数は、全部で31個である。〇か×か?
- Q3** 北海道には台風は来ないから、備える必要はない。〇か×か?

9/24(日)まで ニセコの大パノラマが広がる!

サマーゴンドラ

時間:9:00~16:00
 料金(往復):大人 1,100円
 小学生 550円
 (未就学児無料)



標高 820m!

10/9(月)祝まで 初心者にもおすすめ!

9/24(日)まで 手ぶらで気軽にBBQ!

フロントレイルコース

スキー場の斜面を利用したゆるやかなつらつら折りのマウンテンバイクコース
 時間:9:30~15:30

	大人	小学生
1回券	500円	250円
6回券	2,500円	1,250円

グランセラー BBQガーデン

ランチ 12:00~14:00
 ディナー 17:30~20:00(オーダーストップ)
 ※要予約(前日16:00まで)



特定非営利活動法人 雨煙別学校

コカ・コーラ環境ハウスでふるさと自然体験しませんか?

大自然の中での感動体験

雨煙別小学校が開校したのは、明治30年頃。子どもたちの学び舎として、木造二階建ての校舎は活躍してきました。平成10年に、98年の歴史に幕を閉じ、閉校。そして、平成20年に風雨をしのぐために旧校舎の再生を旨とし、199坪の法入雨煙別学校が設立されました。
 コカ・コーラ環境ハウスは、この雨煙別小学校を拠点とし、さまざまな教育活動、自然体験、文化・スポーツ活動などを行っています。栗山の自然にどっぷりとつかり、五感をフルに使った原体験を楽しんでいただけます。

プログラムメニュー

夕張川やハサンベツ里山など、地域の環境を活かした自然体験プログラムを用意しています。中でも、栗山町が推進する「ふるさと教育」として長年実践されてきた「ふるさと自然体験プログラム」は、小中学生の総合学習や理科の授業の一環として、取り入れていただける内容になっています。子供会やご家族単位などでも、ご利用いただけます。

お問い合わせイベントのお申込み

「雨煙別小学校 コカ・コーラ環境ハウス」事務局
 〒069-1503 北海道夕張郡栗山町宇雨煙別1-4



ぜひ参加してみませんか?

ふる里山くり山の米づくり

第三回・稲刈りと里山のキノコ観察
 参加者募集!
 ●開催時期 9/24(日)
 ●実施場所 ハサンベツ里山(里山センター)
 小学4年生以上
 (保護者同伴であれば幼児の参加も可能)
 ●対象 大人1名 2,500円
 子ども1名 2,000円
 ●参加費 乳幼児につきまはご相願ください。

TEL/FAX 0123-72-1696
 http://uenbetsu.jp/

どさんこクイズ エコなぞくんに挑戦!!

今月のテーマ
北海道の
水辺の生き物

エコなぞくん。
クイズ大好き
小学4年生。



こんにちは! エコなぞだよ! 今回は、みんなの住む北海道の水辺がテーマだよ。
さらに、立命館慶祥中学校のお姉さん、お兄さんから出題!
キミは何問答えられるかな? みんなでチャレンジしてみてね!

今回も全て
3択問題だよ!

1

北海道沿岸で主に冬にとれる「ギンナンソウ」の別名は次のうちどれかな?

- ①カミノミ
- ②ホトケノミ
- ③イナオノミ



答え

2

冬になると稚内市の日本海側にある「抜海漁港」にたくさんやってくる生き物はどれかな?

- ①アザラン
- ②アシカ
- ③オットセイ

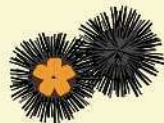


答え

3

ウニの「口」は別名、だれのちょうちんと呼ばれているかな?

- ①アリストテレス
- ②ソクラテス
- ③プラトン



答え

6

立命館慶祥中学1年 寺田 ふうさんの問題!

エゾサンショウウオをはじめとしたサンショウウオが、そのように名付けられた理由は何かな?

- ①サンショウのような香りがする
- ②サンショウの実を食べる
- ③サンショウの葉に形が似ている



答え

5

立命館慶祥中学1年 松枝 勇樹さんの問題!

ミスカマキリなどの水中昆虫は、魚のようなエラを持っていないけれど、水中でどうやって呼吸しているのかな?

- ①とどきき水面から顔を出す
- ②おしりから管を出す
- ③ほかの生き物が出した空気のあわをキャッチする



答え

4

立命館慶祥中学1年 佐藤 剛吉さんの問題!

カニのオスとメスを見分けるには、どこを見ればいいかな?

- ①あしの数
- ②ハサミの大きさ
- ③お腹の形



答え

がんばれ~!

協力: 立命館慶祥中学校・高等学校



楽しかった?

どうだったかな? 答えは10ページにあるよ。エコチル札幌版WEBマガジンで、それぞれの問題をくわしく解説しているから、ぜひチェックしてね!
次回は11月号で会おう。テーマは「秋の味覚(2)」だよ! 楽しみにしていてね!

WEBマガジンは、この二次元コードを読み込んでアクセスしてね!



監修: 小園拓志

1977年、日高町生まれ。現在札幌市内在住、会社員、2児の父。

「世界に通用する18歳」

立命館慶祥はグローバルリーダーを育てます



先輩の声 VOICE



中学1年/寺田 ふうさん(札幌市立八軒小学校出身)

将来の夢は水族館の経営者

慶祥は施設が充実しており、先生方の知識が豊富なので、思う存分勉強に取り組むことができます。学食の食事がとてもおいしいところも、うれしいですね。私は生物が大好きで、自然科学部に所属しています。タコの研究をしたいと思っています。将来は水族館の経営者になりたいです。慶祥は、自分のやりたいことができる学校です。みなさん、お待ちしております!

中学1年/佐藤 剛吉さん(札幌市立西小学校出身)

研究に集中できる最高の環境

部活見学に来たときに、整っている施設を見て、大好きなカニの研究ができると思い、受験を決めました。知識豊富な先生方を質問攻めにしたり、自分の研究に集中できる素晴らしい環境があります。理科に興味がある人は、ぜひ来てほしいな、と思います。ぼくは将来、生物学者になって、カニの研究をきわめたいです。



立命館慶祥中学校
秋のオープンキャンパス 9/16土
13:30~16:35

立命館慶祥に来てみませんか? (全年生対象)

- 学校教育・入試説明会
- キャンパスツアー
- 入試傾向と対策(小6対象)
- クラブ見学
- 体験授業(小3~5対象)
- 制服体験など

くわしくは、ホームページをご覧ください。



世界に通用する18歳
立命館慶祥中学校・高等学校

〒069-0832 北海道江別市西野幌640-1
TEL (011) 381-8888 FAX (011) 381-8892

<http://www.spc.ritsume.ac.jp/> 立命館慶祥 検索

HAPPY HALLOWEEN!!

ハロウィンってな〜に?

ハロウィンの由来は?

毎年10月31日に、今のヨーロッパに住んでいた古代ケルト人が行っていた祭り。その年の収穫を祝い、悪霊を追い払うための儀式をしていたといわれている。

日本でも、年々盛り上がりを見せるハロウィン。カボチャのお化けや、仮装した人々を見かけたことはあるかな? みんなの中にも、仮装をしてお菓子をもらったことがある子がいるかもしれないね。今回は、ハロウィンについて紹介するよ。

どうして仮装をするの?

10月31日は、古代ケルト人にとって1年の終わりの日。この日に悪霊や魔女が出てくると信じられていて、それらから身を守るために仮面をかぶり、魔除けのたき火をたいていた。

Halloween Quiz

クイズに答えて、お菓子をまとめてね! 答えはこのページの一番下にあるよ。

1

Q1. 子どもたちが仮装をして、お菓子をもらうために、家々を回りながら言う言葉は何?

- ① トリック・オア・マジック
- ② トリコ・オブ・オカシ
- ③ トリック・オア・トリート

正解したらお菓子に色をぬろう!

2

Q2. 中にロウソクを立てるためにカボチャをくりぬいた、悪霊を遠ざけるためのものを何という?

- ① ジャック・ノー・カボチャ
- ② ジャック・オー・ランタン
- ③ ショック・オー・キャンドル

3

Q3. ハロウィンといえばQ2のカボチャが有名だけど、もともとは別の野菜が使われていたよ。それは何?

- ① カブ
- ② ジャガイモ
- ③ スイカ

4

Q4. 古代ケルト人にとって1年の終わりの10月31日の夜は、「□の終わり、□の始まり」を意味していたよ。□に当てはまる言葉はそれぞれ何?

- ① 春
- ② 夏
- ③ 秋
- ④ 冬

ルスツリゾートでは、楽しいハロウィンイベントがいっぱいなんだって! ぜひ遊びに行ってみてね!

ルスツリゾートでハロウィンを楽しもう!

Rusutsu Halloween 2017

ルスツリゾートハロウィン

9/1金~10/15日

かわいいカボチャやお化けたちがホテルや遊園地に大集合!

毎日開催! **おさんぽトリックオアトリート**

13:00~17:30(最終受付17:00)
参加料:500円(予約不要)

ハロウィンコスチュームに着替えた後、カボチャのバケツを持って、ショップやレストランを回ろう! 「トリックオアトリート」と唱えれば、お菓子などがもらえるよ!
※レンタル衣装の数量に限りあり。なるべく衣装を持ってきてね!

トリックオアトリートパレード

10/7土・8日・9日祝

参加料:1,000円

仮装をして、魔女のお姉さん達とパレードしよう!

オハクに乗っ取られた羊蹄山ゴンドラに気を付けろ!

楽しく飾り付けられた、ハロウィンゴンドラも登場。

ハロウィンてづくり体験

オリジナルのハロウィングッズを作って楽しもう。
※別料金

ハロウィンルーム

ハロウィン仕様の部屋には、ハロウィンコスチュームも! 家族みんなで泊まって盛り上がりよう!

まいも祭り 2017

9/16土・17日 18日祝

もやてるよ!

ナイター遊園地&花火大会
9/16土・17日 2日間

おとな	5,000円
小学生	4,000円
4歳以上小学生未満・60歳以上シニア	1,200円

家族全員が小学生料金で遊び放題!
入園料 ファミリー割引
おとな小学生とも 4,000円

ルスツリゾート 北海道

〒048-1711 北海道虻田郡留寿村字泉川113番地

●くわしくはwebへ **ルスツ** 検索 Q

●総合予約センター TEL.0136-46-3111

札幌市内より国道230号線 徒歩 90分

お得な宿泊プランもたくさん

無料送迎バスを使えば、札幌発着無料送迎バス毎日運行中!
●バスのご予約 ※前日17時までの予約※ ※9/16・17のみ ルスツ 20:00 閉館あり ※10月はルスツ 16:30

TEL.011-232-5000

①札幌発 8:00 ②ルスツ発 17:00

札幌市内の児童会館数 **105館**
 札幌市内のミニ児童会館数 **97館**
 (2017年4月1日現在)
 ※高校生までの子どもたちが自由に利用でき、未就学児と保護者のための子育てワゴンなども稼働しています。

みなさんのお子さんは児童会館を利用していますか？学校内にあるミニ児童会館を使っているお子さんもいることと思います。札幌市内の児童会館は、(公財)さっぽろ青少年女性活動協会が指定管理者として運営しています。異年齢集団での遊びを通して、友達をつくったり、放課後を楽しく過ごしたりする場所として、たくさんの子どもたちが利用しています。

その児童会館・ミニ児童会館でスタッフを募集していることをご存知でしょうか？子育ての経験を活かせる職場で、あなたも働いてみませんか？

子育ての経験がフルに活かせる職場



▲子育てサロンの読み聞かせの様子

スタッフになるとどんな仕事をするの？
 (公財)さっぽろ青少年女性活動協会では、パート・アルバイト採用を行っています。明るく元気、やる気のある方なら、どなたでもチャレンジできますよ。

具体的なお仕事は、児童会館内のプレイルームや体育室で、来館した子どもたちといっしょに遊んだり、子どもたちをサポートしたりすること。呼べれながらの活動は、きつと新鮮でうれしいものですよ。

気になる方はエントリーを！



◀子育てサロンの七夕イベント



▼4月の歓迎会

児童会館のスタッフは、子育てを経験したママたちが多く、子育ての悩みを相談し合うこともできるそうです。職員のサポートがしっかりしているので、子育て中でも安心して働けます。

ちよつと気になる人は、エコチルホームページからぜひエントリーや、お問い合わせをしてみてくださいね！くわしくは、下の記事をご覧ください。

エコチルママ特集

働いてみませんか？

児童会館・ミニ児童会館で

児童会館のスタッフの方に、お話を聞いてみました！

山鼻児童会館
 小川 三佳子さん
 小学生的ママ。子育てサロンを中心に活動しています。

山鼻児童会館に来て、3年目になります。パートですが、季節の行事の企画などを任せていただくこともありとてもやりがいを感じています。来館した子どもたちが「楽しかった！」「また来るね！」と言ってくれるとうれしくて、私も「楽しいことを考えよう！」と思います。

子どもたちを通じて、子育て中の保護者の方がたくさん集まる場所なので、流行っている病気のことなど、情報交換できるのがいいですね。スタッフも子育て経験豊富な母親が多いので、仕事がとてもやりやすい環境だと思います。

山鼻児童会館
 百合野 和代さん
 幼稚園児のママ。午後の時間で小学生と関わっています。

主に自由来館する子どもたちといっしょに遊んだり、サポートをしたりする仕事をしています。自分の子育て経験と重ねながら、いろいろなケースのお子さんとうれあうことは、とても勉強になりますし、楽しいですね。やりがいをととも感じます。体を動かしたり、頭を使ったりする仕事は、自分に向いていると思います。

パートスタッフをととも大事にしてくれる職場ですし、母親になじみやすい仕事です。工作や運動などの特技も活かせるので、気になる方はぜひ応募してみてください！

札幌市内の児童会館・ミニ児童会館で働けるといふことをご存知ですか？子どもたちとの遊びやサポートがメインの仕事は、子育て経験者のママたちにぴったり！今回くわしく紹介いたします！

児童会館・ミニ児童会館のスタッフ募集!!

「子どもが小学生になったから、パートに出ようかな」と思っても、なかなか一歩を踏み出せないママも多いのではないのでしょうか？児童会館・ミニ児童会館での勤務は、短い時間でもOK。まずは気軽にエントリーしてみませんか？

主な仕事内容

- ・児童会館内での子どもたちとの遊び、サポート
- ・体育室やプレイルームでの子どもたちとの遊び、サポート
- ・イベントや季節行事の企画など

勤務時間・内容

主に14:00～19:00で週20時間未満での勤務
 ※長期休業中は午前中(8:00～)の勤務もあり。
 くわしくはエコチルWEBマガジンをご覧ください。

エントリー・お問い合わせは...

まずはエコチルWEBマガジンへアクセス！お気軽にエントリー・お問い合わせください。

エコチル 札幌 検索

二次元コードからも簡単にアクセスできます！

※ハガキ・FAXでは受け付けておりません。ご了承ください。

お電話でのお問い合わせ

公益財団法人 さっぽろ青少年女性活動協会
 こども育成課
 TEL.011-671-4121(平日9:00～17:00)

牛肉パワーで 元気に過ごそう!



お肉といえば、何を思うかべるかな?
豚肉、鶏肉、北海道なら
ラム肉も思うかぶかな。
今回は北海道で身近なお肉、牛肉について学んでいこう!



みんなは、牛肉が好き? 牛肉を食べるとなにか力が出る。そんなこと感じたことはあるかな? それは牛肉にかくされた栄養のおかげ。ここでは、牛肉が持つパワーと、牛肉のおすすめの部位について紹介するよ!



牛肉にはどんな栄養があるのかな?

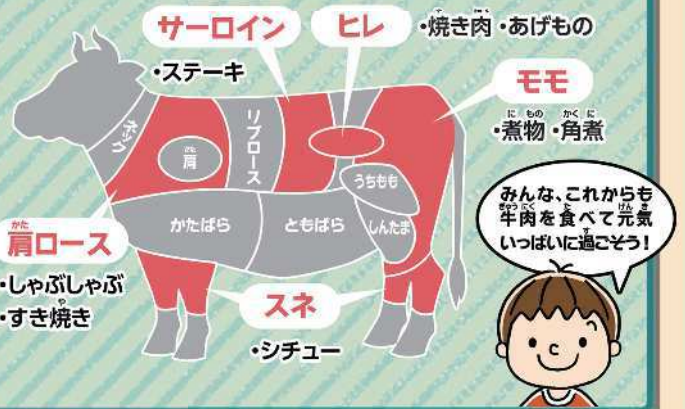
栄養が豊富にふくまれている牛肉。あぶらの少ない赤身にもその栄養はたくさん入っているんだ。ここでは特に、牛肉の赤身にどんな栄養がふくまれているのか見てみよう。



タンパク質 身体をつくる。免疫力を高め、筋肉を強くする。	亜鉛 子どもの成長促進。別名は「発育のビタミン」。	鉄分 貧血や冷え症の予防、改善。疲れにくくする。
ビタミンB2 タンパク質をエネルギーに変える。疲労回復。	ミネラル 骨や歯を丈夫にする。エネルギーをたくわえる。	ビタミンB12 生活リズムの改善。記憶力の向上。精神安定。

赤身の部位はどこ?

みんなは赤身がどこを指すのか分かるかな? ここでは赤身の部位とおすすめの調理方法を一部だけ紹介するよ。ぜひうちの人といっしょにお料理してみてね。

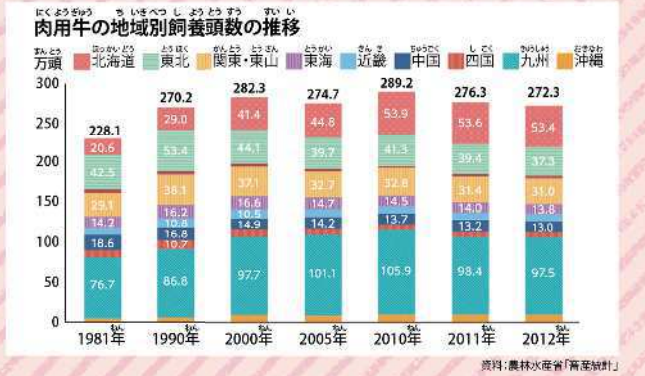


みんな、これから半肉を食べて元気にいっぱい過ごそう!



国産牛肉の生産量が1位の北海道

下の図は地方別に肉用牛の飼育数を表したものだ。九州は飼育数が1位、北海道が2位ということがわかるね。でも、都道府県ごとにみると1位は北海道になるんだ。広い北海道だからこそ多くの肉用牛が育てられるんだ。



北海道産牛肉を食べよう!

エコチル 親子牛肉料理教室



日本ハーブセラピスト協会認定「ハーブインストラクター」、日本野菜ソムリエ協会認定「野菜ソムリエ」、ハーブと料理の教室「HERB & COOKINGROOM KINA」主宰。ハーブをテーマにした料理教室を運営している。手作りのある暮らしの楽しさを伝える講座が好評で、外部講師や食に関する講演、各種媒体出演など、地元北海道への恩返しを目標に道内に奔走中。

● 応募方法 PC・ハガキ・FAX FAX.011-200-5577
 宛先:〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F
 株式会社アドバコム エコチル事務局「エコチル親子牛肉料理教室」係
 ①親子の氏名(ふりがな) ②性別 ③イベント当日の年齢 ④学校 ⑤学年 ⑥郵便番号 ⑦住所 ⑧9時~18時の間に連絡のとれる電話番号 ⑨アレルギーの有無(有りの方はその内容)以上を記入の上、お申し込みください。
 PC・携帯 PC・携帯の応募フォームからご応募ください。
 エコチル応募フォーム <http://www.ecochil.net/oubo>
 または、右記二次元コードから簡単アクセス!



● 応募締切 2017年10月1日(日) 必着 ※PC・携帯の応募フォームも10月2日(月)午前0時に終了します。

参加者には「参加案内」を順次送付いたしますので、届きましたらエコチル事務局へ 欠席確認のお電話をくださいませうお願いいたします。「参加案内」が参加証となりますので、当日必ずお持ちください。落選の方への連絡は行いませんのでご了承ください。
 ※個人情報についてお預かりした個人情報は、本イベントのご連絡以外には使用いたしません。詳しくは10ページまたはエコチルホームページ(<http://www.ecochil.net/policy/>)をご覧ください。

● お問い合わせ
 エコチル事務局
 TEL.011-200-5671
 (平日午前9時~午後6時)

参加者募集 北海道産牛肉を使用した料理教室を開催するよ。厚切り肉を使用した、簡単でおいしい料理のレシピを講師の大澄先生に教えて、楽しく牛肉について学ぼう!

日時 2017年10月22日(日) 当日お持ちいただくもの エプロン、三角巾
 10:00(受付開始)~15:00

対象 小学生と同伴の親子ペア ※保護者同伴での参加となります

定員 親子18組36名様

参加費 1組2,000円

会場 北区民センター 調理室 (札幌市北区北25条西6丁目1-1) 北24条駅から徒歩約7分

当日のプログラム
 ①お肉博士と牛肉クイズにチャレンジ
 ②牛肉とハーブを使用した料理教室

特別協賛: ホクレン農業協同組合連合会 主催: (株)アドバコム

食育特集

情報提供:札幌市保健福祉局保健所健康企画課



▼図1 持ち出し袋に準備するもの

非常食
(火を通す必要のないもの)

- ① 1人1日300mlの水
- ② エネルギーになる主食
- ③ 体を元気にしてくれる肉類
- ④ 体を調子を整える副菜
- ⑤ 心を元気にしてくれる肉類

その他、持ち出し袋に入れるもの

- 懐中電灯 ●乾電池 ●ろうそく・マッチ ●軍手
- タオル ●ティッシュ ●ガムテープ ●ハンカチ
- ポリ袋 ●ひざかけ ●レインコート ●万能ナイフ
- ハサミ ●ばんそうこう ●ガーゼ ●かぜ薬 など

▼図2 非常食の例

カンパン 保存期間:3~5年 保存がきき、持ち運びしやすいように作られたビスケット。カンパン17粒くらいで、ごはん1杯分のカロリー。	レトルト食品 保存期間:1~2年 温めなくても食べられる。調理されている食品。
アルファ米 保存期間:5~7年 たい米を乾燥させたものの水やお湯を入れると、ごはんになる。味がついたごはんもあり。	かんづめ 保存期間:約3年 魚や肉、野菜、フルーツ、ごはん、パン、ビスケットなど種類が豊富。
ロングライフ牛乳 保存期間:約2カ月 常温で約2カ月間保存できる牛乳。	インスタント食品 保存期間:6カ月~5年 お湯を使うことができ、食べられる。温かいものは体も心も元気にしてくれる。

(参考資料) 公益社団法人 日本製粉工業協会「備蓄食料」(http://www.relortfood.jp/measures/data.html) 札幌市「自然災害から身を守るために」(http://www.city.sapporo.jp/kikikarri/tonkumi/documents/size3_3_4_v9_jakukin_of.pdf) 日本食育学会「災害時でも健康な食生活を」(http://www.shokukoku-sakakai.jp/pdf/tousai_pamphlet.pdf) 北海道「家庭での備蓄食品(備蓄)」(http://www.pref.hokkaido.lg.jp/hf/kth/kak/gnp/04/saiga2.pdf)

準備してありますか?
いざという時の非常食
防災

みんなの住む札幌市は、山や川に囲まれ、自然にめぐまれていますが、自然は、ときにはげしく変化し、災害になることがあります。災害に備えて、どのようなものを持ち出し袋に準備したらよいか、いっしょに見てみましょう。

持ち出し袋に非常食を用意
地震や台風などの災害により、電気や水道、ガスが止まることがあります。そうすると、スーパーやレストランなどが閉まるため、非常食としてすぐに食べられる食料を、3日分備えておくといわれています。

非常食を食
非常食にはどのようなものがあるか、図2を見てください。加熱しなくても食べられるかんづめやインスタント食品、レトルト食品などを用意します。持ち運びしやすいように、重くないものをおすすめです。

そして、非常食は、賞味期限が切れる前に入れてかえましょう。また、図3を参考に、非常食を食べるときに用意しておく良いものを準備しましょう。

▼図3 非常食を食べるために、用意しておく良いもの

カセットコンロ、ボンベ、など…温めるときに使う。
ラップ…紙皿の上にしいたり、手袋の代わりに使ったりすれば、洗い物が出ない。
アルミホイル…温めたものを保温する。
キッチンペーパー…洗い物が出ないように、よごれたものをふく。
紙コップ、紙皿、割りばし…使い捨てのものを使うと、洗い物が出ない。
かん切り…かんづめを開けるときに使う。
ライター、マッチ…ガスコンロの火が付きにくいときなどに使う。
ポリ袋…食品の保存や手袋代わり、紙コップ、紙皿、割りばしなどの保管用に使う。



北海道ハイウェイ探検隊

北海道横断自動車道(余市~小樽)の現場見学

8月5日(土)に、「北海道ハイウェイ探検隊」に参加してくれたみんなと、いつもは見ることのできない「高速道路の秘密」をのぞいてきたよ! 当日の様子を紹介するね。

「道路管理センター」の見学からスタート。
パネルを見ながら、交通情報をみんなでチェック!

次に、朝里川橋の中を探検したよ。
道路が完成すると入れない場所と聞いて、ちょっとドキドキ。

朝里川橋の上を見学。何のために橋がつくられているかを教えてもらったよ。

橋の中を歩くと、トビやゴウライムシなどのモモンモもあって、とてもかっこよかったね。

乗車体験もできたよ! 高速道路の役割について、しっかり学んだ1日だったね。

来年も開催するので、ぜひ参加してね!! 夏休みの自由研究にもおすすめです。

東日本高速道路株式会社 北海道支社
あなたに、バスト・ウェイ。 札幌市厚別区大谷地西5丁目12番30号 TEL.011-896-5238

LUCKY-CITY

こどもPOPコンテスト

おかげで35周年

テーマにそって商品を絵や文字でかいて紹介しよう!

10月25日(水) 小学生以下のお子さま

9月15日(金)よりラッキー・シティ(衣料品単独店を除く)全店のサービスカウンターで応募用紙を配布します。
指定のテーマにそって商品紹介のPOPを作成し、必要事項をご記入の上、サービスカウンターへお持ちください。

最優秀賞 1名 賞金 1万円分
JTB旅行券5万円分

優秀賞 3名 賞金 1万円分 5名

佳作 賞金 5千円分 12名

店舗賞 賞金 3千円分 26名

入賞作品は店舗掲示、ホームページに掲載されます。

参加してくれた子には! ジャイアントカプリコチョコ100円相当をプレゼント!

LUCKY 北雄ラッキー株式会社
こどもPOPコンテスト係 011-558-7000

WAO! 100歳未満の子ども英語

ストップ! 小学英語

楽しく学べる英語講座に週に1回! 無料体験 2日間ご招待

今、話題の4技能に最新の少人数個別指導でしっかり対応! 対象:小3~小6

例えば... アプリ ご家庭でいつでもネイティブの発音を「聞いて」「話す」練習ができます

声に出して発音判定 きく・はなす

リズムに合わせて耳から学ぶ

文法を使った和訳練習

単語の意味の理解

算数や国語を受講いただくこともできます。くわしくはお問い合わせください。対象:小1~小6

個別指導 Axis 先ずはお気軽にお電話ください 学習相談 火~土 毎日実施 無料

0120-500-222 [受付時間] 10:30~20:00

大宮校/麻生校/栄町校/琴似校/月寒中央校/平岸校/新札幌校/野幌校

個別指導 Axis は、エコチルを通して札幌市内の小学生の環境教育を応援しています。

Let's challenge English ECO quiz!

-英語エコクイズにチャレンジしよう!!-

Q. 自然の力を利用して作った環境に優しいエネルギーを、自然エネルギーというよ。自然エネルギーに関係のある英語とイラストをむすんでみてね。

sun (サン)



water (ウォーター)



wind (ウィンド)



snow and ice (スノウ アンド アイ)



A. 自然エネルギーは、太陽光や水力、風力、雪氷熱などの自然の力を利用して作られているよ。二酸化炭素を出さず、環境をよごさないで作ることができるので、クリーンエネルギーともいわれているんだ。

sun water wind snow and ice
(太陽) (水) (風) (雪氷)

次号も、エコに関係した英語クイズを出題するよ! お楽しみに!!

※内容は予告なく変更する場合があります。ご了承ください。



自分の力でどこまでも行ける
サイクリングで、新鮮な空気を感じながら、豊かな自然を楽しもう。

今回、お話をうかがったのは、定山溪でレンタサイクルショップを経営する、ニール・ハートマンさんです。サイクリングの魅力などについて、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 サイクリングで自然と親しもう

レンタサイクルショップ経営、映像制作
 ニール・ハートマン
Neil Hartmann さん

1972年リンディエゴ生まれ。1991年から北海道で暮らし始め、ランやテレビ、イベントの司会やMCとして活動。その後、スキーボード映像の撮影を独学で開始。現在は、レンタサイクルショップの経営、映像制作、写真家として活躍中。



「自然を身近に感じるサイクリング」

アメリカのサンディエゴで生まれ育ったニールさんは、19歳から北海道で暮らし始め、自然豊かな定山溪で、現在は、自然豊かな定山溪で、レンタサイクルショップ「LOCALER」を営んでいます。

「国立公園の中にある定山溪での滞在が、より楽しく充実したものになるように、レンタサイクルショップを始めました」と、

「自然の中で遊ぶこともエコ」

「LOCALER」では、北海道産の素材にこだわって作った、バウムクーヘンソフトクリームなども販売しています。

「自然がさらけ出すと、自然がさらに近くなり、新鮮な空気をたくさん感じられます。車に乗っていると見のきかぬような感動にも出会えます。」

最後に、エコ活動について聞いてみました。

「ポータブルの太陽光発電機を持って、携帯電話やカメラの充電に利用しています。小学生のみさん、自然の中で体を使って思い切り遊ぶ。それがエコにつながるよ。」

秋まつり2017

水道記念館

水道記念館の建物は、今から80年前の昭和12年に「藻岩浄水場」として建設されました。今回の「水道記念館 秋まつり」は、水道記念館(旧藻岩浄水場)創立80周年を記念して、ウォッピィーといっしょに楽しくおいわします。ぜひ、ご家族やお友達を誘って遊びにきてください。

入場無料

札幌市水道局 公式キャラクター「ウォッピィー」

実施日時 9月23日(土・祝) 9:30~16:30
24日(日) 9:30~16:00

入場料 無料

開催場所 札幌市水道記念館 (中央区伏見4丁目)

主催・お問い合わせ先 札幌市水道記念館(011-561-8928)

自分の「今」を知る。全国規模で力試し。

受験料 無料

10月28日(土) **EXオープン模試**

対象 小学1年生~中学2年生
会場 オテルロイトン札幌

11月3日(金・祝) 四谷大塚主催 **全国統一小学生テスト**

対象 小学1年生~6年生
会場 オテルロイトン札幌

お問い合わせ・資料請求は **札幌進学教室**
 TEL (011) 271-3565
 札幌市中央区大通西11丁目 第2大通ビル4F

教室への移動は、エコな公共交通機関を利用しよう。

アサヒビール 親子で楽しもう!!

「カルピス」イベント

～おいしさがとどくまで～

「カルピス」のおいしさの秘密を知って、楽しくつくろう!

日時 9/23(土・祝)・24(日) 所要時間 約90分 定員 80名
10:00・13:00・14:30

対象 お子さまと 満20歳以上の保護者の方

内容 ●ミニ講座「カルピス」おいしさがとどくまで ●ビール工場見学 ●試飲

※土・日・祝日は工場のラインが止まっています。予めご了承ください。※お申し込み受付は先着順です。ご希望に添えない場合がございます。※酒類のご試飲は、カクテルを含めお一人様3杯までとなります。※お子さまにはソフトドリンクをご用意しております。※お車・バイクを運転の方(バイクは同乗者も含む)、自転車でご来場の方、妊娠中や授乳中の方は酒類の試飲ができません。ソフトドリンクをご用意しております。

アサヒビール北海道工場 札幌市白石区南郷通4南1-1
<http://www.asahibeer.co.jp/brewery/hokkaido>
 ご予約・お問い合わせ先 見学予約受付【電話受付時間/9:00~17:00】
 TEL.011-863-3515 FAX.011-866-4288

参加無料(予約制)

おいしいカルピスが飲めるよ!

カルピスをつくって飲む!

お子さま用 (飲まれない大人も可)
 カルピス(希釈)+水
 好きな量で「カルピス」をつくらせよう!

大人用
 カルピス(希釈)+スターバードソフト
 おいしいダブルカルピスチャード(ピアカクテル)!




エコチル広場



エコチルおたよりコーナー

今日は……身の周りにある好きな音

エコ川柳コーナー 地球・環境がテーマだよ!

みんな、おたよりをありがとう! 編集部に寄せられた、おたよりの一部を紹介するよ!

1歳のおとうとのわらいごえです。いっしょにあそんでわらってくれるとうれしい。

(小2・あいあいさん)



てん太くんより

笑い声って聞くだけで楽しくなるよね。あいあいさんの楽しそうな笑い声も聞こえてきそう!



はさみで紙を切る音がすきです。なぜかという「チョキチョキ」となる音がきれいでとても好きです。

(小2・みなるさん)



てん太くんより

音がきれいって言葉すてきだと思っ! はさみの音はスカッとして気持ちいいよね~!



ペットボトルをつぶすときの音が好きです♪

(小4・あやんさん)



てん太くんより

ペットボトルをつぶすなんてエコだね! これからもいい音に囲まれてエコ活動しよう!



ポイすては
かみさまみてる
やめようよ

円山小学校 1年生 矢部 智也さん

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!

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。

応募方法

締め切りはH29年10月1日(日)

当選発表 / 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



宛先 〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F 株アドバコム エコチル編集部「札幌版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。アプリからも応募できるよ!
http://www.ecochil.net FAX.(011) 200-5577

表紙イラストの応募について
A4かA3または八つ切りの画用紙に、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。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】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内で利用するほか、法令などで開示を求められた場合を除き本人の許可なしに第三者に提供は致しません。

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!

札幌版9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札幌市 区

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む方すべてに○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!

⑬P.12 獣医さんへの質問はこちら。

⑭P.11 秀英予備校・エコなキーワードに応募する人は答えを書いてね。

⑮Eワードパズルの答え

切り取ってハガキにしっかりとって送ってね!

そろばん あんざん de

脳力開発

体験した方は 入学金免除!

初めてでも一人ひとり丁寧に指導します。

小学生無料体験 随時受付中!

年長2ヶ月間 無料体験受付中!

今だけ入学セット プレゼント!

入学金4,000円(税別)、授業料4,000円(週1回・税別)、週2回コースもあり
※くわしくは、お問い合わせください

FreeDial 0120-248-428

携帯電話からは011-783-6665

札幌を中心に道内280教室 パワーっこクラブ 検索

パワーっこクラブは、札幌市の環境教育を応援しています

私国立中・公立中高一貫校入試対策模試

小学生学カコンクール

小6 発展編 対象 お申し込み受付中!

受験方法は2通り

①最寄りの道コン参加塾での受験
※実施日・申込締切日は塾により異なります。

②事務局運営会場での受験
会場:アスティ45 ACU(札幌市中央区北4条西5丁目)

発展編② 9/23±~10/1日 9/30± 申込締切:9/15金

発展編③ 11/11±~11/19日 11/18± 申込締切:11/6月

お申し込み方法 参加塾に直接お申し込みください。個人受験生専用ダイヤル 011-621-6640

北海道学カコンクール事務局 かわくは ホームページで! http://www.do-con.com

〒060-0007 札幌市中央区北7条西20丁目1-8 SKビル 道コン 検索

会場への移動はエコな公共交通機関を利用しよう!

エコチル インフォメーション

大通駅直結! 新規開校

書峰社書道大通校が8月4日(金)から移転して新しく開校したよ。地下鉄「大通駅」直結で、さらに通いやすくなったんだ。落ち着いた和風の教室でキミも書道を学んでみない?



移転場所: 札幌市中央区南1条西4丁目13日之出ビル2F (三越様向かい地下鉄「大通駅」10番出口直結)

●書峰社書道本部 TEL.0120-406-200

書峰社書道 大通校 検索

まちの文化祭 だい・どん・でん!

大通エリアが歩行者天国になって、お祭りが行われるよ。ジャグリングやパントマイムなどの大道芸から音楽、ロードアート、ダブルダッチなどが盛りだくさん。おどろきの連続がキミを待っているよ!
日程: 9月16日(土)・17日(日)
場所: 大通エリア ※facebookを確認してね。



●札幌大通まちづくり株式会社 TEL.011-211-1185 (平日10:00~18:00のみ)

小学生ハチュウレイ絵日記コンテスト結果発表

小学生ハチュウレイ絵日記コンテストの審査が行われたよ。最優秀賞に輝いたのは豊園小学校4年生の近藤百花さんの作品! 他の入選作品はエコチルのHPで紹介しているよ。サワレルハチュウレイ展は9月24日(日)までサッポロファクトリーで開催中。



●お問合せ FM NORTH WAVE TEL.011-707-9999

エコチル 検索

親子で楽しむアートワークショップ ~Family Art Day~

札幌を拠点に活動する4人のアーティストやデザイナーといっしょに、絵をかいいたり、箱をデザインしたり、アートを楽しむ2日間だよ。

日程: 10月14日(土)・15日(日)
場所: モエレ沼公園 ガラスのピラミッド1階スペース1
参加費: 各1,500円(同伴の保護者は無料) 定員: 各15名(要予約)



●ご予約・お問い合わせ withart 本間 真理 TEL.080-5596-3673 withart 検索

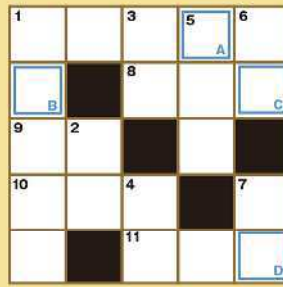
石山東小学校4年生のみんな どうもありがとう!

石山東小学校4年生のみんなが、エコをテーマにした絵を、エコチル編集部に送ってくれたよ。節電や節水、リサイクル、ポイ捨て禁止などをテーマに、かいてくれたよ。どうもありがとう!
みんなも、ぜひ作品を送ってね。待つてます! エコチル編集部一同



みんなあつまれ!!

エコワードパズルコーナー 抽選でプレゼントがあたる!



- ① ケチャップ味のスパゲッティ。食材は主にタマネギ、ピーマン、ウィンナーだよ。
- ② けむりやほのおにふくまれる黒い粉。
- ③ 土地が高くなりあがりつらくなる。
- ④ 南の反対の方角。
- ⑤ 肉や野菜をた汁に味をつけたもの。
- ⑥ 人や車が行き来する道路。
- ⑦ 円や球の形のこ。

ココのカギ

- ① 2時間目と3時間目の間にある、休けい時間は?
- ⑧ 行進するときに演奏される曲のこと。行進曲とも呼ばれるね。
- ⑨ 森林などの中にすむ、木登りが得意な小さな動物。
- ⑩ 一方のかたから、ななめにかける細い布。

みんなのスポーツを応援!
「OOOO」見てね!



- リレーのアンカーがつけるよ。
- ⑪ 水分をふきとるときに使う布。



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?
右の応募用紙の15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

PUTITTOシリーズ 10名様

「ドラえもん」「なかまたち」

すまし顔でコップのフチにつかまったり、ネズミに追いかけられたり。のび太たちもいるよ。ぜひ応募してね! ※種類は選べません。



賞品提供: 株式会社アイアップ (C) Fujiko-Pro Shop/akiba, TV Asahi Shin-ward (C) KITAN CLUB

編集後記

- 今月号の巻頭特集のテーマは「防災」だよ。みんなの家では、非常持ち出し品を備えているかな? 自然災害は、いつどこで起こるか分からないよ。ぜひエコチルを参考にして、おうちのひとと準備してね。(M)
- もうすぐハロウィンだね! みんなはハロウィンについてどれくらい知っている? 5ページの「ハロウィンってな〜?」では、ハロウィンの紹介とクイズを出題しているよ。ぜひクイズにチャレンジしてみてね!(N)
- 秋が近づいて寒くなってきたね。そんなときに牛肉を食べるのはどうかな? 牛肉を食べると体も心もほっこりする食材なんだ。7ページでは赤身の部分を中心に牛肉について紹介しているよ。ぜひ見てね!(Y)

秀英予備校

★ココがイイトコ★

一人一人に合った勉強方法は必ずあります。生徒それぞれの状況を見ながら、なぜできないかを掘り下げて考え、指導を提案しています。



札幌本部校 菅原先生

エコなキーワードを毎月集めて応募しよう!

今月のキーワードは「か」だよ!



秀英グッズプレゼント!

今月号ですべてのキーワードがそろったよ。10ページの応募はがき、またはエコチルHPの応募フォームに答えを書いて送ると、抽選で5名様に秀英オリジナル文房具セットをプレゼント!

小3~小6 10月入学受付中!!

算・国・英の中から好きな教科を選んで体験授業に参加していただけます。正社員教師による「ていねいなわかりやすい指導」をぜひ体験してください。

*英語は、小5、小6のみになります。*体験を希望される日時は、各校舎の責任者と相談の上、決めていただけます。お気軽にお電話ください。

無料体験授業 随時受付中!

特典1 勉強の楽しさを身につける!

秀英小学部では、「わかった!」「できた!」という、一つ一つの達成感を積みます。

特典2 中学生になって困らないために

中学校でいい成績を残すためには、小学校の時の学習が重要。学ぶ習慣は、この九の上ととなります。

新小5・新小6 開成中受験クラス 札幌本部にて開設!!

開成中で出題される、適性検査対策もバッチリ!!



札幌本部 ☎ 050-5269-0802
中央区・西区・北区・手稲区・東区(元町校)・南区・石狩市
● 受付時間 10:00~22:00

札幌東本部 ☎ 050-5269-0803
白石区・東区(札幌校)・厚別区・旭区・豊平区・江別市・北広島市・千歳市

秀英予備校はエコチルを通して札幌市の小学生の環境教育を応援しています!!

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社の共通の願いです。

2016年4月~2017年8月まで

CO₂ 417トン分 オフセット



CO₂ 1トン分は杉の木が71本分が1年間に吸収するCO₂の量と同じです



うすい灰色に見えたDJのふしぎな皮ふ

昔々シマウマの手をそとて

シマウマのしま模様は1頭ずつ形がちがいが、生まれてから死ぬまで変わりません。それなのに、なぜ黒と白のしま模様なのでしょうか。シマウマがたくさん集まると、目の錯覚によりライオンなどから見つかりにくくなるため、または仲間同士が分かりやすいようにするためなど、いろいろな説が

あります。他にも、白と黒の光の吸収量の差を利用して、体温を下げるため、または虫を寄せ付けにくくするため、という説もあり、まだに謎と理由に分かっていません。

DJが広島から円山にやってきたとき、左右の腰の皮ふががれ、しま模様になくなり、うすい灰色になっていったそうです。「あれ？シマウマの皮ふは黒のはずだが？」と飼育員さんはおどろき、その後のDJの皮ふの経過を観察しました。6週間ほどで完全なしま模様に戻りました。

DJは、現在屋外へ出る訓練をしています。そろそろ落ち着いて、みなさんに屋外でもお会いできると思えますので、会いに来てくださいな。



スキンシップが大好きなDJ

今月のどうぶつ

× グラントシマウマ ×

Equus burchelliiboehmi

生息地: アフリカのサバンナ

奇蹄目 / ウマ科

7月に広島から来たよ!

円山動物園にはオスが1頭います
DJ(ディー・ジェイ)/7歳

円山動物園だより

動物ってオモシロイ!!

円山動物園の獣医さんに聞いてみよう

みんなから届いた質問に、獣医さんが答えるよ!

なぜカンガルーは、赤ちゃんをふくろの中に入れて育てるの?

カンガルーの赤ちゃんは、ものすごく小さいからです。一番大きなカンガルーのアカカンガルーは、大人の体長が1.6mですが、生まれたばかりの赤ちゃんは2cmしかありません。ふくろの中にはお乳の出る乳首があり、赤ちゃんを安全に育てることが出来ます。

気になる動物のこと、動物園のことなど聞きたいことを、10ページの応募用紙に書いて送ってね!

まるやまニュース

円山動物園 自然界のきのこ展

札幌市近郊に生息するきのこを、実物とパネルで紹介するよ。いろいろな種類のきのこを見に来てね!

日程: 9月30日(土)・10月1日(日)
9:30~16:30
場所: 動物科学館ホール

次号のエコチル配布予定日は10月10日(火)です。

エコチルは毎月1回、札幌市内の小中学校で配布している環境教育情報紙です。児童会館、札幌エプロンプラザ2階 環境プラザ、北海道環境サポートセンター、一部ホクレンショップにも設置しています。

エコチル編集部 TEL. 011-200-5671

札幌市 食の安全安心バスツアー

“子ども食品Gメン”体験!〈夏休みの巻〉

実施報告

2017年7月27日(木)、保健所の食品衛生監視員=通称「食品Gメン」のお仕事を体験する“子ども食品Gメン体験事業”が札幌市中央卸売市場で行われ、15組の親子が参加しました。

まずは市場協会の方のご案内で市場内を見学。その広さにびっくり!セリの様子を見学したり、特別にマグロの解体の様子を見せてもらったり、普段は見ることのできない、食べ物がお店に並ぶ前の工程をたくさん勉強しました。

見学の後は、食品Gメンのお仕事をしっかりと体験。まな板や手についているよごれを機械で測定したり、食中毒予防の基本・手洗いの方法をプロからしっかりと学んだり、普段の生活でも役立つ情報をたくさん教えてもらいました。

最後は、しろくま忍者といっしょにクイズで1日のおさらいをして、無事全員が食品Gメン修了証をもらうことができました。

保健所の食品Gメンをはじめ、市場のたくさんの方のおかげで、私たちの食の安全が守られていることを学んだ1日でした。

【主催】札幌市保健所

キミのゲームがよみガエル!

充電ができない、ボタンがきかない、タッチができない...などのゲーム機を、すぐに修理できます。簡単な修理はあっという間! 早ければ10分で修理できます。

機種	修理内容	参考価格
3DS	充電コネクタ修理	3,500円~
New 3DS LL	右ボタン修理	4,500円~
Wii U パッド	スティック交換	4,800円~
PS VITA	スティック交換	3,500円~

※価格は税抜きです。

札幌のiPhone・ゲーム機 修理は **99 ガレージ99**

札幌市中央区南3条西4丁目21-5
3.4タカノビル1F 狸小路4~5丁目目の通り沿い
TEL.011-221-0119

無料体験 実施中!!

教科書の漢字全ての読み書き筆順を教えます。

週1回90分の授業でペン習字とふで習字の両方を指導します。

書峰社書道独自の「書き込み式ペン字テキスト」はお手本のすぐ下に練習するので上達が早い!

ペン習字 40分

ふで習字 50分

お手本は解説つきで選ぶことができます。手を持って、筆の持ち方から教えます。

小学1・2年生 最新の書道セットプレゼント!

小学3~6年生 高級筆セットプレゼント!

10月31日(火)までにご入会(授業開始)の方 **入会金無料**

10月31日(火)までにご入会(授業開始)の方

書峰社書道に通うお友達とおうちの方に聞いてみました! 中学校でも役立つ!

集団ふれあいセンター

布施 諒馬くん(城北中学校 2年)
晴菜さん(森国小学校 6年)

丁寧に字を書くことを意識する習慣ができました。また、漢字の書き順もはっきりと覚えられたので中学校の授業にも役立っています(諒馬くん)。先生にほめてもらうことがうれしくて、丁寧に字を書くようになりました。お友達と通うのも楽しいです(晴菜さん)。

〈おうちの方〉真弓さん

子供たちはほかに習い事をしていのですが、書峰社書道は授業の振り替えがきやすいかつため、2人とも継続して学ぶことができています。長男は、漢字をしっかりと身につけていたことが中学校の授業にも役立っているようです。

お問い合わせ 本所 0120-406-200

札幌市内及び近郊 275教室