



地球にやさしいこどもたち。

エコチル

http://www.ecochil.net

広告に関するお問い合わせは

(株)アドバコム ☎ 011-200-5566

info@advcom.co.jp FAX 011-200-5577

記事に関するお問い合わせは

エコチル編集部 ☎ 011-200-5671

info@ecochil.net FAX 011-200-5577

発行: (株)アドバコム URL: http://www.advcom.co.jp

〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目 富本ビル7F

情報提供: 札幌市環境局環境都市推進部推進課

エコチルは、札幌市内の小学校での配布を目的に毎月10万部発行されています。みんなに広めたいエコ情報などありましたら、編集部までドンドン教えてくださいね。  
FAX (011-200-5577)、メール (info@ecochil.net) にて受付しています。

6月号



今月の表紙

栄町小学校5年 赤坂 幸美さん

### エコチル画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。  
画用紙にクレヨンか水彩で書いてね。  
採用されたお友達には下のお絵書きセットをプレゼント。詳しい応募方法は11ページの「応募のきまり」がウェブサイトを見てね!

http://www.ecochil.net

### 採用された方にプレゼント!

スケッチブックと色鉛筆のように描いて水で溶かして水彩画のように着色できるアクアッシュスケッチ水彩12色セットをセットでプレゼント致します。



協賛: 大丸藤井セレクト  
http://www.daimaru-fuji.co.jp/central/index.html

とくしゅう

### 地球のかぎりある「水」を いろいろな視点でかんがえる

今月のエコチル★ブレイス 大塚製薬株式会社

ボカリスエットは、  
地球にやさしいエコボトルに変わりました

地球環境について みんなで考えよう

今月のエコなひと 札幌市長上田 文雄さん

### こどもエコランドさっぽろ

さっぽろキャンドルナイト2008

エコチル食育特集コーナー

環境に配慮した食生活をしましょう!!

DATAで見る北海道

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

学研は子どもたちと共に環境について考えています!!  
ほたるキャンペーン実施中! 学研 ほたる 調査  
学研では「ホテルの換気を通して環境保全を考える」ほたるキャンペーン実施中!!

### 夏の特別教室

幼児・小学生参加者受付中!!  
絵画・算数・国語の2科目で6,000円(税込) 入会金・教材費不要!

全14,000教室・週内300教室

「学研教室」は教育出版社の学研が運営している教室です。

対象 幼児～小学生 内容 算数テスト・5回の授業学習と宿題

受講料 算数・国語の2科目で6,000円(税込) 入会金・教材費不要!

7月7日(月)までに参加予約された方にはうれしいWプレゼント

絵画「カンパニオン」  
キャラクター学習帳  
オリジナルペン

新学研指導要領の内容や、最新の教育情報がわかる  
【新学研指導要領86冊86冊BOOK】 なんとく 調査

学研の先生募集!! 札幌市・旭川市・釧路市・帯広市・苫小牧市・室蘭市・苫小牧市・室蘭市・苫小牧市・室蘭市

幼児から小学生(中学生)を対象とした「算数・国語(英語)」の専任学習指導員です。

学研教室 北海道支店 札幌市中央区南4条西2-1 新緑ビル6F

お問い合わせ・お申し込み ☎ 0120-889-100

【受付】月～金曜 9:00～17:00(土日祝日を除く) ※FAX・Eメールは受付できません。

### レッツトライ エコライフ

みんなの学校の校長先生を紹介! Vol. 27



【厚別区】青葉小学校長 山田 宏司先生

本校では、開校40周年記念事業として植樹祭を実施します。また、近隣公園の木々にプレートをつける活動も予定しています。こうした取組みから子供たちが自然や環境に、より関心を持ってくれることを期待します。

### エコチルとエーコサミット 洞爺湖サミットについての巻

イラスト: カトウナオコ



### 北ガス 環境教育コ→ナ→③

サミットとは... 毎年主要先進国の首脳が、国際的な問題の解決のために集まり、話し合われる会議です。

今年のサミットは、7月7日から3日間  
北海道洞爺湖で開催されます!

参加国 日・米・英・仏・独・伊・加・露の8カ国とEUの委員長

主要テーマ 地球環境問題について

特に今回は、地球の温暖化を防ごうというのが大きなテーマになります。

温暖化を防ぐために、各国の二酸化炭素を減らす数値目標が話し合われます。

そんな重要な会議であるサミットを成功させるために、各地の調停員などでは、ゴミ拾いなど環境に關する取り組みが行われています。一人一人がこうして環境を高めていくことが大切なのです。

北海道のきれいを守るエネルギー、天然ガス。

北海道ガス株式会社

ホームページ http://www.hokkaido-gas.co.jp/

人間の暮らしを支えてきた水の存在。私たちが生活をしていくうえで「水」は大切なものです。今から二〇〇万年前、私たちの祖先は川や湖の水辺に住居をたて、いろいろなことに水を利用して暮らしてきました。

みなさんもご存知のとおり世界の四大文明(エジプト、インドス、メソポタミア、黄河)の都市の特徴は、大きな川のほとりにあり、その川を利用して物を運んだり、生活水として使用したり、その水を使って農作物を作ったりという、水があつたからこそ文明が栄えてきたといえます。

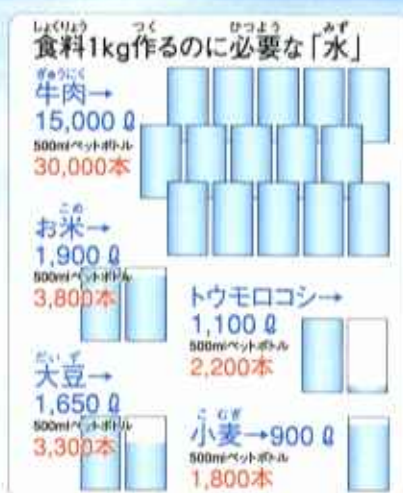


地球にはたくさん水がありますが、しかし私たちが生活していくために使える水は限られています。最近では、生活の発展、世界的な人口の増加により、地球のあちこちで水不足が深刻化してきました。国連の調査によると世界の人口の八%の人が水不足の地域に住んでいる、将来人口の二五%の人が水不足になる地域に住んでいるという報告もだされています。



# 地球のかぎりある「水」を いろいろな視点でかんがえる。

私たちの住む地球は「水の惑星」と呼ばれ水におおわれています。しかし世界のあちこちで水が不足し、いろいろな問題が起こっています。



輸入される食料には、作るために多くの水が使われています。食料自給率三九%の私たちは多くの食料を輸入して生活しています。そして、その輸入される食料が出来るまでに、多くの水が使われています。つまり食料を輸入することは、間接的に多くの水を輸入していることになるのかもしれない。

「水の問題」と「地球温暖化や環境問題は深い関わり合いがあります。

- ①人口増加 使える水は限られている→1人が使える水が少なくなる
- ②温暖化 地域によって降水量が減ることがある
- ③食料不足 人口増加で食料が不足する→食料増産のため多くの水を使う
- ④汚染 工場の排水や農業などで水質汚染→使える水が少なくなる
- ⑤砂漠化 水のない地域が増える→水のある所に人口の集中が起きる
- ⑥川や湖の枯渇 水の取りすぎ→川や湖が枯れる→水がなくなり砂漠化
- ⑦水の使いすぎ 地下水のくみ上げすぎによる地盤沈下



新しいポカリスエットでは「リデュース」という考え方があがっています。エネルギーや資源をなるべく少なくする為、ペットボトルの容器重量を二十七%から十八%に三十%も削減しました。これ



500mlペットボトル製造ラインに、日本で初めて「超圧無菌充填方式」を採用しました。

みなさんはポカリスエットを飲んでますか？スポーツのあとに、お風呂のあとに、汗をかいたあとに無性に飲みたいくなるポカリスエット。一九八〇年に発売以来、愛され続けているこの国民的ドリンクが地球環境の未来を意識し地球にやさしいエコボトルに生まれ変わりました。

## 今月のエコチル★プレイス

ポカリスエットは、地球にやさしいエコボトルに変わりました。



平成19年度  
資源利用・環境保護大賞  
製品部門  
「最優秀賞」受賞



おおつか せいやく かざしき がいしゃ  
大塚製薬株式会社



薄くしなやかなので、力のない人でもつぶしやすくリサイクルにも便利。



は国内製造容器として最軽量※になります。※二〇〇八年五月現在(当社調べ)

またこの新容器(エコボトル)を用いることによりキャップ開栓前にはボトル本来の固さを保ちキャップを開くことによってボトルが手になじみしなやかな感触に変化するのです。リサイクルの際につぶしやすく便利になりました。

みなさん「おいしく飲んで環境を意識する」をポカリスエットから始めましょう。

大塚製薬さんではこのエコボトル発売を記念して「ポカリスエット エコキッズコンクール」を開催します。「ばく、わたしが考えるエコ」をテーマに作文・絵画で送って下さい。全国の小学生が対象で入選者と保護者の方、合計七十五組、百五十名様を夏休みエコツアーにご招待致します。

自分自身で考えていることや家族と話し合っただけのアイディアなどを応募してください。

# ポカリスエット ecoキッズコンクール

応募締切：2008年7月22日(火)

作品テーマ「ぼく、わたしが考えるエコ」

入選者に、エコがもっと身近になる

夏休み エコツアーをプレゼント!

A コース 30名様  
北海道 洞爺湖  
2泊3日



C コース 30名様  
佐賀工場・長崎  
2泊3日



B コース 30名様  
鹿児島 屋久島  
2泊3日



D コース 30名様  
袋井工場・富士  
2泊3日



W チャンス賞  
2,000名様  
入選されなかった方の中から抽選で  
2,000名様に「ポカリスエット  
オリジナルエコバッグ」をプレゼント!!



E コース 30名様  
高崎工場・東京  
2泊3日



※全コース2008年8月22日(金)～2008年8月24日(日)に実施予定です。

## 応募要項

- 応募資格** 日本全国の小学生
- 作品テーマ** 「ぼく、わたしが考えるエコ」  
自分自身で考えていることや、家族と話し合って浮かんだアイデアなど、自由な発想の作品にしてご応募ください。
- 応募規定** 【作文】…400字詰め原稿用紙(B4サイズ)3枚以内。◎応募は、日本語で書かれた自筆の作品に限ります。  
【絵画】…四つ切画用紙(54cm×38cm)、縦・横の使用は不問。◎画材は、水彩絵の具、クレヨン、色鉛筆に限り  
ます。◎画用紙にものを貼り付けるなど、立体的な表現はご遠慮ください。◎水彩絵の具を使用した場合、画紙  
などに作品が付着しないようによく乾かしてからお送りください。◎作品は、折り曲げないよう画用紙などで保護  
した封筒に入れてください。◎作品を傷つける場合がありますので、丸めたり、筒状にしての応募は避けてください。  
※題名はテーマをもとに自由に決めてください。◎応募はいつでも可能ですが、作文・絵画両方の重複入選は  
ありません。◎作品は未発表のものに限ります。◎大塚グループ関連会社関係者の応募はできません。
- 応募方法** ホームページにある専用応募用紙に必要事項とポカリスエットに関するクイズの答え、ご希望のエコツアー3コ  
ースを記入し、作品の裏面に貼って、郵送でご応募ください。
- 応募先** 〒119-0162 郵便事業株式会社 京橋支店留 ポカリスエット「エコキッズコンクール」事務局係
- 応募締切** 2008年7月22日(火) ※当日消印有効
- 審査** 審査委員会による厳正な審査を行います。〈審査委員長〉【作文】東もつる(女優) 【絵画】黒銀ヒロシ(漫画家)
- 入選・発表** ◎入選者には、詳しい日程を2008年8月15日(金)までに直接ご本人様にご連絡します。◎入選者については、  
学校名・学年・氏名・作品名をホームページで発表する予定です。◎入選者と保護者の方(18歳以上)とご一  
緒に参加してください。お子様同士での参加はできませんので予めご了承ください。◎エコツアーは、応募時に  
選択した3コースのうちいずれか1コースとなります。
- 注意事項** ◎応募作品は返却いたしません。また作品の著作権は主催者に帰属するものとします。◎応募に必要な経費  
(応募の送料も含む)などは応募者の負担とします。◎お客様からお預かりしたすべての個人情報、当該業  
務の委託に必要な範囲で委託先に提供する場合を除き、お客様の承諾なく第三者に提供いたしません。また、  
当コンクール企画およびWチャンス賞抽選に関する目的のみに使用し、他の目的に使用いたしません。
- お問い合わせ** ポカリスエット「エコキッズコンクール」事務局 TEL.03-5148-7053(9:30～17:30/土・日・祝日除く)
- 応募用紙のダウンロードはこちらから** <http://www.pocarisweet.jp/ecokids/index.html>



食料を作ってくれた  
人や国のことを考える  
もしかしたら、今  
は大丈夫でも将来的  
に輸入した国の水不  
足の原因を、私たち  
が作るようになるか  
も知れません。  
大切な食べものを  
ムダにしていますか。  
地球温暖化の問題を、  
私たちの食べものか  
ら考えてみることも  
必要なことです。

約1,000リットル  
使う水の量は  
四大家族で一日に  
蛇口をひねるとあ  
たりまえのように水  
が出てきます。しか  
しどのくらい私たち  
が水を使っているの  
か分かりますか。  
一日家族四人で約一  
〇〇〇リットルの水  
が使われています。



4人家族が1日に使用する水の割合



## 1,000ℓの水はどのくらい?

水がなくなってしまうから  
では遅すぎます。今か  
ら限りの「水」の太  
切さや使い方を、「水」の  
あわ「にならないうち  
にみんなで一緒に考え  
て見てください。

いつも皆さんが飲ん  
でいる五〇〇ミリリッ  
トルのペットボトルに  
おきかえてみると、そ  
の本数は二〇〇〇本と  
いう計算になります。  
また、一〇〇〇リッ  
トルの水を一ハリット  
ルの灯油缶に入れてみ  
ると、五五・五個の灯  
油缶が必要です。

## ココロときめく感動体験!!

### 外あそびたんけん隊

～あそびの達人を目指せ!～

キャンプを中心にテーマを設けて野外遊び! 豊かな遊びと自然環境への気づきのきっかけを提供し、子どもたちが持っている感性と、たくましさを開花させます。

### どっぷり水あそびキャンプ

7月12日(土)～13日(日) [1泊2日]

場所 月形町知来乙あそび塾 対象 小学3～6年生

定員 30人 参加料 12,000円 申込締切 7月4日(金)必着



### トライキャンプ

グループのメンバーと力をあわせて  
カヌーなどいろいろなことに「トライ!!」

7月26日(土)～29日(火) [3泊4日]

事前説明会 7/19(土)予定

場所 水辺の里財田キャンプ場(調布市)

対象 小学4～6年生 定員 40人

参加費 25,000円

申込締切 7月4日(金)必着

### お父さんと過ごす週末キャンプ

お父さんをひとりじめ!一緒にカヌーに挑戦だ!

7月5日(土)～6日(日) [1泊2日]

場所 支那湖畔キャンプ場(茅渚) 対象 小学生とその父親

定員 15組 参加料 17,000円(子ども2人目からは8,000円追加)

申込締切 6月25日(水)必着

※ハガキに下記必要事項を記入のうえ郵送して下さい。  
参加者氏名、参加者氏名(ふりがな)、ご住所、お電話番号、性別、年齢、学年、学校  
学年、保護者氏名(ふりがな)  
※お申し込みが多数の場合は、抽選となりますのであらかじめご了承ください。

### スタッフ体制

今回のキャンプにつきましては、日本キャンプ協会のキャンプディレクター・キャンプインストラクターの資格(支部科学大  
学)を有し、野外活動を専門とした当財団職員が中心となり、キャンプの企画・運営を行います。  
また、子どものキャンプではグループリーダーとして同財団(主に児童会職員)や札幌市青少年指導者養成講座受講生など  
を配置し、活動中のグループ作りのお手伝いをしますので安心してご参加ください。

●お問い合わせ・お申込み・資料請求

財団法人札幌市青少年女性活動協会 企画事業課 TEL.671-4111

〒063-0051 札幌市西区宮の沢1条1丁目1-10(札幌市青少年センター内) FAX.671-4103

URL: <http://www.katsudokyokai.or.jp> email: [kiloku.camp@katsudokyokai.or.jp](mailto:kiloku.camp@katsudokyokai.or.jp)

## 新しいポカリスエットの 5つのエコポイント!

ちりも重くも  
なりました。  
18g

で、どのくらいの重さになったかとい  
うと、18g。従来の9g。  
この9gの積み重ねが、  
おきなリアユースに。

エネルギー  
削減にも貢献。  
約4000  
kL

ペットボトルの削減分を原油に  
換算すると、その量は年間4000kℓ。  
10km/hで走る車なら  
地球をなんと950周できる。

資源を30%  
削減しました。  
30%

500mlペットボトルの容量が薄くなり、  
従来の27gから約30%の軽量化に成功。  
これは国内製造最軽量。  
(2008年5月現在、当社調べ)

こんなに  
削減します。  
2700  
トン

9g軽くなり、使用するペットボトルは  
少なくなる。年間3億本生産する場合、  
2700トンのペットボトルが削減可能。

二酸化炭素も  
削減します。  
約8300  
トン

その原油削減量をCO<sub>2</sub>の排出量に  
換算すると、年間約8300トン。  
約1500世帯分が年間に排出する  
CO<sub>2</sub>に相当。

### エコボトルによる効果



\*1 3 プラスチック資源開発協会「発泡」に関する  
ICP調査報告書(財団法人プラスチック資源開発協会  
2005年3月)

\*2 全日本電力消費量(2004年)を計算を行った場合

\*4 全国地球温暖化防止活動推進センター 2004年発表

ちきゅうかんきょう

地球環境について

みんなで考えよう！！

さつぱろし

札幌市ではこれまで、地球に優しい行動を宣言する「エコライフ10万人宣言」をはじめ、皆さんと一緒にさまざまな環境への取り組みを行ってきました。

そして今回、地球環境問題について話し合われるサミットを契機に、さまざまな環境イベントが開催されます。

これをきっかけに、環境についてあらためて考えてみよう！

詳細：環境都市推進部推進課

TEL.011-211-2877

かんきょうそうごうてん

環境総合展

さいしんかんきょうきじつ

～最新の環境技術に触れよう！～

6/19(木)▶21(土)

サミット開催の直前で  
ある6月19日から21日  
までの3日間、札幌ドームを会場として「北海道洞爺湖サミット記念環境総合展2008」が開催されます。



ドーム内と屋外合わせて300以上もの展示ブースが設置されます。

全国の企業333社が、省エネ家電など最先端の環境技術を紹介するほか、燃料電池自動車などの体験試乗会を開催します。このほか、環境問題をテーマにした炎神戦隊ゴーオンジャーやキャンドル作り体験など、大人も子どもも楽しめるイベントが満載です。



環境総合展2008

日時

6月19日(木)、20日(金) 午前10時～午後5時  
21日(土) 午前9時30分～午後4時

会場

札幌ドーム（豊平区羊ヶ丘1）

交通期間

地下鉄東豊線福住駅徒歩10分。  
JR白石駅、地下鉄南北線真駒内・平岸駅、東西線南郷18丁目駅からシャトルバス（200円）の運行あり。  
※駐車場はありません。

ホームページ

<http://www.do-summit.jp/kankyouten2008/>

お問い合わせ

環境総合展実行委員会 TEL.011- 876-8500

イベントの一部を紹介!!

19日 温暖化の今を知る

ゲスト 野口 健

アルピニスト・野口健がエベレストなどの清掃活動で感じた、地球温暖化の実態について語ります。  
[AM11:30～PM2:30]

20日 海の環境破壊を考える

ゲスト さかなクン

環境破壊が海の生きものに与えている影響を、さかなクンが分かりやすく解説します。  
20日 PM4:30～PM4:30  
21日 [AM10:45～AM11:45]

21日 地球温暖化を防ぐ

レオナルド・ディカプリオ制作映画上映

ハリウッド俳優のレオナルド・ディカプリオが制作した映画を連日公開。科学者などのインタビューを交えながら、温暖化防止を訴えます。  
[19日 20～21日 18時]  
※上映10分前より配布する特製ポスター、ポスター100枚

かんきょうしよと

「環境首都・札幌」宣言

世界に誇れる環境都市を目指し、わたしたちの決意を宣言します！

「環境首都・札幌」宣言とは、世界に誇れる環境都市を目指す宣言です。市民一人一人が環境問題に取り組んでいく決意がまとめられているほか、わたしたちが取り組むべき26の環境に優しい行動を定めています。

6月25日(水)には札幌が世界に誇るKitaraで、上田市長が宣言を行った後、札幌交響楽団による記念演奏会が開催されます。



市民式典は専属オルガニストによるオリジナル曲も演奏されます。

こども環境サミット札幌

次代を担う子供たちが環境について考え、メッセージを発信します。

6月27日(金)～29日(日)の3日間、海外10ヶ国と日本の子供たちあわせて100人が札幌に集まり、環境問題について考えます。

各国の環境への取り組みなどを話し合うほか、地球環境を守るために自分たちができることについて考え、その成果をメッセージとして世界に発信します。メッセージはホームページでも公開する予定です。

ホームページ <http://www.city.sapporo.jp/kankyo/event/2007/csummit/>

Together in Sapporo

こども環境サミット札幌  
Children's World Summit for the Environment in Sapporo 2008.4

青い線で書いた地球。マークの中には「札幌に集おう」というスローガンが入っています。



メイン会場はごみ処分場跡地に造られたモエリ沼公園。

札幌市環境局共同企画

天然ガスのバスで行く！エコチル親子バスツアー

とき 7月31日(木)9:00～17:00

参加費 親子1組 1,000円(税込)

当日のスケジュール

9:00 エルプラザ内「環境プラザ」に集合

バス移動

サガティツク(ファクトリー)でエコ・クッキング教室。

てん太くんとのお話会もあるよ！

バス移動

「下水道科学館」施設見学

バス移動

バス内で環境クイズ大会があるよ！

「環境プラザ」施設見学

17:00 解散

【天然ガスとは…】

天然ガスは、苫小牧市勇払ガス田から産出される道産のエネルギーです。地球温暖化などの原因でもある二酸化炭素発生量は他のエネルギーに比べて少なく、人体に有害な一酸化炭素も含まないため、環境にやさしいエネルギーとして注目されています。

【参加資格】

札幌市内在住の小学生とその保護者

【参加申込方法】

参加ご希望の方はハガキ・FAX・ホームページ・携帯サイトからご応募ください。

【ハガキ・FAXの場合】 ①親と子の氏名(ふりがな) ②会員番号(会員の方は③～⑤についての記入は必要ありません。) ③学校名 ④学年 ⑤親と子の年齢 ⑥親と子の性別 ⑦郵便番号 ⑧住所 ⑨電話番号 ⑩緊急連絡先を明記して下記までお送りください。

<ハガキ送り先> 〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目宮本ビル7F (株)アドコム エコチル編集部「エコチル親子バスツアー」係

<FAX番号> 011-200-5577

【ホームページの場合】 <http://www.ecochil.net>

【携帯サイト】 右記QRコードまたは<http://j://ecochil.net/oubo>

【応募締切】

平成20年6月30日(月) 必着。応募多数の場合は抽選を行い、当選者には7月18日(金)までに「参加案内書」を送付させていただきます。

【個人情報の取扱い】

個人情報当選のご連絡以外には使用いたしません。詳しくは11ページをご覧ください。

主催：エコチル編集部・札幌市環境局

協賛：北海道ガス株式会社

## 竹本アイラの アイライフ・コラム



わたしは、小学2年生の娘がおります。  
子供は成長が早く、可愛い洋服や靴がすぐに小さくなって  
しまいますよね?  
皆さんは、そんな着られなくなった物をどうしてますか?  
私は、家族でフリーマーケットに参加しているんです。  
小さくただで、汚れていない洋服や靴は  
ゴミにするのはもったいないですからね。  
娘も、着られなくなった洋服を  
「今度は誰の元に行くのかな?」と、  
フリーマーケットを楽しみにしています。  
そして、売ったお金で、またお気に入りの洋服を  
買うことも楽しみの一つなんです。  
これからのシーズンだと、外での開催も多いフリーマーケット。  
ぜひ、参加してみたいかながですか?



## I LIFE NET

DJ 竹本アイラ  
FMノースウェーブ82.5MHzで毎週金曜日午前11時  
から好評放送中!

FMノースウェーブのロングキャンペーン「MUSIC ON THE EARTH」の一環でお送りする1時間番組。  
「EGO」「スローフード」「子供」などをキーワードに、主婦の可能性を活かすネットワーク「MaM-Can(ママキャン)」代表として活躍中のノースウェーブDJ竹本アイラが、毎週お役立ち情報を素敵な音楽とともにご紹介しています。



## 「環境首都・札幌」をめざして 一人一人が環境のことを考えて行動しましょう!

### 今月のエコなひと



**上田 文雄さん (60才)**  
札幌市長。  
1948年北海道十勝管内幕別町生まれ。札幌で弁護士として活躍後、2003年6月に札幌市長に初当選し、現在に至る。  
一人一人の市民が、主役として輝くまち「札幌」を目指し、環境行政をはじめ様々な取り組みに挑んでいる。

今年七月に開催される「北海道洞爺湖サミット」では、世界的な食料危機や二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)などの温室効果ガスの濃度が高くなることで地球の気温が上がり、様々な気候変動を起こしてしまっている。地球温暖化などの問題を解決するために、日本やアメリカなどの首脳たちが洞爺湖で会議を行っています。温室効果ガスは、灯油やガソリンなどのエネルギーを使うことで、発生します。私たちの生活のなかで、少しでもこのエネルギーの消費を減らすことが、地球温暖化を防ぎます。

札幌市では、二〇〇五年に「エコライフ二〇万人宣言」、昨年から、「さつぽろエコ市民運動」に取り組みはじまりました。これは、みんなが行ったエコな行動を「エコライフレポート」として報告してもらい、みんなが減らしたCO<sub>2</sub>の分を、さらに植樹するという取り組みです。

一人一人が環境について考え、エコな行動を取れる仕組みを作って環境問題を解決していくことが大切です。

今年六月には、「環境首都」をめざして宣言するほか、環境への取り組みを紹介する「環境総合展」が開催されます。さ



## ユナイテッドシネマ札幌10周年祭のお知らせ

去年の9月のサッポロファクトリーでのエコチルイベント、フューチャーオンザプラネットでも環境問題を捉えた映画「不都合な真実」の上映に協力していただきましたユナイテッドシネマ札幌さんが今年で10周年を迎えます。  
10周年という1つの区切れで、みなさんの応援に感謝をこめて10周年祭というイベントを行います。

**イベント内容**  
**7月6日(日曜日)、すべての作品を1,000円で上映!**  
(高校生以下は800円)  
☆エコチル読者のみんなもぜひ、足を運んでみて下さい☆

**ユナイテッドシネマ札幌**  
札幌市中央区北1条東4丁目 サッポロファクトリー1条館2F  
24時間テープ案内 011-207-1110 オペレーター対応電話 011-207-1101



札幌市では、二〇〇五年に「エコライフ二〇万人宣言」、昨年から、「さつぽろエコ市民運動」に取り組みはじまりました。これは、みんなが行ったエコな行動を「エコライフレポート」として報告してもらい、みんなが減らしたCO<sub>2</sub>の分を、さらに植樹するという取り組みです。

一人一人が環境について考え、エコな行動を取れる仕組みを作って環境問題を解決していくことが大切です。

今年六月には、「環境首都」をめざして宣言するほか、環境への取り組みを紹介する「環境総合展」が開催されます。さ




## グラン・ヒラフ ザマゴンドラ

絶景! 6/21(土) オープン!

運行期間 2008 6/21~10/13 運行時間 9:00~16:00

ホテルニセコアルペン前から一気に標高500mUP↑  
羊蹄山を真中に... 絶景! 大パノラマ!

ゴンドラ山頂のレストハウスには、ニセコのおもしろ自然情報が満載の「エコル」。無料で使える「実体顕微鏡」や優しい森林ガイドさんがいるので自由研究もばっちり。

※毎月第1土曜日に、エキノコックス予防作業を行っています。若干名の体験希望も受け入れていますので希望者はお電話ください。  
(平日9時~17時 ☎0136-22-0113 担当:佐藤)

**往復料金**  
大人:1,000円 小人:800円  
6/21(土)・22(日)は小学生無料!  
ぜひみんな来てね!

**エコル**

お問合せ ☎0136-22-1105  
http://www.grand-hirafu.jp  
グラン・ヒラフはエコチルを応援しています。

ホテルニセコアルペン  
無料送迎バス  
ニセコ温泉ライナー



こどもエコランドさっぽろ 2008で、エコチル夏休みイベントを開催します!

こどもエコランドさっぽろ

無料体験  
イベント

26 (土) 27 (日) こ かん、きょう かい、が、てん  
子ども環境ポスター・絵画展

札幌市内小学生のみんなに環境をテーマに  
絵の応募をいただきました。  
当日は、300点以上の作品を展示するよ！  
みんなで見てきてね！



お茶犬「リョク」とお姉さんで  
環境をテーマにゲームやクイズで楽しくあそぼう! クイズではプレゼントもあるよ!

ぜひみんなで一緒に遊びに来てね。

©SEGA TOYS / HOBIBRO

**環境「ほっ」とバラエティ**

お茶犬「リョク」とお姉さんで環境をテーマにゲームやクイズで楽しくあそぼう! クイズではプレゼントもあるよ!

ぜひみんなで一緒に遊びに来てね。



7/26(土) らんま先生の  
実験エコパフォー  
マンスショー

環境問題や身近で不思議な現象をマジックや実験のパフォーマンスでみんなの目の前で披露！環境の大切さわかるよ！



なかなか見ることのできない世界の昆虫の標本や生きたカブトムシヘラクレスなどがやってくる！  
最終日にはなんと！クイズ大会に答えてプレゼントなどが当たるチャンス！

夏休みは「こどもエコランド」に行こう!

※その他にもたくさんのイベントを開催!  
※あくまでも現在(5月末)の予定です。一部内容が変更になる場合がございます。

**エコチル夏休み無料体験イベント!** 夏休みの自由研究はこれでキマリ!!  
★参加者大募集★

①廃油石けん作り ●7/26(土) 11:00~12:30  
 講師：てづくり石けんフェアリー 山本 里美 先生  
 定員／25組(組1人子1人) 計50名様  
 親子で1つずつつくります。

「うちの★マスク、ゴム手袋、ゴブリン(水中掃除、スカーゴブリン可)、倉出の少ない(掃除、エブコ)」

か、苛性ソーダ(劇薬)を使用するので、露出の少ない汚れてもいい服装でお越しください。

写真はいメージです。

**③マイバッグ作り** ●7/27(日) 11:00~12:30  
講師：NPO アースネットワーク 角 壽子先生  
●定員／25組(組1人子1人) 計50名様  
親子で1つずつ作ります。

レジ袋の使用量は  
全国で二年間に約  
三〇五億枚といわ  
れています。最近  
では環境問題への  
配慮からレジ袋剛  
減への取組も盛ん  
になっています。  
あいの華はとキハ  
ダの木、アカネの  
根からつくった絵  
の具と大豆のペリ  
を使って自分だけ  
の工芸アートバッ  
グを作ってみよう

【参加資格】札幌市内在住の小学生とその保護者  
 【募集人数】鹿油石けん作り：25組50名様／マイソープ作り：25組50名様  
 マイバブ作り：25組50名様／キャンパススタンド作り：25組50名様  
 【参加申込み方法】参加ご希望の方はハガキ・FAX・ホームページ・携帯サイトからご応募ください。  
 □ハガキ・FAXの場合 ①応募するイベント名（第1希望～4希望までお書き下さい。） ②参加する親と子のお名前と  
 りがな ③エコチル会員の方は会員番号（エコチル会員の方は以下④～⑥についての記入は必要ありません。） ④  
 校名 ⑤学年 ⑥親と子の年齢 ⑦親と子の性別 ⑧郵便番号 ⑨住所 ⑩日中に連絡が取れる連絡先 ⑪保護者の方の緊  
 急連絡先を明記してお返事までお送りください。

②マイ著作リ 7/26(土) 15:00~16:30  
定員/25組(組1人平1人)計50名様  
講師:空田工隆 三島千恵先生

もちもち★マスク、お花でもいいね(エブロン)

写真イメージです。

よう！

日本では年間1億人あたり約200万個の割り箸を使い捨てていることになりました。(林野庁資料より)

そこで、マイ箸を自分で手作りするというのはいかがでしょうか？

つくりの大切なポイントとして、割り箸の端を削り、丸のマイ箸を持参して割り箸の使い捨てを減らしましょう！

④キャンドルスタンド作り ●7/27(日) 15:00~16:30  
定員/25組(要1人予1人) 計50名様  
講師: 家具工務所 木 須田 健司先生  
親子共遊でつくります。

「キヤンドルナイト」や「ガイアナイト」など、電気を消してロウソクの光の中で、地球環境のことを考える取り組みが行われています。このキヤンドルスタンダードを通して、みなさんもロウソクの光の中で、未来に思いをはせ地球環境のことを考えてみませんか？

〒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「エコチル夏休み 無料体験」係  
☎FAX番号: 011-200-5577 ☎ホームページ: <http://www.ecochil.net>  
☎携帯サイト: 右記QRコードまたは <http://ecochil.net/oubo>  
[応募締切] 平成20年6月30日(月) 必着  
■ご参加いただける方には平成20年7月11日(金)頃までに「参加案内書」を送付させていただきます。この「参加案内書」が届いたら編集部まで必ず確認の電話をください。  
【個人情報の取扱い】詳しくは11ページの応募の決まりをご覧ください。



**夏休みは、おたる水族館へGO!**  
イベント参加者大募集!! 夏休みの自由研究にもぴったり!!

おたる水族館50周年記念

特別展示 『シノノメサカタザメ』 7月5日(土)北海道初公開!

●50年のあゆみ展【7月5日(土)～8月24日(日)】  
旧おたる水族館からの軌跡を、写真などで紹介。

●おたる水族館が初めて物展【7月5日(土)～8月24日(日)】  
おたる水族館での繁殖やショーなどのエピソードを展示。

**50周年記念 お客様プレゼント!!**  
開催期間中にご入館されたお客様を対象に、商品を抽選でプレゼント!  
応募方法:館内にある専用用紙に必要事項を記入し、応募票に貼付

特別企画!!  
【ことしは国際力エル年】

**おたる水族館の環境への取り組み**  
おたる水族館では、数が少なくなっている野生生物を育て、自然にかえす取り組みを行っています。

便利でお得！  
**年間パスポート好評発売中！**

【1】平成20年7月1日(火)～7月10日(木)  
【お申し込み先】 ☎ 0134-33-1400  
【お問い合わせ先】 個人情報は当選のご連絡以外に  
【お問い合わせ先】 個人情報は当選のご連絡以外に

**■磯の生物観察会**

海岸で海藻や生物を探索し、観察や海藻の標本を作製!!

実施日：7月26日(土)・27日(日)・28日(月)

実施時間：午前10時～午後2時15分まで

対象：小学校1～4年生(保護者同伴)

定員：各日15名

費用：1,100円(入館料・材料代・保険料込み)  
保護者2名まで800円でご入館できます

応募期限：7月1日(火)～7月10日(木) 午前15時

応募方法：住所はがきにてお申し込みください

**■第12回水族館体験講座**  
魚に声をあげたり、イルカたちとのふれあいなど一日飼育係りを体験しよう。

実施日：7月29日(火)・30日(水)・31日(木)  
8月4日(月)・5日(火)・6日(水)

実施時間：午前9時30分～午後3時まで

対象：小学校5・6年生

定員：各日10名

費用：1,300円(入館料・昼食代・保険料込み)

応募期間：7月1日(火)～  
7月10日(木)

応募方法：注冊はがきにて  
お申し込み  
ください。



**親子で参加！魚拓教室**  
 絵の具を使ったカラー魚拓は夏休みの自由研究にぴったり。  
 実施日：7月29日(日)、8月5日(日)  
 実施時間：午後1時30分～午後3時頃まで  
 対象：小学校全学年(但し、親子で参加が原則)  
 定員：各日10組程度  
 費用：入館料のみ  
 参加方法：13～14時より随時受付。10組になり次第終了。  
 (申込受付開始14:00)



水族館体験・磯の生物観察会

**応募要項**

【応募方法】往復ハガキに①郵便番号②住所③電話番号④氏名(フリガナ)⑤性別⑥年齢(学年)⑦学校名⑧保護者氏名⑨ご希望のイベント名とご希望日(希望日は第2希望まで)を明記して下記までお送り下さい。

【ハガキの宛先】〒047-0047 小樽市祝津3丁目303番地 おたる水族館 まで

【応募期間】平成20年7月1日(火)～7月10日(木)  
 【お問い合わせ】☎ 0134-33-1400  
 【個人情報の取扱い】個人情報は当選のご連絡以外に  
 ・親子で応募教室は事前申込みの必要はありません。  
 ・電話・FAX・Eメールなどでの申し込みはできません。  
 ・応募者多数の場合は、希望日順に抽選して決定し、応募者全員に返却いたします。  
 ・応募者全員に返却いたします。

## さっぽろキャンドルナイト 2008

2008年6月21日(土) PM8:00~10:00 会場:札幌市内各所  
イベント期間:6月14日(土)~7月7日(月) 主催:さっぽろキャンドルナイト実行委員会

でんきを消して、スローな夜を…

暗闇のウェーブを地球上に広げようというこの取り組みは  
2001年のカナダの自主停電運動から始まり、  
現在では全国で行なわれるイベントになりました。



みなさん、『キャンドルナイト』を知っていますか？これは、一年で一番昼が長い夏至の夜、午後8時から10時までの2時間、みんなでいっせいに電気を消してスローな夜を過ごそう、というロマンチックなイベントです。



キャンドルナイトの夜は、  
テレビやビルの  
電気が消えてるわ！



いつもの大通公園の様子。



2007年のキャンドルナイトの大通公園の様子。

## キャンドルナイトを楽しもう！

午後8時、みなさんは毎日この時間、何をしていますか？夕食を食べ終わってテレビを見たり、ゲームをしたり、宿題をしているかもしれませんね。

そんな当たり前の毎日に、電気は必ず使われています。でもこの日だけは電気を消して、いつもと違った夜を過ごしてみませんか？

夜、電気を消すと真っ暗で何にも見えなくて不便です。そこでキャンドルのやさしい光を灯してみましょう。

いつもと違った夜、キャンドルの光の中で時間はいつもよりゆっくりと過ぎていく感じがするかもしれません。

暖かいキャンドルの灯りの中、テレビも消して、家族でゆっくり会話を楽しむのもいいですね。電気を消すことでエネルギーの大切さを考えるきっかけになるかもしれません。星空を観察したり、音楽をきいたり…、キャンドルナイトの過ごし方は自由です。みんなで素敵な時間をすごしましょう。

さっぽろキャンドルナイトについての詳しい情報はホームページをみてね！ <http://www.sapporo-candle-night.com/>

## スタンプラリー開催中！

各会場にて、スタンプカードを配布します。  
3つの体験をクリアしてスタンプを集めてね☆

先着200名様に、  
手作りはしキット  
「えこはしくん」を  
プレゼントします！  
※プレゼントの受付は札幌ふれあいの森ふれあいセンターになります。

開催日  
6/21・22  
(土曜日) (日曜日)  
6/28・29  
(土曜日) (日曜日)

森の恵み・森作り・花づくり 3つの森を体験してみませんか？

「都市のみどり」の  
ふれあいラリー  
2008

エコライフレポートの  
参加者には、  
ブルーベリーの苗を  
プレゼント！  
※当日、会場内にて配布いたします。

## B 道立真駒内公園

北海道環境宣言・エコライフ  
レポート2008の参加



ブルーベリー苗プレゼント  
毎日先着100名様

A 国営滝野すずらん  
丘陵公園

●ササ刈り体験  
ササ刈り体験に参加した人へ、  
参加賞として「オリジナルバッジ」をプレゼント！  
●エコライフレポート2008の参加



ブルーベリー苗プレゼント  
毎日先着30名様

## A 国営滝野すずらん丘陵公園

札幌市南区滝野247番地

●ササ刈り体験/午前の部 10:00~11:00 定員 50名  
午後の部 14:00~15:00

【受付時間】開始時間の30分前から行います。

【受付場所】子供の谷「虹の巣ドーム前」

【入園料金】大人400円・子供80円

【駐車料金】400円

【お問い合わせ】滝野公園案内所 ☎ 011-592-3333

## B 道立真駒内公園

札幌市南区真駒内公園3-1

【受付場所】セキスイハイムスタジアム前公園事務所

【駐車料金】300円

【お問い合わせ】北海道体育文化協会

☎ 011-581-1961

## C 白旗山都市環境林内

札幌市清田区有明386番地

●クラフト体験/9:00~16:00  
●クイズの森にチャレンジ/9:00~16:00

【受付場所】札幌ふれあいの森ふれあいセンター

【お問い合わせ】ふれあいセンター

☎ 011-883-8931

主催：国土交通省国営滝野すずらん丘陵公園事務所、北海道建設部まちづくり局、  
札幌市環境局みどりの推進部、環境都市推進部



## わくわくエネルギー学校 子どもエネルギー探検隊

電気を作っている地域(電気の生産地)と電気を使っている地域(電気の消費地)の小学生が、それぞれの地域に出かけてエネルギーや原子力発電について学び、交流を深める「わくわくエネルギー学校」子どもエネルギー探検隊を実施します。札幌を代表して探検隊に参加したい小学生の皆さん、ご応募お待ちしております！

※本事業は経済産業省資源エネルギー庁の委託事業です。

30名募集 参加費無料

【応募条件】  
①札幌市に在住する小学4~6年生  
②平成20年8月5日~6日および9月27日~28日の計4日間探検隊に参加できる方

※参加小学生の保護者の皆様には、同意書に署名いただきます。  
※取材スタッフが同行し、探検の様子はテレビ、新聞などで報道されます。あらかじめご了承ください。

【子どもエネルギー探検隊 訪問予定地】

※日程・訪問先等は変更になる可能性があります。

追々探検！

8月5日(火)

09:30 集合(札幌市内)

12:00 原子力PRセンター とまりん館

17:20 宿舎

8月6日(水)

08:50 探検隊ミーティング

13:00 体験学習

17:30 解散(札幌市内)

【主催】経済産業省資源エネルギー庁 産経新聞社 uhb 北海道文化放送

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協賛】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

札幌を探索！

9月27日(土)

12:30 集合(札幌市内)

13:30 札幌市青少年科学館

15:20 北海道コカ・コーラ

ボトリング(株)札幌工場

18:30 宿舎

9月28日(日)

08:30 探検隊ミーティング

13:00 探検発表会

(北海道青少年会館)

14:30 解散

【主催】経済産業省資源エネルギー庁 産経新聞社 uhb 北海道文化放送

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

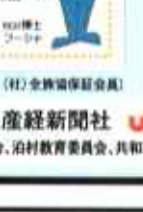
【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【後援】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会

【協力】北海道、札幌市、道庁、共和町、岩内町、神楽内村、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、道庁教育委員会、共和町教育委員会、岩内町教育委員会、神楽内村教育委員会



【申込方法】  
下記必要項目を明記のうえ  
〒060-8527(住所不要)  
北海道文化放送「子どもエネルギー探検隊」係  
へお送りください  
(FAXの場合)  
下記必要事項に加え  
「子どもエネルギー探検隊参加希望」と明記のうえ  
FAX番号 011-214-5482 に送信してください。

【締切】  
平成20年6月30日(月) ※当日必着  
【発表】  
賞状送付の上、7月4日(金)までに決定者に直接連絡いたします。

【お問合せ】  
北海道文化放送企業企画部  
「子どもエネルギー探検隊」係  
TEL.011-214-5242(10時~17時受付、土・日・祝日を除く)  
※応募者に関する問い合わせは一切受け付けません。  
※提供された個人情報(参加してどんなことを学びたいか  
など)については(要式自由)。

【お問合せ】  
北海道文化放送企業企画部  
「子どもエネルギー探検隊」係  
TEL.011-214-5242(10時~17時受付、土・日・祝日を除く)  
※応募者に関する問い合わせは一切受け付けません。  
※提供された個人情報(参加してどんなことを学びたいか  
など)については(要式自由)。

【お問合せ】  
北海道文化放送企業企画部  
「子どもエネルギー探検隊」係  
TEL.011-214-5242(10時~17時受付、土・日・祝日を除く)  
※応募者に関する問い合わせは一切受け付けません。  
※提供された個人情報(参加してどんなことを学びたいか  
など)については(要式自由)。

【お問合せ】  
北海道文化放送企業企画部  
「子どもエネルギー探検隊」係  
TEL.011-214-5242(10時~17時受付、土・日・祝日を除く)  
※応募者に関する問い合わせは一切受け付けません。  
※提供された個人情報(参加してどんなことを学びたいか  
など)については(要式自由)。

【お問合せ】  
北海道文化放送企業企画部  
「子どもエネルギー探検隊」係  
TEL.011-214-5242(10時~17時受付、土・日・祝日を除く)  
※応募者に関する問い合わせは一切受け付けません。  
※提供された個人情報(参加してどんなことを学びたいか  
など)については(要式自由)。

エコチル

食育

特集コーナー

6月は食育月間・環境月間

# 環境に配慮した食生活をしましょう!!

資料提供:札幌市保健福祉局

### みんな知ってあげな?

家庭ゴミの30%は生ゴミで、そのうち手つかずのものが13%もあるんだよ!

出典: (株)エスエムシー「上手にいただきます」 NPO法人主婦連グリーンファンド「食エネライフ」より

### エコに気をつけたいの?

#### 買い物をするとき編

- 献立を考えてから必要な分だけ買いましょう!
  - 手つかずのまま捨てるなんてもったいないよ!
- 地産地消を考えましょう!
  - 地元で生産されたものを地元で消費しよう。
- 環境にやさしい商品を買おう!
  - エコマークやリサイクルマークがついているものや、詰め替えができるものを選びよう。
- マイバックを持参しよう!
  - レジ袋は、自然にかえる材質ではないため、ゴミとして出すと環境への負担になるんだよ。
- 保存ができる期間を考えよう!
  - 表示を見ながら上手に買い物をしよう。

#### ゴミを出すとき編

- きちんと分別しましょう!
  - きちんと分別して、資源リサイクルしよう。
  - 生ごみはできるだけ堆肥化しよう。
  - 容器はかるくすすぎ、すすいだ水は草木の水などに利用しよう。

#### 保存するとき編

- 適切な保存をして、美味しく無駄なく使いきりましょう!
  - 賞味期限、消費期限をチェックして使いきろう。
  - 野菜の種類によって保存方法を変えよう。
  - ラップやアルミホイルの代わりに保存容器を使おう。
  - 冷蔵庫の開閉は手早く、少なくして、詰め込みすぎない、熱いものは入れないようにしよう。

#### 片付けるとき編

- 生ごみは水気をきりましょう!
  - 生ごみの水気を切るだけで、ごみの20%の減量になるんだよ。
- 水の節約を考えよう!
  - 油で汚れた鍋や食器は、新聞紙などでふいてから洗うと、洗剤と水の節約になるよ。
  - 洗剤を使いすぎると、洗い流す水も多くなってしまふので気をつけよう。

### 買い物には徒歩で行きましょう!!

### お父さん、お母さんにも呼びかけよう!!

徒歩や自転車は燃料を使わないので、環境にやさしい交通の方法です。いったい自動車と電車・バスとでは、どちらが環境にやさしい乗り物なのか? 同じ時間乗っても乗用車1台とバス1台を動かすためには、確かにバスのほうがたくさんの燃料を必要とします。でも一人あたりで考えると、バスにはたくさんの人が乗ることができまふので、バスのほうが環境にやさしい乗り物とも言えますね。それでは、電車やバスはどのくらい環境にやさしいのか? 上記のグラフを見てみましょう。上記のグラフは一人が1km移動するときに出てくる二酸化炭素の量を比較したものです。車に比べて、電車は9倍、バスは2.4倍、環境にやさしいといえるね! みんなもお出かけする時はこの乗りものは地球にやさしいかな? など考えてお出かけしてみましょう!

1人を1kmはこぶ時に出る二酸化炭素の量 (g/人・km)

|     |    |
|-----|----|
| 乗用車 | 45 |
| 飛行機 | 24 |
| バス  | 19 |
| 鉄道  | 5  |
| 自転車 | 0  |
| 徒歩  | 0  |

地球温暖化問題への国内対策に関する関係閣僚会議共同発表資料より

### 冷蔵庫に入れて大丈夫な物と、入れないほうがいい物に分けてみよう!

□の中に冷蔵庫に入れたほうがよい物には○、入れないほうがよいものには×を当てはめてね!

|                                |                                 |                                |
|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> じゃがいも | <input type="checkbox"/> ブロッコリー | <input type="checkbox"/> さつまいも |
| <input type="checkbox"/> わさび   | <input type="checkbox"/> バナナ    | <input type="checkbox"/> 大根    |

○野菜・果物 / ○肉類・魚介類 / ○加工食品 / ○その他

## ホクレン農感塾

### 土と触れ合おう!!

ホクレン「農」感塾は、農家の人たちのふれあいやさまざまな農業体験を通じ食育を学びながら農村風景に浸り、楽しい一日を過ごしていただきます。

9月 江別市「稲刈り体験」  
10月 十勝郡「収穫体験・農産物販売」  
実施予定!!

【イベント企画】  
**ホクレン**  
【協力】JAくりやま・JAようてい

### 栗山町で収穫体験!! 白樺り

自然豊かな栗山町で、収穫・食育体験をしよう!  
とれたての野菜の美味しさに感動!! 切りバラのお土産もあるよ!!

実施日 7月20日(日) 参加人数 40名 (最少参加人数25名)  
旅行代金 大人2,000円(税込) 小人1,000円(税込)

行程  
札幌出発 → 収穫体験・試食 → 昼食 (栗山町ジャズダンスカン、栗山町ロッジ、なす畑、おにぎり、栗)  
→ バラの栽培見学 → ファーブルの森 (栗山町オムラサキの森) → JAくりやま直売所 → 札幌着・解散

お申し込み  
電話 060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1-1(北農ビル1階) 農協観光 北海道支店  
お申し込み 参加者氏名・参加者年齢・参加人数・郵便番号・住所・電話番号 (お問い合せ) ☎(011)-222-1151  
※ハガキでの応募をお願い致します。お申し込みは6月25日必着でお願い致します。

### 京極町で収穫体験!! 白樺り

銀葉富士と呼ばれている羊蹄山の美しい風景をみてみよう!  
収穫体験の後は、石釜で煮た馬鈴薯やとれたとうきびを味わおう!

実施日 8月30日(土) 参加人数 40名 (最少参加人数25名)  
旅行代金 大人2,000円(税込) 小人1,000円(税込)

行程  
札幌出発 → ゆう・ゆう・ファーム → 昼食 (ジャズダンス、栗山町のおにぎり) → ふきだし公園にて食卓 → フルーツロード坂東 → 札幌着・解散

お申し込み  
電話 060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1-1(北農ビル1階) 農協観光 北海道支店  
お申し込み 参加者氏名・参加者年齢・参加人数・郵便番号・住所・電話番号 (お問い合せ) ☎(011)-222-1151  
※ハガキでの応募をお願い致します。お申し込みは6月25日必着でお願い致します。

## ホクレン

毎3度訪れる食事の時間。  
85歳まで生きるとした場合、  
私たちは一生に、なんと9万回も食べることになるのです。

そんな、私たちの生活にとって大切な「食べる」とを  
ちゃんと考え、毎日の暮らしに役立たせるため、  
ホクレンは、食育のWEBサイトをオープンしました。

毎日の食事をもっとおいしく、もっと楽しく。  
みなさんの食卓に笑顔をつくるヒントが、きっとここにあるはず。

## ホクレンに、オープンしました。

食卓で笑おう。

食卓スマイル度を楽しくカンタンチェック! 「食卓診察室」オープン

食べることを考える  
ホクレン食育サイト

食卓で笑おう。www.shokuiku-hokuren.jp

下のキーワードで検索しよう!  
ホクレン食育 検索

とくしゅうでし  
特集記事

NEWS DATA

データ

み

ほっかいどう

ニュース

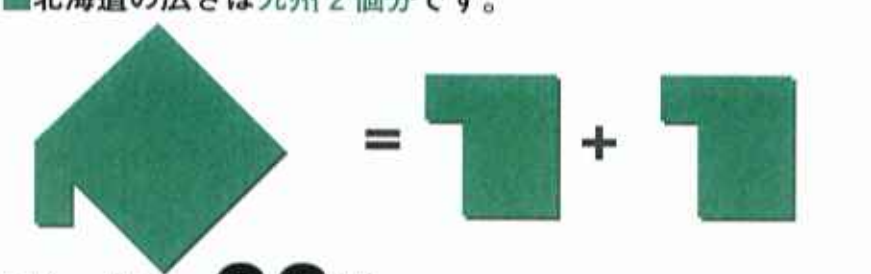
DATA

で見る

北海道

北海道に住んでいるけれども自分の住んでいる北海道のことをあまり分らないという人に。  
そんな人たちにちょっと北海道のことをいろいろ教えちゃいます。

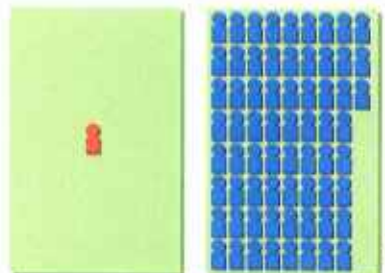
北海道の広さは九州2個分です。



日本の面積の22%  
北海道 83,456km<sup>2</sup>  
九州 42,178km<sup>2</sup>  
日本 377,923km<sup>2</sup>

日本が少し成長しました。  
日本の面積が8.36km<sup>2</sup>増えました。  
北海道も0.47km<sup>2</sup>増えました。(平成17年～18年)  
これは土地を埋め立てたことによるものです。

北海道の土地を人口で割ると、人ひとり住む面積の中に  
東京の人は83人が住む計算になります。



北海道の人口は5,571,000人  
北海道の面積は83,456km<sup>2</sup>(※北方領土含)  
ちなみに東京の人口は1,266万人、  
面積は2,102km<sup>2</sup>

北海道1人：東京83人

世界の人口は1日で20万人ずつ増え続けています。  
カップラーメンを3分待つ間に、420人世界の人口が増えています。  
・日本の人口1億2,777万人(2007年10月)  
・世界の人口66億8,000万人(2008年5月)

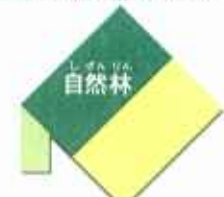
日本の耕地面積の1/4を北海道が占めています。



日本の耕作地は46,920km<sup>2</sup>  
北海道の耕作地は11,690km<sup>2</sup>  
(耕作地とは田んぼ・畑・牧草地・樹園地)

食料自給率 日本39%：北海道200%

北海道はとても自然が豊かです。



北海道の47.1%は自然林です。

国産のジャガイモの4/5は北海道生まれです。



じゃがいも生産量  
・北海道 2,031,000t  
・全国 2,643,700t

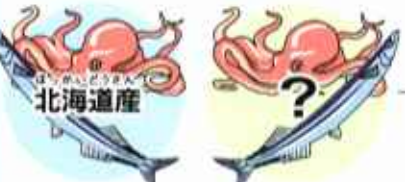
みんなの知ってる生産量No1やさい・穀物

|         | 北海道(t)    | 全国(t)     | 占有率   |
|---------|-----------|-----------|-------|
| 小麦(こむぎ) | 579,600   | 909,700   | 63.7% |
| じゃがいも   | 2,031,000 | 2,643,700 | 76.8% |
| だいこん    | 173,700   | 1,649,000 | 10.5% |
| にんじん    | 167,100   | 622,900   | 26.8% |
| かぼちゃ    | 103,600   | 220,400   | 47.0% |
| たまねぎ    | 625,100   | 1,158,000 | 54.0% |
| いんげん    | 20,800    | 21,900    | 95.0% |
| アスパラガス  | 5,160     | 28,200    | 18.3% |
| あずき     | 58,100    | 65,600    | 88.6% |
| 大豆(だいず) | 70,100    | 229,200   | 30.6% |
| スイートコーン | 98,600    | 233,000   | 42.3% |

全国の人で  
食べるとしたら  
1人約16kg

※小麦・いんげん・大豆は2007年の資料を、それ以外は  
2006年度の農林水産省の資料を参考にしています。

国産のさんまやたこの2匹に1匹はmade in北海道です。



みんなの知ってる漁獲量No1魚介類

|         | 北海道(t)  | 全国(t)   | 占有率   |
|---------|---------|---------|-------|
| さんま     | 128,000 | 242,800 | 52.7% |
| さけ      | 177,300 | 218,800 | 81.0% |
| ます      | 16,566  | 17,143  | 96.6% |
| かれい     | 21,774  | 54,213  | 40.2% |
| ひらめ     | 838     | 6,095   | 13.7% |
| たこ      | 26,500  | 50,200  | 52.8% |
| えび      | 4,000   | 23,800  | 16.8% |
| はたて(蟹類) | 118,900 | 212,000 | 56.1% |

全国の魚介類の  
約25%は  
北海道産

漁獲量(漁業+養殖業)  
・北海道 1,405,505t  
・全国 5,668,645t  
※2006年度農林水産省の資料を参考にしています。

札幌の男性人口と同じくらいの乳牛が北海道にいます。

札幌市の男性人口89万人：乳牛83万頭

・札幌市の人口は1,876,704人  
【男性890,500人・女性1,006,204人】(2008年5月現在)  
・乳牛頭数は836,000頭(2006年)

みんなの知ってるNo1

|     | 乳牛頭数       | 肉牛頭数      |
|-----|------------|-----------|
| 北海道 | 836,000頭   | 474,200   |
| 全国  | 1,592,000頭 | 2,806,000 |

※2006年度農林水産省の資料を参考にしています。

ルスツリゾート 2008年6月▶10月

ファミリープランで  
ルスツへGO!

スーパージャンププール  
7/19(土)～8/24(日) 10時～17:00  
北海道最大100mのジャンププール。高さ30cmの滑り  
プールもありお楽しみもあふれています。

ルスツスペシャル花火大会  
～2008バージョン～  
7/19(土)～8/30(土)  
19時～21:00  
D&Rサンフォード 東馬場中庭

人気のポケモンが  
ルスツにやってくる!  
7/19(土)～8/31(日)  
10時～17:00  
1階ロビー・サンフォード 東馬場中庭

ポケモン  
だいすきクラブ

モスクウィリジョンサーカス  
8/2(土)～8/31(日) 北海道公演(13時～17時)  
19時～21:00 (1日2公演)  
【場所】サンフォード

ファミリ〜プラン  
1泊2食 + 滞在・中道・遊園地遊び放題  
おとな：12,000円～ こども：9,800円～

|                       | 5/19～6/29<br>6/23～10/25                           | 7/11～18<br>8/24～9/22                              | 7/19～8/12<br>8/16～8/23                            | 8/13～15                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| こども                   | 9,800円                                            | 10,800円                                           | 11,800円                                           | 13,800円                                           |
| おとな                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |
| ノース<br>サウスウイング        | 4名<br>12,000円<br>3名<br>12,500円<br>2名<br>13,000円   | 4名<br>12,500円<br>3名<br>13,000円<br>2名<br>13,500円   | 4名<br>13,000円<br>3名<br>13,500円<br>2名<br>14,000円   | 4名<br>13,500円<br>3名<br>14,000円<br>2名<br>14,500円   |
| ルスツタワー                | 4～7名<br>14,500円<br>3名<br>15,000円<br>2名<br>15,500円 | 4～7名<br>15,000円<br>3名<br>15,500円<br>2名<br>16,000円 | 4～7名<br>15,500円<br>3名<br>16,000円<br>2名<br>16,500円 | 4～7名<br>16,000円<br>3名<br>16,500円<br>2名<br>17,000円 |
| ログハウス・コテージ            | 4名<br>12,000円                                     | 4名<br>12,500円                                     | 4名<br>13,000円                                     | 4名<br>13,500円                                     |
| ハイランドロッジ<br>別荘トラベルロッジ | 4名<br>12,000円<br>3名<br>12,500円<br>2名<br>13,000円   | 4名<br>12,500円<br>3名<br>13,000円<br>2名<br>13,500円   | 4名<br>13,000円<br>3名<br>13,500円<br>2名<br>14,000円   | 4名<br>13,500円<br>3名<br>14,000円<br>2名<br>14,500円   |

※A歳以上小学生未満のお子様はファミリープランに限りません。・こども料金はA歳以上小学生まで。

ドッグホテル  
1泊朝食付  
7/19～8/12・8/16～23  
平日  
おとな 10,000円  
こども 8,000円  
2名 11,000円  
9,000円

おとな 9,000円～

ルスツリゾート総合予約センター ☎ 0136-46-3111  
〒048-1711 北海道留萌郡村宇津川13番地 http://www.rusutsu.co.jp

ルスツリゾートはゲームマイナス6%に参加しています。

EVENT

イベントのお知らせ

INFORMATION

EVENT

小学生対象イベント

みんな集まれ！「環境教育電車」出発進行！！

主催 / 朝日新聞社・エコチル 協力 / ガールスカウト札幌地区協議会

子供

市電の中で、マイ箸を作ろう！！

みんなで自分オリジナルマイ箸を持ち、  
わりばしの使い捨てを減らしましょう。

講師 三島 千恵さん(空沼工房)

持ち物 マスク・エプロン

お母さん

エルプラザ(予定)で、エコクッキング教室

いつもは捨てている食材でもおいしい料理に！

持ち物 エプロン・三角巾

日時

7月12日(土) 14:00～17:50

定員

親子ペアで30組

参加費

親子ペアで1,500円  
※材料費として(別途)

集合場所

札幌市中央区南1条西4丁目(市電西4丁目駅りば)

解散場所

札幌市北区北8条西3丁目 エルプラザ4F(料理実習室)

当日の流れ

お母さんは子ども達を見送った後、各自15時までにエルプラザに行きエコクッキング教室。子ども達は市電でマイ箸を作ったあとに、バスでエルプラザへ移動。親子で一緒に、作ったマイ箸を使って食事をします！

応募要項

【参加資格】札幌市内在住の小学生  
【参加申込み方法】参加ご希望の方はハガキ・FAX・HP・専用サイトからご応募いただけます。  
【ハガキ・FAXの送り先】①参加親子のお名前とふりがな②エコチル会員のの方は会員番号(エコチル会員のの方は以下③～) についてのご記入は不要です③学校名④学年⑤親子の年齢⑥親子の性別⑦郵便番号⑧住所⑨当日に連絡が取れる連絡先(保護者の方)の電話番号を明記して下記までお送り下さい。  
【ハガキ・FAXの宛先】〒060-0062 札幌市中央区南2条西1丁目 宮本ビル7F アドバコム エコチル編集部「環境教育電車」係  
【FAX番号】011-200-5577 【ホームページ】http://www.ecochil.net  
【専用サイト】志望QRコードまたは http://ecochil.net/euho  
【応募締切】平成20年6月30日(月)必着 【個人情報保護】11ページの応募のきまり参照  
応募者多数の場合は抽選で抽選の上、平成20年7月5日(土)頃までに「参加案内書」を送付させていただきます。  
参加案内書到着後、編集部まで電話のご連絡をお願いいたします。詳細については参加案内書にてご確認ください。

QRコード

EVENT

就学前児童とその親対象イベント

札幌市児童会館

子育てサロン

かんきょう

環境クイズ大会の開催！

参加者募集

子供達にも人気のトドックもやってくるよ！！

お母さん・お父さんには、日々深刻さを増す「地球環境問題」を考える

○クイズを出題、勝者にはグッズをプレゼントいたします。

開催日時・場所

※実施時間は20分～30分程度を予定しております。

【第14回】6月18日(水) 11:30～ 清田中央児童会館 清田6条2丁目10-1

【第15回】6月27日(金) 11:30～ 栄通児童会館 栄通6丁目19-12

【第16回】7月11日(金) 11:30～ 山の手児童会館 山の手6条5丁目2-1

参加対象

子育てサロン 参加者

参加料

無料

特選には下記商品を、  
参加していただいた方全員に  
参加賞もあります！

GENKI!

ハイキャッチ

ネピアぬめりふんわり！第1弾 保湿ジェル/シート  
「ネピア GENKI! ハイキャッチ」

ふるんふるんQoo

アップル・オレンジ・ピーチ味・マスクット味

発酵に重要な成分を補いながら手軽に栄養補給ができる、  
子供にとってのヘルシーおやつとしてのゼリー飲料です。  
果汁40%、鉄分、カルシウム、ビタミンD入り

トドック

BOXティッシュ

イベントに関するお問い合わせ

エコチル編集部  
担当:宮田

☎ 011-200-5671

EVENT

エコチルオススイベント

Vol.6

カントリー&  
クラフトフェスタ in新琴似

道内から人気ショップが勢揃い！

ここでしか買えないものも  
多数あります☆

●取扱い品●

カントリー雑貨 カントリー家具

ナチュラル雑貨 アンティーク

トールペイント その他ハンドメイド雑貨

開催日

7月13日(日)

時間

10:30～ 15:30

場所

札幌市北区新琴似7条4丁目1-3  
プラザ新琴似

当日の連絡先

090-2877-5473

お問い合わせ

手作りカントリーshop Wood pecker  
札幌市北区太平9条1丁目1-15  
☎011-771-2650  
http://www17.ocn.ne.jp/~w.pecker

ジュニア・ウィークエンドセミナー

ひげおじさんによる科学セミナー&ムービー

科学館の名物職員による  
セミナーと、  
科学に関する子供向け  
映画の上映を行います。

開催日

7月5日(土)

時間

1回目 10:00～ 12:00  
2回目 13:30～ 15:30  
※時間内で自由に参加いただけます。

場所

札幌市厚別区厚別中央  
1条5丁目2-20  
青少年科学館・2階特別展示

対象

小・中学生

料金

無料  
(保護者の方は展示室観覧料が必要です。)

お問い合わせ

札幌市青少年科学館  
☎011-892-5001

EVENT

家族みんなで楽しめます

手稲区・児童会館共催

第17回 ていね夏あかり

出店もあるよ！

開催日

7月21日(月・祝)

開催場所

手稲前田児童会館・てっぽくひろば  
(札幌市手稲区前田2条2丁目)

イベント1

巨大迷路をめぐり世界一周しませんか？  
「ワールドって、いーねツアー」で  
世界旅行に出発だ！！

場所

手稲前田児童会館

時間

15:00～ 19:00

入場料

100円

参加児童会館

手稲前田・高丘小ミニ・新発寒・前田小ミニ・西宮の沢・新発寒小ミニ・いなづみ・高丘

イベント2

みんなで工作やゲームで楽しく遊ぼう！  
児童会館コーナー ○工作やゲーム

場所

てっぽくひろば

時間

15:00～ 19:00

入場料

100円

参加児童会館

稲穂・前田中央小ミニ・稲穂東小ミニ・あけぼの・前田しらかば・稲穂・金山

堤明点灯 18:30～20:00

※午後5時過ぎたら暗くなるので大人の人と来るようにしましょう。

お問い合わせ

手稲前田児童会館 ☎ 011-682-2070 稲穂児童会館 ☎ 011-684-0901

札幌市児童会館指定管理者：(財)札幌市青少年女性活動協会

トドック

コープ宅配システムトドックは、  
皆さまに「安心・おいしい」をお届けするお買い物システムです。

①資料請求

安心安全な商品を  
宅配してくれるって  
助かりそうね！

下記フリーダイヤルまたはパソコンから  
資料請求をしてください。

②カタログお届け

ご加入後、毎週「週刊トドック」などの商  
品カタログと、注文用紙をお届けします。

③ご注文

これなら野菜  
食べれるよ！

カタログを見ながら、注文用紙に記入し、  
配達担当者にお渡しください。  
※配達開始日と配達終了日までにご注文いただけます。

④商品お届け

ご注文いただいた野菜、決められた配達  
曜日・時刻に商品をお届けします。お留  
守の場合は、あらかじめ指定していただ  
いた置き場所にお届けします。  
※一部商品は午前配達日の場合もご用意します。

トドックの魅力

1. あんしん、おいしい商品を幅広く確実に！  
2. 重い荷物もラクラクお届け！お留守でも大丈夫  
3. 生活スタイルに合わせたお買い物方法が選べます！  
4. きめ細やかなサービスがいろいろあります。

コープさっぽろ

トドック 検索

赤ちゃんサポート拡大！

手数料が半額になる！大好評の赤ちゃんサポート、  
好評につき、なんと4才未満まで  
拡大になりました！

トドックでは、妊婦さんと赤ちゃんがい  
るご家庭を、応援しています。「赤ちゃん  
サポート」にご登録後、1年間(52週)  
はシステム手数料を半額にサービスいた  
します(通常1回210円の手数料を、  
半額の1回105円で配達)。

【対象】妊婦中又は4歳未満のお子様(赤  
ちゃん)をお持ちのご家庭で、トドックを  
ご利用の方。  
※上記のサポートは1名様ご利用の宅配に限りです。

【サービス内容】システム手数料半額(通常1回210円を105円)  
【サービス期間】初回サービス開始企画から52週間まで  
【確認方法】母子手帳または、健康保険証等で担当者が確認いたします。

## ECOCHIL

## エコチルいんぷおめーしょん

## INFORMATION

## エコワードパズル ~パンダパズル~

抽選でプレゼントが当たります。挑戦してみてね!



## ヨコのカギ

- ①パンダは○○の間も冬眠しません。  
④砂漠の中の緑地。  
⑥絶滅の危機にあるくちばしやつめが鋭い肉食性の鳥。  
⑧大声でしゃかりつけてはげますこと。  
○○○激励。

## タテのカギ

- ①二本足で立つことで大人気。  
②はだしのこと。  
③映画「カンフーパンダ」の主人公を支えるカンフーの達人。  
⑤レンジャーパンダの特長。太い○○。  
⑦パンダは目のまわり、耳、四肢、○○が黒色です。  
⑩絵本の読み○○。  
⑫パンダの大好物。  
⑭酔えば酔うほど強くなる○○拳。



- ⑨○○にうたれて修行を積む。  
⑪映画「カンフーパンダ」の主人公の名前。  
⑬借りる→○○。  
⑮環境破壊の大きな要因になっている酸性の雨。

こたえ

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| A | B | C | D |
|---|---|---|---|

## 今月のプレゼント

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でしょうか? 答えがわかたら応募  
のきまりを読んで応募ください。たくさんのご応募お待ちしております!

## JRタワー展望室「タワースリーエイト」ご招待券

札幌の景色360度、くまのぼらまで見ることが出来ます。  
晴れた日には小樽や石狩、野幌原始林などを一望することが出来ます。

※正解者多数の場合は、抽選によりプレゼントの当選者を決定させていただきます。

ペアで10組様



## ECO ONE

地球にイコトを  
ECO ONE ひとつずつ始めてみませんか!

- 水道の蛇口を閉めてCO<sub>2</sub>を削減  
水を1分間出しっぱなしにすると約1200の、ペットボトルにして6本分の水をムダにしたことになります。
- でも、氷の出しっぱなしをやめるとCO<sub>2</sub>の削減になるのでしょうか?  
実は、氷をみんなの家庭に運ぶために電気が使われています。

1分間水を流しっぱなしにすると約60gのCO<sub>2</sub>が排出される計算になります。

札幌市の人口は188万人 みんなが1日1回流しっぱなしをやめれば  
188万人×60g=112.8tのCO<sub>2</sub>の削減になります。



## エコ川柳、エコワードパズルプレゼント応募用紙

|                                                                                                                                                                   |          |                                  |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------|-------------------|
| フリガナ<br>お名前                                                                                                                                                       | 性<br>男・女 | エコチル<br>会員の方<br>(会員番号)           | 〒 - - - - - 札幌市 区 |
| 小学校                                                                                                                                                               | 学年<br>年齢 | ご住所                              | 〒 - - - - -       |
| Q1 エコチル6月号は、どこでもらいましたか?<br>・学校の教室で(先生から) ・学校に置いてあったのをもらった<br>・児童会館で ・環境サポートセンターや環境プラザで<br>・子育てサロンで ・ホクレンショップで ・その他( )                                             |          |                                  |                   |
| Q2 エコチル6月号の内容はどうでしたか?<br>あてはまるものをすべてに○をつけて下さい。<br>おもしろかったページ<br>・表紙 ・2ページ<br>・3ページ ・4ページ<br>・5ページ ・6ページ<br>・7ページ ・8ページ<br>・9ページ ・10ページ<br>・11ページ ・12ページ<br>その他( ) |          |                                  |                   |
| Q3 あなたはエコに関心がありますか?<br>あてはまるどれかに○をつけて下さい。<br>①関心がある ②どちらとも言えない ③関心がない<br>「関心がある」と答えた方に質問です。関心をもったきっかけは何ですか?<br>①エコチルを読んで ②テレビや雑誌などで ③誰かのお話<br>④その他( )             |          |                                  |                   |
| ご意見・ご感想、ご要望などお書き下さい。                                                                                                                                              |          |                                  |                   |
| エコワード<br>パズル答え                                                                                                                                                    |          | A B C D                          |                   |
| エコ<br>川柳                                                                                                                                                          |          | <input type="checkbox"/> プレゼント希望 |                   |

こちらはハガキに貼って郵送して下さい。ファックスや貼付されていないものは抽選対象になりません。

## すべての応募はこちらから

プレゼント応募やイベント参加希望、各種お申込の詳細です。

携帯サイト <http://ecochil.net/oubo>



【応募方法】ハガキ・ウェブサイト・携帯サイト(右記QRコード)から応募いただけます。  
ハガキの場合は左のアンケート用紙をハガキにしっかりと貼り付け、必要事項を  
書いて下記まで郵送してください。(イベント申込の場合は別ファックスです)

【期 切】平成20年6月30日 (ハガキの場合、消印ではなく「 」となります)

【当選発表】<エコワードパズル> 賞品の発送をもって替えさせていただきます。  
<エコ川柳> 誌面にて発表後、びーどろブロックに作品を入れて発送いたします。  
(びーどろブロックの発送には約2~3ヶ月程度かかります)  
<表紙イラスト> 誌面にて採用後、スケッチブックをプレゼントいたします。  
(イラスト申込みの際は作品タイトルをつけて明記してください)

【応募要項】①氏名(ふりがな) ②会員番号 ③学校名 ④学年 ⑤年齢 ⑥性別 ⑦郵便番号  
⑧住所 ⑨電話番号 ⑩緊急連絡先 → イベント参加希望の方は必ずご記入下さい

親子参加のイベント参加希望の場合は、必ず保護者の方のお名前もご記入ください。親子連名でご記入  
いただいた場合は必ず保護者が分かるよう明記して下さい。当選者には案内状を発送致しますので、  
届いた方はお手数でも必ず編集部へ連絡をお願いしますようご協力お願い致します。

【すべての宛先】〒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 「エコチル編集部」  
直通(011)200-5671 代表(011)200-5566 FAX(011)200-5577

●個人情報等の取扱い...お寄せいただいた個人情報は賞品の発送に利用する他、法令などで開示を求められた場合を除き、  
本人の許可無しに第三者に提供することはありません。

<http://www.ecochil.net>

## 笑いと感動あふれる ミラクル・カンフー・ストーリー!



7.26公開

札幌シネマフロンティア

北5西2 JRタワー・ステラプレイス7F ☎011-209-5400

ユナイテッド・シネマ札幌

北1東4 サッポロファクトリー1F ☎011-207-1110

東宝プラザディノシネマ

限定「パンダ肉球」  
携帯クリーナー付  
特別鑑賞券発売中!  
カンフー・パンダ、  
ポーの周りが、  
汚れても大丈夫!!  
1,300円(税別) 800円

