

地球にやさしい子どもたち。

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

記事に関するお問い合わせは エコチル編集部 011-200-5671

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

企画・編集: (株)クリエイションイズム
情報提供: 札幌市環境局環境都市推進部推進課



6月号



今月の表紙
清田区 美しが丘緑小1年
鳴海侑晟 くん
題名『森の昆虫達』

エコチル表紙イラスト作品大募集!
キミのイラストで次月の表紙を飾ろう! イラストのテーマはエコ・環境・地球・キャンドルナイト。採用されたお友達にはスケッチブックをプレゼントします。詳しい応募方法は7ページの「応募のきまり」がホームページを見てね! <http://www.ecochil.net>

とくしゅう
できるコトからはじめよう。
ぼくらは毎日★エコライフ
それ行け!エコ★見学 サッポロビール北海道工場
ファクトリーアドベンチャー
地球の未来を担う子どもたちへ
さっぽろキャンドルナイト実行委員会 実行委員長 岡崎朱実先生
子ども未来博2006
札幌市環境局環境都市推進部インフォメーション
さっぽろキャンドルナイト2006
エコチルクリーンアップ大作戦!! 報告
読者プレゼントつきエコワードパスル エコライフ10万人宣言レポート
児童会館訪問★北郷児童会館



ここにも、「Made in 日本製紙」。
日本製紙株式会社
www.np-g.com
東京都千代田区有楽町1-12-1 (教育委員会ビル) 千100-0006 TEL: 03-3218-8000



レットライ
エコライフ
みんなの学校の校長先生を
紹介します!
3
[中央区] 札幌市立日新小学校長 吉田和史 先生
緑化の一環として、子供たちは地域の方々と一緒に花の栽培に努めています。花を大切に育てることを通して、心にも「思いやりの花」を咲かせてくれることを願っています。



New Eco-Style
その笑顔 次の世代へ...

2nd STREET セカンドストリート リサイクルストア

衣料・電化製品・インテリア・服飾雑貨・生活雑貨・ホビー・スポーツ

セカンドストリート 琴似店 リニューアルオープン
011-616-2900
札幌市西区琴似3条7丁目B5-1
2nd STREET 琴似店
清田店 011-888-8808
大谷地店 011-890-0650
苗穂店 011-789-6466
平岸店 011-820-5888
厚別店 011-809-4333
手稲前田店 011-688-1881
北41条店 011-748-1336
北2条東店 011-738-3424
豊小橋3丁目店 011-210-7744



とくしゅう できるコトからはじめよう。

ぼくらは毎日★エコライフ

2 冷房は28℃、暖房は20℃を目安に温度設定しよう。
夏は涼しく、冬はあたたか。室温で体温調節しようね。

3 使っていない電気製品のコンセントを抜こう。
「待機消費電力」として使っていない時でも電気が消費されているんだよ。

7 冷蔵庫のドアの開け閉めは、できるだけ短い時間にしよう。
長い間、開けっぱなしにしていると中の温度がどんどんあがってしまうんだよ。

8 歯磨きの途中は水を止めよう
小さなつまみがさねが大切だよ。

10 使いすての割りばしやお皿は使わないようにしましょう。使いすてはもったいないね！

エネルギーをムダにしない地球にやさしい生活、エコライフ。ほんの小さなことでも、みんなが毎日気をつけることでとっても大きな力になるんだよ。

でも、実際にはどんなことを心がけたらいいのかな…。おうちでの生活を絵にしてみたよ。自分や家族の毎日の生活とてらし合わせてエコライフについて考えてみよう。

みんなはどれくらいできているかな？下の表で自分のエコライフ度を採点してみよう。

こんなこと気をつけているかな？		はい 10点	ときどき 5点	いいえ 0点
1	テレビを見ていない時は、主電源を切る。			
2	冷房は28℃、暖房は20℃を目安に温度設定。			
3	使っていない電気製品のコンセントを抜く。			
4	ゴミは正しく分別する。			
5	使っていない部屋の照明はこまめに消す。			
6	使用後は暖房便座のふたを閉める。			
7	冷蔵庫のドアの開け閉めは短い時間にする。			
8	歯磨きの途中は水を止める。			
9	シャワーは流しっぱなしにしない。			
10	使いすての割りばしやお皿は使わない。			

75~100点 すごい！毎日バッチリエコライフしてるね。みんなに広めよう！

70~50点 合格点★エコライフ度はまあまあだね。さらに上をめざそう！

0~45点 毎日の生活を見直してみよう。もっとできることがあるよ。

合計 点数の合計でキミのエコライフ度をみてみよう！



迫力のろ過そう。砕いた麦芽(芽が出た大麦を乾燥させたもの)と副原料をまぜて、あまいおかのようなものを作ります。これをろ過してホップを加え、ビールのもとになる麦汁をつくります。

が、必要です。作業の

本分の水が12

を1本つく

びんビール

す。以前は

使われま

さんの水が

ため、たく

びんを洗う

回収された

水を洗う

ます水の節約から始められ

ました。工場では資源

は約24回、なんと8年間

さ、1本のビールびん

を通してほとんどが回収

か？空きびんは酒屋さん

うことを知っています

サイクルの優等生だとい

つながりませぬ。

また、ビールびんはリ

見直しな

どの努力

により、今では75本分の

水でつくれるようになった

たそうです。少ないエネ

ルギーで製品をつくるこ

いうことはそのまま環境

にやさしいということに

北海道を代表する大きな工場は、エコでもピカイチの工場でした。

工場に着いてまずおどろいたのはその広さと公園のように豊かな緑でした。広大な敷地内にはレストランとパークゴルフ場、それにピオトップと呼ばれる生き物達の場所があり、なんと工場敷地の約半分が緑地なのです。こちらの工場は2001年7月に緑化推進

省エネへの取り組みは、まず水の節約から始められました。工場では資源

回収された水を洗うための、皆さんの水が使われま

す。以前は本分の水が12を1本つくびんビール

す。以前は使われま

さんの水がため、たくびんを洗う

回収された水を洗う

ます水の節約から始められ

ました。工場では資源



きびしい検査に合格したものが製品となります。

それ行け！エコ★見学

エコロジーについて楽しく学んだり体験したり、いろんな工場へ見学に行ってみよう！

ファクトリーアドベンチャー

サッポロビール北海道工場



今回編集部がおじゃましたのは、恵庭市にある緑豊かなサッポロビール北海道工場。総理大臣も認めた環境にやさしい工場とはいったいどんな工場なのでしょう？

森にできること

森林にはわたしたちにとって大切な役割がたくさんあります。地球温暖化や砂漠化をおさえたり、土砂崩れや洪水などの災害を未然にふせいでくれています。さらに、空気や水、そして様々な生命と深く関わっています。森林が持っている、そのすばらしい力をいつまでも発揮してもらうためには、パートナーである人間の力が必要です。

わたしたちにできること

- 1 地元の木材製品をつかう**
木材の輸送には莫大な化石燃料が必要です。二酸化炭素を減らすためにも地元の木材製品を使いましょう。
- 2 森林ボランティア活動に参加する**
森林の保全を山村の人だけに任せるのではなく、みんなで一緒に森林を守っていきましょう。
- 3 「緑の募金」に協力する**
「緑の募金」は植林や間伐(間引)をはじめとする、森林づくり活動を支援するために大切に使われています。
- 4 森林の大切さを伝える**
一人でも多くの方に森林の大切さを知ってもらい、市民参加の輪を広げていきましょう。



緑の募金にご協力ください。

「緑の募金」は、身のまわりの緑化をはじめとして、森林の整備、国際協力まで幅広い緑化運動を支援しています。

※(社)北海道森と緑の会は「特定公益法人」です。緑の募金の寄付金は、所得税、法人税の優遇措置の対象となります。



社団法人 北海道森と緑の会

〒060-0004 札幌市中央区北4条西5丁目(林業会館内)
Tel.011-261-9022 Fax.011-261-9032
http://www.h-green.or.jp/
E-mail morimidori@h-green.or.jp



-162℃ってどんな世界!?

不思議な大実験!

北ガスショールーム サガティックで体験しよう!

-162℃って一体どんな世界かな...? 北ガスショールームサガティックで体験しよう! 液体窒素を使っておもしろい冷熱実験を行ないます!!

バナナでくぎが打てるかな?

ワクワクの不思議な実験はこんなかんじ!

液体窒素の中に花を入れるとどうなる?

- 1 テレビを見ていない時は、主電源を切ろう。**
みていないのに、なんとなくつけてることってないかな?
- 2 使っていない部屋の照明はこまめに消そう。**
夜、どの部屋もゼーんぶ明るくしてたりしないかな?
- 3 ゴミは正しく分別しよう。**
ゴミも分別すれば大切な資源になるよ。
- 4 使っていない部屋の照明はこまめに消そう。**
夜、どの部屋もゼーんぶ明るくしてたりしないかな?
- 5 シャワーは流しっぱなしにしないでね。**
シャンプーの時もこまめに止めようね!
- 6 使用後は暖房便座のふたを閉めよう。**
それだけで省エネになるよ。
季節にあったこまめな温度調節もポイントだね。あたたかい季節、暖房便座は必要な?
- 7 もえるゴミ**
- 8 プラスチック**
- 9 もえないゴミ**

くり返し使用されているんですよ。同じデザインのびんをいくつかのビール会社で一緒に使用し、回収時にキズなどが見つかったら、くだいてまたびんの原料として再利用するので資源のムダがありません。

工場全体としても、ビールを作る時に出るものはすべてリサイクルし、ゴミを出さないようにしています。例えばビールのもとになるモルトフィードと呼ばれる麦芽のガラは飼料や肥料に、酵母は食品や調味料に、段ボールやラベルは再生紙の原料となります。

最新の設備がそろった工場を出ると、そこには緑の風景がひろがりまです。工場の敷地内とは思えないような池や、小鳥がさえずる白樺の木立に、ちよっとおどろいてしまいました。動植物が安心して暮らせる場所、ビオトープです。色々な生き物が住んでいますから、探検気分が楽しめるのも楽しそうですね。

池には、コイやフナが泳ぐ姿も見られます。季節により野鳥もやってきます。

それ行け! エコ★見学

お申込み・サッポロビール北海道工場 恵庭市戸路542-1
お問い合わせ TEL 0123-32-5811 FAX 0123-32-6477
【見学受付時間】9:00~11:45、13:00~15:50
【休 日】11月~4月の土日・祝祭日、年末年始

10名以上で見学希望の場合は前日17時まで予約してください。ガイドが案内するコースと自由見学があります。希望は受付で伝えてください。(案内スタート時間9:00、10:00、11:00、13:00、14:00、15:00) できたてビールを飲みながら行なっている見学は、(北海道サッポロビール) 恵庭市戸路542-1(サッポロビール北海道工場) 下車でお出掛け下さい。

7/2日「第17回 おんご祭 ビアフェスティバル2006」開催!

参加は無料だよ!
事前に電話で申込んでね。
申込み 207-4040

とき 7/1土・2日
両日ともに午後1時~午後1時30分

ところ サッポロファクトリー 北ガスショールーム サガティック
札幌市中央区北1条東4丁目(1条駅3F)



地球の未来を担う子どもたちへ

「さっぽろキャンドルナイト」実行委員会 実行委員長 岡崎朱実先生
環境省登録環境カウンセラー



「さっぽろキャンドルナイト」
実行委員長 岡崎朱実先生

皆さんは、宇宙衛星から送られた地球の映像を見たことがありますか？夜だというのに、国の形がくっきり見えるほど明るい地域があるのに驚くことでしょうか。

「さっぽろキャンドルナイト」実行委員長 岡崎朱実先生
えよう!!という呼びかけです。

今年で一番、昼が長い夏至の日(今年は6月21日の夜、8時から10時の2時間、電気を消した

えんかもかもしれません...。今から5年前、原子力発電所をたくさん作って、電気をとんとん供給しようというアメリカのエネルギー政策に反対して、カナダで「自主停電運動」が起こりました。

火をつかう時はかならず大人の人と一緒にね。

「夏至の日は電気がテレビなどを消して、いつもと違う夜を過ごしてください。星を見たり、音楽を聞いたり、家族とゆつくり話をするのもいいでしょう。きっと何か、新しい発見があると思います。」

楽しいイベントが、6月21日を中心に市内各所で催されます。テレビ塔や道庁赤レンガなど、札幌の名所が消灯したり、東区にはおばけ屋敷に变身する八百屋さんも登場します。キャンドル作り教室やコンサートなどもあります。

夏休みは未来体験に夢中! 熱中!

札幌商工会議所創立100周年

こども未来博

2006

こども未来博はHPでもチェックできます。
<http://www.sapporo-cci.or.jp/>



(TOYOTA) パートナーロボット

今年の夏休みの楽しみのひとつといえば「こども未来博2006」ですね。ロボットをはじめとする最先端の科学技術やおもしろ実験、恐竜の化石展示や、ステージショーなど楽しさ盛りだくさんのイベントです。

「アイユニット」は愛・地球「アイユニット」は愛・地球「アイユニット」は愛・地球

未来はどんな世界なのか...。この夏「こども未来博」でひと足早く体験してみようですね。

「アイユニット」は愛・地球

お次は「パートナーロボット」(左の写真)。

「アイユニット」は、車同士がたがいに通信しあい、ぶつからない仕組みになっています。みんなが車を運転するころには自動車事故もなくなっているかもしれませんね。(TOYOTA) アイユニット



とき 2006. 7/29(土) ~ 8/20(日) ところ 月寒グリーンドーム

★「パートナーロボット」や「アイユニット」については「<http://www.toyota.co.jp/>」も見てね!

恐竜ゾーン



(TOYOTA) パートナーロボット

パパもママも夢中になっちゃう自由研究にも役立つ教室がいっぱい!

夢・みらい塾 第2次募集参加者受付中 (~6月30日まで)

こども未来博 2006

未来のテクノロジーはエコにつながるヒントがいっぱい!! みんなで見にいこう!!

最新技術が創る「未来の暮らし」を体験しよう! 「こども未来博」は、ロボットをはじめとする最先端の科学技術やおもしろ実験が大集結!!

前売券 大好評 発売中

入場料		1日券	フリーパス
小人 (小児・中学生)	前売	700円	1,900円
	当日	1,000円	2,500円
大人 (高校生以上)	前売	1,200円	2,900円
	当日	1,500円	3,900円

★チケット取扱い所
●札幌商工会議所 ●チケットぴあ
●ローソンチケット ●道新プレイガイド
●大丸プレイガイド ●4フレプレイガイド
●JR北海道の主なみどりの窓口・ツインクルプラザ
●セブンイレブン各店 ●JTB各店 ●JTBトラベランド各店

こども未来博最新情報はホームページでチェック!!
<http://www.sapporo-cci.or.jp/>

お問合せ 札幌商工会議所 創立100周年担当 TEL.011-231-1314 FAX.011-231-3181

さっぽろキャンドルナイト実行委員会

さっぽろキャンドルナイト 2006

s a p p o r o c a n d l e n i g h t

2006年6月21日(水) PM8:00~10:00

こちらはいつもの大通公園。

下の写真は昨年のキャンドルナイトの様子です。テレビ塔や近くのビルの灯りが消えてるわ。

1年中で一番昼が長い夏至の日、夜8時から10時の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しましょう。キャンドルの灯りだけで過ごす、いつもと違う夜。人と人、自然のつながりを見直してみませんか？

午後8時、みなさんは毎日の時間、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、宿題をしているのかもしれない。そんな当たり前前の毎日に、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しよう。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。みんなですてきな時間をすごしましょう。

ゆるやかにつながる暗闇のウェーブを地球上にひろげよう。

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してスローな夜を過ご

「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年から始まり、昨年は全国で700万人以上が参加するイベントとなりました。

ゆるやかにつながって「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年から始まり、昨年は全国で700万人以上が参加するイベントとなりました。

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/>

いろいろなところで、たくさんのキャンドルナイトのイベントが予定されています。でかけてみるのもいいね！

おばけやしきキャンドルナイトde夏至の夜Ⅱ

- 日時：6月18日(日) 午後7時~8時
- 場所：有権八百屋あすらん(東)北32東18-8-11
- 定員：100名
- 主催：有権八百屋あすらん
- 問合せ先：☎787-8168 (担当：有権)

蜜蝋プレートでキャンドル作り&ろうソククイズ

- 日時：6月18日(日) 午前11時~午後1時
- 場所：八剱山果樹園(南) 碓山126番地
- 定員：20名
- 参加費：大人1,200円 小人600円
- 主催：八剱山地域の環境を考える会
- 問合せ先：☎596-5509 (ピアンカ) ☎596-2280 (八剱山果樹園)

円山キャンドルナイト

- 日時：6月21日(水) 午後8時~10時
- 場所：中)大通西23~北1西22界隈
- 主催：円山界隈スローナイトチーム
- 問合せ先：☎614-2406 橋本(らる畑)まで

牛乳パック灯るうやステンドグラスのキャンドルホルダーなどで幻想的なキャンドルロードを演出します。付近のお店では、イベントや屋台を開催します。

みんなはどんなキャンドルナイトをすすめるかな？エコチルでは楽しかったことや気づいたことなど、みんなの報告を募集するよ。キャンドルナイトのイラストも大募集。info@ecochil.netまでメールか、ハガキやイラストは編集部へ送ってください。エコチルのウェブサイト(<http://www.ecochil.net>)も見てね。

エコドライブ応援企画!

ふるいタイヤを交換してエコドライブしよう。

エコドライブ応援企画! 第2弾

ふるいタイヤを交換してエコドライブしよう。

ノースサファリ サッポロ ペアチケットプレゼント

大人1人につきペアチケットをプレゼント。本券をお店で直接お持ちください。

6月末までに、タイヤ館(右記店舗)でタイヤ4本お買い上げいただいた方に、ノースサファリサッポロの入場ペアチケットをプレゼント。本券をお店で直接お持ちください。

タイヤ点検で特に大切なのは「空気」と「安全」です。「安全なカーライフのため」、そして「地球環境のために」、無料タイヤ安全点検を実施しております。

タイヤ館 セーフティサポート

O型車に交換するタイヤは色指定だけでなく、車重の下を指します。空気圧を適正に保ち、燃費を向上させることは、CO2削減に貢献します。タイヤはゴムでできているため、劣化を繰り返すうちにすり減ってしまいます。適正な空気圧を維持してください。

この他にも様々なメニューをご用意しています。お気軽に立ち寄りください。

eco-Activities

エコ対応商品
タイヤの転がり抵抗の低減などによりCO2削減の効果が期待できる「エコ対応商品」。

NEW REGNO GRV
ミニバンにサウンド・エンタテインメント。

大好評 Playz B'STYLE B'StyleRV
6〜6.5ドライビング性能。すり減っても、常に強い。タフなミニバン専用タイヤ。

【*エコ対応商品】プリチストン世界品。転がり抵抗の低減による効果。詳しくは、カタログ・ホームページをご覧ください。(GRVの場合-B-styleRV/Playz-B-styleRVの場合-B500sl/B'STYLEの場合-B700AQ)

タイヤからはじまる、安心サポート
プリチストンのカーメンテナンスショップ

タイヤ館

北海道地区のタイヤ館オリジナルサイト
www.tk-hokkaido.com

■営業時間/AM10:00~PM7:00

山鼻 011-533-1234	北16条東1丁目 011-785-3600
札幌中央区南10丁目 011-785-3600	札幌中央区南10丁目 011-785-3600
札幌東区南10丁目 011-857-3636	手稲 011-694-0311
札幌東区南10丁目 011-857-3636	札幌東区南10丁目 011-857-3636
札幌東区南10丁目 011-717-2525	新発券 011-664-3777
札幌東区南10丁目 011-717-2525	札幌東区南10丁目 011-717-2525
電田 011-774-2181	森田 011-613-2525
札幌東区南10丁目 011-774-2181	札幌東区南10丁目 011-613-2525
厚別 011-896-3535	白石中央 011-814-1200
札幌東区南10丁目 011-896-3535	札幌東区南10丁目 011-814-1200
275 011-782-5837	平岡 011-882-2519
札幌東区南10丁目 011-782-5837	札幌東区南10丁目 011-882-2519

エコチル クリーンアップ 大作戦!!

報告



お天気もよくて気持ちがいいね!

ゴミ拾い活動



たばこの吸いガラをみつけたよ! あっ、ここにも。

ゴミ分別講座

ゴミ拾いのあとは、札幌市環境局環境事業部業務課普及担当係長の関根昭雄さんを講師に招いてゴミ分別講座を行いました。実物を例に、これは資源ゴミ? それともプラスチックゴミ?とわかりやすく教えていただきました。

うれしいイベント

リサイクルショップ「セカンドストリート」のうれしい景品が当たる古着つめ放題プレゼントなど、楽しいイベントを開催しました! 一番つめこんだ人にはさらにプレゼントが当たりました。



セカンドストリート PRESENTS! 2nd STREET 古着のつめ放題ゲームで 大もりあがり!

うれしい! 楽しい! なるほど! のゴミ拾いイベント

ぼくらが動けば地球が変わる。

できることから始めよう!

6月4日(日)、さっぽろ円山公園においてエコチルクリーンアップ大作戦を開催しました。当日は気持ちのよいお天気に恵まれバツグンのゴミ拾い日和! 抽選で選ばれた100名の親子連れとエコチルスタッフで、有意義な一日を過ごしました。10時からの開会式の後、各自、軍手に火ばさみ・ゴミ袋を持ってゴミ拾いへGO!! 一生懸命ゴミ拾いをしたあとはゴミ分別講座でお勉強。お家に帰ってからもしっかり分別しましょうね。



みんなこれは何ゴミかな〜?



古着のつめ放題ゲームで 大もりあがり!



午後からは楽しいゲームで盛り上がりました。今後も楽しく、為になるイベントを開催予定ですので楽しみにしてくださいね。今回ご参加いただいたみなさんおつかれさまでした。

お待ちかねのお昼ごはんの時には北海道コカ・コーラボトリング株式会社様よりいただいた、話題の「からだ巡茶」をゴクゴク! ごちそうさまでした! 北海道コカ・コーラボトリング株式会社

夏休みをおもいっきり楽しめるサマープログラムがいっぱい!

自然大好きっ子集まれ!!

ネイチャー キッズ スクール NATURE KIDS SCHOOL

子どものための 自然体験学校



おしキャンプ

■対象: 幼稚園年長以上
おしキャンプでは、自然豊かな北海道ならではの自然を舞台に、虫にふれ、虫と遊び、自然のおもしろさ、多様性をからだ全体で感じるキャンプです。昆虫博士と一緒に虫を求めて探検したり、虫の歌を聴いたり、虫と過ごす3日間! 虫たちのどんな表情をみることができるかな? みんなで虫さかしの冒険にでかけよう!
●期 日: 8/8(火)~10(木) (2泊3日)
●参加費: 一般参加/24,000円 (食費、運営費、指導料、保険料、雑費、消費税等を含む) 賛助会員価格もご用意。詳しくは下記事務局までお問い合わせ下さい。
●プログラム
1日目 集合・開校式・移動→おしをしらべよう!
→野外炊事にちゅうせん!→夜のむしさがしにでかけよう!
2日目 いろいろなむしさがし→おしをしらべてみよう
→ファイナルバーティー
3日目 おとがたごっこ→むしさがしはっぴょうかい→むしさかしのへかえり
→キャンプ退校→さっぽろ観覧車→開校式・解散

ちびっこカヌーキャンプ

■対象: 幼稚園年中~小学2年生
まんまかに船のある湖、洞爺湖でカヌーにちようせんしてみませんか?元幼稚園教諭や保育士資格を持つ野外教育の専門スタッフが生活面からプログラム運動までお世話いたしますので安心下さい。今年の夏は、洞爺湖で水の上の大冒険に出かけよう!
●期 日: 8/16(水)~18(金) (2泊3日)
●参加費: 一般参加/24,000円 (食費、運営費、指導料、保険料、雑費、消費税等を含む) 賛助会員価格もご用意。詳しくは下記事務局までお問い合わせ下さい。
●プログラム
1日目 集合・開校式→洞爺湖へ移動
★水に慣れよう! ★思いっきり水遊び! ★ナイトプログラム
2日目 ★カヌー・おんしほら→★ショートツアーにでかけよう!
★お楽しみナイト
3日目 ★思い出づくり★クラフト活動→おとがたごっこ・札幌へ
→開校式・解散

ちびっこキャンプ

●日程: 7/26(水)~27(木) (1泊2日)

縦走登山隊

●日程: 7/28(水)~29(木) (2泊3日)



フンテンパイの旗

●日程: 8/4(金)~10(木) (6泊7日)

カヌーキャンプ

●日程: 8/14(月)~18(金) (4泊5日)

漁師になろう

●日程: 8/4(金)~7(月) (3泊4日)

川遊びキャンプinアイランド

●日程: 8/14(月)~24(水) (10泊11日)

●色は幼稚園児から、●色は小学2年生から、●色は小学4年生から参加できます。

アドベンチャーキャンプの説明会 【札幌地区説明会】 7月8日(土)10時~12時 札幌市厚別区市民センター2階会議室
【札幌地区説明会】 7月9日(日)10時~12時 札幌市生涯学習センター「ちえのあ」中研修室2

アドベンチャーキャンプの安全について 野外での活動には危険がつきものです。キャンプでは6~8人の子どもたちに対して、キャンプカウンセラーという役割のスタッフが24時間体制で指導にあたります。その他に本部のスタッフが同行し、万が一の場合に備えて現地の緊急医療施設の手配、避難などにあたります。しかし全ての危険を回避することは難しく、不慮の事故や病気によって傷害保険に加入いたします。

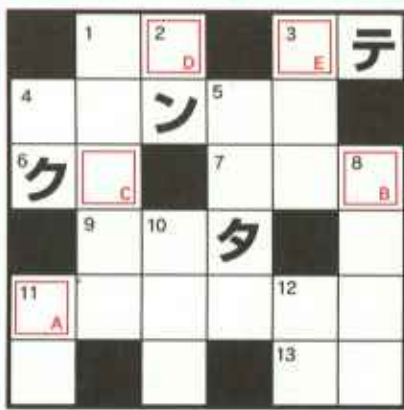


「ネイビットくらぶ」 会員募集中!!
毎月、ネイチャーキッズスクールのプログラムがお手元に届く「ネイビットくらぶ」会員を募集中! 登録は無料ですのでお気軽にご登録ください。

財団法人 青少年野外教育財団 事務局 TEL.011-618-7772 FAX.011-618-7773 [HP] http://www.yagai.or.jp [E-mail] info@yagai.or.jp
財団法人 青少年野外教育財団 (やがい財団)とは?

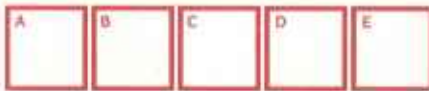
やがい財団は自然体験活動を通じて、心豊かでたくましい青少年の育成に寄与することを目的に活動している文部科学省所管の公益法人です。青少年の野外教育活動を普及・推進するため、さまざまな自然体験教室の運営やその指導者の養成・研修を行っています。

エコワードパズル



ヨコのカギ

- ①2004年に世界遺産に登録されたのは日本の「○○山地の霊場と参詣道」
- ③ふてくされて○○寝。
- ④6月21日の夏至にはこれに火を灯し電気を消して、いつもとは違う夜を・・・
- ⑥小樽には石造りの○○がたくさんあります。
- ⑦ペルーの「○○市街」も世界遺産のひとつ。
- ⑨目上の反対。
- ⑩南米の太平洋側沖合いで海面水温が高くなる現象。これが起きると世界で異常気象がふえます。
- ⑬数の数え方。魚は1匹、2匹。クジラは1○○、2○○。



先月号の答え

先月号のエコワードクイズの答えは「オランダ」でした。沢山のご応募ありがとうございました。

抽選でプレゼントが当たります!!

- ①最初は固いにお口のなかでやわらかくなる、茶色で四角い甘いお菓子。
- ②アウトの反対。○○ドア。○○コース。
- ③ト山の○○○○行ってみてごらん。(重宝1000円)
- ④お供えによく使われるお花。食用や虫除け用の種類もあります。
- ⑤お医者さんや博士のことを英語では?
- ⑥ハクション!
- ⑦○○○○のかけすぎだよ!
- ⑧英語でシムリアより年上は○○。
- ⑨魚は肺ではなくて呼吸します。
- ⑩「○○」追っ手は「兎も待す」。

クロスワードを解いて、左の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? 答えがわかったら、下の応募のきまわりを読んで、クイズの答えを書いて応募ください。抽選で10名様に右上掲載の「テクタン時計」をプレゼント致します。ふるって応募ください。

今月のプレゼントはこちら!

テクタン時計

テクタンというユニークなリサイクル素材でできたかわいい時計を、日本テトラパック株式会社さんからいただきました。ドイツからとりよせたんよ!

色:青・黄(白は選べません) © Tetra Pak

「テクタン」ができるまで

- 1 ジュースの紙パックを洗ってよく乾かす。
- 2 ちぎって、あらく裁断する
- 3 さらに細かく裁断し、塵ブラとまぜる
- 4 平らにしぎつめる。
- 5 高温で圧力を加える。
- 6 低温で圧力を加える。
- 7 ボードの完成!
- 8 使いたい大きさに切る。



捨てちゃおうの?もったいないからリサイクル

世界中に広まった「もったいない」という日本語。ゴミ箱に入れてしまう前に、リサイクルできないかな?とて考えてみるの、大切ですね。

厚別区 共栄小学校 6年 五條祐人くん

エコチル編集部ではエコ・地球・環境をテーマに川柳を募集しています。エコチル読者なら誰でも応募OK! 下の応募のきまわりを読んで応募してね。優秀作品は誌面に発表の上、図書カード1,000円分をプレゼント致します。

エコチル 6月号

Q.1 エコチル6月号の中で良かったものを上記より、順に挙げて番号をお書きください。

A.1 1番 2番 3番

Q.2 良かった理由をできる限り詳しくお書きください。

A.2 1番 2番 3番

Q.3 エコチル6月号の中で良かったものを上記より、順に挙げて番号をお書きください。

A.3 1番 2番 3番

Q.4 良かった理由をできる限り詳しくお書きください。

A.4 1番 2番 3番

Q.5 とくしょうで取り上げて欲しいものは何ですか? 商品・場所・企業・取り組みなどなんでもかまいません。

A.5

Q.6 それ行け☆工場見学! で取り上げて欲しい工場はどこですか?

A.6

プレゼントつき! エコチル 読者アンケート

エコチルではより良い誌面をつくるため読者アンケートを実施いたします。お答えいただいた方の中から抽選で24名様に「ノースサファリ サッポロ」の入場ペアチケットをプレゼントいたします。この機会にぜひみなさんのお意見をお寄せください。

【応募方法】ハガキ・ウェブサイト (http://www.ecochil.net)・携帯サイト (左記専用QRコード) からご応募いただけます。ハガキの場合は、左記応募用紙を切り取り、必要事項をご記入の上、ハガキに貼り、①住所②郵便番号③電話番号④氏名⑤学校名⑥学年を明記して下記までお送りください。

【ハガキの宛先】〒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「エコチルアンケートプレゼント係」

【締切】平成18年6月30日(金) (ハガキの場合も6月30日必着)

【当選発表】賞品の発送をもって替えさせていただきます。

【個人情報】下記の応募のきまわりをご覧下さい。

エコチル広場

「さとらんど」の一画に隣接しているサツラク牛乳工場へは、休日に入館したことがあります。実際に詳しい工場としての取り組みや、工夫については、あまり関心もなく、ただざっと一巡してきたということでした。今回のエコチル「エコ見学」の内容でサツラクの取り組みの一端が垣間見えたような気がして、とても良かったです。また、ここで食べる牛乳ソフトクリームの味が、一味違ったものになると感じます。

そうですね、ぜひまた足を運んでみてください! 工場見学の際はぜひいろいろ質問されることをおすすめします。取材させていただいている工場に対する取組みは、限られた誌面には書ききれないのが悔みなのです。

小さな畑の肥料にコンポストを去年から使用しています。生ゴミも再利用出来るのだとビックリしました。是非、このコンポストの特長があればなあと思います。

特集面でゴミについてクローズアップする予定です。ただいま情報を集めておりますので、実際に使われている方のお声をお寄せいただけたらうれしいです。

エコチルクリーンアップ大作戦!! のように、ただのゴミ拾いではなく楽しみながら気軽に参加出来るのが気持ちよくすすんで出来るボランティアの始まりなのでは...素敵なことだと思います。

ありがとうございます。今回はエコチルとしてもはじめての試みでしたので手探りで準備を進めてきました。今後も楽しいイベントを開催していきたいと考えておりますので、こんなことしてみたい! というようなご意見ご要望がありましたらお気軽にお寄せください。お待ちしております!

応募のきまわり

エコチル編集部では、各コーナーやプレゼントへのご応募をお待ちしています。どしどしお寄せください。

エコ川柳作品募集・エコワードパズル・各種プレゼントご応募

【応募方法】ハガキ・ウェブサイト・携帯サイト (右記QRコード) からご応募いただけます。ハガキの場合は①住所②郵便番号③電話番号④氏名⑤学校名⑥学年⑦クイズの答えを書いて下記までお送り下さい。プレゼントの応募はひとり一口までとさせていただきます。【締切】平成18年6月30日必着。【当選発表】【今月号のプレゼント】賞品の発送をもって替えさせていただきます。【川柳作品募集】優秀作品は誌面に発表の上、図書カード(1,000円分)をプレゼントいたします。

表紙イラスト作品募集

【テーマ】エコ・環境・地球・キャンドルナイト

【応募方法】画用紙に水彩、クレヨンなどで自由に描いてください。作品の裏に①住所②郵便番号③電話番号④氏名⑤学校名⑥学年⑦作品タイトルを明記して下記までお送り下さい。【締切・当選発表】平成18年6月30日必着。優秀作品は次号エコチル表紙イラストとして採用の上、スケッチブックをプレゼントいたします。

フォトコンテスト作品募集

【テーマ】エコ・環境・地球・キャンドルナイト

【応募方法】下記までプリントをお送りいただくか、エコチルホームページよりデジタルデータでご応募いただけます。いずれの場合も①住所②郵便番号③電話番号④氏名⑤学校名⑥学年⑦作品タイトルを明記してください。【締切・当選発表】平成18年6月30日必着。優秀作品は誌面に発表の上、図書カード(1,000円分)をプレゼントいたします。

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 アドバコム エコチル編集部

【個人情報】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。

エコチルへのご意見・ご要望はウェブサイトでも受付けておりますが、本号ではプレゼントつき読者アンケートを実施致しますので、ぜひご応募ください。

<http://www.ecochil.net>

エコチル WEBサイトリニューアルしました!

エコチルWEBサイトがリニューアル! 今までより中身がじゅうじつ、楽しくてかわいいサイトになって生まれかわったので、みんなみてみてね!

しかも今ならWEBサイトを見た人だけ特別に...

さっほろキャンドルナイト オリジナルキャンドルプレゼント!!

くわしくは右のアドレスにアクセスしてね。 <http://www.ecochil.net>

10万人まで、あと**29,085**名

宣言者数 **70,915**名 一般集:59,214名、こども集:11,701名
平成18年5月15日現在

さっぽろ 地球にやさしい市民になろう! エコライフ10万人宣言

みんなもエコライフ宣言しよう!

みなさんは環境にやさしい行動をしていますか?

地球は今、私たちが生活の中で出している二酸化炭素(CO₂)によって温暖化が進み、苦しんでいます。地球を守るために私たちにできること、それは、私たちの毎日の生活のちょっとした心がけから始まります。さあ、今からみんなで環境にやさしい行動(エコライフ)を始めましょう。

下の10この宣言のうちから3つ以上を上手に実践してください。

宣言したいことを3つ以上実践したい場合は、「私のオリジナル宣言」を自由につくり、あわせて3つ以上実践してください。

- 1 テレビを見る時間や、テレビゲームをする時間をへらします
- 2 使わない部屋のあかりを消すようにします
- 3 寒いときは服をもう一枚着て、だんぼうをせつやくします
- 4 はみがきのときは、水を出さずじまします
- 5 ごはんをのこさず食べるようにします
- 6 ノートや消しゴムなどのごみはちゃんと分別して捨てます
- 7 再生紙で作られたノートなど、環境にやさしいものをえらびます
- 8 木や草花を、たいせつにするようにします
- 9 環境について勉強をして、家族と話しあいます
- 10

インターネットから宣言できるよ! <http://www.city.sapporo.jp/kankyo/ondanka/ecolifesengen/>

お問い合わせ 〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目 札幌市環境局 環境都市推進部 推進課
TEL 011-211-2877 FAX 011-218-5108

お知らせ エコチルウェブサイト(<http://www.ecochil.net>)からも宣言申込みフォームへ行くことができます。



次号の**エコチル**は
7月13日(木)発行です
【特集】**エコチル的買い物のすすめ**

エコチルは毎月1回、札幌市内小学校での配布を目的とした環境教育情報誌です。札幌エルプラザ2階 環境プラザ(北区北8西3)、北海道環境サポートセンター(北区北7西5)にも設置してあります。

北郷児童会館は白石区一番歴史のある児童会館です。敷地内にはツミとさくらの木がしげり、野菜畑ではナスやじゃがいも、ミニトマトをみんなで大切に育て、秋の収穫を楽しんでいます。

この日は「ゴミの日」として、みんなでゴミ拾いを予定していたのですが、あいにくの雨で中止。でもそんなことはへっちゃらです。どんなことも遊びにしてみよう! みんなは、体育館の雑巾がけリレーを始めました。

雑巾がけもエコだね。でもゴミ拾いはまた今度。でも天野館長。なるほど、電気も使わず、きれいになるし、こどもたちの体力づくりにもなりそう。みんななかなか上手、上手。終わる頃にはみんな汗びっしょりで床もビカビカになりました。

また、こちらでは2か月一度エコ工作の日があり、飲み終わった牛乳パックやペットボトルなどから、いろいろなものを作っています。前回もペットボトルでけん玉を作りました。省エネうかもできませんが、普段ならすててしまうモノもちょっとしたアイデアで生まれ変わるんですね。緑に囲まれた豊かな環境にある北郷児童会館。中遊びと外遊びの両方から、生き物や植物を大切に思う気持ちと同時に、モノを大切にすることを大切に育つていこうね。

きゅうきょが始まった雑巾がけリレー。みんな上手上手!

なかなかむずかしいけん玉。うまく入ると楽しいね!

児童会館訪問③
札幌市児童会館指定管理者
きた郷
北郷児童会館

かわいい機関車が目印の北郷児童会館。外まで子供達の笑い声が聞こえていました。

ECOCHIL Eco ENGLISH

しょうえねるぎー【省エネルギー】
energy saving

このコーナーは 出典: チャレンジ和英辞典第4版
Benesse こども英語教室 の能力をいた
だいております。

エコチルHP <http://www.ecochil.net/> のEco Englishも見てね!

au **キミたちの思い描く未来のケータイ電話ってどんなの?**

ケータイでんわをおえかきしよう!

au未来ケータイデザインコンテスト

携帯電話・PDA事業者は、環境を保護し、貴重な資源を再利用するためにお客様が不要になってお持ちになる携帯電話・電池・充電器を、ブランド・メーカーを問わず左記のマークのあるお店で回収し、リサイクルを行っています。お近くのauショップ、PDAへお持ちください。個人情報の保護のため、回収した携帯電話などはお客様の目の前で破砕し、お客様の個人情報を守っています。

ジュニアスペシャルサイト
<http://www.au.kddi.com/pr/jr>

auは子供たちのために
安心・安全をご提案いたします。

安心ナビ GPSで居場所をチェック!

- 1 位置確認 いつでも位置情報 情報料/月額315円(税込)
お子様が居る場所を自動的に確認できます。
- 2 位置確認 位置情報メール 情報料無料
ママのメッセージにお子様と同様すると、お子様の居場所が確認できます。
- 3 エリア通知 情報料無料
予め指定しておいた時間帯で、指定したエリアにお子様近づくとメールで通知します。

COMA 1X ジュニアケータイ A55205A by SAWYER

安心機能: 防犯ブザー
「ブザー」キーを長押しすると、大きな音が鳴り、周囲の注意を向けさせることができます。

auお客さまセンター 受付時間/9:00~20:00 www.au.kddi.com
auのサービスは157通話料無料 一般電話からは **0077-7-111** 通話料無料