

[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/2009年 北海道グリーンビズ認定制度「創意あふれる取組」部門 北海道知事認定]

地球にやさしい子どもたち。



エコチル

<https://www.ecochil.net>

「エコチル」は(株)アドバコムの登録商標です。

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

協力:北海道 後援:北海道教育委員会 発行:(株)アドバコム <https://www.advcom.co.jp> 〒060-0061 札幌市中央区南1条西5丁目7-1 豊川南一栄ビル9F
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、15万部発行している環境教育情報誌です。北海道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 釧路市立朝陽小学校 6年生 小山 あかりさん
「できることから一歩ずつ、地球を大切にしよう!」
エコチル表紙イラスト 作品大募集!



できることから
一歩ずつ、地球
を大切にしよう!

表紙を飾るイラストを募集しているよ。エコや自然をテーマに自由にかいてね!

採用された方にプレゼント!
スケッチブックと水彩えのぐ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)



くわしい応募方法は3ページの「応募方法」かウェブサイトを見てね! <https://www.ecochil.net>

レッツライエコライフ 鶴居村立下幌呂小学校 校長 田中 敏行先生



特集
世界を変えるための17の目標 SDGsって知ってる?
エコチル広場
エコワードパズルコーナー
今月のエコワードパズルプレゼント
旭山動物園だより
開催報告 ZEHを見学してきたよ!

たまには テレビ塔の展望台から 札幌市の景色を眺めてみませんか?
展望台入場料金
●大人 720円 ●高校生 500円
●中学生 400円 ●小学生 300円
●幼児(3歳以上) 100円
札幌市中央区大通西1丁目 TEL.011-241-1131 <http://www.tv-tower.co.jp>

レッツライエコライフ Vol.11
みんなの学校の校長先生を紹介!します!



鶴居村立下幌呂小学校 校長 田中 敏行先生
本校のある鶴居村は、特別天然記念物であるタンチョウの生息繁殖地です。全校児童が地域の方と協力して、タンチョウのえさとしてのデントコンを作る活動は11年目になりました。他にも、地域の清掃や全校キャンプを行うなど、体験活動を重視しています。子どもたちには、この自然あふれる環境で、心豊かに元気に育ってほしいと願っています。

KITAGAS 北ガスの緊急保安訓練を見てきたよ!

1月26日(土)北ガスは、今年で6回目となる「緊急保安 全社合同訓練」を札幌の北ガス東ビル 技術開発・研修センターで開催しました。その模様を子ども記者がレポートします。



教えてもらったよ
北ガスでは、万が一の際でも、事故防止に努め、お客さまの安全を守ることを、保安技術・技能を伝えていくことを目的に、毎年緊急保安業務の担当者が集まり訓練を行っています。この訓練で、日頃の訓練・教育の成果とチームワークを披露しあうことで、北ガスの「保安力」を磨いています。

子ども記者レポート
緊張感がすごい訓練でした。いつも何げなく使っているガスですが、ぼくたちの安全を守るための訓練が行われていることに驚きました。訓練のことやガスのことを教えてもらって、とても勉強になりました。安全を守ってくれているお父さんたちは、すごかったです。

元氣よく「よし!」って作業を確認しあって、安心してきますね
札幌市立西小学校6年 北嶋 紀実さん

北ガスの電気は全道の市町村で13万件を超えるお客さまにご利用いただいています。フリーダイヤル(平日 9:00~17:00)「北ガスの電気」相談窓口 0120-008-522

図1 SDGsを知っていたか

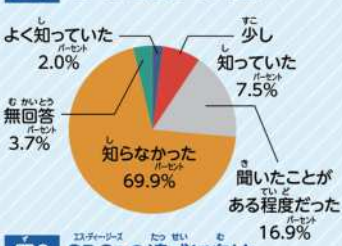


図2 SDGsの達成に向けて取り組みたいと思うか

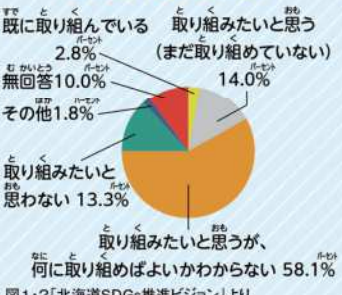


図1・2「北海道SDGs推進ビジョン」より

SDGsは、Sustainable Development Goalsの略で、日本語だと「持続可能な開発目標」という意味。私たちがずっと地球で暮らせるように、世界が豊かであり続けるための目標なんだ。2030年までの世界の共通目標として、全部で17の分野にわたってゴールが定められているよ。

北海道でも、SDGsはすめられているけれど、図1にあるように、SDGsについて「知らなかった」という人がまだ多いのが現状でも、国や自治体、企業や学校、そして個人で、SDGsのゴールに向けて行動していくことが必要なんだ。

2030年までの世界の共通目標と聞くと、「自分にはあまり関係無いことだな」と思う人もいるかもしれないよね。

図2にあるように、「取り組むみたいと思うが、何に取り組みばよいかわからない」という人も多いよ。でも、ちょっと考えてみて、2030年の社会で働いているのは、今、小学生や中学生のみんななんだ。2030年の社会はどんなふうになっているのかな？ 豊かな社会になっているのかな？ 未来のために、今からできることを始めなければならぬ。

下の図は、SDGsの17の目標をまとめたもの。自分に何ができるか、考えてみよう！

SDGsって何？

世界を変えるための17の目標

「ずっと地球で暮らしてつづけるために」

「できることから始めよう！」

SDGs ~持続可能な開発目標 17のゴール~

それぞれのゴールは、どんな課題と結びついているのかな？

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

世界を変えるための17の目標



ミレニアム開発目標って何？

2000年9月、国連ミレニアム・サミットに参加した189の国によって、「国連ミレニアム宣言」が採択された。これを元に、「ミレニアム開発目標=MDGs」というものがまとめられたよ。MDGsは2001年から2015年までの15年間で達成すべき目標に向けた8つの目標で、SDGsはこれをベースとして設定された目標なんだ。

- 地球上のあらゆる形の貧困を無くそう。
- 飢えを無くし、だれもが栄養ある食糧を手に入れられるよう、地球の環境を守ろう。
- だれもが健康で幸せな生活を送れるようにしよう。
- だれもが公平に、良い教育を受けられ、一生にわたって学習できる機会を広めよう。
- 男女平等を実現し、すべての女性と女の子の可能性を広げよう。
- だれもが安全な水とトイレを利用できるようにし、自分たちで管理していけるようにしよう。
- すべての人が、安くで安全で現代的なエネルギーをずっと利用できるようにしよう。
- 安定した経済成長を進め、だれもが人間らしく生産的な仕事ができる社会をつくろう。
- 災害に強い設備を整え、新しい技術を開発し、みんなに役立つ安定した産業化を進めよう。
- 世界中から不平等をなくそう。
- だれもがずっと安全に暮らせて、災害にも強いまちをつくらう。
- 生産者も消費者も、地球の環境と人々の健康を守るよう、責任ある行動をとらう。
- 気候変動から地球を守るために、今すぐ行動を起こそう。
- 海の資源を守り、大切に使う。
- 陸の豊かさを守り、砂漠化を防ぎ、さまざまな生物が生きられるよう大切に使う。
- 平和でだれもが受け入れられ、すべての人が法や制度で守られる社会をつくらう。
- 世界のすべての人がみんなで協力し合い、これらの目標を達成しよう。

参考資料：ユニセフ「学校のための持続可能な開発目標ガイド」

監修：北海道環境生活部環境局 環境政策課

キャリアお仕事体験 in Hawaii

子どもたちに大人気のお仕事体験をハワイで開催するよ！「海外は初めて…」「英語はちょっと苦手…」という子どもも、お仕事体験ではスタッフが日本語でサポートしてくれるよ。春休みは、日本を飛び立って、新しいことにチャレンジしてみない？

日時 2019年4月1日(月) 13:00~17:00(現地時間)

対象 新小学1年生~新中学3年生 ※参加者は下記のツアーにお申し込みください。

内容 ハワイにある下記の3カ所で見学＆お仕事体験

バス移動、サポートスタッフが同行。 ※イベント開催時以外はすべて自由行動になります。

ハワイのパン屋 ハワイ州観光局 ハワイの銀行

イベント企画・実施 株式会社アドバコム

〒060-0051 札幌市中央区南一条西5丁目1-1 豊川南一ビル 9F

※子どものみの参加となります。 ※お仕事体験の場所や内容は変更になる場合があります。

世界が目指す、持続可能な開発目標「SDGs」のために…

キャリアお仕事体験 in Hawaii はSDGsの次の3つの目標の達成を目指します。

①質の高い教育をみんなに ②働きがいも経済成長も ③産業と技術革新の基盤をつくろう

ツアースケジュール

出発日▶2019年3月30日(土)

日数	起床時間	内容	宿泊先	朝食
1	08:25	新千歳空港発▶成田又は羽田 ANA国内線航空機乗車 20:20~20:35 成田線ANA184便(約7時間20分) 【日付変更連絡】 08:25~08:40 ホテル 豊後、バスにてワイキキのワイカラウンジへ 午後、ワイキキ到着はANA便到着の約2時間後になります。	ホテル ホテル	5日 (3/30出発~4/3帰国) 170,700円
2	終日	自由行動。		6日 (3/30出発~4/4帰国) 180,700円
3	11:50	復路(ホテル▶空港)の送迎は付いておりません。 お帰国ご自身で空港送迎の予約を前までに空港へお申し込みください。ご自身にて搭乗手続きをお済ませください。 11:50~12:30 ホテルANA181便(約9時間25分)【日付変更連絡】	無印 ホテル	5日 (3/30出発~4/3帰国) 187,700円
4	16:00	16:00~16:15 成田線 (成田又は羽田▶新千歳空港) ※ANA国内線航空機乗車		6日 (3/30出発~4/4帰国) 203,700円

●掲載のツアーは、この記事でのお申し込みを受け付けておりません。くわしくは、お問い合わせください。

お問い合わせ 株式会社セラヴィ 【北海道知事登録第2-672】 TEL.011-200-9211

満席になり次第、受付終了。お早目のお申し込みを!!

くわしくはエコチルHPを見てね!▶▶▶ **エコチル** 検索

あさひやまニュース

「one zoo」って知ってる?

昨年から動物園応援スマートフォンアプリ「one zoo」の提供が開始されました。コンセプトは「私たちと動物たちを、一つの未来へ」。動物園内に動物の音声ガイドや園内のデジタルマップ、スタンプラリーなどが利用できます。基本利用料は無料、キャリアフリーとなっています。



魚にらむシマフクロウ

昔々の北海道には、川にたくさん魚がいて、すばやい魚のとり方でなくて



動物園横の旭山公園。太い木はありません

シマフクロウが生活するのに大切な物が大きく2つあります。1つはえさとなる魚。もう1つが繁殖するために必要な大きな木です。その2つの大木が少なく

「せーの、エイヤ！」といわんばかりに、ドボンと水に飛び込んで魚をとります。私が見る限り、おせじにも上手な魚のとり方には見えない。卵を産みたくても産む場所がない、そうならば当然シマフクロウは暮らしていくことができないのです。

お腹が空いても魚がない、卵を産みたくても産む場所がない、そうならば当然シマフクロウは暮らしていくことができないのです。

なんと約160羽!? シマフクロウは、絶滅が心配されている鳥です。現在、北海道には約160羽程度しかいないといわれています。なぜシマフクロウはここまで少なくなってしまったのでしょうか?今回は、シマフクロウの現状について考えてみたいと思います。

動物園で魚をとるときは、池の周りに止まっただけの水を見て、「せーの、エイヤ！」といわんばかりに、ドボンと水に飛び込んで魚をとります。私が見る限り、おせじにも上手な魚のとり方には見えない。卵を産みたくても産む場所がない、そうならば当然シマフクロウは暮らしていくことができないのです。

動物園で魚をとるときは、池の周りに止まっただけの水を見て、「せーの、エイヤ！」といわんばかりに、ドボンと水に飛び込んで魚をとります。私が見る限り、おせじにも上手な魚のとり方には見えない。卵を産みたくても産む場所がない、そうならば当然シマフクロウは暮らしていくことができないのです。

旭山動物園 だより. 旭山動物園の飼育スタッフ・鈴木悠太さんが、動物や動物園、自然について紹介するコーナーです。1・2・3月号で取り上げる動物は... 「シマフクロウ」

教えて! 鈴木さん

鈴木さんが、みんなからの質問に答えます!

Q 災害にあったとき、動物園では動物たちにおけるごはんがなかったらどうしてるの?

A 食べる物が無くなってしまつと、動物たちは当然生きていけません。旭山動物園ではペレット(ドッグフードのようなごはん)や肉、魚などを、ある程度ストックしているのので、2~3週間はなんとかしのげます。ただ、肉や魚など冷凍している物は、停電で冷凍庫が使えないとくさってしまうので、市内の食品用の大型冷凍庫に避難させてもらうことが必要です。

「鈴木さんへの質問」を受け付けています! 楽しいことを選んでね! ※応募方法は3ページを見てね。

次号のエコチル配布予定日は3月11日(月)です。

エコチル北海道版は毎月1回、北海道内の小学校で配布している環境教育情報紙です。札幌エルプラザ2階 環境プラザ、北海道環境サポートセンターにも設置しています。

エコチル編集部 TEL. 011-200-5671

ZEH(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)を見学してきたよ!

みんなはZEHという言葉を知っているかな? ZEHとは(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)の略称で、「快適な室内環境」と、「年間で消費する住宅のエネルギー量が正味で概ねゼロ以下」を同時に実現する住宅のことをZEHと呼ぶんだ。

COOL CHOICEをすすめる環境省では、平成30年12月1日(土)から平成31年2月末まで、みんなに全国にあるZEHに泊まってもらい、最新のエコ住宅を体験してもらう取り組みを行っているよ。



北海道では、北広島市にあるイゼッチハウス北海道株式会社のモデルハウスに泊まることのできるのを見学してきたよ。



断熱性の高いサッシが使われていたり、独自の暖房システムで、家の中はとても暖かかったよ。それでも光熱費は少なくて済むなんてとってもエコだよ。

エコ住で検索→最新の省エネ住宅について調べてみよう! https://ondankataisaku.erv.go.jp/coolchoice/jutaku/

そろばん あんざん de 脳力開発. 初めての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! 午長2カ月間 無料体験受付中! 今日だけ入学セットプレゼント!

主催: 環境省

もちつき. 1. もちつきをするのでゴザルよ! 2. ゴザル! 3. せ、拙者がもちをつくでゴザル。後輩は水を付けてくれでゴザル! 4. うい。 ゴザル!

4つの教科が学べる 学習アプリ プレスタパーク. アプリの紹介はコチラ! でゴザルよ! ファンタムスティック株式会社