

てとて

ー岩手県民のてとてをつなぎ、環境の輪を拡げるためにー

アイーナで開催された
「いわて温暖化防止フェア2014」の様子
(11月9日)



4階県民プラザでの企業・団体展示



エコ・アート作品展示
(3月末まで開催中)



子どもたちによる取組発表も！



環境ジャーナリスト・枝廣淳子氏による講演

春の足音が近づいてきましたね。皆さんは、どのような時に春の訪れを感じますか？

さて、「てとて」は今年度3回発行となりました。活動の様子をすべてご紹介することはできませんでしたが、お世話になった皆さまには、この場を借りて感謝申し上げます。引き続き、環境学習交流センターをよろしくお願いいたします。



Index

○センター情報

- ・展示：1月 木質バイオマス&ペレットストーブ／再生可能エネルギーパネル展示
- ・環境学習講座：「省エネ&エコクッキング講座」
- ・エコカーゴが行く～第18回～



○団体紹介

<西和賀町>西和賀町温暖化対策協議会
(西和賀町森林エネルギー利用促進協議会)

<盛岡市>岩手・木質バイオマス研究会

○イベント報告・県内のイベント情報

○環境学習交流センターの事業紹介

センター情報

センターが実施した講座や展示の様子をご報告します。

◎展示

1月の
展示

木質バイオマス&ペレットストーブ ／再生可能エネルギーパネル展示

1月は『自然エネルギー』に関する展示を行いました。

企画展では岩手・木質バイオマス研究会のパネルを展示。森林の適正な管理や、木の燃料としての有効的な活用・熱利用等を可愛いイラストやクイズと共に紹介しました。暖房手段の一つとして近年の知名度も上がってきているペレットストーブの実物も登場し、来館者にも間近でご覧いただきました。

また、県内の自然エネルギーの現状や稼働している太陽光・風力、バイオマスや廃棄物発電の情報をまとめたパネル展示も同時開催。盛岡広域振興局圏にある14の施設の取組みや情報を紹介しました。

なお昨年12月に東京で開催された「エコプロダクツ2014」にスタッフが参加し、持ち帰った資料やエコグッズ等を3月いっぱい展示しています。近くにお立ち寄りの際にはぜひご覧ください。



出前!

◎環境学習講座

「省エネ&エコクッキング講座」

日時：平成26年11月18日（火）13：30～16：30

場所：花巻市 なはんプラザ

内容：省エネ講座

「家庭における省エネ・節電の進め方」（講師：千葉智恵氏）

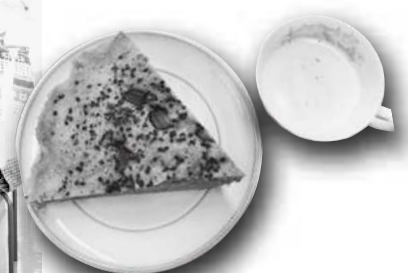
エコクッキング講座

「かぼちゃのスープ、カレー粉入りのがんづき作り」（講師：八重樫千代子氏）

花巻市の広報を見て申込みをされた18名の参加者の皆さんと、家庭でできる省エネ・節電について学びました。

省エネ講座では、エネルギーの基礎知識から、講師である千葉さんご自身の電気メーターの記録など、ご経験を織り交ぜての省エネ・節電術について、分かりやすくお話をいただきました。参加者の皆さんからも質問が次々と挙がり好評でした。

その後、和気あいあいとエコクッキングが始まりました。初対面の方々がまるで知り合いだったかのように、仲良くクッキングをしています。初めに、八重樫さんのレシピ通りがんづき作りを始め、がんづきを蒸している間にかぼちゃのスープ作りと効率よく調理をします。かぼちゃは皮もすべて裏ごしして滑らかなスープに仕上げる事ができました。また、かぼちゃの種も炒って食べました。素朴な味なのですが、炒っているうちに種が飛び跳ねるので何だか楽しい経験となりました。子どもたちに体験させたら楽しいかもしれないと思った瞬間でした。がんづきもふんわりとでき上がり、スープとともに美味しく楽しい試食タイムとなりました。



沼宮内公民館 こども体験クラブin冬休み

エコカーゴが行く！
第18回

出動日：1月9日（金）

場 所：岩手町 沼宮内公民館

内 容：環境紙芝居、キューブびんキャンドルづくり、
発電体験、森のつみ木広場、環境かるた

岩手町にエコカーゴでおじゃましました！

11月に沼宮内公民館の方が「訪問学習」を利用くださったことから、今回のエコカーゴでの出張環境学習会につながりました。このイベントは、地域の子どもと高齢者との交流を目的とするもので、当日は、交通安全教室や郷土料理作りの見学及び食事なども。その中で、センターも学習会を開催しました。

イベントの趣旨に沿って、キャンドルづくりでは子

どもが作成し、大人と一緒に作業してもらうようにしたり、つみ木や環境かるたを実施したりと、体験型の環境学習を通して、少しでも交流のお手伝いできたのではないかと思います。

今回の参加者の中には、アイーナへよく来館しているという方もいらっしゃいました。今後も環境学習交流センターを利用していただけると嬉しいです。ありがとうございました。



その他、こんなところにも行きました！

■キューブびんキャンドルづくり

出動日：11月10日（月）

場 所：盛岡市立北厨川小学校

■省エネ&エコクッキング講座（出前環境学習講座として）

出動日：11月18日（火）

場 所：花巻市定住交流センター なはんプラザ

■ていたんそエコクッキング講座

地産地消豆腐ドーナッツ 使った油は、燃料に！

出動日：12月3日（火）

場 所：大船渡市 ふるさとセンター

■Ecoキャンドル作り！

出動日：12月20日（土）

場 所：浄土ヶ浜ビジターセンター（宮古市）

■黒沢尻東14区2班やまびこ子供会 冬休み行事

出動日：1月10日（土）

場 所：小巾公民館（北上市）

■まごころの郷 自然観察会

冬のまごころの郷ウオーク～冬のネイチャーゲーム～

出動日：1月10日（土）

場 所：大槌たすけあいセンター

■サイエンスおはなし会

出動日：1月11日（日）

場 所：紫波町情報交流館（紫波町図書館）

今年度もエコカーゴで県内各地を回ることができました。本当にありがとうございました。
またのご利用をお待ちしております！

～エコカーゴ（出張環境学習会）の申込み受付について～

- お申込みの受付は、原則先着順となります。事前にお電話などで空き状況をご確認の上、開催日の1ヶ月前までにお申込み下さい。
- 当センター主催イベント開催日にはお断りさせていただく場合があります。
- ホームページやブログでも、プログラム例や学習会の様子を紹介しています。

団体紹介

『西和賀町温暖化対策協議会(西和賀町森林エネルギー利用促進協議会)』(西和賀町)

本協議会では、「薪」利用最適化システム構築計画書～森林エネルギー利用で切り開く西和賀町の未来推進事業～(平成23年3月策定)に基づき事業の推進を図ることを目的としています。

1. 設立年月日：H24.5.24
2. 構成員：13団体(民間11団体、行政2団体)
3. 事務局：西和賀町農林課
4. 平成26年度の主な活動は、

① 薪ストーブ展示会等の開催

西和賀農業まつり会場において、薪ストーブ製造・販売会社4社による展示・販売及び相談。また、一斗缶を利用したロケットストーブの製作実演会を実施。



薪ストーブ展示会の様子(平成26年10月)

② 薪ストーブ普及事業

薪ストーブ新規設置者に対して、割薪2㎡を2名に進呈。また、薪ストーブ展示会で購入した方2名にそれぞれ補助金1万円をプレゼント。

③ 森林バイオマスエネルギー基地構想促進事業

昨年10月に「町立西和賀さわうち病院」が開院。この病院には、木材チップを燃料とする最新型のチップボイラー2基が設置。

今年2月に森林バイオマスエネルギーを活用した農作物のハウス栽培の実証への道を切り開くため、長野県で取り組まれている薪ボイラーを利用したハウス栽培実例について視察研修を実施。

～めざします!!「薪ストーブ利用世界」～

西和賀町森林エネルギー利用促進協議会(事務局：西和賀町農林課)
〒029-5692 岩手県和賀郡西和賀町沢内字太田2-81-1
電話：0197-85-3415 FAX：0197-81-2111
ホームページ：http://www.town.nishiwaga.lg.jp



チップボイラーが設置された町立さわうち病院

『岩手・木質バイオマス研究会』(盛岡市)

岩手・木質バイオマス研究会は2000年7月、豊かな森林資源をエネルギーとして活かし、二酸化炭素削減を進めながら産業振興をしているという目的で設立しました。

最近では、再生可能なエネルギーとして「木質バイオマス」という言葉が広く知られるようになってきました。県内でも様々な施設に木質バイオマスボイラーが普及し、木質バイオマス発電所も稼働を始めています。また、薪ストーブやペレットストーブを使う家庭も年々増加しています。

ただ、森林資源を持続的に使うためには、ムリのない作り方、ムダのない使い方が必要です。そのための政策提言をまとめ、ホームページなどで発信しています。

ホームページではそれ以外にも木質バイオマスの基本的な知識や活動内容、関連サイトのリンクなど多岐にわたる情報を掲載しています。

現在、会員は県内外の約130名で、約2割が企業などの団体会員、残り8割が個人会員です。産官学さまざまな分野の会員の支援で運営と活動をしています。また、他の団体や企業の協力で復興支援も継続中です。



岩手・木質バイオマス研究会事務局
〒020-0861 盛岡市仙北1-14-20
電話&FAX：019-635-8272
E-mail：wbi@xg.main.jp
ホームページ
URL：http://wbi.main.jp/



県内のイベント報告

独立行政法人国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金助成活動」 週末自然遊びクラブ2014「冬の自然と遊ぼう！」

【主催】自然遊びクラブ

【日時】1月18日(日) 10:00~15:00

【会場】国立岩手山青少年交流の家(滝沢市)

【内容】アイスクリーム作り、雪遊び

この活動は、自然の中での活動を通して、自然への興味・関心を育てることを目的としています。参加者は、盛岡市、滝沢市、雫石町から27名の小学生が集まりました。

午前中は、アイスクリーム作り。丸い形のアイスクリームメーカーに材料を自分たちで量って入れます。味はミルク、バニラ、チョコの3種類に、オプションでチョコチップも♪フタをしっかりと閉めたら、みんなで外

へ。容器の周りに雪と塩を詰めて、ひたすら雪の中で転がします。たくさん転がしていたグループほど早く固まり、雪遊びに熱中してしまったグループは「固まっていない!」と慌てて転がし…。しかし、最後にはどのグループもちゃんと固まり、昼食後のデザートとしていただきました。自分たちで作ったアイスは美味しい!



ひたすら転がして...



フタを開けると固まっている!



おいしい~♪



雪合戦(もはや格闘技!?)



タイヤチューブのそり遊び

さて、午後からは、お待ちかねの雪遊び。雪合戦をする子、そり遊びをする子、疲れ果てて雪の上で大の字になって寝転が子、みんなそれぞれの遊び方で楽しんでいました。

冬休み最終日だったので「日記に今日のこと書くんだ!」と教えてくれた子もいました。雪の中で思いっきり遊んで、美味しいアイスを食べて、子どもたちもスタッフの皆さんも大満足のイベントでした。

県内のイベント情報

○イベントの詳細については、それぞれの主催団体へお問合せください。

①網張の森雪上ハイキング

(スノーシュー・和かんじき体験)

【日時】3月21日(土)・22日(日)・
23日(月)・28日(土)・
29日(日)・30日(月)
4月4日(土)・6日(日)

(※3月中旬以降の開催日のみ掲載)
各日10:00~11:00

【開催場所】網張ビジターセンター

【参加料】一人300円(小学生以上)

【定員】10名(先着順)

②残雪の奥産道を歩く

(スノーシューハイキング)

【日時】4月5日(日)
9:30~14:30

【集合場所】網張ビジターセンター

【参加料】大人500円 小学生300円

【定員】20名

【①~②お問合せ】

網張ビジターセンター

TEL: 019-693-3777

FAX: 019-693-3778

③定例 森の観察会

3月「御所湖冬鳥観察会」

【日時】3月22日(日)

10:00~12:00

(9:50 御所湖広域公園内
野菊公園集合)

【参加費】無料

【③のお問合せ】

岩手県滝沢森林公園

野鳥観察の森 ネイチャーセンター

TEL/FAX: 019-688-5522



イベント情報をお寄せください!

環境関連イベントやセミナー等の情報をお持ちの方は、環境学習交流センターまでお知らせください。ホームページ等でご紹介する他、チラシやポスターを送付・持参いただいた場合には館内で掲示させていただきます。

環境学習交流センターの事業紹介

～ご家庭や、学校、地域での環境学習、環境保全活動にお役立てください～

図書コーナーをご利用ください！

環境学習交流センターの図書コーナーでは、環境問題に関連した図書の閲覧ができ、貸出もしています。貸出は、お一人5冊まで、2週間借りられます。その際は、アイーナの会員カード（アイーナ3階の総合受付にて作成）が必要となります。

また、同コーナーでは、毎月テーマを設けて図書のピックアップ展示をしています。「何を読んだらいいのかわからない…」という方は、展示している本からもお選びいただけます！

☆雑誌も閲覧できます（貸出不可）

ex.) エココロ、ソトコト、環境ビジネス、環境会議、alterna、…

☆昨年12月には、新着図書も仲間入りしました

新着図書のリストはセンターに設置している他、ブログでも紹介中！



運営協議会が開催されました

昨年12月20日、環境学習交流センターおよび岩手県地球温暖化防止活動推進センターの運営協議会が開催されました。両センターの履行状況・活動状況などを報告し、新たに委嘱された5名の委員の皆さんからご意見をいただきました。この場でいただいたご意見やアドバイスを、今後のセンター運営に反映させていければと考えています。

センターの情報発信ツール

○情報誌「てとて」（年3回発行）

本誌。センターで実施した事業を中心に紹介している他、県内の環境団体紹介や、イベント情報なども掲載。公共施設、学校などにも配布しています。バックナンバーはHPでもお読みいただけます。

○いわて環境情報板（毎月1回、HPにて更新）

<http://www.iwate-eco.jp/known/mailmag.html>

岩手県や県内自治体の環境情報、関連イベント情報などを中心にお伝えしています。県主催の環境関連セミナー情報など、まとまった情報が欲しい方にはおススメです。当センターからのお知らせもタイムリーに掲載しています！

○CO₂ダイエットいわて倶楽部メールマガジン（毎月8日発行）

もう一つの看板である、岩手県地球温暖化防止活動推進センターが発行しているメルマガです。県内の温暖化対策などの情報を中心にお知らせしています。登録には、「お名前（ニックネーム可）」、「お住まいの市町村」、「パソコンのメールアドレス」が必要です。ご希望の方は、iccca@aiina.jpまで。県内の図書館にも紙版を送付しています。

○ブログ、Twitter、facebook（随時更新）

イベント情報やお知らせだけではなく、出張や講座の様子もリアルタイムに紹介しています。時々、センターで起こった出来事や各事業の裏側なども…！よろしければフォロー＆「いいね！」をお願いします。

センター通信 スタッフのつぶやき

「冬の自然と遊ぼう！」へ参加し、久しぶりに雪遊びを。自分の膝ぐらいまで積もった雪の中を歩くことで、冬期間の運動不足を多少なりとも解消できたのかなと思います。冬の岩手ならではの自然遊びを、たくさん子どもたちに（もちろん大人にも！）体験してもらいたいと思いました。

発行 環境学習交流センター

〒020-0045 盛岡市盛岡駅西通1-7-1 アイーナ5F
TEL:019-606-1752 FAX:019-606-1753
[E-mail] eco@aiina.jp
[Website] <http://www.aiina.jp/environment/>
[blog] <http://blog.iwate-eco.jp/>
[Twitter] http://twitter.com/iwate_eco
[Facebook] <https://www.facebook.com/iwate.eco>

©環境学習交流センターは、特定非営利活動法人環境パートナーシップいわてが岩手県から委託を受けて運営しております。