

# アヒア

—岩手県民のてとてをつなぎ、環境の輪を広げるために—



▲カラーホイップキャンドル作り



## 「100万人のキャンドルナイト in いわて2013-夏-」の様子

▼キャンドルナイトコンサート



▼サンゴで作る、ストラップ



毎年、夏至と冬至の一週間前に行われる「100万人のキャンドルナイト in いわて」。今年の夏は、キャンドル作りなどの体験コーナーや、講師をお招きしてトークセッションなどを行いました！ご来場いただいた皆様、ありがとうございました。

今年も残すところ2ヵ月程となりましたね！皆様にとってどんな一年でしたでしょうか？環境学習交流センターは、今年も多くの方にお世話になり、たくさんの笑顔をいただき、慌ただしくも良き日を過ごすことができました。今後ともどうぞよろしくお願いたします。

## Index

○センター情報

- ・展示
- ・エコカーゴが行く～第14回～
- ・訪問学習

○団体紹介

- <雫石町>CosmicSeed
- <滝沢村>希望の花いわて3.11

○県内イベント報告

○県内イベント情報

○特集コラム

- 新！環境アドバイザー
- 岩手県地球温暖化防止活動推進員の紹介 Vol.2



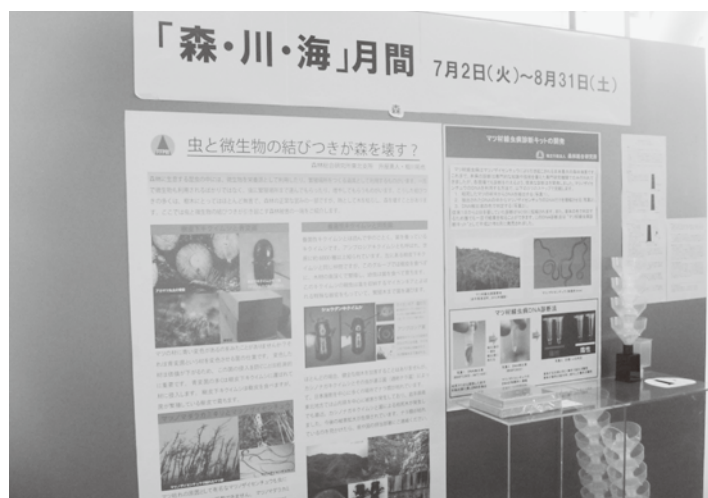
## ◎展示

# 「森・川・海」月間

7月7日から8月7日までの1ヵ月間は、ふるさとの森・川・海を守り育てる活動の推進月間です。そこで、森林総合研究所東北支所の森を守る研究を紹介しました。

森林に生息する昆虫と微生物には、互いに栄養源や繁殖のため、利用しあっているものがあります。こうした結びつきの多くは森林の正常な営みでの一部ですが、時として木を枯らし、森を壊すことがあります。

カシノナガキクイムシ用トラップによる総合防除方法などの紹介のほか、害虫の標本、被害に遭った樹の標本も展示しました。



## イオン前沢チアーズクラブ

出勤日：8月2日(金) 9:30~11:45  
場 所：イオン前沢店 お客様駐車場にて

夏休み真っ只中、晴天に恵まれたイオン前沢店にて、環境学習会を行いました！イオンでは、各店舗で近隣の子どもたちを集め、環境教育を行っており、6年を1サイクルとし毎年活動テーマが変わります。今年のテーマは「エネルギー」。今回の学習会では、発電体験や「もてるかな？～エネルギーのかばん～」、うちわ作りを行いました。

生活の中でどれくらいエネルギーが使われているかを体験した後で、“エネルギーに頼らず涼しくなろう”と、うちわ作りに入りました。このうちわ、印刷会社さんから不要な厚紙やダンボールを頂いて材料にしているので、3Rの意味もあるんです。最後は絵を描いて完成ですが、十人十色の個性が表れていました。(スタッフの顔を書いてくれた子もいました！(^^))

一連のプログラムを通して、エネルギーの大切さや今後取組みたいことなど、しっかり学習できたようでした。



## ◎訪問学習の受け入れを行っています♪

アイーナ5階の当センターにて環境学習を行う「訪問学習」では、参加者が主役となり、自ら学び、気づいてもらうことを大切にしています。また、一方的な講義ではなく、対話しながら共に考え、気づきを共有していくインタープリテーションを行っています。

小・中学校の校外学習や課題研究の他、親子レク、教職員の研修会、他団体の視察にもご利用いただいています。

学習テーマも、「地球温暖化・エネルギー」、「省エネ」、「ごみ」、「自然」など多岐にわたり、体験キットを使った体験学習、紙芝居や工作など様々なプログラムをご用意しています。

随時受け付けておりますので、ぜひご利用ください！

詳しくはHPからもご覧いただけます。

<http://www.iwate-eco.jp/use/visit-study.html>

## その他、こんなところにも行きました！

- 宮古市広域総合交流促進施設オープニングイベント  
出動日：7月6日（土）  
場 所：シートピアなど
- 平成25年度岩手県企業局施設見学会  
出動日：7月27日（土）  
場 所：松尾八幡平ビジターセンター
- 子ども会夏休み行事  
出動日：8月3日（土）  
場 所：（株）スパット北上「ニコット」店
- 長内川川まつり  
出動日：8月4日（日）  
場 所：長内川河川敷
- みたけ北町内会 盆踊り大会  
出動日：8月10日（土）  
場 所：盛岡中央高等学校校庭
- 近未来エネルギーフェア2013 in 盛岡  
出動日：8月18日（日）  
場 所：盛岡市アイスアリーナ
- 東北農業研究センター公開デー2013  
出動日：9月7日（土）  
場 所：東北農業研究センター
- 近未来エネルギーフェア2013 in 北上  
出動日：9月21日（土）  
場 所：さくらホール
- 盛岡・紫波地区環境施設組合 清掃センター 環境まつり  
出動日：9月22日（日）  
場 所：盛岡・紫波地区環境施設組合 清掃センター
- 盛岡市立見前南小学校PTA「ふれあい2013」  
出動日：9月28日（土）  
場 所：盛岡市立見前南小学校
- 第19回宮古市産業まつり  
出動日：10月5日（土）、6日（日）  
場 所：宮古市総合体育館
- 2013しずくしい産業まつり  
出動日：10月19日（土）、20日（日）  
場 所：雫石総合運動公園
- しわエコまつり  
出動日：10月26日（土）  
場 所：盛岡南ショッピングセンターNACS（ナックス）

## 岩手県立視聴覚障がい者情報センター

来館日：7月31日（水）  
11:00～11:45

アイーナ4階に入居している岩手県立視聴覚障がい者情報センターさん。今回は職員研修でお越しいただきました。

同じアイーナでも階が違くと顔を合わせる機会も少なく、施設をゆっくり見てもらうこともなかなかないので、まずは当センターの概要についてお話ししました。そして、一緒に展示物などを見学し「もてるかな？～エネルギーのかばん～」を体験して頂きました。一日に一人が使うエネルギーを重さで体験できるプログラムなので、「こんなに重い！？」、「国によって重さが違うけど、違いは何だろう」と、皆さん色々な気づきを持ったようでした。その様子は童心にかえったよう！？興味深く展示を見て回り、終始なごやかな研修会となりました。



## たくさんの団体にご利用いただきました！

（敬称略）

- ・水道橋くるみ幼稚園
- ・安倍館子ども会
- ・市教研 小中総合部会
- ・台太郎保育園
- ・奥州市立羽田小学校
- ・滝沢村立滝沢東小学校
- ・盛岡市立高松小学校
- ・紫波町立赤沢小学校
- ・矢巾町立徳田小学校
- ・北上市立立花小学校

# 団体紹介

## 『CosmicSeed』（栗石町）

固定種・在来種の種を自家採種し、未来の子供達へ繋ぐ目的として2012年9月に立ち上げたのが任意団体「CosmicSeed（コスミック・シード）」です。種には「F1種」という人工交配種があり、種市場の9割を占めています。「F1種」は戦後の食料難を支えた面もありますが、その裏側で無くなってしまった「固定種、在来種」があります。その作物は、その土地や風土に合った多様性のある「生命」です。その生命は、その土地に食文化をもたらし、伝統として受け継がれてきました。先祖代々に渡り、受け継がれてきた「生命」が今、ひっそりと失われようとしています。2013年は長雨、豪雨、台風と自然災害が立て続けに起きています。そんな厳しい自然環境を生き抜いた生命の記憶が、昔から受け継いだ種には刻まれています。そんな種を未来へ繋げたいと感じ、種採りワークショップなどを開催しています。過去から受け継いできた「生命」を未来へ繋げるため、出来る範囲から活動していきます。

代表 田村和大



## 『希望の花いわて3.11』（滝沢村）

希望の花いわて3.11プロジェクトは県内の花関係者が花と緑の復興支援のために立ち上げた団体です。これまでに陸前高田、大槌、山田などで花を咲かせる地元の皆さんをサポートしています。主な活動では陸前高田のフラワーロードで浸水した花壇の一部を再生しました。また自宅跡地などに専門家の指導のもと種をまき咲かせました。また、保育園での花育活動も行っています。

身近な環境で花と緑を育てることにより、自然の厳しさ、恵み、美しさなどを感じていただける機会となればと思っています。

今までの園芸手法を継続するだけでなく、新しい園芸の方法を試行錯誤しながら、共に希望の種をまき、花を咲かせ復興に向かって一緒に歩んでいきたいと思っています。いつか三陸でフラワーショーを開催することができればと思います。

吉川三枝子



# 県内のイベント報告

## プロジェクトWET 指導者養成講習会inいわて

日時：平成25年7月6日（土）10:00～7月7日（日）14:00

場所：国立岩手山青少年交流の家

「プロジェクトWET」とは、幼稚園から高校生までを対象とした、水に関わる環境教育プログラムです。楽しく体験して学べるよう開発されており、講習を修了した指導者（エドゥケーター）のみ扱うことができます。指導者養成講習会は全国各地で随時開催されていますが、先日行われた岩手県での講習会に参加してきました。

最初こそ皆さん（私も）緊張していた様子でしたが、アイスブレイクや実際にプログラムを体験するなかで、とてもリラックスして参加することができました。プロジェクトWETの理念や、プログラムの組み立て方を学ぶ講義もありましたが、半分以上は実習に充てられたので、とても実践的な講習会でした。

最後はグループごとの模擬指導も行い、成果と課題を全員で振り返ることで、とても勉強になりました。参加者が自主的に考えるよう、声掛けをしたりプログラムの起承転結をしっかりと組むことの大切さや、環境問題の考え方など、改めて注意することや新たな気づきも多くありました。今後、センターでの活動でぜひ生かしていきたいです。

講習会などの情報は、プロジェクトWETのHPでご覧いただけます。<http://www.project-wet.jp/>



### 【情報誌「てとて」No.24に関するお詫びと訂正について】

2013年7月に発行いたしました情報誌「てとて」No.24の記事のなかに、誤った表記がございました。ご迷惑をおかけいたしましたことをお詫び申し上げますとともに訂正をさせていただきます。

### <訂正内容>

P5県内のイベント報告「東日本大震災に係る沿岸地区の視察」

「●小本町の及川さん宅」について

【誤】小本町の及川さん宅 → 【正】小友町の及川さん宅

【誤】津波は来なかった地域だったので… → 【正】庭先まで津波が来たが、家は無事だったので…

関係者の皆様、お受け取りになった方々には、多大なるご迷惑をおかけしましたことを深くお詫び申し上げます。今後このような事が再発しない様、取材先との連携を密にしていきたいと存じます。

## 県内のイベント情報

○イベントの詳細については、それぞれの団体へお問合せください。

### ①冬の網張の森を歩く(スノーシューハイキング)

【日時】12月15日(日) 9:30～12:30

【参加料】大人800円 小学生600円  
(温泉入浴料込)

【集合場所】網張ビジターセンター

【定員】20名

### ②鞍掛山麓アニマルトラッキング(スノーシューハイキング)(滝沢村と共催)

【日時】1月25日(土) 9:30～14:00

【参加料】大人500円 小学生300円

【集合場所】相の沢登山口(駐車場)

【定員】20名

### ③岩手山麓鷺ノ滝スノーハイック(スノーシューハイキング)(滝沢村と共催)

【日時】2月22日(土) 9:30～14:30

【参加料】大人500円 小学生300円

【集合場所】相の沢登山口(駐車場)

【定員】30名

### ④網張の森雪上ハイキング(スノーシュー・カンジキハイキング)

【日時】1月5日(日)～4月20日(日)

毎週水・金・日※行事日を除く  
10:00～11:00

【参加料】小学生以上300円

【集合場所】網張ビジターセンター

【定員】10名

### ⑤定例 森の観察会

【日時】毎月第3日曜日 10:00～12:00

◇12月…自然の宝物見つけ隊

※葉っぱのスタンドグラス

◇1月…植物の不思議探検隊

◇2月…虫の目で見えるネイチャーランド

【参加料】無料(予約不要)

【集合場所】ネイチャーセンター

【備考】「葉っぱのスタンドグラス」は、お気に入りの押し葉をご持参ください。「きれいな押し葉の作り方」は、ホームページまたはネイチャーセンターで差し上げております。もしご用意できない場合は、数に限りがありますがご提供分をご用意しておりますので、ご相談ください。作品の復興地応援メッセージとしてのボランティア制作・寄贈も受け付けております。

### ⑥Waのまちもりおかリース展

リース大賞2013 作品募集

【受付期間】11月26日(火)～11月29日(金)  
10:00～17:00

【受付場所】盛岡市役所着町分庁舎5階会議室  
【テーマ】絆の輪

【応募方法】応募用紙を添えて、直接持ち込み、または宅配便にてご提出下さい。

【応募資格】個人および団体。プロ、アマチュア不問。

【出展料】1作品につき、1,500円

(応募点数は1人3作品まで)

※小学生以下は出展料無料。但し協賛賞のみの審査対象となります。

【備考】応募規定など詳細は事務局へお問合せください。

### ●お問合せ●

#### ①～④網張ビジターセンター

TEL:019-693-3777

FAX:019-693-3778

#### ⑤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

#### ⑥事務局 ハートフルワークいわて

TEL/FAX:019-623-6509

●環境イベント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。チラシやポスター等も掲示させていただきます。

## 新！環境アドバイザー 岩手県地球温暖化防止 活動推進員

ご紹介 Vol.2

の募集が行われており、今年度、新規登録された講師の皆さんをご紹介します！

### 紺野 透 (こんのとのおる) さん【写真①】

(岩手県地球温暖化防止活動推進員)

省エネの取り組みは住宅から。住まいの省エネは新築のときから始まります。3匹の子ブタのお話のように、最初はちょっと大変でもあとで必ず快適に暮らすことができます。断熱・気密がしっかりしたお家はそれだけ暖房・冷房にかかるエネルギーが少なく済み、環境にもやさしい住まいです。そのような住まい作りはどうしたらよいのか、どのような設備が最適かなどをご紹介します、みなさんと一緒に勉強したいと考えます。

### 大河 仁恵 (おおかわひろえ) さん【写真②】

(岩手県地球温暖化防止活動推進員)

私はゴア元アメリカ合衆国副大統領主演の映画「不都合な真実」やBBC制作の「アース」などを観て環境問題の啓発を受けました。それは驚きと恐怖と焦りでした。私はほんのちっぽけな存在だけど何かしなければいけないと思ひ立ち、地球温暖化防止活動推進員に応募しました。

そして講演を聞く機会や活動に携わる方々との交流、研修などを通して勉強させて頂いています。焦らず自分に出来る事をしていきたいと思っています。宜しくお願いいたします。

### 三沢 亮一 (みさわりょういち) さん

(岩手県地球温暖化防止活動推進員)

現役の会社員です。勤務先で環境マネジメントシステム(EMS)の構築、運営の取り纏め役を担当し、環境負荷の軽減や環境貢献に向け自分でも努力しつつ、社員の奮起を促す旗振りに努めています。地球環境の抱える課題に対して企業人、地域人として何が出来るのか自問した結果のひとつとして温暖化防止活動推進に関わろうと決めました。

野山や動植物も好きなので、大きな環境や小さな自然をいつも身近に感じていたいと思っています。

岩手県では、環境問題に関する研修会等を開催する場合に、環境アドバイザーや岩手県地球温暖化防止活動推進員を講師として派遣しています。公民館の講座や小中学校の総合学習の授業、企業の研修会など様々な場面でご利用いただいております。

2年ごとに環境アドバイザーと地球温暖化防止活動推進員

### 菊池 智 (きくちさとし) さん【写真③】

(環境アドバイザー)

子供の頃、遊び場は「山」と「森」と「川」でした。

特に川については、水中メガネをつけ川にもぐって見たイワナとヤマメの美しさに魅せられ夢中になりました。それ以来つりを通して全国の河川を歩き、その河川環境(森と川の関係)を見てきました。

広葉樹の豊かな森を流れる川は、水質も良く水生生物が豊富です。子供たちにもふるさと岩手の川のすばらしさを知ってもらい、それを次の世代に伝えていってもらえるようなきっかけになれば良いと思います。子供たちにとって川や自然に関心をもってもらえるようなインタープリターとなれば幸いです。

### 櫻田 文昭 (さくらだふみあき) さん【写真④】

(環境アドバイザー)

私たちは、環境デザインについて、住まいを通じ地域の方々と一緒に親子体験会を行っています。地域の木と実を使ったおもちゃ作り、未来の家作り体験などがあります。そして、地域の無い物探しから有る物探しをしてみましょう。森の力、水の力、太陽の力を活かした環境にやさしい暮らしマップを作っていきます。風土の恵みを再発見しながらその地域にしか出来ない暮らし体験をしてみませんか。きっと、大きな宝物が見つかります。是非楽しみながら体験してください。

### 佐藤 良平 (さとうりょうへい) さん【写真⑤】

(環境アドバイザー)

私は東京都の出身で、幼い頃から生き物や自然環境に関心を持っていました。現在まで、主に親子を主体とした自然観察会の講師や都市部の自然環境調査員として活動し、2011年に岩手県一関市へ移り住みました。県内の地域には、伝統的な農法によって、世代を通じて守られてきた里山の姿と生物多様性が非常に良い状態で残されています。このような豊かな自然を利用した環境学習を行い、様々な人々に向けて、命や環境について考える、興味を持つきっかけを作りたいと思っています。



## ● 「いわて環境情報板」更新中です！ ●

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ます。環境という広範囲な話題を、皆さんにとって身近に感じられるよう、その時々タイムリーな情報と切り口でお届けします。毎月更新していきますので、お楽しみに！また、皆さまからお寄せいただいた情報も掲載させていただきますので、お気軽にお問合せください。 <http://www.iwate-eco.jp/known/mailmag.html>

## センター通信 スタッフのつぶやき

エコカーゴで県内各地にお邪魔する中で、その土地の美味しいものを知ることも多いです。地産地消もとても大切なことですから、積極的に食べています(単に食べたいだけ!?)。岩手で育って20年経ちますが、岩手は広くて、知らなかった魅力がたくさんあるなと日々感じています。(H)

### 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](mailto:eco@aiina.jp)  
[Website] <http://www.aiina.jp/environment/>  
[Blog] <http://blog.iwate-eco.jp/>  
[Twitter] [http://twittre.com/iwate\\_eco](http://twittre.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。