



理事長 あいさつ 「ひろがり」、そして「つながり」 早瀬 隆司

私たちの地球は、そして社会はいろんな負担に喘いでいます。この負担に耐えてよりよい未来へ進んでいくことが可能でしょうか？ 我々の課題は極めて多様で多岐にわたり、しかも複雑に交錯しています。21 世紀の社会では上からの解決には期待が持てそうもありません。それぞれの地域がそれぞれ抱えている問題をボトムアップで解決していくことによって未来への期待が開けます。国連自身が、貧困／格差／環境をはじめとする多様な問題の解決を「持続可能な開発のための教育」（ESD：イーエスディー）に期待するようになりました。環境カウンセリング協会長崎（ECAN）では、地域社会の底辺での問題解決の能力を涵養していくための活動にとりこんでいくこととしています。一人ひとりの活動が共感と呼び、ひろがり、そして連携しつながっていけば明るい未来があるかもしれません。「ひろがり」と「つながり」を求めて！

～～～ 「ひろがり」のため ～～～

海岸漂流漂着ゴミをなくそう！

深刻な海岸漂着ゴミ問題への広い認識を！

プラスチック廃棄物が海の生物に与える危害やマイクロプラスチックによる汚染の問題に急激に関心が高まっています。2018 年の G7 サミットでは「海洋プラスチック憲章」が宣言されるに至りました。海の中の魚の量よりもプラスチックの量が大きくなるなんてショッキングなことです。

ECAN では 10 年近く前（2009 年）から漂流漂着廃棄物への問題に取り組みを続けてきていますが、今年度も行政と協力して海岸清掃と普及啓発ワークショップを開催しました。

10 月 5 日から 6 日にかけて、長崎県等の主催で韓国釜山広域市からの高校生と県内の高校生や NPO が 160 名程集まって、新上五島町蛤浜海岸の清掃を行いました。その後のワークショップでは、「一人で行動を始めること」が共感を得ることができれば、「行動やつながりが広がること」を確認しました。また、11 月 2 日からの二日間は、新上五島町の主催で、「海ごみ SOS ツアー」を実施しました。九州各地から約 40 名が参加して、頭が島海岸及び祝言島での清掃活動を行い、海洋ごみによる汚染の深刻さを目の当たりにしました。



新上五島町蛤浜海岸の清掃



海ごみ SOS ツアー

ESDで地域と学校が共に学ぼう！ 「持続可能な開発のための教育」

長崎市立高城台小学校5年生3クラスのESD教育実践を実施しています。

9月11日(水)に、長崎大学教育学部教授 藤本登先生から地球規模の環境問題と自分たちの生活との関係についての出前講座を実施しました。実験、体験を組み込んだもので自転車発電や、炭酸ガス臭体験では大いに盛り上がりました。それを受けて9月25日(水)には、ごみ、温暖化、自然や森、電気と再生可能エネルギー、長崎市の環境政策について、ミニレクチャー講座を実施しました。なかでも、ごみの問題に関して長崎大学の学生の協力で環境三次元紙芝居「ゴミ君の涙」を上演しましたが、みんな食い入るように見ていました。10月15日(水)にはグループ調査を実施し、11月末にグループ毎の発表が予定されています。



〔藤本 登先生 出前事業〕



〔ミニレクチャー風景〕



エコドライブ普及事業

エコドライブシミュレーターの体験による普及啓発事業は今年も引っ張りだこです。6月29日(土)には長崎市科学館で、200人以上が体験しました。さらに10月12日壱岐市、11月9日大村市環境保健研究センター、11月10日深江町産業祭り、11月16日佐世保市公共交通ふれあいフェスタ、11月23日～24日島原ふるさと産業まつり、11月30日～12月1日長崎市エコライフフェスタで展示し、多くの方に体験していただきました。



いきのしま地球温暖化防止キャンペーン



させぼ公共交通ふれあいフェスタ



島原ふるさと産業まつり

イオン「幸せの黄色いレシート」キャンペーン

毎月11日のイオン・デーには、地域のボランティア団体などの名前と活動内容を書いた投函ボックスがチトセピアに置かれています。この日、お客様がレジ精算時に受け取られた黄色いレシートを応援したい団体のボックスへ入れていただくと、お買い上げ金額合計の1%が地域ボランティア団体などに希望する商品で寄贈されます。ECANの活動を多くの方に知っていただく機会になっています。皆様もお買い物の際には、黄色いレシートを当NPO法人のBOXへ投函お願いいたします。

長崎の森林を守りバイオマスエネルギーの熱利用で気候変動対策

〈長崎でも木質バイオマスボイラーを〉

猛暑／豪雨／台風、気候変動は実感され、現実の恐怖になっています。長崎市では二酸化炭素の排出量を 2030 年までに基準年度（2007 年度）比で 43%削減する計画を立てて対策を進めています。ECAN では、二酸化炭素排出量削減に貢献するため、長崎に豊富に存している森林資源を活用した木質バイオマスボイラーの利用のための仕組みづくりに取り掛かっています。今、野母崎高浜地区で森林を保全し、木を集め、ボイラーで熱に変換して、農業や水産養殖施設などで利用を進めていきたいという夢を描いて、関係する人たちの「つながり」づくりに注力しています。「木を集め」、「熱に変え」、「利用する」。多くの人のつながりが必要です。

長崎市や市民団体と協働でクールチョイス事業

クールチョイス運動は CO₂ 排出量をパリ協定に基づく我が国の国別目標に向かって大幅に削減するための「賢い選択」を促す国民運動です。長崎市でもこのクールチョイス運動を進めています。ECAN はこれに協力して、環境マイスター育成の取り組みを進めています。今年は、日本自動車販売連合会長崎県支部と力を合わせて、自動車販売店での環境マイスターの育成研修（8 月 23 日）を行いました。



環境マイスター育成研修会

茂木南部地区における市民も参加できる営農環境の保全

関連団体である NPO 法人ながさきエコネットでは、平成 31 年度長崎市提案型協働事業として「茂木南部地区における市民も参加できる営農環境の保全事業」に取り組んでいます。大崎集落を活動地域として、日本一のびわ産地を維持発展するために営農環境の保全と人の交流育成を目的に活動します。12 月 14 日（土）はびわ畑でのネイチャーゲームが開かれます。1 月 11 日（土）は畑の整備活動と懇親会が予定されています。2 月になると苗木の植え付けや摘果、袋掛けなどの作業があります。皆さん参加しましょう。

太陽光発電「屋根借り」モデル事業

公民館の屋根に太陽光発電システムの設置を進めるプロジェクトに取り組みます。ECAN と関連団体である（一社）おひさま Net ながさきとは、HTB エナジー株式会社と連携し、太陽光発電「屋根借り」モデル事業のコーディネートを開始しました。気候変動対策に役立つばかりか、公民館にも屋根貸し料収入があり、さらに昼間の電気使用料金（発電中）を削減できるメリットがあります。既に 30 件近くの問い合わせがあり、実績を積みながら拡大していきたいものです。

長崎からCO₂を削減しよう！
温暖化防止活動推進事業



公民館の屋根を活用して
太陽光発電を0円で設置！

無料で設置！
発電中
日中使える！
昼間の電気使用料金を削減！
屋根貸し料収入！

温暖化防止活動推進事業とは
CO₂削減に貢献する事業です。
具体的には、民間（HTB エナジー株式会社）に発電設備を設置してもらい、発電した電力を公民館で使用する仕組みです。
【特徴】
①無料で設置
②発電中
③日中使える
④昼間の電気使用料金を削減
⑤屋根貸し料収入

インドネシアで有機性ゴミの分別とエネルギー利用

インドネシアジャカルタの Lenteng-Agung 地区（500 世帯の密集した長屋）で家庭からの廃棄物の分別回収を指導しています。地域の問題を Lenteng-Agung 地区の人たちと共に解決するためです。

有機性の廃棄物を利用してメタン発酵によるエネルギー回収を計画しています。8 月には現地へ専門家を派遣して、浄化槽の維持管理ワークショップを行いました。分別収集される有機性廃棄物と浄化槽汚泥とからメタン発酵でエネルギーを回収し、地域の活動に利用してもらう計画です。



浄化槽維持管理ワークショップ
(レンテンアグン自治会)

エコアクション 21 地域事務局の活動ニュース

環境認証の登録制度によって環境に配慮し持続可能な開発に貢献する中小事業者の拡大に取り組んでいます。今年度は、長崎市、佐世保市及び平戸市と協力して、自治体イニシアティブプログラムを推進しています。事業者の方が認証を得るためのプロセスをわかりやすく支援するための取り組みです。また、次年度からはより多くの自治体と協力して登録事業者の拡大に努力したいと考えています。



自治体イニシアティブプログラム
案内セミナー

令和元年度会費納入のお願い

会費・寄付募集中！環境についてともに考え活動しませんか？

環境カウンセリング協会長崎は、事業者、学術機関及び行政のパートナーシップの形成を図り、それぞれの環境への取り組みを支援することを目的に設立されました。環境に配慮した社会を根付かせ、人と自然が共に生きる心豊かな長崎を次世代に引き継いでいくために、企業、団体、学術機関、行政そして市民としてそれぞれの立場からのご支援とご協力をお願いいたします。

会員の種類	入会金	年会費
個人会員	1,000円	3,000円
学生会員		1,000円
企業会員		10,000円
団体会員		3,000円
賛助会員		一口5,000円以上

振込先

特定非営利活動法人

環境カウンセリング協会長崎

十八銀行 県庁支店

普通預金 0051154

ECANつうしん No.10 (2019年12月)

発行：NPO法人環境カウンセリング協会長崎

TEL：095-818-3305

住所：長崎市五島町3-3 プレジデント長崎206号

FAX：095-826-3693

E-mail：jimu@npo-ecan.org

URL：http://www.npo-ecan.org/

編集 早瀬・宮原・山田・牧