

小雨の中、ご来場ありがとうございました! ～ 環境研サイエンスフェア ～

7月28日、環境研ってどんなところ?どんな調査や研究をしているのかな?を知ってもらうための、サイエンスフェア(施設公開)が開催されました。当日は時折小雨が降るあいにくのお天気でしたが、高校生ボランティアの活躍もあり、バスツアー(六ヶ所村主催)、QST・QSC・IESの3施設スタンプラリーと盛りだくさんの企画に、県内外各地から多くの家族連れ等が訪れ、昨年を上回る賑わいでした(来場者数:460名)。

環境研本所では、「海藻でハーバリウム」や濃さの違う塩水に着色して虹をつくる「塩水の不思議」、「オーシャンボトルを作ろう!」(日本海洋科学振興財団むつ海洋研究所)、「VR体験&六ヶ所村を見てみよう3D模型」(八戸工業大学)ほかの体験コーナーが、別敷地にある先端分子生物科学研究センターでは「科学者になってみよう!」コスプレ撮影会や六ヶ所村立郷土館の「弓矢体験」等が行われました。



塩水で虹を作ろう



正確にはかれるかな?



VR体験! センスいいぞ!



ようこそ、六ヶ所発明クラブの皆さん



バスツアー、特別見学



あそこから、雪が降る!?

六ヶ所村の豊かな自然を知る ～ 村立尾駁小学校 尾駁沼で環境学習 ～

7月11日、尾駁小の元気な3年生26名が参加し、尾駁沼で環境学習会が行われました。

子どもたちは沼にやってくる野鳥や付近に自生する植物について、講師の一戸一晃さん(元環境研職員)や山上睦さん(環境研シニアスタッフ)から話を聞き、観察したり、講師を質問攻めにしたりと野外学習会を大いに楽しんでいました。当日は、時折小雨が降るあいにくの天候でしたが、アオサギやミサゴなどの鳥、長い穂の雄花の根元についた小さなクリのイガやネジバナなどの植物を見ては歓声をあげていました。

環境研では六ヶ所村の動植物や環境について研究しており、その知識や経験を地域の多くの皆さんに還元し、子どもたちの教育に活かしたいと考えています。



科学や放射線のことを知ろう!

～ 親子放射線セミナー ～

親子対象の放射線セミナーが6月22日・23日、午前・午後の計4回開催され、延べ31組の親子が参加しました。セミナー前半では放射線に関する基礎知識や原子力防災に関する話と放射線測定体験を、後半は霧箱やスパークチェンバーという装置で自然放射線を観察した後に、所内の研究施設を見学しました。



放射線は、自然界のあちこちにあるんだね

学生とコラボ

～ 地域との共同で作る新しいパンフレット ～



環境研では地域共創の視点から、八戸工業大学感性デザイン学部の学生さんにご協力いただき、新しい表紙デザインのパンフレットを作成しました。環境研では研究の成果や放射線のことを分かりやすく伝えるために様々なパンフレットを発行しています。無料で配布しておりますので、是非ご覧ください。

写真左:

芳賀永菜さん
(感性デザイン学部3年)
「調査研究ハイライト」
表紙デザイン作成



写真右:

種市果凛さん(感性デザイン学部3年)
「環境研にきてみよう!」
「トリウムってなあに?」
表紙デザイン作成



お知らせ:環境科学セミナーの開催

今年も環境科学セミナーを下記の通り県内各地で開催いたします。環境研、日本海洋科学振興財団の調査成果について皆様に分かりやすく報告をさせていただきます。なお、会場ごとに第一部基調講演の講演者は異なりますので、詳しくは、環境研ホームページをご覧ください。随時ご案内いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

●六ヶ所村

9月12日(木) 13:30~16:10
六ヶ所村文化交流プラザスワニー 於

基調講演

「生命の起源に放射線が関係?

～宇宙生物学の最前線～」

横浜国立大学名誉教授
東京工業大学理学院研究員
小林 憲正 氏

●青森市

11月7日(木)
13:30~16:10
ウェディングプラザ
アラスカ 於

●八戸市

12月12日(木)
13:30~16:10
八戸グランドホテル 於

令和6年度

環境科学セミナー

第一部 基調講演

「生命の起源に放射線が関係?」

～宇宙生物学の最前線～

横浜国立大学名誉教授
東京工業大学理学院研究員
小林 憲正 氏

Kenshi Kobayashi
1982年東京大学大学院理学系研究科博士課程修了(理学博士)
米国マサチューセッツ工科大学化学工学部研究員、横浜国立大学大学院工学研究科教授等を経て、現職に在る。

第二部 成果報告

- 「親が放射線にあたった後に生まれた子や孫への影響は?」
環境科学技術研究所 生物影響研究部 次長 小村 潤一郎
- 「下北東方海域の物質を運ぶ流れ」
日本海洋科学振興財団 海洋研究部 主任研究員 中山 智治

日時	会場
令和6年 9月12日(木) 13時30分～16時10分(開場18時)	六ヶ所村文化交流プラザ スワニー 大会議室1～4 青森県上北郡六ヶ所村大字尾崎字野崎1-8 TEL 0175-72-3400

お申し込み方法
参加をご希望の方は、住所、氏名を下記のお問い合わせ先までお電話、FAX、電子メールでお申し込みください。ホームページでもお申し込みが可能です。

お申し込み・お問い合わせ先:公益財団法人 環境科学技術研究所 共創センター
TEL.0175-71-1240 FAX.0175-71-1270
〒039-3212 上北郡六ヶ所村尾崎字野崎1-7 (ホームページ) <https://www.ies.or.jp/> (電子メール) kanken@ies.or.jp
主催: 青森県 (公財) 環境科学技術研究所 (公財) 日本海洋科学振興財団

お問い合わせ先(放射線に関するご質問も受け付けております)



公益財団法人
環境科学技術研究所 共創センター

ホームページ <https://www.ies.or.jp/>
メールアドレス kanken@ies.or.jp

電話(FAX) 0175-71-1240(71-1270)

本誌は青森県からの委託により制作しています。