

## 環境担い手連携推進セミナー開催！

～環境保全に取り組む市民活動の交流～

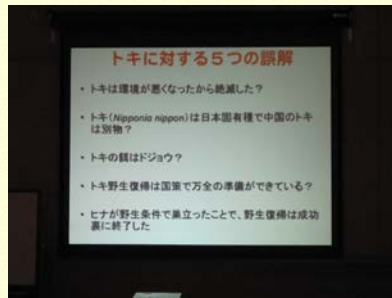
1月17日（木）環境科学研究センター（村山市）、22日（火）村山総合支庁本庁舎（山形市）を会場に、県内の環境保全団体を対象にセミナーを開催しました。セミナーでは、特別天然記念物トキの保全に取り組んでいる新潟大学農学部本間准教授や極地取材を通して地球環境をみた朝日新聞中山報道記者を招き講演いただいたほか、参加された団体の活動紹介や担い手育成などの課題について話合われました。

### ■環境科学研究センター（1/17）



本間航介准教授の「里地里山と生物多様性」では、新潟県佐渡島の鳥類「トキ」の野生順化への環境づくりを中心にお話いただきました。その中では、トキの餌について大きな誤解があり、ドジョウばかりではなく、カエルやトカゲなどの小動物も食べる鳥であること。さらにトキの餌が棲息するためには、それらのまた「餌」や植物群が必要であること。つまり、トキを頂点とする食物連鎖ピラミッドを形成する環境が必要であると説かれました。

講演の後は、環境保全団体や行政も加わった交流が行われました。そこでは、環境への関心が低いとされる中学、高校生に対して、いかに「環境」に関心をもってもらうか、その実例をもとに活発な議論がなされました。また、活動を続けるための後継者育成について議論が行われ、今後ともこうした交流会を通して、互いに情報を交換し、課題を解決していくことになりました。



### ■村山総合支庁本庁舎（1/22）

「環境」というと、どうしても身の回りの地域だけに目を向けがちなか中、ちょっと違った“地点”から環境を考えていただくため、「極地からみた地球環境」と題して、中山由美報道記者に講演いただきました。極地とは、地球の“北極”と“南極”です。いずれも氷に覆われた寒いところですが、過去の地球環境を知るうえで、貴重な場所となっています。また、現在地球温暖化により気温が上昇し、氷が溶けているといった現象のほか、黒い細菌類が氷表面に繁殖し、さらに氷を溶かしているといった状況が紹介されました。



### 講師の紹介

★本間航介(ほんま こうすけ)氏・・・新潟大学農学部生産環境学科 フィールド科学教育センター准教授 専門分野：森林生態学・保全生態学 トキ野生復帰専門家会合委員、生物多様性モニタリング森林系モニタリング Grp.委員、トキのすむ島づくり事業森林ワーキング Grp.委員などを歴任。

★中山由美(なかやま ゆみ)氏・・・朝日新聞 報道記者 青森支局、つくば支局、外報部、科学部、社会部で勤務 2002 年度新聞協会賞を受賞 2003 年女性で初めて南極観測隊に同行し、越冬。その後も南極を再訪し取材。グリーンランド氷床やヒマラヤ氷河も取材し、極地から地球を見つめる。



平成 24 年度  
水生生物でみた

## 山形県の河川水質マップ 完成!

平成 24 年 6 月から 9 月にかけて行われた「水生生物調査」の結果をマップ化し、このほど調査参加者、各学校、公共機関に提供しました。今回は 72 団体延べ 1812 人が参加し、59 河川 129 地点で調査が行われました。前年よりも中高生、家族や企業からの参加が増え、多くの地点で調査ができました。

調査地点では街を流れる都市河川が増えた一方悪天候と増水状態が続いた庄内地方の河川が減少しました。水質の状態では、8 割の地点で「きれいな水質」を維持していました。

平成 25 年度も実施する予定ですので、みなさまの参加をお待ちしています。



### <<出前講座>>

- 山形市立東小学校 6年生 12月1日  
◎不要紙によるリサイクル工作教室
- 村山市立葉山中学校 文化部 12月26日  
◎廃食用油から香りのするロウソク作り
- 東根市神町老人会 2月12日  
◎廃品を利用したリサイクル工作教室



### 環境学習をお手伝いします!

環境科学研究センターでは、施設を利用した環境学習が行えます。希望する学習内容やテーマについて、専門の担当者がわかりやすく説明します。講義形式はもちろん、実験を通じた体験学習もおすすめております。希望の時間に合わせたカリキュラムをご提案させていただきます。また、**出前講座**や**県環境アドバイザーの派遣**も行っております。もちろん、派遣経費や材料代などすべて**無料**です!ぜひ、お気軽にご相談ください。(※県環境アドバイザーの派遣には限りがあります。ご了承ください。)



環境アドバイザーによる環境講座



出前講座(水のごれ実験)



山形県環境科学研究センター

村山市楯岡苗田三丁目2-1 TEL: 0237-52-3124

編集: 環境企画部

平成 25 年 3 月 発行