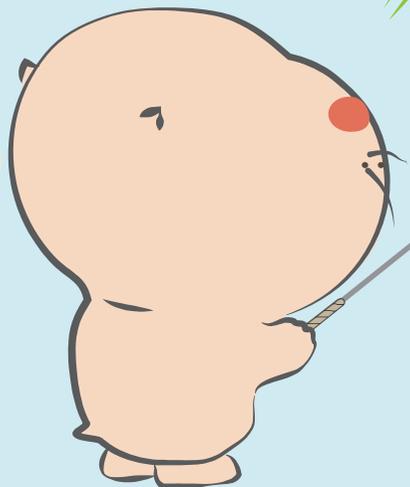


「令和6年度自然の博物館研究発表会」を開催します

主催：埼玉県立自然の博物館
共催：熊谷市立熊谷図書館

自然の博物館学芸員による
植物・鳥類・化石のはなし
聞いてみませんか？

入場無料



このような講演があります！

飯能市周辺で確認した県内新産の維管束植物について
岩浪 創学芸員 (10:10 ~ 10:55)

"落とし物" から見るアオバズクの生態
本多 里奈学芸員 (10:55 ~ 11:40)

小鹿野町から産出した山中白亜系の二枚貝化石
山岡 勇太学芸員 (12:50 ~ 13:35)

岐阜県瑞浪市産出パレオパラドキシア全身骨格の産状と
秩父産標本との比較
北川 博道主任学芸員 (13:35 ~ 14:20)

このほか自然の博物館外部研究者の講演が予定されています。

令和6年8月27日(火)

10:00 ~ 16:00 (開場 9:30 途中入場・退室可)

申込方法

①インターネットでの申込
県立自然の博物館 HP よりお申し込みください。

②往復はがきでの申込
往復はがきに、参加者の氏名、連絡先及び「研究発表会
参加希望」と明記の上、埼玉県立自然の博物館
(〒369-1305 秩父郡長瀬町長瀬 1417-1) までお送り下さい。

申込期間 令和6年7月1日~8月13日



自然の博物館 HP

定員：60名 (要事前申込*) *定員に満たない場合は
当日参加可

会場：熊谷市立熊谷図書館 4階第一講座室



住所
熊谷市桜木町二丁目 33 番地 2
アクセス
熊谷駅から徒歩 5 分

問い合わせ先
自然の博物館環境担当
電話番号：048-581-7627

講演プログラム

9:30 開 場

10:00 開 会

10:10 講 演 (各 45 分)

講 演①「飯能市周辺で確認した県内新産の維管束植物について」

岩 浪 創 (自然の博物館学芸員)

講 演②「"落とし物" から見るアオバズクの生態」

本 多 里 奈 (自然の博物館学芸員)

11:40 休 憩

12:50 講 演 (各 45 分)

講 演③「小鹿野町から産出した山中白亜系の二枚貝化石」

山 岡 勇 太 (自然の博物館学芸員)

講 演④「岐阜県瑞浪市産出パレオパラドキシア全身骨格の
産状と秩父産標本との比較」

北 川 博 道 (自然の博物館主任学芸員)

14:20 休 憩

14:30 講 演 (各 45 分)

講 演⑤「皆野町におけるデュプレックス構造の

形態的視点からみた他地域との比較」

長 谷 河 初 男・関 根 一 昭 (自然の博物館外部研究者)

講 演⑥「埼玉県東部低地における主な湿地及び浮野と

ムジナモ自生地の現状報告」

三 上 忠 仁 (自然の博物館外部研究者)

16:00 閉 会

主な講演内容

○飯能市周辺で確認した県内新産の維管束植物について (岩浪 創)

飯能市や日高市の複数地点で植物相調査をする中で、県内新産記録となるアオフタバラン、ヌリトラノオ、イズセンリョウ、ホンゴウソウの4種と、飯能市内新産記録となる複数種(マツサカシダ、ミドリカナワラビなど)を発見した。これらの生育環境、生育状況を説明するとともに、飯能市周辺地域の地形学的・植生学的特徴などとの関連性について解説する。

○"落とし物" から見るアオバズクの生態 (本多里奈)

鳥の調査=目線を上に向けて鳥を探す、というイメージがあるかもしれない。しかし、目線を下に向けると、実は地面にも糞や食べ残し、抜け落ちた羽根など、鳥の痕跡が残されており、この“落とし物”から鳥の生態を調べることができる。本講演では、“落とし物”調査の方法を紹介し、長瀬町で繁殖しているアオバズクの“落とし物”から明らかになった餌内容や換羽様式について報告する。

○小鹿野町から産出した山中白亜系の二枚貝化石 (山岡勇太)

山中白亜系は、埼玉県小鹿野町から長野県佐久穂町にかけて分布する前期白亜紀の地層である。埼玉県側では、アンモナイトなどの頭足類化石や、海棲の二枚貝化石が産出することが知られてきた。本発表では、自然の博物館に収蔵されている約1000個体の二枚貝化石を検討し、その分類学的位置づけを再検討するとともに、地層の堆積環境や古生物地理について考察を行う。

○岐阜県瑞浪市産出パレオパラドキシア全身骨格の産状と秩父産標本との比較 (北川博道)

2022年に岐阜県瑞浪市より国内9例目のパレオパラドキシア全身骨格、瑞浪釜戸標本が産出した。上肢骨を除くほぼすべての骨が産出したが、首をほぼ180度に折り曲げているなど、特異な産状を呈していた。瑞浪釜戸標本の発見時から調査に関わってきた演者が、瑞浪釜戸標本の発掘や、埼玉県産の大野原標本や般若標本との比較からわかった瑞浪釜戸標本の推定される堆積過程について報告する。