

マガン（50羽）の初飛来が9月21日に確認されました。例年（20日飛来）より1日遅く、昨年（17日飛来）より4日遅い飛来でした。

Vol.160

令和5年度10月号

今年のハスの状況

昨年7月の増水で大きく減少したハス。晩夏になって例年の3割程に回復が進み、きれいな花を咲かせました。回復した要因は、夏の暑さと低い水位かもしれません。今夏が例年よりも暑く、東南アジアを主な生息地とするハスにとっては、成長しやすかったのでしょうか。また、ハスは浅い水辺でよく成長しますので、例年より低かった今夏の水位は適していたのでしょうか。この傾向が続けば来年は見事なハスの開花が見られるかもしれません。



ロボットボートを使用してヒシを刈り取りました



ソーラーパネルを搭載(矢印)

ヒシ刈りロボットボート



ヒシ刈り後の沼の様子

8月29日から9月1日にかけて、東京大学の海津先生と共同開発中のロボットボートによるヒシの刈り取り試験が行われました。

伊豆沼・内沼では夏期にヒシが繁茂し、水中の酸素欠乏や船の航行阻害などの問題を引き起こしており、ヒシの管理技術の構築が急務となっています。ヒシは柔らかく、絡まりやすいため、人力で駆除するのは大変です。しかしロボットボートは、一面ヒシに覆い尽くされた水面でも航行可能で、刈り取り作業ができます。今回の試験では、ソーラーパネルの搭載によりバッテリー消費を抑える工夫などがなされており、約4,000㎡のヒシを刈り取ることができました。ロボットボートの完成が望まれます。

— 自然体験講座参加者募集 (10月1日より受付開始) —

ガンの飛び立ち観察会 & コクガン観察会

| | |
|-----|----------------------|
| 開催日 | |
| 第1回 | 11/11 (土) 5:30~12:00 |
| 第2回 | 11/26 (日) 5:30~12:00 |
| 第3回 | 12/17 (日) 6:00~12:00 |
| 第4回 | 1/14 (日) 6:00~12:00 |

伊豆沼で朝のマガンの飛び立ちを見た後に南三陸町志津川湾でコクガンを観察します。



対象：小学生以上（小学生は保護者同伴）。定員は各回20人申込先着順。

参加費：（当日徴収）1人2,000円（朝食・資料・保険代）。持ち物は履きなれた靴、防寒着、マスク等。

集合場所：宮城県伊豆沼・内沼サンクチュアリセンター（鳥館）。観察場所までバス（無料）で送迎します。

◆お申し込み方法等の詳細は、サンクチュアリセンター館内の申込用紙か、ホームページ掲載の申込用紙に所要の記載事項を記入の上、E-mail、FAX 又は郵便にてお申し込み下さい。

注意：新型コロナウイルス感染症の拡大や天候不良等の場合は、体験講座を中止することがあります。

— 古川学園高校の生徒が体験学習を行いました —

9月3日に、古川学園高校の生徒が体験学習を行いました。当日は天候にも恵まれ、伊豆沼に自生するカキツバタの株分けや移植、沼に設置した定置網に入った生き物の観察などを行いました。カキツバタは希少なアヤマの仲間で、古来より我々日本人に親しまれてきましたが、生育する湿地の消失と共に数を減らしています。今回のカキツバタの増殖作業などを通じて、生物の保全に理解や関心を向けてもらえることを願ってやみません。



伊豆沼の環境などについての講話の様子

— 第20回国際ガン類専門家会議に出席 —

8月16～18日にかけてモンゴル・ウランバートルで第20回国際ガン類専門家会議が開催されました。

14か国から100人ほどのガン類の専門家が集まり、最新のガン類の研究動向や保全について議論が交わされました。日本からは当財団嶋田研究室長による「日本におけるマガンの個体数動向とその背景」という発表を含め、3題の発表がありました。会議後のエクスカージョンでは、モンゴルのさまざまな環境を視察しました。モンゴルは草原というイメージがありますが、砂漠あり、山岳地帯あり、湿地あり、と環境が多様で、その自然に圧倒されました。

口頭発表

湿地とその向こうに広がる砂漠

— 宮城県美術館の出張創作室が当館で開催されます —

宮城県美術館の創作室で行ってきた活動の一部が当館で実施されます。（参加費は、無料です。）

申込方法：電話またはウェブサイトから

・電話番号(022-221-2114)※土日祝日除く

・ウェブサイト(下記)またはQRコード(右記)

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/bijyutu/sousaku/2023-1028.html>

申込期間：令和5年9月25日(月)午前9時から10月13日(金)午後5時まで



ワークショップ

時間：13:00～15:30

対象：16歳以上

定員：12名

キッズ・プログラム

時間：10:00～11:00

対象：3～10歳程度

定員：10組

オープンアトリエ

時間：10:00～15:30

対象：誰でも 定員：なし



〒989-5504 宮城県栗原市若柳上畑岡敷味17-2
宮城県伊豆沼・内沼サンクチュアリセンター
指定管理者 (公財)宮城県伊豆沼・内沼環境保全財団

Tel0228-33-2216 Fax0228-33-2217
ホームページ:<http://izunuma.org/>
E-mail:izunuma@circus.ocn.ne.jp

