

2024 年度（令和 6 年度）事業報告

1. 事業の目的

美しい手賀沼を愛する市民の連合会（美手連）は、関係市民団体、手賀沼水環境保全協議会、千葉県、各市等の自治体と協力・連携を図り、美しい手賀沼の実現に向けて、手賀沼の浄化及び環境保全を進め広く市民に呼びかけました。

（１）手賀沼水環境保全協議会（手水協）への参画

構成団体として通常総会、幹事会、担当者会議に出席し、市民の視点から意見を述べました。さらに手水協の啓発事業である手賀沼統一クリーンデイを主催し、手賀沼流域フォーラム実行委員会の運営を事務局として担う等、行政と市民の協力・連携に努めました。

（２）柏土木事務所への働きかけ

2023 年度に所長宛てに提出した環境悪化となっている「手賀沼における放置・廃棄物の処理に関する要望書」と早期リスク管理が求められる「手賀沼におけるウエイクボード等の水面利用についての要望書」について、管理課長と面談し、その後の具体的な対策状況を確認しました。

2. 行政との協働事業

（１）手賀沼統一クリーンデイ

第 22 回美手連統一クリーンデイは柏地区（大堀川）、我孫子地区、印西亀成川流域、白井地区を合わせた合計 4 箇所で開催しました。柏地区（大津川）は担当団体縮小のため今回不参加となりました。

開催 4 箇所の参加者合計は 385 名、前年比 87.1%と前年を下回り、ゴミ収集量合計は 0.816 トン、前年比 105.6%と前年を上回りました。外来植物駆除量は 1.20 トンと昨年のほぼ横ばいですが、駆除を実施した当該地区のゴミ収集量を大幅に上回っております。

地区別の状況を見ますと、参加者では柏地区（大堀川）が前年並みですが、他の 3 地区では減少しています。ゴミ収集量では白井地区を除いて他の 3 地区が前年以上という結果でした。

手賀沼水環境保全協議会、千葉県、手賀沼流域各市などの自治体及び他団体のご支援・ご協力により、清掃活動を通してゴミのない綺麗な環境を維持することの素晴らしさと大切さを皆様に体験して頂きました。

地区	担当団体	参加者数	駆除量（ゴミ）
柏地区 （大堀川） 12 月 1 日	大堀川の水辺をきれいにする会	46 人	0.436t
	会員 13 名と一般参加者 33 名の合計 46 名が集まり、約 1 時間半かけて手賀沼沿いの葦原から沼辺の間と遊歩道沿いのゴミ拾いを実施。超大物はなかったものの、ペットボトル・空き缶・空き瓶・ビニール袋など小さめのものがとても多かった。一般参加者では、毎年大勢参加の地元のトライアスロングループ「オッティモ」の方々、他にも小さいお子さんや小学生を含むファミリーでの参加もあって和気あいあいと和やかなひと時となった。引き上げができなかった漁網や朽ちた木造船なども来年には再度チャレンジの予定。		
我孫子地区 12 月 1 日	手賀沼ふれあい清掃実行委員会・美手連	290 人	ゴミ 0.18t+ナガエ等 0.44t
	手賀沼公園湖上園前、手賀沼公園北岸壁面の外来植物駆除は美手連、我孫子野鳥を守る会、我孫子文化を守る会、船戸の森の会、アルバトロスヨットクラブ、松愛会が主として担当し、手賀沼公園ふれあい護岸の外来植物駆除はボーイスカウ		

	ト・ガールスカウトが担当。手賀沼公園～根戸新田、手賀沼公園～手賀沼親水広場の清掃は我孫子市、青年会議所、一般が担当した。今回は特に外来植物の駆除後、植物片の取りこぼしや水たまりの一掃に注力した。		
印西地区 (亀成川流域) 12月1日	NPO 法人亀成川を愛する会	22人	ゴミ 0.10t+ナガエ 0.76t
	亀成川流域の古新田、別所地区のホタルが生息している区域を中心にゴミ拾いと亀成川(古新田橋と和田戸第一橋間)のコウホネの生育を脅かしているナガエツルノゲイトウの駆除作業を行った。モッコを利用し法面を引き上げ、作業がはかどった。子ども向けに駆除の際いっしょに引き揚げられた生き物を救出し観察した。スクリレ(教育委員会から保護者へ情報配信)での参加者が激減したのが課題となった。		
白井地区 (金山落) 11月26日	今井の桜保全プロジェクト・美手連	27人	ゴミ 0.10t
	白井市役所からマイクロバスで移動し、名内橋～今井三号橋を右岸と左岸に分かれて、現地集合組が、今井三号橋下流から下手賀沼河口をゴミ拾いした。作業終了後、恒例の蒸かしたての「ばらっぱまんじゅう」を賞味しながら、今井の桜並木の現状と今後の課題や下手賀沼水環境保全事業実行委員会による金山落や下手賀沼に繁茂のナガエツルノゲイトウの駆除事業についての説明を聞いた。今年度初めてチラシデータを教育委員会から小学校保護者へ配信。残念ながら申込みはゼロ。		

(2) 手賀沼流域フォーラム

2024年度(第28回)手賀沼流域フォーラムの事務局を担い、以下の通り企画し運営しました。

1) 全体企画 主催：手賀沼流域フォーラム実行委員会 後援：公益財団法人山階鳥類研究所

■「モグリウムで水草を育てて生きものたちのにぎわいを創り出そう」勉強会

講師：林 紀男 氏(千葉県立中央博物館)

開催日：2024年6月27日(木)

場所：我孫子市生涯学習センター アビスタ 工芸工作室

参加者：9名(手賀沼流域フォーラム実行委員・美手連会員)

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024年度事業報告書 29ページ](#)参照



■子ども向けワーク ショップ「谷津のいきものウォッチング」

講師：浅間 茂 氏(千葉生態研究所所長、千葉県生物学会副会長)

平原 寿一郎氏(谷津ミュージアムの会)

田島 友昭 氏(岡発戸・都部の谷津を愛する会)

開催日：2024年10月6日(日)

場所：我孫子市谷津ミュージアム

参加者：36名(一般25名/保護者12名・子ども13名、実行委員8名、講師3名)

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024年度事業報告書 33ページ](#)参照



■講演会「これもあれも外来種だらけの水辺」

講師：林 紀男 氏(千葉県立中央博物館)

片岡 友美 氏(認定NPO法人生態工房)

開催日：2024年11月16日(土)

場所：我孫子市生涯学習センター アビスタ ホール

参加者：46名(一般28名、来賓5名、委員11名、講師2名)

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024年度事業報告書 36ページ](#)参照



■手賀沼流域7市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」

期間：2024年10月28日(月)～2025年2月7日(金)

場所：各流域市(7市9会場)

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024年度事業報告書 39ページ](#)参照



2) 地域企画 ※[手賀沼流域フォーラム HP](#)参照

地域企画は21団体により25企画が立案・準備されましたが、天候不良のため、残念ながら

1企画が中止となり、24企画が実施されました。参加者総数は1,842名となりました。

《2024 年度手賀沼流域フォーラム地域企画実施結果一覧》

※参加実績（一般参加＋スタッフ）

	月/日	企画名	企画団体	募集人数	参加実績
柏 ⑤	9/29	大堀川わくわくウォーキング	大堀川の水辺をきれいにする会	30 名	13+5
	10/19	親子で来てね！用水路で魚とり 2024(柏)	手賀沼水生生物研究会	30 名	30+18
	10/19	せっけんの街と手賀沼の水を巡る旅	NPO 法人せっけんの街	25 名	16+11
	10/20	きのこ観察会	NPO 法人こんぶくろ池自然の森	30 名	28+27
	10 月 土日祝	テガヌマウィークエンド 「水辺の植物クイズラリー」	手賀沼アグリビジネスパーク 事業推進協議会	定員なし	100
我 孫 子 ⑪	5/11	冬水田んぼで田植えをしよう	NPO 法人 手賀沼トラスト	30 名	53+151
	6/8	親子で来てね！用水路で魚とり 2024 (柏)	手賀沼水生生物研究会	30 名	49+11
	7/6・21 8/17	かかし作り かかし祭り	NPO 法人 手賀沼トラスト	8 組 30 名	6+110 2+90
	7/14	川や沼の水のよごれをはかってみよう！ プリプリせっけんを作ろう!!	我孫子市石けん利用推進協議会	各 20 名	37+8
	8/4	調べよう！減らそう！ マイクロプラスチック	我孫子市消費者の会	25 名	23+12
	9/7	冬水田んぼで稲刈りをしよう	NPO 法人 手賀沼トラスト	30 名	64+137
	10/17	川めぐりと木下の史跡散歩	我孫子の文化を守る会	20 名	19+3
	10/20	手賀沼賞 エコ・こども教室	我孫子市環境レンジャー	20 名	296+18
	11/9	岡発戸都部の谷津で晩秋の生き物探し	岡発戸・都部の谷津を愛する会	20 名	13+4
	12/7	ワークショップ 鳥風制作	我孫子市環境レンジャー	10 名	13+5
	12/14	手賀沼親子ふれあい探鳥会～親子で手賀沼 周辺の山野の鳥と水辺の鳥を楽しもう～	我孫子野鳥を守る会	40 名	37+11
流 山	10/23	船上講座『手賀沼よ、干拓前によみがえ れ！』プラス 杉村楚人冠記念館見学	流山市立博物館友の会	25 名	22+5
松 戸 ②	7/27	手賀沼自由研究！ ～手賀沼水質調査体験と船上見学会～	NPO 法人 せっけんの街松戸	28 名	23+4
	1/6～ 1/17	手賀沼をもっと知ろう！ ～パネル展示と水質調査実演体験～	NPO 法人 せっけんの街松戸	定員なし	39+6
鎌 ヶ 谷 ②	10/20	大津川には何がすんでいるのかな	鎌ヶ谷・大津川を清流にする会	20 名	15+14
	1/25	竹炭・華炭を焼こう ～間伐した竹や木の実を使って～	栗野の森の会	30 名	18+11
白 井 ②	7/15	めざせ！水草バスターズ～船からナガエツル ノゲイトウの駆除作業を見よう in 手賀沼～	白井環境フォーラム実行委員会	20 名	25+8
	11/30	美しい下手賀沼の景観復活！下手賀沼の 谷津田の稲わらを使って「しめ縄づくり」	NPO 法人 しろい環境塾	20 名	14+5
印 西 ②	7/27	手賀沼船上親子観察会	印西 水と暮らしを守る会	20 名	10+4
	2/2	亀成川流域里山散策シリーズ 「冬鳥を探そう」	NPO 法人亀成川を愛する会	30 名	中止
		全 25 企画（前年度 25 企画）	前年度 1,896 名		1,643 名

3) 調査事業

美手連に委託されており、詳細は後述の「4. 在来生態系の保全復元活動」に記しました。

(3) 手賀沼流域協働調査

湧水及び河川の水質調査等を春・冬期に実施しました。美手連会員団体が行政と協働で実施したのは、柏市（大堀川・大津川）・我孫子市（直接流入域・湖北集水路）・印西市（亀成川）で、春季は湧水調査 1 地点、河川水質調査 12 地点、水生生物調査 4 地点、冬季は湧水調査 1 地点、河川水質調査 11 地点を行ないました。

市町村名・河川名	美手連参加団体	春季（地点数）			冬季（地点数）	
		湧水	河川	水生生物	湧水	河川
柏市・大堀川	大堀川の水辺をきれいにする会	0	6	1	0	6
我孫子市 湖北集水路	岡発戸・都部の谷津を愛する会、 我孫子市消費者の会、我孫子野鳥 を守る会、NPO 法人せっけんの街	0	2	2	0	2
印西市・亀成川	NPO 法人亀成川を愛する会	1	4	1	1	3
計		1	12	4	1	11

（４）千葉県河川海岸アダプトプログラム参加

千葉県柏土木事務所が管理する手賀沼と流域河川において、水辺の環境保全や清掃・除草作業等に対して、柏土木事務所より支援いただいています。

3. 啓発事業

（１）「豊かな手賀沼をめざすデジタル教材づくり事業」（美手連デジタル教材制作プロジェクト）

今までに初年度の 2022 年度、2023 年度で合計 13 作品を制作。2024 年度は最終年度と位置づけ、2023 年度未完成作品の岡発戸・都部の谷津を愛する会「谷津・生きものたちの小宇宙」を制作し、また、少しでも子どもたちの理解が深まるよう昨年度完成品の「岡発戸・都部の谷津のチョウ写真集」のナレーターを 2 名に増やし再収録しました。これらの作品を柏市・我孫子市の教育委員会に提供することができました。特に 2024 年度はデジタル教材の普及啓発に注力し、学校現場での活用を促進しました。※この事業はちば環境再生基金の助成を得て行っています。

また、美手連ホームページに「[豊かな手賀沼をめざすデジタル教材づくり事業](#)」作品の紹介ページを開設、小学校等との教材普及の取り組み状況の報告を掲載しました。

【既開発デジタル教材の学校教育現場等での活用実績】

① 我孫子市・柏市の小学校の総合学習等で活用

実施年度	我孫子市	柏市	合計	実施校名	総合学習 の一環	デジタル教材作品	出前授業
2023 年	3 校	0	3 校	我孫子第一小	●4 年	デジタル野鳥図鑑	●
				我孫子第四小	●3 年	船戸の森のはなし	
				布佐南小	—	デジタル野鳥図鑑	
2024 年	4 校	3 校	7 校	我孫子第一小	●4 年	デジタル野鳥図鑑	●
				我孫子第四小	●4 年	デジタル野鳥図鑑	●
				布佐南小	—	デジタル野鳥図鑑	●
				根戸小	1 年	船戸の森とどんぐり	
				大津ヶ丘第一小	●6 年	よみがえれ大津川 デジタル野鳥図鑑	●
				風早南部小	●4 年	よみがえれ大津川 見守っていこう大堀川 デジタル野鳥図鑑	●
				高柳小	●5 年	よみがえれ大津川	●

② 公共施設等での活用事例

- ・ 我孫子市生涯学習センター アビスタ インフォメーションに設置のモニター
我孫子市消費者の会「手賀沼をうつくしく～せっけん物語～」動画常時上映。

- ・ 手賀沼親水広場 水の館 手賀沼ステーションで、我孫子市消費者の会「手賀沼をうつく 常時しく～せっけん物語～」、流山市立博物館友の会「手賀沼むかしものがたり」、美手連デジPT 運営事務局「手賀沼流域のこまった水草」動画常時上映。また同会場で8月24日・25日実施の「岡発戸・都部の谷津展」で、「岡発戸・都部の谷津のチョウ写真集」「岡発戸・都部の谷津の危ない植物・薬になる植物」スライドショー上映

(2) 次世代に対する環境学習事業

手賀沼流域フォーラムの地域企画の内、22企画が親子企画として開催しました。手賀沼や流域の生き物や自然に親子で触れ、手賀沼の環境を考える場としても定着しています。

(3) 手賀沼とその流域に関する情報提供

当会のホームページを通じて、美手連の活動や在来生態系保全復元活動の取り組みと課題をわかりやすくタイムリーにお伝えできるよう工夫をしております。

(4) 研修会「谷津から手賀沼まで～『小さな流域』から考える手賀沼のこれから」

目的：谷津の小川が流れ込む手賀沼は豊かな生態系を育んできた。手賀沼周辺の谷津はずいぶん開発されたが、今なお驚くような自然が残されている。柏市に残る谷津を案内していただき手賀沼との関連と手賀沼の環境を守るために谷津の保全も重要であることを理解する。

日時：2024年12月15日(日) 9:30～15:00 ※終日マイクロバスで移動。

参加者：美手連14名、講師2名 計16名

内容：①柏市柳戸谷津・手賀の丘公園・弘誓院周辺・柏市原の下・大根切谷津の散策と見学

講師/NPO 法人かしわ環境ステーション 柄澤保彦さん

②レクチャー「手賀沼と谷津の自然と歴史について」

講師/NPO 法人かしわ環境ステーション 山口由木さん

(5) 千葉県生物学会 2025 年度会員研究発表会

日時：2025年2月23日(日) 13:15～16:20

会場：千葉県立中央博物館 講堂

当会発表：

・小倉久子さん(美手連顧問)「谷津の水田に入ったオオバナミズキンバイ」

・田島友昭さん(岡発戸・都部の谷津を愛する会)

「我孫子市と岡発戸・都部の谷津における特定外来生物 アカボシゴマダラの記録と特異な行動」

・鈴木盛智さん(手賀沼水生生物研究会)

「『漁獲による根絶は可能か?』—NEC 我孫子事業場内・四つ池でのブルーギル根絶への取り組み—」

(6) 勉強会「手賀沼の水面利用～交通整理が必要では?」

目的：現在、手賀沼は漁船、遊覧船、エンジン付きボート、ヨット、カヌーなどに加え、水上スキーが走行するようになり、安全面さらに、今ある自然を守るためにはどうしたらよいか学ぶ。

内容：1. 講義「自然環境保全政策と観光振興政策の両立とは?」

—法解釈学及び法政策学の視点から考える—

講師 諸坂佐利さん(神奈川大学法学部自治行政学科准教授)

2. 意見交換(諸坂講師参加)「さまざまな利用者の増えた手賀沼の水面利用を整理する」

日時：2月22日(土) 13:30～16:30 会場：手賀沼親水広場 研修室

参加：美手連会員16名、我孫子市手賀沼課2名、松戸市環境保全課1名

水野ゆうき県議、海津にいな我孫子市議 手賀沼カヌークラブ1名 計22名

4. 在来生態系の保全復元活動

手賀沼流域の豊かな生態系をよみがえらせるために、以下の通り、調査・駆除活動を行いました。

※[手賀沼流域フォーラムHP](#)参照

(1) 手賀沼流域の外来水生植物・在来抽水植物調査

1) 我孫子市都部谷津のナガエツルノゲイトウ観察報告/2024 年度

手賀沼から取水している水田や畦畔で特定外来生物のナガエツルノゲイトウが繁茂し、稲作に被害を与えています。我孫子市都部谷津の狭い面積でナガエツルノゲイトウに対し異なった対応をしている地点を選んで、2022 年度に引き続き、ナガエツルノゲイトウの生育の違いを観察しました。2024 年 9 月をもって、観察を一旦終了しました。2024 年をまとめました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 42 ページ](#)参照



2) 遮光シートによるナガエツルノゲイトウ抑制実験部分的検証

我孫子市都部谷津の水田で、ナガエツルノゲイトウが繁茂しているエリア 2 箇所に遮光シートを敷設し、抑制実験を行っています。そのうちの 1 箇所の地点 C のシートを取り外し、ナガエツルノゲイトウの生育状況を観察することにしました。本来ならば、2 年間経過の 2025 年 6 月以降に検証する予定でしたが、夏期の活発な生育期ではなく、植物の代謝や光合成の速度が下がる冬の状況を確認することにしました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 45 ページ](#)参照



3) 我孫子市都部谷津の水田に入ったオオバナミズキンバイの観察

2024 年 6 月に、ついに手賀沼流域の水田でオオバナミズキンバイの侵入を確認しました。美手連では、水田を管理している団体や行政、有識者等と速やかに駆除対応を開始しました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 46 ページ](#)参照



4) 手賀沼水生植物船上調査

県による外来水草駆除作業後の再繁茂等の状況確認と、在来抽水植物の分布状況を確認するため船上からの目視調査を 7 月 8 日と 11 月 25 日の 2 回行いました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 46 ページ](#)・[48 ページ](#)参照



5) 手賀沼公園駐車場地先 外来水生植物駆除作業

手賀沼流域フォーラム実行委員・登録ボランティアや中央学院大学の皆さんと美手連で、手作業で外来水生植物を駆除するとともに、周辺市民への啓発活動を行ないました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 31 ページ](#)参照



(2) 大津川のおオカワヂシャ調査

2024 年度も上大津川の高南台方面水路、上大津川と本流との合流部、逆井方面水路と本流との合流部、リン除去施設付近のおオカワヂシャの分布調査を行った。それぞれ増減はあるが、駆除をしていた 2022 年までの状況と比べて急激な繁茂は見られなかった。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 51 ページ](#)参照



(3) 手賀沼の魚類・貝類調査

毎年、美手連構成団体の手賀沼水生生物研究会が担当しています。2023 年度は、9 月 14 日にモンドリによる定量調査とガサガサによる定性調査を並行して行いました。

◆詳細は、[手賀沼流域フォーラム 2024 年度事業報告書 53 ページ](#)参照



5. その他

Enjoy 手賀沼！2024

5月12日（日）美手連は後援団体として物品の貸出などで協力しました。

《2024 年度 美手連活動記録》

月	会議等	行政・他団体との協働事業他
4 月	4/13 理事会・運営委員会	4/16 我孫子市教育長へ 2023 年度デジ教材 8 作品贈呈
	4/25 第 1 回デジ教材 PT 会議	4/19 手賀沼水環境保全協議幹事会出席
		4/23 第 23 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
		4/23 手賀沼流域フォーラム第 1 回実行委員会開催業
		4/30 我孫子市教育委員会校長会でデジ教材作品プレゼン
5 月	5/18 運営委員会	5/12 Enjoy 手賀沼！2023(美手連:後援団体)
		5/27 第 24 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
		5/29 手賀沼水環境保全協議会総会 会長、他 7 名出席
6 月	6/8 定期総会	6/8 美手連総会記念行事 デジ教材作品発表会
	6/22 運営委員会	6/17 手賀沼流域フォーラム第 2 回実行委員会開催
		6/22 都部谷津水田オオバナミズキンバイ侵入緊急観察会
		6/24 第 25 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
		6/25 協働調査【河川水質、水生生物】柏地区大津川
		6/25 協働調査【湧水、河川水質、水生生物】印西地区亀成川
		6/26 協働調査【河川水質、水生生物】我孫子地区直接流入域
		6/27 ワークショップ「モグリウムで水草を育てて、生き物たちのにぎわいを創り出そう(仮)」2025 年度開催に向けての勉強会開催
		6/29 外来水生植物駆除(手賀沼公園駐車場地先)
7 月	7/2 デジ PT 運営事務局会議	7/8 手賀沼船上調査
	7/6 理事会・運営委員会	7/16 協働調査【河川水質、水生生物】柏地区大堀川
	7/11 デジ PT 運営事務局会議	7/22 第 26 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
	7/25 デジ PT 運営事務局会議	
	7/31 デジ PT 運営事務局会議	
8 月	8/16 デジ PT 運営事務局会議	8/1 手賀沼流域フォーラム第 3 回実行委員会開催
	8/17 運営委員会	8/18 第 2 回デジ教材 PT 会議開催
	8/18 第 2 回デジ教材 PT 会議	8/26 第 27 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
		8/30 都部谷津オオバナミズキンバイ発生状況調査・意見交換会
9 月	9/16 運営委員会	9/11 手賀沼水環境保全協議会第 1 回担当者会議出席
		9/14 手賀沼魚類・貝類調査（手賀沼水生生物研究会）
		9/23 第 28 回都部谷津ナガエツルノゲイトウ観察
		9/24 手賀沼流域フォーラム第 4 回実行委員会開催
10 月	10/12 理事会・運営委員会	10/6 子ども向けワークショップ「谷津のいきものウォッチング」開催
		10/22 手賀沼流域フォーラム第 5 回実行委員会開催
		10/28～11/1 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」流山市役所開催

11 月	11/7 運営委員会	11/4～11/10 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」我孫子市生涯学習センター アビスタ開催
		11/11～11/14 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」印西市役所開催
		11/16 講演会「これもあれも外来種だらけの水辺」・手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」開催
		11/24 手賀沼統一クリーンデイ 白井地区開催
		11/25 手賀沼船上調査
		11/26～12/12 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」手賀沼親水広場水の館開催
12 月	12/15 研修会「谷津から手賀沼まで～『小さな流域』から考える手賀沼のこれから」	12/1 手賀沼統一クリーンデイ 柏・我孫子・印西地区開催
		12/5 協働調査【湧水・河川水質】 我孫子地区直接流入域
		12/10 協働調査【河川水質】柏地区大堀川
	12/21 運営委員会	12/10 協働調査【湧水・河川水質】 印西地区亀成川
		12/13 協働調査【河川水質】柏地区大津川
		12/13～12/20 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」柏市役所開催
		12/16 手賀沼流域フォーラム第 6 回実行委員会開催
1 月	1/11 理事会・運営委員会	1/6～1/17 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」松戸市役所開催
		1/15 手賀沼流域フォーラム第 7 回実行委員会開催
		1/16 我孫子第一小学校モグリウムワークショップ開催
		1/21 柏土木事務所管理課との面談
		1/23～1/30 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」白井市役所開催
2 月	2/19 デジ教材運営事務局会議	2/3～2/7 手賀沼流域 7 市巡回「侵略的外来水生植物パネル展」鎌ヶ谷市役所開催
	2/22 運営委員会	
		2/12 都部谷津外来水生植物遮光シート抑制実験の部分的検証・意見交換会
		2/22 勉強会「手賀沼の水面利用～交通整理が必要では？」開催
		2/23 千葉県生物学会 2025 年度会員研究発表
		2/26 都部谷津外来水生植物遮光シート抑制実験地点 C 検証
		2/28 手賀沼水環境保全協議会第 2 回担当者会議出席
3 月	3/20 運営委員会	3/6 令和 6 年度手賀沼流域協働調査に係るワーキング参加
		3/8・15・31 都部谷津外来水生植物遮光シート抑制実験地点 C 検証
		3/10 オオカワデシヤ調査
		3/12 手賀沼流域フォーラム第 7 回実行委員会開催
		3/13 令和 6 年度ナガエツルノゲイトウの県内分布状況や防除等に係る説明会出席（県自然保護課主催）