

はじめに

「手賀沼流域フォーラム」は市民活動団体、流域の柏・我孫子・流山・松戸・鎌ヶ谷・白井・印西の7市、手賀沼水環境保全協議会が実行委員会を構成し、市民団体と行政の協働で、広く皆さんに手賀沼の魅力や環境について知っていただこうと様々な活動を行なっています。「手賀沼にいのちのにぎわいを！生物多様性を共に考えよう」、昔からここに生息する動植物が生きていけるような自然を守ることの大切さを改めて考えたいとこのテーマを掲げました。

この一年を通して、流域各市で市民団体により、子どもたちから大人まで幅広い層に向けて33企画がたてられ、手賀沼船上見学、生き物観察会、史跡巡りウォーキング、ヨット乗船体験など様々な催しが多くの参加者を得て実施されました。今年度は、柏の「名ヶ谷ビオトープの会」が新たに加わり、稲刈り体験を行いました。また、手賀沼親水広場水の館オープニングイベントにあわせ、我孫子市環境レンジャーが手賀沼周辺の生き物をパネル展示やぬり絵を使って紹介しました。皆さんに手賀沼流域をより身近なものと感じていただけたと思います。しかし残念ながら、秋の天候不良などの影響で5企画が中止となりました。

10月に行った講演会は、当初予定した我孫子市生涯学習センター アビスタ ホールが総選挙の影響を受け、急遽、会場を手賀沼親水広場水の館へ変更となり、ご迷惑をおかけしました。当日は柏市にお住まいの東京大学大学院農学生命科学研究科教授の宮下直さんに「身近から考える生物多様性」をわかりやすく語っていただき好評でした。続いて手賀沼流域の事例報告として、NPO法人しろい環境塾の興津功さんに「共に育む 里山を生かしたまちづくり」を紹介していただきました。活動の参考にしていきたいと思います。

調査事業の中で、6月に手賀沼で特定外来生物のオオバナミズキンバイを初確認し、その後の駆除、調査の結果、大繁茂の恐れがあることが判明しました。一刻も早く対策を講じる必要があり、11月に琵琶湖の外来水生植物対策担当者である滋賀県自然環境保全課の中井克樹さんを講師に、緊急勉強会を行いました。その時の参加者からの要望もあって、3月に外来水生植物駆除体験講座を開催し、今後の調査や駆除活動への協力者として10名の方が登録してくださいました。

ここに、この一年間の企画と調査の報告をまとめましたので、お読みいただければ幸いです。今後とも当フォーラムは手賀沼の環境を保全するための取組を進めて参りたいと考えております。

2018年3月31日

手賀沼流域フォーラム実行委員会
委員長 中野 一宇

【手賀沼流域フォーラム実行委員会】

- 柏地域実行委員会 代表 中野一宇
- 我孫子地域実行委員会 代表 松本勝英
- 流山地域実行委員会 代表 間藤邦彦
- 松戸地域実行委員会 代表 中岡丈恵
- 白井地域実行委員 興津功
- 印西地域実行委員会 代表 竹内順子
- 手賀沼水環境保全協議会事務局(千葉県環境生活部水質保全課)
- 柏市環境政策課 我孫子市手賀沼課 流山市環境政策・放射能対策課 松戸市環境保全課
鎌ヶ谷市環境課 白井市環境課 印西市環境保全課
- 美しい手賀沼を愛する市民の連合会(事務局)
中野一宇、竹中真里子、竹内順子、板倉正、藪腰静香
- 公益財団法人 山階鳥類研究所(後援)

目次

地域企画

開催場所	3
柏市 「手賀沼親子ヨット体験乗船会（柏No.1）」	5
柏市 「手賀沼親子ヨット体験乗船会（柏No.2）」	6
柏市 「どろんこ田で、手づくり米の稲刈り体験」	7
柏市 「大堀川わくわくウォーキング 源流を訪ね流山史跡を巡る」	8
柏市 「手賀沼船上見学と手賀沼親水広場水の館の見学」	9
柏市 「六つの池巡りスタンプラリー」	10
我孫子市 「緑のカーテンを作ろう！2017」	11
我孫子市 「冬水田んぼで田植えをしよう」	12
我孫子市 「手賀沼にいのちのにぎわいを！『手賀沼周辺の生きものぬり絵を楽しもう』」	13
我孫子市 「冬水田んぼでかかし祭り」	14
我孫子市 「手賀沼をもっときれいに！-せっけんいろいろ実験&体験-	15
我孫子市 「カブトムシを探そう、クワガタを探そう」	16
我孫子市 「冬水田んぼで稲刈りをしよう」	17
我孫子市 「手賀沼親子ヨット体験乗船会（我孫子）」	18
我孫子市 「手賀沼の歴史景観をみよう」	19
我孫子市 「手賀沼水辺探検」	20
我孫子市 「手賀沼賞 エコ・こども教室」	21
我孫子市 「手賀沼親子ふれあい探鳥会」	22
流山市 「手賀沼船上見学と新『水の館』体験学習」	23
松戸市 「手賀沼をもっと知ろう！手賀沼に入る川の水調べと手賀沼船上見学、魚調べ」	24
松戸市 「手賀沼をもっと知ろう！Part2」	25
鎌ヶ谷市 「歩いて、知って、感じよう！大津川の歴史と風景」	26
鎌ヶ谷市 「竹炭・華炭を焼こう～間伐した竹を使って～」	27
白井市 「金山落（今井の桜並木）生き物観察会」	28
白井市 「ぐるっと一周平塚の里」	29
印西市 「亀成川 生きもの観察会」	30
印西市 「手賀沼流域里山散策会」	31
印西市 「手賀沼の源流のひとつこんぶくろ池を巡る水の旅」	32

講演会

開催趣旨・講師プロフィール・プログラム・プレパネル展	33
講演「身近から考える生物多様性」 東京大学大学院農学生命科学研究科教授 宮下 直さん	35
手賀沼流域事例報告「共に育む 里山を生かしたまちづくり」 NOP 法人 しろい環境塾 副理事長 興津 功さん	45

緊急勉強会「手賀沼緊急事態！考えよう！外来水生植物対策」

基調講演「琵琶湖で猛威を振るう外来水生植物：対策の経費も労力も膨大」ほか	50
--------------------------------------	----

手賀沼緊急事態！外来水生植物駆除体験講座

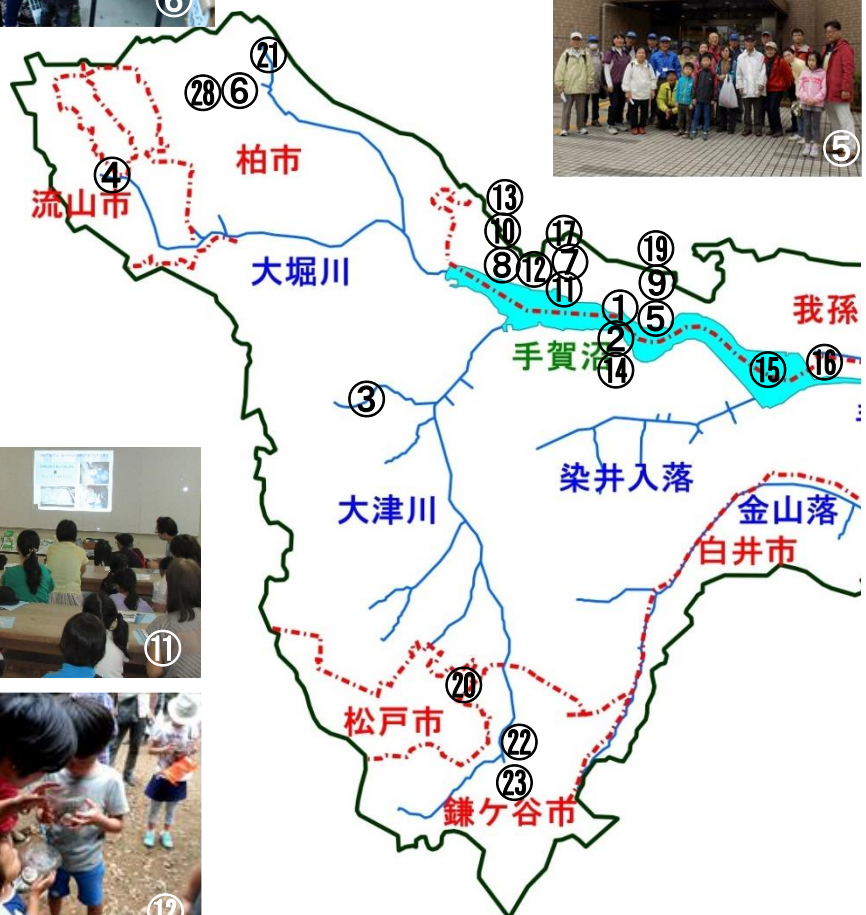
講演「千葉県内の外来植物問題～県内の主な防除事例と、外来植物の見分け方～」ほか	58
---	----

調査事業

「特定外来生物ナガエツルノゲイトウ調査報告」	60
「特定外来生物オオバナミズキンバイ調査報告」	61
「手賀沼魚類・貝類・プランクトン調査報告」	62

2017年度 手賀沼流域フォーラム 地域企画

- ① 柏市「手賀沼親子ヨット体験乗船会」(柏 No.1)
- ② 柏市「手賀沼親子ヨット体験乗船会」(柏 No.2)
- ③ 柏市「どろんこ田で、手づくり米の稲刈り体験」
- ④ 柏市「大堀川わくわくウォーキング 源流を訪ね流山史跡を巡る」
- ⑤ 柏市「手賀沼船上見学と手賀沼親水広場水の館の見学」
- ⑥ 柏市「六つの池巡りスタンプラリー」
- ⑦ 我孫子市「緑のカーテンを作ろう！2017」
- ⑧ 我孫子市「冬水たんぼで田植えをしよう」
- ⑨ 我孫子市「手賀沼にいのちのちのにぎわいを！
—手賀沼周辺の生きものぬり絵を楽しもう—」
- ⑩ 我孫子市「冬水たんぼでかかし祭り」
- ⑪ 我孫子市「手賀沼をもっときれいに！せっけんいろいろ実験&体験」
- ⑫ 我孫子市「カブトムシを探そう、クワガタを探そう」
- ⑬ 我孫子市「冬水たんぼで稲刈りをしよう」
- ⑭ 我孫子市「手賀沼親子ヨット体験乗船会(我孫子)」



⑮ 我孫子市「手賀沼の歴史景観をみよう」

⑯ 我孫子市「手賀沼水辺探検」

⑰ 我孫子市「手賀沼賞 エコ・こども教室」

⑱ 我孫子市「手賀沼親子ふれあい探鳥会」

⑲ 流山市「手賀沼船上見学と新『水の館』体験学習」

⑳ 松戸市「手賀沼をもっと知ろう！Part1 手賀沼に入る川の水調べと手賀沼船上見学、魚調べ」

㉑ 松戸市「手賀沼をもっと知ろう！Part2 根木内歴史公園～手賀沼船上見学～せっけん工場」

㉒ 鎌ヶ谷市「歩いて、知って、感じよう！大津川の歴史と風景」

㉓ 鎌ヶ谷市「竹炭・花炭を焼こう～間伐した竹を使って～」

㉔ 白井市「金山落（今井の桜並木）生き物観察会」

㉕ 白井市「ぐるっと一周平塚の里」

㉖ 印西市「亀成川生きもの観察会」

㉗ 印西市「手賀沼流域里山散策会」

㉘ 印西市「手賀沼の源流のひとつこんぶくろ池を巡る水の旅」



凡例

---	市界
—	流域界
赤字	市名
青字	流域河川名

