

## はじめに

「手賀沼流域フォーラム」は市民活動団体・流域の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、流域の柏・我孫子・流山・松戸・鎌ヶ谷・白井・印西の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29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、ヨット体験など様々の催しが皆さんの参加で楽しく実施されました。今年度は、昨年まで千葉県手賀沼親水広場が『手賀沼を知るための環境学習』として継続実施してきた『手賀沼の漁師さんの獲物を見せてもらおう』企画を、我孫子企画・印西企画として継承することができました。継続して実施し、手賀沼の魚の変遷を記録していきます。今年度は関連団体と協力して手賀沼で見られる魚のリーフレットを作ることができました。

秋の全体会では、県立柏中央高校の科学部の皆さんから学校にビオトープを作り手賀沼の研究を続けている状況を発表していただき、後段では滋賀県琵琶湖環境部琵琶湖政策課の小松直樹さんをお迎えし、琵琶湖の抱える課題への取組状況や地域環境の保全の姿、更に世界湖沼会議等への発信についてお話いただきました。また、近年、手賀沼で繁茂が拡大しているナガエツルノゲイトウなど特定外来生物について調査を実施し、その実態を把握し、今春折よく開かれた千葉県立中央博物館の水草展を見学を訪れ学習しました。更に大津川流域に見られるオオカワヂシャの状況調査を行いました。

ここに、この一年間の行事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し改善するための取組を進めて参りたいと考えております。

2016年3月31日

手賀沼流域フォーラム実行委員会  
委員長 八鍬雅子

### 【手賀沼流域フォーラム実行委員会】

我孫子地域実行委員会 代表 松本 勝英  
柏地域実行委員会 代表 中野 一字  
鎌ヶ谷地域委員  
流山地域実行委員会 代表 間藤 邦彦  
印西地域実行委員会 代表 竹内 順子  
松戸地域実行委員会 代表 中岡 丈恵  
美しい手賀沼を愛する市民の連合会 八鍬 雅子、中野 一字、  
竹中真里子、竹内 順子、中島 美樹  
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  
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）」	5
柏市 「こんぶくろ池・秋の自然観察会」	6
柏市 「大津川上流域の自然と歴史を歩く」	7
柏市 「手賀沼周辺の史跡巡りと船上よりの景観を楽しむ」	8
柏市 「手賀沼船上見学と我孫子の史跡ウォーキング」	9
柏市 「手賀沼親子自然観察会－手賀沼用水路で魚とり！（柏）」	10
我孫子市 「緑のカーテンづくり講習会」	11
我孫子市 「手賀沼親子自然観察会－手賀沼用水路で魚とり！（我孫子）」	12
我孫子市 「かかし祭り」	13
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－」	14
我孫子市 「カブトムシを探そう、クワガタを探そう」	15
我孫子市 「手賀沼親子ヨット体験乗船会（我孫子）」	16
我孫子市 「川めぐりと木下の史跡散歩」	17
我孫子市 「手賀沼の歴史景観をみよう」	18
我孫子市 「手賀沼水辺探検」	19
我孫子市 「船戸の森をきれいにしよう、みんなでサツマイモほりしよう」	20
我孫子市 「手賀沼賞 エコこども教室」	21
我孫子市 「手賀沼の最初のひとしずく、こんぶくろ池を見に行こう」	22
我孫子市 「手賀沼親子ふれあい探鳥会」	23
松戸市 「手賀沼もっと知ろう～大津川流域の水調べと手賀沼船上見学会」	24
松戸市 「手賀沼もっと知ろう 学習会『手賀沼にやさしい気持ちで付き合うには』」	25
鎌ヶ谷市 「大津川に親しもう ～コスモスを見ながら～」	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 「水の旅～手賀沼魚とり体験、船上観察、北千葉導水ビジターセンター見学」	30
印西市 「亀成川 生きもの観察会」	31
印西市 「手賀沼流域里山散策会」	32

## 全体会/講演会

開催趣旨・講師プロフィール・プログラム・全体会の様子	33
講演「琵琶湖の保全から学んだ経験と滋賀から世界への発信」 滋賀県琵琶湖環境部琵琶湖政策課 課長 小松直樹さん	35
報告「美しい手賀沼をめざして」 千葉県立柏中央高校 科学部生物班	47

## 全体会/見学会

千葉県立中央博物館「水草展」バス見学会	56
大津川流域の里山バス見学会	57

## 調査報告

「手賀沼ハス繁茂域抑制を目指した取り組み」美しい手賀沼を愛する市民の連合会 八鍬雅子	58
「特定外来生物ナガエツルノゲイトウ調査報告」 美しい手賀沼を愛する市民の連合会 八鍬雅子	59
「特定外来生物オオカワヂシャ調査報告」 手賀沼にマシジミとガシャモクを復活させる会 竹中真里子	61
「手賀沼魚類・貝類・プランクトン調査」 手賀沼水生生物研究会 鈴木盛智	62

# 2015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」
- ② 柏市「こんぶくろ池・秋の自然観察会」
- ③ 柏市「大津川上流域の自然と歴史を歩く」
- ④ 柏市「手賀沼周辺の史跡巡りと船上よりの景観を楽しむ」
- ⑤ 柏市「手賀沼船上見学と我孫子の史跡ウォーキング」
- ⑥ 柏市「手賀沼親子自然観察会—手賀沼用水路で魚とり！（柏）」
- ⑦ 我孫子市「緑のカーテンを作ろう！2015」
- ⑧ 我孫子市「手賀沼親子自然観察会—手賀沼用水路で魚とり！」
- ⑨ 我孫子市「かかし祭り ①かかし作り ②かかし祭り」
- ⑩ 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」
- ⑪ 我孫子市「カブトムシを探そう、クワガタを探そう」
- ⑫ 我孫子市「手賀沼親子ヨット体験乗船会」
- ⑬ 我孫子市「川めぐりと木下の史跡散歩」
- ⑭ 我孫子市「手賀沼の歴史景観をみよう」



- ⑮ 我孫子市「手賀沼水辺探検」
- ⑯ 我孫子市「船戸の森をきれいにしよう、みんなでサツマイモほりしよう」
- 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  
—親子で手賀沼周辺の山野の鳥と水辺の鳥を楽しもう—
- ⑲ 我孫子市「手賀沼の最初のひとしずく、こんぶくろ池を見に行こう」
- ⑳ 松戸市「手賀沼をもっと知ろう～大津川流域の水調べと手賀沼船上見学会」
- ㉑ 松戸市 学習会「手賀沼にやさしい気持ちで付き合うには」
- ㉒ 鎌ヶ谷市「大津川を歩きませんか～身近な川辺をきれいにしよう」
- ㉓ 白井市「金山落（今井の桜並木）生き物観察会」
- ㉔ 白井市「ぐるっと一周平塚の里」
- ㉕ 印西市「夏休み親子水の旅  
—手賀沼親子魚とり体験と船上観察、北千葉ビジターセンター見学—
- 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」



凡例

-----	市界
————	流域界
赤字	市名
青字	流域河川名

