

－手賀沼生き物調査－



※手賀沼のいきものを楽しく解説

ハス群落の拡大抑制実験・調査

ハス群落はマコモやヒメガマを侵略し、群落内は貧酸素状態のため、その中の生き物は限られます。また、ヘドロを堆積し浅沼化の原因ともなっています。美しい手賀沼を愛する市民の連合会は、千葉県立中央博物館の林紀男さんの指導で、拡大を抑制するための方法を探るため、2013 年から実験を行ってきました。



‘18 年 6 月ロボット船による刈り取り

ナガエツルノゲイトウ そして 新たな脅威！オオバナミズキンバイ

大繁茂しているナガエツルノゲイトウに加えて、昨年は、さらに成長が速くぎれた葉からも再生するオオバナミズキンバイがすでに拡大していることがわかりました。大きな群落は波や強風で浮島となって流され、沼のいたるところで増え続けています。

手賀沼流域フォーラムでは、琵琶湖や霞ヶ浦の対策を学ぶ勉強会や駆除ボランティアの養成講座を開催しました。



‘17 年 11 月美手連・千葉県柏土木事務所・建設業会等による
ナガエツルノゲイトウ・オオバナミズキンバイ駆除



‘18 年 6 月駆除ボランティア作業

手賀沼の魚類・貝類・プランクトン調査

地域企画の生き物調べや、手賀沼水生生物研究会の調査で、魚類などの変化を記録しています。



※手賀沼の魚リーフレットも作成

手賀沼の魚 1

コイ (コイ科)

全長 20cm 以内 国内産入種 国際自然保護連合 (IUCN) の外来種入種 100



ザンゴウワナ (コイ科)

全長 20cm 以内 国内産入種



手賀沼で遊ぼう 手賀沼を知ろう



手賀沼流域フォーラム

<http://www.teganumaforum.com>

手賀沼の魅力や環境を伝えるため様々な企画を開催しています。
「手賀沼にいのちのにぎわいを！」生物多様性のたいせつさをともに
考え、環境を守っていきましょう。

【手賀沼流域フォーラム実行委員会】 問合せ : teganumaforum@yahoo.co.jp

柏地域実行委員・我孫子地域実行委員・流山地域実行委員・松戸地域実行委員・
白井地域実行委員・印西地域実行委員 (市民活動団体より選出)

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

●後援 公益財団法人山階鳥類研究所 ●事務局 美しい手賀沼を愛する市民の連合会

※企画の費用は手賀沼水環境保全協議会が負担しています。

2018 年 7 月 7 発行

2018年度 第22回 手賀沼流域フォーラム

子ども向けワークショップ 「生き物のふしぎを体験しよう！」

日時：10月14日（日）午前の部 10:30～12:00 午後の部 13:30～15:00

会場：我孫子市生涯学習センター アビスタ ホール 1F

- 午前の部 「**ダンゴムシはすごい！**」 子ども50人（5歳以上・保護者同伴）
ダンゴムシレースに参加しよう！だれのダンゴムシが一番早く迷路をクリアできるか。

講師：柴田佳秀さん（科学ジャーナリスト・柏市在住）

- 午後の部 「**鳥のつばさはすごい！**」 親子100人（小学生以上）

空飛ぶメカニズムをユニークな装置で体験。最後に手作り紙飛行機飛ばし大会。

講師：斉藤安行さん（前我孫子市鳥の博物館館長）



プレパネル展

展示期間：2018年10月8日（月）～14日（日）

会場：我孫子市生涯学習センター アビスタ 1F ストリート

- 手賀沼流域フォーラムの活動や手賀沼の生き物などの紹介

地域企画

地域	月/日	企画名	企画団体
柏	6/30	手賀沼 de セーリング	NPO 法人 アルバトロスヨットクラブ
	8/11	子どもヨット乗船体験	
	9/9	どろんこ田で、手づくり米の稲刈り体験	名戸ヶ谷ビオトープの会
	9/30	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
	10/6	大津川中流域の自然と歴史を歩く	大津川をきれいにする会
	10/20	親子で来てね！手賀沼用水路で魚とり2018	手賀沼水生生物研究会
	10/21	森の自然公園こんぶくろで、一日楽しもう！～イケイケスタンプラリー＆森のコンサート＆きのこ観察会～	NPO 法人 こんぶくろ池自然の森
我孫子	5/13	環境に優しい暮らしを！～緑のカーテン2018～	我孫子市消費者の会
	5/19	冬水田んぼで田植えをしよう	NPO 法人 手賀沼トラスト
	6/24	手賀沼親子自然観察会 -手賀沼用水路で魚とり！	手賀沼水生生物研究会
	7/14 8/18	かかし祭り ①かかし作り ②かかし祭り	NPO 法人手賀沼トラスト
	7/21	手賀沼をもっときれいに！ -せっけんいろいろ実験&体験-	我孫子市石けん利用推進協議会

地域	月/日	企画名	企画団体
我孫子	7/29	カブトムシを探そう、クワガタを探そう	船戸の森の会
	9/8	冬水田んぼで稲刈りをしよう	NPO 法人 手賀沼トラスト
	9/22	手賀沼親子ヨット体験乗船会	NPO 法人 アルバトロスヨットクラブ
	9/30	手賀沼水辺探検	我孫子市環境レンジャー
	10/10	川めぐりと木下の史跡散歩	我孫子の文化を守る会
	10/21	手賀沼賞 エコ・こども教室	我孫子市環境レンジャー
	10/21	森をきれいにしよう、 みんなでサツマイモほりしよう	船戸の森の会
	12/1	手賀沼親子ふれあい探鳥会	我孫子野鳥を守る会
流山	4/22	大堀川水辺公園散策～手賀沼へ	NPO せっけんの街 流山
	9/12	鳥の博物館見学と船上から手賀沼の実態を知ろう！	流山市立博物館友の会
松戸	7/21	手賀沼をもっと知ろう！Part1 手賀沼流域の水調べと手賀沼船上見学	手賀沼流域フォーラム 松戸実行委員会
	8/4	手賀沼をもっと知ろう！Part2 学習会「生きてる水、死んでる水」	
鎌ヶ谷	10/21	大津川の水辺環境を知ろう	鎌ヶ谷・大津川を清流にする会
	12/1	竹炭・花炭を焼こう ～間伐した竹を使って～	栗野の森の会
白井	7/28	環境フォーラム体験活動	白井市環境フォーラム実行委員会
	9/29	金山落（今井の桜並木）生き物観察会	今井の桜保全プロジェクト
	11/24	ぐるっと一周平塚の里	NPO 法人 しろい環境塾
印西	10/6	手賀沼流域里山散策会	印西ウエットランドガイド
	10/21	手賀沼の船上見学と我孫子の史跡ウォーキング	印西 水と暮らしを守る会
	11/17	亀成川流域里山散策会と落葉はき	亀成川を愛する会

★ 子ども(親子)から大人まで対象 大人対象

★ 一部、市内在住者限定の企画もあります。

★ 詳細は、ホームページ <http://www.teganumaforum.com> をご覧ください。

★ 問い合わせは、手賀沼流域フォーラム実行委員会事務局までメールにて
お願いします。メール teganumaforum@yahoo.co.jp