

●手賀沼水面鳥類センサス結果

調査日:2012年3月15日、4月12日、5月17日(9:00~13:00)

科名	種名	個体数 (3月)	(4月)	(5月)
カイツブリ科	カイツブリ	24	8	11
	カンムリカイツブリ	14	2	0
ウ科	カワウ	63	81	88
サギ科	ゴイサギ	1	0	0
	ダイサギ	3	3	1
	チュウサギ	0	4	0
	コサギ	6	0	0
	アオサギ	9	6	6
カモ科	コブハクチョウ	33	33	52
	マガモ	17	0	0
	カルガモ	112	36	9
	コガモ	75	48	0
	オナガガモ	117	1	0
	ホシハジロ	3	0	0
	カモ科種不明	1	0	0
タカ科	トビ	1	1	0
クイナ科	クイナ	0	1	0
	バン	1	0	0
	オオバン	73	51	11
カモメ科	ウミネコ	0	0	1
	ユリカモメ		7	0
	セグロカモメ	8	23	0
	オオセグロカモメ	0	1	0
	コアジサシ	0	0	5
カワセミ科	カワセミ	2	0	3
ツバメ科	ツバメ	0	0	3
セキレイ科	ハクセキレイ	1	0	1
	セグロセキレイ	1	0	0
カラス科	ハシボソガラス	2	0	0
家禽や外来種	バリケン	4	0	1
	アヒル	3	3	3
合計	28種	574	309	195

●岡発戸の谷津田鳥類センサス結果

調査日:2012年3月27日、4月17日、5月17日(9:00~12:00)

科名	種名	個体数 (3月)	(4月)	(5月)
サギ科	ダイサギ	1	0	1
	コサギ	0	0	1
	アオサギ	0	0	1
タカ科	トビ	1	0	0
カモ科	カルガモ	0	2	2
キジ科	キジ	4	9	8
	コジュケイ	0	1	0
ハト科	キジバト	4	3	2
カワセミ科	カワセミ	1	1	1
キツツキ科	アリスイ	1	0	0
	コゲラ	4	5	3
ツバメ科	ツバメ	1	2	9
セキレイ科	ハクセキレイ	3	1	2
	セグロセキレイ	0	1	0
ヒヨドリ科	ヒヨドリ	13	38	40
モズ科	モズ	4	1	6
ヒタキ科	ジョウビタキ	1	0	0
	ヒタキ科種不明	1	0	0
ツグミ科	アカハラ	1	0	0
	シロハラ	2	0	0
	ツグミ	6	2	0
ウグイス科	ウグイス	3	4	7
	オオヨシキリ	0	0	2
エナガ科	エナガ	2	2	0
シジュウカラ科	ヤマガラ	0	0	1
	シジュウカラ	5	4	12
メジロ科	メジロ	1	5	2
ホオジロ科	ホオジロ	7	14	5
	カシラダカ	1	0	0
	アオジ	16	15	0
アトリ科	カワラヒワ	2	7	6
ハタオリドリ科	スズメ	17	12	20
ムクドリ科	ムクドリ	20	6	28
カラス科	ハシボソガラス	11	0	7
	ハシブトガラス	5	6	4
合計	34種	138	141	170

# あびこ鳥だより

ABIKO BIRD MUSEUM LETTER Vol.30

Summer  
2012  
【夏号】



利用案内

- 開館時間 午前9時30分~午後4時30分
- 休館日 月曜日(祝日の場合は翌平日)  
館内整理日、年末年始(12/29~31、1/1~4)
- 入館料

区分	個人	団体(20名以上)
一般	300円	240円
高校生、大学生	200円	160円
小・中学生	免除	免除

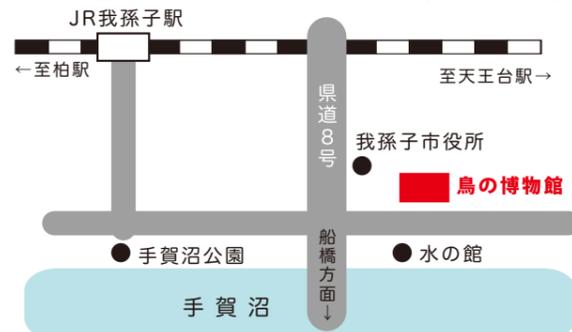
\*70歳以上の方、障害者手帳をお持ちの方(付き添い1名含む)は入館料が免除されます

●お問い合わせ:我孫子市鳥の博物館

〒270-1145 千葉県我孫子市高野山 234-3  
☎:04-7185-2212 FAX:04-7185-0639  
ホームページ: <http://www.bird-mus.abiko.chiba.jp/>

交通案内

- 電車とバス利用  
JR 我孫子駅下車、我孫子駅南口バス停より市役所経由バスで「市役所」下車、徒歩5分  
\*毎週土日祝日は博物館行きのバスが運行しています  
我孫子駅南口バス停より、天王台行きバスで「鳥の博物館」下車  
天王台駅南口バス停より、我孫子駅行きバスで「鳥の博物館」下車
- 自動車利用の方は地図をご覧ください(駐車場あり)



<目次>

特集ページ・・・・・・・・・・ 2

我孫子の公園緑地の鳥類センサス結果

最新情報・・・・・・・・・・ 3

夏休み特別企画「トキふたたび舞う」と  
「夏の遊びと研究大集合2012」がスタート!

イベント情報・・・・・・・・・・ 3

我孫子市鳥類調査結果・・ 4

表紙の鳥 カワウ

### 「我孫子市の公園緑地の鳥類センサス結果報告 (2003年、2010年、2011年)」

我孫子市には211ヶ所の公園があります(2010年現在)。特徴の異なる市内の公園緑地4ヶ所の鳥類センサス調査を毎月1回行なっています。この調査の目的は、各公園の鳥相の違いを知り、それぞれの公園緑地の特徴と鳥の関係を見ることにあります。ここでは、2003年、2010年、2011年の公園の鳥類センサス結果をご紹介します。

#### 《調査地》

- ・天王台西公園(駅に近い都会の中の近隣公園)1ha
- ・宮ノ森公園(多様な環境要素をもつ近隣公園)3ha
- ・根戸船戸緑地(常緑樹落葉樹混合の斜面にある都市緑地)2.7ha

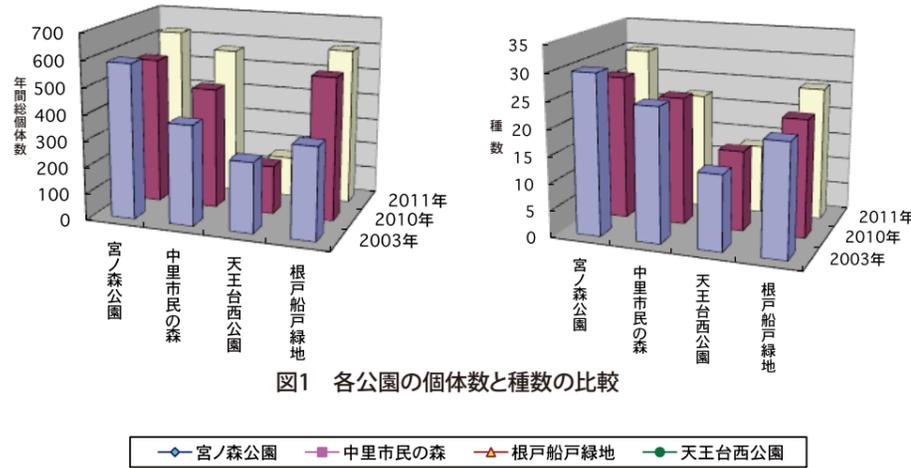


図1 各公園の個体数と種数の比較

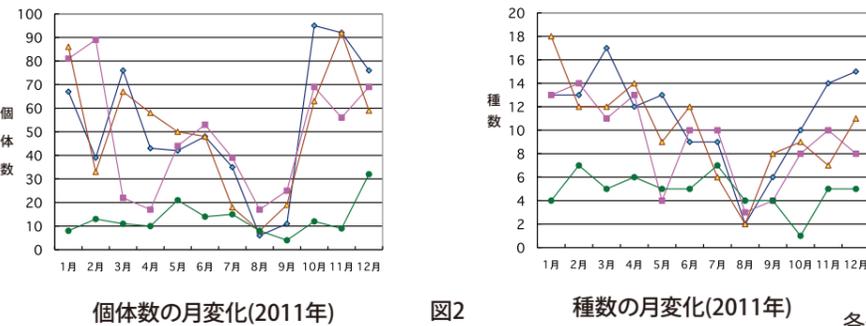
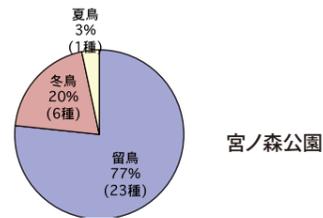
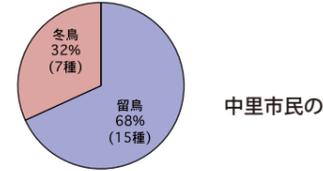


図2 個体数の月変化(2011年)

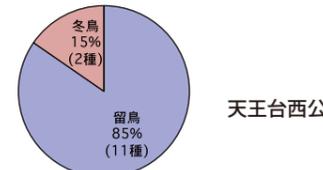
図2 種数の月変化(2011年)



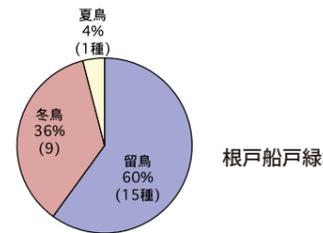
宮ノ森公園



中里市民の森



天王台西公園



根戸船戸緑地

図3 渡り鳥の割合(2011年)

各公園の年間総個体数と種数を図1に示しました。4つの公園の中では宮ノ森公園が個体数、種数とも最も多く、個体数、種数が最も少ないのは天王台西公園でした。

各公園の個体数と種数の月変化を図2に示しました。天王台西公園では個体数、種数ともあまり季節変化は見られないことがわかります。他の3つの公園については、個体数、種数とも、冬に多くなり、夏は減少する傾向が見られます。

留鳥、夏鳥、冬鳥の割合は図3に示しました。ここで言う留鳥、夏鳥、冬鳥とは、我孫子市周辺における繁殖、越冬を基準に区分したものです。根戸船戸緑地、中里市民の森は冬鳥の割合が高いことがわかりました。

宮ノ森公園と天王台西公園の2011年優占種を図4に示しました。宮ノ森公園の最優占種はヒヨドリ、次いでメジロでした。天王台西公園の最優占種はスズメ、次いでヒヨドリでした。ここでは示していませんが、他の2つの緑地の最優占種もヒヨドリでした。

各公園の鳥類の特徴を短くまとめると、水辺と樹林のある宮ノ森公園は調査した公園の中では鳥類の多様性(種類)が高いことがわかりました。樹林の割合の高い中里市民の森と根戸船戸緑地の鳥相は、林にすむ鳥類が中心で、冬鳥の割合が高かったため冬鳥によく利用されている緑地という特徴がわかりました。

駅前であり、周辺は人工構造物が多い環境の天王台西公園の鳥相は、一年を通して留鳥が主にみられ、数、種とも変化がない都市型公園の特徴がでていました。また、各公園ではさえぎりや巣立ちビナ、営巣の確認をしていることから、これらの公園緑地は鳥の繁殖場所としても利用されていることがわかりました。(我孫子市鳥の博物館調査研究報告VOL.18 NO.2より抜粋)

調査研究報告は鳥博ホームページよりダウンロードできます。

### 夏休み特別企画「トキふたたび舞う」のコーナーを開設します

トキ(学名 *Nipponia nippon*) が国内では38年ぶりに野外で巣立ちました。これにちなみ、夏休み特別企画トキ解説コーナーを、現在開催中の企画展「日本の鳥」の中に設置します。鳥の博物館で所蔵しているトキのはく製、卵、羽毛の展示に加え、トキの現状、生態、歴史などを分かりやすく解説します。

クイズコーナーやトキのぬり絵なども用意して、子ども達も楽しく学べます。ぜひ遊びにきませんか?

展示期間：平成24年7/21(土)~9/2(日)



### 夏休みイベント「夏の遊びと研究大集合2012」がスタートします!

小・中学生を対象にした夏休みイベント「夏の遊びと研究大集合2012」がスタートします。今年は身近な素材を使った工作の他に土壌生物や水生生物の観察、鳥の体のしくみを学べる実習など盛りだくさんの内容です。夏休みの自由研究のヒントになるかも!?ぜひご参加ください。

期間：平成24年7/21(土)~8/26(日)の毎週土日  
時間：①10:30~ ②13:30~ (各1時間程度)



過去のイベントの様子

\*は定員20名のイベントです。定員があるものは各イベント開始30分前から館内で整理券を配付します。材料がなくなり次第終了します。混雑時はお待ちいただくことがあります。

日時	タイトル
7月21日(土)	フクロウホバークラフト
7月22日(日)	メダカでアクアリウム*
7月28日(土)	ばしゃばしゃペンギン
7月29日(日)	土壌生物クマムシを探せ!*
8月4日(土)	ばたばたトキ
8月5日(日)	鳥の脳を観察しよう*
8月11日(土)	フクロウホバークラフト
8月12日(日)	メダカでアクアリウム*
8月18日(土)	星砂で星座をつくろう*
8月19日(日)	藍の生葉染め体験*
8月25日(土)	ばたばたトキ
8月26日(日)	くるくるトリコプター*

### イベント情報

#### ●自然観察会

- ①てがたん~手賀沼定例探鳥会~  
時間：10:00~12:00  
集合場所：博物館玄関(事前申込みなし)  
7/14(土) 「生き物から見たてがたんコースの環境」  
8/11(土) 「手賀沼の中の生き物観察」  
9/8(土) 「草原の生き物観察」
- ②手賀沼のプランクトンと水鳥観察  
日時：7/25(水)9:30~15:00  
集合場所：手賀沼親水広場 水の館3階研修室  
定員：あり  
申込み：7/13まで(電話：我孫子市手賀沼課 04-7185-1484)
- ③セミの羽化観察会  
日時：7/28(土)18:30~20:00  
集合場所：手賀沼公園 アビスタ前  
定員：あり  
申込み：受付開始は7月16日より

#### ●館内イベント

- 夏の遊びと研究大集合2012  
日時：7/21(土)~8/26(日)の毎週土日  
時間：①10:30~ ②13:30~(各1時間程度)  
場所：博物館2階(参加無料・事前申込み不要)  
\*定員があるイベントは、イベント開始30分前から館内で整理券を配付
- テーマトーク  
日時：毎月第2土曜日 13:15~14:00  
場所：博物館多目的ホール(参加無料・事前申込みなし)  
講師：山階鳥類研究所 研究員  
7/14(土) 「シロチドリ採餌戦略、カニカゴカイカ」(講師：吉安京子さん)  
8/11(土) 「未定」  
9/8(土) 「未定」

2012年7月~9月

\*館内イベントは参加無料でも入館料が必要です  
\*自然観察会は高校生以上の方は保険料100円が必要です