

千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2001年 - 2002年

和仁道大

キーワード：カイツブリ，ヨシゴイ，ゴイサギ，カルガモ，ヨシガモ，バン

はじめに

千葉市若葉区にある千城台は1965年以前には山林であったが、208haの大規模開発により7,100戸を有する住宅地となった。住宅地の庭や、公園には案外野鳥が多いことに気付いた。とくに雨水対策として設けられた調整池は周囲がフェンスで囲まれており、年々いろいろな野鳥が集まり、繁殖する種も出てきた。しかし一方で減っている野鳥もあり、これらの推移を知るには定点での継続的なデータが必要である。1991年 - 1993年の記録は千葉自然環境調査会の報告書（桑原ら1994）に、1994年 - 1995年の記録は千葉自然環境調査会の報告書（桑原ら1996）に、1996年の記録は本誌第6巻（和仁、1998）に、1997年 - 2000年の記録は本誌第9巻（和仁、2001）に報告されている。本報告はその続編として2001年 - 2002年の記録をまとめたものである。

調査地および調査方法

千城台野鳥観察園は千葉市東部の若葉区千城台西に位置している（35°37'N, 140°11'E）。調査地は園内約2.5haとその周囲あわせて約3.5haあり、周囲は住宅地、小学校、公園に囲まれている。園内にはアシやヒメガマに半分以上覆われた雨水調整池と池の中央に半円形に張り出したおむすび山と呼ばれる小高い丘がある。おむすび山は高さ14mでアカマツやスタジイ、コナラなどが繁り、開発以前の状態がやや残されている。おむすび山の北半分は以前は人が入れたが、2001年から入口がロックされて入れないようになった。池はフェ

ンスで囲まれ、立ち入り禁止になっているが、時々釣り人が侵入するため完全な保護地域にはなっていない。調整池とおむすび山は千葉市下水課が管理している。

この調査地で見られる野鳥は全数調査を行った。調査期間は2001年1月から2002年12月までであり、調査時間は朝7 - 9時頃の約20分間、8倍の双眼鏡を使用して行った。調査地周辺で鳴き声が確認できた種も個体数を記録した。調査回数は2001年が252回、2002年が270回であった。

結 果

調査日毎の出現種の個体数を2001年1月から2002年12月までを表5から表28にまとめた。また、2001年の月間最大出現数を表1に、2002年の月間最大出現数を表2にまとめた。この2年間の最大個体数を表3に、月別に出現する鳥類相を表4にまとめた。

確認された種数は2001年が51種、2002年が54種であった。カモ類はマガモ、カルガモ、コガモ、ヨシガモ、オカヨシガモ、オナガガモ、ハシビロガモ、ホシハジロ、キンクロハジロの9種であった。ヨシガモは千葉県レッドデータブック（以下RDBとする）のB（重要保護生物）にランクされている種である。ヨシガモは当調査地では珍しく、以前は1991年に1羽見られたただけであった。2001年12月から2002年3月まで急に見られようになり、2002年1月に最大14羽が確認された。オカヨシガモはRDBランクC（要保護生物）で、以前は少なく、1994年に2羽が確認されたただけであった。

2001年11月以降冬季にはよく見られるようになり、2002年2月10日に最大32羽が確認された。コガモもよく見られるようになり、2002年12月29日に最大48羽が確認された。カルガモは常時見られ、その個体数も最も多く、2001年1月16日には139羽が見られた。また、2002年6月に5羽の雛が確認された。当調査地にはアヒルが数羽放されておられ、当地で繁殖している。また、2001年からマガモとカルガモの交雑種が1羽（♀タイプ）現れた。2002年には♀タイプと♂タイプ各1羽が見られた。

サギ類ではヨシゴイ（RDBランクA最重要保護生物）、ゴイサギ、アマサギ、ダイサギ（RDBランクC）、チュウサギ（RDBランクB）、コサギ（RDBランクC）、アオサギ（RDBランクC）の7種が確認された。ヨシゴイは2001年、2002年の6-7月に確認された。いずれも短期間で1羽であった。ゴイサギは2002年5月上旬からおむすび山の斜面に営巣をはじめた。巣は13個が確認され、6月30日には50羽の雛が確認された。当調査地では初めてのことである。

カイツブリ（RDBランクC）は当地で毎年繁殖している。2001年は6月22日に2番からそれぞれ3羽の雛が確認され、2002年には6月19日に2羽の雛が確認された。バン（RDBランクC）も当地では毎年繁殖している。2001年5月22日に雛3羽、6月20日に新しい雛2羽が確認された。2002年には6月10日に雛7羽、8月30日に雛3羽が確認された。

シギ・チドリ類は当調査地では以前にコチドリ、イソシギ、クサシギがまれに見られたが、ここ数年確認されていない。

タカ類はサシバ、ツミ（両種ともRDBランクB）、ノスリ（RDBランクC）の3種を確認した。ノスリは2001年11月から時々見られるようになった。2002年12月23日にはノスリがハシボソガラスとアオサギに追払われるところを目撃した。ツミは2002年5月に調査地の近くに営巣したので当調査地にも現れた。

オオヨシキリ（RDBランクD）は例年4月下旬に飛来し、池に生えているヤナギ類の根元に営巣する。2001年は7月9日に6羽の雛を確認した。2002年も営巣したが、雛の個体数は未確認であった。また、コアジサシ（RDBラ

ンクB）は2001年6月30日と2002年5月31日に、1羽が池の上を飛翔していた。

カッコウ類ではホトトギス（RDBランクC）は2001年5-7月、2001年5-6月、いずれも1羽鳴きながら飛翔していた。また、2002年10月11日にツツドリ（RDBランクC）1羽を確認した。

カワセミ（RDBランクC）も当調査地ではよく見られ、池で採食している。繁殖期には幼鳥と親鳥の2羽で飛翔していた。

2002年10月-12月はカワラヒワが多く出現し、11月29日には130羽を確認した。千城台西小の校庭で何かを啄んでいた。

考 察

1. ヨシガモとオカヨシガモの出現

2001年の秋からの越冬期にヨシガモとオカヨシガモが急に多く出現した。ヨシガモは千葉県では小櫃川や印旛沼ではよく見られるが、当調査地のような狭い調整池にはあまり現れない種である。ヨシガモの生息場所が開発された影響とも考えられる。ヨシガモが安心して休息できる保護区が望まれる。

2. 繁殖した種

オオヨシキリは千葉県では夏鳥として、アシ原のあるところには普通に見られる種であったが、このような場所が減ったためか、RDBの一般保護生物になっている。当調査地では毎年、池の東西2ヶ所に営巣している。

カイツブリとバンは千葉県では溜池や湿地で普通に見られる種であったが、RDBの要保護生物にランクされている。これはそのような適地の減少によるものだが、当調査地では留鳥としていつも見られ、毎年繁殖している。カイツブリは2001年には9羽誕生し、2002年には2羽誕生した。バンは2001年には5羽、2002年に10羽誕生した。

カルガモは当調査地では常時見られる種であるが、繁殖を始めたのは2000年からで、2000年が13羽の雛が誕生、2001年は未確認だが、2002年には5羽の雛が誕生した。

アヒルも数羽放鳥されて、近所の方がパンなどを毎朝与えているので、年に2回位繁殖している。アヒルがいるためか、交雑種のマル

ガモが2001年に1羽、2002年に2羽出現した。交雑種は日本各地で問題化している。純粋なカルガモがだんだん少なくなっていると言われている。家禽であるアヒルを放鳥して、パンなどの給餌すると、カルガモ、ホシハジロやバンも給餌に馴れてくる。これは野鳥の特性を失わせるおそれがある上、パンに含まれる塩分や油脂分などの栄養条件も関係して、野鳥に悪影響があると考えられる。また水質を汚すので、給餌は禁止すべきである。

ゴイサギは当調査地には10年以上前から見られたが、繁殖したのは2002年が初めてである。理由は明らかではないが、2001年からおむすび山を立入禁止にして旋錠したのも一因と考えられる。

当調査地は住宅地造成に伴って造られた調整池であるが、周囲を柵で囲い、人々が近づけない場所があるため、以上に述べたように千葉県RDBにランクされた野鳥がたくさん繁殖する貴重な場所となっている。

謝 辞

本稿をまとめるにあたり、千葉県立中央博物館の桑原和之氏と我孫子市鳥の博物館の時田賢一氏にいろいろと助言をいただいた。ここに深く感謝の意を表します。

要 約

千葉県若葉区にある千城台野鳥観察園で2001年と2002年に見られた鳥類の記録をまとめた。2001年には50種、2002年には54種、2年間では56種が記録された。千葉県RDBの保護生物にランクされているカイツブリ、バン、オオヨシキリのほか、カルガモ、ゴイサギも調査地で繁殖した。調査地はRDBの最重要保護生物にランクされているヨシゴイはじめ、ヨシガモなど多数のRDBの保護生物が見られる貴重な場所である。

引用文献

- 青木正志・和仁道大・原田茂. 1992. 舟田池周辺・青葉の森・千城台野鳥観察園の鳥類調査. 平成3年度標本資料収集動物・植物標本目録: 74-111, 千葉県自然誌資料調査会.
- 千葉県. 2000. 千葉県の保護上重要な野生生物—千葉県レッドデータブック—動物編
- 千葉県. 1987. ちば市政だより. No. 872 (5月20日)
- 千葉県. 1988. ちば市政だより. No. 909 (6月1日)
- 千葉県. 2001. 千葉市市勢要覧2001
- 桑原和之・和仁道大. 1994. カンムリカイツブリ—習志野市茜浜の鳥類相. 中央博物館だより(19,20): 18-19
- 桑原和之・和仁道大・木幡冬樹・原田茂・落合加代子. 1994. 千葉市に生息する鳥類II. 千葉
- 市野生動植物の生息状況及び生態系調査報告II: 175-220
- 桑原和之・和仁道大・落合加代子・原田茂・綾富美子・石黒夏美. 1996. 千葉市の鳥類I. 千葉市野生動植物の生息状況及び生態系調査報告書: 425-465
- 桑原和之・木幡冬樹・和仁道大・原田茂・落合加代子・鈴木明・仁科研一・小倉正一. 1998. 千葉市内陸部と四街道の鳥類目録. 千葉県動物誌. 941-970
- 和仁道大. 1992. 千城台野鳥観察園の鳥相 1988-1990. 千葉県生物学会誌. 41:65-69
- 和仁道大. 1998. 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類(1996). 我孫子市鳥の博物館調査研究報告第(6): 81-96
- 和仁道大. 1998. 昭和の森. 千葉県生物学会(編) 千葉県自然観察ガイド. 25-26
- 和仁道大. 2001. 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類(1997年-2000年). 我孫子市鳥の博物館調査 研究報告(9): 15-34
- 和仁道大・桑原和之・箕輪義隆. 2003. 千葉市美浜区いなげの浜・検見川の浜の鳥類. 我孫子市の博物館調査研究報告(11): 75-101

表1 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2001年
日ごとに記録された個体数から月別の最大数を示した。

種名	学名	2001年												最大数
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
1 カイツブリ	Podiceps ruficollis	1	2	2	3	3	11	12	5	2	2	3	5	12
2 カワウ	Phalacrocorax carbo	2	2	4	5	2		1		2	1	3	2	5
3 ヨシゴイ	Ixobrychus sinensis						1	1						1
4 ゴイサギ	Nycticorax nycticorax	7	11	14	30	2	1	1	3	7	10	6	7	30
5 アマサギ	Bubulcus ibis				1	1								1
6 ダイサギ	Egretta alba	5	6	6	1		12			1			2	12
7 チュウサギ	Egretta intermedia									1				1
8 コサギ	Egretta garzeta	6	7	12	3							1	8	12
9 アオサギ	Ardea cinerea	1	3	1	4	2	1		1	1	1			4
10 オシドリ	Aix galericulata													
11 マガモ	Anas platyrhynchos	18	7								2		6	18
12 カルガモ	Anas poecilorhyncha	139	58	57	16	4	7	12	30	60	43	37	66	139
13 コガモ	Anas crecca	9	28	15	6	2		1	1		4	6	16	28
14 ヨシガモ	Anas falcata												10	10
15 オカヨシガモ	Anas strepera												12	12
16 オナガガモ	Anas acuta											1	1	1
17 ハシビロガモ	Anas clypeata	8	4	6	2								14	14
18 ホシハジロ	Aythya ferina	7	9	10	3							3	5	10
19 キンクロハジロ	Aythya fuligula	3												3
20 サシバ	Butastur indicus										1			1
21 ノスリ	Buteo hemilasius											1		1
22 コジュケイ	Bambusicola thoracica				1	1	1	1						1
23 キジ	Phasianus colchicus				1	1	1							1
24 クイナ	Rallus aquaticus													
25 パン	Gallinula chloropus	7	10	8	7	8	11	10	5	4	4	4	4	11
26 オオバン	Fulica atra													
27 コチドリ	Charadrius dubius													
28 イソシギ	Actitis hypoleucos													
29 クサシギ	Tringa ochropus													
30 ウミネコ	Larus schistisagus													
31 コアジサシ	Sterna aibifrons						1							1
32 キジバト	Streptopelia orientalis	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	5
33 ツツドリ	Cuculus saturatus													
34 ホトトギス	Cuculus poliocephalus					1	1	1						1
35 カワセミ	Alcedo atthis						2	2	2	1	2	1	1	2
36 コゲラ	Dendrocopos kizuki	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2
37 ヒバリ	Alauda arvensis					1	1	1						1
38 ツバメ	Hirundo rustica				1	3	9	8	5					9
39 キセキレイ	Mottacilla cinerea													
40 ハクセキレイ	Mottacilla alba	2	2	2	3		1			1	1	2	3	3
41 セグロセキレイ	Mottacilla grandis	1						1				1		1
42 ビンズイ	Anthus hodgsoni													
43 タヒバリ	Anthus spinoletta													
44 ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis	6	5	6	8	4	5	4	5	2	5	4	6	8
45 モズ	Lanius bucephalus	1	1	2	2	1				2	2	1	1	2
46 ヒレンジャク	Bombicilla japonica													
47 ジョウビタキ	Phoenicurus auroreus										1		1	1
48 アカハラ	Turdus chrysolaus			1	1								1	1
49 シロハラ	Turdus pallidus													
50 ツグミ	Turdus naumanni	1	2	3	3							2	4	4
51 ウグイス	Cettia diphone	1	2	2	2	1	2	2	1		1	1	1	2
52 オオヨシキリ	Acrocephalus arundinaceus				1	4	4	10	1					10
53 エナガ	Aegithalos candatus			7	2							2		7
54 ヤマガラ	Parus varius													
55 シジュウガラ	Parus major	3	3	2	2	2	1	1	4	3	3	3	5	5
56 メジロ	Apalopteron familiare	3	6	2	3	1		1	1		1	4	4	6
57 ホオジロ	Emberiza ciodes										1	1		1
58 カシラダカ	Emberiza rustica													
59 アオジ	Emberiza spodocephala	3	4	2	1						1	2	4	4
60 カワラヒワ	Carduelis sinca	20	18	8	5	2	2	2	2	10	10		2	20
61 マヒワ	Carduelis spinus													
62 ウソ	Pyrrhula pyrrhula													
63 シメ	Coccothraustes coccothraustes				1								1	1
64 スズメ	Passer montanus	16	15	7	10	12	12	10	10	5	20	50	30	50
65 ムクドリ	Sturnus cineraceus	14	9	8	8	10	25	30	25	20	17	13	16	30
66 カケス	Garrulus glandarius													
67 オナガ	Cyanopica cyana	5	6	5	4	1	3	4	4	4	6	6	2	6
68 ハシボソガラス	Corvus corone	2	3	3	2	3	3	5	6	3	3	4	4	6
69 ハシブトガラス	Corvus macrorhynchos	2	2	3	4	3	2	3	2	2	3	1	4	4
種数		30	30	29	33	27	26	26	21	21	27	29	34	51

表2 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2002年

日ごとに記録された個体数から月別の最大数を示した。

	種名	学名	2002年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	最大数
1	カイツブリ	Podiceps ruficollis		3	3	5	6	4	4	4	2	4	3	2	3	6
2	カワウ	Phalacrocorax carbo		1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	1	3
3	ヨシゴイ	Ixobrychus sinensis							1	1						1
4	ゴイサギ	Nycticorax nycticorax		6	12	33	33	33	58	50	13	9	6	2	9	58
5	アマサギ	Bubulcus ibis														
6	ダイサギ	Egretta alba		3	4	3		1		1	1	2		1	1	4
7	チュウサギ	Egretta intermedia									1	1		1		1
8	コサギ	Egretta garzeta		6	8	5	4			1	2	1	6	3	2	8
9	アオサギ	Ardea cinerea		1	1	3	1	1			1	1	1	1	2	3
10	オシドリ	Aix galericulata														
11	マガモ	Anas platyrhynchos		8	9	1							2	5	24	24
12	カルガモ	Anas poecilorhyncha		63	50	34	20	7	8	13	31	65	59	56	80	80
13	コガモ	Anas crecca		42	22	13	4					4	5	9	48	48
14	ヨシガモ	Anas falcata		14	4	3										10
15	オカヨシガモ	Anas strepera		12	32	24								10	14	32
16	オナガガモ	Anas acuta		1										1	2	2
17	ハシビロガモ	Anas clypeata		12	8	5							1	10	2	12
18	ホシハジロ	Aythya ferina		7	8	5	1						3	6	8	8
19	キンクロハジロ	Aythya fuligula		1												1
20	サシバ	Butastur indicus														
21	ノスリ	Buteo hemilasius		1											1	1
22	ツミ	Accipiter gularis						1				1				1
23	コジュケイ	Bambusicola thoracica					1									1
24	キジ	Phasianus colchicus					1	1								1
25	クイナ	Rallus aquaticus														
26	バン	Gallinula chloropus		5	5	6	5	6	9	5	8	10	5	5	6	10
27	オオバン	Fulica atra		1	1	1	1							1		1
28	コチドリ	Charadrius dubius														
29	イソシギ	Actitis hypoleucos														
30	クサシギ	Tringa ochropus														
31	ウミネコ	Larus schistisagus														
32	コアジサシ	Sterna aibifrons						1								1
33	キジバト	Streptopelia orientalis		2	4	2	3	4	3	3	2	4	4	4	8	8
34	ツツドリ	Cuculus saturatus											1			1
35	ホトギス	Cuculus poliocephalus						1	1							1
36	カワセミ	Alcedo atthis		1		2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2
37	コゲラ	Dendrocopos kizuki		1	1	2	2	1	1	1		1	2	1	1	2
38	ヒバリ	Alauda arvensis					1									1
39	ツバメ	Hirundo rustica					2	1	4	1	3	2				4
40	キセキレイ	Mottacilla cinerea														
41	ハクセキレイ	Mottacilla alba		2	1	1	2					1	2	2	2	2
42	セグロセキレイ	Mottacilla grandis			1								1	2		2
43	ビンズイ	Anthus hodgsoni														
44	タヒバリ	Anthus spinoletta														
45	ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis		3	2	4	8	4	3	3	4	4	10	10	6	10
46	モズ	Lanius bucephalus		1	1	1	3	3		1		2	2	2	1	3
47	ヒレンジャク	Bombycilla japonica														
48	ジョウビタキ	Phoenicurus aureoreus											1	1	2	2
49	アカハラ	Turdus chrysolaus			2											2
50	シロハラ	Turdus pallidus		1	1											1
51	ツグミ	Turdus naumanni		2	1	2	1							1	2	2
52	ウグイス	Cettia diphone		1	1	2	2	2	2	1	1		1	2	1	2
53	オオヨシキリ	Acrocephalus arundinaceus					2	3	4	3	1	1				4
54	エナガ	Aegithalos candatus		5			1						4	4	6	6
55	ヤマガラ	Parus varius														
56	シジュウガラ	Parus major		3	4	2	2	1	4	3	4	8	8	5	5	8
57	メジロ	Apalopteron familiare		7	4	1	3	1	1	2	1	10	5	5	7	10
58	ホオジロ	Emberiza ciodes						1					1	1		1
59	カシラダカ	Emberiza rustica														
60	アオジ	Emberiza spodocephala		4	4	2	2						2	3	3	4
61	カワラヒワ	Carduelis sinca		3		2	1	2					20	130	72	130
62	マヒワ	Carduelis spinus														
63	ウソ	Pyrrhula pyrrhula													1	1
64	シメ	Coccothraustes coccothraustes					1									1
65	スズメ	Passer montanus		60	20	15	6	10	8	5	6	3	16	50	13	60
66	ムクドリ	Sturnus cineraceus		8	5	14	4	6	8	50	50	8	16	6	6	50
67	カケス	Garrulus glandarius														
68	オナガ	Cyanopica cyana		5	10	1	6	4	3	3	7	7	1	15	2	15
69	ハシボソガラス	Corvus corone		2	3	3	2	2	3	1	5	2	2	3	2	5
70	ハシブトガラス	Corvus macrorhynchos		2	6	5	2	2	1	2	3	2	2	3	2	6
	種数			37	33	32	34	28	21	23	22	26	32	37	35	54

表3 千葉市千城台野鳥観察園の最大個体数 2001年-2002年
出現個体数の最大数を年別にまとめた。

	種名	科名	2001		2002	
			Number	Date	Number	Date
1	カイツブリ	カイツブリ	12	1 July.	6	18 Apr.
2	カワウ	ウ	5	2 Apr.	3	14 Nov.
3	ヨシゴイ	サギ	1	2 June.	1	5 June.
4	ゴイサギ	サギ	30	5 Apr.	58	30 June.
5	アマサギ	サギ	1	13 Apr.		
6	ダイサギ	サギ	12	4 June.	4	1 Feb.
7	チュウサギ	サギ	1	2 Sep.	1	2 Aug.
8	コサギ	サギ	12	25 Mar.	8	16 Feb.
9	アオサギ	サギ	4	14 Apr.	3	20 Mar.
10	オシドリ	カモ				
11	マガモ	カモ	18	6 Jan.	24	11 Dec.
12	カルガモ	カモ	139	16 Jan.	80	15 Dec.
13	コガモ	カモ	28	12 Feb.	48	29 Dec.
14	ヨシガモ	カモ	10	31 Dec.	14	5 Jan.
15	オカヨシガモ	カモ	12	26 Dec.	32	10 Feb.
16	オナガガモ	カモ	1	19 Nov.	2	17 Dec.
17	ハシビロガモ	カモ	14	29 Dec.	12	1 Jan.
18	ホシハジロ	カモ	10	6 Mar.	8	13 Feb.
19	キンクロハジロ	カモ	3	3 Jan.	1	11 Jan.
20	サシバ	タカ	1	20 Oct.		
21	ノスリ	タカ	1	13 Nov.	1	25 Jan.
22	ツミ	タカ			1	27 May.
23	コジュケイ	キジ	1	10 Apr.	1	4 Apr.
24	キジ	キジ	1	Apr.	1	6 Apr.
25	クイナ	クイナ				
26	バン	クイナ	11	20 June.	10	3 Sep.
27	オオバン	クイナ			1	5 Jan.
28	コチドリ	チドリ				
29	イソシギ	シギ				
30	クサシギ	シギ				
31	ウミネコ	カモメ				
32	コアジサシ	カモメ	1	30 June.	1	31 May.
33	キジバト	ハト	5	17 Jan.	8	1 Dec.
34	ツツドリ	カッコウ			1	11 Oct.
35	ホトトギス	カッコウ	1	20 May.	1	21 May.
36	カワセミ	カワセミ	2	18 June.	2	22 Mar.
37	コゲラ	キツツキ	2	5 June.	2	18 Mar.
38	ヒバリ	ヒバリ	1	6 May.	1	18 Apr.
39	ツバメ	ツバメ	9	28 June.	4	13 June.
40	キセキレイ	セキレイ				
41	ハクセキレイ	セキレイ	3	6 Apr.	2	13 Jan.
42	セグロセキレイ	セキレイ	1	4 Jan.	2	4 Nov.
43	ピンズイ	セキレイ				
44	タヒバリ	セキレイ				
45	ヒヨドリ	ヒヨドリ	8	10 Apr.	10	5 Oct.
46	モズ	モズ	2	14 Mar.	3	23 Apr.
47	ヒレンジャク	レンジャク				
48	ジョウビタキ	ヒタキ	1	20 Oct.	2	3 Dec.
49	アカハラ	ヒタキ	1	25 Feb.	2	17 Feb.
50	シロハラ	ヒタキ			1	5 Jan.
51	ツグミ	ヒタキ	4	22 Dec.	2	20 Jan.
52	ウグイス	ヒタキ	2	2 Feb.	2	12 Mar.
53	オオヨシキリ	ヒタキ	10	9 July.	4	7 June.
54	エナガ	エナガ	7	11 Feb.	6	27 Dec.
55	ヤマガラ	シジュウガラ				
56	シジュウガラ	シジュウガラ	5	16 Dec.	8	9 Sep.
57	メジロ	メジロ	6	10 Feb.	10	12 Sep.
58	ホオジロ	ホオジロ	1	20 Oct.	1	4 June.
59	カシラダカ	ホオジロ				
60	アオジ	ホオジロ	4	9 Feb.	4	13 Jan.
61	カワラヒワ	アトリ	20	9 Jan.	130	29 Nov.
62	マヒワ	アトリ				
63	ウソ	アトリ			1	10 Dec.
64	シメ	アトリ	1	1 Mar.	1	21 Apr.
65	スズメ	ハタオドリ	50	24 Nov.	60	11 Jan.
66	ムクドリ	ムクドリ	30	31 July.	50	28 July.
67	カケス	カラス				
68	オナガ	カラス	6	12 Feb.	15	16 Nov.
69	ハシボソガラス	カラス	6	6 Aug.	5	21 Aug.
70	ハシブトガラス	カラス	4	5 Apr.	6	22 Feb.
	種数		51		54	

表10 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2001年6月

調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	学名	1	2	3	4	5	7	8	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27	28	29	30	出現回数	最大数																							
1	カイツブリ	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	11																							
2	Phalacrocorax carbo																																													
3	カウウ	1	1	1	1	1	1															4	1																							
4	ヨシゴイ								1														3	1																						
5	Nycticorax nycticorax																																													
6	Bubulcus ibis																						1	12																						
7	アマサギ																																													
8	ダイサギ	12																																												
9	Egretta intermedia																																													
7	チュウサギ																																													
8	Egretta garzetta																																													
7	コサギ																																													
9	アオサギ	1																																												
10	アオサギ																																													
11	マカサギ																																													
12	カルガモ	1	3				2	1	1	2	2	1	1	2	5	1		7	1	4	6	14	7																							
13	コガモ																																													
14	ヨシガモ																																													
15	オカヨシガモ																																													
16	オナガガモ																																													
17	ハシビロガモ																																													
18	ホシハジロ																																													
19	キンクロハジロ																																													
20	コシユケイ	1																																												
21	クイナ																																													
22	ハシ																																													
23	オオハシ	4	5	3	3	2	2	2	1	1	3	1	1	4	4	6	4	1	2	8	8	21	11																							
24	オオハシ																																													
25	コサドリ																																													
26	イソシギ																																													
27	カササギ																																													
28	クマシギ																																													
29	アマシギ																																													
30	ヨシサギ	1	1	2	2	2	4	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	20	4																							
31	ヨシサギ																																													
32	ホトトギス																																													
33	カマドモ																																													
34	コガラ																																													
35	ヒバシ																																													
36	キセキレイ																																													
37	キセキレイ																																													
38	ハシロキセキレイ																																													
39	ヒメキセキレイ																																													
40	ヒメキセキレイ																																													
41	ヒメキセキレイ																																													
42	ヒヨドリ																																													
43	モズ																																													
44	ヒレンジャク																																													
45	シヨウビタキ																																													
46	アカハラ																																													
47	シロハラ																																													
48	ツグミ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	2																							
49	ウグイス	3	2	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3	22	4																						
50	オオヨシキリ																																													
51	エナガ																																													
52	ヤマガラ	1																																												
53	シジュウガラ																																													
54	メジロ																																													
55	ホオジロ																																													
56	カンムリ																																													
57	アオシ																																													
58	カワラヒワ	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1					14	2																							
59	マヒワ																																													
60	ウソ																																													
61	シメ	6	6	4	12	4	6		4	6	2	4	6	2	8	4	4	2	4	4	2	23	12																							
62	スズメ	8	24	18	16	25	12	22	8	4	4	1	2	2	4	1	1	5	2	4	7	12	20																							
63	ムクドリ																																													
64	カケス	2	3						1														7	3																						
65	オナガ	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	3	2	3	2	1	1	1	2	1	3																						
66	ハシロソノガラ	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	2																						
67	ハシロソノガラ																																													
																						14	15	11	17	15	10	13	14	14	10	11	14	14	12	10	10	12	13	13	13	11	13			
																						月別個数																								26

表13 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2001年9月
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	学名	1	2	4	6	7	8	12	15	16	18	19	22	23	24	25	27	29	30	出現回数	最大数	
1	カイツブリ																					
2	カウウ	2		1	1															7	2	
3	ヨシゴイ											1		2	1	1				5	2	
4	コイサギ																					
5	アマサギ	1			2	3		1					7	2	1	1	2			9	7	
6	ダイサギ																					
7	チヌウサギ								1											1	1	
8	コサギ																			1	1	
9	アオサギ																					
10	オンドリ															1				1	1	
11	マガモ																					
12	カルガモ																					
13	コガモ	24	24	38	53	56	41	24	18	40	23	36	24	30	39	31	60	23	34	18	60	
14	ヨシガモ																					
15	オカヨシガモ																					
16	オナガガモ																					
17	ハシビロガモ																					
18	ホシハシロ																					
19	キンクワハシロ																					
20	コシユケイ																					
21	キジ																					
22	クイナ																					
23	バン																					
24	オオバン	3	4	1	2			1	1	1			2	1	4	2	2			13	4	
25	コチドリ																					
26	イシシギ																					
27	ウサシギ																					
28	ウミキコ																					
29	オオシロ																					
30	キジバト	2	2	2	2	3	2	1	1	1	2	3	3	1	3	2	1	2		17	3	
31	ツバメ																					
32	ホトトギス																					
33	カウセミ	1		1	1	1														9	1	
34	コガラ													1	1	1				4	1	
35	ヒバリ																					
36	ツバメ																					
37	キセキレイ																					
38	ハクセキレイ																					
39	セグロセキレイ																					
40	ペンタ																					
41	クビ																					
42	ヒヨドリ																					
43	モズ																					
44	ヒレンジャク																					
45	ジョウビタキ																					
46	アホハ																					
47	シロハラ																					
48	ツグミ																					
49	ウグイス																					
50	オオヨシキリ																					
51	ユツカ																					
52	ヤマカ																					
53	シシコ																					
54	メジロ																					
55	ホオジロ																					
56	ホシホトギス																					
57	アオジ																					
58	カワラヒワ																					
59	マヒワ																					
60	ウソ																					
61	シメ																					
62	シメ																					
63	ムクドリ	2	2	3	1	1	2	1	2	1	2	5	2	4	5	4	2	3		17	5	
64	カケス																				5	20
65	オナガ	2		1	1	3	1	1	1	1	1	2	1	4	1	1	1	1		13	4	
66	ハシロガラス	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1		11	2	
67	ハシロガラス	8	7	9	13	7	9	8	9	8	8	10	6	10	10	15	9	13	10			21

表16 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2001年12月 調査日ごとに記録された個体数を示した。

Table with 31 columns (dates 1-31) and multiple rows of bird species names and counts. Species include Podiceps ruficollis, Phalaropus lobatus, Anas platyrhynchos, etc. Includes a 'Total' (総数) row at the bottom right with a 'Monthly Total' (月間総数) of 34.

表19 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2002年3月
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	学名	1	2	3	4	7	8	11	12	13	14	15	18	20	22	23	24	25	26	28	29	出現回数	最大数	
1	カイツブリ	2	2	1	2	1	2	5	4	3	2	1	2	2	1	2	2	2	2	4	2	19	5	
2	カワウ	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	4	2	3	1	
3	ヨシゴイ	8	10	7	12	9	11	9	14	9	14	13	9	23	24	24	33	24	24	27	24	20	33	
4	ヨシサギ																							
5	アマサギ					1	3	3	3	2	2		1	1								9	3	
6	ダイサギ					1	1						3	2										
7	チュウサギ					1	1						3	2								8	5	
8	コサギ					1	1						3	2								12	3	
9	アオサギ					1	1						3	2										
10	オンドリ												1	3								2	1	
11	マガモ																							
12	カルガモ	20	32	22	23	22	23	33	14	16	18	26	26	34	25	20	29	17	18	20	11	20	34	
13	コガモ	6	1	11	11	11	4	2	3	2	13		10	6	3	6	7	1		2		17	13	
14	ヨシガモ												3	3	3	3	3					10	3	
15	オカヨシガモ	8	7	9	14	24	14	20	7	10	10	8	6	6	6	2	2	2				17	24	
16	オナガモ																							
17	ハンビロガモ	1	1	2		2	3	5	4	4	4		1	2								1	13	
18	ホシハシロ	3	4	1	5	5	5	4	3	2	5	5	2	3	3	2	1	2	2	1		20	5	
19	キンクロハシロ																							
20	サシハ																							
21	アスリ																							
22	コンユケイ																							
23	キン																							
24	クイナ	4	4	2	4	4	1	3	2	3	4	1	5	2	6	2	2	3	2	3	6	20	6	
25	ハン	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			14	1	
26	オオハン																							
27	コサドリ																							
28	イソサギ																							
29	クマサギ																							
30	ワキサギ																							
31	ツバメ																							
32	ツバメ	1	2	2	1	1	1	2	1	2		2	2	1	2	2	2	2	1			13	2	
33	ツバメ																							
34	ホトトギス																							
35	カワセミ																							
36	コサギ																							
37	ヒバリ																							
38	ツバメ																							
39	ツバメ																							
40	ハクセキレイ																							
41	セキレイ																							
42	セキレイ																							
43	セキレイ																							
44	ヒヨドリ																							
45	ヒヨドリ	1	3	1	3	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	4	4	2	2	1	2	20	4	
46	ヒレンジャク																							
47	ジョウビタキ																							
48	アカハラ																							
49	シロハラ																							
50	ツグミ	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2			8	2	
51	ツグミ	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	2	
52	オオヨシキリ																							
53	エナガ																							
54	ヤマガラ																							
55	シジュウカラ	1											2	2	1	2	2	1		1		8	2	
56	メジロ																							
57	ホオジロ																							
58	カシラガ																							
59	アオジ	2	2										2	2	1	1	1	1	2			9	2	
60	カワラヒワ																							
61	マヒワ																							
62	ウソ																							
63	シメ																							
64	スズメ	2	4	12	4	2	2	2	2	2	2	2	15	15	10	2	4	2	2	2	10	17	15	
65	ムクドリ	1	5	1	4	4	2	5	2	2	10	10	8	14	2	4	4	2	2	4	2	20	14	
66	カケス																							
67	オナガ	1																						
68	ハンボンガラス	2	3	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	
69	ハンボンガラス	5	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	5	
70	月間種数	18	20	18	19	17	20	16	19	16	21	15	25	16	18	16	19	16	23	13	15	32	32	

表21 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2002年5月
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	学名	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	16	20	21	24	25	26	27	28	30	31	出現回数	最大数	
1	カイツブリ	2	1	2	2	1	2	1	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	4	
2	カウブシ	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	2	
3	ヨシゴイ													1	1								2		
4	ゴイサギ	14	16	24	16	22	33	19	23	16	21	17	20	17	10	14	12	19	20	26	19	16	21	33	
5	アマサギ																								
6	ダイサギ															1							2	1	
7	チュウサギ																								
8	コサギ																								
9	アオサギ	1																						1	1
10	オンドリ																								
11	マカモ	7	4	5	3	3	2	4	3	2	2	3	5	4	2	1	2	1	1	1	5	19	7		
12	カルガモ																								
13	コガモ																								
14	ヨシガモ																								
15	オカヨシガモ																								
16	オナガガモ																								
17	ハンビロガモ																								
18	ホンハシロガモ																								
19	ケンクワロハシロガモ																								
20	アフリカハシロガモ																								
21	ワシ																								
22	ツミ																								
23	ツグキ																								
24	モジケイ																								
25	クイナ	1									1													3	1
26	ハシ	4	1	3	2	3	1	1	3	1	5	3	3	6	1	1	1	1	3	2	1	19	6		
27	オオバン																								
28	コオノトリ																								
29	イソシギ																								
30	クサシギ																								
31	ウミネコ																								
32	コアジサシ	3	1	4	4	1	1	1	2	2	1	2	1	4	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	
33	キジバト																								
34	ツツドリ																								
35	ホトトギス													1										4	1
36	カウセミ													1									1	6	1
37	コカラ													1									1	2	1
38	ヒバリ																								
39	ツバメ	1	1											1		1							5	1	
40	キセキレイ																								
41	ハラセキレイ																								
42	セグロセキレイ																								
43	ヒンズイ																								
44	タヒバリ																								
45	ヒヨドリ	2	2	2	1	1	2	4	2	3	2	2	1	2	2	2	2	1	3	1	4	1	21	4	
46	ヒス	2	3	1																				3	
47	ヒレンジャク																								
48	シヨウビタキ																								
49	アカハラ																								
50	シロハラ																								
51	ツグミ																								
52	ウグイス	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	19	2	
53	オオキンケリ	2	1	1	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	20	3	
54	ヤマガ																								
55	シメツグ																								
56	シメツグ																								
57	シメツグ																								
58	ホシロ													1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	1	
59	ホシロ																							4	1
60	アオシラダカ																								
61	アオシラダカ																								
62	カマノヒラ	2																							
63	マヒワ																								
64	シメ																								
65	スズメ	8	10	6	10	8	4	6	4	4	4	8	6	5	4	2	10	10	6	10	6	2	21	10	
66	ムクドリ	2	2	4	4	2	2	2	3	2	2	1	4	6	2	1	3	2	6	2	4	4	21	6	
67	カケス																								
68	オナガ													4		1	1	1	1	1	1	1	7	4	
69	ハンボソトガラス	2	1	2	1	2				1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	14	2	
70	ハンボソトガラス																								
種数		10	12	17	17	8	16	11	10	12	14	14	14	13	13	15	12	13	14	17	12	11		28	
月間種数																									

表22 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 2002年6月
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	16	17	19	21	23	24	27	28	30	出現回数	最大数	
1 カイツブリ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	4	
2 カウウ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	
3 ヨシゴイ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	
4 ゴイサギ	17	24	17	22	21	24	22	14	15	23	19	24	25	31	32	18	35	27	46	58	20	58	
5 アマサギ																							
6 ダイサギ																							
7 チュウサギ																							
8 コサギ																							
9 アオサギ																							
10 マサドリ																							
11 マガモ	3	2	4	1	3	2	2	6	4					2	3	1	8	8	6	4	2	17	8
12 カルガモ																							
13 コガモ																							
14 ヨシガモ																							
15 オカヨシガモ																							
16 オナガガモ																							
17 ハシロガモ																							
18 アシタリ																							
19 キンワシ																							
20 キンワシ																							
21 ツミ																							
22 ツミ																							
23 コシユケイ																							
24 コシユケイ																							
25 カイナ																							
26 ハン	5	1	3	4	5	2	7	1	9	1	1	2	1	1	4	3	4	1	4	2	19	9	
27 オオバン																							
28 コサドリ																							
29 イソシギ																							
30 クサシギ																							
31 ウミコ																							
32 コアササシ																							
33 キジバト	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	18	3	
34 ツツドリ																							
35 ホトトギス	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	
36 カウセキ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	2	
37 コサザ																							
38 ヒバリ																							
39 ツバメ	1	1	1	1	1	1	2	4	4	4	1	4	4	1	2	3	3	1	1	2	13	4	
40 キセキレイ																							
41 ハクセキレイ																							
42 セウロセキレイ																							
43 ヒンズイ																							
44 タヒバリ																							
45 ヒヨドリ	1	2	1	2	3	1	2	1	3	2	3	2	2	1	2	1	1	2	2	2	19	3	
46 モス																							
47 ヒレンジャク																							
48 ジョウビタキ																							
49 シカハラ																							
50 シカハラ																							
51 ウグイス	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	19	2	
52 オナオシキリ	2	2	2	2	2	2	4	1	1	3	1	2	2	2	3	4	3	2	2	3	20	4	
53 ヤマサギ																							
54 ヤマサギ																							
55 ヤマサギ																							
56 シジロウグイス	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	4	
57 メジロ																							
58 ホオジロ																							
59 カシラダカ																							
60 アオジ																							
61 カワラヒワ																							
62 マヒワ																							
63 ウソ																							
64 シメ	4	7	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4	4	4	2	5	4	8	4	2	20	8	
65 スズメ	1	2	1	1	1	3	6	6	6	3	3	2	3	3	3	8	1	1	1	1	13	8	
66 ムクドリ																							
67 カケス	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	3	
68 オナガ	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	16	3
69 ハシボソガラス																							
70 ハシボソガラス	14	14	14	17	14	14	14	19	7	11	15	12	13	14	14	14	14	15	14	13	16	21	

月間種数
21

Avifauna of Chishirodai bird sanctuary in 2001 & 2002, Wakaba-ku, Chiba, Central Japan

Michihiro Wani

KEY WORDS: little grebe, Chinese little bittern, black-crowned night heron, spot-billed duck, falcated duck, moorhen

1-6-11, Chishirodai-kita, Wakaba-ku Chiba 264-0005 Japan

E-mail : waniwani@cnc.jp