

我孫子市鳥の博物館調査研究報告第9巻：15-34 (2001)

千葉市千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年-2000年)

和仁 道大

キーワード：カモ類，サギ類，セウサス，ヨシゴイ，バン，カイツブリ

はじめに

千葉県は三方が海で囲まれ高い山がなく、平均高度が49mと日本一平坦な地である。(前田・浅賀1993)。その中でも千葉市の内陸部は高度50-10mで平坦な下総台地の南部に位置している。下総台地の周辺部は海退の時代の侵食作用によって多数の谷が樹枝状に入り込んで谷津田となった。平均気温は14-15度と穏やかで、年平均の降水量は1500mmで降雪は少ない。このような地形と気候に恵まれた千葉県はかつては野鳥の楽園と言われた。しかし、経済の高度成長につれて、都市化の波と共に自然環境は急速に破壊されてきた(沼田・大野,1985)。

千葉市の人口は1963年には30万人たらずであったが、1968年には40万人に達し、1971年に50万人、1974年に60万人、1977年に70万人とこの次期に急速に増加し、現在は88万人となっている(千葉市,2000)。人口増加に伴い、千葉市内陸部周辺では大規模な宅地開発が進められた。千城台住宅地はその一つとして1965年から造成されたものである。宅地の中で僅かに残された雨水調整池に次第に鳥類が集まってきた。1988年にこの調整池の南側と西側に市によって観察用プラインドが設けられ千城台野鳥観察園となった(千葉市,1987,1988)。本報告はこの調査地で定期カウント調査を行い、鳥類相と個体数の変化を明らかにすることを目的としたもので、本誌第6巻の千葉市千城台野鳥観察園の鳥類(1996)(和仁,1998)の続報である。

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。園内はアシ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小高い森があり、「おむすび山」と呼ばれている。「おむすび山」は高さ14mでアカマツやスダジイ、コナラなどが茂り、開発以前の状態がやや残されている。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。

この調査地で見られる全数調査を行った。調査期間は1997年1月から2000年12月までであり、調査は毎朝7時前後に約20分、双眼鏡を使用して行った。調査回数は1997年289回、1998年167回、1999年196回、2000年215回、計867回であった。1997年から2000年までの年間の最大出現個体数を付表1に、1997年から2000年の月間最大出現数を年別に付表2-5にまとめた。なお、付表1-5の基礎となるデータは付表6-1から6-12による。

結 果

この調査地で1997年から2000年に確認された種数は53種であったが、1989年以降の出現種数は67種となった。

カモ類ではマガモ、カルガモ、コガモ、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8種が見られた。カルガモは1998年6月を除き毎月確認され、最大数は1997年1月14日の88羽であった。2000年5月中旬に当調査地ではじめて繁殖し11羽のヒナが誕生し、さらに6月下旬ヒナ1羽8月上旬ヒナ1羽が確認された。マガモは毎冬10月から翌3月または4月初旬まで見られ、最大数は1997年1月16日の34羽であった。

サギ類ではヨシゴイ、ゴイサギ、ダイサギ、コサギ、アオサギの5種が見られた。ゴイサギは1998年6月を除き、毎月見られ、最大数は1998年4月3日の58羽であった。ダイサギは夏季にはあまり見られないが、他の季節はよく見られ、最大数は1997年6-8月に2羽、1998年6月に2羽、1999年6月に1羽見られたが、2000年はついに見られなくなった。ゴイサギ、ダイサギ、コサギなどは「おむすび山」の斜面林を嚙としていた。

その他の水鳥ではカイツブリ、カワウ、バン、オオバン、ウミネコ、コアジサシ、カワセミなどが見られた。カイツブリとバンは殆ど毎月見られ、1997年-2000年毎年繁殖した。ヒナの確認状況は下記の通りである。

カイツブリ

- 1997年：5月下旬1羽、6月下旬2羽、
8月中旬3羽、9月中旬2羽
1998年：5月上旬3羽、7月上旬3羽、
8月上旬1羽
1999年：7月上旬2羽、8月上旬2羽
2000年：6月中旬1羽、7月中旬2羽、
8月上旬1羽

バン

- 1997年：5月下旬3羽、8月上旬4羽
1998年：6月上旬4羽
1999年：6月中旬4羽、7月上旬5羽
2000年：5月下旬2羽、7月上旬5羽、
8月下旬4羽

カワセミは1997年には毎月出現し、6月26日には成鳥♂♀と幼羽1羽の家族が記録された。1998年以降カワセミの出現度合いは徐々に減り、2000年には1羽しか見られず、頻度も隔月に近い状態となった。逆にカワウの出現頻度は増加し、殆ど毎日見られるようになった。最大数は1998年1月8日の21羽で1999年

以降は1-5羽程度になっている。オオバンは1997年11月5日から12月1日まで1羽見られたが、その後は出現していない。ウミネコは1997年3月31日に1羽1度だけ出現した。コアジサシは1997年5月24日に1羽、6月29日に3羽見られただけだった。

水鳥以外ではキジバト、コゲラ、ハクセキレイ、ヒヨドリ、モズ、ウグイス、シジュウガラ、メジロ、カワラヒワ、スズメ、ムクドリ、オナガ、ハシブトガラス、ハシブトガラスなどが通年よく見られた。ヤマガラは1999年10月22日に1羽、11月8日に2羽、11月16日に3羽出現した。またカケスは1997年4月22日4羽、4月26日1羽出現した。

夏鳥ではホトトギス、ツバメ、オオヨシキリなどが確認された。ただしホトトギスは1997年6月12、13日に1羽と1998年6月19日に1羽出現しただけである。オオヨシキリは1997年-2000年毎年飛来して調査地で繁殖している。

冬鳥ではアオジとツグミがよく見られ、ジョウビタキ、アカハラ、シロハラ、シメはたまに出現した。ビンズイは1997年、1998年まではよく見られたが、1999年は1月5日に1羽見られただけで、2000年には全く見られなくなった。

考 察

通年見られる種はカイツブリ、カワウ、ゴイサギ、アオサギ、カルガモ、バン、キジバト、カワセミ、コゲラ、ヒヨドリ、ウグイス、シジュウガラ、メジロ、カワラヒワ、スズメ、ムクドリ、ハシボソガラス、ハシブトガラスの18種で、この内カイツブリとバンは調査地で毎年繁殖している。千葉市内ではバンの繁殖地は近年減少している（桑原ら1994、桑原1996）。千葉市レッドデータブック動物編（千葉県、2000）によればカイツブリとバンはともにC要保護生物にランクされている。調査地ではこの両種が着実に繁殖している点で大変貴重な場所と言える。上記の種のうち、近年よく現れるようになった種はカワウとメジロである。かつてはよく出現したが近年出現頻度が減った種はコジュケイ、キジである。カワセミは1997年までは親子3羽がみられ、近くに営巣地があったようだが、1998年以降このような光景

は見られなくなった。付近の水田が埋立てられたことも影響していると思われる。

夏鳥では調査地の池の半分以上がアシに覆われているのでヨシゴイとオオヨシキリが見られるのが特徴と言える。ヨシゴイは千葉県レッドデータブックでA最重要保護生物にランクされている貴重種である。1999年までは毎年見られたが、2000年には見られなかったのが気がかりで今後注目したい。オオヨシキリは千葉県レッドデータブックでD一般保護生物にランクされており、調査地では毎年繁殖しており、この点でも貴重な環境と言える。コアジサシはごく稀にしか見られないが、東京湾の茜浜などではたくさん見られる(桑原和仁,1994)。これは調査地が内陸で海岸線から10km以上離れているためと思われる。夏鳥ではホトトギスの出現頻度が減っているのが残念である。

冬鳥ではマガモ、コガモ、ホシハジロ、ツグミ、アオジがよく見られることが特徴である。千葉県立中央博物館構内の舟田池などではキンクロハジロやハシビロガモが多いが(桑原ら1994, 桑原ら1996)、ここでは稀である。これは調査地がアシで水面の大半が覆われているため、水面が狭いためと思われる。冬鳥ではビンズイの出現頻度の減っており、2000年には見られなかった。最大個体数ではマガモが減っており、かつては20-30羽見られたのが、1999年以降10羽程度になってしまった。

謝 辞

本稿をまとめるにあたり、我孫子鳥の博物館の時田賢一および千葉県中央博物館の桑原和之両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

千葉市若葉区にある千城台野鳥観察園で1997年から2000年に見られた鳥類の記録をまとめた。2000年までに67種が記録された、千葉市ではカイツブリ、バン、オオヨシキリの繁殖地は少なくなっているが、調査地では1997年から2000年まで毎年繁殖が確認された。カモ類ではマガモ、コガモ、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7種が越冬した。池際の斜面林ではゴイサギ、ダイサギ、コサギ、アオサギなどのサギ類の畴となっていた。1997年から1999年の夏季にはヨシゴイが確認された。ヨシゴイはかつては各地でよく見られた種であったが、近年激減して、殆どみられなくなり、千葉県レッドデータブックでも最重要保護生物にランクされている。カイツブリ、バン、オオヨシキリが繁殖するこの調査地は極めて貴重な場所と言える。

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, 千葉市自然誌資料調査会.
- 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
- 千葉市.1987.ちば市政だより.No.872(5月20日)
- 千葉市.1988.ちば市政だより.No.909(6月1日)
- 千葉市.2000.千葉市市勢要覧2000
- 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・原田茂ほか.1999.千葉市内陸部と四街道の鳥類目録.千葉県動物誌.940-970
- 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態及び生態系調査報告書
- 前田四郎・浅賀正義.1993新千葉地学ガイド.コロナ社、東京都1-3.
- 沼田真・大野正男.1985.房総の.河出書房新社、東京都:14-15、158
- 和仁道大.1992.千城台野鳥観察園の鳥相1988-1990.千葉市生物学会誌.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巻: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

付表1 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類1997年-2000年の年別最大出現数

種名	科名	学名	レッドデータ	1997	1998	1999	2000	最大数
1 カイツブリ	カイツブリ	Podiceps ruficollis	C	7	5	5	4	7
2 カワウ	ウ	Phalacrocorax carbo	C	20	21	5	5	21
3 ヨシゴイ	サギ	Ixobrychus sinensis	A	2	2	1		2
4 ゴイサギ	サギ	Nycticorax nycticorax		27	58	21	42	58
5 ダイサギ	サギ	Egretta alba	C	6	4	6	7	7
6 チュウサギ	サギ	Egretta intermedia	B					
7 コサギ	サギ	Egretta garzeta	C	30	24	23	12	30
8 アオサギ	サギ	Ardea cinerea	C	2	2	3	2	3
9 オシドリ	カモ	Aix galericulata	B					
10 マガモ	カモ	Anas platyrhynchos		34	22	13	13	34
11 カルガモ	カモ	Anas poecilorhyncha		88	66	85	62	88
12 コガモ	カモ	Anas crecca		11	17	9	9	17
13 ヨシガモ	カモ	Anas falcata	B					
14 オカヨシガモ	カモ	Anas strepera	C				1	1
15 オナガガモ	カモ	Anas acuta		1	1			1
16 ハシビロガモ	カモ	Anas clypeata		1	4	9	4	9
17 ホシハジロ	カモ	Aythya ferina		7	10	6	7	10
18 キンクロハジロ	カモ	Aythya fuligula			1			1
19 スズガモ	カモ	Aythya marila						
20 コジュケイ	キジ	Bambusicola thoracica	B	1		1	1	1
21 キジ	キジ	Phasianus colchicus	B			1	1	1
22 クイナ	クイナ	Rallus aquaticus						
23 バン	クイナ	Gallinula chloropus		9	7	9	13	13
24 オオバン	クイナ	Fulica atra	A	1				1
25 コチドリ	チドリ	Charadrius dubius	C					
26 イソシギ	シギ	Actitis hypoleucos	C					
27 クサシギ	シギ	Tringa ochropus						
28 ウミネコ	カモメ	Larus schistisagus		1				1
29 コアジサシ	カモメ	Sterna aibifrons	B	1				1
30 キジハト	ハト	Streptopelia orientalis		5	4	4	6	6
31 ツツドリ	カッコウ	Cuculus saturatus	C					
32 ホトトギス	カッコウ	Cuculus poliocephalus	C	1	1			1
33 カワセミ	カワセミ	Alcedo atthis	C	3	2	2	1	3
34 コゲラ	キツツキ	Dendrocopos kizuki		2	1	1	4	4
35 ヒバリ	ヒバリ	Alauda arvensis	D		1	1	1	1
36 ツバメ	ツバメ	Hirundo rustica	D	6	7	10	14	14
37 キセキレイ	セキレイ	Mottacilla cinerea	C	1	1			1
38 ハクセキレイ	セキレイ	Mottacilla alba		1	2	3	2	3
39 セグロセキレイ	セキレイ	Mottacilla grandis	D	2	1		2	2
40 ピンズイ	セキレイ	Anthus hodgsoni		3	3	1		3
41 タヒバリ	セキレイ	Anthus spinoletta						
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis		30	9	15	10	30
43 モズ	モズ	Lanius bucephalus		1	2	2	2	2
44 ヒレンジャク	レンジャク	Bombicilla japonica						
45 ジョウビタキ	ヒタキ	Phoenicurus aureoreus		1		1	1	1
46 アカハラ	ヒタキ	Turdus chrysolaus		1	1	1	1	1
47 シロハラ	ヒタキ	Turdus pallidus			1	1	1	1
48 ツグミ	ヒタキ	Turdus naumanni		2	2	3	13	13
49 ウグイス	ヒタキ	Cettia diphone	D	3	2	2	3	3
50 オオヨシキリ	ヒタキ	Acrocephalus arundinaceus	D	5	4	5	10	10
51 エナガ	エナガ	Aegithalos candatus	C	8	2	17	7	17
52 ヤマガラ	シジュウガラ	Parus varius	C			3		3
53 シジュウガラ	シジュウガラ	Parus major		5	6	6	5	6
54 メジロ	メジロ	Apalopteron familiare	C	5	7	5	9	9
55 ホオジロ	ホオジロ	Emberiza ciodes	C	1			1	1
56 カシラダカ	ホオジロ	Emberiza rustica						
57 アオジ	ホオジロ	Emberiza spodocephala		7	5	5	3	7
58 カワラヒワ	アトリ	Carduelis sinca		54	18	20	16	54
59 マヒワ	アトリ	Carduelis spinus						
60 ウソ	アトリ	Pyrrhula pyrrhula						
61 シメ	アトリ	Coccothraustes coccothraustes		1	1		1	1
62 スズメ	ハタオドリ	Passer montanus		30	50	35	42	50
63 ムクドリ	ムクドリ	Sturnus cineraceus		20	35	14	44	44
64 カケス	カラス	Garrulus glandarius	C	4				4
65 オナガ	カラス	Cyanopica cyana		1	5	5	5	5
66 ハシボソガラス	カラス	Corvus corone		6	3	4	7	7
67 ハシブトガラス	カラス	Corvus macrorhynchos		2	2	4	5	5
種類数				47	43	41	42	53

付表2 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類1997年月別最大数

日ごとに記録された個体数の出現最大数を示した。

種名	科名	学名	1997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	カイツブリ	Podiceps ruficollis	1	1	3	2	2	2	7	5	6	3	2	3	7	
2 カワウ	ウ	Phalacrocorax carbo	1	2	2	1	1					3	9	20	20	
3 ヨシゴイ	サギ	Ixobrychus sinensis						2	1	2					2	
4 ゴイサギ	サギ	Nycticorax nycticorax	27	8	20	11	6	2	3	4	2	4	25	21	27	
5 ダイサギ	サギ	Egretta alba	5	5	6	1								1	6	
6 チュウサギ	サギ	Egretta intermedia														
7 コサギ	サギ	Egretta garzeta	25	28	30	1							4	10	30	
8 アオサギ	サギ	Ardea cinerea	1	2	2	1				1	1	1	2	2	2	
9 オンドリ	カモ	Aix galericulata														
10 マガモ	カモ	Anas platyrhynchos	34	30	10	1						1	9	16	34	
11 カルガモ	カモ	Anas poecilorhyncha	88	58	43	6	7			8	38	26	25	47	43	88
12 コガモ	カモ	Anas crecca	3	3									5	6	11	11
13 ヨシガモ	カモ	Anas falcata														
14 オカヨシガモ	カモ	Anas strepera														
15 オナガガモ	カモ	Anas acuta	1	1												1
16 ハンビロガモ	カモ	Anas clypeata	1													1
17 ホシハジロ	カモ	Aythya ferina	7	6	6									1	3	7
18 キンクロハジロ	カモ	Aythya fuligula														
19 スズガモ	カモ	Aythya marila														
20 コジュケイ	キジ	Bambusicola thoracica	1			1	1	1								1
21 キジ	キジ	Phasianus colchicus														
22 クイナ	クイナ	Rallus aquaticus														
23 バン	クイナ	Gallinula chloropus	2	3	6	4	5	6	4	9	6	4	4	2		9
24 オオバン	クイナ	Fulica atra												1	1	1
25 コチドリ	チドリ	Charadrius dubius														
26 インシギ	シギ	Actitis hypoleucos														
27 クサシギ	シギ	Tringa ochropus														
28 ウミネコ	カモメ	Larus schistisagus			1											1
29 コアジサシ	カモメ	Sterna aibifrons					1	3								3
30 キジバト	ハト	Streptopelia orientalis	4	3	4	3	2	4	2	5	3	3	2	4		5
31 ツツドリ	カッコウ	Cuculus saturatus														
32 ホトトギス	カッコウ	Cuculus poliocephalus						1								1
33 カワセミ	カワセミ	Alcedo atthis	1	1	2	1	1	3	1	1	2	1	1	1		3
34 コゲラ	キツツキ	Dendrocopos kizuki	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1			2
35 ヒバリ	ヒバリ	Alauda arvensis														
36 ツバメ	ツバメ	Hirundo rustica					2	6	6	5	3					6
37 キセキレイ	セキレイ	Mottacilla cinerea											1			1
38 ハクセキレイ	セキレイ	Mottacilla alba	1	1	1						1	1	1	1		1
39 セグロセキレイ	セキレイ	Mottacilla grandis										1			2	2
40 ピンズイ	セキレイ	Anthus hodgsoni	2		3	3								3	2	3
41 タヒバリ	セキレイ	Anthus spinoletta														
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis	2	5	4	30	3	4	5	3	1	6	5	7		30
43 モズ	モズ	Lanius bucephalus		1								1	1	1		1
44 ヒレンジャク	レンジャク	Bombycilla japonica														
45 ジョウビタキ	ヒタキ	Phoenicurus aureoreus				1	1							1		1
46 アカハラ	ヒタキ	Turdus chrysolus	1	1	1	1										1
47 シロハラ	ヒタキ	Turdus pallidus														
48 ツグミ	ヒタキ	Turdus naumanni	2	2	2	2	1							1	1	2
49 ウグイス	ヒタキ	Cettia diphone	2	1	2	2	2	1	1	1			1	3	1	3
50 オオヨシキリ	ヒタキ	Acrocephalus arundinaceus					4	5	4	2						5
51 エナガ	エナガ	Aegithalos candatus	1	2	1	3	2	3	1			8				8
52 ヤマガラ	シジュウガラ	Parus varius														
53 シジュウガラ	シジュウガラ	Parus major	3	4	5	1	3	4	2	3	3	3	2	5		5
54 メジロ	メジロ	Apalopteron familiare	5	1	2	2			1					3		5
55 ホオジロ	ホオジロ	Emberiza ciodes	1	1									1		1	1
56 カシラダカ	ホオジロ	Emberiza rustica														
57 アオジ	ホオジロ	Emberiza spodocephala	4	4	7	4							1	4	4	7
58 カワラヒワ	アトリ	Carduelis sinca	5	1	7	4	2	5	5	1	1	8	30	54		54
59 マヒワ	アトリ	Carduelis spinus														
60 ウソ	アトリ	Pyrrhula pyrrhula														
61 シメ	アトリ	Coccothraustes coccothraustes	1		1									1		1
62 スズメ	ハタオドリ	Passer montanus	8	8	6	10	16	8	8	10	20	7	20	30		30
63 ムクドリ	ムクドリ	Sturnus cineraceus	13	13	13	7	8	6	5	20	17	5	2	2		20
64 カケス	カラス	Garrulus glandarius				4										4
65 オナガ	カラス	Cyanopica cyana				1	1		1	1						1
66 ハシボンガラス	カラス	Corvus corone	5	2	5	3	2	3	3	5	2	3	6	2		6
67 ハシブトガラス	カラス	Corvus macrorhynchos	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1		2
種類数			34	31	31	30	23	21	21	20	18	26	29	29		47

付表3 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類1998年月別最大数

日ごとに記録された個体数の出現最大数を示した。

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

付表4 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類1999年月別最大数

日ごとに記録された個体数の出現最大数を示した。

種名	科名	学名	1999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	カイツブリ	Podiceps ruficollis	1	1	2	3	3	2	5	5		1		1	5
2 カウウ	ウ	Phalacrocorax carbo	5	2	2	3	3	1	1	1	1	3	4	3	5
3 ヨシゴイ	サギ	Ixobrychus sinensis						1							1
4 ゴイサギ	サギ	Nycticorax nycticorax	16	15	16	21	2	1	1	1	3	6	13	10	21
5 ダイサギ	サギ	Egretta alba	2	6	6	2		1		1	1		3	5	6
6 チュウサギ	サギ	Egretta intermedia													
7 コサギ	サギ	Egretta garzeta	7	12	12	11				1	1	1	13	23	23
8 アオサギ	サギ	Ardea cinerea	1	2	2	1		1	2	1	1	3	1	2	3
9 オシドリ	カモ	Aix galericulata													
10 マガモ	カモ	Anas platyrhynchos	13	5	3	1						6	11	8	13
11 カルガモ	カモ	Anas poecilorhyncha	85	40	36	23	4	7	19	31	30	19	25	41	85
12 コガモ	カモ	Anas crecca	8	9	6	2	1					4	1	3	9
13 ヨシガモ	カモ	Anas falcata													
14 オカヨシガモ	カモ	Anas strepera													
15 オナガガモ	カモ	Anas acuta													
16 ハンビロガモ	カモ	Anas clypeata	9	8	2										9
17 ホシハジロ	カモ	Aythya ferina	4	6	5								4	5	6
18 キンクロハジロ	カモ	Aythya fuligula													
19 スズガモ	カモ	Aythya marila													
20 コジュケイ	キジ	Bambusicola thoracica							1						1
21 キジ	キジ	Phasianus colchicus						1							1
22 クイナ	クイナ	Rallus aquaticus													
23 バン	クイナ	Gallinula chloropus	4	5	4	6	5	5	8	3	2	3	4	5	8
24 オオバン	クイナ	Fulica atra													
25 コチドリ	チドリ	Charadrius dubius													
26 インシギ	シギ	Actitis hypoleucos													
27 クサシギ	シギ	Tringa ochropus													
28 ウミネコ	カモメ	Larus schistisagus													
29 コアジサシ	カモメ	Sterna aibifrons													
30 キジバト	バト	Streptopelia orientalis	3	4	4	3	3	3	4	4	3	2	4	4	4
31 ツツドリ	カッコウ	Cuculus saturatus													
32 ホトトギス	カッコウ	Cuculus poliocephalus													
33 カワセミ	カワセミ	Alcedo atthis							2		1	1			2
34 コゲラ	キツツキ	Dendrocopos kizuki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35 ヒバリ	ヒバリ	Alauda arvensis				1	1								1
36 ツバメ	ツバメ	Hirundo rustica				3	4	10	5	3					10
37 キセキレイ	セキレイ	Mottacilla cinerea													
38 ハクセキレイ	セキレイ	Mottacilla alba	1	1	1					1		3	1	2	3
39 セグロセキレイ	セキレイ	Mottacilla grandis													
40 ビンズイ	セキレイ	Anthus hodgsoni	1												1
41 タヒバリ	セキレイ	Anthus spinoletta													
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis	11	4	15	11	4	4	4	4	2	4	4	5	15
43 モズ	モズ	Lanius bucephalus	1	1	1	1					1	2	1	1	2
44 ヒレンジャク	レンジャク	Bombycilla japonica													
45 ジョウビタキ	ヒタキ	Phoenicurus aureoreus	1											1	1
46 アカハラ	ヒタキ	Turdus chrysolaus			1								1		1
47 シロハラ	ヒタキ	Turdus pallidus	1												1
48 ツグミ	ヒタキ	Turdus naumanni	3	2	2	2								2	3
49 ウグイス	ヒタキ	Cettia diphone	1	1	1	1	1	1	1		2	1	2	2	2
50 オオヨシキリ	ヒタキ	Acrocephalus arundinaceus						3	4	5	1				5
51 エナガ	エナガ	Aegithalos candatus	4			2	3		2					17	17
52 ヤマガラ	シジュウガラ	Parus varius										1	3		3
53 シジュウガラ	シジュウガラ	Parus major	6	1	1	1	1	1	2	2	4	2	6	2	6
54 メジロ	メジロ	Apalopteron familiare	4	4	2	2	1	1	1	1			3	5	5
55 ホオジロ	ホオジロ	Emberiza ciodes													
56 カシラダカ	ホオジロ	Emberiza rustica													
57 アオジ	ホオジロ	Emberiza spodocephala	3	5	5	2						1	4	2	5
58 カワラヒワ	アトリ	Carduelis sinca	20	12	7	3	3	3	2			8	19	17	20
59 マヒワ	アトリ	Carduelis spinus													
60 ウソ	アトリ	Pyrrhula pyrrhula													
61 シメ	アトリ	Coccothraustes coccothraustes													
62 スズメ	ハタオドリ	Passer montanus	21	35	6	8	8	11	8	10	26	9	5	5	35
63 ムクドリ	ムクドリ	Sturnus cineraceus	14	7	13	6	8	12	13	13	3	5	6	7	14
64 カケス	カラス	Garrulus glandarius													
65 オナガ	カラス	Cyanopica cyana						5	2	2	4	2	2	3	5
66 ハシボソガラス	カラス	Corvus corone	2	2	1	3	2	3	4	2	2	2	2	3	4
67 ハシブトガラス	カラス	Corvus macrorhynchos	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	3	4
種類数			32	27	28	27	24	22	23	22	19	24	29	27	32

付表5 千葉市千城台野鳥観察園の鳥類2000年月別最大数

日ごとに記録された個体数の出現最大数を示した。

種名	科名	学名	2000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	カイツブリ	Podiceps ruficollis	2		2	2	1	1	4	2	1	1	1	1	4
2 カワウ	ウ	Phalacrocorax carbo	5	3	2	2	5	3	4	2	3	2	4	3	5
3 ヨシゴイ	サギ	Ixobrychus sinensis													
4 ゴイサギ	サギ	Nycticorax nycticorax	6	1	32	42	6	1	2	1	4	2	12	12	42
5 ダイサギ	サギ	Egretta alba	6	6	7	4	1			1			1	6	7
6 チュウサギ	サギ	Egretta intermedia													
7 コサギ	サギ	Egretta garzeta	12	12	6	1						1	1	5	12
8 アオサギ	サギ	Ardea cinerea	1	1	1	2	1	1		1	1	1		1	2
9 オシドリ	カモ	Aix galericulata													
10 マガモ	カモ	Anas platyrhynchos	9	13	5							4	10	11	13
11 カルガモ	カモ	Anas poecilorhyncha	34	46	37	17	14	9	13	34	32	17	21	62	62
12 コガモ	カモ	Anas crecca	6	9	3	2					1	1	6	1	9
13 ヨシガモ	カモ	Anas falcata													
14 オカヨシガモ	カモ	Anas strepera												1	1
15 オナガガモ	カモ	Anas acuta													
16 ハシビロガモ	カモ	Anas clypeata											1	4	4
17 ホシハジロ	カモ	Aythya ferina	5	3	3	1						1	4	7	7
18 キンクロハジロ	カモ	Aythya fuligula												3	3
19 スズガモ	カモ	Aythya marila													
20 コジュケイ	キジ	Bambusicola thoracica									1				1
21 キジ	キジ	Phasianus colchicus				1									1
22 クイナ	クイナ	Rallus aquaticus													
23 パン	クイナ	Gallinula chloropus	6	7	5	10	8	8	13	10	7	5	9	9	13
24 オオバン	クイナ	Fulica atra													
25 コチドリ	チドリ	Charadrius dubius													
26 イソシギ	シギ	Actitis hypoleucos													
27 クサシギ	シギ	Tringa ochropus													
28 ウミネコ	カモメ	Larus schistisagus													
29 コアジサシ	カモメ	Sterna aibifrons													
30 キジハト	ハト	Streptopelia orientalis	2	2	3	3	4	4	4	4	4	3	6	6	6
31 ツツドリ	カッコウ	Cuculus saturatus													
32 ホトギス	カッコウ	Cuculus poliocephalus													
33 カワセミ	カワセミ	Alcedo atthis		1		1				1		1	1	1	1
34 コゲラ	キツツキ	Dendrocopos kizuki	4	1		2	2	1	1	1	1	1	1	2	4
35 ヒバリ	ヒバリ	Alauda arvensis			1	1	1	1							1
36 ツバメ	ツバメ	Hirundo rustica				1	3	5	14	5	3				14
37 キセキレイ	セキレイ	Motacilla cinerea													
38 ハクセキレイ	セキレイ	Motacilla alba	1	1	1	1	1	1	1			1	1	2	2
39 セグロセキレイ	セキレイ	Motacilla grandis						2				1	2	1	2
40 ピンズイ	セキレイ	Anthus hodgsoni													
41 タヒバリ	セキレイ	Anthus spinoletta													
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	Hypsipetes amaurotis	4	4	4	10	6	4	4	4	4	5	6	6	10
43 モズ	モズ	Lanius bucephalus	1	1	1	1	1				1	1	1	2	2
44 ヒレンジャク	レンジャク	Bombycilla japonica													
45 ジョウビタキ	ヒタキ	Phoenicurus auroreus			1									1	1
46 アカハラ	ヒタキ	Turdus chrysolaus			1									1	1
47 シロハラ	ヒタキ	Turdus pallidus			1									1	1
48 ツグミ	ヒタキ	Turdus naumanni	2	3	3	13								3	13
49 ウグイス	ヒタキ	Cettia diphone	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	3	3
50 オオヨシキリ	ヒタキ	Acrocephalus arundinaceus					4	5	10						10
51 エナガ	エナガ	Aegithalos candatus										7			7
52 ヤマガラ	シジュウガラ	Parus varius													
53 シジュウガラ	シジュウガラ	Parus major	2	1		1	1	1	1	3	3	5	2	5	5
54 メジロ	メジロ	Apalopteron familiare	2	2		1	1		2	1		5	3	9	9
55 ホオジロ	ホオジロ	Emberiza ciodes				1							1		1
56 カシラダカ	ホオジロ	Emberiza rustica													
57 アオジ	ホオジロ	Emberiza spodocephala	3	3	3	1							2	3	3
58 カワラヒワ	アトリ	Carduelis sinca	12	5	1	3	3		1			1	2	16	16
59 マヒワ	アトリ	Carduelis spinus													
60 ウソ	アトリ	Pyrrhula pyrrhula													
61 シメ	アトリ	Coccothraustes coccothraustes			1	1									1
62 スズメ	ハタオドリ	Passer montanus	5	6	20	10	20	14	15	10	8	8	42	16	42
63 ムクドリ	ムクドリ	Sturnus cineraceus	7	5	14	8	6	31	20	44	2	5	11	20	44
64 カケス	カラス	Garrulus glandarius													
65 オナガ	カラス	Cyanopica cyana			2	1	1		4	2	5	1	2	1	5
66 ハシボソガラス	カラス	Corvus corone	1	1	1	1	2	4	2	5	2	2	2	7	7
67 ハシブトガラス	カラス	Corvus macrorhynchos	3	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	5	5
種類数			26	29	26	32	24	20	20	19	21	27	29	35	43

付表6-2 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年2月)

調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	出回回数	最大数	
1 カイツブリ	ウ	<i>Podiceps ruficollis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	1	
2 カワウ	ウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>																													9	2	
3 ヨシゴイ	サギ	<i>Ixobrychus sinensis</i>	1	5	3	2	6	3	3	5	1	1	1	5	3	3	2	5	5	4	4	4	5	8	6	8				25	8		
4 コイサギ	サギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	3	3	2	1	5	2	3	2	2	2	3	3	4	3	4	2	2	4	4	4	4	5	4	2	5			25	5		
5 ダイサギ	サギ	<i>Egretta alba</i>																													24	28	
6 チュウサギ	サギ	<i>Egretta intermedia</i>	19	9	14	1	26	23	2	2	4	16	27	26	2	22	15	15	26	18	14	26	4	28	16	27			22	2			
7 コサギ	サギ	<i>Ardea cinerea</i>	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2				27	30		
8 アオサギ	サギ	<i>Aix galericulata</i>	10	22	13	15	17	12	13	18	17	5	4	11	14	5	14	8	7	7	22	19	8	30	12	13	7	10	8	27	30		
9 オオサギ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	28	30	26	6	17	22	16	18	16	2	7	9	6	17	16	17	16	17	16	17	16	21	20	56	22	6	13	13	27	56	
10 ヌナギ	カモ	<i>Anas poei</i>																													8	3	
11 カルガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>																													8	3	
12 コガモ	カモ	<i>Anas falcata</i>																													4	1	
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas stepera</i>																													4	1	
14 オカシガモ	カモ	<i>Anas acuta</i>																													25	6	
15 オナガガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>	6	6	5	6	2	4	4	1	2	3	5	2	1	4	4	1	6	2	3	2	4	4	4	4				25	6		
16 ハシビロガモ	カモ	<i>Aythya ferina</i>																															
17 ホシハシロ	カモ	<i>Aythya fuligula</i>																															
18 キヌガモ	カモ	<i>Aythya marila</i>																															
19 スズガモ	カモ	<i>Phasianus versicolor</i>																															
20 コシユカイ	キジ	<i>Phasianus versicolor</i>																															
21 キジ	キジ	<i>Phasianus versicolor</i>																															
22 クイナ	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>																															
23 バン	クイナ	<i>Gallinula chloropus</i>																															
24 オオバン	クイナ	<i>Fulica atra</i>																															
25 コチドリ	チドリ	<i>Charadrius dubius</i>																															
26 イソシギ	シギ	<i>Actitis hypoleucos</i>																															
27 クサシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																															
28 ウミホコ	カモメ	<i>Larus schistissus</i>																															
29 コアジサシ	カモメ	<i>Sterna albifrons</i>																															
30 キジバト	ハト	<i>Streptopelia orientalis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3	
31 ツツドリ	カツドウ	<i>Cuculus saturatus</i>																															
32 ホトトギス	カツドウ	<i>Querculus poliocephalus</i>																															
33 カワセミ	カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>																															
34 コゲル	カイツブリ	<i>Dendrocygna kizuki</i>																															
35 ヒバリ	ツバメ	<i>Alauda arvensis</i>																															
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>																															
37 セキレイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																															
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>																															
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>																															
40 ヒメハシ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>																															
41 ヌナギ	セキレイ	<i>Anthus spinolette</i>																															
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amauretis</i>	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	5		
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																															
44 ヒレンジャク	レンジャク	<i>Bombicilla japonica</i>																															
45 ジョウビタキ	ヒタキ	<i>Phoenicurus aureus</i>	1																														
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolais</i>																															
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallidus</i>																															
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	2		
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Cettia diphone</i>																															
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																															
51 エナガ	エナガ	<i>Aegialia cantacus</i>																															
52 ヤマガラ	シジュウカラ	<i>Parus major</i>																															
53 シジュウカラ	シジュウカラ	<i>Parus major</i>																															
54 メジロ	メジロ	<i>Emberiza caesia</i>																															
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>	1																														
56 カシラダカ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>	1	2	1	3	1	1	1	4	1	2	2	1	1	4	3	1	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	
57 アオビ	アトリ	<i>Carduelis sinca</i>																															
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinca</i>																															
59 アヒワ	アトリ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																															
60 ツル	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																															
61 シメ	ハチオドリ	<i>Passer montanus</i>	4	2	4	2	7	2	1	6	2	4	4	2	1	4	4	2	2	7	4	5	2	8									
62 スズメ	ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>	3	7	7	2	1	4	2	13	1	2	2	2	5	2	5	1															
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Garrulus glandarius</i>																															
64 カケス	カラス	<i>Cyanopica cyana</i>																															
65 オナガ	カラス	<i>Corvus corone</i>	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	2		
66 ハシロ	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																															
67 ハシロ	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																															

月間出現種数

捕獲数

31

付表6-3 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年3月)
観察日ごとに記録された個体数を示した。

観名	科名	学名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	23	24	25	28	30	31	出現回数	最大数			
1 カイツブリ	カイツブリ	<i>Podiceps ruficollis</i>		1	3	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	21	3			
2 カワウ	カイツブリ	<i>Phalacrocorax carbo</i>		1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	2			
3 ヨシゴイ	サギ	<i>Ixobrychus sinensis</i>		7	7	3	7	4	5	7	5	7	4	5	6	3	4	9	6	3	8	1	9	12	20	6	13	25	20			
4 ヨイサギ	サギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>		4	3	6	5	4	1	3	1	3	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	6			
5 ダイサギ	サギ	<i>Egretta alba</i>		6	25	28	19	26	19	26	30	1	23	22	23	24	6	6	1	1	1	1	1	1	2	10	14	30	2			
6 チュウサギ	サギ	<i>Egretta garzetta</i>		1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	2			
7 アオサギ	サギ	<i>Ardea cinerea</i>		3	7	8	4	9	10	6	3	5	2	1	1	1	7	16	9	16	19	8	8	5	11	4	5	13	10			
8 オシドリ	カモ	<i>Aix galericulata</i>		43	14	18	13	6	19	21	20	4	24	20	19	6	13	11	11	11	11	8	8	5	11	4	5	25	43			
9 アシタリ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>																														
10 ムナシ	カモ	<i>Anas poocorynchos</i>																														
11 カルガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>																														
12 コガモ	カモ	<i>Anas falcata</i>																														
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas stepera</i>																														
14 オカヨシガモ	カモ	<i>Anas acuta</i>																														
15 オナガガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>																														
16 ハシビロガモ	カモ	<i>Aythya ferina</i>		4	1	4	2	3	4	4	4	4	4	4	5	6																
17 ホシハジロ	カモ	<i>Aythya marila</i>																														
18 キンクロハジロ	カモ	<i>Bambuscolia thoracica</i>																														
19 スズガモ	カモ	<i>Phasianus colchicus</i>																														
20 コジユクエ	キジ	<i>Phasianus colchicus</i>																														
21 キジ	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>		2	1	3	2	1	1	2	1	3	2	6	4	2	2	3	3	1	2	2	2	2	2	1	2	2	22	6		
22 クイナ	クイナ	<i>Gallinula chloropus</i>																														
23 バン	クイナ	<i>Fulica atra</i>																														
24 オナバン	クイナ	<i>Charadrius dubius</i>																														
25 コチドリ	チドリ	<i>Actitis hypoleucos</i>																														
26 イソシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																														
27 クサシギ	シギ	<i>Larus schistisagus</i>																														
28 ウミホコ	カモメ	<i>Sterna tibifrons</i>																														
29 コアジサシ	カモメ	<i>Streptopgia orientalis</i>																														
30 キツツリ	ハト	<i>Cuculus saturatus</i>		3	3	1	2	2	4	1	1	3	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	16	4			
31 ツツトリ	ハト	<i>Cuculus saturatus</i>																														
32 ホトトギス	カツクウ	<i>Cuculus poliocephalus</i>																														
33 カワセミ	カツクウ	<i>Alcedo atthis</i>																														
34 コガラ	カツクウ	<i>Dendrocopos kizuki</i>		1																												
35 ヒバリ	ヒバリ	<i>Alauda arvensis</i>																														
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>																														
37 セキセイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																														
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>		1																												
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>																														
40 ヒメスズ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>																														
41 ヒメハリ	セキレイ	<i>Anthus spinoletta</i>																														
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>		2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	3	2	3	4	2	1	1	3	2	1	22	4			
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																														
44 ヒレンジャク	ヒタキ	<i>Bombicilla japonica</i>																														
45 ジョウビタキ	ヒタキ	<i>Phoenicurus aureoreus</i>																														
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolus</i>																														
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallius</i>																														
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	13	2			
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Cettia diphone</i>		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	17	2			
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																														
51 エナガ	エナガ	<i>Aegithalos candatus</i>																														
52 ヤマガラ	シジュウカラ	<i>Parus varius</i>		1	2	2	1	5	2	1	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	12	5			
53 シジュウカラ	シジュウカラ	<i>Parus major</i>																														
54 メジロ	メジロ	<i>Agalopteron familiare</i>																														
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>																														
56 カシラダカ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>																														
57 アオジ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>		1	7	1	3	2	3	1	3	1	1	3	1	1	2	2	4	3	1	4	1	1	1	1	2	21	7			
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinica</i>		3																												
59 マヒワ	アトリ	<i>Carduelis spinus</i>																														
60 ウソ	アトリ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																														
61 シメ	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																														
62 スズメ	ハタドリ	<i>Passer montanus</i>		3	2	2	3	2	1	2	3	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	4	2	3	23	6			
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Sturnus cinereus</i>		2	1	1	2	2	4	2	1	4	2	7	3	2	2	13	3	4	10	4	10	4	10	6	20	13				
64 カケス	カラス	<i>Garrulus glandarius</i>																														
65 オナガ	カラス	<i>Cyanopica cyana</i>																														
66 ハシボソガラス	カラス	<i>Corvus corone</i>		1	1	2	5	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	5			
67 ハシブトガラス	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>		1			2			2																						

種類数

月間出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

出現回数

最大数

付表6-6 千城台野鳥観察園の鳥類(1997年6月)

調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	22	23	24	25	26	27	28	29	30	出現回数	最大数	
1 カイツブリ	カイツブリ	<i>Podiceps ruficollis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	12	2	
2 カワウ	ウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>																												
3 ヨシゴイ	サギ	<i>Ixobrychus sinensis</i>	2	1	2	1	1	2	4	1																		8	4	
4 コイサギ	サギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>																										1	4	3
5 ダイサギ	サギ	<i>Egretta alba</i>																												
6 ムユウサギ	サギ	<i>Egretta intermedia</i>																												
7 コサギ	サギ	<i>Egretta garzetta</i>																												
8 アオサギ	サギ	<i>Ardea cinerea</i>																												
9 オンドリ	カモ	<i>Aix galericulata</i>																												
10 ヌナギ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>																												
11 カルガモ	カモ	<i>Anas poecilorhynchos</i>																												
12 コガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>																												
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas falcata</i>																												
14 オカヨシガモ	カモ	<i>Anas strepera</i>																												
15 オナカヨシガモ	カモ	<i>Anas scuta</i>																												
16 ハシビロガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>																												
17 ホシハシロ	カモ	<i>Aythya ferina</i>																												
18 キンクロハシロ	カモ	<i>Aythya fuligula</i>																												
19 スズガモ	カモ	<i>Aythya marila</i>																												
20 コジユクエ	キジ	<i>Bambusicola tibeticus</i>																												
21 キジ	キジ	<i>Phasianus colchicus</i>																												
22 クイナ	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>																												
23 ハシ	クイナ	<i>Gallinula chloropus</i>																												
24 オオハシ	クイナ	<i>Fulica atra</i>																												
25 コチドリ	チドリ	<i>Charadrius dubius</i>	2	2	1	3	2	2	1	3	2	1	2	2																
26 イソシギ	シギ	<i>Actitis hypoleucos</i>																												
27 クサシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																												
28 ウミネコ	カモメ	<i>Larus schistisagus</i>																												
29 コアジサシ	カモメ	<i>Sterna albifrons</i>																												
30 キジバト	ハト	<i>Streptopelia orientalis</i>	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	3	4											
31 ヌナドリ	カウウ	<i>Cuculus saturatus</i>																												
32 ホトトギス	カウウ	<i>Cuculus poliocephalus</i>																												
33 カワセミ	カウウ	<i>Alcedo atthis</i>	1	1																										
34 コガラ	キツツキ	<i>Dendrocopos kizuki</i>																												
35 ヒバリ	ツバメ	<i>Alauda arvensis</i>																												
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	1	1	3	3	6	6	3	1	1																			
37 キセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																												
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>																												
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>																												
40 ヒメシギ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>																												
41 ヒバリ	セキレイ	<i>Anthus spinoletta</i>																												
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypopetes amaurotis</i>	2	2	3	2	2	1	2	2	1	1	1	2																
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																												
44 ヒレンジャク	レンジャク	<i>Bombus japonica</i>																												
45 ジョウビタキ	ヒタキ	<i>Proenricurus aureus</i>																												
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolaus</i>																												
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallidus</i>																												
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>																												
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Cettia diphne</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	4	2	2	2	4	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
51 エナガ	エナガ	<i>Aegithalos candatus</i>																												
52 ヤマガラ	シジュウカラ	<i>Parus varus</i>																												
53 シジュウカラ	シジュウカラ	<i>Parus major</i>																												
54 メジロ	メジロ	<i>Apalopteron familiare</i>																												
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza citreola</i>																												
56 カシラダカ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>																												
57 アオシ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>																												
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinica</i>																												
59 マヒワ	アトリ	<i>Carduelis spinus</i>																												
60 ウソ	アトリ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																												
61 シメ	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																												
62 スズメ	ハタオドリ	<i>Passer montanus</i>	5	2	3	8	6	2	6	4	3	7	4	3	4	5	4	5	2	2	5	2	5	2	5	2	2	23	8	
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>	4	4	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	6	5	1	5	1	6	1	6	16	6	
64 カケス	カラス	<i>Gerrulus glandarius</i>																												
65 オナガ	カラス	<i>Cyanopica cyana</i>																												
66 ハシホリガラ	カラス	<i>Corvus corone</i>	1	1	3																									
67 ハシボトガラ	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																												

月間出現回数

12 7 9 6 9 6 13 8 7 10 9 7 12 10 6 12 11 9 9 9 10 9 12

種類数

21

附表6-8 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年8月)
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	4	6	7	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30	出現回数	最大数	
1 カイツブリ	カイツブリ科	<i>Podiceps ruficollis</i>														3	3	1	2	1	1	1	17	5	
2 カワウ	カワウ科	<i>Phalacrocorax carbo</i>																							
3 ヨシゴイ	サギ科	<i>Ixobrychus sinensis</i>																							
4 ヨイサギ	サギ科	<i>Nycticorax nycticorax</i>																							
5 ダイサギ	サギ科	<i>Egretta alba</i>																							
6 チュウサギ	サギ科	<i>Egretta intermedia</i>																							
7 コサギ	サギ科	<i>Egretta garzeta</i>																							
8 アオサギ	サギ科	<i>Ardea cinerea</i>																							
9 ホオサギ	サギ科	<i>Ardea cinerea</i>																							
10 マガモ	カモ科	<i>Anas platyrhynchos</i>																							
11 カルガモ	カモ科	<i>Anas poecilorhynchos</i>																							
12 コガモ	カモ科	<i>Anas crecca</i>																							
13 ヨシガモ	カモ科	<i>Anas falcata</i>																							
14 オカヨシガモ	カモ科	<i>Anas strepera</i>																							
15 オナガガモ	カモ科	<i>Anas acuta</i>																							
16 ハシビロガモ	カモ科	<i>Anas clypeata</i>																							
17 ホシハジロ	カモ科	<i>Aythya ferina</i>																							
18 キンクロハジロ	カモ科	<i>Aythya fuligula</i>																							
19 スズガモ	カモ科	<i>Aythya marila</i>																							
20 コシユカイ	カモ科	<i>Bambusirostra thoracica</i>																							
21 キジ	キジ科	<i>Phasianus colchicus</i>																							
22 クイナ	クイナ科	<i>Rallius aquaticus</i>																							
23 ハン	クイナ科	<i>Gallinula chloropus</i>																							
24 オオバン	クイナ科	<i>Fulica atra</i>																							
25 コチドリ	チドリ科	<i>Charadrius dubius</i>																							
26 イソシギ	シギ科	<i>Actitis hypoleucos</i>																							
27 クサシギ	シギ科	<i>Tringa ochropus</i>																							
28 ウミネコ	カモメ科	<i>Larus schistisagus</i>																							
29 コアジサシ	カモメ科	<i>Sterna tibiffrons</i>																							
30 キジバト	ハト科	<i>Streptopelia orientalis</i>																							
31 ツツドリ	ハト科	<i>Cuculus saxatilis</i>																							
32 ホトトギス	カツドウ科	<i>Cuculus poliocephalus</i>																							
33 カワセミ	カワセミ科	<i>Alcedo atthis</i>																							
34 コゲル	キツツキ科	<i>Dendrocopos kizuki</i>																							
35 ヒバリ	ヒバリ科	<i>Alauda arvensis</i>																							
36 ツバメ	ツバメ科	<i>Hirundo rustica</i>																							
37 キセキレイ	セキレイ科	<i>Motacilla cinerea</i>																							
38 ハクセキレイ	セキレイ科	<i>Motacilla alba</i>																							
39 セグロセキレイ	セキレイ科	<i>Motacilla grandis</i>																							
40 ベンズイ	セキレイ科	<i>Anthus hodgsoni</i>																							
41 タビ	セキレイ科	<i>Anthus spinoletta</i>																							
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ科	<i>Hypspetes amaurotis</i>																							
43 モズ	モズ科	<i>Lanius bucephalus</i>																							
44 ヒレンジャク	レンジャク科	<i>Bombus japonica</i>																							
45 ジョウビタキ	ヒタキ科	<i>Phoenicurus auroreus</i>																							
46 アカハラ	ヒタキ科	<i>Turdus chrysolaus</i>																							
47 シロハラ	ヒタキ科	<i>Turdus pallidus</i>																							
48 ツグミ	ヒタキ科	<i>Turdus naumanni</i>																							
49 ウグイス	ヒタキ科	<i>Cettia diophana</i>																							
50 オオヨシキリ	ヒタキ科	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																							
51 エナガ	エナガ科	<i>Aegithalos candatus</i>																							
52 ヤマガラ	シジュウカラ科	<i>Parus varius</i>																							
53 シジュウカラ	シジュウカラ科	<i>Parus major</i>																							
54 メジロ	メジロ科	<i>Apalopteron familiare</i>																							
55 ホオジロ	ホオジロ科	<i>Emberiza ciodes</i>																							
56 カシラダカ	ホオジロ科	<i>Emberiza rustica</i>																							
57 アオジ	ホオジロ科	<i>Emberiza sspodocephala</i>																							
58 カワラヒワ	アトリ科	<i>Carduelis sinca</i>																							
59 アトリ	アトリ科	<i>Carduelis spinus</i>																							
60 ツル	アトリ科	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																							
61 ツメ	アトリ科	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																							
62 スズメ	ハチオドリ科	<i>Passer montanus</i>																							
63 ムクドリ	ムクドリ科	<i>Sturnus cineraceus</i>																							
64 カケス	カケス科	<i>Garrulus glandarius</i>																							
65 オナガ	カラス科	<i>Cyanopica cyana</i>																							
66 ハシボソガラス	カラス科	<i>Corvus corone</i>																							
67 ハシボソガラス	カラス科	<i>Corvus macrorhynchos</i>																							

月間出現回数

1 /

11 /

7 10 12 11 13

11 10 8 9

11 10 8 9

7 10 12 11 13

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

11 /

付表6-9 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年9月)

調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	1	2	3	5	6	7	8	10	12	13	14	15	19	20	22	23	24	25	27	28	29	30	出現回数	最大数		
1 カイツブリ	カイツブリ科	<i>Podiceps ruficollis</i>	2	5	3	1	2	2	2	4	3	3	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	1	3	20	5	
2 カワウ	ウ科	<i>Phalacrocorax carbo</i>																										
3 ヨシゴイ	ウ科	<i>Ixobrychus sinensis</i>	2	1			1						1			1	2									8	2	
4 ヨシサギ	ウ科	<i>Nycticorax nycticorax</i>																										
5 タイササギ	ウ科	<i>Egretta alba</i>																										
6 チユウササギ	ウ科	<i>Egretta intermedia</i>																										
7 コササギ	ウ科	<i>Egretta garzeta</i>																										
8 アオササギ	ウ科	<i>Ardea cinerea</i>	1	1			1				1	1	1	1												11	1	
9 オシドリ	カモ	<i>Aix galericulata</i>																										
10 ヌマガモ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	10	26	14	8	15	19	13	8	5	5	18	11	9	6	5	9	6	6	12	17	2	7	22	26		
11 カルガモ	カモ	<i>Anas boschas</i>																										
12 コガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>																										
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas falcata</i>																										
14 オカヨシガモ	カモ	<i>Anas strepera</i>																										
15 オナカガモ	カモ	<i>Anas acuta</i>																										
16 ハシロガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>																										
17 ホシハシロ	カモ	<i>Aythya ferina</i>																										
18 キンクロハシロ	カモ	<i>Aythya fuligula</i>																										
19 スズガモ	カモ	<i>Aythya marila</i>																										
20 コサザギ	キジ	<i>Bombuscolia thoracica</i>																										
21 キジ	キジ	<i>Phasianus colchicus</i>																										
22 クイナ	クイナ科	<i>Rallus aquaticus</i>	1	1	3	1	2	3	4	3	2	2	2	2	1	6	2	3	6	1	1	3	1		20	6		
23 バン	クイナ科	<i>Gallinula chloropus</i>																										
24 オオバン	クイナ科	<i>Fulica atra</i>																										
25 コチドリ	チドリ	<i>Charadrius dubius</i>																										
26 イソシギ	シギ	<i>Actitis hypoleucos</i>																										
27 クサシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																										
28 ウミホコ	カモメ	<i>Larus schistisagus</i>																										
29 コアシヤン	カモメ	<i>Sterna albifrons</i>	1	1	1	1	1	1	3	1	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	3	
30 キツブリ	ハト	<i>Streptopelia orientalis</i>																										
31 ツツドリ	ハト	<i>Cuculus saturatus</i>																										
32 ホトトギス	カワセミ	<i>Cuculus poliocephalus</i>	2	1	1	1	1	1						2			1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	2	
33 カワセミ	カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>												1												1	1	
34 コガラ	キツブキ	<i>Dendrocopos kizuki</i>																										
35 ヒバリ	ツバメ	<i>Alauda arvensis</i>																										
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>							3																			
37 キセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																										
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>																										
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>																										
40 ヒシズメ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>																										
41 ヌビヤク	セキレイ	<i>Anthus spinoletta</i>																										
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypopetes amaurotis</i>	1						1	1				1												4	1	
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																										
44 レンジャク	レンジャク	<i>Bombusilla japonica</i>																										
45 シヨウヒタキ	ヒタキ	<i>Phoenicurus auroreus</i>																										
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolaus</i>																										
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallidus</i>																										
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>																										
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Cettia diphona</i>																										
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																										
51 エナガ	ヒタキ	<i>Agithalos candidus</i>																										
52 ヤマガラ	シジュウガラ	<i>Parus varius</i>																										
53 シジュウガラ	シジュウガラ	<i>Parus major</i>	2	1					2	1	2	2					1	3	1						10	3		
54 メジロ	メジロ	<i>Apalopteron familiare</i>																										
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>																										
56 カシラダカ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>																										
57 アオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>																										
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinica</i>																										
59 マヒワ	アトリ	<i>Carduelis spinus</i>																										
60 ツル	アトリ	<i>Pyrrolopterus</i>																										
61 ツル	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																										
62 スズメ	ハタオリ	<i>Passer montanus</i>	1	3	1				7	2	1	2	4	1			20			2	15	2	3	2	3	16	20	
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>	1										17													3	17	
64 カケス	カラス	<i>Garrulus glandarius</i>																										
65 オナガ	カラス	<i>Gyanopica cyana</i>																										
66 ハシボリガラス	カラス	<i>Corvus corone</i>							2	1		1					1			2		1	1	1	1	8	2	
67 ハシボリガラス	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																										

月間出現種数

種数

8 10 7 3 6 8 6 9 7 8 10 4 4 5 8 7 8 6 6 8 9 8 18

付表6-10 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年10月)
調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	2	3	4	6	7	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	26	27	28	30	31	出現回数	最大数	
1 カイツブリ	カイツブリ	<i>Podiceps ruficollis</i>	3																										3	
2 カワウ	ウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>																											3	
3 ヨシゴイ	サギ	<i>Ixobrychus sinensis</i>																											3	
4 ヨイサギ	サギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	1	4	1	3	2	1	1	4	4	2	1	2	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	17	4	
5 タイサギ	サギ	<i>Egretta alba</i>																												
6 チュウサギ	サギ	<i>Egretta garzetta</i>																												
7 コサギ	サギ	<i>Ardea cinerea</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	1	
8 アオサドリ	カモ	<i>Aix galericulata</i>																												
9 オオサドリ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	11	14	6	5	15	8	8	7	3	7	7	6	25	16	11	20	19	10	10	12	11	10	1	8	8	3	25	
10 ヌカサ	カモ	<i>Anas poecilorhynchos</i>																											1	
12 コガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>	2					3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	5	2	2	2	2	2	12	5	
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas talpacoti</i>																												
14 オオヨシガモ	カモ	<i>Anas stepera</i>																												
15 オナガガモ	カモ	<i>Anas acuta</i>																												
16 ハシビロガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>																												
17 ホシハシロガモ	カモ	<i>Aythya ferina</i>																												
18 キンクワシロガモ	カモ	<i>Aythya fuligula</i>																												
19 スズガモ	カモ	<i>Aythya marila</i>																												
20 コシユカイ	キジ	<i>Bambus. Lophyrus thoracicus</i>																												
21 キジ	キジ	<i>Phasianus versicolor</i>																												
22 クイナ	クイナ	<i>Gallus aquaticus</i>																												
23 バン	クイナ	<i>Gallinula chloropus</i>	1	1	3			2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	1	1	1	1	1	3	3	3	18	4	
24 オオバン	クイナ	<i>Fulica atra</i>																												
25 コサドリ	チドリ	<i>Charadrius dubius</i>																												
26 イソシギ	シギ	<i>Actitis hypoleucos</i>																												
27 クサシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																												
28 ウミネコ	カモメ	<i>Larus schistisagus</i>																												
29 コアジサシ	カモメ	<i>Sterna albifrons</i>																												
30 キジバト	ハト	<i>Streptopelia orientalis</i>	1	2				1	3	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	20	3	
31 ツツドリ	カツウ	<i>Cuculus saturatus</i>																												
32 ホトトギス	カツウ	<i>Cuculus poliocephalus</i>																												
33 カワセミ	カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	
34 コガラ	キツツキ	<i>Dendrocopos kizuki</i>	1																										5	1
35 ヒバリ	ヒバリ	<i>Alauda arvensis</i>																												
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>																												
37 セセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																											1	1
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>																											4	1
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	
40 ヒンズイ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>																												
41 トラハシ	セキレイ	<i>Anthus spinoletta</i>																												
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	1	1	1	1	1	1	3	2	2	1	1	3	6	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	20	6	
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																											8	1
44 ヒレンジャク	レンジャク	<i>Bombus japonica</i>																												
45 ショウビタキ	ヒタキ	<i>Phoenicurus aureoreus</i>																												
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolais</i>																												
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallidus</i>																												
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>																												
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Gettia diphone</i>																												
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																											1	1
51 ヲソヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>																												
52 ヤマガラ	シジュウカラ	<i>Regulus satrapa</i>																											2	8
53 シジュウカラ	シジュウカラ	<i>Parus varius</i>																												
54 メジロ	メジロ	<i>Apalopteron familiare</i>	1					2																					12	3
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>																											1	1
56 カシラダカ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>																												
57 アオジ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>																											1	1
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinica</i>	6					1	4	3	3	7	4	3	3	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	8	
59 マヒワ	アトリ	<i>Carduelis spinus</i>																												
60 ウソ	アトリ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																												
61 シメ	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																												
62 スズメ	ハト	<i>Passer montanus</i>	1	2	2	1	3	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	7	
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>																											3	5
64 カケス	カラス	<i>Garrulus glandarius</i>																												
65 オナガ	カラス	<i>Cyanopica cyana</i>																												
66 ハシボソガラス	カラス	<i>Corvus corone</i>	1																										9	3
67 ハシブトガラス	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																											4	1
出現回数			11	8	6	11	10	11	7	8	12	7	7	8	9	8	8	8	13	11	12	12	8	7	17	13	13	26	26	

付表6-12 千城台野鳥観察園の鳥類 (1997年12月)

調査日ごとに記録された個体数を示した。

種名	科名	学名	1	2	4	5	6	8	9	12	13	16	19	20	21	23	29	30	出現回数	最大数		
1 カイツブリ	カイツブリ	<i>Podiceps ruficollis</i>	1	1															1	14	3	
2 カワウ	ウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1	3	2	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	14	3	
3 ヨシゴイ	サギ	<i>Nycticorax sinensis</i>	1	2	2	4	4	9	4	9	4	3	7	8	11	12	19	12	12	20	20	
4 ヨイサギ	サギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	5	5	17	15	17	2	5	17	17	13	21	12	16	15	12	13	16	21	21	
5 ダイサギ	サギ	<i>Egretta alba</i>									1									2	1	
6 チユウサギ	サギ	<i>Egretta intermedia</i>	1	4	7	1	1	1	1	2	1	2	1	1	10	5	1	1	13	10	10	
7 コサギ	サギ	<i>Egretta garzetta</i>	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	2	
8 アオサギ	サギ	<i>Ardea cinerea</i>																		11	2	
9 オシドリ	カモ	<i>Aix galericulata</i>																		15	16	
10 ヲシドリ	カモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	11	12	4	4	4	1	16	5	10	10	11	8	13	3	10	4	15	16	16	
11 カルガモ	カモ	<i>Anas poecilorhynchos</i>	25	26	22	16	13	6	15	18	10	41	36	43	27	17	18	14	16	43	43	
12 コガモ	カモ	<i>Anas crecca</i>	3	2	1	2	3					6	3	5	11		6	4	11	11	11	
13 ヨシガモ	カモ	<i>Anas falcata</i>																				
14 オカヨシガモ	カモ	<i>Anas stepera</i>																				
15 オナガガモ	カモ	<i>Anas acuta</i>																				
16 ハシビロガモ	カモ	<i>Anas clypeata</i>																				
17 ホシハジロ	カモ	<i>Aythya ferina</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	11	11	3	
18 キンクワシロ	カモ	<i>Aythya fuligula</i>																				
19 スズガモ	カモ	<i>Aythya marila</i>																				
20 コシユケイ	キジ	<i>Bambusica thoracica</i>																				
21 キジ	キジ	<i>Phasianus colchicus</i>																				
22 クイナ	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>																				
23 バン	クイナ	<i>Gallinula chloropus</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1		2	2	10	10	2	
24 オオバン	クイナ	<i>Fulica atra</i>																		1	1	1
25 コサドリ	チドリ	<i>Charadrius dubius</i>																				
26 イソシギ	シギ	<i>Actitis hypoleucos</i>																				
27 クサシギ	シギ	<i>Tringa ochropus</i>																				
28 ウミネコ	カモメ	<i>Larus schistisagus</i>																				
29 コアジサシ	カモメ	<i>Sterna bifrons</i>																				
30 キジバト	ハト	<i>Streptoparia orientalis</i>	1	2	1	1	1	3	2	3	2		1			4	4	2	7	7	4	
31 ツツドリ	カツコ	<i>Cuculus saturatus</i>																				
32 ホトトギス	カツコ	<i>Cuculus poliocephalus</i>																				
33 カワセミ	カツコ	<i>Alcedo atthis</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							4	4	1	
34 コガラ	キツツキ	<i>Dendrocoptes kizuki</i>																				
35 ヒバリ	ヒバリ	<i>Alauda arvensis</i>																				
36 ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>																				
37 セキセイ	セキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>																				
38 ハクセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla alba</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1			4	4	1	
39 セグロセキレイ	セキレイ	<i>Motacilla grandis</i>																	2	2	2	2
40 ヒメハリ	セキレイ	<i>Anthus hodgsoni</i>													2				2	2	2	2
41 ヒメハリ	セキレイ	<i>Anthus sspinoletta</i>																				
42 ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	1	1	2	1	2	2	1	1	7	4	1	1	3	2	6	3	14	14	7	
43 モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>																				
44 ヒレンジャク	ヒレンジャク	<i>Bombus japonica</i>																				
45 ジョウビタキ	ヒタキ	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>																				
46 アカハラ	ヒタキ	<i>Turdus chrysolaus</i>																				
47 シロハラ	ヒタキ	<i>Turdus pallidus</i>																				
48 ツグミ	ヒタキ	<i>Turdus naumanni</i>																				
49 ウグイス	ヒタキ	<i>Cettia diphone</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
50 オオヨシキリ	ヒタキ	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>																				
51 エナガ	エナガ	<i>Aegithalos candatus</i>																				
52 ヤマガラ	シジュウカラ	<i>Parus varius</i>																				
53 シジュウカラ	シジュウカラ	<i>Parus major</i>	5	2	1	2	3	2							1		1		6	6	5	
54 メジロ	メジロ	<i>Apaloteron familiare</i>																		2	3	3
55 ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza ciodes</i>															1		1	1	1	1
56 ホシシジロ	ホオジロ	<i>Emberiza rustica</i>																				
57 アオジ	ホオジロ	<i>Emberiza spodocephala</i>	2	2	1	3	3	1	1	3	3		4	1	2	3	2	1	12	12	4	
58 カワラヒワ	アトリ	<i>Carduelis sinica</i>																				
59 マヒワ	アトリ	<i>Carduelis spinus</i>																				
60 ウソ	アトリ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>																				
61 シメ	アトリ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>																				
62 スズメ	ハタオリ	<i>Passer montanus</i>	5	30	5	7	2	5	1	5	16	16	18	20	4	18	4	15	15	30	30	
63 ムクドリ	ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>	1																	2	2	2
64 カケス	カラス	<i>Garrulus glandarius</i>																				
65 オナガ	カラス	<i>Cyanopica cyana</i>																				
66 ハシボソガラス	カラス	<i>Corvus corone</i>	1																	6	6	2
67 ハシブトガラス	カラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>																		3	3	1

掲載数

月間出現回数

14 18

13

15 15

16

17 13

16

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19

6 12

17 13

16

16 15 15

13

14 18

15 14

18 10 19